Autorisierter Händler | Authorized distributor | Distributore autorizzato | Distributeur autorisé

E. Aschauer GmbH

Antriebs- und Fördertechnik

Wiener Straße 99
A-2514 Traiskirchen
Tel. +43 2252 54680
Fax +43 2252 54680 16
office@aschauer.com www.aschauer.com

Index – Stahlketten

Geradgängig

Flat Top

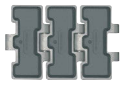
11020a
812 - 815 - 812L - 815L
11040a

11120a
800 - 802 - 805
11120a

11100a
8157
11100a

11130a
515
11130a

Gummioberfläche



11150a
815VG - 815 VG TAB
11040b

11150a
814 VG
11150b

11180a
8157 VG - 8157 TAB VG
11100a

11180a
805 VG
11120a

Kurvengängig

Flat Top

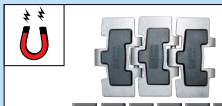
11060a
881M -881MO
11040a

11070a
881TAB - 881O TAB
11090a

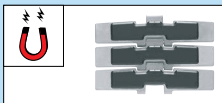
11080a
881-881O
11090a

11110a
8857 TAB - 8857M
11100a

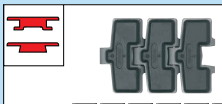
Gummioberfläche



11160a
881 MO VG
11090a



11160a
8857 M VG
11100a



11170a
881 VG - 881 TAB VG
11040b

Plattenband

11140a
1874

Gripper

11450a
1874 GV

Weitere Kettentypen finden Sie unter:

11011a Index – Geradgängige Kunststoffketten

11012a Index – Kurvengängige Kunststoffketten

11013a Index – Andere Kettentypen

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

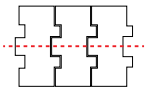
Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

11011a Index – Geradgängige Kunststoffketten

www.SystemPlastSmartGuide.com



Geradgängig

Flat Top

11190a

820 - 820P - 831

11200a

11210a

828

11260a

11310a

8257

11300a

11320a

821

11320a

11330a

SK 38

11330a

Plattenband

11460a

843 - 845

11460a

863

Gummioberfläche

11380a

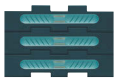
831 VG

11200a

11410a

8257 VG

11300a

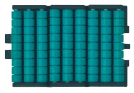


11410a

821 VG

11320a

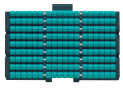
LBP



11340a

LBP 831

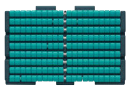
11200a



11370a

LBP 8257

11300a



11370a

LBP 821

11320a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

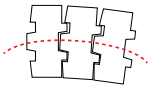
Weitere Kettentypen finden Sie unter:

11010a	**Index – Stahlketten**
11012a	**Index – Kurvengängige Kunststoffketten**
11013a	**Index – Andere Kettentypen**

Überarbeitung 001

11012a Index – Kurvengängige Kunststoffketten

www.SystemPlastSmartGuide.com



Kurvengängig

Flat Top

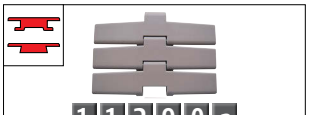
11220a
879M - 880M
11260a

11230a
877TAB - 878TAB
879TAB - 880TAB
11260a

11240a
879 - 880
11260a

11240b
8800P
11260a

11280a
882M
11300a



11290a
882 SCHWALBENSCHWANZ – 882 TAB
11300a

Plattenband

11470a
1843 TAB

11470a
1873 TAB

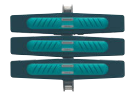
11490a
1863 TAB

Gummioberfläche

11380a
879 M VG
11260b

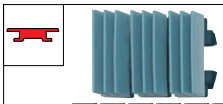
11390a
878 TAB VG - 879 TAB VG
11260a

11400a
882 M VG - 882 TAB VG
11300a

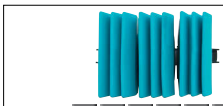


11420a
1873 TAB VG

Gripper



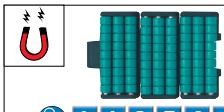
11430a
878 TAB GS
11260a



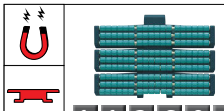
11440a
1873 TAB GS

LBP

11350a
LBP 878 TAB
11260a



11350a
LBP 879 M
11260a



11360a
LBP 882 M - LBP 882 TAB
11300a

Weitere Kettentypen finden Sie unter:

11010a Index – Stahlketten

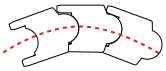
11011a Index – Geradgängige Kunststoffketten

11013a Index – Andere Kettentypen

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Überarbeitung 001

Andere Kettentypen



Kurvengängig

Multiflex

11530a

1700 - 1702 - 1701 TAB

11550a

SICHERHEITS-KETTE

11530a

1706

11550a

11540a

1710 - 1710C TAB

11550a

Kastentransport

11570a

CC 600 - CC 600 TAB

11580a

11570a

CC 600 P - CC 600 TAB P

11580a

11580a

CC 600 F
CC 631 TAB

11580a

11590a

CC 1400 - CC 1400 TAB

11590a

11590a

CC 1431 TAB

11590a

11600a

CC 1400V
CC 1400V TAB

11600a

Weitere Kettentypen finden Sie unter:

11010a Index – Stahlketten

11011a Index – Geradgängige Kunststoffketten

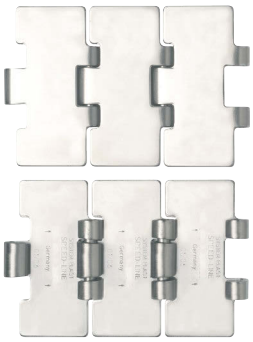
11012a Index – Kurvengängige Kunststoffketten

Überarbeitung 001

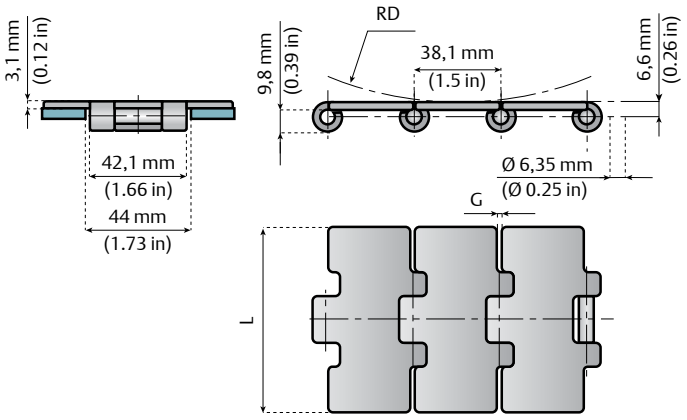
812L - 815L

(Speed-line) Geradgängige Ketten – Rostfreier Stahl

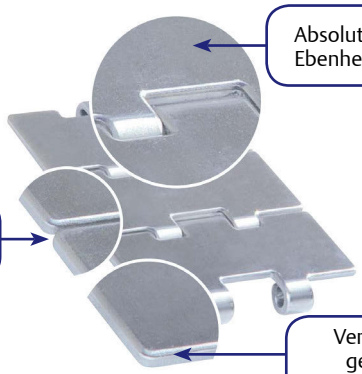
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

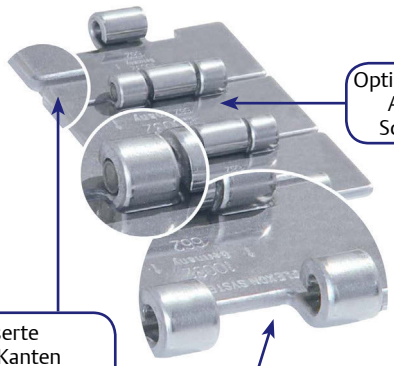


Für Hochleistung und längere Lebensdauer



LAUFRICHTUNG





Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Extra plus HB
Bolzen aus vakuumgehärtetem, rostfreiem Stahl

Seitencode: 71170a

11040a

Vorteile:

- Die beste Wahl für die schwierigsten Anwendungen, wie drucklose Vereinzelungen und Hochgeschwindigkeitsanwendungen.
- verbesserte Ebenheit
- optimale Produktstabilität

Andere Versionen 815:
VG-Gummi oberfläche

Standardversionen: 11030a

Für Versionen aus austenitischem und Kohlenstoffstahl: 11030b

812L – 815L Geradgängige Ketten mit Einzelscharnier

Artikelbezeichnung	Material	Max. Betriebslast		Finish µm	Ebenheit (max.)		Polierte Scharniere	Breite L		G		RD		Gewicht	
		N	lbs		mm	Zoll		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
SSEL815-K325	Extra plus	6000	1350	0,3	0,1	0.004	nein	82,5	3 ¼	1,5	0.06	150	5.9	2,6	1.7
SSEL815-K325HB	Extra plus HB							83,8	3 19/64						

815L SPEED - LINE – Geradgängige Ketten mit Einzelscharnier

Artikelbezeichnung	Material	Max. Betriebslast		Finish µm	Ebenheit (max.)		Polierte Scharniere	Breite L		G		RD		Gewicht	
		N	lbs		mm	Zoll		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
SPSL815-K325	Extra plus	6000	1350	0,2	0,1	0.004	ja	82,5	3 ¼	1,5	0.06	150	5.9	2,6	1.7
SPSL815-K330								83,8	3 19/64						
SPSL815-K325HB	Extra plus HB							82,5	3 ¼						
SPSL815-K330HB								83,8	3 19/64						

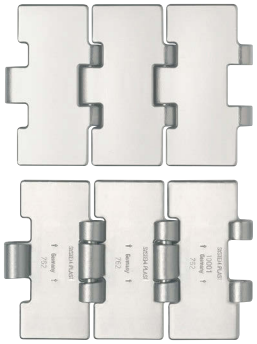
Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

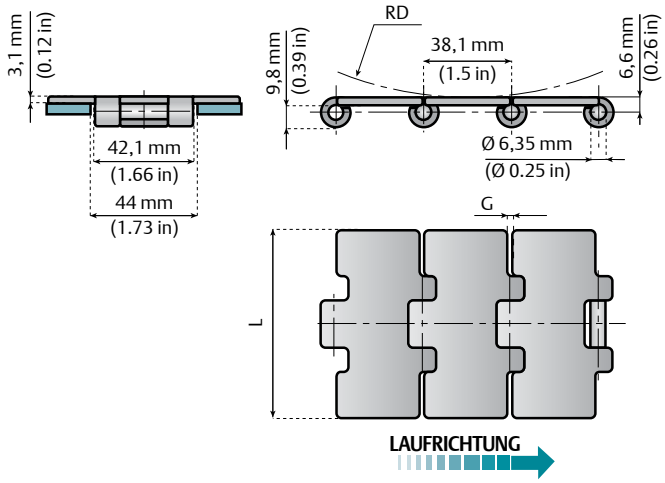
Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Überarbeitung 001

Geradgängige Ketten – Ferritischer rostfreier Stahl

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.





Extra plus HB
Bolzen aus vakuumgehärtetem, rostfreiem Stahl

Seitencode: 71170a

11040a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Vorteile:
- komplettes Programm für alle Anwendungen
- alle Materialien
- alle Größen

Ketten mit verbesserten Eigenschaften: 11020a

Für Versionen aus austenitischem und Kohlenstoffstahl: 11030b

Artikelbezeichnung	Material	Max. Betriebslast		Finish µm	Ebenheit (max.)		Polierte Scharniere	Breite L		G		RD		Gewicht	
		N	lbs		mm	Zoll		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
SSL812-K325	STANDARD	5400	1220	0,6	0,1	0.004	nein	82,5	3 ¼	1,5	0.06	150	5.9	2,6	1.7
SS812-K400					0,2	0.008		101,6	4	1,8	0.07			3,0	2.0
SS812-K450								114,3	4 ½					3,3	2.2
SS812-K600					0,3	0.012		152,4	6					4,2	2.8
SS812-K750								190,5	7 ½					5,1	3.4
SSE815-K250	Extra plus	6000	1350	0,3	0,15	0.006	nein	63,5	2 ½	1,8	0.07	150	5.9	2,3	1.5
SSE815-K263								66,8	2 ⅝					2,4	1.6
SSE815-K300								76,2	3					2,5	1.7
SSEL815-K325					0,10	0.004		82,5	3 ¼	1,5	0.06			2,6	1.7
SSSR815-K325					0,15	0.006		82,5	3 ¼	2,8	0.11	75	2.9	2,6	1.7
SPSL815-K330					0,10	0.004	ja	83,8	3 19/64	1,5	0.06	150	5.9	2,6	1.7
SSE815-K350					0,15	0.006	nein	88,9	3 ½	1,8	0.07			2,7	1.8
SSE815-K400					0,2	0.008		101,6	4					3,0	2.0
SSE815-K450								114,3	4 ½					3,3	2.2
SSE815-K600					0,3	0.012		152,4	6					4,2	2.8
SSE815-K750								190,5	7 ½					5,1	3.4
SSEL815-K325HB	Extra plus HB	6000	1350	0,3	0,10	0.004	nein	82,5	3 ¼	1,5	0.06	150	5.9	2,6	1.7
SSE815-K350HB					0,15	0.006		88,9	3 ½	1,8	0.07			2,7	1.8
SSE815-K450HB					0,2	0.008		114,3	4 ½					3,3	2.2
SSE815-K600HB					0,3	0.012		152,4	6					4,2	2.8
SSE815-K750HB								190,5	7 ½					5,1	3.4

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

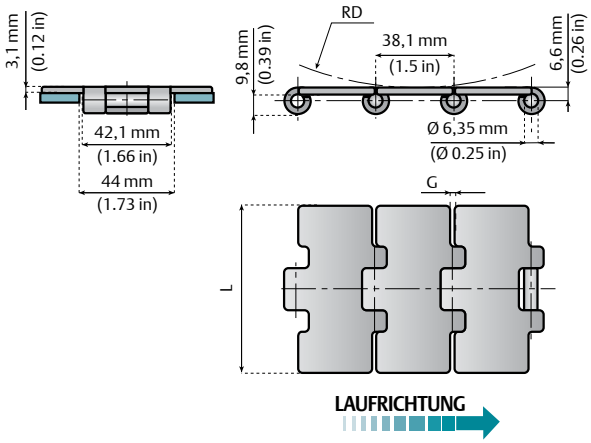
Überarbeitung 001

11030b

www.SystemPlastSmartGuide.com

812 - 815

Geradgängige Ketten – Kohlenstoffstahl und austenitischer rostfreier Stahl



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Vorteile:
- komplettes Programm für alle Anwendungen
- alle Materialien
- alle Größen

11040a

Siehe auch folgende Ketten:

11020a

11030a

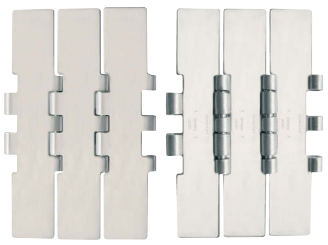
Artikelbezeichnung	Material	Max. Betriebslast		Finish µm	Ebenheit (max.)		Polierte Scharniere	Breite L		G		RD		Gewicht	
		N	lbs		mm	Zoll		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
S815-K300	C 45	12000	2700	-	-	-	nein	76,2	3	1,8	0.07	150	5.9	2,5	1.7
S815-K325								82,5	3 ¼					2,6	1.7
S815-K350								88,9	3 ½					2,7	1.8
S815-K400								101,6	4					3,0	2.0
S815-K450								114,3	4 ½					3,3	2.2
S815-K600								152,4	6					4,2	2.8
S815-K750								190,5	7 ½					5,1	3.4
SSA815-K325	Austenitisch	5300	1190	0,3	0,15	0.006	nein	82,5	3 ¼	1,8	0.07	150	5.9	2,6	1.7
SSA815-K330								83,8	3 19/64					2,6	1.7
SSA815-K350								88,9	3 ½					2,7	1.8
SSA815-K400					0,2	0.008		101,6	4					3,0	2.0
SSA815-K450								114,3	4 ½					3,3	2.2
SSA815-K600					0,2	0.008		152,4	6					4,2	2.8
SSA815-K750								190,5	7 ½					5,1	3.4

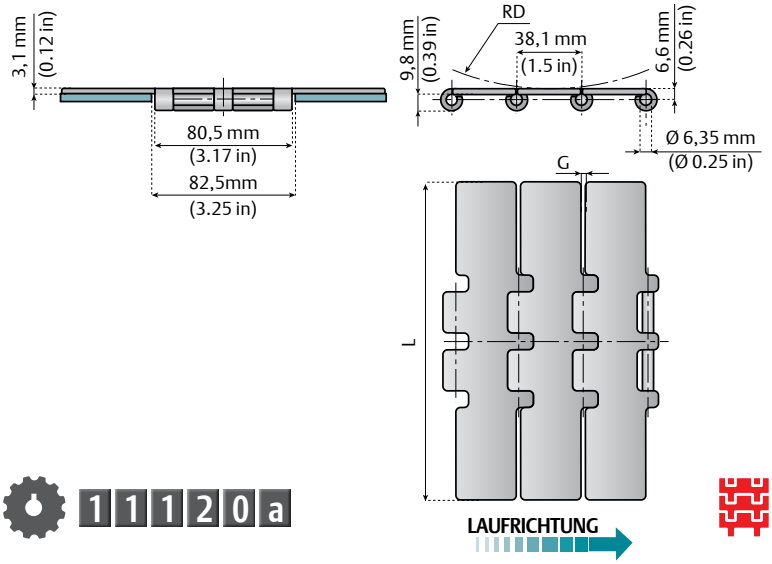
Standardlänge: 80 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

800 - 802 - 805

Geradgängige Ketten mit Doppelscharnier





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Vorteile:
- Sehr hohe Stärke
- Für Anwendungen mit hohen Belastungen

11120a

Standardversion:

11120a

Artikelbezeichnung	Material	Max. Betriebslast		Finish µm	Breite L		G		RD		Gewicht	
		N	lbs		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
S800-K750	C45	28000	6300	nicht anwendbar	190,5	7 ½	1,8	0.07	150	5.9	5,8	3.9
SR800-K750							2,8	0.11	75	2.9	5,7	3.8
SSA805-K750	Austenitisch	9600	2160	0,3			1,8	0.07	150	5.9	5,8	3.9

Standardlänge: 80 Teilungen(3,05 m – 10 ft.)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

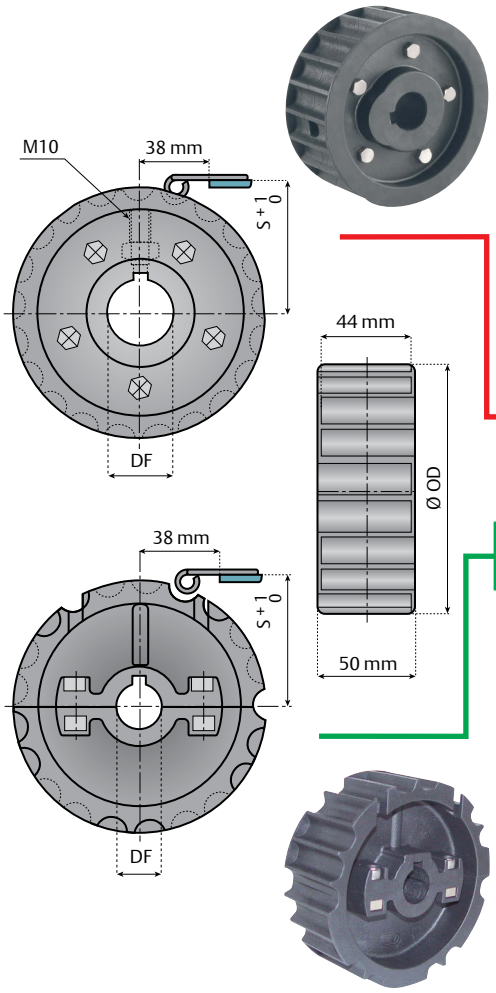
11040a

www.SystemPlastSmartGuide.com

Kettenräder

Für Ketten 812 – 815 – 815VG – 881M – 881MO

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



Spritzgegossene Kettenantriebsräder – einteilig

Z	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
	Artikelbezeichnung				
19	815-19R25M-D	815-19R30M-D	815-19R35M-D	815-19R40M-D	-

Spritzgegossene Kettenantriebsräder – geteilt, Festsitz

21	815-21R25M-DS	815-21R30M-DS	815-21R35M-DS	815-21R40M-DS	815-21R45M-DS
23	815-23R25M-DS	815-23R30M-DS	815-23R35M-DS	815-23R40M-DS	-
25	815-25R25M-DS	815-25R30M-DS	815-25R35M-DS	815-25R40M-DS	815-25R45M-DS

Material: verstärktes Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl, DIN 6885 Passfeder

Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
19	117	117,34	61,9
21	129	129,26	67,8
23	142	141,21	73,8
25	154	153,21	79,8

Eigenschaften:
- vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und desinfizieren
- geteilte Versionen: schneller und leichter Austausch

Gefräste Kettenräder mit Bordscheiben finden Sie unter: 11090d

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Siehe auch Kettenräder und Umlenkrollen:

11040b 11050a 11050b 11090c

Informationen zu Ketten finden Sie unter:

812-815

11020a 11030a 11030b

815 VG

11150a

881M - 881MO

11060a

Überarbeitung 001

11040b Kettenräder

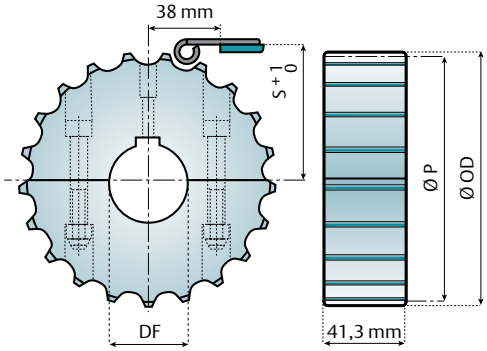
www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Ketten: 812 – 815 – 815VG – 881M – 881MO – 881VG – 881TAB VG 815TAB VG – 8857TAB – 8157TAB – 8157TAB VG

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Gefräste Kettenräder mit Bordscheiben finden Sie unter: 11090d

Eigenschaften:
- vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und desinfizieren
- geteilte Versionen: schneller und leichter Austausch



Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
17	103,9	105,47	55,9
19	117	117,34	61,9
21	129	129,26	67,8
23	142	141,21	73,8
25	154	153,21	79,8
27	166,8	165,20	85,8
29	178,5	177,24	91,8

Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt, Festsitz

Z	Ø 18*	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
	Artikelbezeichnung					
17	-	815-17R25M-DMS	815-17R30M-DMS	815-17R35M-DMS	815-17R40M-DMS	-
19	-	815-19R25M-DMS	815-19R30M-DMS	815-19R35M-DMS	815-19R40M-DMS	-
21	-	815-21R25M-DMS	815-21R30M-DMS	815-21R35M-DMS	815-21R40M-DMS	815-21R45M-DMS
23	-	815-23R25M-DMS	815-23R30M-DMS	815-23R35M-DMS	815-23R40M-DMS	815-23R45M-DMS
25	-	815-25R25M-DMS	815-25R30M-DMS	815-25R35M-DMS	815-25R40M-DMS	815-25R45M-DMS
27	-	815-27R25M-DMS	815-27R30M-DMS	815-27R35M-DMS	815-27R40M-DMS	-
29	-	815-29R25M-DMS	815-29R30M-DMS	815-29R35M-DMS	815-29R40M-DMS	-
Gefräste Umlenkkettenräder – geteilt						
17	815-17R18M-RMS	815-17R25M-RMS MOQ	815-17R30M-RMS MOQ	815-17R35M-RMS MOQ	815-17R40M-RMS MOQ	-
19	815-19R18M-RMS	815-19R25M-RMS MOQ	815-19R30M-RMS MOQ	815-19R35M-RMS MOQ	815-19R40M-RMS MOQ	-
21	815-21R18M-RMS	815-21R25M-RMS MOQ	815-21R30M-RMS	815-21R35M-RMS	815-21R40M-RMS	-
23	815-23R18M-RMS	815-23R25M-RMS	815-23R30M-RMS MOQ	815-23R35M-RMS MOQ	815-23R40M-RMS MOQ	-
25	815-25R18M-RMS	815-25R25M-RMS	815-25R30M-RMS	815-25R35M-RMS	815-25R40M-RMS	-
27	815-27R18M-RMS	815-27R25M-RMS MOQ	815-27R30M-RMS MOQ	815-27R35M-RMS MOQ	815-27R40M-RMS MOQ	-
29	815-29R18M-RMS	815-29R25M-RMS MOQ	815-29R30M-RMS MOQ	815-29R35M-RMS MOQ	815-29R40M-RMS MOQ	-

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl, DIN 6885 Passfeder

MOQ Mindestbestellmenge: 50 Stück

Siehe auch folgende Ketten:

812-815
- 11020a
- 11030a
- 11030b

815 VG
- 11150a

881M - 881MO
- 11060a

881VG - 881 VG TAB
- 11170a

815 VG TAB
- 11150a

8857 TAB
- 11110a

Siehe auch Kettenräder und Umlenkrollen:
- 11040a
- 11040b
- 11050a
- 11050b
- 11090c

Informationen zu diesem Produkt sind auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

11050a Umlenkrollen

www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Ketten 812 – 815 – 815VG – 881M – 881MO – 820 – 831 – LBP831 - 828

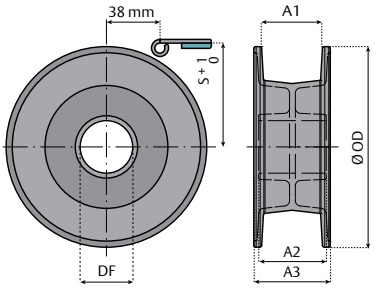
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

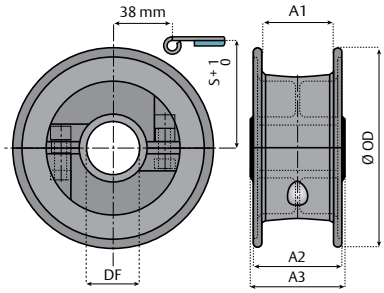
Material: selbstschmierendes Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl
Hinweise: schnell austauschbar, verstärkte Version, hohe Verschleiß- und Chemikalienbeständigkeit, wiederverwertbar
Farbe: Schwarz

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

812-815: 11020a, 11030a, 11030b
815 VG: 11150a
881M - 881MO: 11060a
LBP 831: 11340a
820 -820P - 831: 11190a
828: 11210a

Siehe auch Kettenräder und Umlenkrollen: 11050a, 11050b, 11090c, 11040b





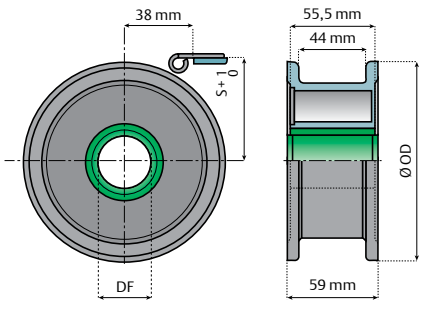
Spritzgegossene Umlenkrollen – einteilig

Z	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
	Artikelbezeichnung				
15	-	820-15R30M-W	820-15R35M-W	820-15R40M-W	820-15R45M-W
17	820-17R25M-W	820-17R30M-W	-	-	-
19	820-19R25M-W	820-19R30M-W	820-19R35M-W	820-19R40M-W	-

Spritzgegossene Umlenkrollen – geteilt, gleitend

21	820-21R25M-WS	820-21R30M-WS	820-21R35M-WS	820-21R40M-WS	-
23	820-23R25M-WS	820-23R30M-WS	820-23R35M-WS	820-23R40M-WS	-
25	820-25R25M-WS	820-25R30M-WS	820-25R35M-WS	820-25R40M-WS	-

Z	Ø OD mm	S mm	A1 mm	A2 mm	A3 mm
15	90	48,2	48	82	82
17	106	56,2	44	52	52
19	117	62,6	44	58	52
21	129,8	68,6	44	57	61
23	142,2	74,6	44	57	61
25	154,7	80,5	44	57	61



Spritzgegossene Umlenkrollen – einteilig, selbstschmierende Buchse

Z	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung			
21	820-21R25M-WL	820-21R30M-WL	820-21R35M-WL	820-21R40M-WL
23	820-23R25M-WL MOQ	820-23R30M-WL MOQ	820-23R35M-WL MOQ	820-23R40M-WL MOQ
25	820-25R25M-WL	820-25R30M-WL	820-25R35M-WL	820-25R40M-WL

Material: verstärktes Polyamid

MOQ Mindestbestellmenge: 100 Stück

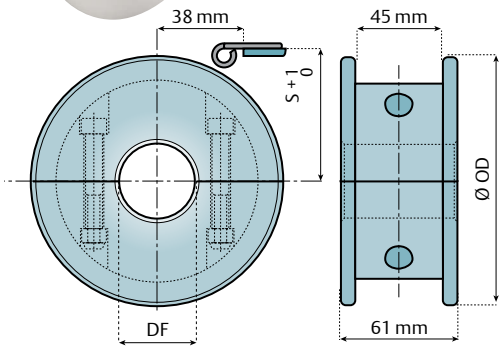
Überarbeitung 001

110 50 b Gefräste Umlenkrollen

www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Ketten 812 – 815 – 815VG – 881M – 881MO – 820 – 831 – LBP831 - 828

Eigenschaften:
- vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und desinfizieren
- wiederverwertbar
- schneller Austausch



Siehe auch folgende Ketten:

812-815
- 110 20 a
- 110 30 a
- 110 30 b

815 VG
- 111 50 a

881M - 881MO
- 110 60 a

820 - 820P - 831
- 111 90 a

LBP 831
- 113 40 a

828
- 112 10 a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

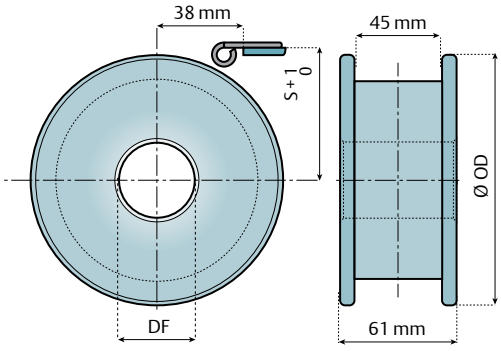
Siehe auch Kettenräder und Umlenkrollen:
- 110 50 a
- 110 50 b
- 110 90 c
- 110 40 b

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Gefräste Umlenkrollen – geteilt

Z	Ø 20	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung				
17	820-17R20M-WMS	820-17R25M-WMS	820-17R30M-WMS	820-17R35M-WMS	820-17R40M-WMS
19	820-19R20M-WMS	820-19R25M-WMS	820-19R30M-WMS	820-19R35M-WMS	820-19R40M-WMS
21	820-21R20M-WMS	820-21R25M-WMS	820-21R30M-WMS	820-21R35M-WMS	820-21R40M-WMS
23	820-23R20M-WMS	820-23R25M-WMS	820-23R30M-WMS	820-23R35M-WMS	820-23R40M-WMS
25	820-25R20M-WMS	820-25R25M-WMS	820-25R30M-WMS	820-25R35M-WMS	820-25R40M-WMS
27	820-27R20M-WMS	820-27R25M-WMS	820-27R30M-WMS	820-27R35M-WMS	820-27R40M-WMS
29	820-29R20M-WMS	820-29R25M-WMS	820-29R30M-WMS	820-29R35M-WMS	820-29R40M-WMS

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl



Z	Ø OD mm	S mm
17	104	56,2
19	117	62,6
21	129,8	68,6
23	142,2	74,6
25	154,7	80,5
27	167,2	88,5
29	179,3	92,8

Gefräste Umlenkrollen – einteilig

Z	Ø 20	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung				
17	820-17R20M-WM	820-17R25M-WM	820-17R30M-WM	820-17R35M-WM	820-17R40M-WM
19	820-19R20M-WM	820-19R25M-WM	820-19R30M-WM	820-19R35M-WM	820-19R40M-WM
21	820-21R20M-WM	820-21R25M-WM	820-21R30M-WM	820-21R35M-WM	820-21R40M-WM
23	820-23R20M-WM	820-23R25M-WM	820-23R30M-WM	820-23R35M-WM	820-23R40M-WM
25	820-25R20M-WM	820-25R25M-WM	820-25R30M-WM	820-25R35M-WM	820-25R40M-WM
27	820-27R20M-WM	820-27R25M-WM	820-27R30M-WM	820-27R35M-WM	820-27R40M-WM
29	820-29R20M-WM	820-29R25M-WM	820-29R30M-WM	820-29R35M-WM	820-29R40M-WM

Material: Polyamid

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

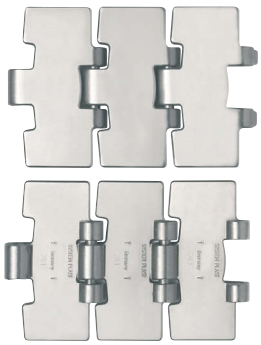
Smart Guide

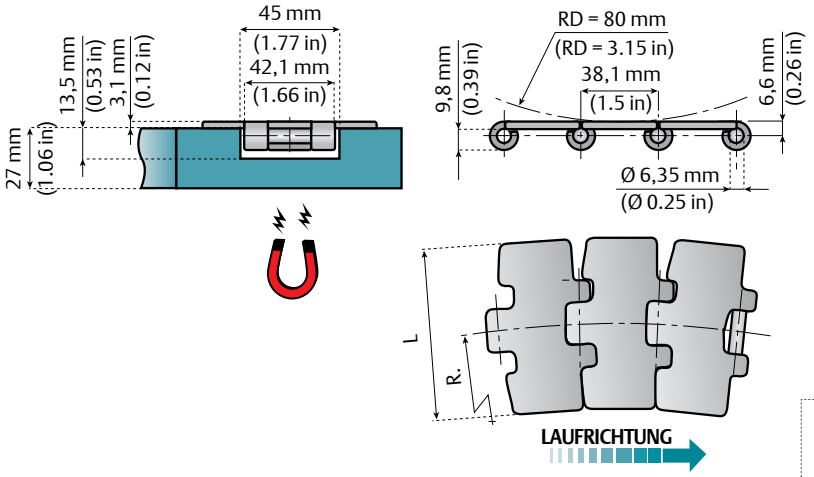
11060a 881M - 881MO

www.SystemPlastSmartGuide.com

Kurvengängige Ketten für Magnetsystem

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.





Andere Versionen 881MO:
VG Gummioberfläche

Eigenschaften:

- Die Kettenserien 881 M und 8857 M werden durch Magnete sicher in der Kurve gehalten, die sich unter dem Kettenscharnier im oberen Teil der Kurve befinden. Da auf diesen Ketten keine TAB- oder SCHWALBENSCHWANZ-Schuhe vorhanden sind, können sie zur Wartung oder Reinigung leicht aus der Kurve entnommen werden, ohne die Kette zu demontieren.
- Die vergrößerte Oberfläche unserer 881 MO-Reihe bietet verbesserte Produktstützung im Vergleich zu der 881-M-Reihe.

Vorteile:

- optimale Ebenheit der Ketten in Kurven
- geringerer Energieverbrauch
- für Hochgeschwindigkeitsanwendungen
- bester Produkttransfer sowohl entlang als auch quer zur Laufrichtung
- alle Vorteile des Magnetsystems
- beste Wahl für die schwierigsten Anwendungen, wie drucklose Vereinzelungen und Hochgeschwindigkeitsanwendungen
- verbesserte Ebenheit
- optimale Produktstabilität

Bolzenmaterial: ferritischer rostfreier Stahl

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

50010a

11040a

Extra plus HB
Bolzen aus vakuumgehärtetem, rostfreiem Stahl

Seitencode: 71170a

881 M – 881MO Kurvengängige Ketten für Magnetsystem

Artikelbezeichnung	Material	Max. Betriebslast		Finish µm	Ebenheit (max.)		Polierte Scharniere	Breite L		R min.		Gewicht	
		N	lbs		mm	Zoll		mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
SSL881MO-K325	STANDARD	5400	1220	0,6	0,1	0.004	ja	82,5	3 ¼	500	19.7	2,6	1.7
SS881M-K450					0,2	0.008		114,3	4 ½	457	18	3,1	2.1
SS881M-K750					0,3	0.012		190,5	7 ½			4,9	3.3
SSEL881MO-K325	Extra plus	6000	1350	0,3	0,1	0.004	ja	82,5	3 ¼	500	19.7	2,6	1.7
SSE881MO-K330					0,15	0.006		83,8	3 19/64			2,7	1.8
SSE881M-K450					0,2	0.008		114,3	4 ½	457	18	3,1	2.1
SSE881M-K750					0,3	0.012		190,5	7 ½			4,9	3.3
SSEL881MO-K325HB	Extra plus HB	6000	1350	0,3	0,1	0.004	ja	82,5	3 ¼	500	19.7	2,5	1.7
SSE881MO-K330HB					0,15	0.006		83,8	3 19/64			2,7	1.8
SSE881M-K450HB					0,2	0.008		114,3	4 ½	457	18	3,1	2.1
SSE881M-K750HB					0,4	0.016		190,5	7 ½			4,9	3.3

L881 MO GESCHWINDIGKEITSSTRASSE – Kurvengängige Ketten für magnetische Systeme

Artikelbezeichnung	Material	Max. Betriebslast		Finish µm	Ebenheit (max.)		Polierte Scharniere	Breite L		R min.		Gewicht	
		N	lbs		mm	Zoll		mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
SPSL881MO-K325	Extra plus	6000	1.350	0,2 SUPERFINISH	0,1	0.004	ja	82,5	3 ¼	500	19.7	2,5	1.7
SPSL881MO-K330								83,8	3 19/64			2,6	
SPSL881MO-K325HB	Extra plus HB							82,5	3 ¼			2,5	
SPSL881MO-K330HB								83,8	3 19/64			2,6	

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Überarbeitung 001

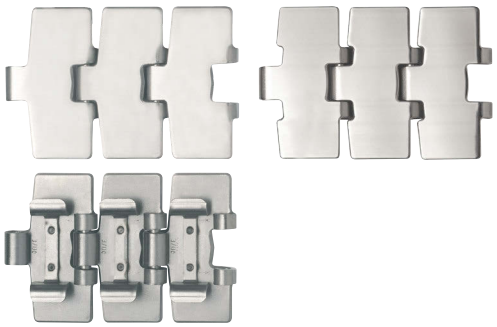
11070a

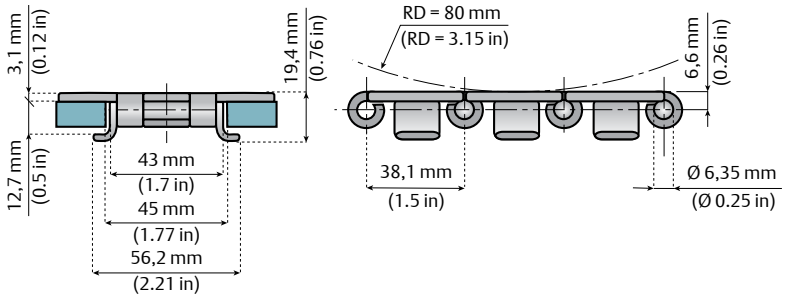
www.SystemPlastSmartGuide.com

881 TAB – 881O TAB

Kurvengängige Ketten für TAB-System

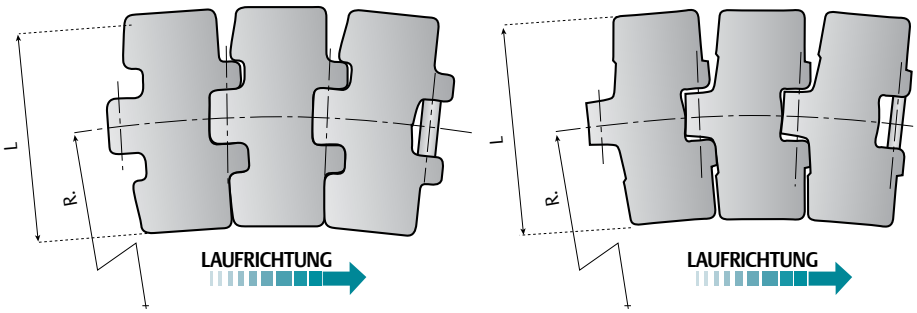
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.





881O TAB

881 TAB



Artikelbezeichnung	Material	Max. Betriebslast		Finish µm	Breite L		R min.		Gewicht	
		N	lbs		mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
SS881TAB-K325	STANDARD	4400	990	0,6	82,5	3 ¼	500	19.7	3,0	2.0
SS881TAB-K450					114,3	4 ½			3,0	2.0
SS881TAB-K750					190,5	7 ½			3,7	2.5
SSE881TAB-K325	EXTRA	4850	1090	0,3	82,5	3 ¼	500	19.7	3,0	2.0
SSE881RTAB-K325				0,6	82,5	3 ¼	200	7.9	3,0	2.0
SSE881TAB-K450				0,3	114,3	4 ½	500	19.7	3,7	2.5
SSE881TAB-K750					190,5	7 ½			5,5	3.7
SSE881OTAB-K325	Extra plus	6000	1350	0,3	82,5	3 ¼	500	19.7	3,0	2.0
SSE881OTAB-K350					88,9	3 ½			3,2	2.2
SSE881OTAB-K450					114,3	4 ½			3,7	2.5
SSE881OTAB-K750					190,5	7 ½			5,5	3.7
SSE881OTAB-K325HB	Extra plus HB	4850	1090	0,6	82,5	3 ¼			3,0	2.0

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Andere Versionen 881TAB:

VG Gummioberfläche

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Siehe auch folgende Ketten:

11070b

11090a

50110a

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

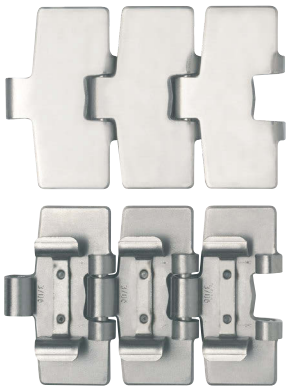
SmartGuide

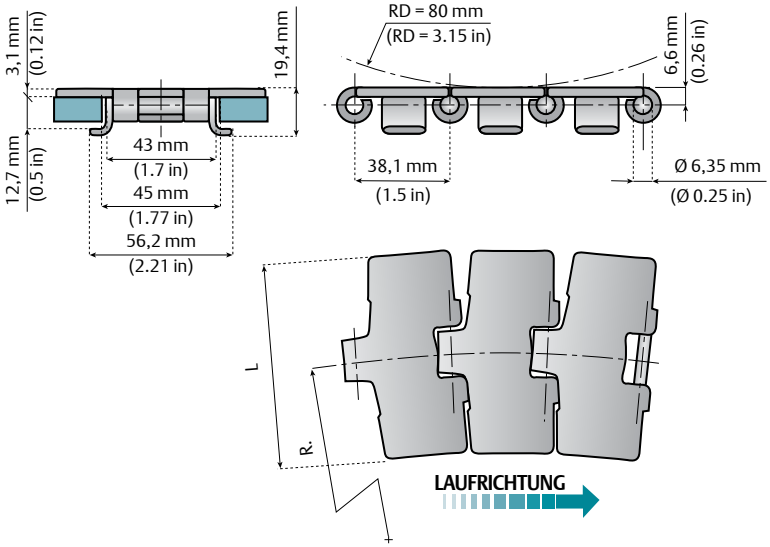
110700b 881 TAB

www.SystemPlastSmartGuide.com

Kurvengängige Ketten TAB-System – Austenitischer rostfreier Stahl

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.





Siehe auch folgende Ketten:

110700a

110900a 501100a

Artikelbezeichnung	Material	Max. Betriebslast N	Max. Betriebslast lbs	Finish µm	Breite L mm	Breite L Zoll	R min. mm	R min. Zoll	Gewicht Kg/m	Gewicht lbs/ft.
SSA881TAB-K325	Austenitisch	4500	3020	0,3	82,5	3 ¼	500	19.7	3,00	2.0
SSA881TAB-K450					114,3	4 ½			3,70	2.5
SSA881TAB-K750					190,5	7 ½			5,50	3.7

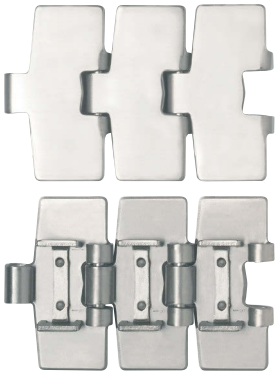
Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

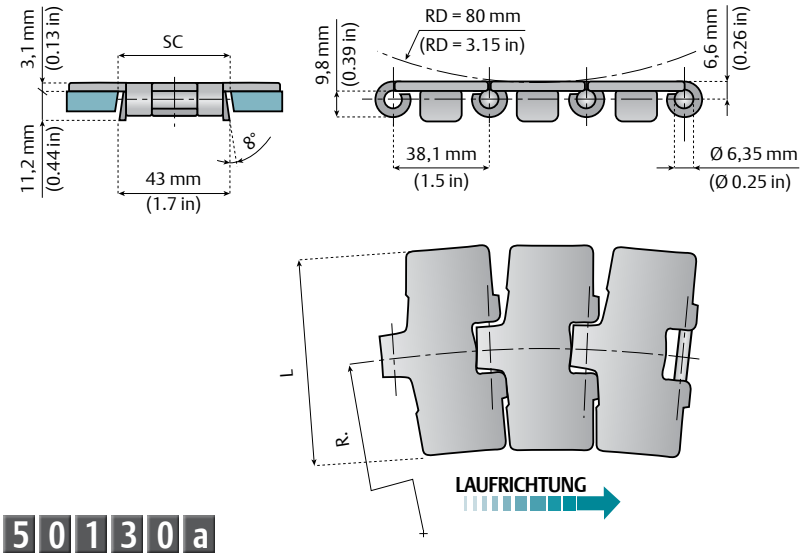
Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

881

Kurvengängige Ketten Schwalbenschwanz-System – Austenitischer rostfreier Stahl

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.





Siehe auch folgende Ketten:

110800a

110900a 501300a

Artikelbezeichnung	Material	Max. Betriebslast N	Max. Betriebslast lbs	Finish µm	Breite L mm	Breite L Zoll	R min. mm	R min. Zoll	SC Geradgängig mm	SC Geradgängig Zoll	SC Kurven mm	SC Kurven Zoll	Gewicht Kg/m	Gewicht lbs/ft.
SSA881-K325	Austenitisch	4500	3020	0,3	82,5	3 ¼	500	19.7	44,5	1.76	41,5	1.6	3,00	2.0
SSA881-K450					114,3	4 ½							3,70	2.5
SSA881-K750					190,5	7 ½							5,50	3.7

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

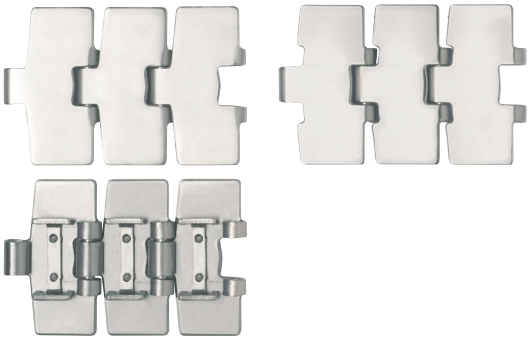
11080a

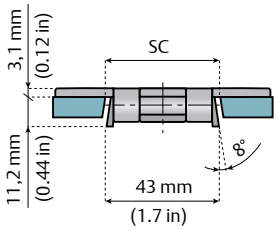
881 - 881O

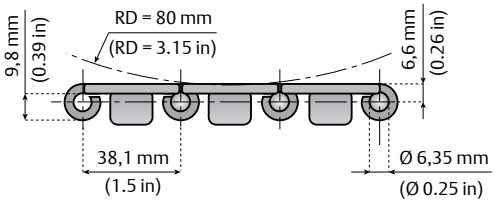
www.SystemPlastSmartGuide.com

Kurvengängige Ketten Schwalbenschwanz-System

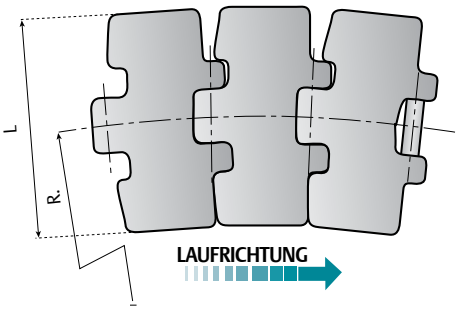
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



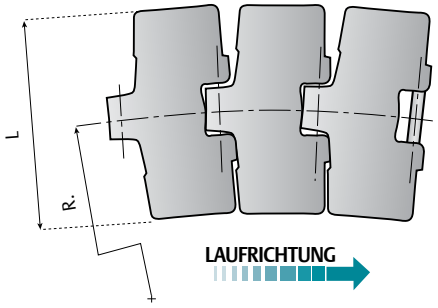




881O



881



Artikelbezeichnung	Material	Max. Betriebslast		Finish µm	Breite L		R min.		SC				Gewicht	
		N	lbs		mm	Zoll	mm	Zoll	Geradgängig		Kurven		Kg/m	lbs/ft.
									mm	Zoll	mm	Zoll		
SSE881-K325	EXTRA	4850	1090	0,3	82,5	3 ¼	500	19.7	44,5	1.75	41,5	1.63	3,00	2.0
SSE881-K450					114,3	4 ½							3,70	2.5
SSE881-K750					190,5	7 ½							5,50	3.7
SSE881O-K325	Extra plus	6000	1350	0,3	82,5	3 ¼	500	19.7	44,5	1.75	41,5	1.63	3,00	2.0
SSE881O-K350					88,9	3 ½							3,20	2.2
SSE881O-K450					114,3	4 ½							3,70	2.5
SSE881O-K750					190,5	7 ½							5,50	3.7

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Andere Versionen 881:

VG
Gummioberfläche

Siehe auch folgende Ketten:

11070b

11090a

50130a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Überarbeitung 001

Kettenräder

Für Ketten 881 - 881O – 881TAB – 881OTAB – 881MOVG

Eigenschaften:
- maximale Passfedernutlast

Siehe auch folgende Umlenkrollen: 11090b 11090c

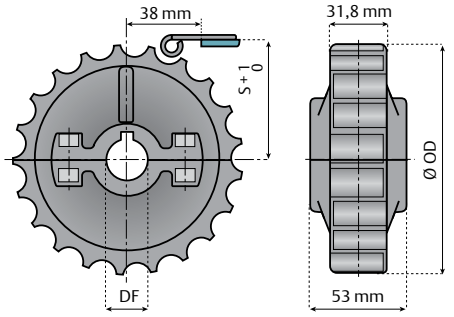
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

881TAB - 8810 TAB 11070a

881- 881TAB 11070b

881 MO VG 11160a

881- 8810 11080a

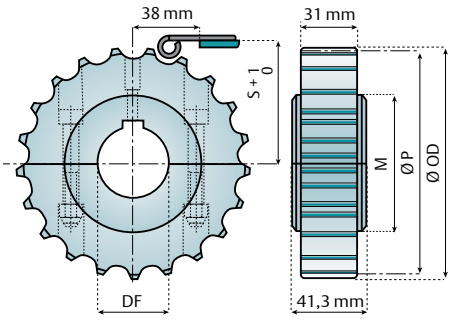


Spritzgegossene Kettenantriebsräder – geteilt
Festsitz

Z	Ø25	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
	Artikelbezeichnung				
21	881-21R25M-DS	881-21R30M-DS	881-21R35M-DS	881-21R40M-DS	881-21R45M-DS
23	881-23R25M-DS	881-23R30M-DS	881-23R35M-DS	881-23R40M-DS	-
25	881-25R25M-DS	881-25R30M-DS	881-25R35M-DS	881-25R40M-DS	881-25R45M-DS
Spritzgegossene Umlenkkettenräder – geteilt					
21	881-21R25M-RS	881-21R30M-RS	881-21R35M-RS	881-21R40M-RS	881-21R45M-RS
23	881-23R25M-RS	881-23R30M-RS	881-23R35M-RS	881-23R40M-RS	-
25	881-25R25M-RS	881-25R30M-RS	881-25R35M-RS	881-25R40M-RS	881-25R45M-RS

Material: verstärktes Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus vernickeltem Messing, Nut DIN 6885

Eigenschaften:
- vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und desinfizieren
- Schneller und leichter Austausch



Z	Ø OD mm	Ø P mm	M mm	S mm
17	103,9	105,47	70	55,9
19	117	117,34	70	61,9
21	129	129,26	85	67,8
23	142	141,21	90	73,8
25	154	153,21	90	79,8
27	166,8	165,2	100	85,8
29	178,5	177,24	110	91,8

Information about this product is only available on our Smart Guide™ website.

Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt
Festsitz

Z	Ø 18*	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
	Artikelbezeichnung					
17	-	881-17R25M-DMS	881-17R30M-DMS	881-17R35M-DMS	881-17R40M-DMS	-
19	-	881-19R25M-DMS	881-19R30M-DMS	881-19R35M-DMS	881-19R40M-DMS	-
21	-	881-21R25M-DMS	881-21R30M-DMS	881-21R35M-DMS	881-21R40M-DMS	881-21R45M-DMS
23	-	881-23R25M-DMS	881-23R30M-DMS	881-23R35M-DMS	881-23R40M-DMS	881-23R45M-DMS
25	-	881-25R25M-DMS	881-25R30M-DMS	881-25R35M-DMS	881-25R40M-DMS	881-25R45M-DMS
27	-	881-27R25M-DMS	881-27R30M-DMS	881-27R35M-DMS	881-27R40M-DMS	-
29	-	881-29R25M-DMS	881-29R30M-DMS	881-29R35M-DMS	881-29R40M-DMS	-
Gefräste Umlenkkettenräder – geteilt						
17	881-17R18M-RMS	881-17R25M-RMS	881-17R30M-RMS	881-17R35M-RMS	881-17R40M-RMS	-
19	881-19R18M-RMS	881-19R25M-RMS	881-19R30M-RMS	881-19R35M-RMS	881-19R40M-RMS	-
21	881-21R18M-RMS	881-21R25M-RMS	881-21R30M-RMS	881-21R35M-RMS	881-21R40M-RMS	-
23	881-23R18M-RMS	881-23R25M-RMS	881-23R30M-RMS	881-23R35M-RMS	881-23R40M-RMS	-
25	881-25R18M-RMS	881-25R25M-RMS	881-25R30M-RMS	881-25R35M-RMS	881-25R40M-RMS	-
27	881-27R18M-RMS	881-27R25M-RMS	881-27R30M-RMS	881-27R35M-RMS	881-27R40M-RMS	-
29	881-29R18M-RMS	881-29R25M-RMS	881-29R30M-RMS	881-29R35M-RMS	881-29R40M-RMS	-

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl, DIN 6885 Passfeder *einfache Bohrung

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

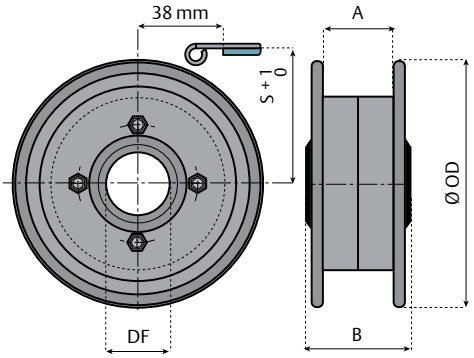
11090b Umlenkrollen

www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Ketten 815VG TAB – 881 TAB – 881O TAB – 8157 – 8257M – 8857M

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Material: selbstschmierendes Polyamid,
Schrauben aus verzinktem Stahl



Z	Ø OD mm	S mm
17	104,0	56,2
19	117,0	62,6
21	129,8	68,6
23	142,2	74,6
25	154,7	80,5
27	167,2	86,5
29	179,3	92,8

Spritzgegossene Umlenkrollen – einteilig
Für TAB-Ketten

Z	A=59 / B=75			
	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung			
19	881T-19R25M-W	881T-19R30M-W	881T-19R35M-W	881T-19R40M-W
21	881T-21R25M-W	881T-21R30M-W	881T-21R35M-W	881T-21R40M-W
23	881T-23R25M-W	881T-23R30M-W	881T-23R35M-W	881T-23R40M-W
25	881T-25R25M-W	881T-25R30M-W	881T-25R35M-W	881T-25R40M-W

Siehe auch folgende Kettenräder und Umlenkrollen:

11090a

Siehe auch folgende Ketten:

881TAB - 8810 TAB
11070a

881TAB
11070b

8157
11100a

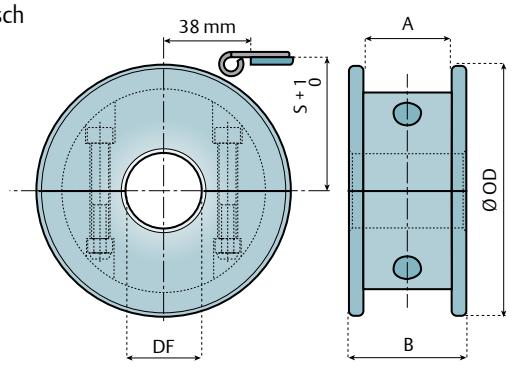
8857 M VG
11160a

8857 M
11110a

815 VG TAB
11150a

8257
11310a

Eigenschaften:
- vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und desinfizieren
- wiederverwertbar
- Schneller und leichter Austausch



Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Gefräste Umlenkrollen – geteilt
Für TAB-Ketten

Z	A=60 / B=75				
	Ø 20	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung				
17	881T-17R20M-WMS	881T-17R25M-WMS	881T-17R30M-WMS	881T-17R35M-WMS	881T-17R40M-WMS
19	881T-19R20M-WMS	881T-19R25M-WMS	881T-19R30M-WMS	881T-19R35M-WMS	881T-19R40M-WMS
21	881T-21R20M-WMS	881T-21R25M-WMS	881T-21R30M-WMS	881T-21R35M-WMS	881T-21R40M-WMS
23	881T-23R20M-WMS	881T-23R25M-WMS	881T-23R30M-WMS	881T-23R35M-WMS	881T-23R40M-WMS
25	881T-25R20M-WMS	881T-25R25M-WMS	881T-25R30M-WMS	881T-25R35M-WMS	881T-25R40M-WMS
27	881T-27R20M-WMS	881T-27R25M-WMS	881T-27R30M-WMS	881T-27R35M-WMS	881T-27R40M-WMS
29	881T-29R20M-WMS	881T-29R25M-WMS	881T-29R30M-WMS	881T-29R35M-WMS	881T-29R40M-WMS

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl

Auch erhältlich: geteilte Umlenkrollen. Siehe:

11050b

Überarbeitung 001

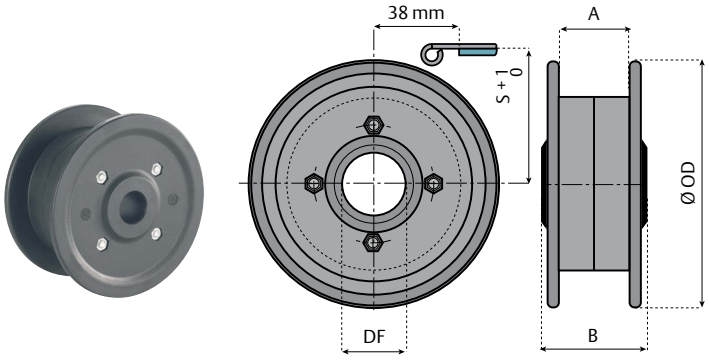
11090c Umlenkrollen

www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Ketten 881 – 881O – 881MO VG

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Material: selbstschmierendes Polyamid, Schrauben aus verzinktem Stahl



Spritzgegossene Umlenkrollen – einteilig
Für SCHWALBENSCHWANZ-Ketten

Z	A=44 / B=60			
	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung			
19	Für geteilte Umlenkrollen siehe: 11050a (min Z19 ist geeignet)			
21				
23				
25				

Z	Ø OD mm	S mm
19	117,0	62,6
21	129,8	68,6
23	142,2	74,6
25	154,7	80,5

Auch erhältlich: geteilte Umlenkrollen. Siehe: 11050b

Anwendung: Kettenserie 881 – 881O

Siehe auch folgende Kettenräder und Umlenkrollen: 11090a

Siehe auch folgende Ketten:

881- 8810 11080a

881 11070b

881 MO VG 11160a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website erhältlich.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

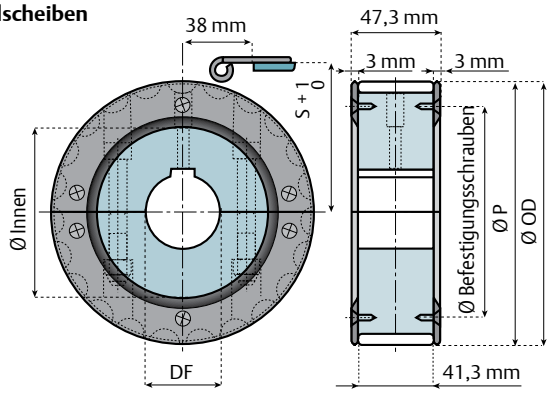
11090d Kettenräder

www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Ketten 812 – 815 – 815VG – 881M – 881MO

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Bordscheiben



Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
21	129	129,26	67,8
23	142	141,21	73,8
25	154	153,21	79,8

Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt Festsitz

Z	Ø 18*	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung				
21	815-21R18M-DMSF	815-21R25M-DMSF	815-21R30M-DMSF	815-21R35M-DMSF	815-21R40M-DMSF
23	815-23R18M-DMSF	815-23R25M-DMSF	815-23R30M-DMSF	815-23R35M-DMSF	815-23R40M-DMSF
25	815-25R18M-DMSF	815-25R25M-DMSF	815-25R30M-DMSF	815-25R35M-DMSF	815-25R40M-DMSF

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl, DIN 6885 Passfeder
*einfache Bohrung (ohne Nut)

Lose Bordscheiben

Schwarz	Ø Innen	Ø Befestigungsschraube
GRING-129-79-3	79	104
GRING-142-92-3	92	116
GRING-154-104-3	104	128

Material: verstärktes Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl
Lieferumfang: 4 Segmente und 12 Schrauben

Siehe auch folgende Ketten:

812-815

11020a
11030a
11030b

881M - 881MO

11060a

Siehe auch Kettenräder und Umlenkrollen:

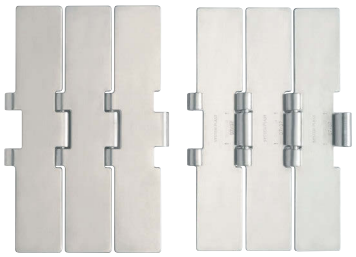
11040a
11040b
11050a
11050b

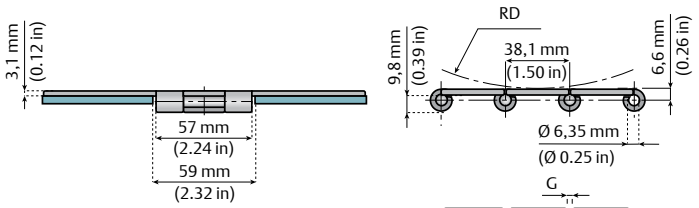
Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website erhältlich.

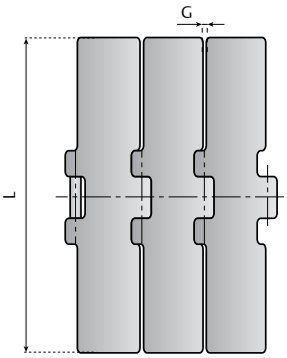
Überarbeitung 001

8157

Geradgängige Ketten mit Einzelscharnier für hohe Belastungen







LAUFRICHTUNG

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Andere Versionen 8157:
VG Gummioberfläche

Extra plus HB
Bolzen aus vakuumgehärtetem, rostfreiem Stahl

Seitencode: 71170a

Vorteile:
- hohe Stärke
- hilft bei der Standardisierung Ihrer Förderanlagen
- Dieselbe Scharnierbreite ist in vielen Kettentypen, sowohl Stahl als auch Kunststoff, erhältlich – auch LBP-Ketten und Ketten mit Gummioberfläche

Artikelbezeichnung	Material	Max. Betriebslast		Finish µm	Breite L		G mm		RD		Gewicht	
		N	lbs		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
SSE8157-K750	Extra plus	10400	2340	0,3	190,5	7 ½	1,8	0.07	150	5.9	5,6	3.8
SSE8157-K750HB	Extra plus HB											

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

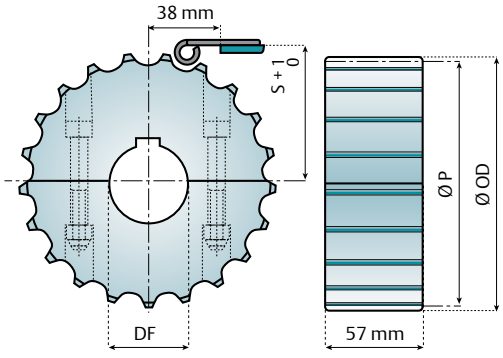
Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Kettenräder und Umlenkrollen

Für Ketten 8157 – 8857M – 8857M VG – 8157VG – 8157TAB VG

Eigenschaften:
- vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und desinfizieren
- Schneller und leichter Austausch
- wiederverwertbar, für Umlenkrollen

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



8857 M 11110a

8857 M VG 11160a

8157VG 11180a

Siehe auch Kettenräder und Umlenkrollen: 11100b

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt Festsitz

Z	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung			
17	8157-17R25M-DMS	8157-17R30M-DMS	8157-17R35M-DMS	8157-17R40M-DMS
19	8157-19R25M-DMS	8157-19R30M-DMS	8157-19R35M-DMS	8157-19R40M-DMS
21	8157-21R25M-DMS	8157-21R30M-DMS	8157-21R35M-DMS	8157-21R40M-DMS
23	8157-23R25M-DMS	8157-23R30M-DMS	8157-23R35M-DMS	8157-23R40M-DMS
25	8157-25R25M-DMS	8157-25R30M-DMS	8157-25R35M-DMS	8157-25R40M-DMS
27	8157-27R25M-DMS	8157-27R30M-DMS	8157-27R35M-DMS	8157-27R40M-DMS
29	8157-29R25M-DMS	8157-29R30M-DMS	8157-29R35M-DMS	8157-29R40M-DMS

Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
17	103,9	105,47	55,9
19	117	117,34	61,9
21	129	129,26	67,8
23	142	141,21	73,8
25	154	153,21	79,8
27	166,8	165,2	85,8
29	178,5	177,24	91,8

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl, DIN 6885 Passfeder

Auch erhältlich: geteilte Umlenkrollen. Siehe: 11090b

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

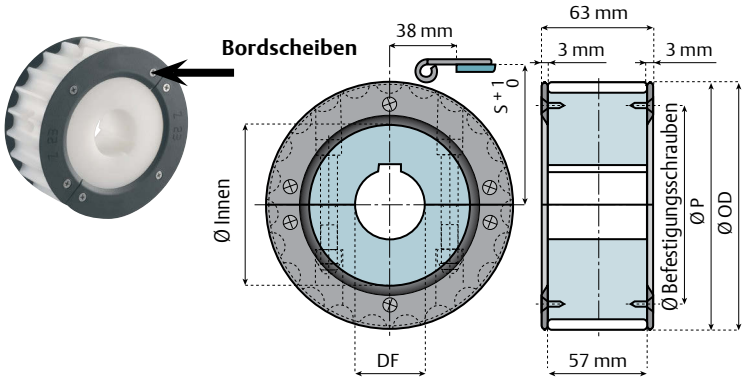
11100b Kettenräder

www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Ketten 8157 – 8857M

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Eigenschaften:
- vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und zu desinfizieren
- Komplett mit Bordscheiben



Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
21	129	129,26	67,8
23	142	141,21	73,8
25	154	153,21	79,8

Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt
Festsitz

Z	Ø 18*	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung				
21	8157-21R18M-DMSF	8157-21R25M-DMSF	8157-21R30M-DMSF	8157-21R35M-DMSF	8157-21R40M-DMSF
23	8157-23R18M-DMSF	8157-23R25M-DMSF	8157-23R30M-DMSF	8157-23R35M-DMSF	8157-23R40M-DMSF
25	8157-25R18M-DMSF	8157-25R25M-DMSF	8157-25R30M-DMSF	8157-25R35M-DMSF	8157-25R40M-DMSF

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl, DIN 6885 Passfeder
*einfache Bohrung (ohne Nut)

Für BORDSCHEIBEN siehe: 11090d

Auch erhältlich: Umlenkrollen, siehe: 11090b

Siehe auch folgende Ketten:

8157 11100a
8857 M 11110a
8857 M VG 11160a

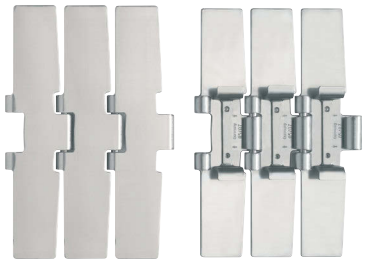
Siehe auch Kettenräder und Umlenkrollen: 11100a

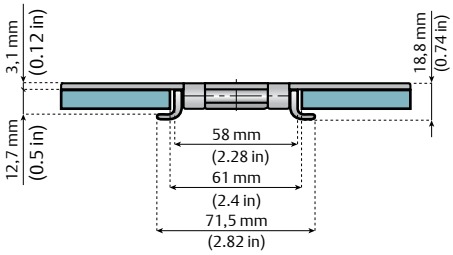
Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

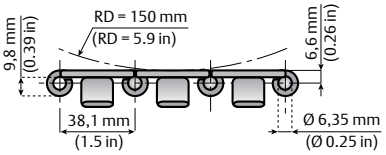
Überarbeitung 001

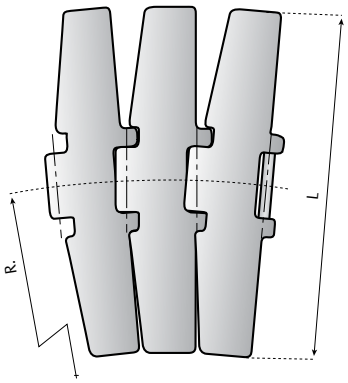
8857 TAB

Kurvengängige Ketten für hohe Belastungen









LAUFRICHTUNG

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Extra plus HB
Vakuumgehärtete Bolzen aus rostfreiem Stahl

Seitencode: 71170a

11040b

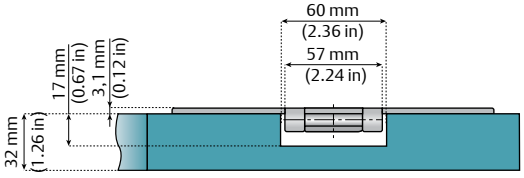
Advantages:
High strength

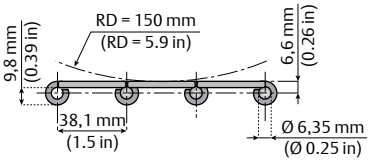
Artikelbezeichnung	Material	Max. Betriebslast		Finish µm	Breite L		R min.		Gewicht	
		N	lbs		mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
SSE8857TAB-K750	Extra plus	10400	2340	0,3	190,5	7 ½	750	29.5	6,1	4.1
SSE8857TAB-K750HB	Extra plus HB									

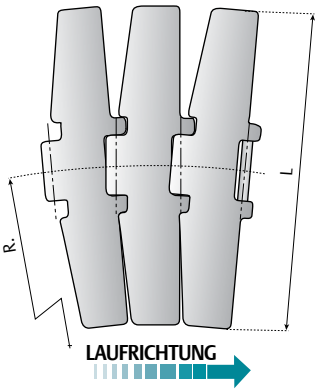
Standard length: 80 pitches (10 ft. - 3,05 m)

8857M

Kurvengängige Ketten für Magnetsystem und hohe Belastungen







LAUFRICHTUNG

Extra plus HB
Vakuumgehärtete Bolzen aus rostfreiem Stahl

Seitencode: 71170a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Andere Versionen 8857M:

VG Gummioberfläche

Vorteile:
- alle Vorteile des Magnetsystems
- hohe Stärke
- hilft bei der Standardisierung Ihrer Förderanlagen
- Dieselbe Scharnierbreite ist in vielen Kettentypen, sowohl Stahl als auch Kunststoff, erhältlich – auch LBP-Ketten und Ketten mit Gummioberfläche.

11100a 500060a

Artikelbezeichnung	Material	Max. Betriebslast		Finish µm	Breite L		R min.		Gewicht	
		N	lbs		mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
SSE8857M-K750	Extra plus	10400	2340	0,3	190,5	7 ½	750	29.5	5,3	3.6
SSE8857M-K750HB	Extra plus HB									

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

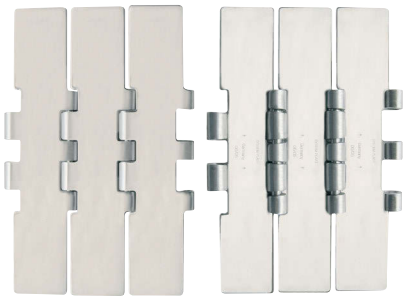
Smart Guide

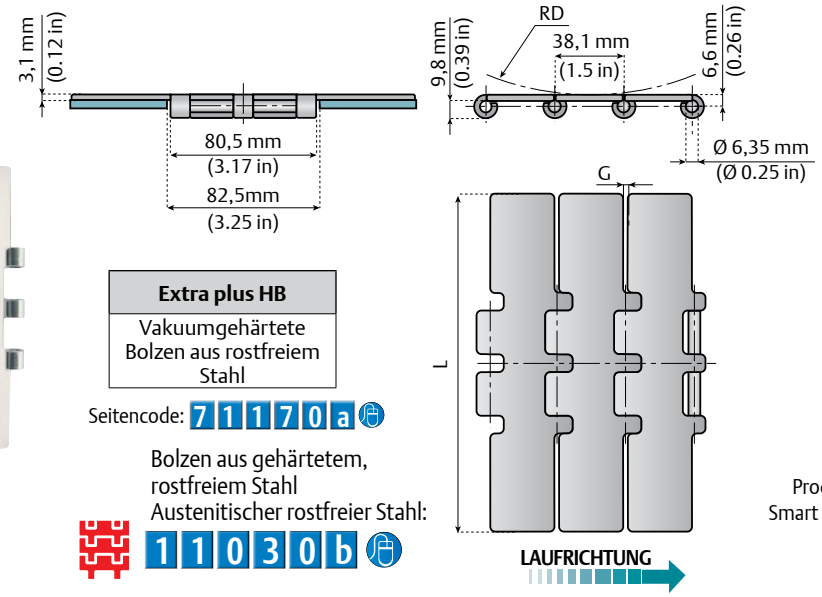
11120a

800 - 802 - 805

www.SystemPlastSmartGuide.com

Geradgängige Ketten mit Doppelscharnier





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Andere Versionen 805:
VG
Gummioberfläche

Extra plus HB
Vakuumgehärtete Bolzen aus rostfreiem Stahl

Seitencode: 711170a

Bolzen aus gehärtetem, rostfreiem Stahl
Austenitischer rostfreier Stahl: 110306b

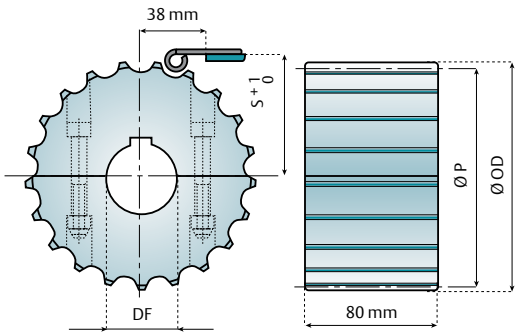
Informationen Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website erhältlich.

Vorteile:
- sehr hohe Stärke
- für hochbelastete Anwendungen

Artikelbezeichnung	Material	Max. Betriebslast		Finish µm	Breite L		G		RD		Gewicht	
		N	lbs		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
SS802-K750	STANDARD	10300	2620	0,6	190,5	7 ½	1,8	0.07	150	5.9	5,8	3.9
SSE805-K750	Extra plus	15000	3370	0,3	190,5	7 ½	1,8	0.07	150	5.9	5,8	3.9
SSER805-K750							2,8	0.11	75	2.9	5,7	3.8
SSE805-K750HB	Extra plus HB	15000	3370				1,8	0.07	150	5.9	5,8	3.9

Kettenräder

800 - 802 - 805 - 821



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Eigenschaften:
- Vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und desinfizieren
- Schneller und leichter Austausch

Für Ketten 821: 113206

Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt
Festsitz

Z	Ø 18*	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung				
19	-	800-19R25M-DMS	800-19R30M-DMS	800-19R35M-DMS	800-19R40M-DMS
21	-	800-21R25M-DMS	800-21R30M-DMS	800-21R35M-DMS	800-21R40M-DMS
23	-	800-23R25M-DMS	800-23R30M-DMS	800-23R35M-DMS	800-23R40M-DMS
25	-	800-25R25M-DMS	800-25R30M-DMS	800-25R35M-DMS	800-25R40M-DMS
27	-	800-27R25M-DMS	800-27R30M-DMS	800-27R35M-DMS	800-27R40M-DMS
29	-	800-29R25M-DMS	800-29R30M-DMS	800-29R35M-DMS	800-29R40M-DMS

Gefräste Umlenkkettenräder – geteilt

19	800-19R18M-RMS	800-19R25M-RMS	800-19R30M-RMS	800-19R35M-RMS	800-19R40M-RMS
21	800-21R18M-RMS	800-21R25M-RMS	800-21R30M-RMS	800-21R35M-RMS	800-21R40M-RMS
23	800-23R18M-RMS	800-23R25M-RMS	800-23R30M-RMS	800-23R35M-RMS	800-23R40M-RMS
25	800-25R18M-RMS	800-25R25M-RMS	800-25R30M-RMS	800-25R35M-RMS	800-25R40M-RMS
27	800-27R18M-RMS	800-27R25M-RMS	800-27R30M-RMS	800-27R35M-RMS	800-27R40M-RMS
29	800-29R18M-RMS	800-29R25M-RMS	800-29R30M-RMS	800-29R35M-RMS	800-29R40M-RMS

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus vernickeltem Messing, Nut DIN 6885. *einfache Bohrung

Siehe auch Kettenräder und Umlenkrollen: 111206

Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
19	117	117,34	61,9
21	129	129,26	67,8
23	142	141,21	73,8
25	154	153,21	79,8
27	166,8	165,2	85,8
29	178,5	177,24	91,8

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

11120b Kettenräder

www.SystemPlastSmartGuide.com

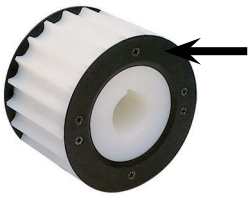
Für Ketten 800 – 802 – 805 – 805VG

Eigenschaften:
- Vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und zu desinfizieren
- Schneller und leichter Austausch
- Geteilte Bordscheiben

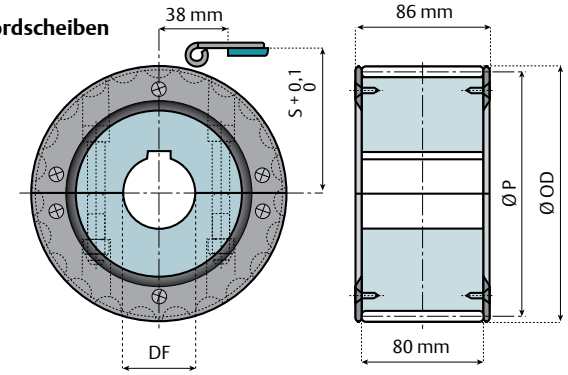
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

11120a

Siehe auch Kettenräder: 11120a



Bordscheiben



Informationen Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website erhältlich.

Für Bordscheiben siehe: 11090d

Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt
Festsitz

Z	Ø 18*	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung				
21	800-21R18M-DMSF	800-21R25M-DMSF	800-21R30M-DMSF	800-21R35M-DMSF	800-21R40M-DMSF
23	800-23R18M-DMSF	800-23R25M-DMSF	800-23R30M-DMSF	800-23R35M-DMSF	800-23R40M-DMSF
25	800-25R18M-DMSF	800-25R25M-DMSF	800-25R30M-DMSF	800-25R35M-DMSF	800-25R40M-DMSF

Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
21	129	129,26	67,8
23	142	141,21	73,8
25	154	153,21	79,8

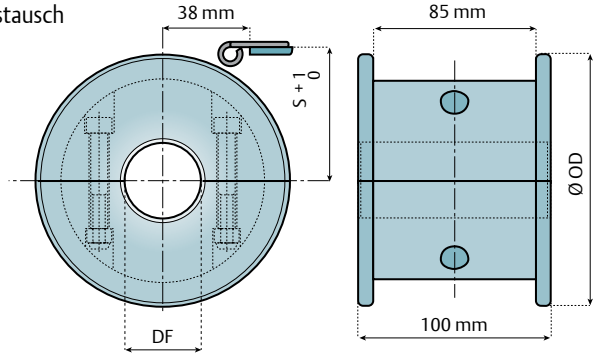
Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl, DIN 6885 Passfeder
*einfache Bohrung (ohne Nut)

Umlenkrollen

Für Ketten 800 – 802 – 805 – 805VG

Eigenschaften:
- Vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und zu desinfizieren
- Schneller und leichter Austausch

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



11120a

Siehe auch Kettenräder: 11120a

Gefräste Umlenkrollen – geteilt

Z	Ø 20	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung				
19	800-19R20M-WMS	800-19R25M-WMS	800-19R30M-WMS	800-19R35M-WMS	800-19R40M-WMS
21	800-21R20M-WMS	800-21R25M-WMS	800-21R30M-WMS	800-21R35M-WMS	800-21R40M-WMS
23	800-23R20M-WMS	800-23R25M-WMS	800-23R30M-WMS	800-23R35M-WMS	800-23R40M-WMS
25	800-25R20M-WMS	800-25R25M-WMS	800-25R30M-WMS	800-25R35M-WMS	800-25R40M-WMS
27	800-27R20M-WMS	800-27R25M-WMS	800-27R30M-WMS	800-27R35M-WMS	800-27R40M-WMS
29	800-29R20M-WMS	800-29R25M-WMS	800-29R30M-WMS	800-29R35M-WMS	800-29R40M-WMS

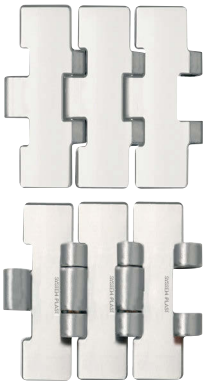
Z	Ø OD mm	S mm
19	117	62,6
21	129,8	68,6
23	142,2	74,6
25	154,7	80,5
27	167,2	86,5
29	179,3	92,8

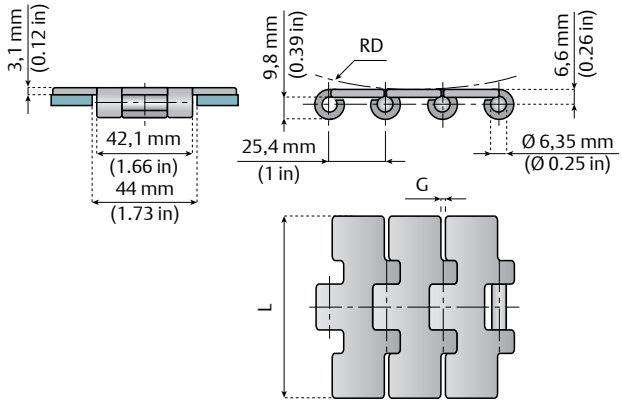
Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl

Überarbeitung 001

515

Geradgängige Ketten mit Einzelscharnier (Teilung 1" – 25,4 mm)





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Vorteile:
- kleine Teilung bietet kurze Produkttransfers

Artikelbezeichnung	Material	Max. Betriebslast		Finish µm	Breite L		G		RD		Gewicht	
		N	lbs		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
SSE515-K217	EXTRA	5.200	1170	0,3	55,0	2 11/64	1,6	0.06	100	3.9	2,3	1.5
SSE515-K236					60,0	2 27/64					2,4	1.6
SSE515-K250					63,5	2 ½					2,5	1.7
SSE515-K283					72,0	2 27/32					2,7	1.8
SSE515-K325					82,5	3 ½					2,9	2.0
SSE515-K350					88,9	3 ½					3,0	2.0
SSE515-K400					101,6	4					3,3	2.2

Standardlänge: 120 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß der Norm ISO 4348 – DIN 8153

Umlenkrollen

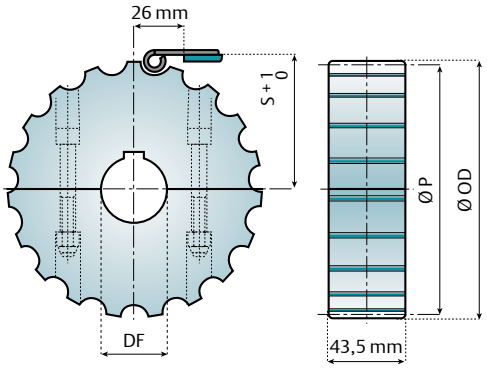
515

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Eigenschaften:
- Vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und zu desinfizieren
- Schneller und leichter Austausch

Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt
Festsitz

Z	Ø 18*	Ø 25	Ø 30	Ø 40
	Artikelbezeichnung			
13	-	515-13R25M-DMS	515-13R30M-DMS	515-13R40M-DMS
15	-	515-15R25M-DMS	515-15R30M-DMS	515-15R40M-DMS
17	-	515-17R25M-DMS	515-17R30M-DMS	515-17R40M-DMS
18	-	515-18R25M-DMS	515-18R30M-DMS	515-18R40M-DMS
19	-	515-19R25M-DMS	515-19R30M-DMS	515-19R40M-DMS
21	-	515-21R25M-DMS	515-21R30M-DMS	515-21R40M-DMS
23	-	515-23R25M-DMS	515-23R30M-DMS	515-23R40M-DMS
25	-	515-25R25M-DMS	515-25R30M-DMS	515-25R40M-DMS
Gefräste Umlenkkettenräder – geteilt				
13	515-13R18M-RMS	515-13R25M-RMS	515-13R30M-RMS	515-13R40M-RMS
15	515-15R18M-RMS	515-15R25M-RMS	515-15R30M-RMS	515-15R40M-RMS
17	515-17R18M-RMS	515-17R25M-RMS	515-17R30M-RMS	515-17R40M-RMS
18	515-18R18M-RMS	515-18R25M-RMS	515-18R30M-RMS	515-18R40M-RMS
19	515-19R18M-RMS	515-19R25M-RMS	515-19R30M-RMS	515-19R40M-RMS
21	515-21R18M-RMS	515-21R25M-RMS	515-21R30M-RMS	515-21R40M-RMS
23	515-23R18M-RMS	515-23R25M-RMS	515-23R30M-RMS	515-23R40M-RMS
25	515-25R18M-RMS	515-25R25M-RMS	515-25R30M-RMS	515-25R40M-RMS



Z	Ø P mm	Ø OD mm	S mm
13	108,0	106,1	57,2
15	124,0	122,2	65,2
17	138,2	138,2	72,3
18	146,3	146,4	76,4
19	154,3	155,7	80,4
21	170,4	173,0	88,4
23	186,5	190,0	96,5
25	202,7	204,0	104,6

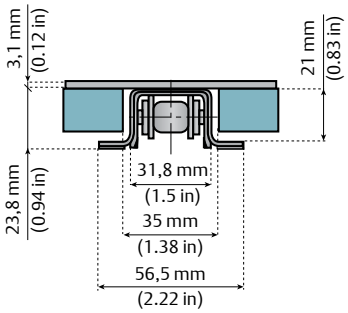
Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl, DIN 6885 Passfeder *einfache Bohrung

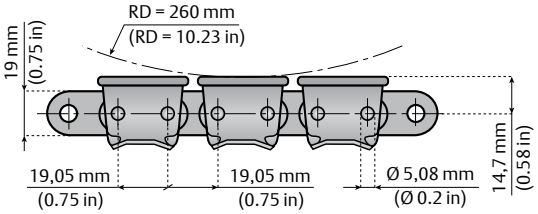
Überarbeitung 001

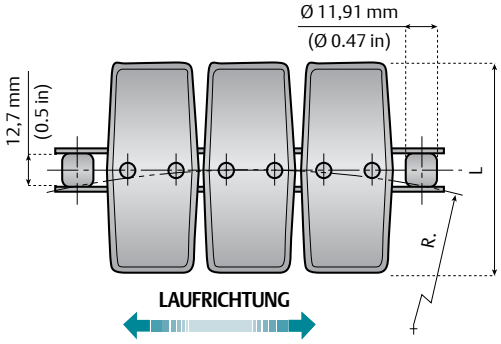
1874

Kurvengängige Plattenkette mit Rollenkette (Teilung ¾" – 19,05 mm)

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.







Vorteile:
- Hohe Geschwindigkeiten
- sehr hohe Lasten
- Lange Förderstrecken
- Platten abnehmbar
- Abnehmbare Platten
- keine Längenausdehnung der Kette

50160a

Artikelbezeichnung	Material		Max. Betriebslast		Finish µm	Breite L		R min.		Gewicht	
	Platten	Rollenkette	N	lbs		mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
1874TAB-K325	C45	C45	27000	6080	0,6	82,5	3 ¼	380	15	4,2	2.8
1874SS-TAB-K325	EXTRA	Austenitisch	21000	4730							
1874A-TAB-K325		C45	27000	6080							

Standardlänge: 160 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß der Norm ISO 4348 – DIN 8153

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

11150a

www.SystemPlastSmartGuide.com

815 VG - 815 VG TAB

Geradgängige Ketten mit gummierter Oberfläche

Eigenschaften:
Kette mit Flat Top mit vulkanisiertem NBR-Gummi
TABs ermöglichen besseres Gleiten im Rücklauf

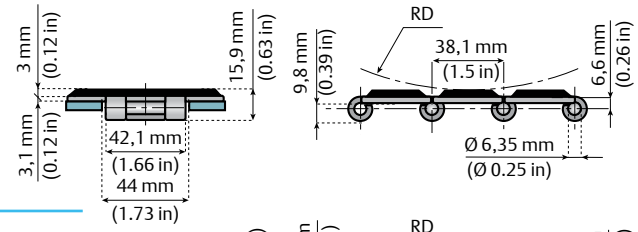
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Andere Versionen 815:

FT
Flat Top

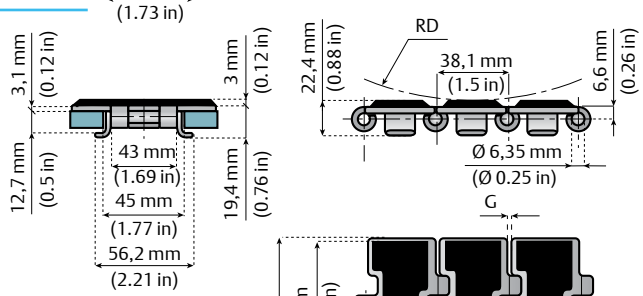
815 VG

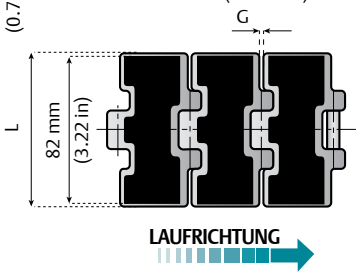
11040a



815 VG TAB

11040b

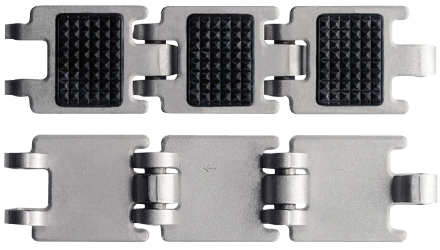




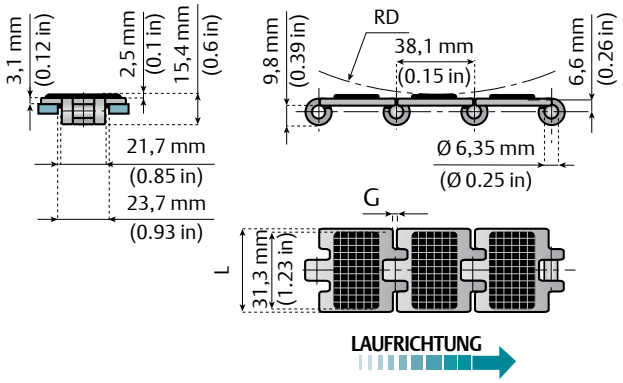
Artikelbezeichnung	Material		Max. Betriebslast		Breite L		G		RD		Gewicht	
	Kette	Gummi	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
SSER815-K325HBVG	Extra plus HB	NBR	6000	1350	82,5	3 ¼	2,8	0.11	75	2.9	2,8	1.9
SSER815TAB-K325HBVG											3,4	2.3

814 VG

Geradgängige Ketten mit gummierter Oberfläche



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



11150b

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Eigenschaften:
Kette mit Flat Top mit vulkanisiertem NBR-Gummi

Artikelbezeichnung	Material		Max. Betriebslast		Breite L		G		RD		Gewicht	
	Kette	Gummi	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
SSER814-K125VG	Extra plus	NBR	4000	900	31,8	1 ¼	2,8	0.11	75	2.9	1,2	0.8

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

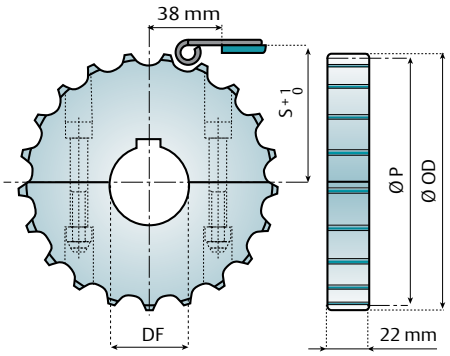
11150b Kettenräder und Umlenkrollen

www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Ketten 814 VG

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Eigenschaften:
- Vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und zu desinfizieren
- Schneller und leichter Austausch



814 VG MINI 11150a

Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
19	117	117,34	61,9
21	129	129,26	67,8
23	142	141,21	73,8
25	154	153,21	79,8

Für Ketten 814 VG MINI

Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt Festsitz

Z	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung			
19	814-19R25M-DMS	814-19R30M-DMS	814-19R35M-DMS	814-19R40M-DMS
21	814-21R25M-DMS	814-21R30M-DMS	814-21R35M-DMS	814-21R40M-DMS
23	814-23R25M-DMS	814-23R30M-DMS	814-23R35M-DMS	814-23R40M-DMS
25	814-25R25M-DMS	814-25R30M-DMS	814-25R35M-DMS	814-25R40M-DMS

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl, DIN 6885 Passfeder. *einfache Bohrung

Gefräste Umlenkkettenräder – geteilt

Z	Ø 18*	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung				
19	814-19R18M-RMS	814-19R25M-RMS	814-19R30M-RMS	814-19R35M-RMS	814-19R40M-RMS
21	814-21R18M-RMS	814-21R25M-RMS	814-21R30M-RMS	814-21R35M-RMS	814-21R40M-RMS
23	814-23R18M-RMS	814-23R25M-RMS	814-23R30M-RMS	814-23R35M-RMS	814-23R40M-RMS
25	814-25R18M-RMS	814-25R25M-RMS	814-25R30M-RMS	814-25R35M-RMS	814-25R40M-RMS

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl. *einfache Bohrung

Überarbeitung 001

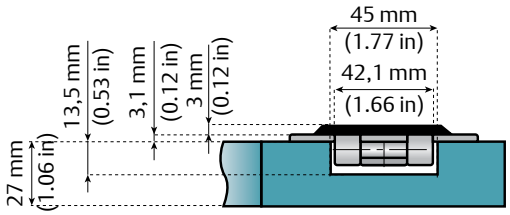
11160a

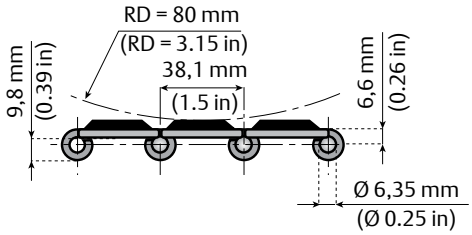
www.SystemPlastSmartGuide.com

881 MO VG

Kurvengängige Ketten mit gummierter Oberfläche für Magnetkurven

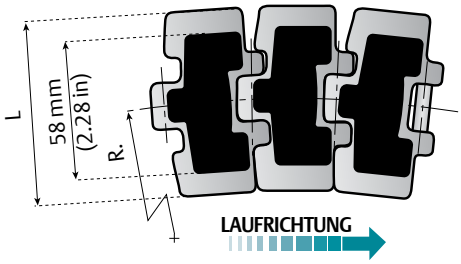
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.





Andere Versionen 881MO:

FT
Flat Top



Eigenschaften:
- kurvengängige Ketten mit vulkanisiertem NBR-Gummi
- alle Vorteile des Magnetsystems
- hohe Stärke

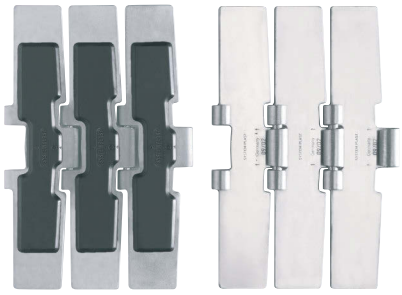
11090a

50010a

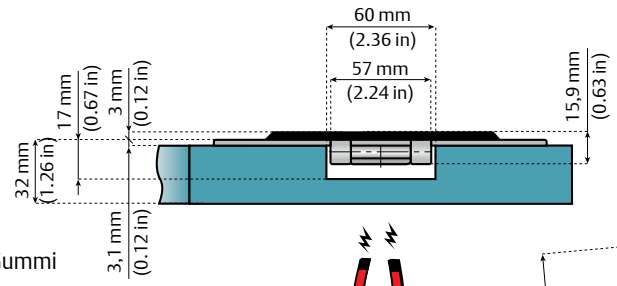
Artikelbezeichnung	Material		Max. Betriebslast		Breite L		R min.		Gewicht	
	Kette	Gummi	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
SSE881MO-K325VG	Extra plus	NBR	6000	1350	82,5	3 ¼	500	19.7	2,6	1.7

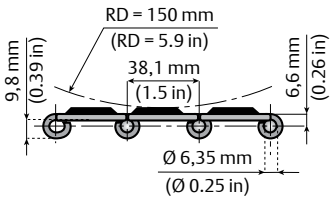
8857 M VG

Kurvengängige Ketten mit gummierter Oberfläche für Magnetkurven



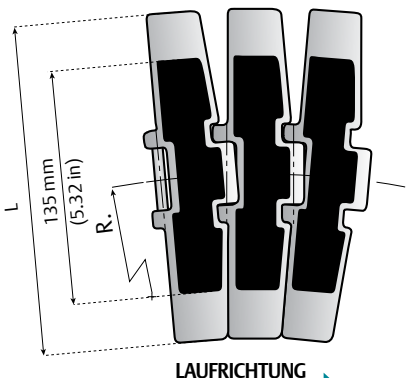
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.





Andere Versionen 8857M:

FT
Flat Top



Eigenschaften:
- kurvengängige Ketten mit vulkanisiertem NBR-Gummi

Vorteile:
- alle Vorteile des Magnetsystems
- hohe Stärke
- hilft bei der Standardisierung Ihrer Förderanlagen
- Dieselbe Scharnierbreite ist in vielen Kettentypen, sowohl Stahl als auch Kunststoff, erhältlich – auch LBP-Ketten.

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Extra plus HB
Vakuumgehärtete Bolzen aus rostfreiem Stahl

Seitencode: 71170a

50060a

11100a

Artikelbezeichnung	Material		Max. Betriebslast		Breite L		R min.		Gewicht	
	Kette	Gummi	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
SSE8857M-K750HBVG	Extra plus HB	NBR	10400	2340	190,5	7 ½	750	29.5	5,7	3.8

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

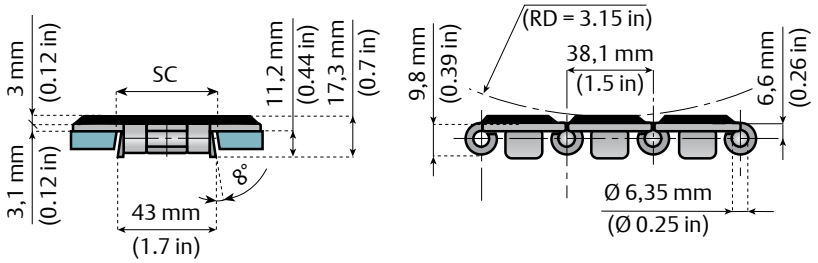
Smart Guide

11170a

www.SystemPlastSmartGuide.com

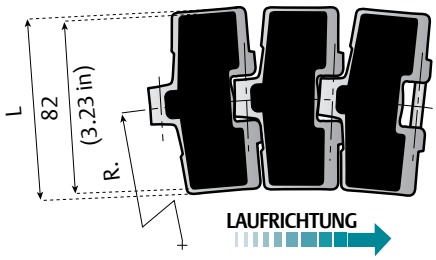
881 VG

Kurvengängige Ketten mit gummierter Oberfläche



Andere Versionen 881:

FT
Flat Top



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

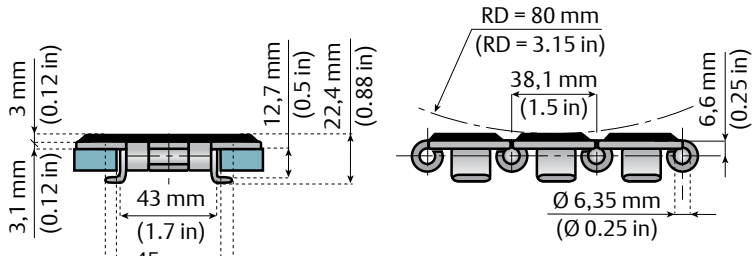
Eigenschaften:
Kurvengängige Ketten mit vulkanisiertem NBR-Gummi

11040b 50130a

Artikelbezeichnung	Material		Max. Betriebslast		Breite L		R min.		SC				Gewicht	
									Geradgängig		Kurven			
	Kette	Gummi	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
SSE881-K325VG	EXTRA	NBR	4850	1090	82,5	3 ¼	500	19.7	44,5	1.76	41,5	1.63	3,1	2.1

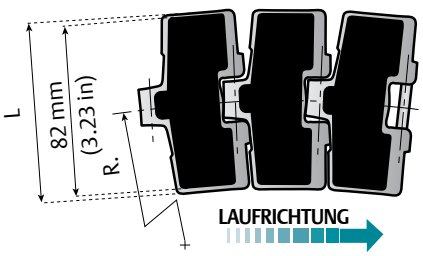
881 TAB VG

Kurvengängige Ketten mit gummierter Oberfläche



Andere Versionen 881TAB:

FT
Flat Top



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Eigenschaften:
- Kurvengängige Ketten mit vulkanisiertem NBR-Gummi
- TABs ermöglichen besseres Gleiten im Rücklauf

11040b 50110a

Artikelbezeichnung	Material		Max. Betriebslast		Breite L		R min.		Gewicht	
	Kette	Gummi	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
SSE881TAB-K325VG	EXTRA	NBR	4850	1090	82,5	3 ¼	500	19.7	3,1	2.1

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

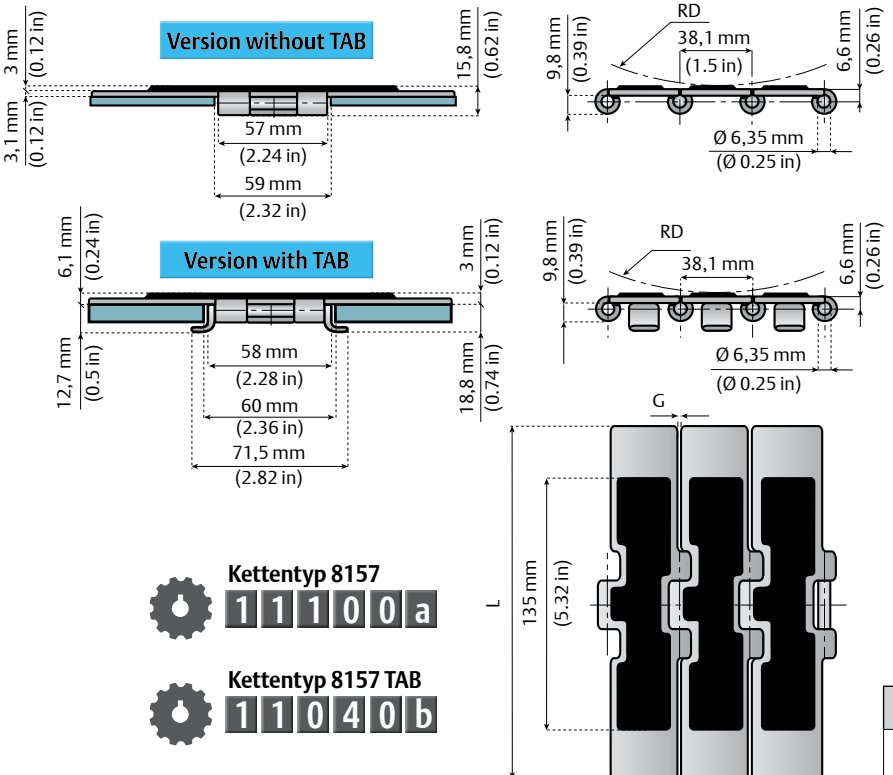
Smart Guide

11180a

www.SystemPlastSmartGuide.com

8157 VG - 8157 TAB VG

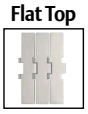
Geradgängige Ketten mit gummierter Oberfläche



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Andere Versionen 8157:

FT Flat Top



Kettentyp 8157 11100a

Kettentyp 8157 TAB 11040b

Extra plus HB

Vakuumgehärtete Bolzen aus rostfreiem Stahl

Eigenschaften:

- Kette mit Flat Top mit vulkanisiertem NBR-Gummi
- TABs ermöglichen besseres Gleiten im Rücklauf

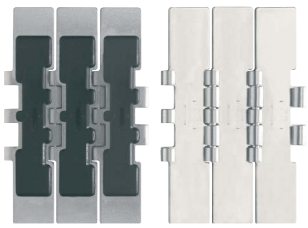
LAUFRICHTUNG

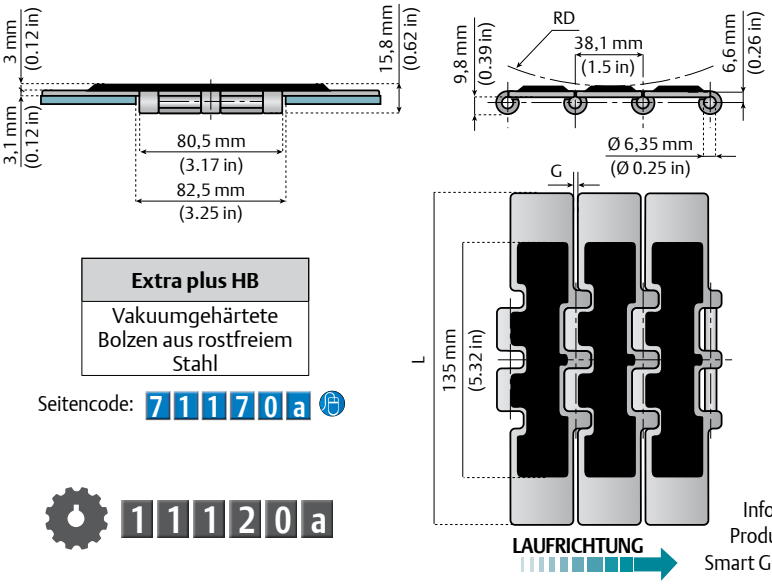
Seitencode: 711170a

Artikelbezeichnung	Material		Max. Betriebslast		Breite L		G		RD		Gewicht	
	Kette	Gummi	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
SSE8157-K750HBVG	Extra plus HB	NBR	10400	2340	190,5	7 ½	1,8	0.07	150	5.9	6,0	4.0
SSE8157TAB-K750HBVG											7,5	5.0

805 VG

Geradgängige Ketten mit gummierter Oberfläche

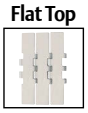




Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Andere Versionen 805:

FT Flat Top



Extra plus HB

Vakuumgehärtete Bolzen aus rostfreiem Stahl

Seitencode: 711170a

Eigenschaften:

- Kette mit Flat Top mit vulkanisiertem NBR-Gummi

Kettentyp 805 11120a

LAUFRICHTUNG

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Artikelbezeichnung	Material		Max. Betriebslast		Breite L		G		RD		Gewicht	
	Kette	Gummi	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
SSE805-K750HBVG	Extra plus HB	NBR	15000	3370	190,5	7 ½	1,8	0.07	150	5.9	6,2	4.2

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

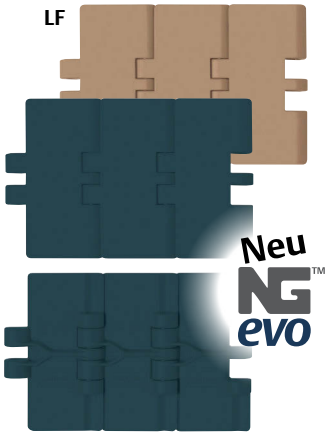
11190a

www.SystemPlastSmartGuide.com

820 - 820P - 831

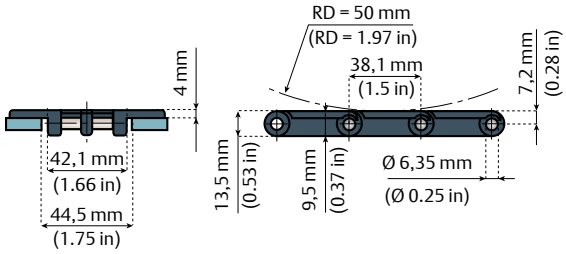
Geradgängige Ketten

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



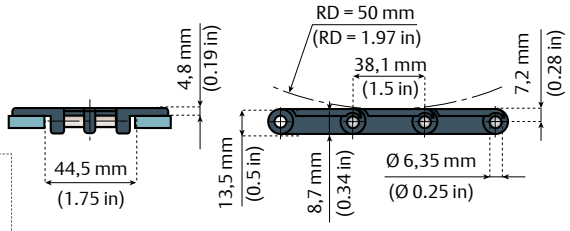
NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

820 - 820P



831

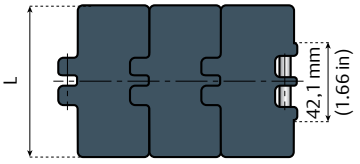
Plattendicke 4,8 mm



Andere Versionen 831:

VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)



LAUFRICHTUNG

Hinweis: Die 831er Reihe besitzt eine dickere Platte (4,8 mm), was den Verschleiß verringert und was die Lebensdauer verlängert.
Darüber hinaus wird auf diese Weise die Konstruktion der Förderanlage vereinfacht, wenn die passenden Ketten aus der 821er Serie verwendet werden.
879 - 882 - 8257 - 882 M.

Bolzenmaterial: Austenitischer Stahl (SPM) oder Kunststoff-Bolzen (PPM)

AS	
Antistatisch Azetal	anderes Material

11050a

11200a

Artikelbezeichnung	Platten material	Bolzen material	Bruchlast		Breite L		Gewicht	
			N	lbs	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE820-K250	NGE Graublau	SPM	4500	1000	63,5	2 ½	0,8	0.5
NGE820-K325					82,5	3 ¼	0,9	0.6
NGE820-K330					83,8	3 19/64	0,9	0.6
NGE820-K350					88,9	3 ½	0,9	0.6
NGE820-K400					101,6	4	1	0.6
NGE820-K450					114,3	4 ½	1	0.7
NGE820-K600					152,4	6	1,3	0.8
NGE820-K750					190,5	7 ½	1,5	1.0
NGE820P-K325		PPM (POM-Weiß)	1700	380	82,5	3 ¼	0,8	0.5
NGE820P-K450					114,3	4 ½	1	0.7
NGE820P-K750					190,5	7 ½	1,4	1.0
LF820-K250	LF Braun	SPM	5000	1030	63,5	2 ½	0,8	0.5
LF820-K325					82,5	3 ¼	0,9	0.6
LF820-K330					83,8	3 19/64	0,9	0.6
LF820-K350					88,9	3 ½	0,9	0.6
LF820-K400					101,6	4	1	0.6
LF820-K450					114,3	4 ½	1	0.7
LF820-K600					152,4	6	1,3	0.8
LF820-K750					190,5	7 ½	1,5	1.0
NGE831-K325	NGE Graublau	SPM	4500	1000	82,5	3 ¼	1	0.7
NGE831-K450					114,3	4 ½	1,3	0.9
NGE831-K750					190,5	7 ½	1,8	1.2
LF831-K325	LF Braun	SPM	5000	1030	82,5	3 ¼	1	0.7
LF831-K450					114,3	4 ½	1,3	0.9
LF831-K750					190,5	7 ½	1,8	1.2

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

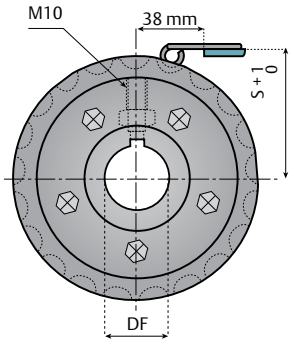
11200a Kettenantriebsräder

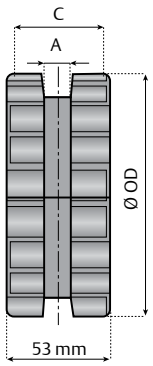
www.SystemPlastSmartGuide.com

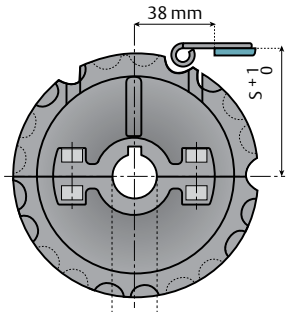
Für Ketten 820 – 820P – 831 – LBP 831 – 831VG

Z	A mm	C mm
17	13	44
19	16	44
21	16	45
23	16	45
25	16	45

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.







Spritzgegossene Kettenantriebsräder – einteilig

Z	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
	Artikelbezeichnung				
17	820-17R25M-D	820-17R30M-D	-	-	-
19	820-19R25M-D	820-19R30M-D	820-19R35M-D	820-19R40M-D	-

Spritzgegossene Kettenantriebsräder – geteilt Festsitz

21	820-21R25M-DS	820-21R30M-DS	820-21R35M-DS	820-21R40M-DS	820-21R45M-DS
23	820-23R25M-DS	820-23R30M-DS	820-23R35M-DS	820-23R40M-DS	-
25	820-25R25M-DS	820-25R30M-DS	820-25R35M-DS	820-25R40M-DS	820-25R45M-DS

Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
17	103,9	105,47	55,9
19	117	117,34	61,9
21	129	129,26	67,8
23	142	141,21	73,8
25	154	153,21	79,8
27	166,8	165,2	85,8
29	178,5	177,24	91,8

Siehe auch:

11050a
11200b

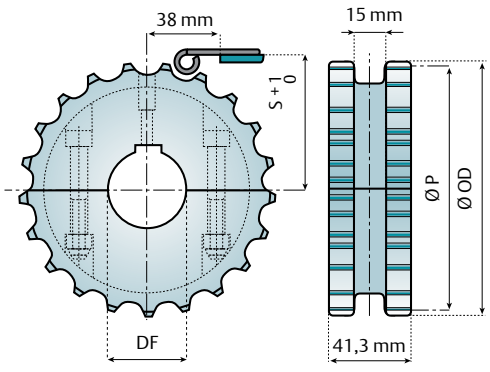
Andere Ketten:

820- 820P - 831
11190a

831 VG
11380a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Eigenschaften:
- vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und desinfizieren
- geteilte Versionen: schneller und leichter Austausch



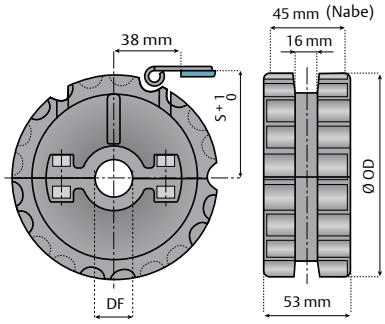
Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt Festsitz

Z	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
	Artikelbezeichnung				
17	820-17R25M-DMS	820-17R30M-DMS	820-17R35M-DMS	820-17R40M-DMS	-
19	820-19R25M-DMS	820-19R30M-DMS	820-19R35M-DMS	820-19R40M-DMS	-
21	820-21R25M-DMS	820-21R30M-DMS	820-21R35M-DMS	820-21R40M-DMS	820-21R45M-DMS
23	820-23R25M-DMS	820-23R30M-DMS	820-23R35M-DMS	820-23R40M-DMS	820-23R45M-DMS
25	820-25R25M-DMS	820-25R30M-DMS	820-25R35M-DMS	820-25R40M-DMS	820-25R45M-DMS
27	820-27R25M-DMS	820-27R30M-DMS	820-27R35M-DMS	820-27R40M-DMS	-
29	820-29R25M-DMS	820-29R30M-DMS	820-29R35M-DMS	820-29R40M-DMS	-

Überarbeitung 001

Umlenkrollen, verzahnt

Für Ketten 820 – 820P – 831 – LBP 831 – 831VG



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

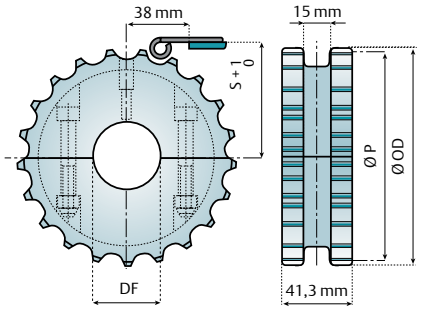
820 - 820P - 831
11190a

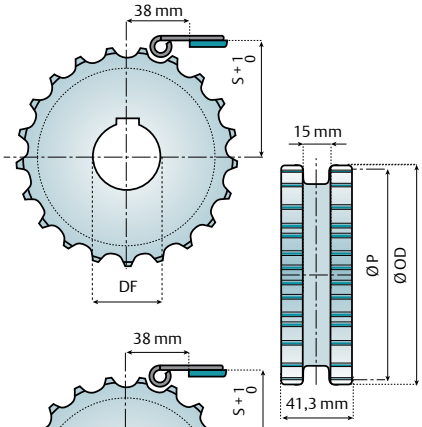
Siehe auch:
11150a
11200a

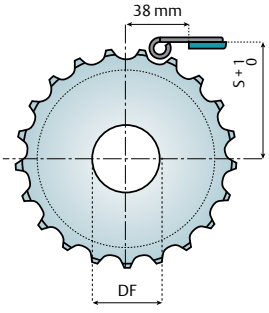
Spritzgegossene Rücklaufkettenräder – geteilt

Z	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
	Artikelbezeichnung				
21	820-21R25M-RS	820-21R30M-RS	820-21R35M-RS	820-21R40M-RS	820-21R45M-RS
23	820-23R25M-RS	820-23R30M-RS	820-23R35M-RS	820-23R40M-RS	-
25	820-25R25M-RS	820-25R30M-RS	820-25R35M-RS	820-25R40M-RS	820-25R45M-RS

Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
17	103,9	105,47	55,9
19	117	117,34	61,9
21	129	129,26	67,8
23	142	141,21	73,8
25	154	153,21	79,8
27	166,8	165,2	85,8
29	178,5	177,24	91,8







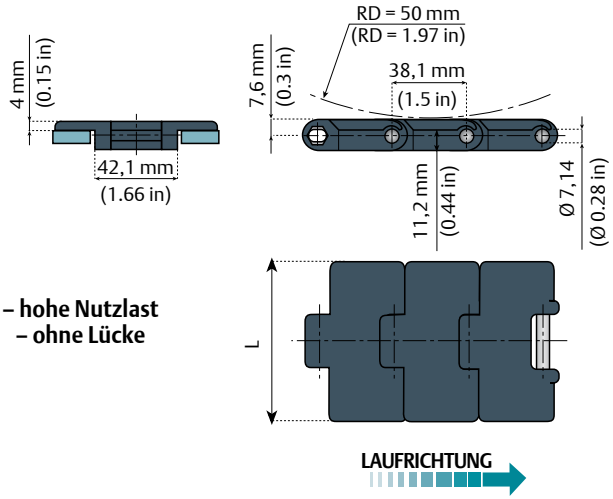
Gefräste Umlenkkettenräder – geteilt

Z	Ø 18*	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung				
17	820-17R18M-RMS	820-17R25M-RMS	820-17R30M-RMS	820-17R35M-RMS	820-17R40M-RMS
19	820-19R18M-RMS	820-19R25M-RMS	820-19R30M-RMS	820-19R35M-RMS	820-19R40M-RMS
21	820-21R18M-RMS	820-21R25M-RMS	820-21R30M-RMS	820-21R35M-RMS	820-21R40M-RMS
23	820-23R18M-RMS	820-23R25M-RMS	820-23R30M-RMS	820-23R35M-RMS	820-23R40M-RMS
25	820-25R18M-RMS	820-25R25M-RMS	820-25R30M-RMS	820-25R35M-RMS	820-25R40M-RMS
27	820-27R18M-RMS	820-27R25M-RMS	820-27R30M-RMS	820-27R35M-RMS	820-27R40M-RMS
29	820-29R18M-RMS	820-29R25M-RMS	820-29R30M-RMS	820-29R35M-RMS	820-29R40M-RMS
	Gefräste Kettenantriebsräder – einteilig Eng anliegend				
17	-	820-17R25M-DM	820-17R30M-DM	820-17R35M-DM	820-17R40M-DM
19	-	820-19R25M-DM	820-19R30M-DM	820-19R35M-DM	820-19R40M-DM
21	-	820-21R25M-DM	820-21R30M-DM	820-21R35M-DM	820-21R40M-DM
23	-	820-23R25M-DM	820-23R30M-DM	820-23R35M-DM	820-23R40M-DM
25	-	820-25R25M-DM	820-25R30M-DM	820-25R35M-DM	820-25R40M-DM
27	-	820-27R25M-DM	820-27R30M-DM	820-27R35M-DM	820-27R40M-DM
29	-	820-29R25M-DM	820-29R30M-DM	820-29R35M-DM	820-29R40M-DM
	Gefräste Umlenkkettenräder – einteilig				
17	-	820-17R25M-RM	820-17R30M-RM	820-17R35M-RM	820-17R40M-RM
19	-	820-19R25M-RM	820-19R30M-RM	820-19R35M-RM	820-19R40M-RM
21	-	820-21R25M-RM	820-21R30M-RM	820-21R35M-RM	820-21R40M-RM
23	-	820-23R25M-RM	820-23R30M-RM	820-23R35M-RM	820-23R40M-RM
25	-	820-25R25M-RM	820-25R30M-RM	820-25R35M-RM	820-25R40M-RM
27	-	820-27R25M-RM	820-27R30M-RM	820-27R35M-RM	820-27R40M-RM
29	-	820-29R25M-RM	820-29R30M-RM	820-29R35M-RM	820-29R40M-RM

Material: Polyamid, DIN 6885 Nut. *einfache Bohrung

Überarbeitung 001

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



– hohe Nutzlast
– ohne Lücke

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Eigenschaften:
- Standardisierung
- dieselben Kettenräder wie kurvengängige Ketten
- standardsierte Konstruktion der Förderanlage
- hohe Nutzlast
- besonders geeignet für Stautische sowie für drucklose Vereinzelungen
- verbesserte Produktstabilität
- reduzierter Abstand zwischen benachbarten Ketten
- bessere Ebenheit der Platte im Scharnierbereich

Bolzenmaterial: austenitischer Stahl

11260a

11050a

Artikelbezeichnung	Platten material	Bruchlast		Breite L		Gewicht	
		N	lbs	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE828-K325	NGE Graublau	5400	1200	82,5	3 ¼	1,1	0.7
NGE828-K330				83,8	3 19/64	1,2	0.8
LF828-K325	LF Braun	6000	1350	82,5	3 ¼	1,1	0.7
LF828-K330				83,8	3 19/64	1,2	0.8

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

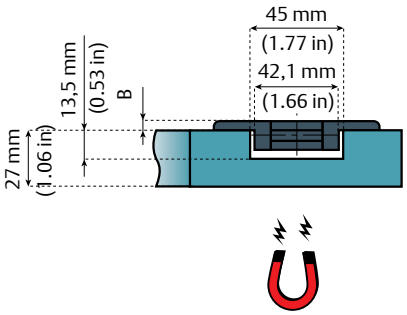
Smart Guide

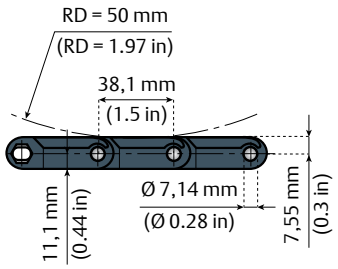
11220a

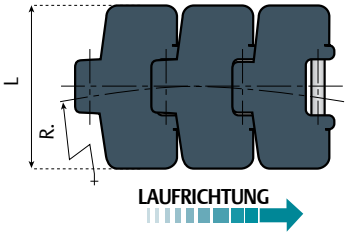
879M - 880M

www.SystemPlastSmartGuide.com

Kurvengängige Ketten für Magnetsystem







Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Nolu®-S-Kurven
werden bei diesen Ketten unbedingt empfohlen!

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Artikelbezeichnung	Platten material	Bruchlast		Breite L		B Dicke		R min.		Gewicht	
		N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE880M-K325	NGE Graublau	5100	1150	82,5	3 ¼	4	0.16	500	19.7	1,1	0.7
NGE880M-K330				83,8	3 19/64					1,1	0.7
NGE880M-K450				114,3	4 ½					1,2	0.8
NGE880M-K750				190,5	7 ½					1,5	1.0
LF880M-K325	LF Braun	5700	1280	82,5	3 ¼	4	0.16	500	19.7	1,1	0.7
LF880M-K330				83,8	3 19/64					1,1	0.7
LF880M-K450				114,3	4 ½					1,2	0.8
LF880M-K750				190,5	7 ½					1,5	1.0
NGE879M-K325	NGE Graublau	5100	1150	82,5	3 ¼	4,8	0.19	500	19.7	1,2	0.8
NGE879M-K450				114,3	4 ½					1,3	0.8
LF879M-K325	LF Braun	5700	1280	82,5	3 ½	4,8	0.19	500	19.7	1,2	0.8
LF879M-K450				114,3	4 ½					1,3	0.8

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Siehe auch:

11260b
11260a
50010a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Andere Versionen 879 M:

VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

11230a

877 TAB - 878 TAB - 879 TAB - 880 TAB

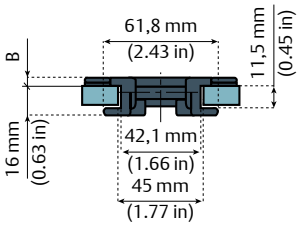
www.SystemPlastSmartGuide.com

Kurvengängige Ketten mit TAB

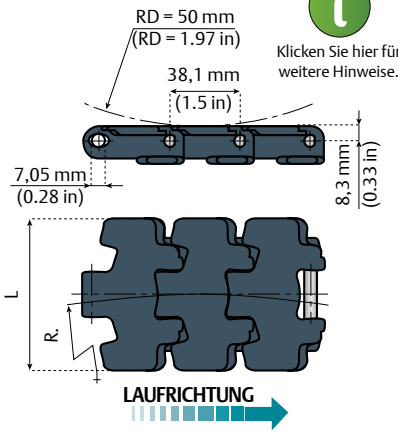
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Kurvenscheibe 11270a

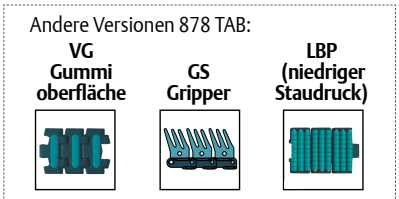


877 TAB - 878 TAB
Kleiner Radius



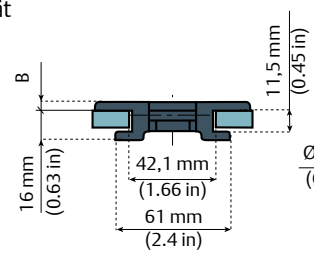
Eigenschaften:
Mit der 878-TAB-Reihe können Konstrukteure und Hersteller von kurvengängigen Förderanlagen den Radius der Kurven verringern. Diese Kette ist besonders geeignet für Förderanlagen auf engem Raum. Sie kann auch für Gefälle oder Steigungen verwendet werden sowie für Staustrecken. Die Eigenschaften dieser Kette sind einzigartig.
Bolzenmaterial: austenitischer Stahl
Vorteile:
- kleiner Kurvenradius R = 190 mm (nur 877 TAB und 878 TAB)
- Tangentialer Antriebsradeingriff
- speziell geformte Platten zur Verbesserung des Kontakts zwischen Produkt und Kette
- kleiner Abstand zwischen Platten zur Verbesserung der Produktstabilität
- bidirektional

Andere Versionen 878 TAB:

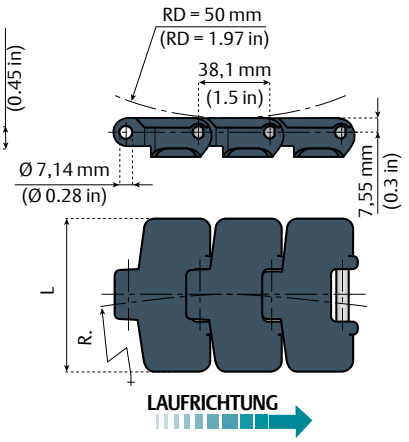


501110a

Nolu®-S-Kurven
werden bei diesen Ketten unbedingt empfohlen!



879 TAB - 880 TAB



Andere Versionen 879 TAB:
VG Gummioberfläche

Hinweis:
Die 879er TAB-Reihe besitzt eine dickere Deckplatte (4,8 mm), was die Lebensdauer erhöht. Darüber hinaus wird auf diese Weise die Konstruktion der Förderanlage vereinfacht, wenn die passenden Ketten aus den Reihen 821, 831, 8257 und 882 verwendet werden.
Bolzenmaterial: austenitischer Stahl

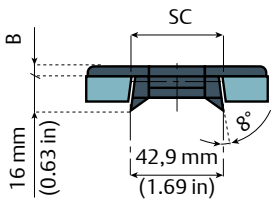
11260a

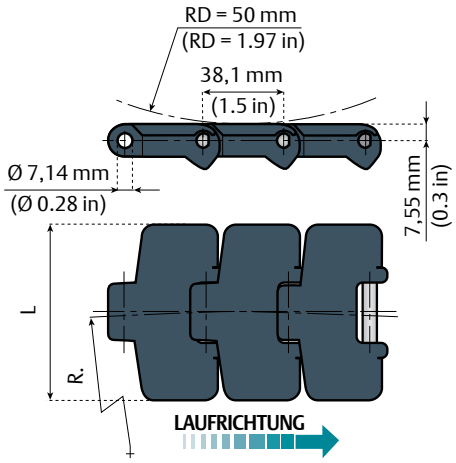
Artikelbezeichnung	Platten material	Bruchlast		Breite L		B Dicke		R min.		Gewicht	
		N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
LF877TAB-K325	LF Braun	6000	1350	82,5	3 ¼	4	0.16	190	7.5	1,0	0.7
LF878TAB-K325	LF Braun	6000	1350	82,5	3 ¼	4,8	0.19	190	7.5	1,1	0.7
LF878TAB-K450				114,3	4 ½					1,2	0.8
NGE879TAB-K325	NGE Graublau	5400	1200	82,5	3 ¼	4,8	0.19	500	19.7	1,0	0.7
NGE879TAB-K450				114,3	4 ½					1,1	0.8
LF879TAB-K325	LF Braun	6000	1350	82,5	3 ¼	4,8	0.19	500	19.7	1,0	0.7
LF879TAB-K450				114,3	4 ½					1,1	0.8
NGE880TAB-K325	NGE Graublau	5400	1200	82,5	3 ¼	4	0.16	500	19.7	1,0	0.6
NGE880TAB-K330				83,8	3 19/64					1,0	0.6
NGE880TAB-K350				88,9	3 ½					1,0	0.7
NGE880TAB-K450				114,3	4 ½					1,1	0.7
LF880TAB-K325	LF Braun	6000	1350	82,5	3 ¼	4	0.16	500	19.7	1,0	0.6
LF880TAB-K330				83,8	3 19/64					1,0	0.6
LF880TAB-K350				88,9	3 ½					1,0	0.7
LF880TAB-K450				114,3	4 ½					1,1	0.7

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Überarbeitung 001





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Nolu®-S-Kurven
werden bei diesen Ketten unbedingt empfohlen!

Hinweis:
Die 879er Reihe besitzt eine dickere Deckplatte (4,8 mm), was die Lebensdauer erhöht. Darüber hinaus wird auf diese Weise die Konstruktion der Förderanlage vereinfacht, wenn die passenden Ketten aus den Reihen 821, 831, 8257 und 882 verwendet werden.

Bolzenmaterial: austenitischer Stahl

Auch erhältlich in der Version mit niedrigem Schwalbenschwanz (11 mm), siehe: 11240b

Artikelbezeichnung	Platten material	Bolzen material	Bruchlast		Breite L		B Dicke		R min.		SC				Gewicht	
											Geradgängig		Kurven			
			N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE880-K325	NGE Graublau	SPM	5400	1200	82,5	3 ¼	4	0.16	500	19.7	44,5	1.8	41,3	1.62	0,9	0.6
NGE880-K350					88,9	3 ½									0,9	0.6
NGE880-K450					114,3	4 ½									1,0	0.7
LF880-K325	LF Braun	SPM	6000	1350	82,5	3 ¼	4	0.16	500	19.7	44,5	1.8	41,3	1.62	0,9	0.6
LF880-K350					88,9	3 ½									0,9	0.6
LF880-K450					114,3	4 ½									1,0	0.7
NGE879-K325	NGE Graublau	SPM	5400	1200	82,5	3 ¼	4,8	0.19	500	19.7	44,5	1.8	41,3	1.62	0,9	0.6
NGE879-K450					114,3	4 ½									1,1	0.7
LF879-K325	LF Braun	SPM	6000	1350	82,5	3 ¼	4,8	0.19	500	19.7	44,5	1.8	41,3	1.62	0,9	0.6
LF879-K450					114,3	4 ½									1,1	0.7

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

11260a

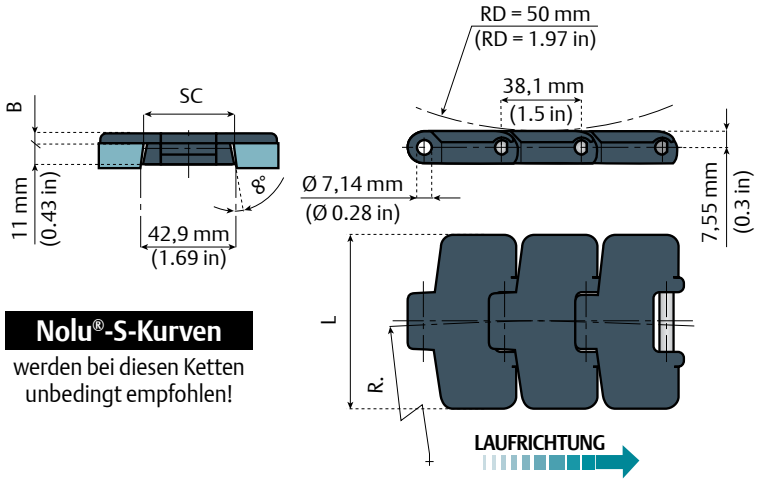
50130a

Überarbeitung 001

8800P

Kurvengängige Ketten

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



Nolu®-S-Kurven
werden bei diesen Ketten unbedingt empfohlen!

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Für standardmäßige Kunststoff-Schwalbenschwanzketten siehe:

11240a

Artikelbezeichnung	Platten-material	Bolzen material	Bruchlast		Breite L		B Dicke		R min.		SC				Gewicht	
											Geradgängig		Kurven			
			N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE8800P-K325	NGE Graublau	PPM	2200	495	82,5	3 ¼	4	0.16	457	18	44,5	1.75	41,3	1.63	0,7	0.5
NGE8800P-K450					114,3	4 ½									0,8	0.5
NGE8800-K325		SPM	5400	1350	82,5	3 ¼									0,7	0.5
NGE8800-K450					114,3	4 ½									0,8	0.6

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

11260a

50130a

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

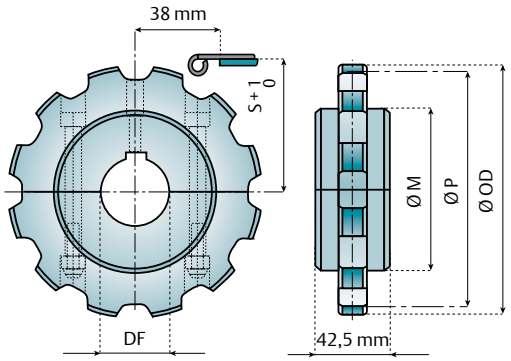
Smart Guide

11260a

www.SystemPlastSmartGuide.com

Kettenräder

Für Ketten 828-879-880-879M-880M-878TAB VG-879TAB VG-LBP879M 8790P-8800P-878TAB GS-878TAB-879TAB-880TAB



Z	Ø OD mm	Ø P mm	B mm	M mm	S mm
9	110	111,4	95	76	59,3
10	122	123,3	107	88	65,25
11	135	135,2	119	92	71,2
12	147,3	147,2	131	105	77,2

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt
Festsitz

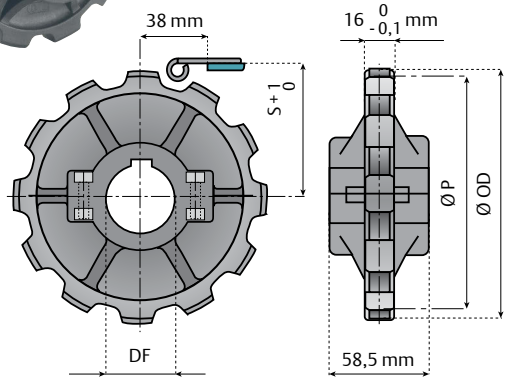
Z	Ø 18*	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung				
9	-	880-9R25M-DMS	880-9R30M-DMS	880-9R35M-DMS	880-9R40M-DMS
10	-	880-10R25M-DMS	880-10R30M-DMS	880-10R35M-DMS	880-10R40M-DMS
11	-	880-11R25M-DMS	880-11R30M-DMS	880-11R35M-DMS	880-11R40M-DMS
12	-	880-12R25M-DMS	880-12R30M-DMS	880-12R35M-DMS	880-12R40M-DMS

Gefräste Umlenkkettenräder – geteilt

9	880-9R18M-RMS	880-9R25M-RMS	880-9R30M-RMS	880-9R35M-RMS	880-9R40M-RMS
10	880-10R18M-RMS	880-10R25M-RMS	880-10R30M-RMS	880-10R35M-RMS	880-10R40M-RMS
11	880-11R18M-RMS	880-11R25M-RMS	880-11R30M-RMS	880-11R35M-RMS	880-11R40M-RMS
12	880-12R18M-RMS	880-12R25M-RMS	880-12R30M-RMS	880-12R35M-RMS	880-12R40M-RMS

Eigenschaften:
- Vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und zu desinfizieren
- schneller Austausch

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl, DIN 6885 Passfeder. *einfache Bohrung



Spritzgegossene Kettenantriebsräder – geteilt
Festsitz

Z	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung			
10	880-10R25M-DS	880-10R30M-DS	880-10R35M-DS	880-10R40M-DS
12	880-12R25M-DS	880-12R30M-DS	880-12R35M-DS	880-12R40M-DS

Spritzgegossene Rücklaufkettenräder – geteilt

10	880-10R25M-RS	880-10R30M-RS	880-10R35M-RS	880-10R40M-RS
12	880-12R25M-RS	880-12R30M-RS	880-12R35M-RS	880-12R40M-RS

Material: verstärktes Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus vernickeltem Messing, Nut DIN 6885

Siehe auch folgende Ketten:

828
11210a

879M-880M
11220a

LBP 879 M
11350a

879-880
11240a

878 TAB GS
11430a

878 TAB VG-879 TAB VG
11390a

879J-880J
11240b

878TAB - 879TAB-880TAB
11230a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Siehe auch Kettenräder und Umlenkrollen:

11260b
11260c
11260d

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

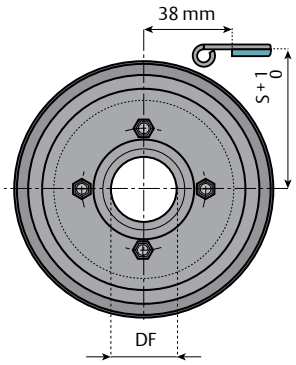
11260b Umlenkrollen

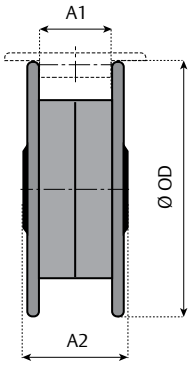
www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Ketten 828-879-879 M-880-880 M-8790P-8800P-LBP831 LBP879M-879M VG

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Eigenschaften:
- vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und desinfizieren
- wiederverwertbar





Spritzgegossene Umlenkrollen – einteilig
Für Nicht-TAB-Ketten

Z	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung			
8	Für geteilte Umlenkrollen siehe: (min. Z17 ist geeignet) 11050a			
9				
10				
11				
12				

Diese Umlenkrollen KÖNNEN NICHT für TAB-Ketten verwendet werden.

Z	A1 mm	A2 mm	Ø OD mm	S mm
8	44	52	106	56,2
9	44	60	118	62,6
10	44	60	129,8	68,6
11	44	60	142,5	74,6
12	44	60	155	80,5

Material: selbstschmierendes Polyamid, Schrauben aus verzinktem Stahl
Anwendung: Kettenserien 879 – 879 M – 880 – 880 M

Auch erhältlich: Umlenkrollen, siehe: 11050b

Siehe auch folgende Ketten:

828 11210a

879-880 11240a

879M-880M 11220a

879-880 11240b

LBP831 11340a

LBP 879 M 11350a

879 M VG 11380a

Siehe auch Kettenräder:

11260a

11260c

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

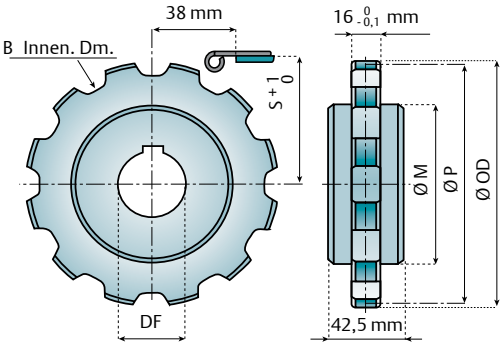
11260c

www.SystemPlastSmartGuide.com

Kettenräder und Umlenkrollen

Für Ketten 828-879-880-8790P-8800P-LBP879M-879M-880M

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



Diese Umlenkrollen KÖNNEN NICHT für TAB-Ketten verwendet werden.

Z	Ø OD mm	Ø P mm	B mm	Ø M mm	S mm
9	110	111,4	95	76	59,3
10	122	123,3	107	88	65,25
11	135	135,2	119	92	71,2
12	147,3	147,2	131	105	77,2

Gefräste Kettenantriebsräder – einteilig

Z	Ø 18*	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung				
9	-	880-9R25M-DM	880-9R30M-DM	880-9R35M-DM	880-9R40M-DM
10	-	880-10R25M-DM	880-10R30M-DM	880-10R35M-DM	880-10R40M-DM
11	-	880-11R25M-DM	880-11R30M-DM	880-11R35M-DM	880-11R40M-DM
12	-	880-12R25M-DM	880-12R30M-DM	880-12R35M-DM	880-12R40M-DM

Gefräste Umlenkkettenräder – einteilig

9	880-9R18M-RM	880-9R25M-RM	880-9R30M-RM	880-9R35M-RM	880-9R40M-RM
10	880-10R18M-RM	880-10R25M-RM	880-10R30M-RM	880-10R35M-RM	880-10R40M-RM
11	880-11R18M-RM	880-11R25M-RM	880-11R30M-RM	880-11R35M-RM	880-11R40M-RM
12	880-12R18M-RM	880-12R25M-RM	880-12R30M-RM	880-12R35M-RM	880-12R40M-RM

Material: Polyamid, DIN 6885 Nut. *einfache Bohrung

Siehe auch:

11260a 11260b

Andere Ketten:

828 11210a

LBP 879 M 11350a

879-880 11240a

879M-880M 11220a

879J-880J 11240b

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

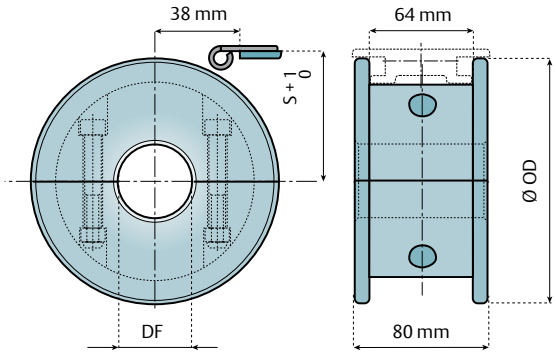
11260d Umlenkrollen

www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Ketten 878TAB-879TAB-880TAB-879TAB VG-878TAB VG-LBP878 TAB

Eigenschaften:
- vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und desinfizieren
- wiederverwertbar
- schneller Austausch

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



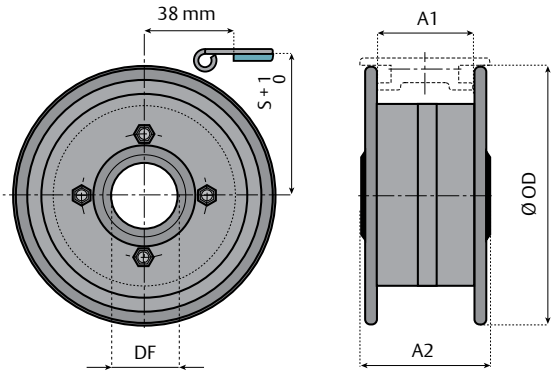
Diese Umlenkrollen können NICHT verwendet werden für:
- **LBP 879 M**
- **879 M VG**
- **879 M - 880 M**
- **879 -880**
- **879J-880J**

Gefräste Umlenkrollen – geteilt

Z	Ø 20	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung				
9	880T-9R20M-WMS	880T-9R25M-WMS	880T-9R30M-WMS	880T-9R35M-WMS	880T-9R40M-WMS
10	880T-10R20M-WMS	880T-10R25M-WMS	880T-10R30M-WMS	880T-10R35M-WMS	880T-10R40M-WMS
11	880T-11R20M-WMS	880T-11R25M-WMS	880T-11R30M-WMS	880T-11R35M-WMS	880T-11R40M-WMS
12	880T-12R20M-WMS	880T-12R25M-WMS	880T-12R30M-WMS	880T-12R35M-WMS	880T-12R40M-WMS

Z	Ø OD mm	S mm
9	117,0	62,6
10	129,8	68,6
11	142,2	74,6
12	154,7	80,5

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl



Spritzgegossene Umlenkrollen – einteilig
Für TAB-Ketten

Z	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung			
9	880T-9R25M-W	880T-9R30M-W	880T-9R35M-W	880T-9R40M-W
10	880T-10R25M-W	880T-10R30M-W	880T-10R35M-W	880T-10R40M-W
11	880T-11R25M-W	880T-11R30M-W	880T-11R35M-W	880T-11R40M-W
12	880T-12R25M-W	880T-12R30M-W	880T-12R35M-W	880T-12R40M-W

Z	A1 mm	A2 mm	C mm	S mm
9	64	80	118	62,6
10	64	80	129,8	68,6
11	64	80	142,5	74,6
12	64	80	155	80,5

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Siehe auch folgende Ketten:

878TAB - 879 TAB - 880 TAB 11230a

LBP 878 TAB 11350a

878 TAB VG - 879 TAB VG 11390a

878 TAB GS 11430a

Siehe auch Kettenräder: 11260a

Überarbeitung 001

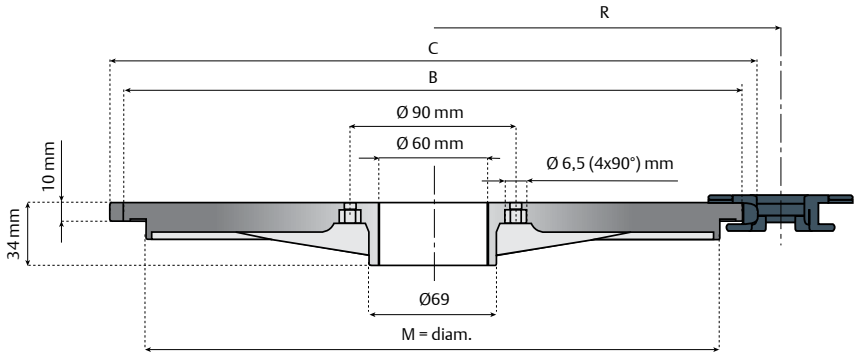
SYSTEM PLAST™

Smart Guide

11270a Antriebsscheibe – spritzgegossene Version

www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Ketten 877 TAB – 878 TAB – LBP 878 TAB – 878 TAB VG – 877TAB



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Material: Polyamid
Farbe: Schwarz

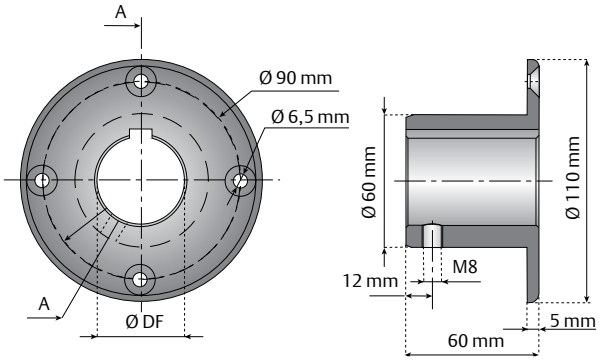
Artikelbezeichnung	Z	B mm	C mm	M mm	R mm
878-32R60-D	32	336,0	352,0	311,0	190
878-34R60-D	34	358,5	373,5	333,5	200

877 TAB - 878 TAB 11230a

878 TAB VG 11390a

LBP 878 TAB 11350a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

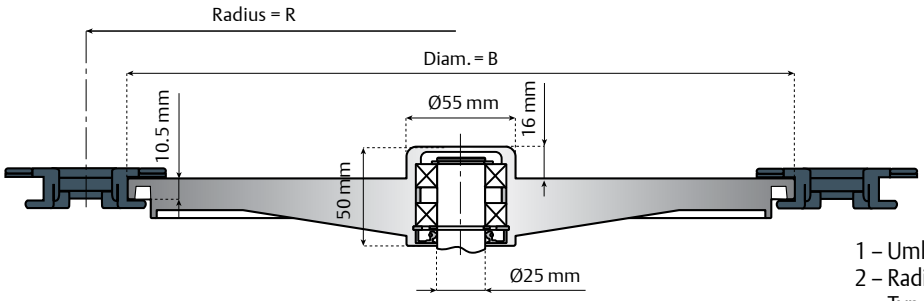


Nabe für tangentiale Kettenräder
Material: Aluminium
Verpackung:
1 Nabe für tangentiale Kettenräder
4 Schrauben M6 aus rostfreiem Stahl
4 Muttern aus rostfreiem Stahl

*einfache Bohrung

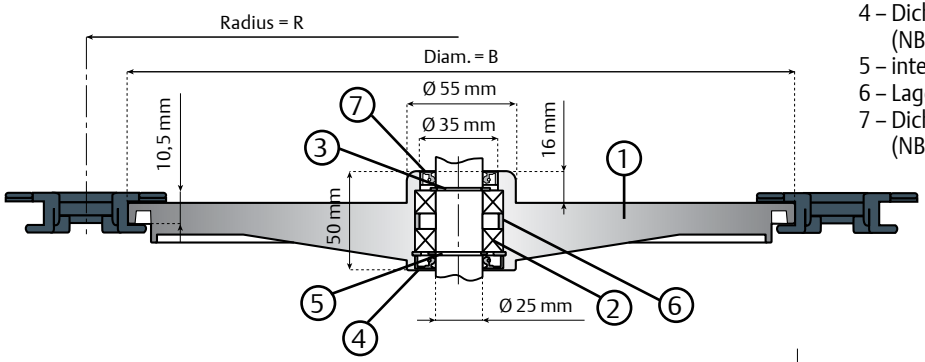
Artikelbezeichnung	Ø DF mm
HUB110-60R18M	18*
HUB110-60R25M	25
HUB110-60R30M	30
HUB110-60R40M	40

Umlenkscheiben für Ketten 877 und 878 TAB – spritzgegossene Version



Geschlossene Version

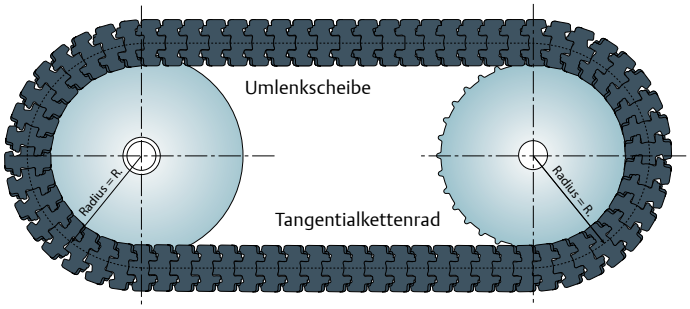
Artikelbezeichnung	Z	B mm	R mm
878-32R60-RC	32	337	190
878-34R60-RC	34	357	200



1 – Umlenkscheibe
2 – Radiales Einzelrillen-Kugellager mit zwei Gleitdichtungen, Typ 6005-2RS (25 x 47 x 12)
3 – externer (Halte-)ring, Ø 25 DIN 471
4 – Dichtungsring mit Staubabdeckung, 25 x 47 x 7 DIN 3760 (NBR-Gummi)
5 – interner (Halte-)ring, Ø 47 DIN 472
6 – Lager-Führungsblock
7 – Dichtungsring mit Staubabdeckung, 25 x 35 x 7 DIN 3760 (NBR-Gummi)

Offene Version

Artikelbezeichnung	Z	B mm	R mm
878-32R60-RB	32	337	190
878-34R60-RB	34	357	200



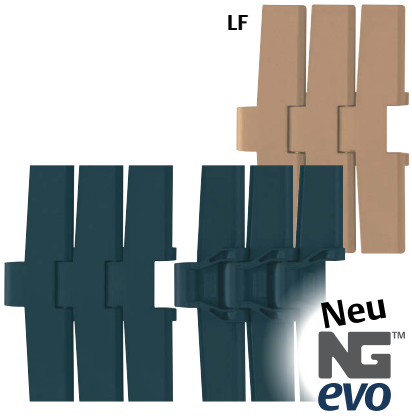
Die Verwendung von tangentialen Kettenrädern und Umlenkscheiben ermöglicht die Konstruktion kompakter Fördersysteme mit vielen Kurven. So wird die Konstruktion von Fördersystemen auf einer Ebene oder versetzt und mit Steigungen oder Gefällen möglichl.

Überarbeitung 001

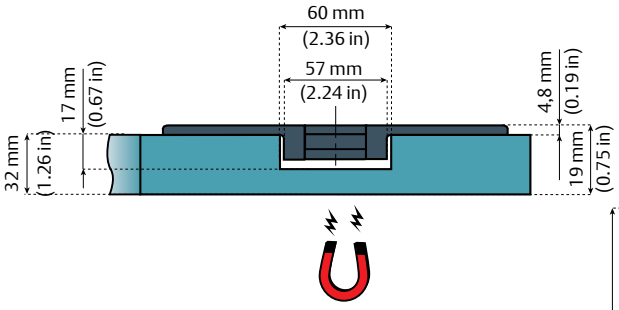
11280a 882M

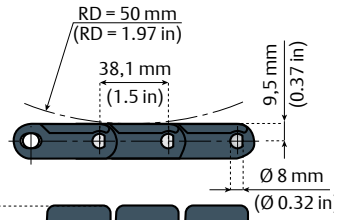
www.SystemPlastSmartGuide.com

Kurvengängige Ketten für magnetische Systeme

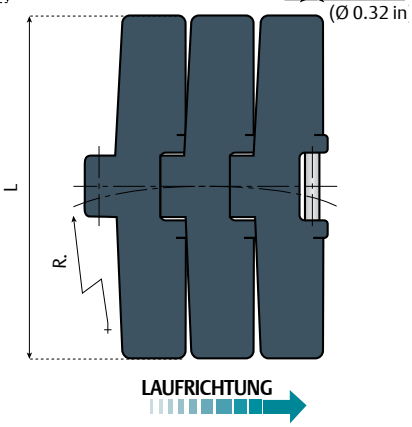


Klicken Sie hier für weitere Hinweise.





Nolu®-S-Kurven
werden bei diesen Ketten unbedingt empfohlen!



NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

11300a 50060a

Artikelbezeichnung	Plattenmaterial	Bruchlast		Breite L		R min.		Gewicht	
		N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE882M-K750	NGE Graublau	9000	2020	190,5	7 ½	610	24	2,2	1.4
NGE882M-K1000				254,0	10			2,5	1.6
NGE882M-K1200				304,8	12			2,7	1.8
LF882M-K750	LF Braun	10000	2250	190,5	7 ½	610	24	2,2	1.4
LF882M-K1000				254,0	10			2,5	1.6
LF882M-K1200				304,8	12			2,7	1.8

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Andere Versionen 882 M:

VG Gummi-oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

Überarbeitung 001

112900a 882 SCHWALBENSCHWANZ – 882 TAB

www.SystemPlastSmartGuide.com

Kurvengängige Ketten

LF

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

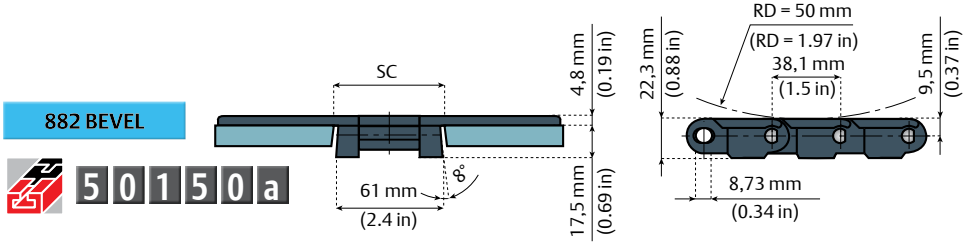
Andere Versionen 882 TAB:

VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

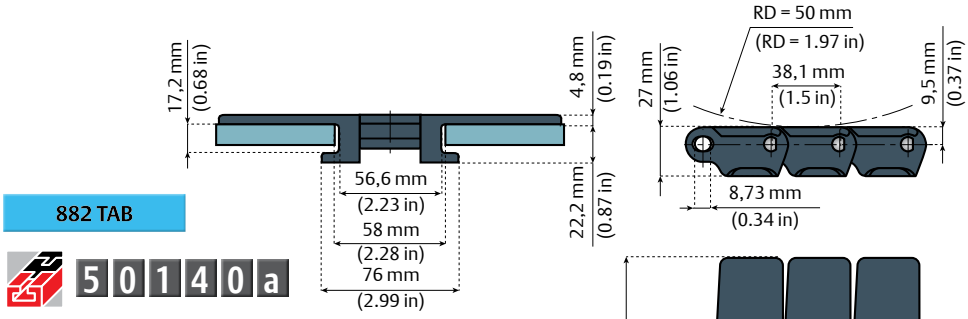
882 BEVEL

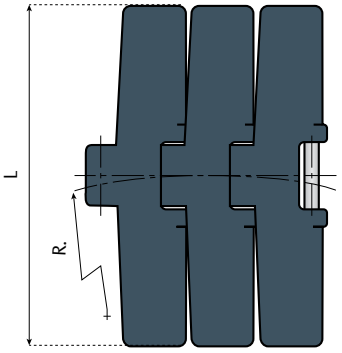
501500a



882 TAB

501400a





Nolu®-S-Kurven
werden bei diesen Ketten unbedingt empfohlen!

LAUFRICHTUNG

Eigenschaften:
Die Typen 882 SCHWALBENSCHWANZ und TAB verfügen über ein breiteres Scharnier und besitzen eine hervorragende Nutzlast.
Vorteile: hoch belastbar

Bolzenmaterial: austenitischer Stahl

113000a

Artikelbezeichnung	Material Platte	Bruchlast		Breite L		R min.		SC				Gewicht	
								Geradgängig		Kurven		Kg/m	lbs/ft.
		N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll		
NGE882-K450	NGE Graublau	9000	2020	114,3	4 ½	610	24	62	2.44	58	2.28	1,9	1.3
NGE882-K750				190,5	7 ½							2,4	1.6
NGE882-K1000				254,0	10							2,8	1.9

Artikelbezeichnung	Material Platte	Bruchlast		Breite L		R min.		SC				Gewicht	
								Geradgängig		Kurven		Kg/m	lbs/ft.
		N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll		
NGE882TAB-K450	NGE Graublau	9000	2020	114,3	4 ½	610	24	62	2.44	58	2.28	2,0	1.4
NGE882TAB-K750				190,5	7 ½							2,5	1.7
NGE882TAB-K1000				254,0	10							2,9	1.9
NGE882TAB-K1200				304,8	12							3,4	2.3
LF882TAB-K450	LF Braun	10000	2250	114,3	4 ½	610	24	62	2.44	58	2.28	2,0	1.4
LF882TAB-K750				190,5	7 ½							2,5	1.7
LF882TAB-K1000				254,0	10							2,9	1.9
LF882TAB-K1200				304,8	12							3,4	2.3

Standardlänge: 80 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

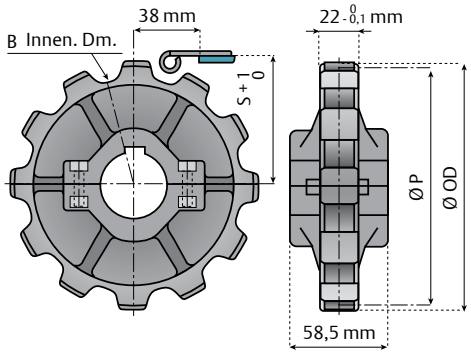
Smart Guide

11300a Kettenräder

www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Ketten 882BEVEL- 8257-LBP882M-LBP882 TAB-LBP8257 882M VG-882TAB VG-8257VG-882M

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



Spritzgegossene Kettenantriebsräder – geteilt Festsitz

Z	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung			
10	882-10R25M-DS	882-10R30M-DS	882-10R35M-DS	882-10R40M-DS
12	882-12R25M-DS	882-12R30M-DS	882-12R35M-DS	882-12R40M-DS
	Spritzgegossene Rücklaufkettenräder – geteilt			
10	882-10R25M-RS	882-10R30M-RS	882-10R35M-RS	882-10R40M-RS
12	882-12R25M-RS	882-12R30M-RS	882-12R35M-RS	882-12R40M-RS

Material: verstärktes Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus vernickeltem Messing, Nut DIN 6885

Z	B mm	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
10	104	125	123,3	65,4
12	128	149,2	147,2	78,5

8257 11310a

882 BEVEL 11290a

LBP 882M-LBP 882 TAB 11360a

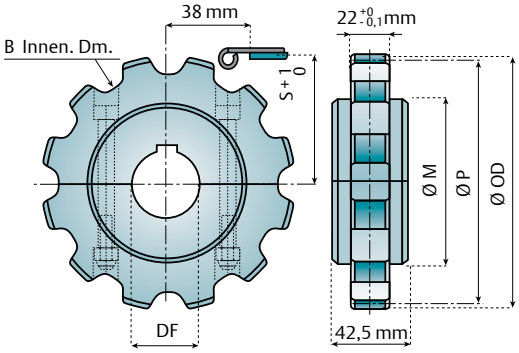
8257VG 11410a

LBP 8257 11370a

882M 11280a

882 M VG - 882 TAB VG 11400a

Eigenschaften:
- vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und desinfizieren
- schneller Austausch



Siehe auch: 11300b

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt Festsitz

Z	Ø 18*	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung			
9	-	882-9R30M-DMS	882-9R35M-DMS	882-9R40M-DMS
10	-	882-10R30M-DMS	882-10R35M-DMS	882-10R40M-DMS
11	-	882-11R30M-DMS	882-11R35M-DMS	882-11R40M-DMS
12	-	882-12R30M-DMS	882-12R35M-DMS	882-12R40M-DMS
	Gefräste Umlenkkettenräder – geteilt			
9	882-9R18M-RMS	882-9R30M-RMS	882-9R35M-RMS	882-9R40M-RMS
10	882-10R18M-RMS	882-10R30M-RMS	882-10R35M-RMS	882-10R40M-RMS
11	882-11R18M-RMS	882-11R30M-RMS	882-11R35M-RMS	882-11R40M-RMS
12	882-12R18M-RMS	882-12R30M-RMS	882-12R35M-RMS	882-12R40M-RMS

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl, DIN 6885 Passfeder. *einfache Bohrung

Z	Ø OD mm	Ø P mm	B mm	M mm	S mm
9	112	111,4	92,1	65	60,5
10	125	123,2	104	75	66,4
11	137	135,2	116	85	72,4
12	149	147,2	127,9	90	78,4

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

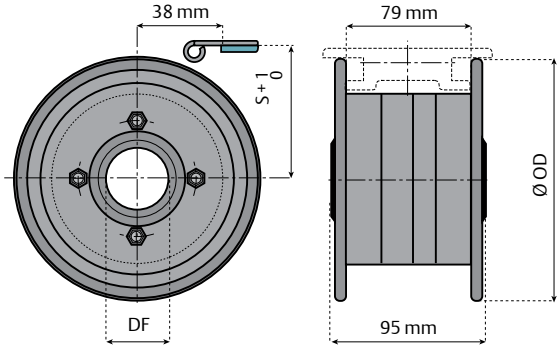
11300b Umlenkrollen

www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Ketten 882 TAB – 882 TAB VG – LBP 882 TAB

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Diese Umlenkrollen eignen sich NUR für 882 TAB-Ketten.



Spritzgegossene Umlenkrollen – einteilig

Z	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Z	Ø OD mm	S mm
	Artikelbezeichnung						
10	882T-10R25M-W	882T-10R30M-W	882T-10R35M-W	882T-10R40M-W	10	129,8	68,6
12	882T-12R25M-W	882T-12R30M-W	882T-12R35M-W	882T-12R40M-W	12	155	80,5

Material: selbstschmierendes Polyamid, Schrauben aus verzinktem Stahl
Anwendung: Kettenserien 882 TAB – LBP 882 TAB aus verzinktem Stahl

Auch erhältlich: Umlenkrollen, siehe: 11090b

882 TAB 11290a

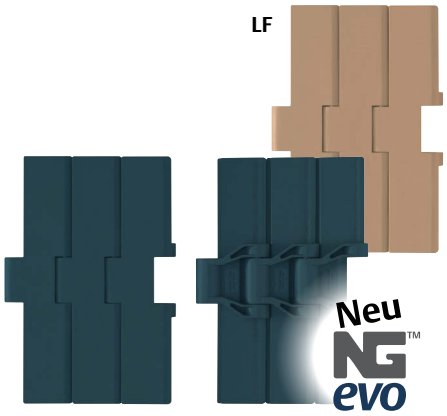
882 TAB VG 11400a

LBP 882 TAB 11350a

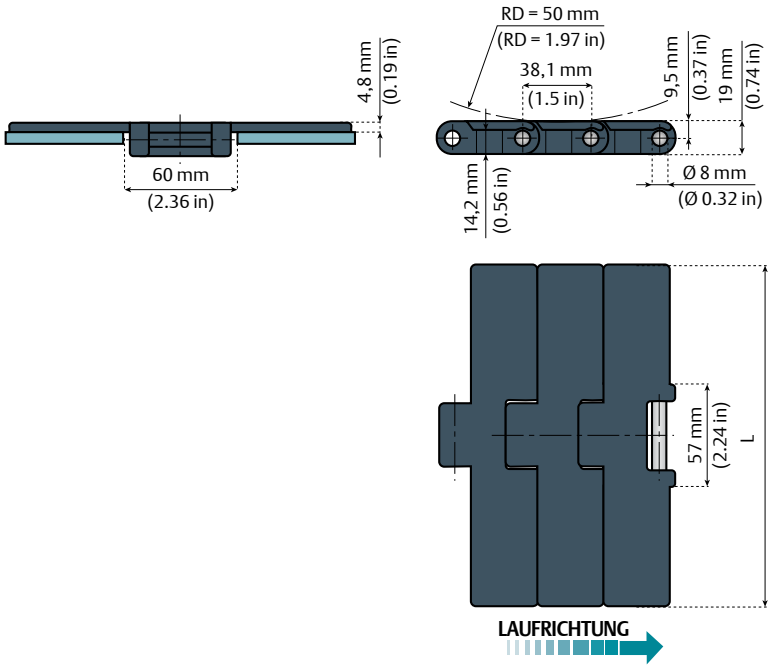
11300a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Geradgängige Ketten mit Einzelscharnier für hohe Belastungen



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Vorteile:
- hohe Stärke
- hilft bei der Standardisierung Ihrer Förderanlagen
- Dieselbe Scharnierbreite ist in vielen Kettentypen, sowohl Stahl als auch Kunststoff, erhältlich – auch LBP-Ketten und Ketten mit Gummioberfläche.

Bolzenmaterial: austenitischer Stahl

Artikelbezeichnung	Platten material	Bruchlast		Breite L		Gewicht	
		N	lbs	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE8257-K750	NGE Graublau	9000	2020	190,5	7 ½	2,2	1.5
NGE8257-K1000				254,0	10	2,6	1.7
NGE8257-K1200				304,8	12	2,9	2.0
LF8257-K750	LF Braun	10000	2250	190,5	7 ½	2,2	1.5
LF8257-K1000				254,0	10	2,6	1.7
LF8257-K1200				304,8	12	2,9	2.0

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Andere Versionen 8257:

VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

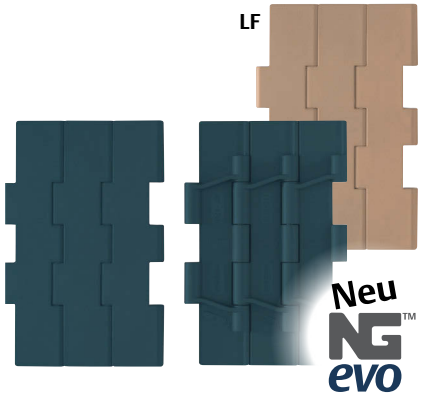
11300a

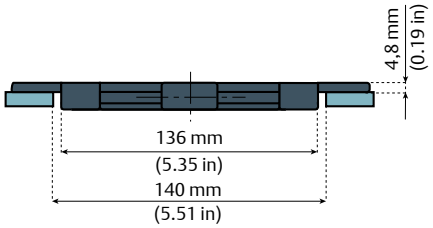
8257 LBP 11370a

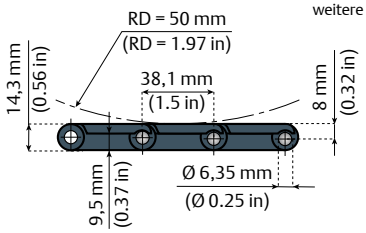
8257 VG 11410a

Überarbeitung 001

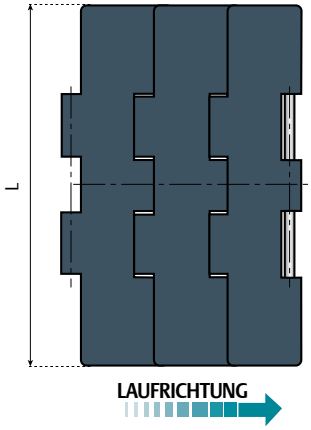
Geradgängige Ketten mit Doppelscharnier







Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Diese Ketten verfügen über ein doppeltes Scharnier für eine höhere Stabilität.

Bolzenmaterial: austenitischer Stahl

Andere Versionen 821:

VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

Artikelbezeichnung	Platten material	Bruchlast		Breite L		Gewicht	
		N	lbs	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE821-K750	NGE Graublau	7500	1650	190,5	7 ½	2,6	1.7
NGE821-K1000				254,0	10	3,1	2.6
NGE821-K1200				304,8	12	3,4	2.3
LF821-K750	LF Braun	8300	1830	190,5	7 ½	2,6	1.7
LF821-K1000				254,0	10	3,1	2.6
LF821-K1200				304,8	12	3,4	2.3

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Standardmäßige Kettenräder siehe: 11120a

Andere Kettenräder siehe: 11320b

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

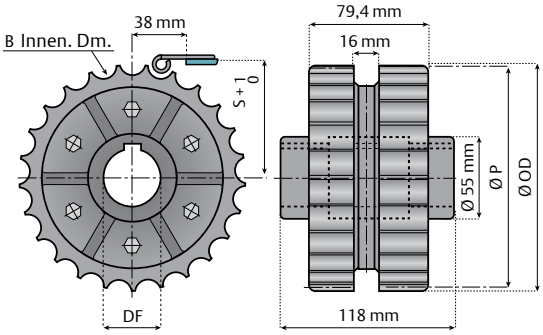
Smart Guide

11320b Kettenräder und Umlenkrollen

www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Ketten 821 – 821LBP – 821VG – LBP8257

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



Spritzgegossene Kettenantriebsräder – einteilig

Z	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung			
25	821-25R25M-D	821-25R30M-D	821-25R35M-D	821-25R40M-D
Spritzgegossene Umlenkkettenräder – einteilig				
25	821-25R25M-R	821-25R30M-R	821-25R35M-R	821-25R40M-R

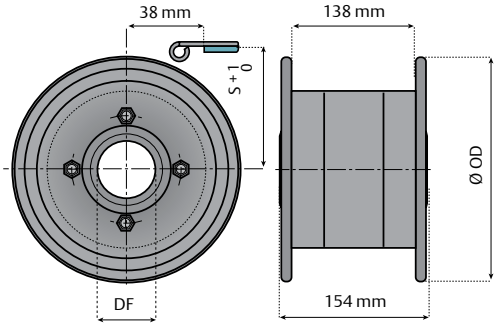
Z	Ø P mm	Ø OD mm	S mm
25	153,2	155,0	80,5

Material: verstärktes Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, DIN 6885 Passfeder

821 11320a

821 VG 11410a

LBP 8257 11370a



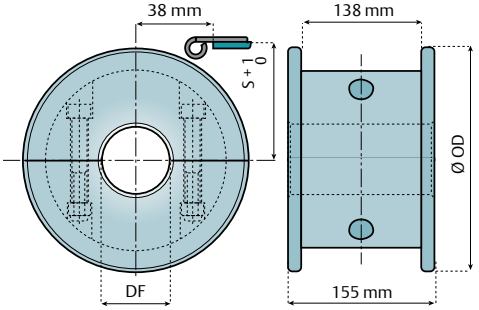
Spritzgegossene Umlenkrollen – einteilig

Z	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung			
19	821-19R25M-W	821-19R30M-W	821-19R35M-W	821-19R40M-W
21	821-21R25M-W	821-21R30M-W	821-21R35M-W	821-21R40M-W
23	821-23R25M-W	821-23R30M-W	821-23R35M-W	821-23R40M-W
25	821-25R25M-W	821-25R30M-W	821-25R35M-W	821-25R40M-W

Z	Ø OD mm	S mm
19	118,0	62,6
21	129,8	68,6
23	142,5	74,6
25	155,0	80,5

Material: selbstschmierendes Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl

Eigenschaften:
- vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und zu desinfizieren
- wiederverwertbar
- schneller Austausch



Gefräste Umlenkrollen – geteilt

Z	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung		
19	821-19R30M-WMS	821-19R35M-WMS	821-19R40M-WMS
21	821-21R30M-WMS	821-21R35M-WMS	821-21R40M-WMS
23	821-23R30M-WMS	821-23R35M-WMS	821-23R40M-WMS
25	821-25R30M-WMS	821-25R35M-WMS	821-25R40M-WMS

Z	Ø OD mm	S mm
19	117,0	62,6
21	129,8	68,6
23	142,2	74,6
25	154,7	80,5

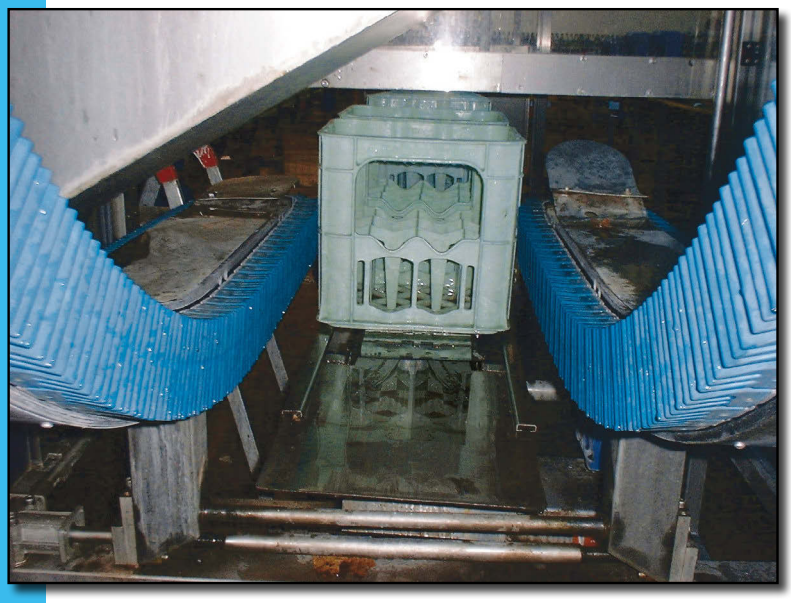
Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl

Überarbeitung 001

Anwendungsbeispiele

Einspurige Förderanlagen für PET-Flaschen

828-Ketten siehe:
11210a



Gripperketten für Kastenaufzüge

Gripperketten siehe:
11012a

Vom Massentransport zu einspurigem Transport mithilfe des2250-Modulbands.

Nähere Angaben siehe:
30310a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

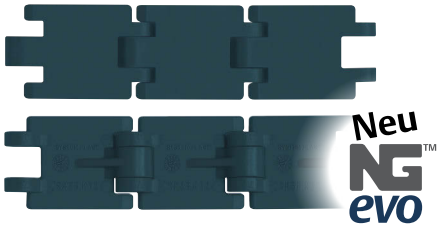
Smart Guide

11330a

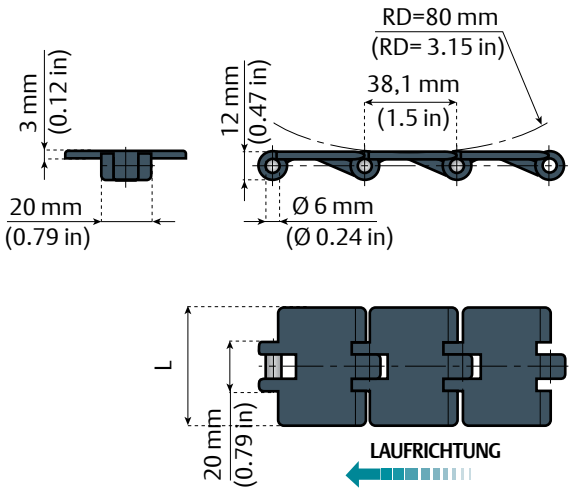
www.SystemPlastSmartGuide.com

SK 38

Geradgängige Ketten mit Mini-Einzelscharnier



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Anwendungen:
- exklusive Kunststoffkette mit Mini-Scharnier zur Verwendung in Anwendungen mit eingeschränktem Platz
- ideal zur Förderung von Behältern in der Kosmetik- oder Pharmaindustrie

Bolzenmaterial: austenitischer Stahl

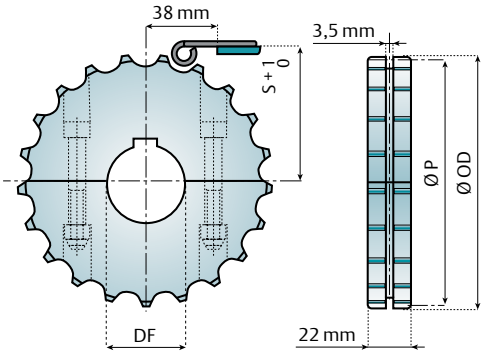
Artikelbezeichnung	Platten material	Bruchlast		Breite L		Gewicht	
		N	lbs	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE-S-K38-K125	NGE Graublau	1800	400	32,0	1 ¼	0,3	0.2
NGE-S-K38-K200				50,8	2	0,4	0.2

Kettenräder und Umlenkrollen

SK 38

Eigenschaften:
- vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und zu desinfizieren
- geteilte Versionen, schneller und leichter Austausch

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt
Festsitz

Z	Ø 18*	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung				
19	-	SK38-19R25M-DMS	SK38-19R30M-DMS	SK38-19R35M-DMS	SK38-19R40M-DMS
21	-	SK38-21R25M-DMS	SK38-21R30M-DMS	SK38-21R35M-DMS	SK38-21R40M-DMS
23	-	SK38-23R25M-DMS	SK38-23R30M-DMS	SK38-23R35M-DMS	SK38-23R40M-DMS
25	-	SK38-25R25M-DMS	SK38-25R30M-DMS	SK38-25R35M-DMS	SK38-25R40M-DMS
Gefräste Umlenkkettenräder – geteilt					
19	SK38-19R18M-RMS	SK38-19R25M-RMS	SK38-19R30M-RMS	SK38-19R35M-RMS	SK38-19R40M-RMS
21	SK38-21R18M-RMS	SK38-21R25M-RMS	SK38-21R30M-RMS	SK38-21R35M-RMS	SK38-21R40M-RMS
23	SK38-23R18M-RMS	SK38-23R25M-RMS	SK38-23R30M-RMS	SK38-23R35M-RMS	SK38-23R40M-RMS
25	SK38-25R18M-RMS	SK38-25R25M-RMS	SK38-25R30M-RMS	SK38-25R35M-RMS	SK38-25R40M-RMS

Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
19	117	117,34	61,90
21	129	129,26	67,80
23	142	141,21	73,80
25	154	153,21	79,80

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl, DIN 6885 Passfeder

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

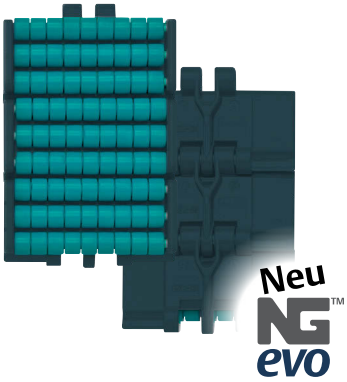
Smart Guide

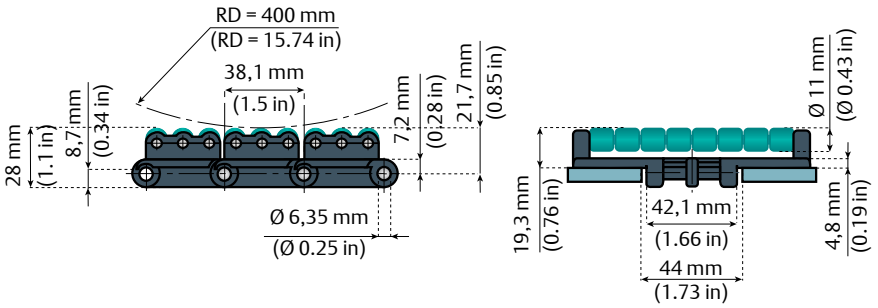
11340a LBP 831

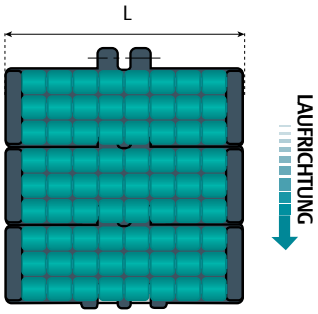
www.SystemPlastSmartGuide.com

Geradgängige Ketten mit einzelnem Scharnier mit geräuscharmen Staurollen

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.







NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Artikelbezeichnung	Material		Bruchlast		Breite L		Gewicht	
	Platten	Rollen	N	lbs	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE831LBP-K325	NGE Graublau	Aquablau	4500	1000	82,5	3 ¼	2,2	1.4
NGE831LBP-K450					114,3	4 ½	2,9	1.9

Standardlänge: 40 Teilungen (5 ft. – 1,524 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

11050a

11200a

Andere Versionen 831:

FT Flat Top

VG Gummi oberfläche

Überarbeitung 001

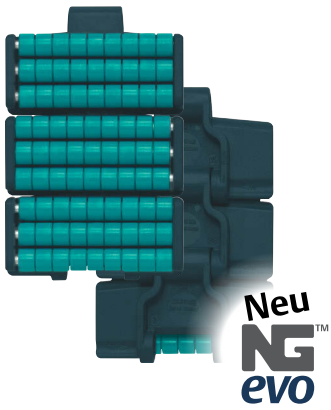
SYSTEM PLAST™

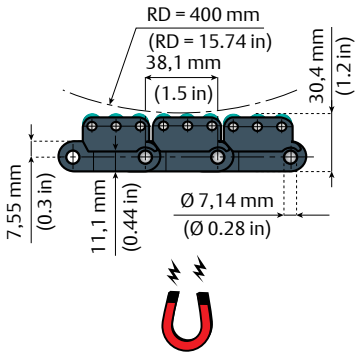
Smart Guide

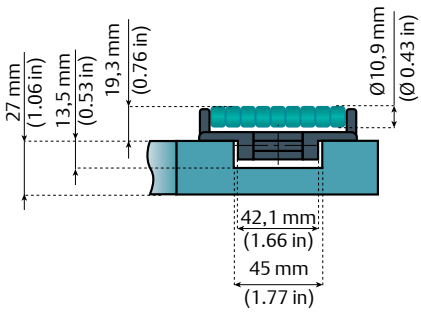
11350a LBP 879 M

www.SystemPlastSmartGuide.com

Kurvengängige Ketten für Magnetsystem mit geräuscharmen Staurollen



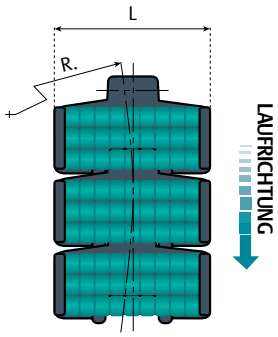




Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Nolu®-S-Kurven
werden bei diesen Ketten unbedingt empfohlen!



Andere Versionen 879 M:
- FT Flat Top
- VG Gummioberfläche

11260a 50070a

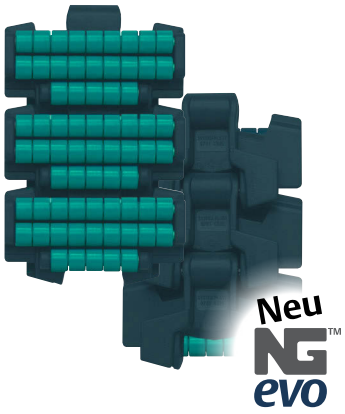
Artikelbezeichnung	Material		Bruchlast		Breite L		R min.		Gewicht	
	Platten	Rollen	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE879LBP-M-K325	NGE Graublau	Aquablau	5100	1150	82,5	3 ¼	500	19.7	2,3	1.5

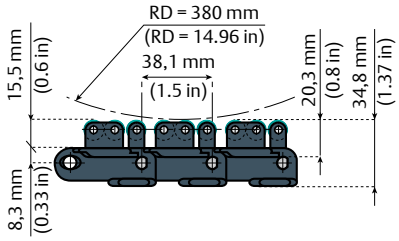
Standardlänge: 40 Teilungen (5 ft. – 1,524 m)

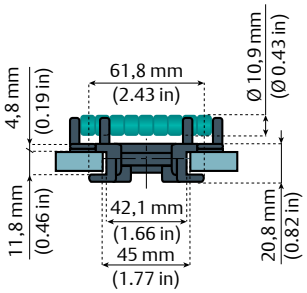
Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

LBP 878 TAB

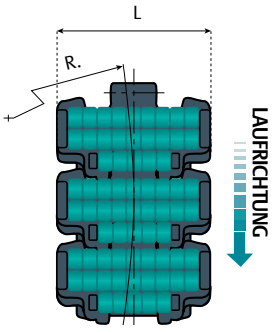
Kurvengängige Ketten mit geräuscharmen Staurollen







Nolu®-S-Kurven
werden bei diesen Ketten unbedingt empfohlen!



11260a
50110a

Antriebsscheiben siehe: 11270a

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Andere Versionen 878 TAB:
- FT Flat Top
- VG Gummioberfläche
- GS Gripper

Artikelbezeichnung	Material		Bruchlast		Breite L		R min.		Gewicht	
	Platten	Rollen	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE878LBP-TAB-K325	NGE Graublau	Aquablau	5400	1200	82,5	3 ¼	200	7.9	3,2	2.2

Standardlänge: 40 Teilungen (5 ft. – 1,524 m)

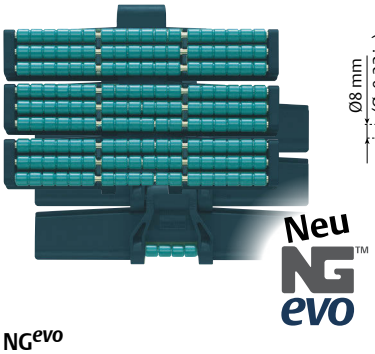
Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

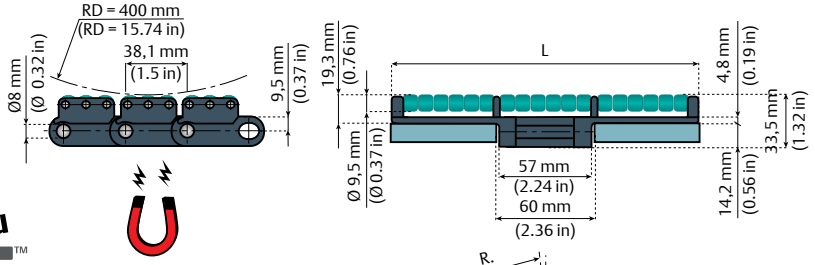
Überarbeitung 001

11360a LBP 882M

www.SystemPlastSmartGuide.com

Kurvengängige Ketten für Magnetsystem und hohe Belastungen, Einzelscharnier und geräuscharmen Staurollen





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

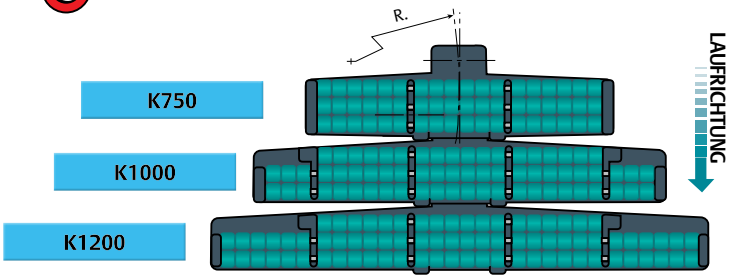
Andere Versionen 882 M:

FT Flat Top

VG Gummioberfläche

NG^{evo}

Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....



11300a 50070a

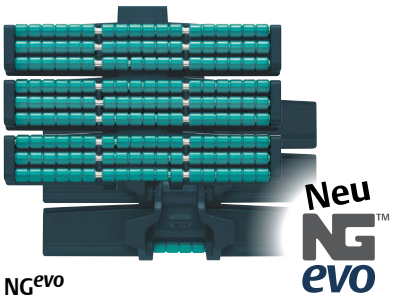
Artikelbezeichnung	Material		Bruchlast		Breite L		R min.		Gewicht	
	Platten	Rollen	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE882LBP-M-K750	NGE Graublau	Aquablau	9000	2000	190,5	7 ½	610	24.01	3,9	2.6
NGE882LBP-M-K1000					254,0	10			5.0	3.3
NGE882LBP-M-K1200					304,8	12			5,9	3.9

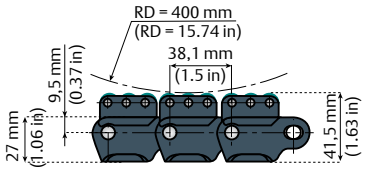
Standardlänge: 40 Teilungen (5 ft. – 1,524 m)

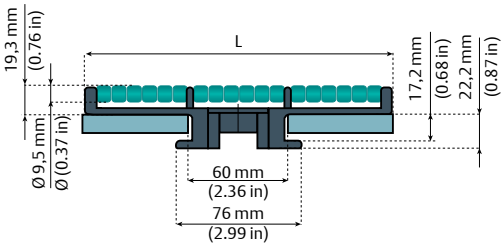
Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

LBP 882 TAB

Kurvengängige Ketten mit geräuscharmen Staurollen







NG^{evo}

Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

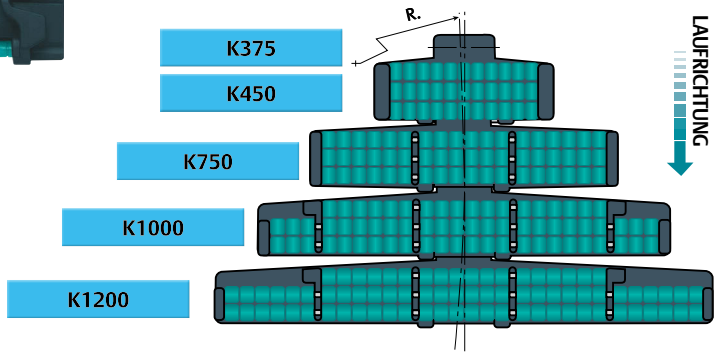
Andere Versionen 882 TAB:

FT Ebene Oberfläche

VG Gummi oberfläche

11300a

50140a



Artikelbezeichnung	Material		Bruchlast		Breite L		R min.		Gewicht	
	Platten	Rollen	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE882LBP-TAB-K375	NGE Graublau	Aquablau	9000	2000	95,3	3 ¾	610	24.01	3,3	2.2
NGE882LBP-TAB-K450					114,3	4 ½			4,0	2.7
NGE882LBP-TAB-K750					190,5	7 ½			4,7	3.2
NGE882LBP-TAB-K1000					254,0	10			5,9	4.0
NGE882LBP-TAB-K1200					304,8	12			6,5	4.4

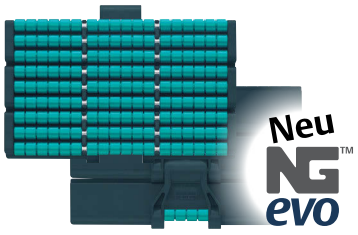
Standardlänge: 40 Teilungen (5 ft. – 1,524 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

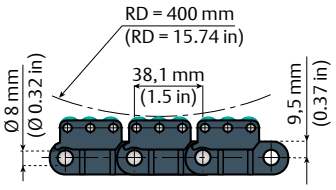
Überarbeitung 001

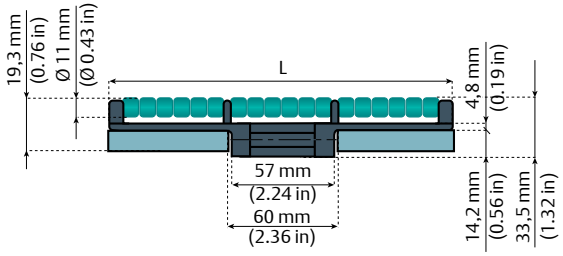
LBP 8257

Geradgängige Ketten für hohe Belastungen mit einzelnem Scharnier und geräuscharmen Staurollen



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.





NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Andere Versionen 821:

FT Flat Top

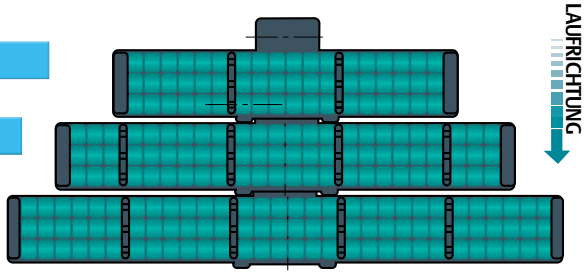
VG Gummi oberfläche

11300a

K750

K1000

K1200



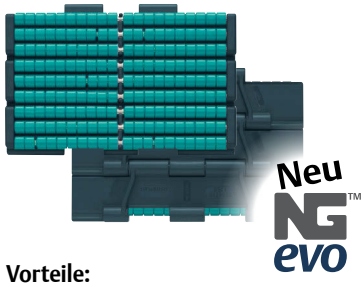
Artikelbezeichnung	Material		Bruchlast N		Breite L		Gewicht	
	Platten	Rollen	N	lbs	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE8257LBP-K750	NGE Graublau	Aquablau	9000	2000	190,5	7 ½	5,7	4.5
NGE8257LBP-K1000					254,0	10	7,2	4.8
NGE8257LBP-K1200					304,8	12	8,1	5.4

Standardlänge: 40 Teilungen (5 ft. – 1,524 m)

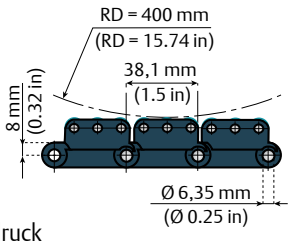
Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

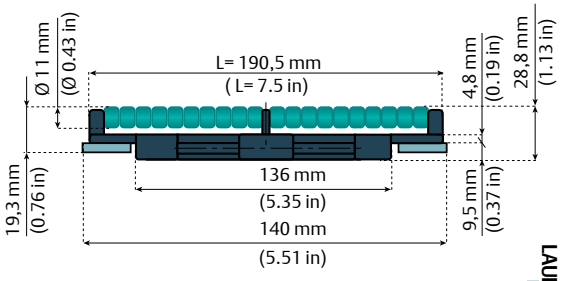
LBP 821

Geradgängige Ketten mit Doppelscharnier und geräuscharmen Staurollen



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.





Vorteile:
- hohe Bruchlast
- Rollen werden mit niedriger Reibung und aus geräuscharmem Material hergestellt: reduzierter Staudruck und niedriger Geräuschpegel

Bolzenmaterial: austenitischer Stahl

Andere Versionen 821:

FT Flat Top

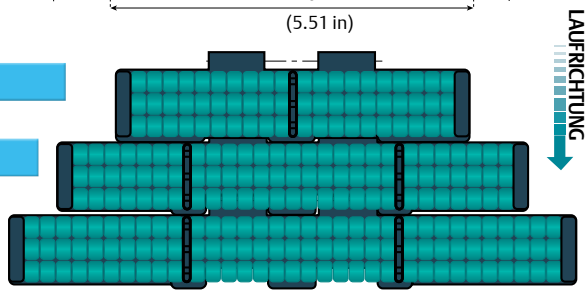
VG Gummi oberfläche

11320a

K750

K1000

K1200



Artikelbezeichnung	Material		Bruchlast N		Breite L		Gewicht	
	Platten	Rollen	N	lbs	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE821LBP-K750	NGE Graublau	Aquablau	7500	1650	190,5	7 ½	5,5	3.7
NGE821LBP-K1000					254,0	10	6,9	4.6
NGE821LBP-K1200					304,8	12	8,0	5.4

Standardlänge: 40 Teilungen (5 ft. – 1,524 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

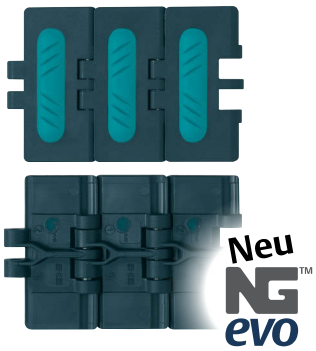
Überarbeitung 001

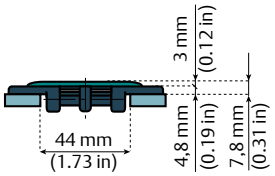
11380a

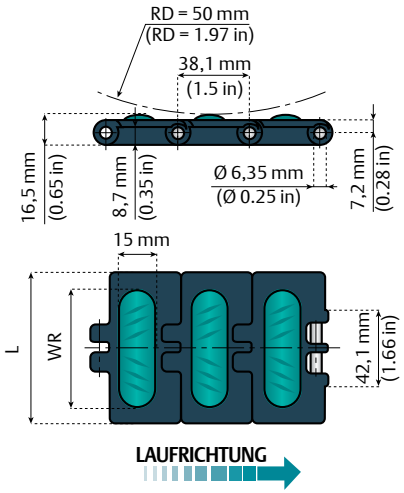
www.SystemPlastSmartGuide.com

831 VG

Geradgängige Ketten mit gummierter Oberfläche







Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Andere Versionen 831:

FT Flat Top

LBP (niedriger Staudruck)

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

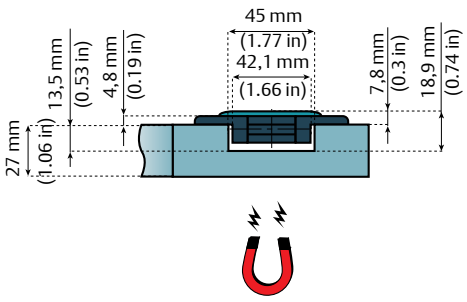
11200a

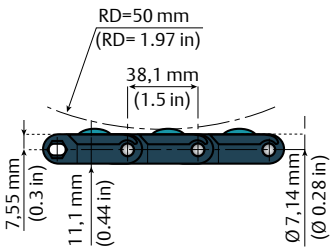
Bolzenmaterial: austenitischer Stahl

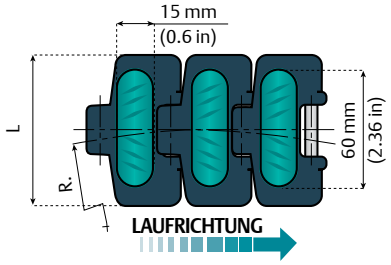
Artikelbezeichnung	Material		Bruchlast		Breite L		Breite WR		Gewicht	
	Platten	Gummi	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE831-K325VG	NGE Graublau	TPR Aquablau 70 Shore A	3600	800	82,5	3 ¼	60	2.36	1,4	0.9

879 M VG

Kurvengängige Ketten mit gummierter Oberfläche für Magnetkurven







Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart GuideTM-Website erhältlich.

Other versions 879 M:

FT Flat Top

LBP (niedriger Staudruck)

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Vorteile:
- Standardisierte Konstruktion der Förderanlage
- einfach zu reinigen
- hygienisches Konzept
- einfache Wartung

50010a 11260b

Artikelbezeichnung	Material		Bruchlast		Breite L		R		Gewicht	
	Platten	Gummi	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE879M-K325VG	NGE Graublau	TPR Aquablau 70 Shore A	4700	1040	82,5	3 ¼	500	19.7	1,2	0.8

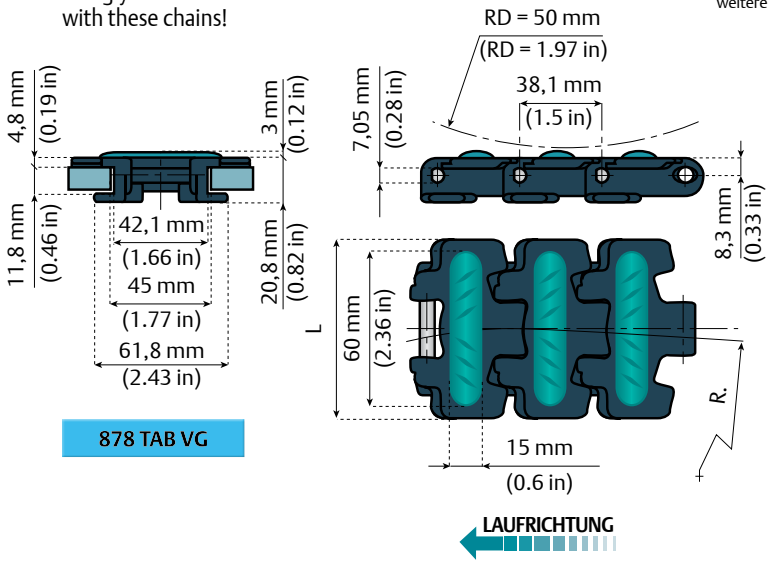
Überarbeitung 001

878 TAB VG - 879 TAB VG

Kurvengängige Ketten mit gummierter Oberfläche

Nolu®-S curves
are strongly recommended
with these chains!

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



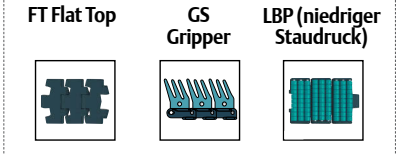
878 TAB VG

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Eigenschaften:
Umlenkscheiben können verwendet werden, da die Kette für kleine Kurvenradien ausgelegt ist.

Bolzenmaterial: austenitischer Stahl

Andere Versionen 878 TAB:

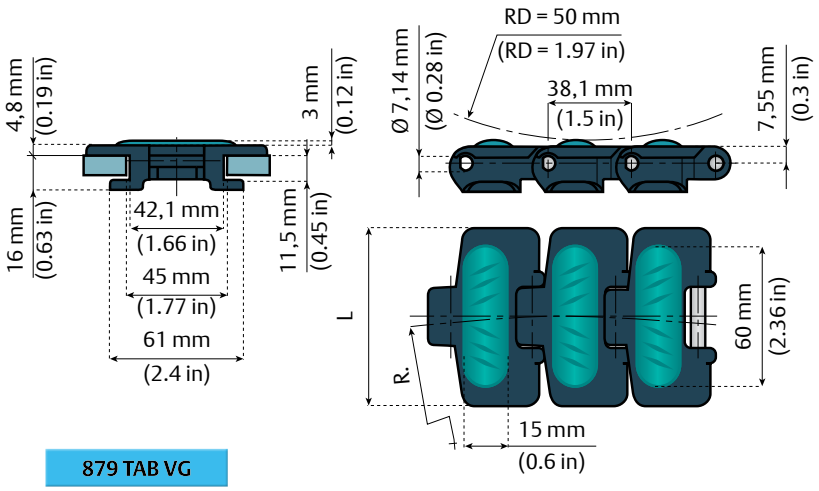


Antriebsscheiben siehe: 11270a

11260a

50110a

Artikelbezeichnung	Material		Bruchlast		Breite L		R min.		Gewicht	
	Platten	Gummi	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE878TAB-K325VG	NGE Graublau	TPR Aquablau 70 Shore A	4500	1000	82,5	3 ¼	190	7.5	0,9	0.6



879 TAB VG

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Andere Versionen 879 TAB:

11260a

50110a

Bolzenmaterial: austenitischer Stahl

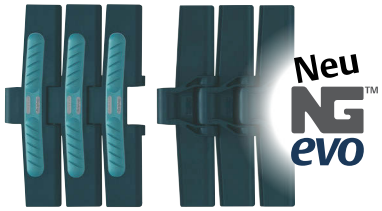
Artikelbezeichnung	Material		Bruchlast		Breite L		R min.		Gewicht	
	Platten	Gummi	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE879TAB-K325VG	NGE Graublau	TPR Aquablau 70 Shore A	4500	1000	82,5	3 ¼	500	19.7	1,4	0.9
NGE879TAB-K450VG					114,3	4 ½			1,6	1.1

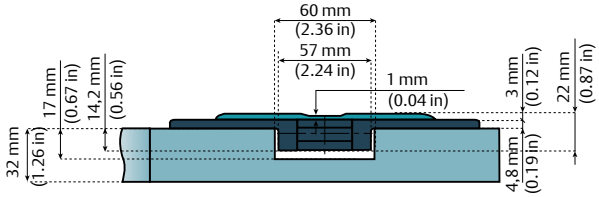
Überarbeitung 001

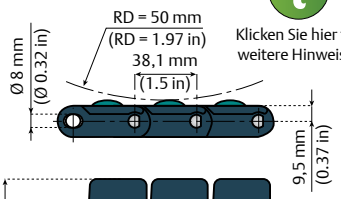
11400a 882 M VG

www.SystemPlastSmartGuide.com

Kurvengängige Ketten mit gummierter Oberfläche für Magnetkurven







Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Vorteile:
- hohe Bruchlast
- hilft bei der Standardisierung Ihrer Förderanlagen
- Dieselbe Scharnierbreite ist in vielen Kettentypen, sowohl Stahl als auch Kunststoff, erhältlich – auch LBP-Ketten

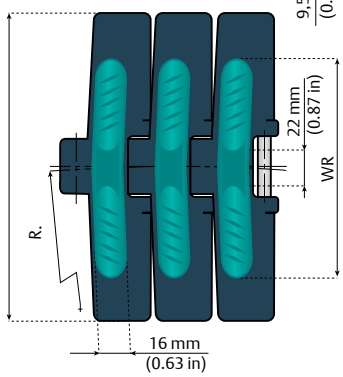
Hinweis:
Kunststoff-Ketten für Magnetsystem besitzen keine TABs oder Schwalbenschwanz, der Bolzen aus rostfreiem Stahl in der Kette wird von Magneten, die in die Kurve eingebettet sind, angezogen.

Bolzenmaterial: ferritischer rostfreier Stahl

Andere Versionen 882 M:

FT Flat Top

LBP (niedriger Staudruck)



11300a

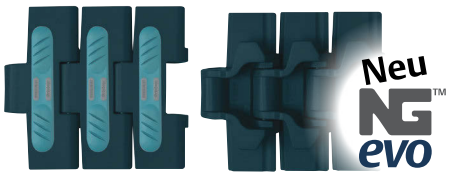
LAUFRICHTUNG

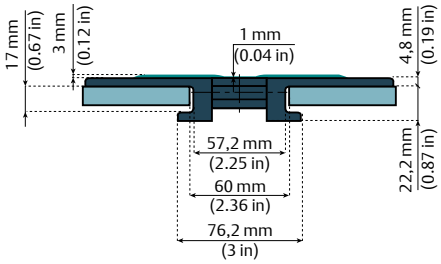
11300b 50060a

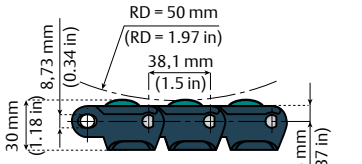
Artikelbezeichnung	Material		Breaking load		Breite L		Width WR		R min.		Gewicht	
	Plate	Rubber	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE882M-K750VG	NGE Graublau	TPR Aquablau 70 Shore A	8100	2600	190,5	7 ½	134	5 5/16	610	24.01	2,1	1.4
NGE882M-K1000VG					254,0	10	192	7 ½			2,5	1.6
NGE882M-K1200VG					304,8	12	252	9			2,8	1.9

882 TAB VG

Kurvengängige Ketten mit gummierter Oberfläche







Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Vorteile:
- hohe Bruchlast
- Die Kette ist besonders geeignet, wenn schwerere oder größere Produkte transportiert werden.

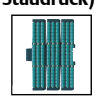
Bolzenmaterial: austenitischer Stahl

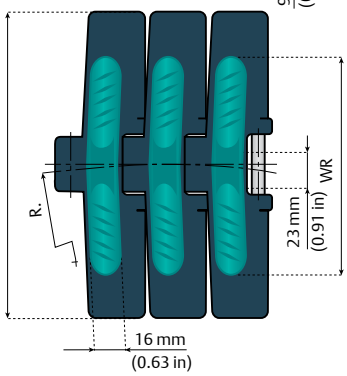
Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Andere Versionen 882 TAB:

FT Flat Top

LBP (niedriger Staudruck)





LAUFRICHTUNG

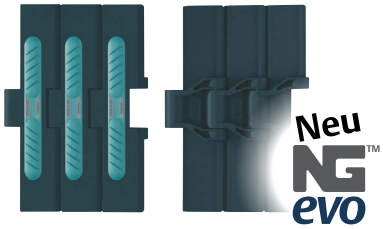
11300b 11300a 50140a

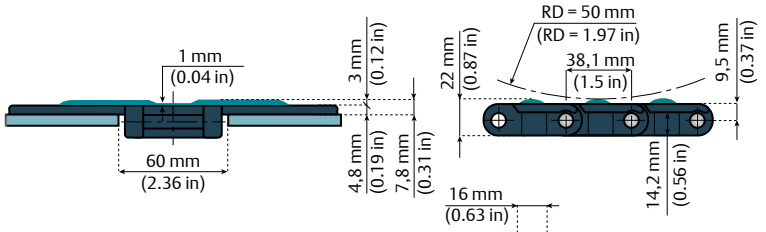
Artikelbezeichnung	Material		Bruchlast		Breite L		Breite WR		R min.		Gewicht	
	Platten	Gummi	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE882TAB-K750VG	NGE Graublau	TPR Aquablau 70 Shore A	8100	2600	190,5	7 ½	134	5 5/16	610	24.01	2,4	1.6
NGE882TAB-K1000VG					254,0	10	192	7 ½			2,7	1.8
NGE882TAB-K1200VG					304,8	12	252	10			2,9	2.0

Überarbeitung 001

8257 VG

Geradgängige Ketten mit gummierter Oberfläche





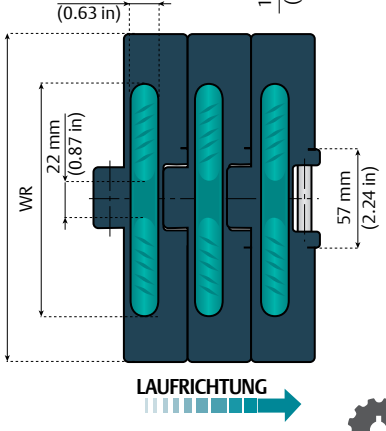
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Eigenschaften:
- Der Rücklauf der Förderanlage kann mit standardmäßigen Gleitleisten oder Rücklaufrollen konstruiert werden, um die Kette zu unterstützen.

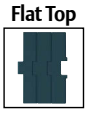
Vorteile:
- hohe Stärke
- hilft bei der Standardisierung Ihrer Förderanlagen
- Dieselbe Scharnierbreite ist in vielen Kettentypen, sowohl Stahl als auch Kunststoff, erhältlich – auch LBP-Ketten

Bolzenmaterial: austenitischer Stahl



Andere Versionen 8257:

FT
Flat Top



LBP
(niedriger Staudruck)

11300a

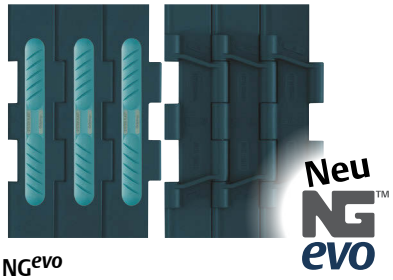
Artikelbezeichnung	Material		Bruchlast		Breite L		Breite WR		Gewicht	
	Platten	Gummi	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE8257-K450VG	NGE Graublau	TPR Aquablau 70 Shore A	8100	2600	114,3	4 ½	90	3 ½	2,0	1.3
NGE8257-K750VG					190,5	7 ½	134	5 5/16	2,3	1.5
NGE8257-K1000VG					254,0	10	192	7 ½	2,6	1.7
NGE8257-K1200VG					304,8	12	252	10	3,0	2.0

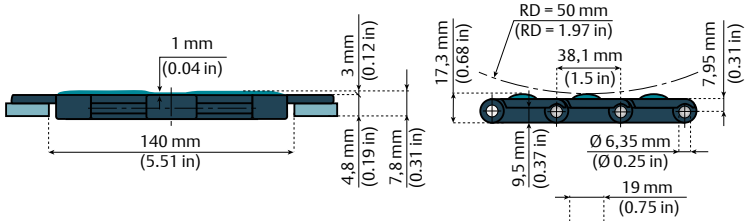
Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

821 VG

Geradgängige Ketten mit gummierter Oberfläche





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

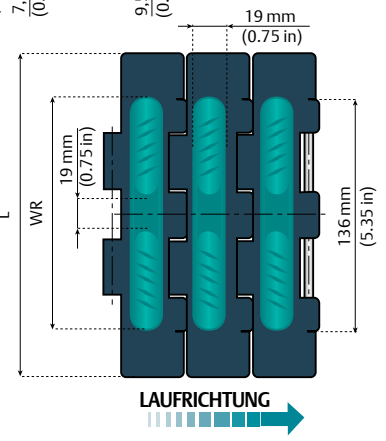
NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Eigenschaften:
Gleitleisten oder Rücklaufrollen konstruiert werden, um die Kette zu unterstützen.

Vorteile:
- hohe Bruchlast
- Hoch belastbar

Bolzenmaterial: austenitischer Stahl

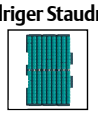
11320a



Andere Versionen 821:

FT
Flat Top

LBP
(niedriger Staudruck)



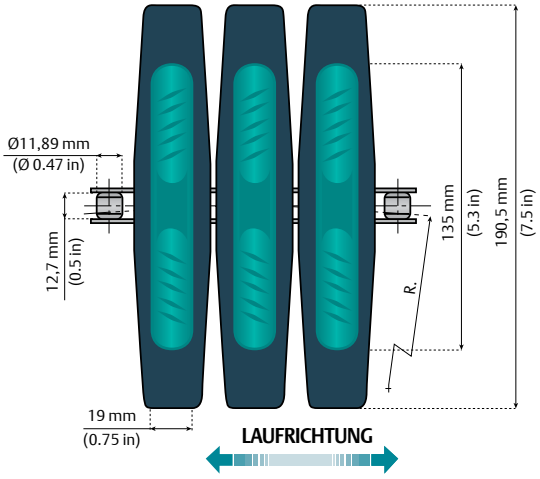
Artikelbezeichnung	Material		Bruchlast		Breite L		Breite WR		Gewicht	
	Platten	Gummi	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE821-K750VG	NGE Graublau	TPR Aquablau 70 Shore A	7000	1550	190,5	7 ½	134	5 5/16	2,7	1.8
NGE821-K1000VG					254,0	10	192	7 ½	3,4	2.2
NGE821-K1200VG					304,8	12	252	10	3,8	2.5

Überarbeitung 001

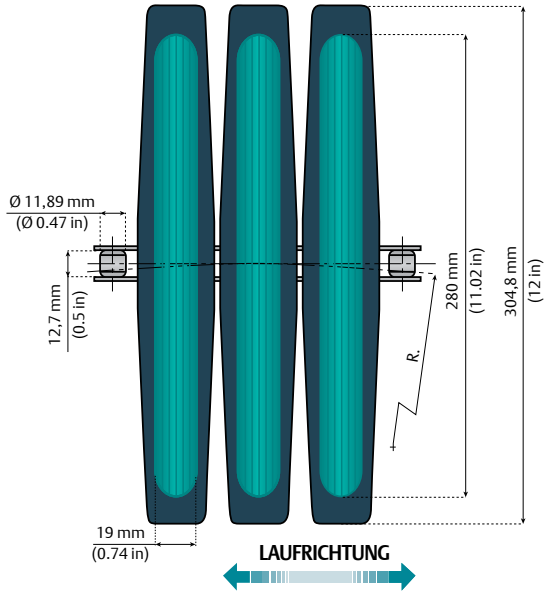
1873 VG

Kurvengängige Plattenkette mit gummierter Oberfläche

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



K 750



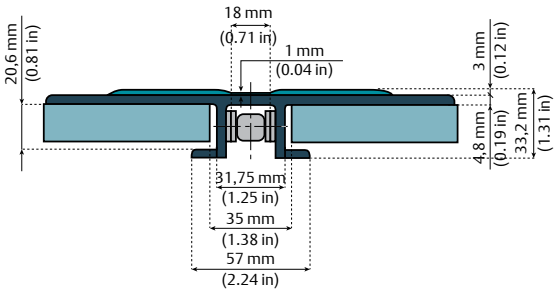
K 1200

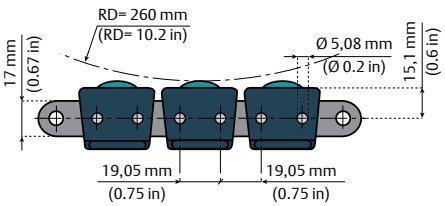
Andere Versionen 1873 TAB:

FT Flat Top

GS Gripper

Nolu®-S-Kurven
werden bei diesen Ketten unbedingt empfohlen!





Vorteile:
- Hohe Geschwindigkeiten
- sehr hohe Lasten
- Lange Förderstrecken
- einfache Wartung
- Platten entfernbar
- niedriger Geräuschpegel
- keine Längenausdehnung der Kette

Hinweis:
ANSI-60-Rollenkette

NG*evo*
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Artikelbezeichnung	Material			Bruchlast		Breite L		R min.		Gewicht	
	Rollenketten	Platten	Gummi	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE1873TAB-K750VG	C45	NGE Graublau	TPR Aquablau 70 schore A	27000	6080	190,5	7 ½	500	19.7	2,6	1.7
NGE1873SS-TAB-K750VG	SS			21000	4730						
NGE1873TAB-K1200VG	C45			27000	6080	304,8	12	610	24.01	3,8	2.6
NGE1873SS-TAB-K1200VG	SS			21000	4730						

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

11430a

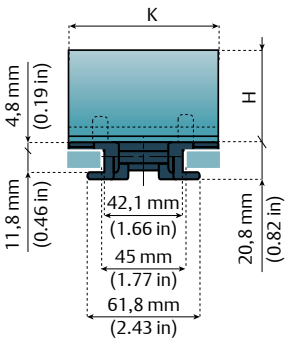
www.SystemPlastSmartGuide.com

878 TAB GS - NGE material

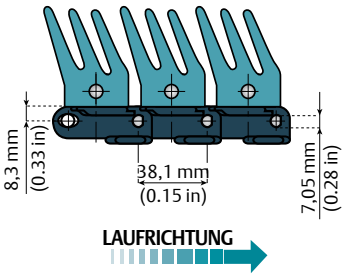
Kurvengängige Kunststoffketten mit aufsteckbarem Gripper

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

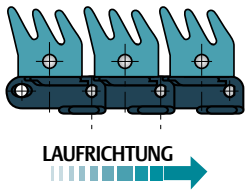
Weiter ▶



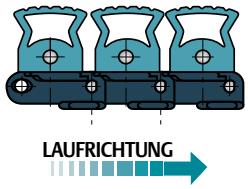
GS 1



GS 2



GS 4



NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Vorteile:
- außergewöhnliche Haltbarkeit
- optimale Leistungsfähigkeit
- extrem niedriger Geräuschpegel
- abnehmbarer Gripper
- Gummioberfläche mit hoher Widerstandsfähigkeit

Hinweis:
- nicht geeignet für Anwendungen mit Ölen

Nolu®-S-Kurven
werden bei diesen Ketten unbedingt empfohlen!

JETZT ERHÄLTLICH AUS CHEMISCH BESTÄNDIGEM MATERIAL

11260a

50110a

Artikelbezeichnung		K		H		Material		R min.		Gewicht	
Ketten	Satz Gummi und Bolzen	mm	Zoll	mm	Zoll	Platten	Gripper	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE878TAB-K325GS1	GRPN-K325-GS1-NBR	82	3.23	41	1.61	NGE Graublau	THERMOPLASTISCH	210	8.27	4,7	3.1
NGE878TAB-K325GS2	GRPN-K325-GS2-NBR	82	3.23	35	1.38	NGE Graublau	THERMOPLASTISCH	225	8.9	4,1	2.7
NGE878TAB-K325GS4	GRPN-K325-GS4-NBR	82	3.23	33	1.30	NGE Graublau	THERMOPLASTISCH	250	9.84	4,1	2.8

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Für lose Gummigripper siehe:

11440a

Andere Versionen 878 TAB:

FT Flat Top

VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

Weiter ▶

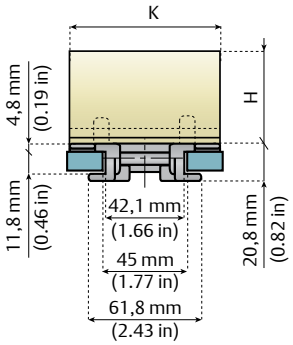
Überarbeitung 001

11430b

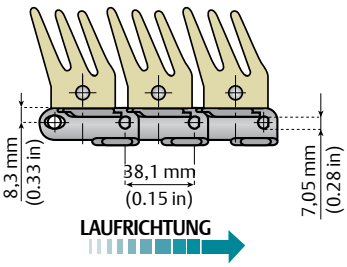
www.SystemPlastSmartGuide.com

878 TAB GS - PP material

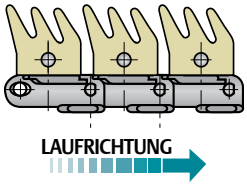
Kurvengängige Kunststoffketten mit aufsteckbarem Gripper



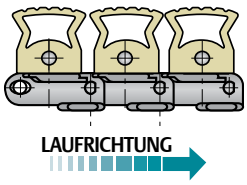
GS 1



GS 2



GS 4



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Zurück

11260a 11430b

Lose EPDM-PP-Gripper siehe: 11440b

Informationen Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website erhältlich.

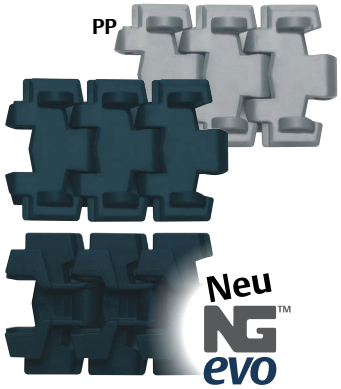
Artikelbezeichnung	K		H		Material		R min.		Gewicht	
	mm	Zoll	mm	Zoll	Platten	Gripper	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
PP878TAB-K325GS1	82	3.23	41	1.61	PP Grau	EPDM - PP beige	210	8.27	4,7	3.1
PP878TAB-K325GS2	82	3.23	35	1.38	PP Grau	EPDM - PP beige	225	8.86	4,1	2.7
PP878TAB-K325GS4	82	3.23	33	1.30	PP Grau	EPDM - PP beige	250	9.84	4,1	2.8

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

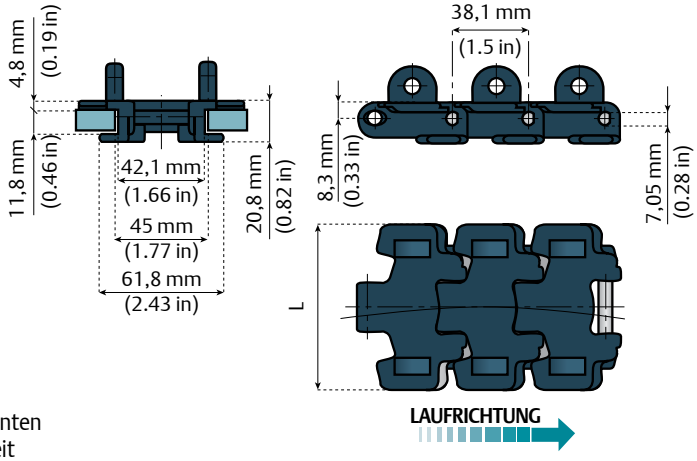
878 TAB GS - NGE & PP Material

Kurvengängige Kunststoff-Rollenkette



Nolu®-S-Kurven
werden bei diesen Ketten unbedingt empfohlen!

JETZT ERHÄLTLICH AUS CHEMISCH BESTÄNDIGEM MATERIAL



Vorteile:
- außergewöhnliche Haltbarkeit
- optimale Leistungsfähigkeit
- extrem niedriger Geräuschpegel
- abnehmbarer Gripper
- Gummioberfläche mit hoher Widerstandsfähigkeit

Hinweis:
- nicht geeignet für Anwendungen mit Ölen

NG*evo*
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

11260a

Artikelbezeichnung	Material	Bruchlast		Breite L		Gewicht	
		N	lbs	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE878TAB-K325GS	NGE Graublau	5400	1200	82,5	3 ¼	0,9	0.6
PP878TAB-K325GS	PP Grau	5400	1200	82,5	3 ¼	0,9	0.6

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Zurück

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

11440a

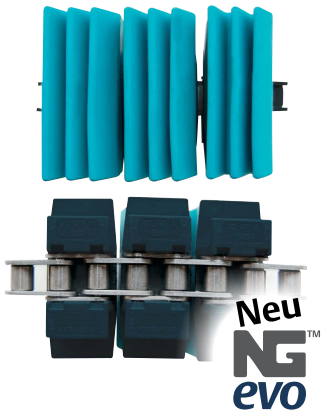
www.SystemPlastSmartGuide.com

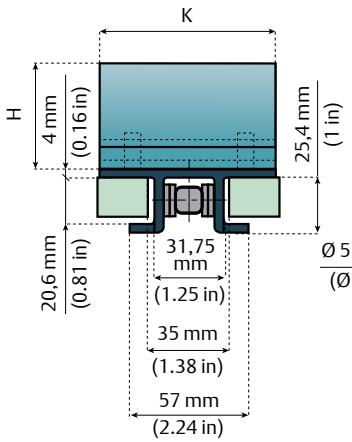
1873 TAB GS - NGE material

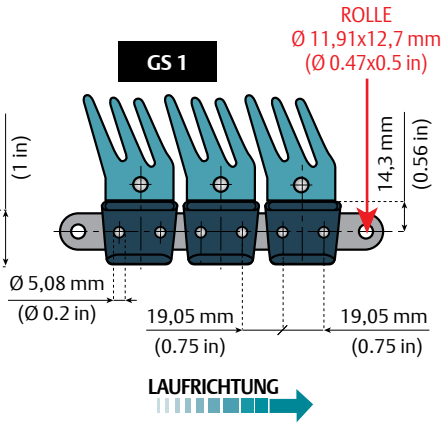
Kurvengängige Plattenkette mit aufsteckbarem Gripper

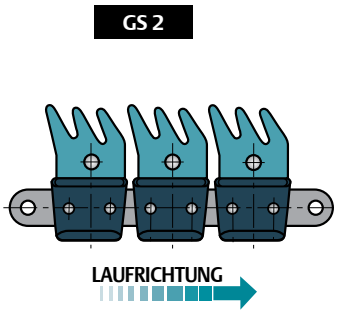
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

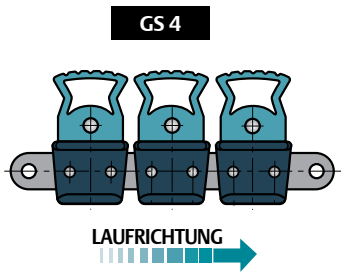
Weiter ▶











NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Hinweis:
ANSI-60-Rollenkette

501160a

Artikelbezeichnung			K mm		H		Material			Gewicht	
Ketten	Platten-Kit Gummi + Bolzen	Nur Gummi	mm	Zoll	mm	Zoll	Rollenkette	Platten	Gripper	Kg/m	lbs/ft.
NGE1873TAB-K325GS1	GRPK-NGE-K325-GS1-NBR	GRP-K325-GS1-NBR	82	3.23	41	1.61	C45	NGE Grau-blau	THERMOPLASTISCH	4,7	3.1
NGE1873SS-TAB-K325GS1							Austenitisch				
NGE1873TAB-K450GS1	GRPK-NGE-K450-GS1-NBR	GRP-K450-GS1-NBR	114	4.5			C45			7,1	4.7
NGE1873SS-TAB-K450GS1							Austenitisch				
NGE1873TAB-K325GS2	GRPK-NGE-K325-GS2-NBR	GRP-K325-GS2-NBR	82	3.23	35	1.38	C45	NGE Grau-blau	THERMOPLASTISCH	4,1	2.7
NGE1873SS-TAB-K325GS2							Austenitisch				
NGE1873TAB-K450GS2	GRPK-NGE-K450-GS2-NBR	GRP-K450-GS2-NBR	114	4.5			C45			6,4	4.3
NGE1873SS-TAB-K450GS2							Austenitisch				
NGE1873TAB-K325GS4	GRPK-NGE-K325-GS4-NBR	GRP-K325-GS4-NBR	82	3.23	33	1.3	C45	NGE Grau-blau	THERMOPLASTISCH	4,2	2.8
NGE1873SS-TAB-K325GS4							Austenitisch				
NGE1873TAB-K450GS4	GRPK-NGE-K450-GS4-NBR	GRP-K450-GS4-NBR	114	4.5			C45			6,6	4.4
NGE1873SS-TAB-K450GS4							Austenitisch				

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Andere Versionen 1873 TAB:

FT Flat Top

VG Gummi oberfläche

Weiter ▶

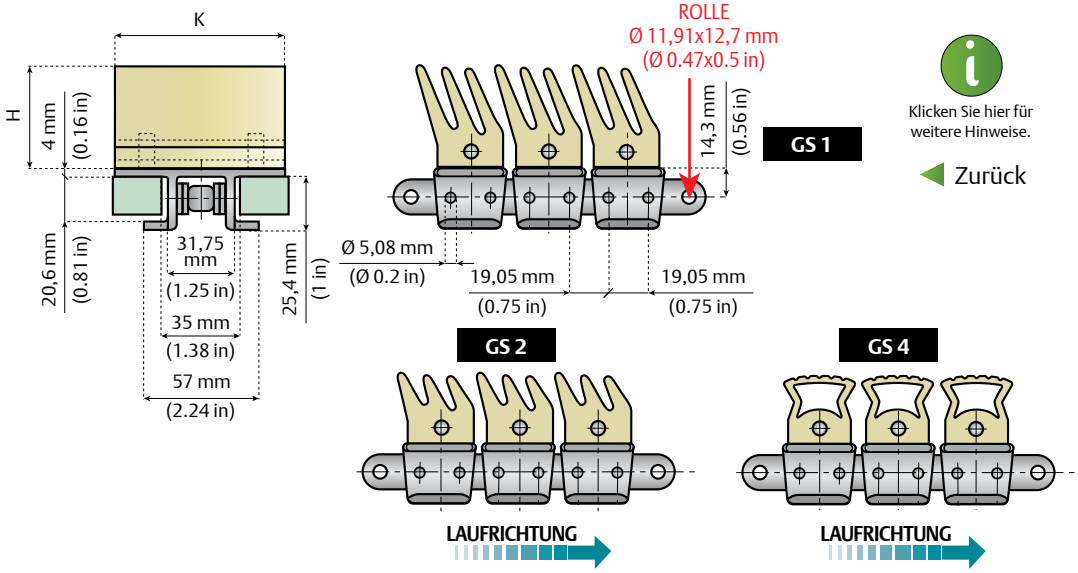
Überarbeitung 001

11440b

www.SystemPlastSmartGuide.com

1873 TAB GS - PP material

Kurvengängige Kunststoffketten mit aufsteckbarem Gripper



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Zurück

50160a

Artikelbezeichnung			K mm		H		Material			Gewicht	
Ketten	Platten-Kit Gummi + Bolzen	Nur Gummi	mm	Zoll	mm	Zoll	Rollenkette	Platten	Gripper	Kg/m	lbs/ft.
PP1873SS-TAB-K325GS1	GRPK-K325-GS1-EPDM	GRP-K325-GS1-EPDM	82	3.23	41	1.61	Austenitisch	PP Grau	EPDM - PP beige	4,7	3.1
PP1873SS-TAB-K450GS1	GRPK-K450-GS1-EPDM	GRP-K450-GS1-EPDM	114	4.5						7,1	4.7
PP1873SS-TAB-K325GS2	GRPK-K325-GS2-EPDM	GRP-K325-GS2-EPDM	82	3.23	35	1.38	Austenitisch	PP Grau	EPDM - PP beige	4,1	2.7
PP1873SS-TAB-K450GS2	GRPK-K450-GS2-EPDM	GRP-K450-GS2-EPDM	114	4.5						6,4	4.3
PP1873SS-TAB-K325GS4	GRPK-K325-GS4-EPDM	GRP-K325-GS4-EPDM	82	3.23	33	1.3	Austenitisch	PP Grau	EPDM - PP beige	4,2	2.8
PP1873SS-TAB-K450GS4	GRPK-K450-GS4-EPDM	GRP-K450-GS4-EPDM	114	4.5						6,6	4.4

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

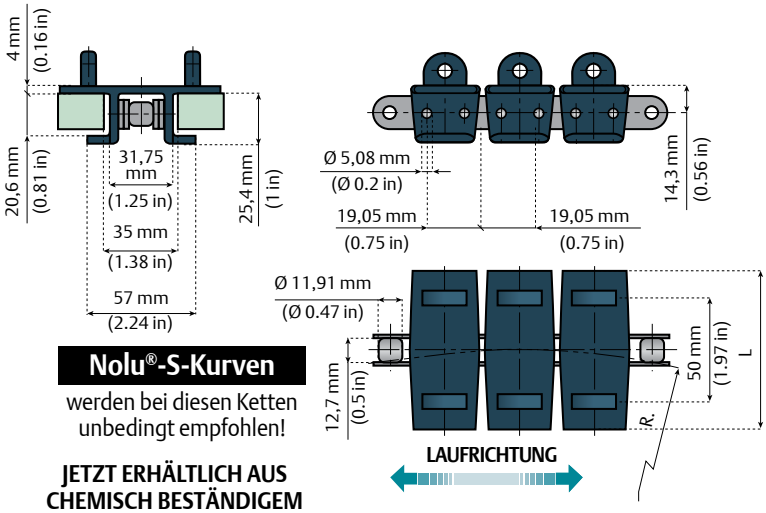
Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

1873 GS - NGE & PP material

Kurvengängige Plattenkette mit Rollenkette (Teilung ¾" – 19,05 mm) für aufsteckbaren Gripper

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Vorteile:
- hohe Verschleißbeständigkeit
- hohe Geschwindigkeiten
- außergewöhnliche Haltbarkeit
- optimale Leistungsfähigkeit
- extrem niedriger Geräuschpegel
- abnehmbarer Gripper
- Gummioberfläche mit hoher Widerstandsfähigkeit
- aufsteckbare Kunststoffkettenglieder



Nolu®-S-Kurven
werden bei diesen Ketten unbedingt empfohlen!

JETZT ERHÄLTLICH AUS CHEMISCH BESTÄNDIGEM MATERIAL

Hinweis:
- nicht geeignet für Anwendungen mit Ölen
- ANSI-60-Rollenkette

Artikelbezeichnung	Material		Bruchlast		Breite L		R min.		Gewicht	
	Rollenkette	Platten	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE1873TAB-K325GS	C45	NGE Graublau	27000	6080	82,5	3 ¼	380	15	2,4	1.6
NGE1873SS-TAB-K325GS	Austenitisch		21000	4730						
NGE1873TAB-K450GS	C45		27000	6080	114,3	4 ½			2,9	1.9
NGE1873SS-TAB-K450GS	Austenitisch		21000	4730						
PP1873SS-TAB-K325GS	Austenitisch	PP Grau	21000	4730	82,5	3 ¼	380	15	2,4	1.6
PP1873SS-TAB-K450GS					114,3	4 ½			2,9	1.9

Standardlänge: 80 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Zurück

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

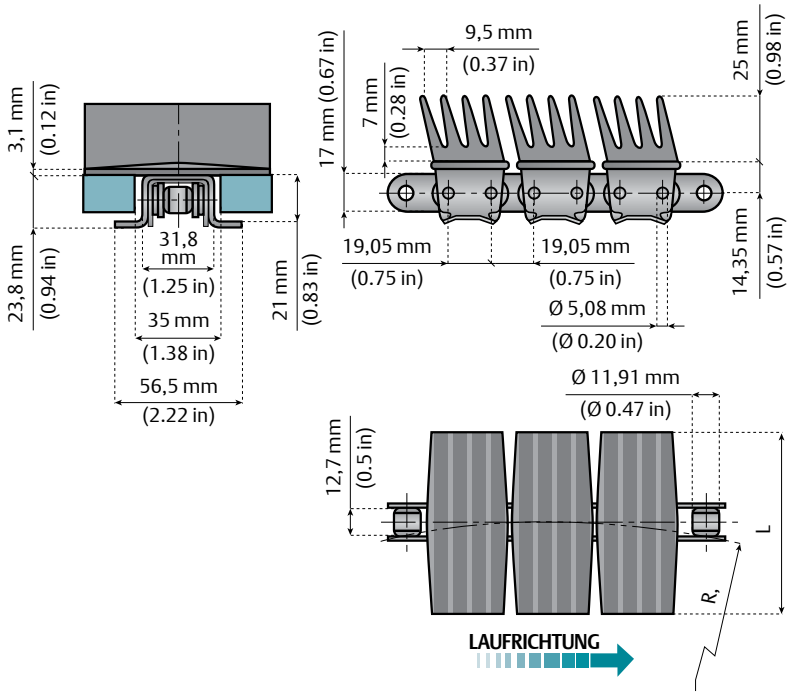
11450a

www.SystemPlastSmartGuide.com

1874 GV

Kurvengängige Plattenkette mit Rollenkette und aufsteckbarem Gripper

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



501160a

Anwendung:
Förderanlagen mit Steigungen und Gefällen

Eigenschaften:
Gripper-Pads werden aufgrund ihrer einzigartigen mechanischen Eigenschaften für eine große Anzahl von Anwendungen verwendet. Sie bieten eine hohe Widerstandsfähigkeit gegen Beschädigung und Abrieb, Verformung sowie Abnutzung und Wärme.

Hinweis:
ANSI-60-Rollenkette

Artikelbezeichnung	Material			Bruchlast		Breite L		R min.		Gewicht	
	Rollenkette	Platten	Gummi	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
1874A-TAB-K325GV	C45	Austenitisch	NBR	27000	6080	82,5	3 ¼	380	15	5,8	3.9
1874SS-TAB-K325GV	Austenitisch			21000	4730						
1874SS-TAB-K325GVE	Austenitisch		EPDM	21000	4730						

Standardlänge: 160 Teilungen (10 ft. – 3,05 m) 80 Platten

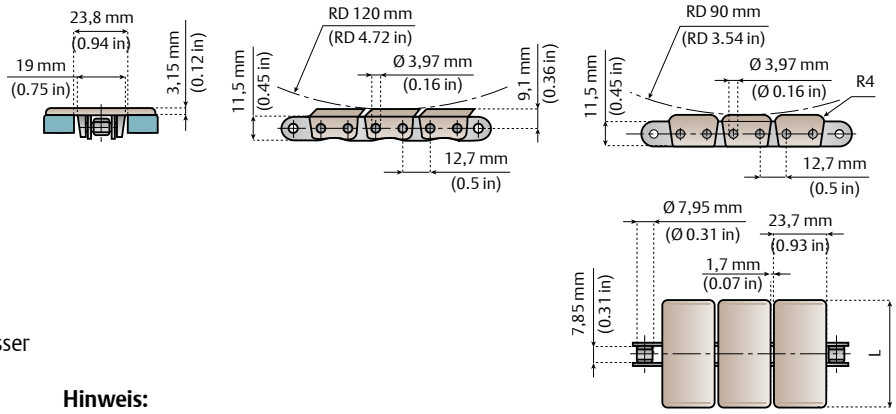
Überarbeitung 001

11460a

843 - 845

www.SystemPlastSmartGuide.com

Geradgängige Plattenkette mit Rollenkette (Teilung ½" – 12,7 mm)



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Vorteile:
- Hohe Geschwindigkeiten
- niedriger Geräuschpegel
- kleine Teilung
- reduzierter Polygoneffekt
- reduzierter Kettenraddurchmesser
- einfache Wartung
- Kunststoff-Platten entfernbar
- hohe Lasten

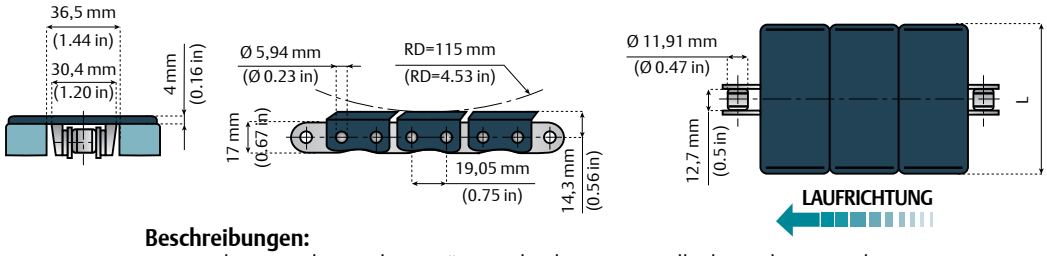
Hinweis:
ANSI-40-Rollenkette

LAUFRICHTUNG

Artikelbezeichnung	Material		Bruchlast		Breite L		Gewicht	
	Rollenkette	Platte	N	lbs	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
LF845-K200	C45	LF Braun	10690	2400	50,8	2	0,9	0.6
LF845SS-K200	SS		10690	2400	50,8	2	0,9	0.6
LF843-K100	C45		16900	3800	25,4	1	0,8	0.6
LF843-K125					31,8	1 ¼	0,8	0.6
LF843-K138					34,9	1 ⅜	0,8	0.6
LF843-K144					36,5	1 7/16	0,8	0.6
LF843-K200					50,8	2	0,9	0.6
LF843-K325					82,5	3 ¼	1,0	0.7
LF843SS-K100	Austenitisch		10690	2400	25,4	1	0,8	0.6
LF843SS-K125					31,8	1 ¼	0,8	0.6
LF843SS-K138					34,9	1 ⅜	0,8	0.6
LF843SS-K144					36,5	1 7/16	0,8	0.6
LF843SS-K200					50,8	2	0,9	0.6
LF843SS-K325					82,5	3 ¼	1,0	0.7

863

Geradgängige Plattenkette mit Rollenkette (Teilung ¾" – 19,05 mm)



LAUFRICHTUNG

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Beschreibungen:
Die Kombination der Tragkapazität einer hochwertigen Rollenkettenbasis mit den Gleiteigenschaften und der Ebenheit der thermoplastischen Platten, erlaubt einen größeren Spielraum bei der Konstruktion der Förderanlagen mit diesen Ketten. Längere Förderbänder und höhere Geschwindigkeiten sind möglich.

Artikelbezeichnung	Material		Bruchlast		Breite L		Gewicht	
	Rollenkette	Platte	N	lbs	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE863-K325	C45	NGE Graublau	38000	8550	82,5	3 ¼	2,1	1.4
NGE863-K450					114,3	4 ½	2,2	1.5
NGE863-K600					152,4	6	2,5	1.7
NGE863-K750					190,5	7 ½	2,7	1.8
NGE863SS-K325	Austenitisch		30000	6750	82,5	3 ¼	2,1	1.4
NGE863SS-K450					114,3	4 ½	2,2	1.5
NGE863SS-K600					152,4	6	2,5	1.7
NGE863SS-K750					190,5	7 ½	2,7	1.8

Standardlänge: 240 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

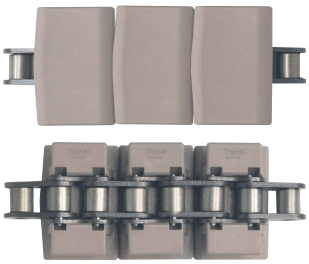
Smart Guide

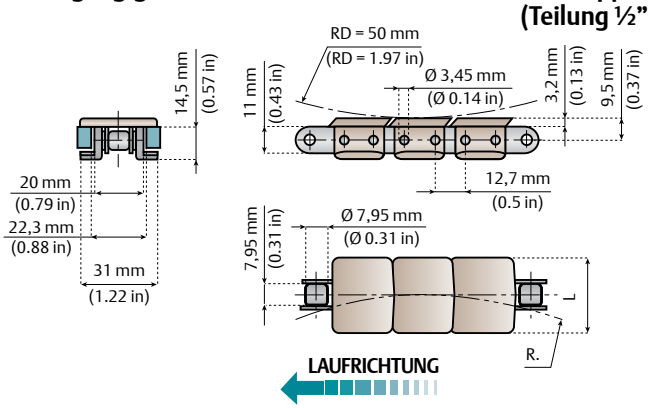
11470a

www.SystemPlastSmartGuide.com

1843

Kurvengängige Plattenkette mit Rollenkette und überlappenden Platten (Teilung ½" – 12,7 mm)





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Nolu®-S-Kurven
werden bei diesen Ketten unbedingt empfohlen!

Vorteile:
- kleine Teilung
- Reduzierter Polygoneffekt
- reduzierter Kettenraddurchmesser
- kontinuierliche, ebene Förderoberfläche

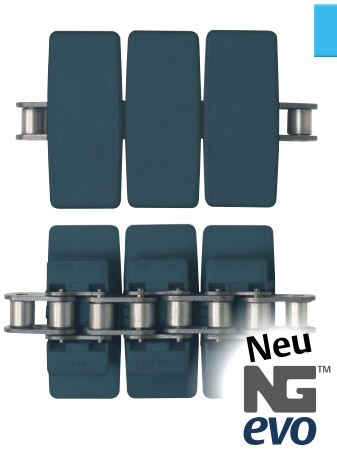
Hinweis:
ANSI-40-Rollenkette

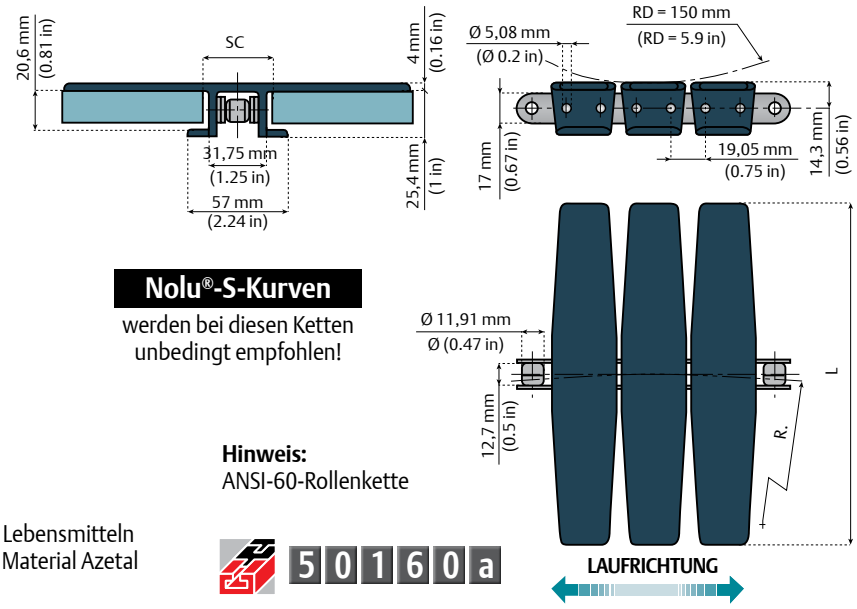
Artikelbezeichnung	Material		Bruchlast		Breite L		R		Gewicht	
	Rollenkette	Platten	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
LF1843TAB-K125	C45	LF Braun	13000	2930	31,8	1 ¼	254	10	0,7	0.5
LF1843TAB-K200					50,8	2			0,9	0.6
LF1843SS-TAB-K125	Austenitisch	LF Braun	10000	2250	31,8	1 ¼			0,7	0.5
LF1843SS-TAB-K200					50,8	2			0,9	0.6

Standardlänge: 240 Teilungen (10 ft. – 3,05 m) 120 Platten

1873 TAB

Kurvengängige Plattenkette mit Rollenkette (Teilung ¾" – 19,05 mm)





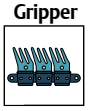
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Nolu®-S-Kurven
werden bei diesen Ketten unbedingt empfohlen!

Andere Versionen 1873 TAB:

VG Gummi oberfläche

GS Gripper



NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Hinweis:
ANSI-60-Rollenkette

50160a

Artikelbezeichnung	Material		Breaking load		Breite L		R min.		SC				Gewicht	
	Roller chain	Platten	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	Straight		Curving		Kg/m	lbs/ft.
									mm	Zoll	mm	Zoll		
NGE1873TAB-K225	C45	NGE Graublau	27000	6080	57,1	2 ¼	380	15	33,3	1.3	35	1.38	2,0	1.3
NGE1873TAB-K325					82,5	3 ¼							2,1	1.4
NGE1873TAB-K450					114,3	4 ½							2,2	1.5
NGE1873TAB-K600					152,4	6	500	19.7					2,4	1.6
NGE1873TAB-K750					190,5	7 ½							2,6	1.7
NGE1873TAB-K1000					254,0	10							2,8	1.9
NGE1873TAB-K1200					304,8	12	610	24					3,0	2.0
NGE1873SS-TAB-K225	Austenitisch		21000	4730	57,1	2 ¼	380	15					2,0	1.3
NGE1873SS-TAB-K325					82,5	3 ¼							2,1	1.4
NGE1873SS-TAB-K450					114,3	4 ½							2,2	1.5
NGE1873SS-TAB-K600					152,4	6	500	19.7					2,4	1.6
NGE1873SS-TAB-K750					190,5	7 ½							2,6	1.7
NGE1873SS-TAB-K1000					254,0	10							2,8	1.9
NGE1873SS-TAB-K1200					304,8	12	610	24					3,0	2.01

Standardlänge: 160 Teilungen (10 ft. – 3,05 m) 80 Platten

Bruchlast gemäß Norm ISO 4348 – DIN 8153

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

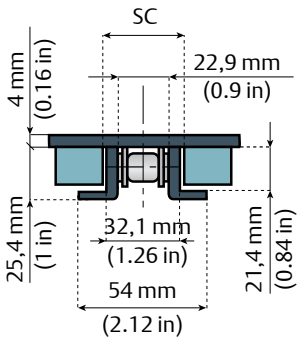
11490a

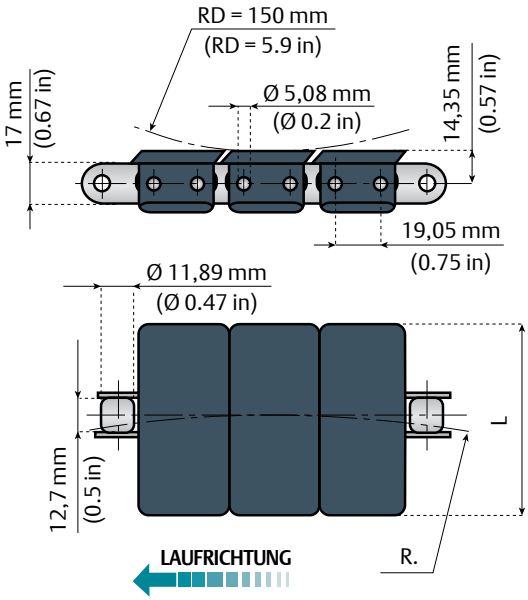
www.SystemPlastSmartGuide.com

1863 TAB

Kurvengängige Plattenkette mit Rollenkette und überlappenden Platten (Teilung ¾" – 19,05 mm)

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.





NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Vorteile:
- überlappende Platten gewährleisten eine bessere Produktstabilität
- verbesserte Sicherheit in geraden Abschnitten sowie in Kurven der Förderanlage
- kompatibel mit der 1873-Reihe

Hinweis:
ANSI-60-Rollenkette

Artikelbezeichnung	Material		Bruchlast		Breite L		R min.		SC				Gewicht	
	Rollenkette	Platten	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	Geradgängig		Kurven		Kg/m	lbs/ft.
									mm	Zoll	mm	Zoll		
NGE1863TAB-K225	C45	NGE Graublau	27000	6080	57,2	2 ¼	380	15	33,3	1.3	35	1.38	2,0	1.3
NGE1863TAB-K325					82,5	3 ¼								
NGE1863SS-TAB-K225	Austenitisch		21000	4730	57,2	2 ¼								
NGE1863SS-TAB-K325					82,5	3 ¼								

Standardlänge: 160 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

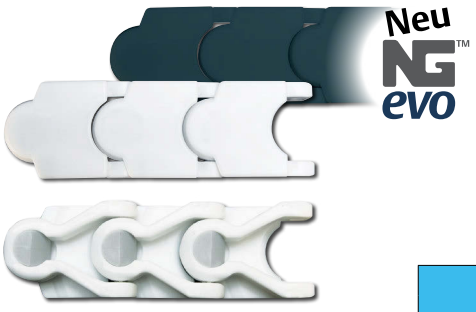
Bruchlast gemäß der Norm ISO 4348 – DIN 8153

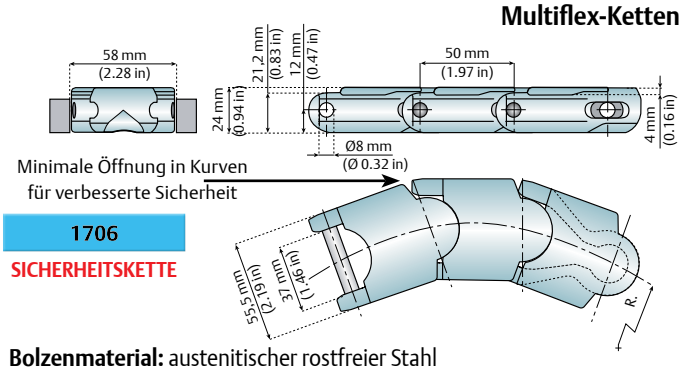
Überarbeitung 001

11530a 1706 - 1700 - 1702 - 1701 TAB

www.SystemPlastSmartGuide.com

Multiflex-Ketten





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

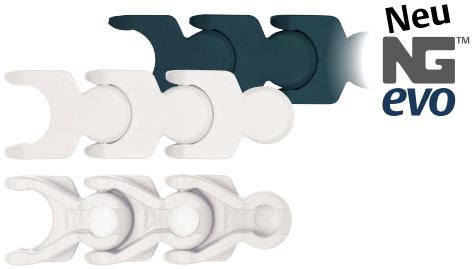
1706

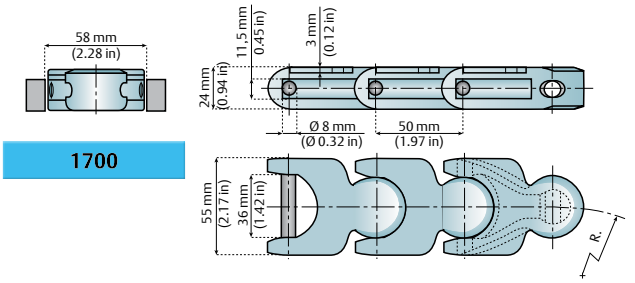
SICHERHEITSKETTE

Bolzenmaterial: austenitischer rostfreier Stahl

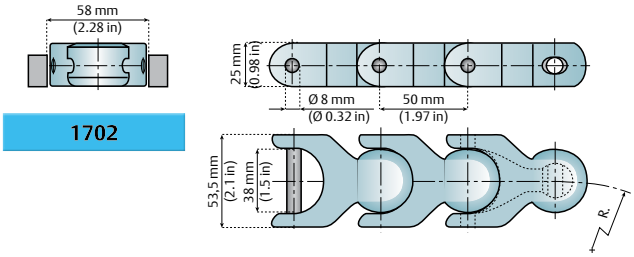
Artikelbezeichnung	Material Kettenglied	Bruchlast		R min.		Gewicht	
		N	lbs	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE1706	NGE Graublau	7200	1600	125	4.9	1,3	0.9
LFW1706	LFW Weiß	8000	1800	125	4.9	1,3	0.9

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

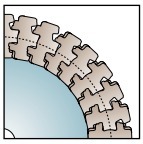




1700



1702



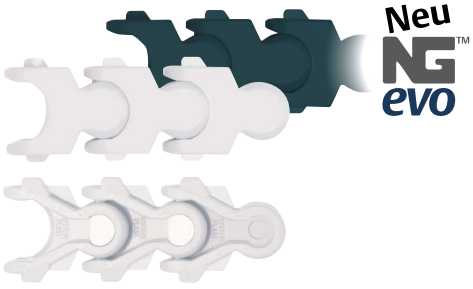
Bolzenmaterial:
austenitischer rostfreier Stahl

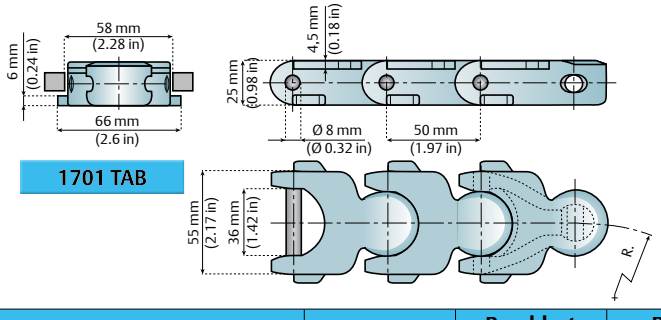
11560a

50170a

11550a

Artikelbezeichnung	Material Kettenglied	Bruchlast		R min.		Gewicht	
		N	lbs	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE1700	NGE Graublau	7700	1700	150	5.9	1,3	0.9
LF1700	LF Braun	8500	1900	150	5.9	1,3	0.9
LFG1700	LFG Grau	8500	1900	150	5.9	1,3	0.9
LFW1700	LFW Weiß	8500	1900	150	5.9	1,3	0.9
W1700	W Weiß	8500	1900	150	5.9	1,3	0.9
NGE1702	NGE Graublau	8600	1900	150	5.9	1,4	0.9
LF1702	LF Braun	9500	2100	150	5.9	1,4	0.9
LFG1702	LFG Grau	9500	2100	150	5.9	1,4	0.9
LFW1702	LFW Weiß	9500	2100	150	5.9	1,4	0.9





1701 TAB

Bolzenmaterial:
austenitischer rostfreier Stahl

1701 TAB haben die gleichen
Maße wie die 1700-Reihe, TABs zum Niederhalten

Artikelbezeichnung	Material Kettenglied	Bruchlast		R min.		Gewicht	
		N	lbs	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE1701-TAB	NGE Graublau	8600	1900	150	5.9	1,4	0.9
LF1701-TAB	LF Braun	9500	2100	150	5.9	1,4	0.9
LFW1701-TAB	LFW Weiß	9500	2100	150	5.9	1,4	0.9

Standardlänge: 61 Teilungen (10 ft. – 3,050 m)

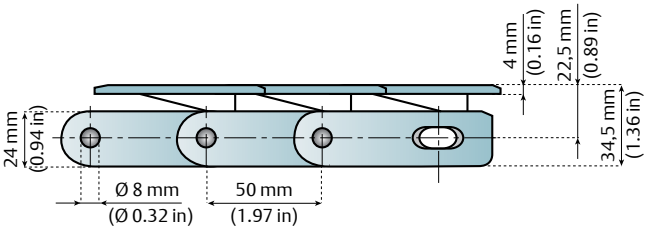
Überarbeitung 001

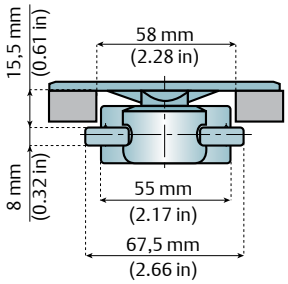
1710

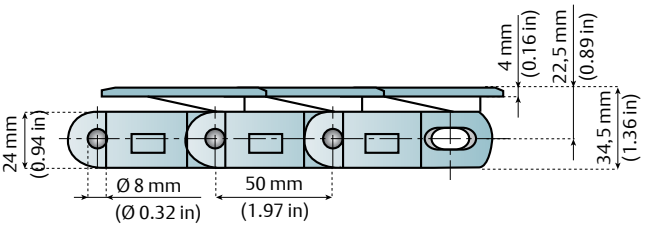
Multiflex-Ketten

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

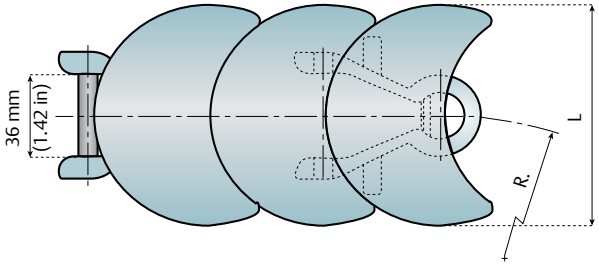
1710







1710-CTAB

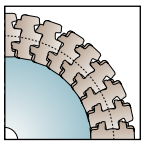


501170a

115500a

Bolzenmaterial: austenitischer rostfreier Stahl

Artikelbezeichnung	Kettengliedmaterial	L	Bruchlast		R min.		Gewicht	
			N	lbs	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
LFG1710-K375	LFG Grau	95	10500	2360	150	5.9	1,9	1.3
LFG1710-K750		190			500	19.7	2,4	1.6
LFW1710-K375	LFW Weiß	95	10500	2360	150	5.9	1,9	1.3
LFW1710-K750		190			500	19.7	2,4	1.6
LFG1710-CTAB-K375	LFG Grau	95	10500	2360	150	5.9	1,9	1.3
LFG1710-CTAB-K750		190			500	19.7	2,4	1.6
LFW1710-CTAB-K375	LFW Weiß	95	10500	2360	150	5.9	1,9	1.3
LFW1710-CTAB-K750		190			500	19.7	2,4	1.6



115600a

Standardlänge: 61 Teilungen (10 ft. – 3,050 m)

Überarbeitung 001

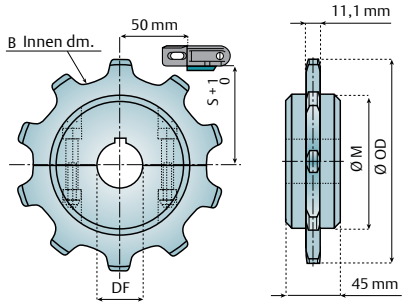
SYSTEM PLAST™

Smart Guide

11550a Kettenräder und Umlenkrollen

www.SystemPlastSmartGuide.com

Multiflex-Ketten



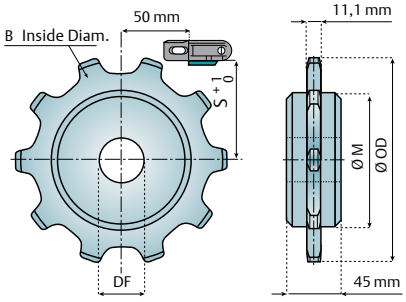
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Eigenschaften:
- vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und zu desinfizieren
- wiederverwertbar
- schneller Austausch

Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt, Festsitz

Z	M mm	Ø 20*	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
		Artikelbezeichnung				
8	85	1700-8R20M-RMS	1700-8R25M-DMS	1700-8R30M-DMS	1700-8R35M-DMS	1700-8R40M-DMS
10	110	1700-10R20M-RMS	1700-10R25M-DMS	1700-10R30M-DMS	1700-10R35M-DMS	1700-10R40M-DMS
13	150	1700-13R20M-RMS	1700-13R25M-DMS	1700-13R30M-DMS	1700-13R35M-DMS	1700-13R40M-DMS

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl, DIN 6885 Passfeder. *einfache Bohrung



1700-1702-1701 TAB-1706
11530a

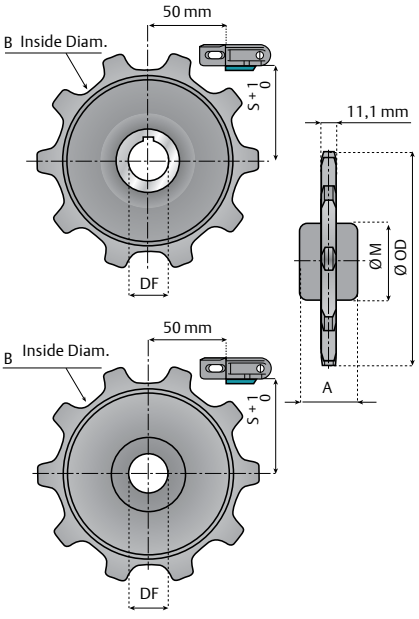
1710-1713
11540a

Z	Ø OD mm	B mm	S mm
8	136,3	106,8	53,0
10	165,1	136,8	69,0
13	215,0	186,6	93,5

Gefräste Umlenkkettenräder – einteilig

Z	M mm	Ø 20*	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
		Artikelbezeichnung				
8	85	1700-8R20M-RM	1700-8R25M-RM	1700-8R30M-RM	1700-8R35M-RM	1700-8R40M-RM
10	110	1700-10R20M-RM	1700-10R25M-RM	1700-10R30M-RM	1700-10R35M-RM	1700-10R40M-RM
13	150	1700-13R20M-RM	1700-13R25M-RM	1700-13R30M-RM	1700-13R35M-RM	1700-13R40M-RM

Material: Polyamid



Spritzgegossene Kettenantriebsräder – einteilig

Z	M mm	Ø 25	Ø 30
		Artikelbezeichnung	
8	55	1700-8R25M-D	1700-8R30M-D
10	65	1700-10R25M-D	1700-10R30M-D

Material: verstärktes Polyamid, Nabe aus Messing (nur Z-10)
Nut DIN 6885

Spritzgegossene Umlenkrollen – einteilig

Z	M mm	Ø 25	Ø 30
		Artikelbezeichnung	
8	55	1700-8R25M-R	1700-8R30M-R
10	65	1700-10R25M-R	1700-10R30M-R

Material: selbstschmierendes Polyamid

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

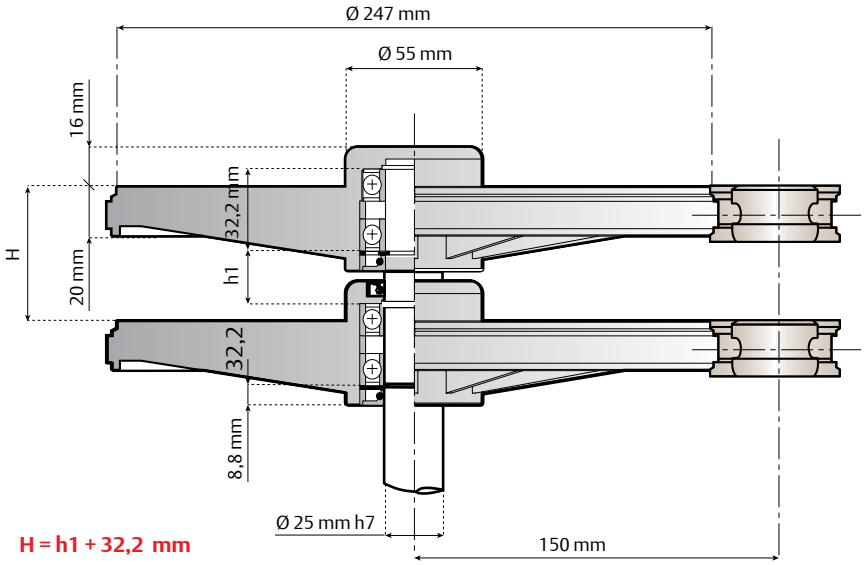
11560a Kurvenscheibe für Multiflex-Ketten

www.SystemPlastSmartGuide.com

1 – Umlenkscheibe
2 – radiales Einzelrillen-Kugellager mit zwei Gleitdichtungen, Typ 6005-2RS (25 x 47 x 12)
3 – externer (Halte-)ring, Ø 25 DIN 471
4 – Dichtungsring mit Staubabdeckung, 25 x 47 x 7 DIN 3760 (NBR-Gummi)
5 – interner (Halte-)ring, Ø 47 DIN 472
6 – Lager-Führungsblock
7 – Dichtungsring mit Staubabdeckung, 25 x 35 x 7 DIN 3760 (NBR-Gummi)

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Spritzgegossene Version



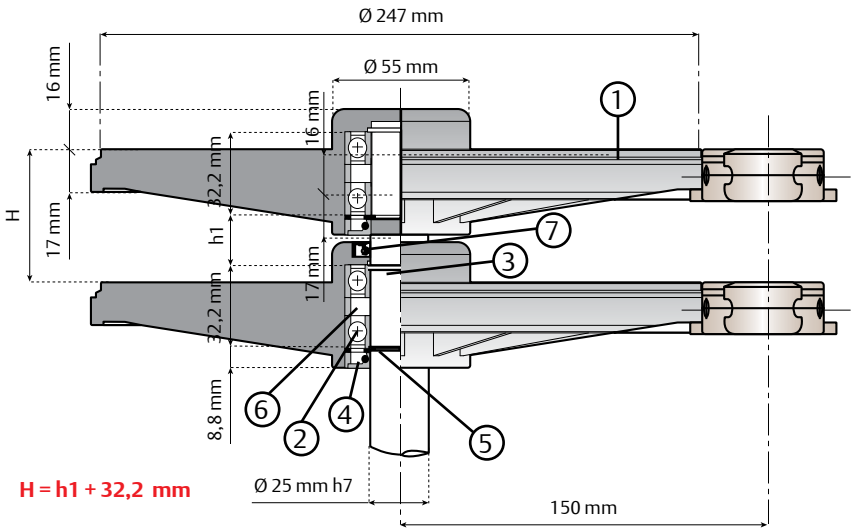
H = h1 + 32,2 mm

Kettentypen:

1700 - 1702 - 1706
1710 (nur R 150)

Material: mit Glasfaser verstärktes Polyamid
Farbe: Schwarz

	Artikelbezeichnung
Umlenkscheibe – Geschlossene Version	1700-300R25M-RC
Umlenkscheibe – Geöffnete Version	1700-300R25M-RB



H = h1 + 32,2 mm

Kettentyp:

1701 TAB

Material: mit Glasfaser verstärktes Polyamid
Farbe: Schwarz

	Artikelbezeichnung
Umlenkscheibe – Geschlossene Version	1701T-300R25M-RC
Umlenkscheibe – Geöffnete Version	1701T-300R25M-RB

Multiflex-Ketten
11530a
11540a

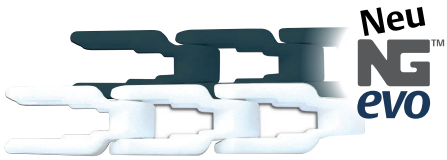
Überarbeitung 001

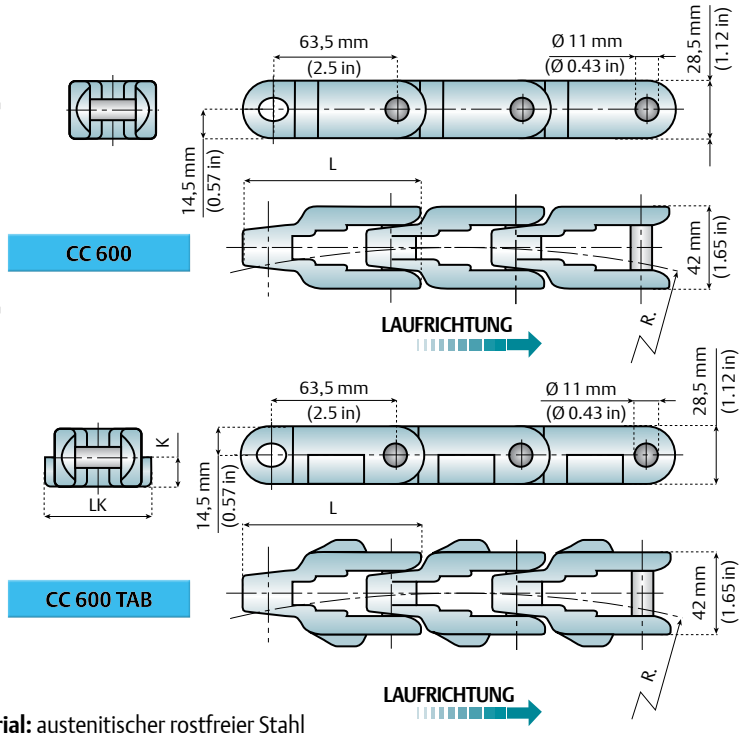
11570a

www.SystemPlastSmartGuide.com

CC 600 - CC 600 TAB

Kastentransportketten





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

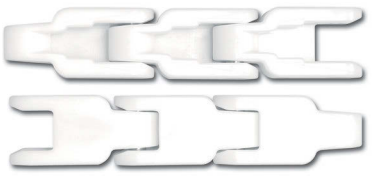
11580a

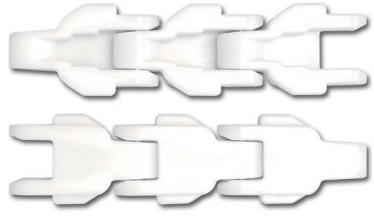
Bolzenmaterial: austenitischer rostfreier Stahl

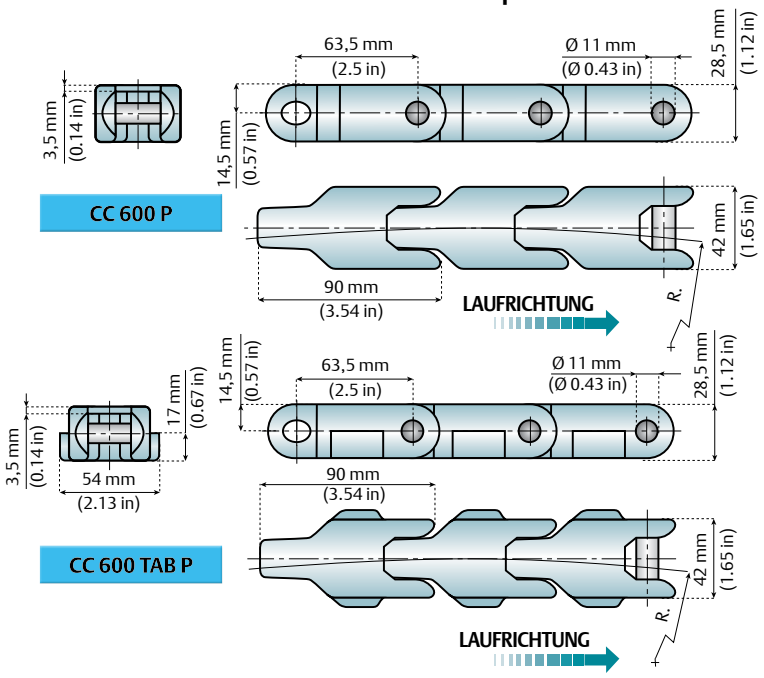
Artikel-bezeichnung	Material		Bruchlast		R min.		L mm		K mm		LK mm		Gewicht	
	Kettenglied	Bolzen	N	lbs	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
NGE600	NGE Graublau	SS	12500	2812	700	27.55	90	3.54	17	0.67	-	-	1,3	0.9
NGE600TAB											54	2.13	1,5	1.0
LFW600	W Weiß	SS	14000	3150	700	27.55	90	3.54	17	0.67	-	-	1,3	0.9
LFW600TAB											54	2.13	1,5	1.0

CC 600 P - CC 600 TAB P

Kastentransportketten mit Platte







Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

11580a

Bolzenmaterial: austenitischer rostfreier Stahl

Artikelbezeichnung	Kettenglied material	Bruchlast		R min.		Gewicht	
		N	lbs	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
LFW600P	W Weiß	14000	3150	700	27.6	1,4	0.9
LFW600P-TAB						1,55	1.0

Standardlänge: 48 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

Überarbeitung 001

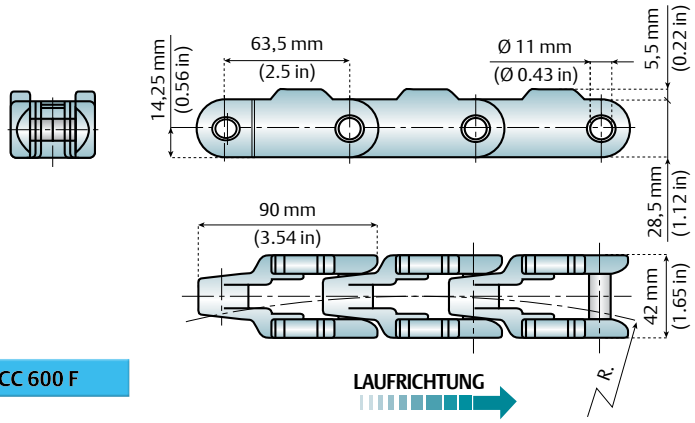
11580a CC 600 F - CC 631 TAB

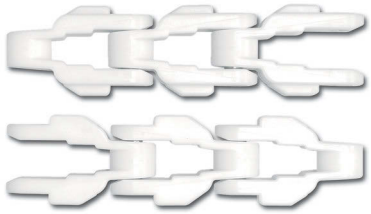
www.SystemPlastSmartGuide.com

Kastentransportketten

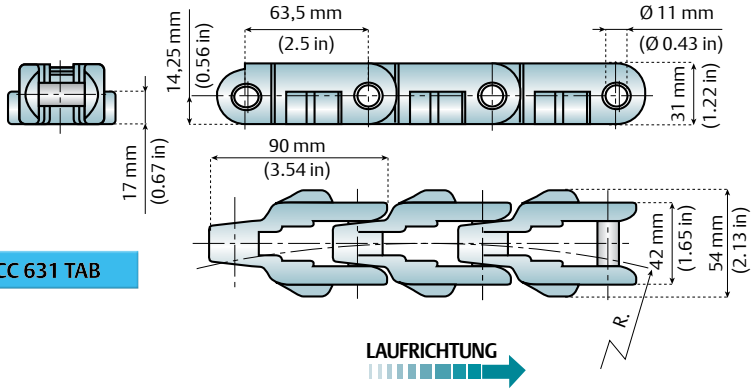
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

CC 600 F





CC 631 TAB



Bolzenmaterial: austenitischer rostfreier Stahl

Artikelbezeichnung	Kettenglie material	Bruchlast		R min.		Gewicht	
		N	lbs	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
LFW600F	W Weiß	14000	3150	700	27.6	1,4	0.9
LFW631TAB							

Standardlänge: 48 Teilungen (10 ft. – 3,05 m)

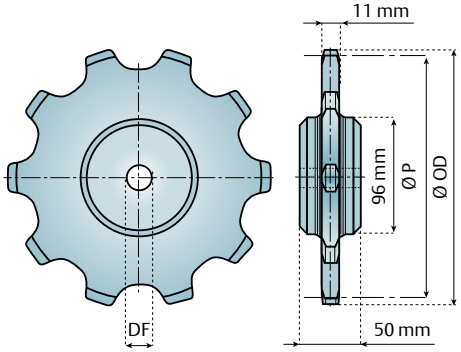
Kettenrad

Eigenschaften:
- Kettenräder werden standardmäßig mit einer 20-mm-Bohrung geliefert und können auf Anfrage mit einer vorgefertigten Bohrung gemäß Ihrer Zeichnung gefertigt werden.

Anwendung: Kettenserien 600–631

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

For all the CC 600 11570a



Gefrästes Umlenkkettenrad – einteilig, Vorbohrung

Z	Ø OD mm	P mm	Ø 20 Artikelbezeichnung
8	172	166	600-8R20M-RM
10	215	205	600-10R20M-RM
12	256	246	600-12R20M-RM
14	297	286	600-14R20M-RM

Material: Polyamid

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

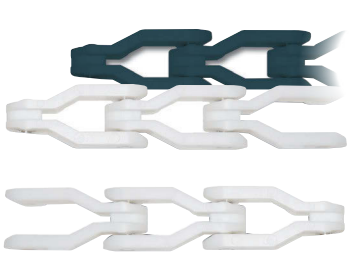
Smart Guide

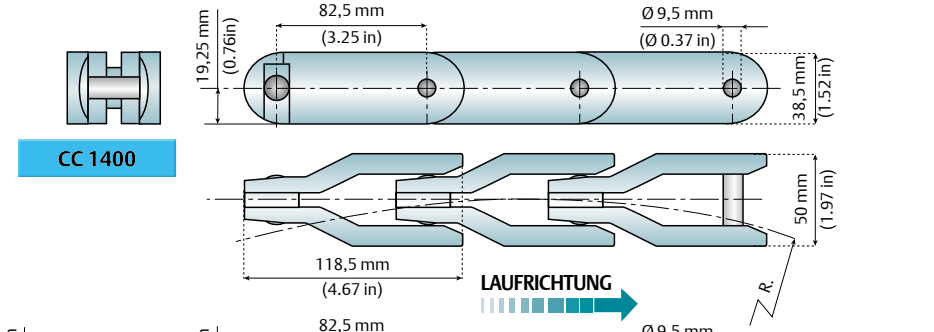
11590a

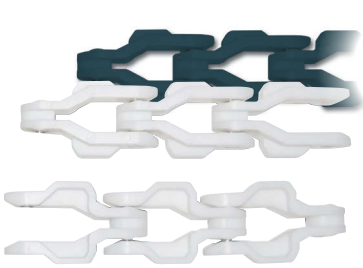
www.SystemPlastSmartGuide.com

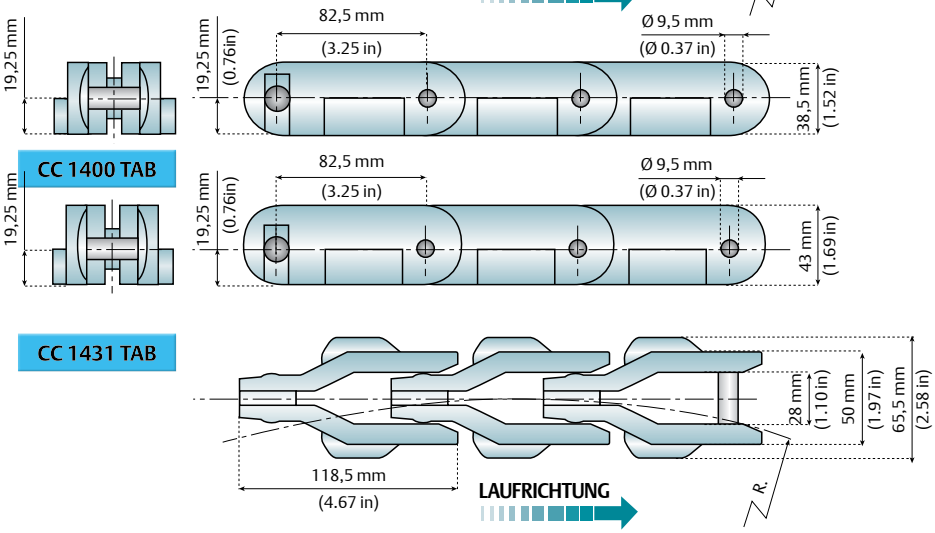
CC 1400 - CC 1400 TAB - CC 1431 TAB

Kastentransportketten









NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Ketten aus Material Azetal
Mehr.....

Bolzenmaterial:
SS: ferritischer rostfreier Stahl
SSR: austenitischer rostfreier Stahl, genietet

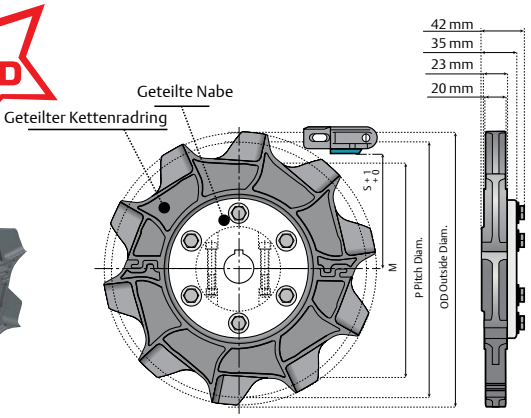
Standardlänge: 37 Teilungen (10 ft. – 3,053 m)
Bruchlast gemäß
Norm ISO 4348 – DIN 8153

Artikel-bezeichnung	Material		Bruchlast		R min.		Gewicht	
	Kettenglied	Bolzen	N	lbs	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
LFW1400	W Weiß	SS	18000	4050	660	26	3,2	2.2
LFW1400TAB							3,4	2.3
LFW1431TAB							3,4	2.3
NGE1400	NGE Graublau	SS	16200	3600	660	26	3,2	2.2
NGE1400TAB							3,4	2.3
NGE1431TAB							3,4	2.3
LFW1400R	W Weiß	SSR Genietet	18000	4050	660	26	3,2	2.2
LFW1400R-TAB							3,4	2.3
LFW1431R-TAB							3,4	2.3
NGE1400R	NGE Graublau	SSR Genietet	16200	3600	660	26	3,2	2.2
NGE1400R-TAB							3,4	2.3
NGE1431R-TAB							3,4	2.3

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Kettenräder und Umlenkrollen

IMPROVED DESIGN



Eigenschaften:
- Kettenräder werden standardmäßig mit einer 20-mm-Bohrung geliefert und können auf Anfrage mit einer vorgefertigten Bohrung gemäß Ihrer Zeichnung gefertigt werden.

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Z	Ø OD mm	P mm	M mm	S mm
10	270	265,4	214	115

Spritzgegossene Kettenantriebsräder – geteilt		
Ø 20*	Ø 30	Ø 40
Artikelbezeichnung		
1400-10R20M-R	1400-10R30M-D	1400-10R40M-D

*einfache Bohrung

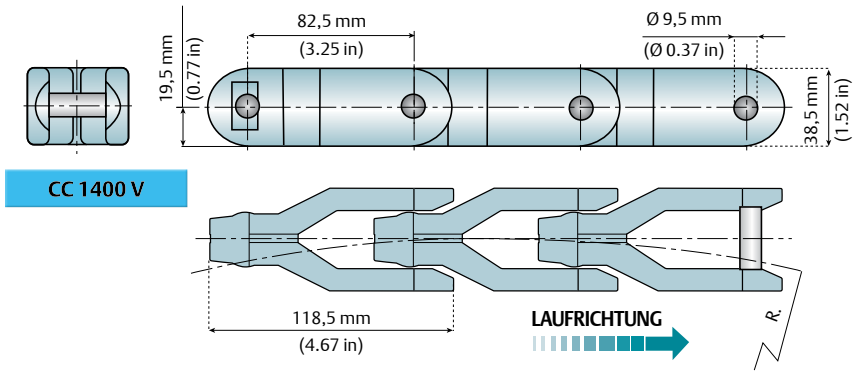
Material: Nabe: Polyamid; Ring: verstärktes Polyamid, hohe Stoßfestigkeit

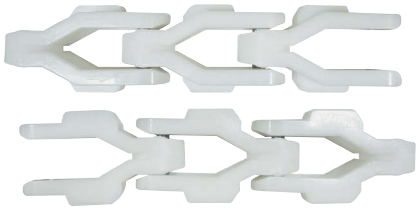
Überarbeitung 001

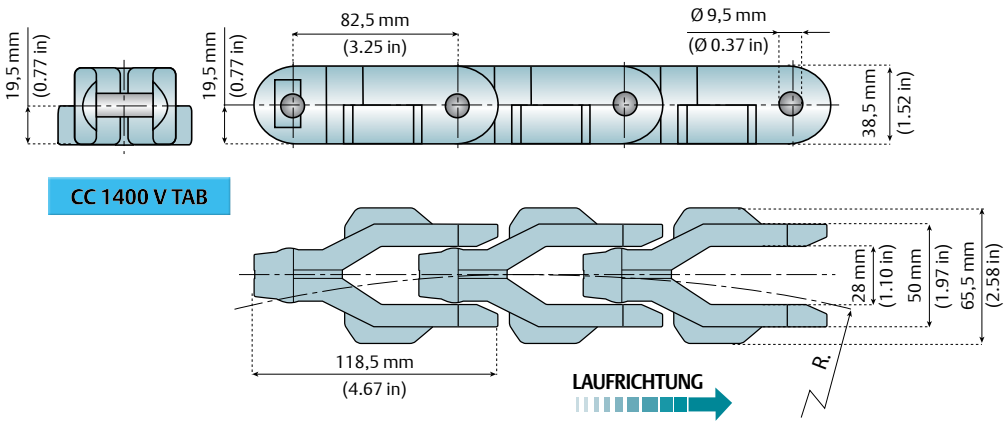
CC 1400 V - CC 1400 V TAB

Kastentransportketten

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.







Bolzenmaterial:
SS: ferritischer rostfreier Stahl
SSR: austenitischer rostfreier Stahl, genietet

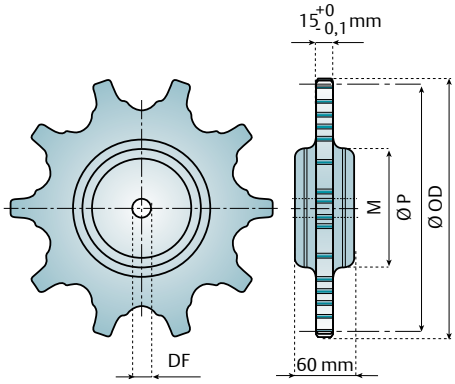
Artikelbezeichnung	Material		Bruchlast		R min.		Gewicht	
	Kettenglied	Bolzen	N	lbs	mm	Zoll	Kg/m	lbs/ft.
LFW1400V	W Weiß	SS	18000	4050	660	26	3,2	2.2
LFW1400V-TAB							3,4	2.3
LFW1400V-R	W Weiß	SSR Riveted	18000	4050	660	26	3,2	2.2
LFW1400V-R-TAB							3,4	2.3

Standardlänge: 37 Teilungen (10 ft. – 3,05 m) Bruchlast gemäß der Norm ISO 4348 – DIN 8153

Sprockets

Eigenschaften:
- Kettenräder werden standardmäßig mit einer 20-mm-Bohrung geliefert und können auf Anfrage mit einer vorgefertigten Bohrung gemäß Ihrer Zeichnung gefertigt werden.

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



Z	Ø OD mm	P mm	M mm
7	202	190	75
8	227,6	218	90
10	279	267	125

Gefrästes Umlenkkettenrad – einteilig, Vorbohrung

Ø 20
Artikelbezeichnung
1400V-7R20M-R
1400V-8R20M-R
1400V-10R20M-R

Material: Polyamid

Überarbeitung 001

Anwendungsbeispiele

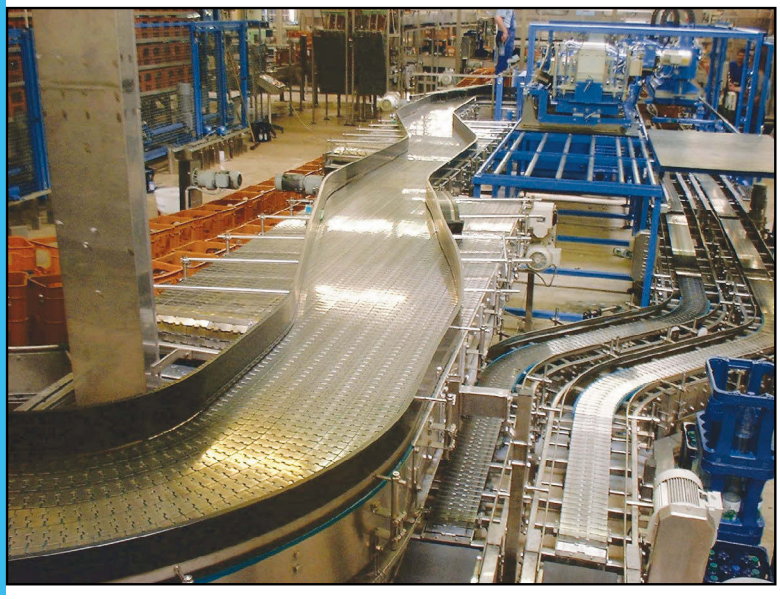
Förderanlage für positionierte Produkte für Palettierer

Modulbänder mit Gummioberfläche siehe:
30010a

Rollen-Seitenführungen siehe:
52510a

Vom Massentransport zu einspurigem Transport mithilfe von Modulband 2251

Nähere Angaben siehe:
30420a



Massentransport mit rostfreien Speedline-Ketten

Kurvengängige Speedline-Ketten siehe:
11060a

Geradgängige Speedline-Ketten siehe:
11020a

Magnetkurven siehe:
50010a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website erhältlich.

Überarbeitung 001

Autorisierter Händler | Authorized distributor | Distributore autorizzato | Distributeur autorisé

E. Aschauer GmbH

Antriebs- und Fördertechnik

Wiener Straße 99
A-2514 Traiskirchen
Tel. +43 2252 54680
Fax +43 2252 54680 16
office@aschauer.com www.aschauer.com

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

300100 Index – geradelaufende Modulbänder

www.SystemPlastSmartGuide.com

Von 12,7 mm (½") bis 25,4 mm (1") Teilung

Teilung
12,7 (½")
25,4 (1")
H

Andere Bandtypen siehe:

300111 Index – geradelaufendes Modulband Teilung 50,8 mm (2") bis 63,5 mm (2 ½")

300120 Index – Kurvengängiges Modulband

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Teilung mm	H mm	Version Modul	Modulband Serie	Flat Top	Flush-Grid	Gummioberfläche	LBP	Spezial
12,7 (½")	8,7	Metrisch 85	2120	300500a	300700a	301000a	301100a	Führungsleiste 301200a
		Metrisch 100	2122	-	300730a	-	-	-
		Imperial	2121	300550a, 300300a	-	-	-	-
		Metrisch	2123	-	300650a	-	-	-
		Metrisch	2124	300300a	-	300900a	-	-
19,05 (¾")	8,7	Imperial	2190	302100a, 302000a	302300a, 302200a	-	-	-
25,4 (1")	8,7	Metrisch	2250	303250a, 303100a	303600a, 303400a	303700a	-	Mitnehmer 303650a
		Imperial	2253	303300a	-	-	-	Roller-Top 303970a, 303950d
25,4 (1")	12,7	Metrisch	2251	304400a, 304200a	-	304900a	305000a	
		Imperial	2252	304450a, 304200a	304810a	-		

Darstellung für spritzgegossene Versionen

Überarbeitung 001

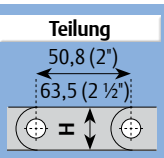
SYSTEM PLAST™

Smart Guide

30011a Index –Geradelaufende Modulbänder

www.SystemPlastSmartGuide.com

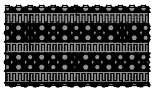
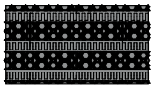
Von 50,8 mm (2") bis 63,5 mm (2 ½")



Andere Bandtypen siehe:

30010a Index – Geradelaufendes Modulband
Teilung 12,7 mm (½") bis 25,4 mm (1")

30012a Index – Kurvengängiges Modulband

Teilung mm	H mm	Version Modul	Modulband Serie	Flat Top	Flush-Grid	Gummioberfläche	LBP	Spezial
50,8 (2")	16	Imperial	2500					Erhöhte Rippen 30610a
		30615a						
50,8 (2")	22	Metrisch	2508	 30620a				
		30640a						
63,5 (2.½")	30	Metrisch	2630	 30645a				
		30650a						

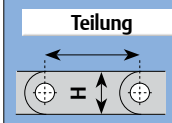
Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

30012a Index – Kurvengängige Modulbander

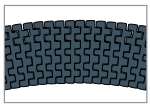
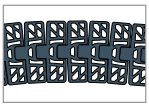
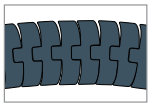
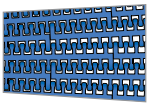
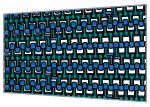
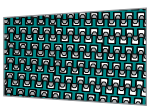
www.SystemPlastSmartGuide.com



Andere Bandtypen siehe:

30010a Index – Geradelaufendes Modulband
Teilung 12,7 mm (½") bis 25,4 mm (1")

30011a Index – Geradelaufendes Modulband
Teilung 50,8 mm (2") bis 63,5 mm (2 ½")

Teilung mm	H mm	Version Modul	Modulband Serie	Flat Top	Flush-Grid	Gummioberfläche	LBP	Spezial
12,7 (½")	8,7	Metrisch	2120	 30720a				
			30160a					
25,4 (1")	8,7	Modulkette Magnetsystem	2250		 30700a			
			30715a					
		TAB -Modulkette	2250 TAB	30710a				
			30715a					
		Modulkette Magnetsystem	2260	 30700a				
			30715a					
25,4 (1")	12,7	Modulkette Magnetsystem	2251	30700a				
			30715a					
		TAB -Modulkette	2251 TAB	30710a				
			30715a					
25,4 (1")	12,7	Imperial	2256		 30730a	 30735a		
			30740a					
31,75 (1¼")	12,7	Metrisch	2351 2451 2551 2651		30745a	 30755a		
			30760a					

Darstellung für spritzgegossene Versionen

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

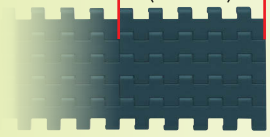
30020a Index – Modulbänder

www.SystemPlastSmartGuide.com

12,7 mm (½") – Dicke: 8,7 mm (0.34 Zoll)

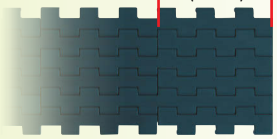
Version mit Flat Top

2120 FT — Module 85 mm (3.35 Zoll)



30050a

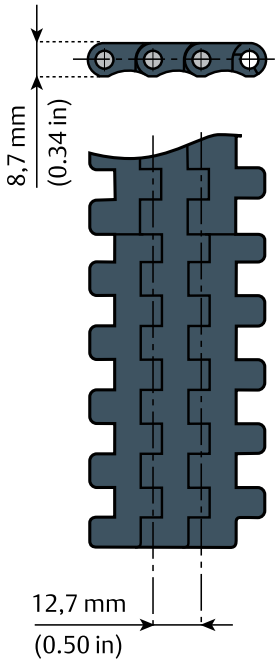
2121 FT — Module 76,2 mm (3 Zoll)



30055a

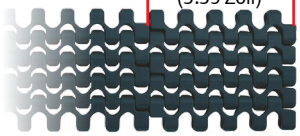
2120 FT
2121 FT
2124 FT

30030a



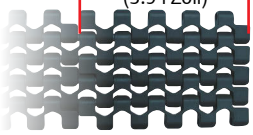
Version mit Flush-Grid

2120 FG — Module 85 mm (3.35 Zoll)



30070a

2122 FG — Module 100 mm (3.94 Zoll)

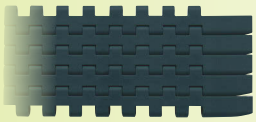


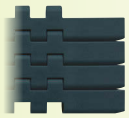
30073a

2123 FG

30065a

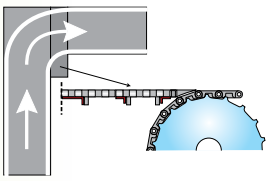
Version mit Flat Top und Transferflügel





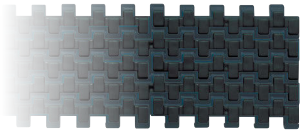
2120 FT
mit Transferflügel

30045a



Versionen mit Gummioberfläche

2120 VG

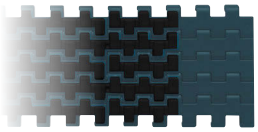


30100a

2124 VG
2121 VG

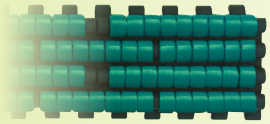
30090a

2120 VGS



30105a

Version mit Staurollen



2120 LBP

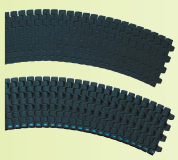
30110a

Version mit Führungsleisten für Transfer

GB 2120

30120a

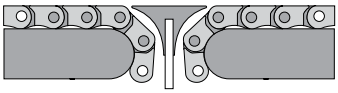
Kurvengängige Version für magnetische Kurven



2120 M FLOWFLEX

30720a

Kann mit einer Nose Bar verwendet werden um sehr kurze Übergänge zu erzeugen



Seitencode: 30175a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Überarbeitung 001

30030a 12,7 mm (½") Modulbänder

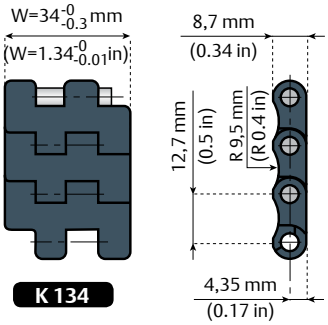
www.SystemPlastSmartGuide.com

Einspurig mit Flat Top

2124-Versionen: 34 mm (1.34 Zoll) breite

Neu NG evo™

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Bolzenmaterial: PBT (Weiß)

Artikelbezeichnung	Material	Breite W		Rückbiegeradius		Max. Nutzlast		Gewicht	
		mm	Zoll	mm	Zoll	N	lbs	Kg/m	lbs/ft.
NGE2124FT-K134	NGE Graublau	34	1.34	10	0.39	300	65	0,3	0.2

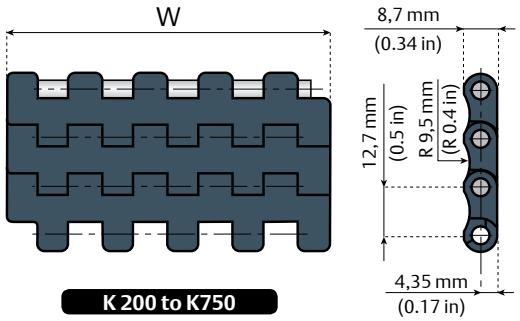
30165a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Standardlänge: 240 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)

2120/2121-Versionen: 51-190,5 mm (2–7.5 Zoll) breite

Neu NG evo™



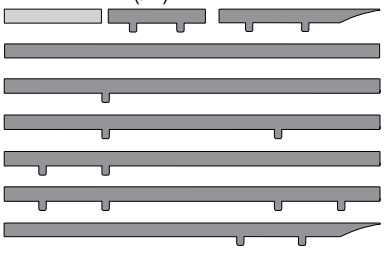
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)

Artikelbezeichnung	Material	Breite W		Rückbiegeradius		Max. Nutzlast		Gewicht	
		mm	Zoll	mm	Zoll	N	lbs	Kg/m	lbs/ft.
NGE2121FT-K200	NGE Graublau	51	2	10	0.39	680	150	0,45	0.30
NGE2121FT-K300		76,2	3			1370	300	0,7	0.47
NGE2121FT-K325		82,6	3.25			1490	330	0,7	0.47
NGE2120FT-K330		83,8	3.3			1490	330	0,7	0.47
NGE2121FT-K450		114,3	4.5			2060	460	1	0.67
NGE2121FT-K600		152,4	6			2750	610	1,3	0.87
NGE2121FT-K750		190,5	7.50			3430	760	1,7	1.14

30160a

Standardlänge: 240 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)

Hinweise:
Schematische Darstellung aller Bänder mit Flat Top und 12,7 mm (½")

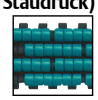


Andere Versionen für Bänder mit 12,7 mm (½"):

FG Flush-Grid

VG-Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)



GB (Führungs-leiste)

Kur-vengängig

Standardmaterial

NGE (Graublau)

New Generation™

Materialangaben: 71210a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

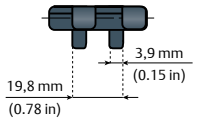
30030b 12,7 mm (½") Modulbänder

www.SystemPlastSmartGuide.com

Einspurig mit Flat Top und Positionierern

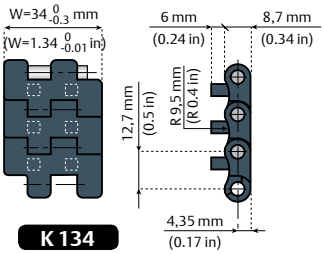
2124-Versionen: 34 mm (1.34 Zoll) breite

Neu NG evo™



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....



K 134

Bolzenmaterial: PBT (Weiß)

Artikelbezeichnung	Material	Breite W		Rückbiegeradius		Max. Nutzlast		Gewicht	
		mm	Zoll	mm	Zoll	N	lbs	Kg/m	lbs/ft.
NGE2124FT-PT-K134	**NGE** Graublau	34	1.34	10	0.39	300	65	0,3	0.2

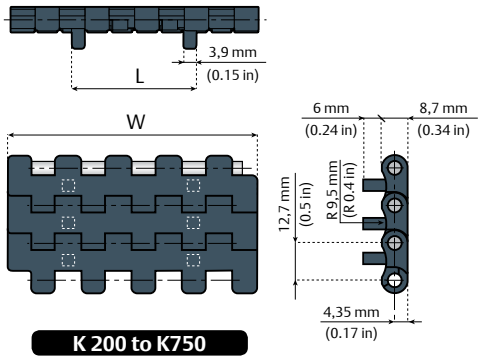
Standardlänge: 240 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)

30165a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

2120/2121-Versionen: 51-190,5 mm (2 und 7.5 Zoll) breit

Neu NG evo™



K 200 to K750

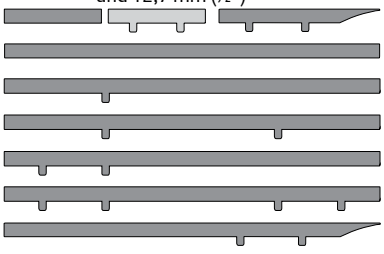
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)

Artikelbezeichnung	Material	L		Breite W		Rückbiegeradius		Max. Nutzlast		Gewicht	
		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	N	lbs	Kg/m	lbs/ft.
NGE2121FT-PT-K200	**NGE** Graublau	35,8	1.41	51	2	10	0.39	680	150	0,45	0.3
NGE2121FT-PT-K300		43,1	1.7	76,2	3			1370	300	0,7	0.47
NGE2121FT-PT-K325		43,1	1.7	82,6	3.25			1490	330	0,7	0.47
NGE2120FT-PT-K330		42,1	1.66	83,8	3.3			1490	330	0,7	0.47
NGE2121FT-PT-K450		43,1	1.7	114,3	4.5			2060	460	1	0.67
NGE2121FT-PT-K600		43,1	1.7	152,4	6			2750	610	1,3	0.87
NGE2121FT-PT-K750		43,1	1.7	190,5	7.5			3430	760	1,7	1.14

Standardlänge: 240 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)

30160a

Hinweise:
Schematische Darstellung aller Bänder mit Flat Top und 12,7 mm (½")



Andere Versionen für Bänder mit 12,7 mm (½"):

FG Flush-Grid

VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

GB (Führungsleiste)

Kurvengängig

Standardmaterial

NGE (Graublau)

New Generation™

Materialangaben: 71210a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

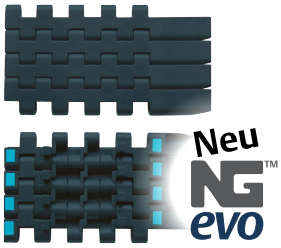
Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

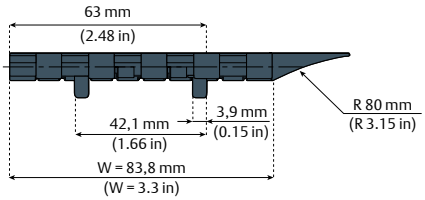
Smart Guide

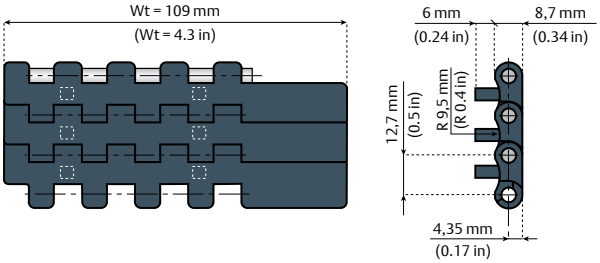
30045a 12,7 mm (½") 2120 mit Transferflügel

www.SystemPlastSmartGuide.com



Einspurig





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

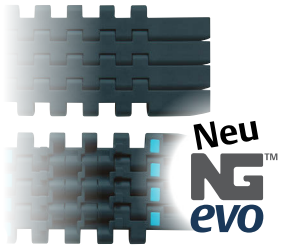
NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

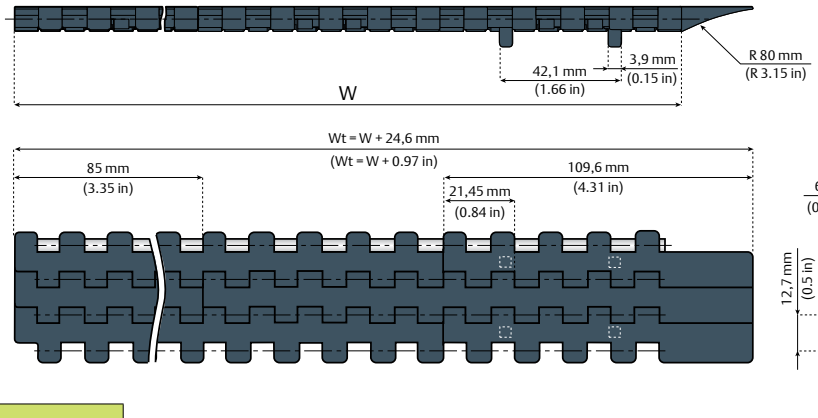
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)

Artikelbezeichnung	Material	Breite W		Teilung P		Rückbiegeradius		Max. Nutzlast		Gewicht	
		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	N	lbs	Kg/m	lbs/ft.
NGE2120FT-PT-K330T	**NGE** Graublau	83,8	3.3	12,7	0.5	15	0.59	1490	330	0,9	0.6

Standardlänge: 240 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)

Breitere Versionen



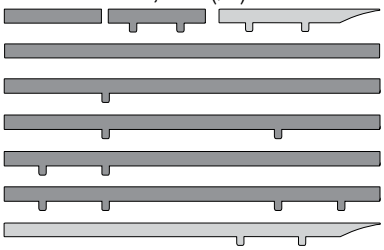


Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
85	3.35	**NGE2120FT-PT-M0085T**
170	6.69	**NGE2120FT-PT-M0170T**
255	10.04	**NGE2120FT-PT-M0255T**
340	13.39	**NGE2120FT-PT-M0340T**
425	16.73	**NGE2120FT-PT-M0425T**
510	20.08	**NGE2120FT-PT-M0510T**

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Rückbiegeradius: 15 mm (0.59 Zoll)
Max. Nutzlast: 18000 N/m (1260 lbs/ft.)
Gewicht: 8,6 Kg/m² (1.75 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll): 1,52 m (5 ft.)

Hinweise:
Schematische Darstellung aller Bänder mit Flat Top und 12,7 mm (½")

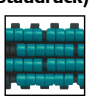


Andere Versionen für Bänder mit 12,7 mm (½"):

FG Flush-Grid

VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)



GB (Führungsleiste)

Kurvengängig

30160a

Standardmaterial

NGE (Graublau)

New Generation™

Materialangaben: 71210a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Überarbeitung 001

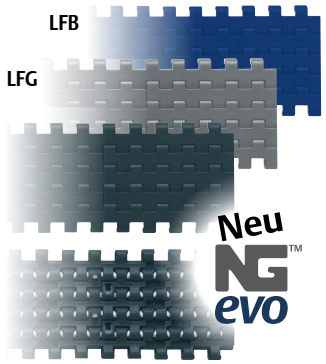
SYSTEM PLAST™

Smart Guide

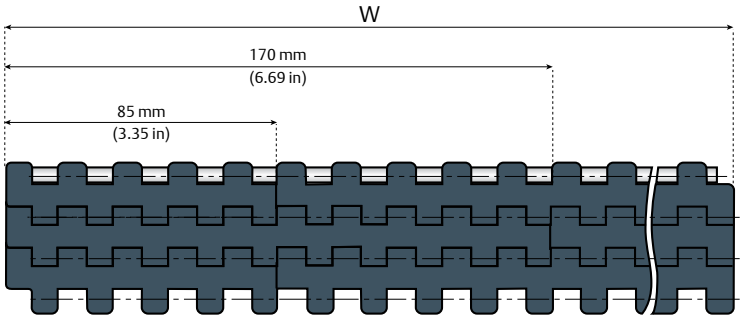
30050a 12,7 mm (½") Modulbänder 2120

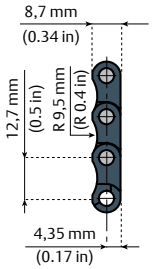
www.SystemPlastSmartGuide.com

Version mit Flat Top



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

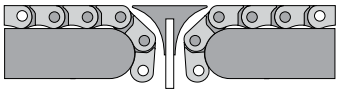




NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material
Azetal
Mehr.....

Rückbiegeradius: 10 mm (0.39 Zoll)
Max. Nutzlast (LFG&LFB): 20000 N/m (1400 lbs/ft.)
Gewicht: 8,6 Kg/m² (1.75 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage

Kann mit einer Nose Bar verwendet werden um sehr kurze Übergänge zu erzeugen



Seitencode: 30175a

Standardmaterialien

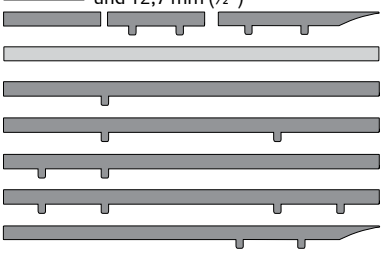
NGE (Graublau)	LFG (Grau)	LFB (Blau)
New Generation™	Reibungsarmes Azetal	

Materialangaben: 71210a

Breite W		Artikelbezeichnung		
mm	in	NGE (Graublau)	LFG (Grau)	LFB (Blau)
85	3.35	NGE2120FT-M0085	LFG2120FT-M0085	LFB2120FT-M0085
170	6.69	NGE2120FT-M0170	LFG2120FT-M0170	LFB2120FT-M0170
255	10.04	NGE2120FT-M0255	LFG2120FT-M0255	LFB2120FT-M0255
340	13.39	NGE2120FT-M0340	LFG2120FT-M0340	LFB2120FT-M0340
425	16.73	NGE2120FT-M0425	LFG2120FT-M0425	LFB2120FT-M0425
510	20.08	NGE2120FT-M0510	LFG2120FT-M0510	LFB2120FT-M0510
595	23.43	NGE2120FT-M0595	LFG2120FT-M0595	LFB2120FT-M0595
680	26.77	NGE2120FT-M0680	LFG2120FT-M0680	LFB2120FT-M0680
765	30.12	NGE2120FT-M0765	LFG2120FT-M0765	LFB2120FT-M0765
850	33.46	NGE2120FT-M0850	LFG2120FT-M0850	LFB2120FT-M0850
935	36.81	NGE2120FT-M0935	LFG2120FT-M0935	LFB2120FT-M0935
1020	40.16	NGE2120FT-M1020	LFG2120FT-M1020	LFB2120FT-M1020
1105	43.50	NGE2120FT-M1105	LFG2120FT-M1105	LFB2120FT-M1105
1190	46.85	NGE2120FT-M1190	LFG2120FT-M1190	LFB2120FT-M1190
1275	50.20	NGE2120FT-M1275	LFG2120FT-M1275	LFB2120FT-M1275
1360	53.54	NGE2120FT-M1360	LFG2120FT-M1360	LFB2120FT-M1360
1445	56.89	NGE2120FT-M1445	LFG2120FT-M1445	LFB2120FT-M1445
1530	60.24	NGE2120FT-M1530	LFG2120FT-M1530	LFB2120FT-M1530
1615	63.58	NGE2120FT-M1615	LFG2120FT-M1615	LFB2120FT-M1615
1700	66.93	NGE2120FT-M1700	LFG2120FT-M1700	LFB2120FT-M1700
1785	70.28	NGE2120FT-M1785	LFG2120FT-M1785	LFB2120FT-M1785
1870	73.62	NGE2120FT-M1870	LFG2120FT-M1870	LFB2120FT-M1870
1955	76.97	NGE2120FT-M1955	LFG2120FT-M1955	LFB2120FT-M1955
2040	80.31	NGE2120FT-M2040	LFG2120FT-M2040	LFB2120FT-M2040
2125	83.66	NGE2120FT-M2125	LFG2120FT-M2125	LFB2120FT-M2125
2210	87.01	NGE2120FT-M2210	LFG2120FT-M2210	LFB2120FT-M2210
2295	90.35	NGE2120FT-M2295	LFG2120FT-M2295	LFB2120FT-M2295

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Hinweise:
Schematische Darstellung aller Bänder mit Flat Top und 12,7 mm (½")

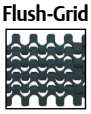


30160a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Andere Versionen für Bänder mit 12,7 mm (½"):

FG Flush-Grid

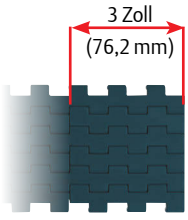


VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

GB (Führungsleiste)

Kurvengängig



Auch erhältlich mit 3 Zoll (76,2 mm) Modulen Siehe: 30055a

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

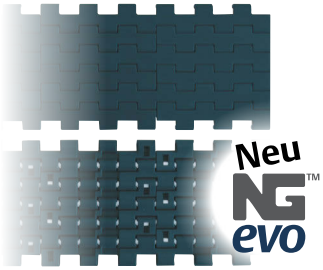
Smart Guide

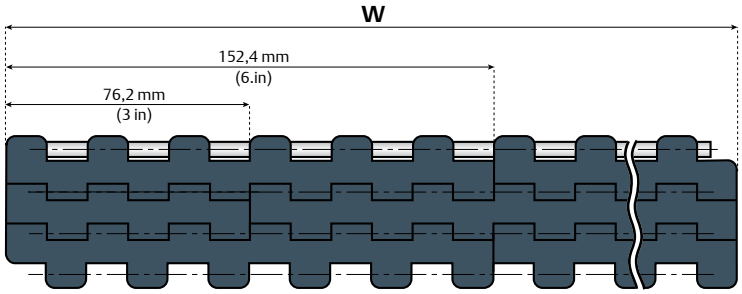
30055a 12,7 mm (½") Modulbänder 2121

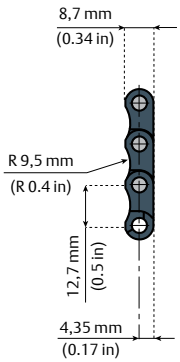
www.SystemPlastSmartGuide.com

Version mit Flat Top – 76,2 mm (3 Zoll) Module

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.







NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

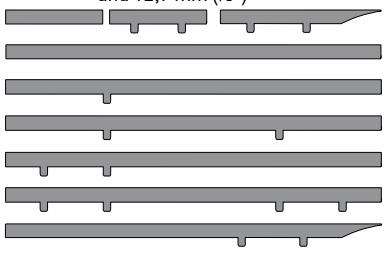
Rückbiegeradius: 10 mm (0.4 Zoll)
Max. Nutzlast: 18000 N/m (1260 lbs/ft.)
Gewicht: 8,8 Kg/m² (1.8 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 15 Zoll: 3,05 m (10 ft.)
breite > 15 Zoll ≤ 66 Zoll: 1,52 m (5 ft.)
breite > 66 Zoll: auf Anfrage

Standardmaterial

NGE (Graublau)
New Generation™

Materialangaben: 71210a

Hinweise:
Schematische Darstellung aller Bänder mit Flat Top und 12,7 mm (½")



30160a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Andere Versionen für Bänder mit 12,7 mm (½"):

FG Flush-Grid

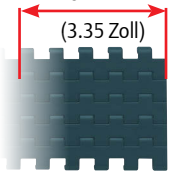
VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

GB (Führungsleiste)

Kurvengängig

85 mm
(3.35 Zoll)



Auch erhältlich mit Modulen von 85 mm (3.35 Zoll). Siehe:

30050a

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
76	3.00	Siehe: 30030a
152	6.00	
229	9.00	NGE2121FT-K900
305	12.00	NGE2121FT-K1200
381	15.00	NGE2121FT-K1500
457	18.00	NGE2121FT-K1800
533	21.00	NGE2121FT-K2100
610	24.00	NGE2121FT-K2400
686	27.00	NGE2121FT-K2700
762	30.00	NGE2121FT-K3000
838	33.00	NGE2121FT-K3300
914	36.00	NGE2121FT-K3600
991	39.00	NGE2121FT-K3900
1067	42.00	NGE2121FT-K4200
1143	45.00	NGE2121FT-K4500
1219	48.00	NGE2121FT-K4800
1295	51.00	NGE2121FT-K5100
1372	54.00	NGE2121FT-K5400
1448	57.00	NGE2121FT-K5700
1524	60.00	NGE2121FT-K6000
1600	63.00	NGE2121FT-K6300
1676	66.00	NGE2121FT-K6600
1753	69.00	NGE2121FT-K6900
1829	72.00	NGE2121FT-K7200
1905	75.00	NGE2121FT-K7500
1981	78.00	NGE2121FT-K7800
2057	81.00	NGE2121FT-K8100
2134	84.00	NGE2121FT-K8400

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

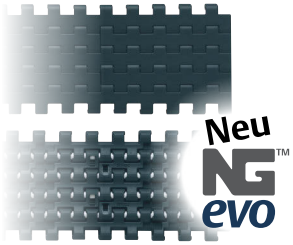
3 0 0 6 0 a

www.SystemPlastSmartGuide.com

12,7 mm (½") Modulbänder 2120

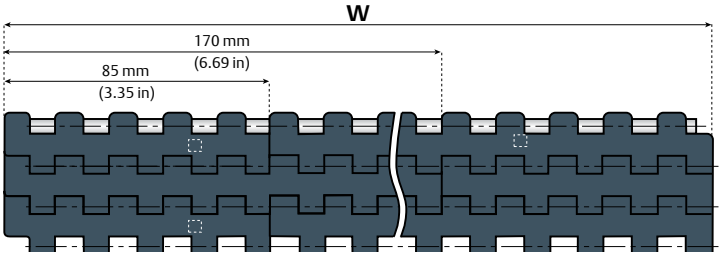
Einspurig mit Flat Top und Positionierern

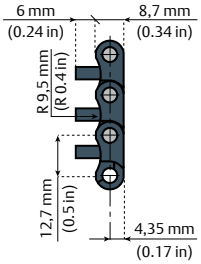
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



2120 FT-P

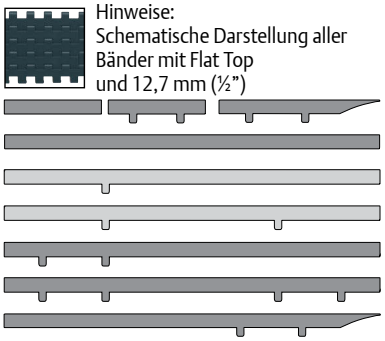
2120 FT-P2





NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Rückbiegeradius: 10 mm (0.4 Zoll)
Max. Nutzlast: 20000 N/m (1400 lbs/ft.)
Gewicht: 8,6 Kg/m² (1.75 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage



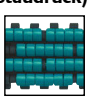
Hinweise:
Schematische Darstellung aller Bänder mit Flat Top und 12,7 mm (½")

Andere Versionen für Bänder mit 12,7 mm (½"):

FG Flush-Grid

VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)



GB (Führungsleiste)

Kur-vengängig

3 0 1 6 0 a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterial

NGE (Graublau)
New Generation™

Materialangaben: 7 1 2 1 0 a

Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	Zoll		
85	3.35	NGE2120FT-P-M0085	-
170	6.69	NGE2120FT-P-M0170	NGE2120FT-P2-M0170
255	10.04	NGE2120FT-P-M0255	NGE2120FT-P2-M0255
340	13.39	NGE2120FT-P-M0340	NGE2120FT-P2-M0340
425	16.73	NGE2120FT-P-M0425	NGE2120FT-P2-M0425
510	20.08	NGE2120FT-P-M0510	NGE2120FT-P2-M0510
595	23.43	NGE2120FT-P-M0595	NGE2120FT-P2-M0595
680	26.77	NGE2120FT-P-M0680	NGE2120FT-P2-M0680
765	30.12	NGE2120FT-P-M0765	NGE2120FT-P2-M0765
850	33.46	NGE2120FT-P-M0850	NGE2120FT-P2-M0850
935	36.81	NGE2120FT-P-M0935	NGE2120FT-P2-M0935
1020	40.16	NGE2120FT-P-M1020	NGE2120FT-P2-M1020
1105	43.50	NGE2120FT-P-M1105	NGE2120FT-P2-M1105
1190	46.85	NGE2120FT-P-M1190	NGE2120FT-P2-M1190
1275	50.20	NGE2120FT-P-M1275	NGE2120FT-P2-M1275
1360	53.54	NGE2120FT-P-M1360	NGE2120FT-P2-M1360
1445	56.89	NGE2120FT-P-M1445	NGE2120FT-P2-M1445
1530	60.24	NGE2120FT-P-M1530	NGE2120FT-P2-M1530
1615	63.58	NGE2120FT-P-M1615	NGE2120FT-P2-M1615
1700	66.93	NGE2120FT-P-M1700	NGE2120FT-P2-M1700
1785	70.28	NGE2120FT-P-M1785	NGE2120FT-P2-M1785
1870	73.62	NGE2120FT-P-M1870	NGE2120FT-P2-M1870

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

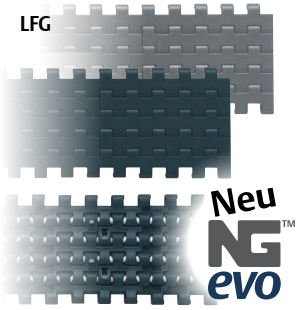
SYSTEM PLAST™

Smart Guide

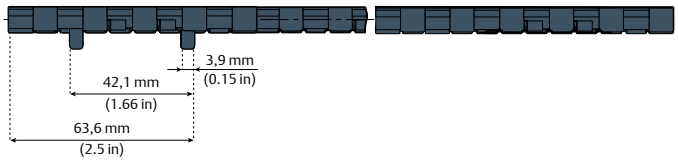
30060b 12,7 mm (½") Modulbänder 2120

www.SystemPlastSmartGuide.com

Version mit Flat Top und Zwillingspositionierern

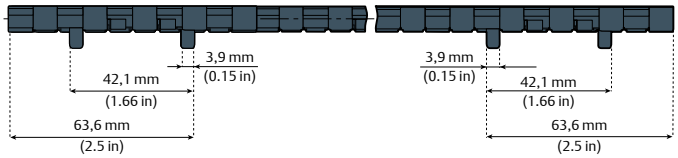


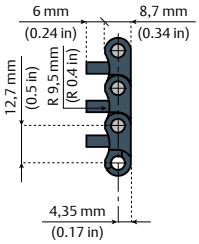
2120 FT-PT



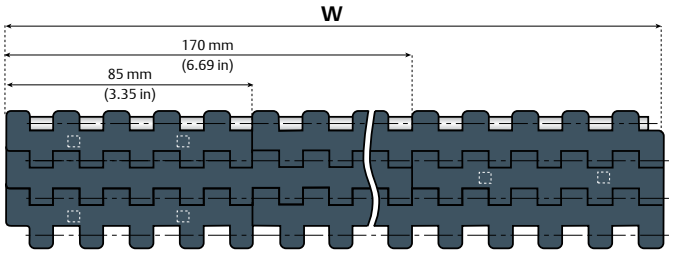
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

2120FT-PT2





NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....



Rückbiegeradius: 10 mm (0.4 Zoll)
Max. Nutzlast (LFG): 20000 N/m (1400 lbs/ft.)
Gewicht: 8,6 Kg/m² (1.75 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage

Andere Versionen
für Bänder mit 12,7 mm (½"):

FG Flush-Grid

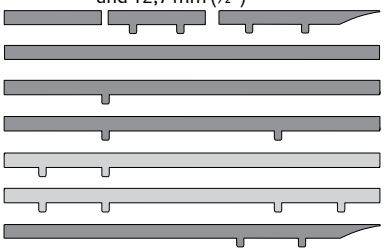
VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

GB (Führungsleiste)

Kurvengängig

Hinweise:
Schematische Darstellung aller Bänder mit Flat Top und 12,7 mm (½")



30160a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterialien

NGE (Graublau)
New Generation™

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 71210a

Breite W		Artikelbezeichnung	
mm	Zoll	NGE (Graublau)	LFG (Grau)
85	3.35	NGE2120FT-PT-M0085	LFG2120FT-PT-M0085
170	6.69	NGE2120FT-PT-M0170	LFG2120FT-PT-M0170
255	10.04	NGE2120FT-PT-M0255	LFG2120FT-PT-M0255
340	13.39	NGE2120FT-PT-M0340	LFG2120FT-PT-M0340
425	16.73	NGE2120FT-PT-M0425	LFG2120FT-PT-M0425
510	20.08	NGE2120FT-PT-M0510	LFG2120FT-PT-M0510
595	23.43	NGE2120FT-PT-M0595	LFG2120FT-PT-M0595
680	26.77	NGE2120FT-PT-M0680	LFG2120FT-PT-M0680
765	30.12	NGE2120FT-PT-M0765	LFG2120FT-PT-M0765
850	33.46	NGE2120FT-PT-M0850	LFG2120FT-PT-M0850
935	36.81	NGE2120FT-PT-M0935	LFG2120FT-PT-M0935
1020	40.16	NGE2120FT-PT-M1020	LFG2120FT-PT-M1020
1105	43.50	NGE2120FT-PT-M1105	LFG2120FT-PT-M1105
1190	46.85	NGE2120FT-PT-M1190	LFG2120FT-PT-M1190
1275	50.20	NGE2120FT-PT-M1275	LFG2120FT-PT-M1275
1360	53.54	NGE2120FT-PT-M1360	LFG2120FT-PT-M1360
1445	56.89	NGE2120FT-PT-M1445	LFG2120FT-PT-M1445
1530	60.24	NGE2120FT-PT-M1530	LFG2120FT-PT-M1530
1615	63.58	NGE2120FT-PT-M1615	LFG2120FT-PT-M1615
1700	66.93	NGE2120FT-PT-M1700	LFG2120FT-PT-M1700
1785	70.28	NGE2120FT-PT-M1785	LFG2120FT-PT-M1785
1870	73.62	NGE2120FT-PT-M1870	LFG2120FT-PT-M1870

Artikelbezeichnung	
NGE (Graublau)	LFG (Grau)
-	-
NGE2120FT-PT2-M0170	LFG2120FT-PT2-M0170
NGE2120FT-PT2-M0255	LFG2120FT-PT2-M0255
NGE2120FT-PT2-M0340	LFG2120FT-PT2-M0340
NGE2120FT-PT2-M0425	LFG2120FT-PT2-M0425
NGE2120FT-PT2-M0510	LFG2120FT-PT2-M0510
NGE2120FT-PT2-M0595	LFG2120FT-PT2-M0595
NGE2120FT-PT2-M0680	LFG2120FT-PT2-M0680
NGE2120FT-PT2-M0765	LFG2120FT-PT2-M0765
NGE2120FT-PT2-M0850	LFG2120FT-PT2-M0850
NGE2120FT-PT2-M0935	LFG2120FT-PT2-M0935
NGE2120FT-PT2-M1020	LFG2120FT-PT2-M1020
NGE2120FT-PT2-M1105	LFG2120FT-PT2-M1105
NGE2120FT-PT2-M1190	LFG2120FT-PT2-M1190
NGE2120FT-PT2-M1275	LFG2120FT-PT2-M1275
NGE2120FT-PT2-M1360	LFG2120FT-PT2-M1360
NGE2120FT-PT2-M1445	LFG2120FT-PT2-M1445
NGE2120FT-PT2-M1530	LFG2120FT-PT2-M1530
NGE2120FT-PT2-M1615	LFG2120FT-PT2-M1615
NGE2120FT-PT2-M1700	LFG2120FT-PT2-M1700
NGE2120FT-PT2-M1785	LFG2120FT-PT2-M1785
NGE2120FT-PT2-M1870	LFG2120FT-PT2-M1870

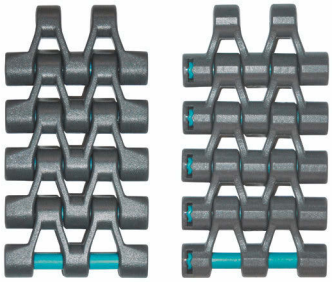
Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

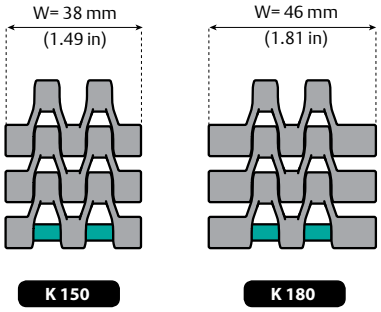
Überarbeitung 001

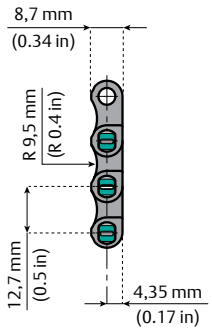
30065a 12,7 mm (½") Modulbänder

www.SystemPlastSmartGuide.com

Einspurig mit Flush-Grid







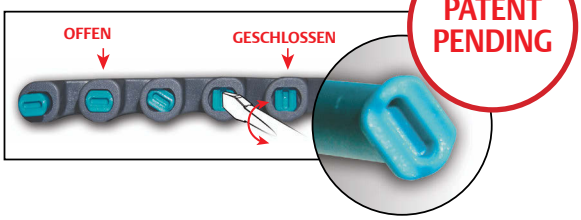
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NEU

Standardmaterial

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 71210a



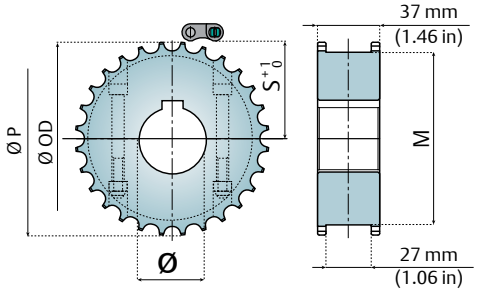
Bolzenmaterial: PBT (Aquablau)

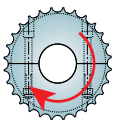
Artikelbezeichnung	Material	Breite W		Teilung P		Rückbiegeradius		Max. Betriebslast		Gewicht		Offene Oberfläche
		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	N	lbs	Kg/m	lbs/ft.	
LFG2123FG-K150	**LFG** Grau	38	1.5	12,7	0.50	10	0.39	440	95	0,26	0.17	24,4%
LFG2123FG-K180		46	1.8	12,7	0.50	10	0.39	440	95	0,29	0.19	25,6%

Standardlänge: 240 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)

Kettenräder und Umlenkrollen

Für Band 2123 FG





Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt Festsitz

Ø 30 mm (1.18 Zoll)	Ø 40 mm (1.57 Zoll)
Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
2123-28R30M-DMS	2123-28R40M-DMS

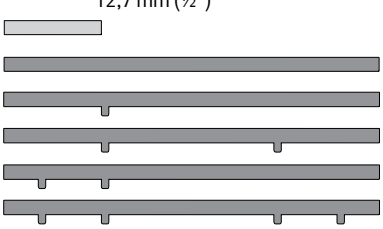
Gefräste Umlenkkettenräder – geteilt

Ø 30 mm (1.18 Zoll)	Ø 40 mm (1.57 Zoll)
Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
2123-28R30M-RMS	2123-28R40M-RMS

Z	Ø OD		Ø P		M		S	
	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in
28	115,4	4.54	115,4	4.54	103	4.06	61,7	2.43

Material: Polyamid (Naturweiß), Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl

Hinweise:
Schematische Darstellung aller Bänder mit Flush-Grid und 12,7 mm (½")

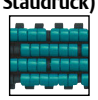


Andere Versionen für Bänder mit 12,7 mm (½"):

FG Flush-Grid

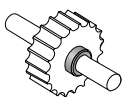
VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)



GB (Führungsleiste)

Kurvengängig



Stellringe siehe: 54630a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

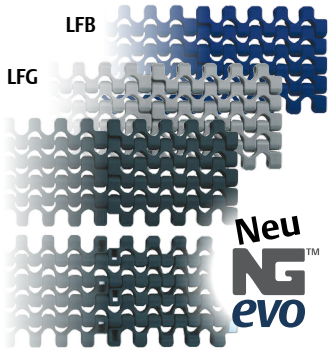
Smart Guide

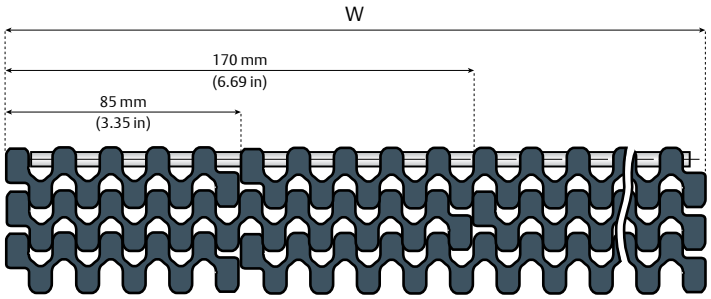
300700a

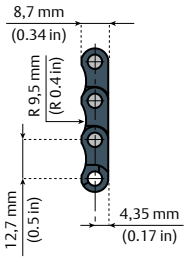
www.SystemPlastSmartGuide.com

12,7 mm (½") Modulbänder 2120

Version mit Flush-Grid – 85 mm (3.35 Zoll) Module





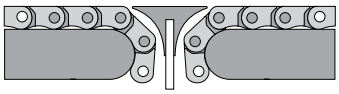


Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

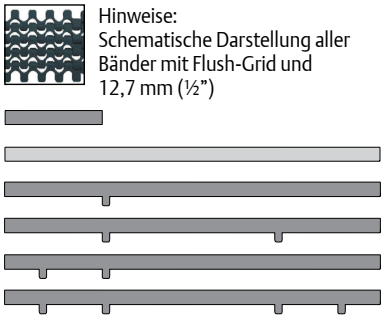
NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Rückbiegeradius: 10 mm (0.39 Zoll)
Max. Nutzlast (LFG & LFB): 20000 N/m (1400 lbs/ft.)
Gewicht: 7,4 Kg/m² (1.51 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage
Offene Oberfläche: 21 %

Kann mit einer Nose Bar verwendet werden um sehr kurze Übergänge zu erzeugen



Seitencode: 301750a



Hinweise:
Schematische Darstellung aller Bänder mit Flush-Grid und 12,7 mm (½")

301600a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™ Website verfügbar.

Andere Versionen für Bänder mit 12,7 mm (½"):

FG Flush-Grid

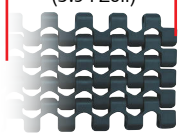
VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

GB (Führungsleiste)

Kurvengängig

100 mm
(3.94 Zoll)



Auch erhältlich mit 100 mm (3.94 Zoll) Modulen. Siehe: 300730a

Standardmaterialien

NGE (Graublau)	LFG (Grau)	LFB (Blau)
New Generation™	Reibungsarmes Azetal	

Materialangaben: 712100a

Breite W		Artikelbezeichnung		
mm	Zoll	NGE (Graublau)	LFG (Grau)	LFB (Blau)
85	3.35	NGE2120FG-M0085	LFG2120FG-M0085	LFB2120FG-M0085
170	6.69	NGE2120FG-M0170	LFG2120FG-M0170	LFB2120FG-M0170
255	10.04	NGE2120FG-M0255	LFG2120FG-M0255	LFB2120FG-M0255
340	13.39	NGE2120FG-M0340	LFG2120FG-M0340	LFB2120FG-M0340
425	16.73	NGE2120FG-M0425	LFG2120FG-M0425	LFB2120FG-M0425
510	20.08	NGE2120FG-M0510	LFG2120FG-M0510	LFB2120FG-M0510
595	23.43	NGE2120FG-M0595	LFG2120FG-M0595	LFB2120FG-M0595
680	26.77	NGE2120FG-M0680	LFG2120FG-M0680	LFB2120FG-M0680
765	30.12	NGE2120FG-M0765	LFG2120FG-M0765	LFB2120FG-M0765
850	33.46	NGE2120FG-M0850	LFG2120FG-M0850	LFB2120FG-M0850
935	36.81	NGE2120FG-M0935	LFG2120FG-M0935	LFB2120FG-M0935
1020	40.16	NGE2120FG-M1020	LFG2120FG-M1020	LFB2120FG-M1020
1105	43.50	NGE2120FG-M1105	LFG2120FG-M1105	LFB2120FG-M1105
1190	46.85	NGE2120FG-M1190	LFG2120FG-M1190	LFB2120FG-M1190
1275	50.20	NGE2120FG-M1275	LFG2120FG-M1275	LFB2120FG-M1275
1360	53.54	NGE2120FG-M1360	LFG2120FG-M1360	LFB2120FG-M1360
1445	56.89	NGE2120FG-M1445	LFG2120FG-M1445	LFB2120FG-M1445
1530	60.24	NGE2120FG-M1530	LFG2120FG-M1530	LFB2120FG-M1530
1615	63.58	NGE2120FG-M1615	LFG2120FG-M1615	LFB2120FG-M1615
1700	66.93	NGE2120FG-M1700	LFG2120FG-M1700	LFB2120FG-M1700
1785	70.28	NGE2120FG-M1785	LFG2120FG-M1785	LFB2120FG-M1785
1870	73.62	NGE2120FG-M1870	LFG2120FG-M1870	LFB2120FG-M1870
1955	76.97	NGE2120FG-M1955	LFG2120FG-M1955	LFB2120FG-M1955
2040	80.31	NGE2120FG-M2040	LFG2120FG-M2040	LFB2120FG-M2040
2125	83.66	NGE2120FG-M2125	LFG2120FG-M2125	LFB2120FG-M2125
2210	87.01	NGE2120FG-M2210	LFG2120FG-M2210	LFB2120FG-M2210
2295	90.35	NGE2120FG-M2295	LFG2120FG-M2295	LFB2120FG-M2295

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

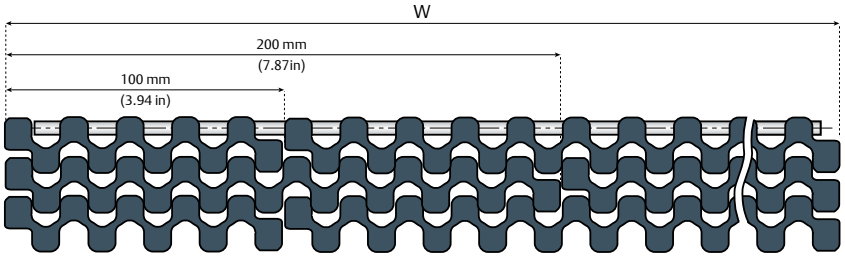
30073a

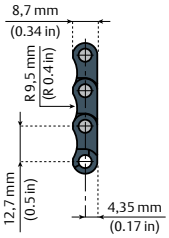
www.SystemPlastSmartGuide.com

12,7 mm (½") Modulbänder 2122

Version mit Flush-Grid – 100 mm-Module (3.94 Zoll)

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

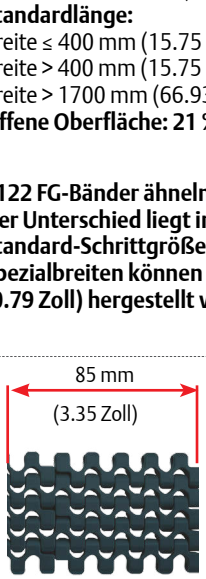




NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Rückbiegeradius: 10 mm (0.39 Zoll)
Max. Nutzlast: 18000 N/m (1260 lbs/ft.)
Gewicht: 6,8 Kg/m² (1.39 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 400 mm (15.75 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 400 mm (15.75 Zoll) ≤ 1700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage
Offene Oberfläche: 21 %

2122 FG-Bänder ähneln den 2120 FG-Bändern.
Der Unterschied liegt in der Modulbreite.
Standard-Schrittgrößen sind 100 mm (3.94 Zoll).
Spezialbreiten können auf Anfrage in Schrittgrößen von 20 mm (0.79 Zoll) hergestellt werden.



Auch erhältlich mit Modulen mit 85 mm (3.35 Zoll). Siehe:
30070a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

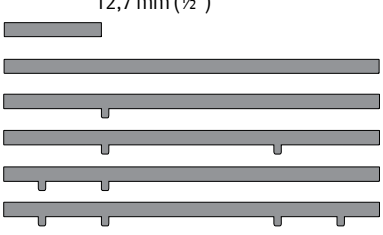
Standardmaterial

NGE (Graublau)
New Generation™

Materialangaben:
71210a

30166a

Hinweise:
Schematische Darstellung aller Bänder mit Flush-Grid und 12,7 mm (½")



Andere Versionen für Bänder mit 12,7 mm (½"):

FG Flush-Grid

VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

GB (Führungsleiste)

Kurvengängig

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
100	3.94	NGE2122FG-M0100
200	7.87	NGE2122FG-M0200
300	11.81	NGE2122FG-M0300
400	15.75	NGE2122FG-M0400
500	19.69	NGE2122FG-M0500
600	23.62	NGE2122FG-M0600
700	27.56	NGE2122FG-M0700
800	31.50	NGE2122FG-M0800
900	35.43	NGE2122FG-M0900
1000	39.37	NGE2122FG-M1000
1100	43.30	NGE2122FG-M1100
1200	47.24	NGE2122FG-M1200
1300	51.18	NGE2122FG-M1300
1400	55.12	NGE2122FG-M1400
1500	59.06	NGE2122FG-M1500
1600	62.99	NGE2122FG-M1600
1700	66.93	NGE2122FG-M1700
1800	70.87	NGE2122FG-M1800
1900	74.80	NGE2122FG-M1900
2000	78.74	NGE2122FG-M2000
2100	82.68	NGE2122FG-M2100

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

30075a

www.SystemPlastSmartGuide.com

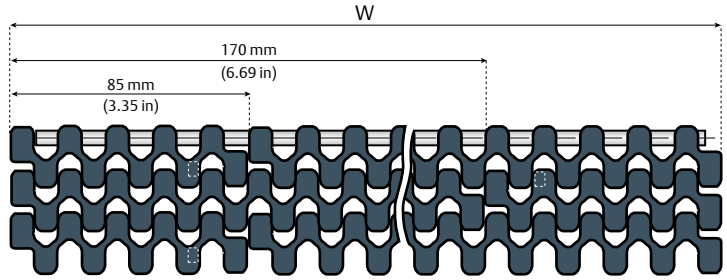
12,7 mm (½") Modulbänder 2120

Version mit Flush-Grid und Positionierern

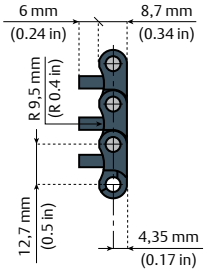
NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

2120FG-P

2120FG-P2

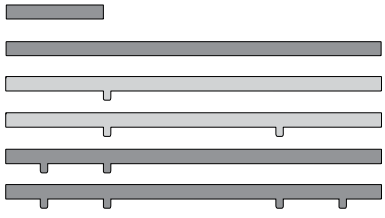


Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



Rückbiegeradius: 10 mm (0.39 Zoll)
Max. Nutzlast: 18000 N/m (1260 lbs/ft.)
Gewicht: 7,4 Kg/m² (1.51 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage
Offene Oberfläche: 21 %

Hinweise:
Schematische Darstellung aller Bänder mit Flush-Grid und 12,7 mm (½")



Andere Versionen
für Bänder mit 12,7 mm (½"):

FG Flush-Grid

VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

GB (Führungsleiste)

Kur-vengängig

30160a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterial

NGE (Graublau)
New Generation™

Materialangaben: 71210a

Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	Zoll		
85	3.35	NGE2120FG-P-M0085	-
170	6.69	NGE2120FG-P-M0170	NGE2120FG-P2-M0170
255	10.04	NGE2120FG-P-M0255	NGE2120FG-P2-M0255
340	13.39	NGE2120FG-P-M0340	NGE2120FG-P2-M0340
425	16.73	NGE2120FG-P-M0425	NGE2120FG-P2-M0425
510	20.08	NGE2120FG-P-M0510	NGE2120FG-P2-M0510
595	23.43	NGE2120FG-P-M0595	NGE2120FG-P2-M0595
680	26.77	NGE2120FG-P-M0680	NGE2120FG-P2-M0680
765	30.12	NGE2120FG-P-M0765	NGE2120FG-P2-M0765
850	33.46	NGE2120FG-P-M0850	NGE2120FG-P2-M0850
935	36.81	NGE2120FG-P-M0935	NGE2120FG-P2-M0935
1020	40.16	NGE2120FG-P-M1020	NGE2120FG-P2-M1020
1105	43.50	NGE2120FG-P-M1105	NGE2120FG-P2-M1105
1190	46.85	NGE2120FG-P-M1190	NGE2120FG-P2-M1190
1275	50.20	NGE2120FG-P-M1275	NGE2120FG-P2-M1275
1360	53.54	NGE2120FG-P-M1360	NGE2120FG-P2-M1360
1445	56.89	NGE2120FG-P-M1445	NGE2120FG-P2-M1445
1530	60.24	NGE2120FG-P-M1530	NGE2120FG-P2-M1530
1615	63.58	NGE2120FG-P-M1615	NGE2120FG-P2-M1615
1700	66.93	NGE2120FG-P-M1700	NGE2120FG-P2-M1700
1785	70.28	NGE2120FG-P-M1785	NGE2120FG-P2-M1785
1870	73.62	NGE2120FG-P-M1870	NGE2120FG-P2-M1870

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

3 0 0 7 5 b

www.SystemPlastSmartGuide.com

12,7 mm (½") Modulbänder 2120

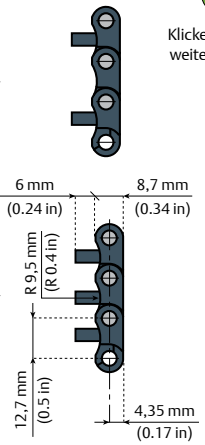
Version mit Flush-Grid und Zwillingspositionierern

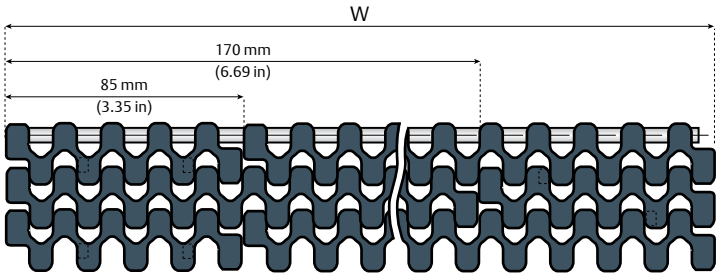
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

2120FG-PT

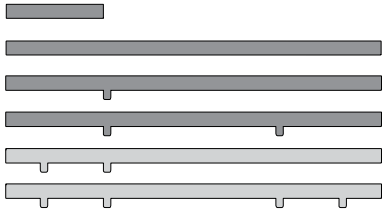
2120FG-PT2





Rückbiegeradius: 10 mm (0.39 Zoll)
Max. Nutzlast: 18000 N/m (1260 lbs/ft.)
Gewicht: 7,4 Kg/m² (1.51 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage
Offene Oberfläche: 21 %

Hinweise:
Schematische Darstellung aller Bänder mit Flush-Grid und 12,7 mm (½")



Andere Versionen
für Bänder mit 12,7 mm (½"):

FG Flush-Grid

VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

GB (Führungsleiste)

Kur-vengängig

3 0 1 6 0 a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterial

NGE (Graublau)
New Generation™

Materialangaben:
7 1 2 1 0 a

Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	Zoll		
85	3.35	NGE2120FG-PT-M0085	-
170	6.69	NGE2120FG-PT-M0170	NGE2120FG-PT2-M0170
255	10.04	NGE2120FG-PT-M0255	NGE2120FG-PT2-M0255
340	13.39	NGE2120FG-PT-M0340	NGE2120FG-PT2-M0340
425	16.73	NGE2120FG-PT-M0425	NGE2120FG-PT2-M0425
510	20.08	NGE2120FG-PT-M0510	NGE2120FG-PT2-M0510
595	23.43	NGE2120FG-PT-M0595	NGE2120FG-PT2-M0595
680	26.77	NGE2120FG-PT-M0680	NGE2120FG-PT2-M0680
765	30.12	NGE2120FG-PT-M0765	NGE2120FG-PT2-M0765
850	33.46	NGE2120FG-PT-M0850	NGE2120FG-PT2-M0850
935	36.81	NGE2120FG-PT-M0935	NGE2120FG-PT2-M0935
1020	40.16	NGE2120FG-PT-M1020	NGE2120FG-PT2-M1020
1105	43.50	NGE2120FG-PT-M1105	NGE2120FG-PT2-M1105
1190	46.85	NGE2120FG-PT-M1190	NGE2120FG-PT2-M1190
1275	50.20	NGE2120FG-PT-M1275	NGE2120FG-PT2-M1275
1360	53.54	NGE2120FG-PT-M1360	NGE2120FG-PT2-M1360
1445	56.89	NGE2120FG-PT-M1445	NGE2120FG-PT2-M1445
1530	60.24	NGE2120FG-PT-M1530	NGE2120FG-PT2-M1530
1615	63.58	NGE2120FG-PT-M1615	NGE2120FG-PT2-M1615
1700	66.93	NGE2120FG-PT-M1700	NGE2120FG-PT2-M1700
1785	70.28	NGE2120FG-PT-M1785	NGE2120FG-PT2-M1785
1870	73.62	NGE2120FG-PT-M1870	NGE2120FG-PT2-M1870

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

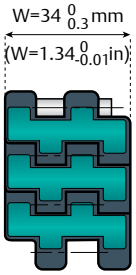
30090a 12,7 mm (½") Modulbänder

www.SystemPlastSmartGuide.com

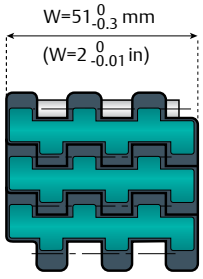
Gummioberfläche

Neu NG evo™

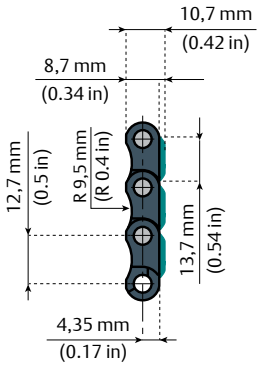
Einspurig



K 134



K 200



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

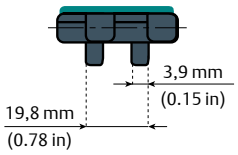
Gummimaterial: thermoplastisches Gummi, Aquablau **Bolzenmaterial:** PBT (Weiß)

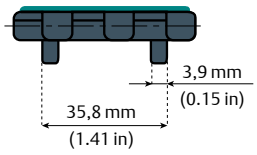
Artikelbezeichnung	Material	Breite W		Teilung P		Rückbiegeradius		Max. Nutzlast		Gewicht	
		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	N	lbs	Kg/m	lbs/ft.
NGE2124FT-K134VG	**NGE** Graublau	34	1.34	12,7	0.5	10	0.39	300	65	0,4	0.27
NGE2121FT-K200VG		51	2	12,7	0.5	20	0.79	680	150	0,55	0.37

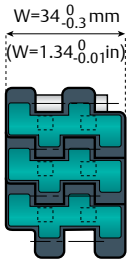
Standardlänge: 120 Teilungen (1,52 m – 5 ft.)

Einspurig mit Positionierern

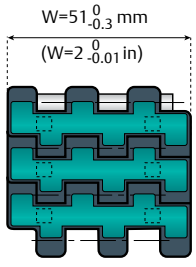
Neu NG evo™



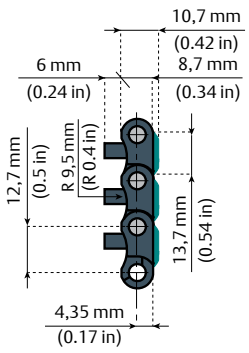




K 134



K200



Für bänder **2121 FT** 30160a

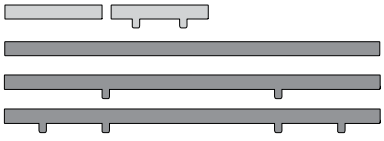
Für bänder **2124 FT** 30165a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Artikelbezeichnung	Material	Breite W		Teilung P		Rückbiegeradius		Max. Nutzlast		Gewicht	
		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	N	lbs	Kg/m	lbs/ft.
NGE2124FT-PT-K134VG	**NGE** Graublau	34	1.34	12,7	0.5	10	0.39	300	65	0,4	0.27
NGE2121FT-PT-K200VG		51	2	12,7	0.5	20	0.79	680	150	0,55	0.37

Standardlänge: 120 Teilungen (1,52 m – 5 ft.)

Schematische Darstellung aller Bänder mit VG- Gummioberfläche und 12,7 mm (3½")



Andere Versionen für Bänder mit 12,7 mm (½"):

FT-ebener Oberfläche

FG Flush-Grid

LBP (niedriger Staudruck)

GB (Führungsleiste)

Kurven-gängig

Standardmaterialien

NGE (Graublau)
New Generation™
Materialangaben: 71210a

TPR (Aquablau)
Thermoplastisches Gummi
Materialangaben: 71250a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Überarbeitung 001

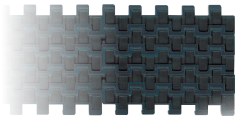
SYSTEM PLAST™

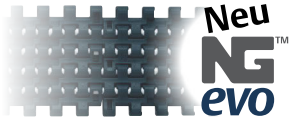
Smart Guide

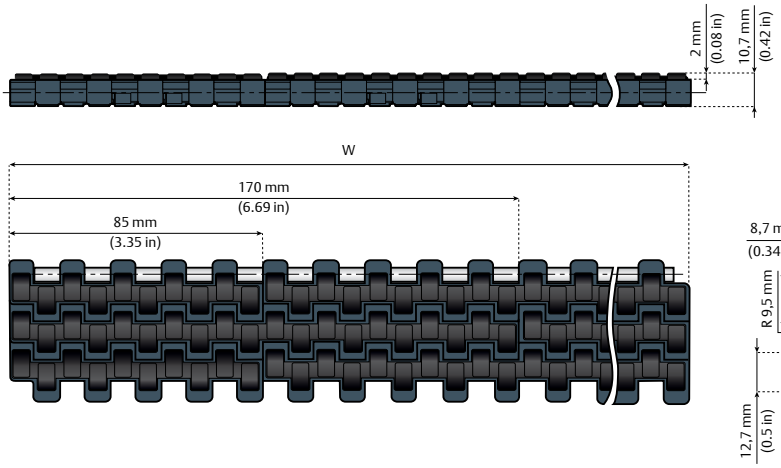
30100a 12,7 mm (½") Modulbänder

www.SystemPlastSmartGuide.com

Gummioberfläche bei jeder Teilung





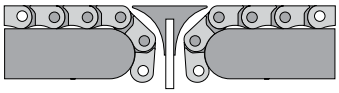


Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

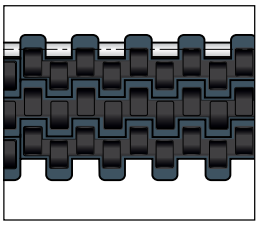
Bandmaterial: NG^{evo} Graublau
Gummimaterial: thermoplastisches Gummi, schwarz
Rückbiegeradius: 20 mm (0.8 Zoll)
Max. Nutzlast: 18000 N/m (1260 lbs/ft.)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage

Kann mit einer Nose Bar verwendet werden um sehr kurze Übergänge zu erzeugen



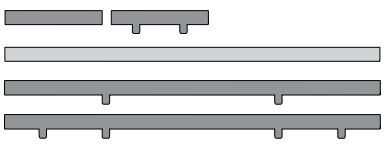
Seitencode: 30175a

VG 2120
Einsatz bei jeder Teilung

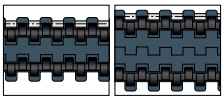


Gewicht:
9,7 Kg/m² (1.98 lbs/ft.²)

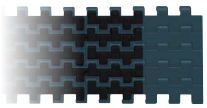
Hinweise:
Schematische Darstellung aller Bänder mit VG-Gummioberfläche und 12,7 mm (½")



Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.



Für Einsätze bei jeder 2. oder 3. Teilung siehe:
30100b



Auch seitlich eingerückt erhältlich. Siehe:
30105a

30160a

Standardmaterialen

NGE (Graublau)
New Generation™

Materialangaben:
71210a

TPR (schwarz)
Thermoplastisches Gummi

Materialangaben:
71250a

Andere Versionen für Bänder mit 12,7 mm (½"):

FG Flush-Grid

VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

GB (Führungsleiste)

Kur-vengängig

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
85	3.35	NGE2120FT-M0085VG50
170	6.69	NGE2120FT-M0170VG50
255	10.04	NGE2120FT-M0255VG50
340	13.39	NGE2120FT-M0340VG50
425	16.73	NGE2120FT-M0425VG50
510	20.08	NGE2120FT-M0510VG50
595	23.43	NGE2120FT-M0595VG50
680	26.77	NGE2120FT-M0680VG50
765	30.12	NGE2120FT-M0765VG50
850	33.46	NGE2120FT-M0850VG50
935	36.81	NGE2120FT-M0935VG50
1020	40.16	NGE2120FT-M1020VG50
1105	43.50	NGE2120FT-M1105VG50
1190	46.85	NGE2120FT-M1190VG50
1275	50.20	NGE2120FT-M1275VG50
1360	53.54	NGE2120FT-M1360VG50
1445	56.89	NGE2120FT-M1445VG50
1530	60.24	NGE2120FT-M1530VG50
1615	63.58	NGE2120FT-M1615VG50
1700	66.93	NGE2120FT-M1700VG50
1785	70.28	NGE2120FT-M1785VG50
1870	73.62	NGE2120FT-M1870VG50
1955	76.97	NGE2120FT-M1955VG50
2040	80.31	NGE2120FT-M2040VG50

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

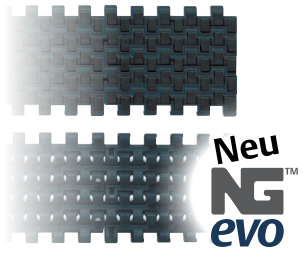
SYSTEM PLAST™

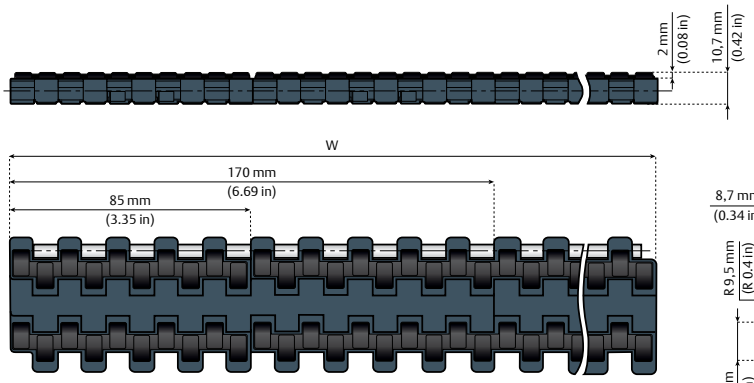
Smart Guide

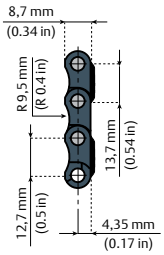
30100b 12,7 mm (½") Modulbänder

www.SystemPlastSmartGuide.com

Gummioberfläche bei jeder 2. und 3. Teilung







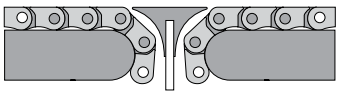
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Bandmaterial: NG^{evo} Graublau
Gummimaterial: thermoplastisches Gummi, schwarz
Rückbiegeradius: 20 mm (0.8 Zoll)
Max. Nutzlast: 18000 N/m (1260 lbs/ft.)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage

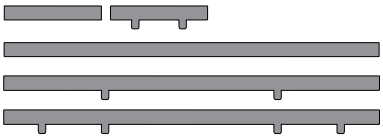
30160a

Kann mit einer Nose Bar verwendet werden um sehr kurze Übergänge zu erzeugen



Seitencode: 30175a

Hinweise:
Schematische Darstellung aller Bänder mit VG-Gummioberfläche und 12,7 mm (½")



Andere Versionen für Bänder mit 12,7 mm (½"):

FG Flush-Grid

VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

GB (Führungsleiste)

Kurvengängig

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterialien

NGE (Graublau)

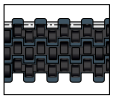
New Generation™

Materialangaben: 71210a

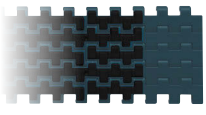
TPR (schwarz)

Thermoplastisches Gummi

Materialangaben: 71250a

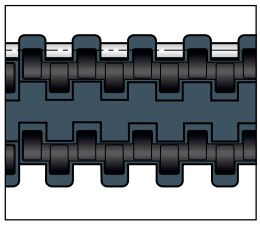


Für Einsätze an jeder Teilung siehe 30100a



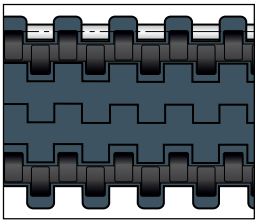
Auch seitlich eingerückt erhältlich. Siehe: 30105a

VG2 2120
Einsatz an jeder 2. Teilung



Gewicht:
9,2 Kg/m² (1.88 lbs/ft.²)

VG3 2120
Einsatz an jeder 3. Teilung



Gewicht:
9,0 Kg/m² (1.84 lbs/ft.²)

Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	Zoll		
85	3.35	NGE2120FT-M0085VG50-2	NGE2120FT-M0085VG50-3
170	6.69	NGE2120FT-M0170VG50-2	NGE2120FT-M0170VG50-3
255	10.04	NGE2120FT-M0255VG50-2	NGE2120FT-M0255VG50-3
340	13.39	NGE2120FT-M0340VG50-2	NGE2120FT-M0340VG50-3
425	16.73	NGE2120FT-M0425VG50-2	NGE2120FT-M0425VG50-3
510	20.08	NGE2120FT-M0510VG50-2	NGE2120FT-M0510VG50-3
595	23.43	NGE2120FT-M0595VG50-2	NGE2120FT-M0595VG50-3
680	26.77	NGE2120FT-M0680VG50-2	NGE2120FT-M0680VG50-3
765	30.12	NGE2120FT-M0765VG50-2	NGE2120FT-M0765VG50-3
850	33.46	NGE2120FT-M0850VG50-2	NGE2120FT-M0850VG50-3
935	36.81	NGE2120FT-M0935VG50-2	NGE2120FT-M0935VG50-3
1020	40.16	NGE2120FT-M1020VG50-2	NGE2120FT-M1020VG50-3
1105	43.50	NGE2120FT-M1105VG50-2	NGE2120FT-M1105VG50-3
1190	46.85	NGE2120FT-M1190VG50-2	NGE2120FT-M1190VG50-3
1275	50.20	NGE2120FT-M1275VG50-2	NGE2120FT-M1275VG50-3
1360	53.54	NGE2120FT-M1360VG50-2	NGE2120FT-M1360VG50-3
1445	56.89	NGE2120FT-M1445VG50-2	NGE2120FT-M1445VG50-3
1530	60.24	NGE2120FT-M1530VG50-2	NGE2120FT-M1530VG50-3
1615	63.58	NGE2120FT-M1615VG50-2	NGE2120FT-M1615VG50-3
1700	66.93	NGE2120FT-M1700VG50-2	NGE2120FT-M1700VG50-3
1785	70.28	NGE2120FT-M1785VG50-2	NGE2120FT-M1785VG50-3
1870	73.62	NGE2120FT-M1870VG50-2	NGE2120FT-M1870VG50-3
1955	76.97	NGE2120FT-M1955VG50-2	NGE2120FT-M1955VG50-3
2040	80.31	NGE2120FT-M2040VG50-2	NGE2120FT-M2040VG50-3

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

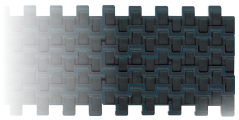
SYSTEM PLAST™

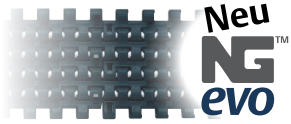
Smart Guide

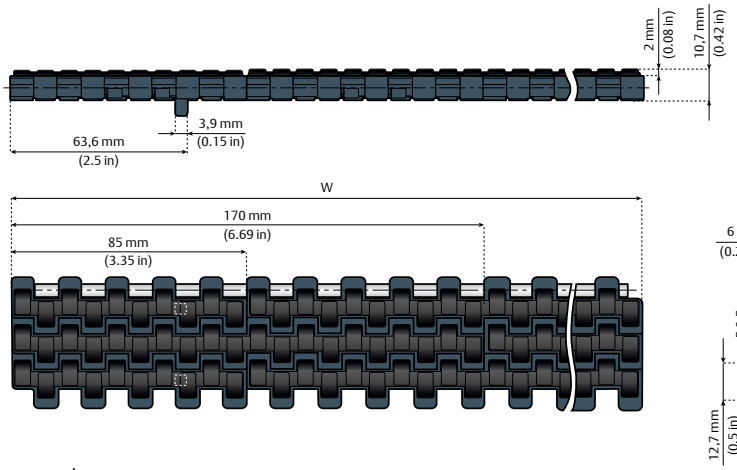
30100c 12,7 mm (½") Modulbänder

www.SystemPlastSmartGuide.com

Versionen mit Positionierern/Gummioberfläche





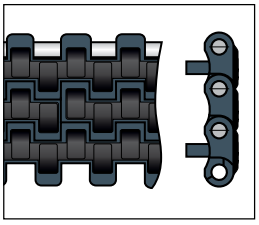


Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Bandmaterial: NG^{evo} Graublau
Gummimaterial: thermoplastisches Gummi, schwarz
Rückbiegeradius: 20 mm (0.8 Zoll)
Max. Nutzlast: 18000 N/m (1260 lbs/ft.)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage

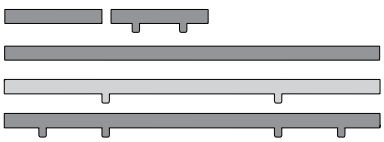
VG 2120-P Einsatz bei jeder Teilung



Gewicht:
9,7 Kg/m² (1.98 lbs/ft.²)

30160a

Hinweise:
Schematische Darstellung aller Bänder mit VG-Gummioberfläche und 12,7 mm (½")



Andere Versionen
für Bänder mit 12,7 mm (½"):

FG Flush-Grid

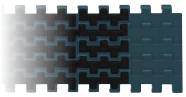
VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

GB (Führungsleiste)

Kurvengängig

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.



Auch seitlich eingerückt erhältlich. Siehe:
30105a

Standardmaterialien

NGE (Graublau)
New Generation™
Materialangaben:
71210a

TPR (schwarz)
Thermoplastisches Gummi
Materialangaben:
71250a

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
85	3.35	NGE2120FT-P-M0085VG50
170	6.69	NGE2120FT-P-M0170VG50
255	10.04	NGE2120FT-P-M0255VG50
340	13.39	NGE2120FT-P-M0340VG50
425	16.73	NGE2120FT-P-M0425VG50
510	20.08	NGE2120FT-P-M0510VG50
595	23.43	NGE2120FT-P-M0595VG50
680	26.77	NGE2120FT-P-M0680VG50
765	30.12	NGE2120FT-P-M0765VG50
850	33.46	NGE2120FT-P-M0850VG50
935	36.81	NGE2120FT-P-M0935VG50
1020	40.16	NGE2120FT-P-M1020VG50
1105	43.50	NGE2120FT-P-M1105VG50
1190	46.85	NGE2120FT-P-M1190VG50
1275	50.20	NGE2120FT-P-M1275VG50
1360	53.54	NGE2120FT-P-M1360VG50
1445	56.89	NGE2120FT-P-M1445VG50
1530	60.24	NGE2120FT-P-M1530VG50
1615	63.58	NGE2120FT-P-M1615VG50
1700	66.93	NGE2120FT-P-M1700VG50
1785	70.28	NGE2120FT-P-M1785VG50
1870	73.62	NGE2120FT-P-M1870VG50
1955	76.97	NGE2120FT-P-M1955VG50
2040	80.31	NGE2120FT-P-M2040VG50

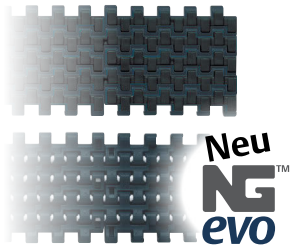
Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

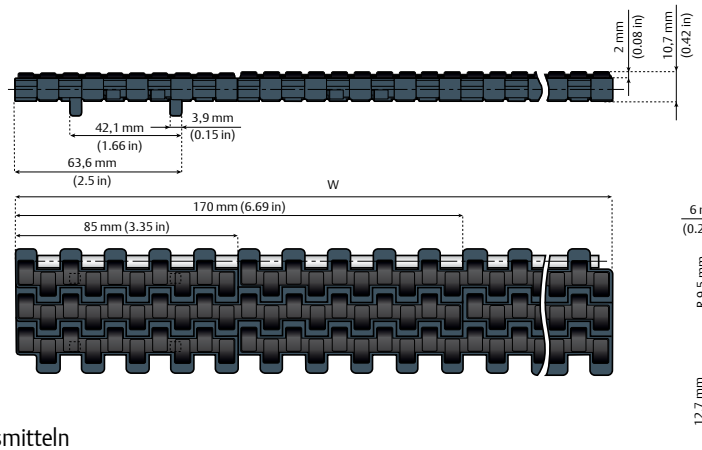
30100d 12,7 mm (½") Modulbänder

www.SystemPlastSmartGuide.com

Versionen mit Zwillingspositionierern/ Gummioberfläche

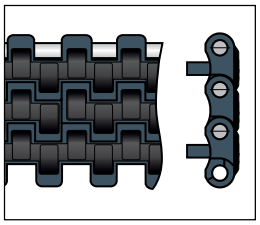
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.





NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

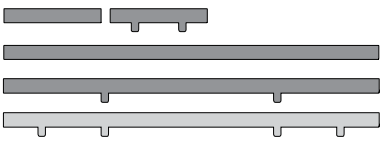
Bandmaterial: NG^{evo} Graublau
Gummimaterial: thermoplastisches Gummi, schwarz
Rückbiegeradius: 20 mm (0.8 Zoll)
Max. Nutzlast: 18000 N/m (1260 lbs/ft.)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage



Gewicht:
9,7 Kg/m² (1.98 lbs/ft.²)

30160a

Hinweise:
Schematische Darstellung aller Bänder mit VG-Gummioberfläche und 12,7 mm (½")



Andere Versionen
für Bänder mit 12,7 mm (½"):

FG Flush-Grid

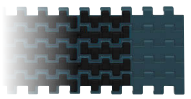
VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

GB (Führungsleiste)

Kurvengängig

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.



Auch seitlich eingerückt erhältlich. Siehe:
30105a

Standardmaterial

NGE (Graublau)
New Generation™

Materialangaben:
71210a

TPR (schwarz)
Thermoplastisches Gummi

Materialangaben:
71250a

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
85	3.35	NGE2120FT-PT-M0085VG50
170	6.69	NGE2120FT-PT-M0170VG50
255	10.04	NGE2120FT-PT-M0255VG50
340	13.39	NGE2120FT-PT-M0340VG50
425	16.73	NGE2120FT-PT-M0425VG50
510	20.08	NGE2120FT-PT-M0510VG50
595	23.43	NGE2120FT-PT-M0595VG50
680	26.77	NGE2120FT-PT-M0680VG50
765	30.12	NGE2120FT-PT-M0765VG50
850	33.46	NGE2120FT-PT-M0850VG50
935	36.81	NGE2120FT-PT-M0935VG50
1020	40.16	NGE2120FT-PT-M1020VG50
1105	43.50	NGE2120FT-PT-M1105VG50
1190	46.85	NGE2120FT-PT-M1190VG50
1275	50.20	NGE2120FT-PT-M1275VG50
1360	53.54	NGE2120FT-PT-M1360VG50
1445	56.89	NGE2120FT-PT-M1445VG50
1530	60.24	NGE2120FT-PT-M1530VG50
1615	63.58	NGE2120FT-PT-M1615VG50
1700	66.93	NGE2120FT-PT-M1700VG50
1785	70.28	NGE2120FT-PT-M1785VG50
1870	73.62	NGE2120FT-PT-M1870VG50
1955	76.97	NGE2120FT-PT-M1955VG50
2040	80.31	NGE2120FT-PT-M2040VG50

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

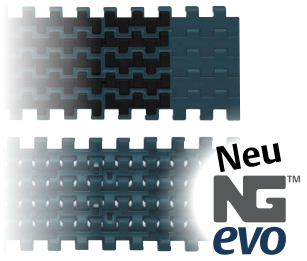
SYSTEM PLAST™

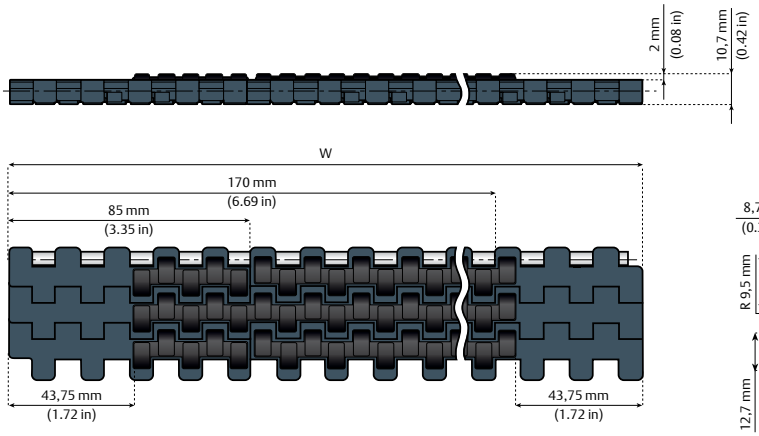
Smart Guide

30105a 12,7 mm (½") Modulbänder

www.SystemPlastSmartGuide.com

Gummioberfläche bei jeder und Teilung und seitlich eingerückt



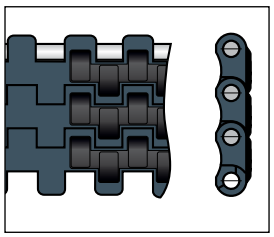


Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Bandmaterial: NG^{evo} Graublau
Gummimaterial: thermoplastisches Gummi, schwarz
Rückbiegeradius: 20 mm (0.8 Zoll)
Max. Nutzlast: 18000 N/m (1260 lbs/ft.)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage

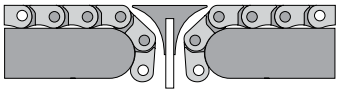
VGS 2120
Einsatz bei jeder Teilung



Gewicht:
9,7 Kg/m2 (1.98 lbs/ft2.)

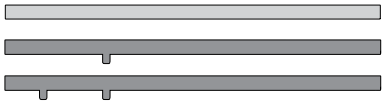
30160a

Kann mit einer Nose Bar verwendet werden um sehr kurze Übergänge zu erzeugen



Seitencode: 30175a

Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit VG-Gummioberfläche und 12,7 mm (½")



Andere Versionen für Bänder mit 12,7 mm (½"):

FG Flush-Grid

VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

GB (Führungsleiste)

Kur-vengängig

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Für eine Gummioberfläche auf voller Breite. Siehe: 30100a

Standardmaterialien

NGE (Graublau)
New Generation™
Materialangaben: 71210a

TPR (schwarz)
Thermoplastisches Gummi
Materialangaben: 71250a

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
255	10.04	NGE2120FT-M0255VGS50
340	13.39	NGE2120FT-M0340VGS50
425	16.73	NGE2120FT-M0425VGS50
510	20.08	NGE2120FT-M0510VGS50
595	23.43	NGE2120FT-M0595VGS50
680	26.77	NGE2120FT-M0680VGS50
765	30.12	NGE2120FT-M0765VGS50
850	33.46	NGE2120FT-M0850VGS50
935	36.81	NGE2120FT-M0935VGS50
1020	40.16	NGE2120FT-M1020VGS50
1105	43.50	NGE2120FT-M1105VGS50
1190	46.85	NGE2120FT-M1190VGS50
1275	50.20	NGE2120FT-M1275VGS50
1360	53.54	NGE2120FT-M1360VGS50
1445	56.89	NGE2120FT-M1445VGS50
1530	60.24	NGE2120FT-M1530VGS50
1615	63.58	NGE2120FT-M1615VGS50
1700	66.93	NGE2120FT-M1700VGS50
1785	70.28	NGE2120FT-M1785VGS50
1870	73.62	NGE2120FT-M1870VGS50
1955	76.97	NGE2120FT-M1955VGS50
2040	80.31	NGE2120FT-M2040VGS50

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

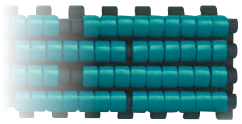
Smart Guide™

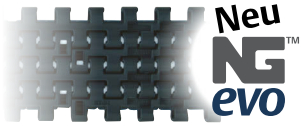
30110a

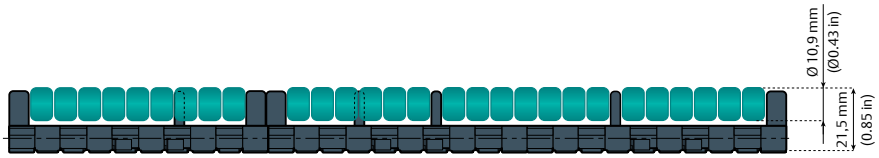
www.SystemPlastSmartGuide.com

12,7 mm (½") Modulbänder 2120-LBP

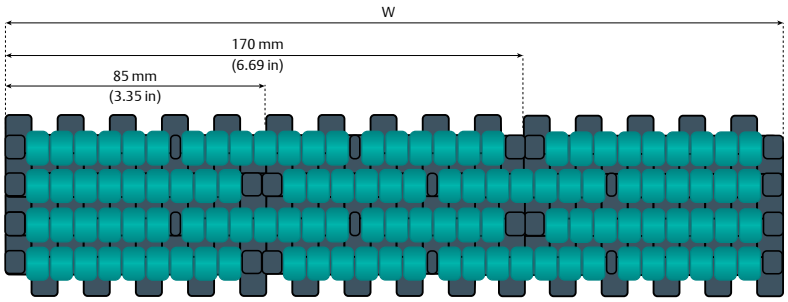
Geräuscharme Staurollen

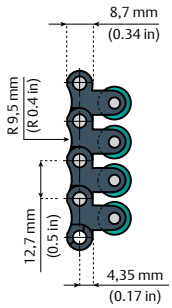






Klicken Sie hier für weitere Hinweise.





NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Rückbiegeradius: 65 mm (2.56 Zoll)
Max. Nutzlast: 18000 N/m (1260 lbs/ft.)
Gewicht: 23,2 Kg/m² (4.73 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Material des Rollenschafts: Rostfreier Stahl AISI 304
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 935 mm (36.81 Zoll): 0,76 m (0.03 Zoll)
breite > 935 mm (36.81 Zoll): auf Anfrage

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterial

NGE (Graublau)
New Generation™

Materialangaben: 71210a

30160a

Andere Versionen für Bänder und 12,7 mm (½"):

FG Flush-Grid

VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

GB (Führungsleiste)

Kur-vengängig

ROLLE FÜHRUNG

Rollenführung siehe: 52510a

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
85	3.35	NGE2120LBP-M0085
170	6.69	NGE2120LBP-M0170
255	10.04	NGE2120LBP-M0225
340	13.39	NGE2120LBP-M0340
425	16.73	NGE2120LBP-M0425
510	20.08	NGE2120LBP-M0510
595	23.43	NGE2120LBP-M0595
680	26.77	NGE2120LBP-M0680
765	30.12	NGE2120LBP-M0765
850	33.46	NGE2120LBP-M0850
935	36.81	NGE2120LBP-M0935
1020	40.16	NGE2120LBP-M1020
1105	43.50	NGE2120LBP-M1105

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

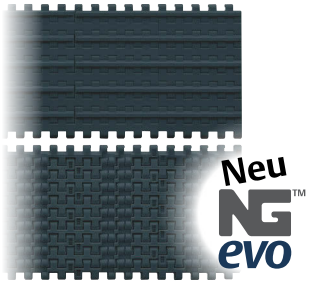
Smart Guide

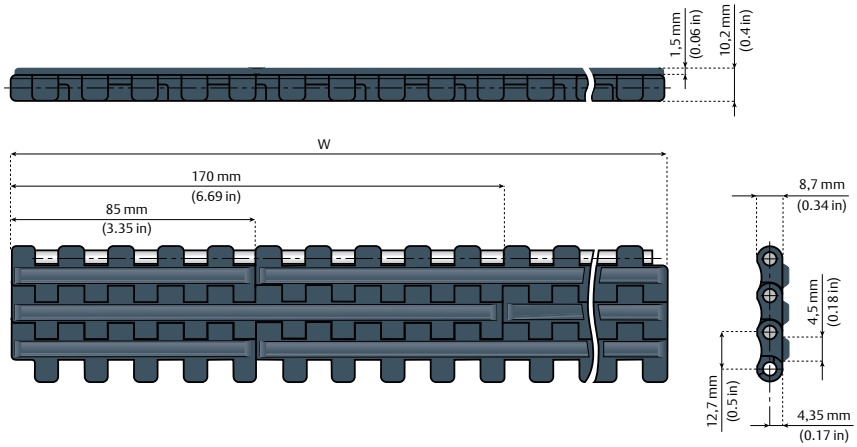
30120a 12,7 mm (½") Modulbänder 2120 GB

www.SystemPlastSmartGuide.com

Version mit Führungsleiste an jeder Teilung für Transfer

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

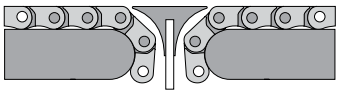




NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Bandmaterial: NG^{evo} Graublau
Rückbiegeradius: 20 mm (0.79 Zoll)
Max. Nutzlast: 18000 N/m (1260 lbs/ft.)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage

Kann mit einer Nose Bar verwendet werden um sehr kurze Übergänge zu erzeugen



Seitencode: 30175a

30160a

Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit GB-Führungsleiste und 12,7 mm (½")

Andere Versionen für Bänder mit 12,7 mm (½"):

FG Flush-Grid

VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

GB (Führungsleiste)

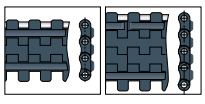
Kurvengängig

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterial

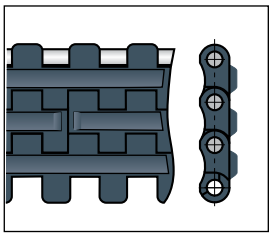
NGE (Graublau)
New Generation™

Materialangaben: 71210a



Für Einsätze bei jeder 2. oder 3. Teilung siehe: 30120b

GB 2120 Führungsleiste bei jeder Teilung



Gewicht:
10,4 Kg/m² (2.12 lbs/ft.²)

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
85	3.35	NGE2120FT-M0085GB
170	6.69	NGE2120FT-M0170GB
255	10.04	NGE2120FT-M0255GB
340	13.39	NGE2120FT-M0340GB
425	16.73	NGE2120FT-M0425GB
510	20.08	NGE2120FT-M0510GB
595	23.43	NGE2120FT-M0595GB
680	26.77	NGE2120FT-M0680GB
765	30.12	NGE2120FT-M0765GB
850	33.46	NGE2120FT-M0850GB
935	36.81	NGE2120FT-M0935GB
1020	40.16	NGE2120FT-M1020GB
1105	43.50	NGE2120FT-M1105GB
1190	46.85	NGE2120FT-M1190GB

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

SYSTEM PLAST™

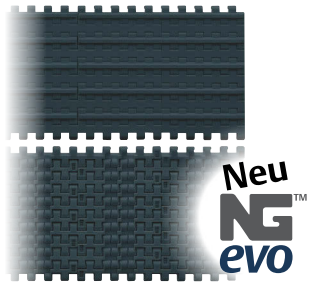
Smart Guide

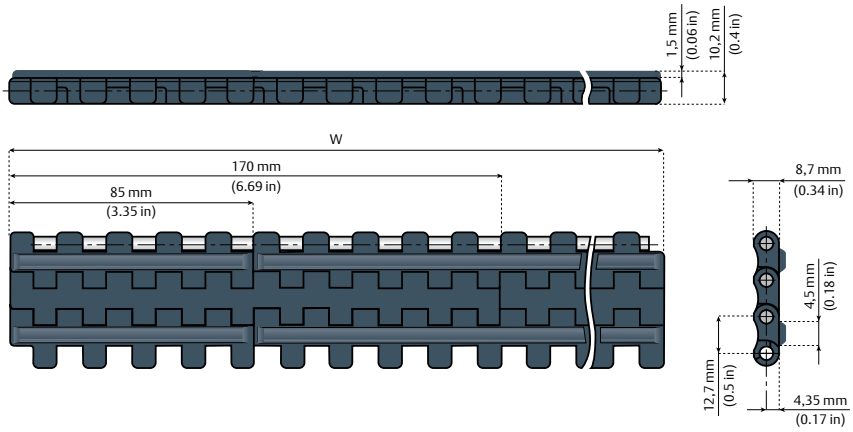
30120b 12,7 mm (½") Modulbänder 2120 GB

www.SystemPlastSmartGuide.com

Version mit Führungsleiste bei 2. und 3. Teilung für Transfer

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

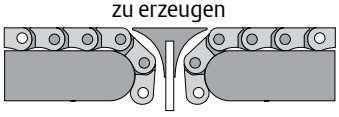




NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Bandmaterial: NG^{evo} Graublau
Rückbiegeradius: 20 mm (0.79 Zoll)
Max. Nutzlast: 18000 N/m (1260 lbs/ft.)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage

Kann mit einer Nose Bar verwendet werden um sehr kurze Übergänge zu erzeugen

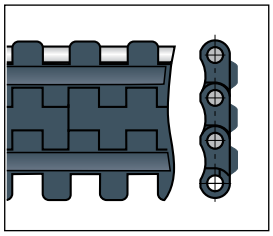


Seitencode: 30175a

30160a

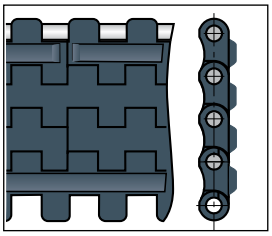
Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

GB2 2120 Führungsleiste bei jeder 2. Teilung



Gewicht: 10,4 Kg/m² (2.12 lbs/ft.²)

GB3 2120 Führungsleiste bei jeder 3. Teilung



Gewicht: 9,9 Kg/m² (2.02 lbs/ft.²)

Notes: Schematic presentation of all GB guide bar und 12,7 mm (½") pitch belts

Andere Versionen für Bänder mit 12,7 mm (½"):

FG Flush-Grid

VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

GB (Führungsleiste)

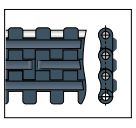
Kurvengängig

Standardmaterial

NGE (Graublau)

New Generation™

Materialangaben: 71210a



Für Einsätze an jeder Teilung siehe: 30120a

Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	Zoll		
85	3.35	NGE2120FT-M0085GB-2	NGE2120FT-M0085GB-3
170	6.69	NGE2120FT-M0170GB-2	NGE2120FT-M0170GB-3
255	10.04	NGE2120FT-M0255GB-2	NGE2120FT-M0255GB-3
340	13.39	NGE2120FT-M0340GB-2	NGE2120FT-M0340GB-3
425	16.73	NGE2120FT-M0425GB-2	NGE2120FT-M0425GB-3
510	20.08	NGE2120FT-M0510GB-2	NGE2120FT-M0510GB-3
595	23.43	NGE2120FT-M0595GB-2	NGE2120FT-M0595GB-3
680	26.77	NGE2120FT-M0680GB-2	NGE2120FT-M0680GB-3
765	30.12	NGE2120FT-M0765GB-2	NGE2120FT-M0765GB-3
850	33.46	NGE2120FT-M0850GB-2	NGE2120FT-M0850GB-3
935	36.81	NGE2120FT-M0935GB-2	NGE2120FT-M0935GB-3
1020	40.16	NGE2120FT-M1020GB-2	NGE2120FT-M1020GB-3
1105	43.50	NGE2120FT-M1105GB-2	NGE2120FT-M1105GB-3
1190	46.85	NGE2120FT-M1190GB-2	NGE2120FT-M1190GB-3

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

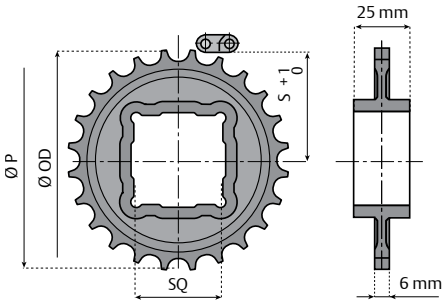
30160a

www.SystemPlastSmartGuide.com

Kettenräder und Umlenkrollen

Für Band 2120 – 2120M – 2121

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



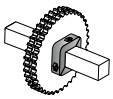
Für 2120 – 2121-2122

Spritzgegossene Kettenantriebsräder – einteilig, unverankert

Z	⍁ 30x30	⍁ 40X40
	Artikelbezeichnung	
24	**2120-24S30M-D**	**2120-24S40M-D**

Material: Polyamid

Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
24	99,3	97,3	44,3
28	115,4	113,4	52,4
36	147,7	145,7	68,5

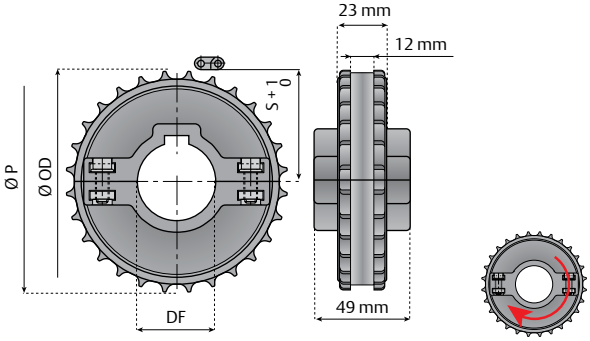


Stellringe siehe: **54630a**

Hinweis:
Kettenräder mit „festsitzenden" Bohrungen (Standardteilungstypen) folgen der Ausdehnung oder Verkürzung eines Bandes nicht und können daher nur für Bandbreiten von bis zu 680 mm und Temperaturunterschiede von maximal 30°C verwendet werden. Für alle anderen Anwendungen empfehlen gleitende unverankerte Kettenräder. Kettenräder, die normalerweise eine feste Bohrung oder eine Bohrung mit wenig Spielraum aufweisen, können auf Anfrage zur gleitenden Variante geändert werden. Fügen Sie in diesem Fall der Artikelbezeichnung einfach den Buchstaben P hinzu. Beispiel: Code **2120-24R30M-DS-P**

Kettenräder mit eng anliegenden Bohrungen (standardmäßige einteilige Typen) können eine kostengünstige Lösung für viele Anwendungen sein, doch wenn das Band breiter als 680 mm ist und erhebliche Temperaturschwankungen auftreten (> 30°C), empfehlen wir die gleitenden Versionen. Es wird empfohlen,engsitzende und gleitende Kettenräder mit Stellringen bzw. mithilfe der Positionierer auf dem Band in Position zu halten.

Nicht geeignet für 2122 FG!



Spritzgegossene Kettenantriebsräder – geteilt Festsitz

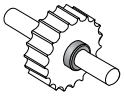
Z	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
	Artikelbezeichnung			
24	**2120-24R30M-DS**	**2120-24R35M-DS**	**2120-24R40M-DS**	-
28	**2120-28R30M-DS**	**2120-28R35M-DS**	**2120-28R40M-DS**	**2120-28R45M-DS**
36	**2120-36R30M-DS**	-	**2120-36R40M-DS**	-
	Spritzgegossene Rücklaufkettenräder – geteilt			
24	**2120-24R30M-RS**	**2120-24R35M-RS**	**2120-24R40M-RS**	-
28	**2120-28R30M-RS**	**2120-28R35M-RS**	**2120-28R40M-RS**	**2120-28R45M-RS**
36	**2120-36R30M-RS**	-	**2120-36R40M-RS**	-

Material: verstärktes Polyamid, Schwarz, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus vernickeltem Messing

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Siehe auch Kettenräder und Umlenkrollen: **30160b** **30160c**

Bänder mit 12,7 mm (1/2") siehe: **30020a**



Stellringe siehe: **54630a**

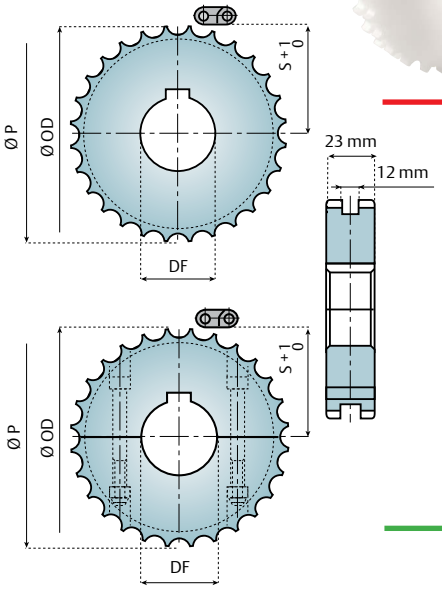
Überarbeitung 001

30160b Kettenräder und Umlenkrollen

www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Band 2120 – 2120M – 2121

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



Spritzgegossene Kettenantriebsräder – einteilig eng anliegend

Z	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung			
14	2120-14R25M-DM	2120-14R30M-DM	-	-
16	2120-16R25M-DM	2120-16R30M-DM	-	-
20	2120-20R25M-DM	2120-20R30M-DM	2120-20R35M-DM	2120-20R40M-DM
24	2120-24R25M-DM	2120-24R30M-DM	2120-24R35M-DM	2120-24R40M-DM

Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt Festsitz

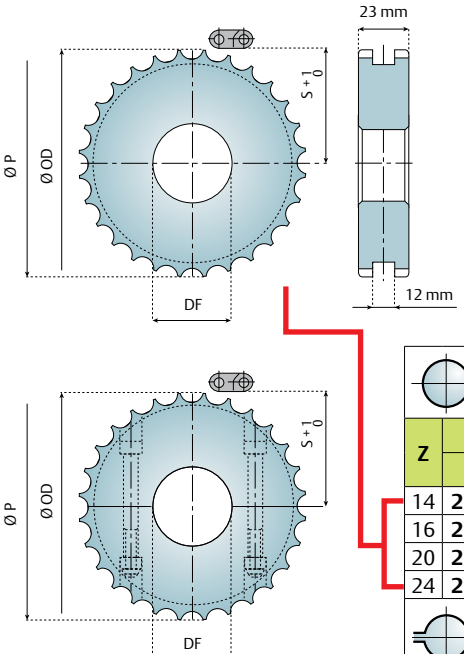
28	2120-28R25M-DMS	2120-28R30M-DMS	2120-28R35M-DMS	2120-28R40M-DMS
36	2120-36R25M-DMS	2120-36R30M-DMS	2120-36R35M-DMS	2120-36R40M-DMS
38	2120-38R25M-DMS	2120-38R30M-DMS	2120-38R35M-DMS	2120-38R40M-DMS
40	2120-40R25M-DMS	2120-40R30M-DMS	2120-40R35M-DMS	2120-40R40M-DMS

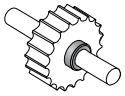
Material: Polyamid (Naturweiß), Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl

Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
14	56,9	57,1	24,3
16	65,2	65,1	28,2
20	81,2	81,2	36,3
24	99,3	97,3	44,3
28	115,4	113,4	52,4
36	147,7	145,7	68,5
38	155,8	153,8	72,6
40	163,9	161,9	76,6

Hinweis:
Kettenräder mit festen Bohrungen (Standardteilungstypen) folgen der Ausdehnung oder Verkürzung eines Bandes nicht und können daher nur für Bandbreiten von bis zu 680 mm und Temperaturunterschiede bis maximal 30°C verwendet werden.
Für alle anderen Anwendungen empfehlen wir unverankerte Kettenräder. Kettenräder, die normalerweise eine feste Bohrung oder eine Bohrung mit wenig Spielraum aufweisen, können auf Anfrage zur unverankerten Variante geändert werden. Fügen Sie in diesem Fall der Artikelbezeichnung einfach den Buchstaben P hinzu.
Beispiel: Code 2120-14R25M-DM-P

Kettenräder mit eng anliegenden Bohrungen (standardmäßige einteilige Typen) können eine kostengünstige Lösung für viele Anwendungen sein, doch wenn das Band breiter als 680 mm ist und erhebliche Temperaturschwankungen auftreten (> 30°C), empfehlen wir die unverankerten Versionen. Es wird empfohlen, Kettenräder mit „festen“ und „unverankerten“ Bohrungen mit Stellringen bzw. mithilfe der Positionierer auf dem Band in Position zu halten.





Stellringe siehe: 54630a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Siehe auch Kettenräder und Umlenkrollen: 30160a 30160c

Bänder mit 12,7 mm (1/2“) siehe: 30020a

Gefräste Umlenkkettenräder – einteilig

Z	Ø 18*	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung				
14	2120-14R18M-RM	2120-14R25M-RM	2120-14R30M-RM	-	-
16	2120-16R18M-RM	2120-16R25M-RM	2120-16R30M-RM	-	-
20	2120-20R18M-RM	2120-20R25M-RM	2120-20R30M-RM	2120-20R35M-RM	2120-20R40M-RM
24	2120-24R18M-RM	2120-24R25M-RM	2120-24R30M-RM	2120-24R35M-RM	2120-24R40M-RM

Gefräste Umlenkkettenräder – geteilt

28	2120-28R18M-RMS	2120-28R25M-RMS	2120-28R30M-RMS	2120-28R35M-RMS	2120-28R40M-RMS
36	2120-36R18M-RMS	2120-36R25M-RMS	2120-36R30M-RMS	2120-36R35M-RMS	2120-36R40M-RMS
38	2120-38R18M-RMS	2120-38R25M-RMS	2120-38R30M-RMS	2120-38R35M-RMS	2120-38R40M-RMS
40	2120-40R18M-RMS	2120-40R25M-RMS	2120-40R30M-RMS	2120-40R35M-RMS	2120-40R40M-RMS

Material: Polyamid (Naturweiß), Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

30160c

www.SystemPlastSmartGuide.com

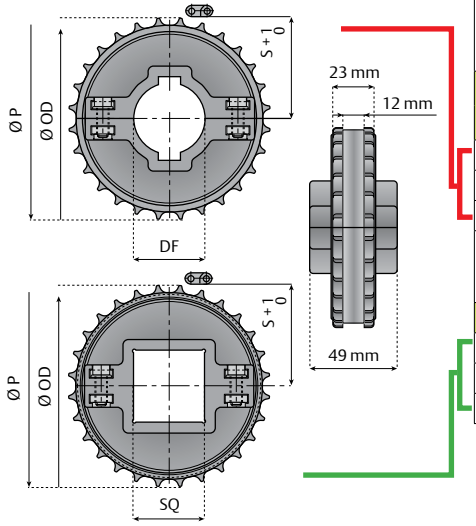
Kettenräder und Umlenkrollen

Für Band 2120 – 2120M – 2121

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Bänder mit 12,7 mm (1/2“) siehe: 30020a

Siehe auch Kettenräder und Umlenkrollen: 30160a 30160b



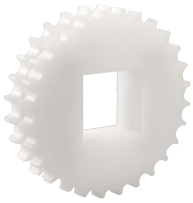
Spritzgegossene Kettenantriebsräder – geteilt
Doppelte Nut – unverankert

Z	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
	Artikelbezeichnung			
24	2120-24R30M-DS-PK2	2120-24R35M-DS-PK2	2120-24R40M-DS-PK2	-
28	2120-28R30M-DS-PK2	2120-28R35M-DS-PK2	2120-28R40M-DS-PK2	2120-28R45M-DS-PK2
36	2120-36R30M-DS-PK2	-	2120-36R40M-DS-PK2	-

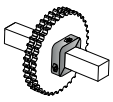
Spritzgegossene Kettenantriebsräder mit quadratischer Bohrung – geteilt unverankert

Z	-	-	⍁ 40x40	-
24	-	-	-	-
28	-	-	2120-28S40M-DS	-
36	-	-	-	-

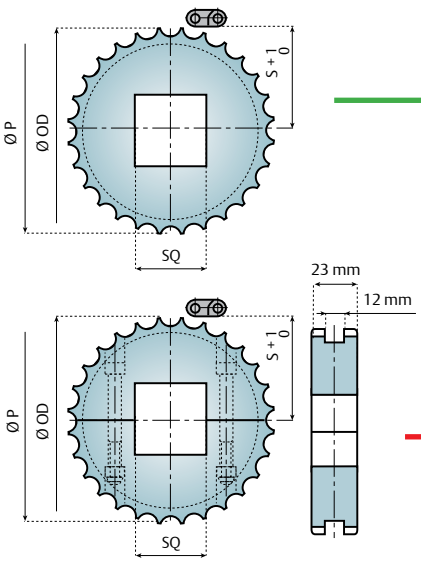
Material: verstärktes Polyamid, Schwarz, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus vernickeltem Messing



Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
14	56,9	57,06	24,3
16	65,2	65,1	28,2
20	81,2	81,1	36,3
24	99,3	97,3	44,3
28	115,4	113,4	52,4
36	147,7	145,7	68,5
38	155,8	153,8	72,6
40	163,85	161,85	76,6



Stellringe siehe: 54630a



Gefräste Kettenantriebsräder mit quadratischer Bohrung – einteilig unverankert

Z	⍁ 30x30	⍁ 35x35	⍁ 40x40	⍁ 60x06
	Artikelbezeichnung			
14	-	-	-	-
16	2120-16S30M-DM	-	-	-
20	2120-20S30M-DM	2120-20S35M-DM	-	-
24	2120-24S30M-DM	-	2120-24S40M-DM	-

Gefräste Kettenantriebsräder mit quadratischer Bohrung – geteilt unverankert

28	2120-28S30M-DMS	-	2120-28S40M-DMS	-
36	2120-36S30M-DMS	-	2120-36S40M-DMS	2120-36S60M-DMS
38	2120-38S30M-DMS	-	2120-38S40M-DMS	2120-38S60M-DMS
40	2120-40S30M-DMS	-	2120-40S40M-DMS	2120-40S60M-DMS

Material: Polyamid (Naturweiß), Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

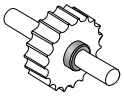
30165a Kettenräder und Umlenkrollen

www.SystemPlastSmartGuide.com

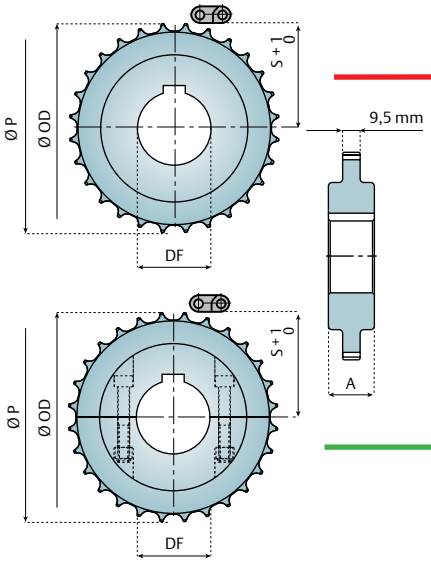
Für Band 2124

Artikelbezeichnungen für Kettenantriebsräder werden für einen eng anliegenden Sitz auf dem Schaft angefertigt.
Um Kettenräder, die sich frei auf dem Schaft bewegen können, zu bestellen, fügen Sie einfach den Buchstaben „P“ (= Plus) zur vorhandenen Artikelbezeichnung hinzu.
Beispiel: Code **2124-16R25M-DM-P**

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



Stellringe siehe: 54630a



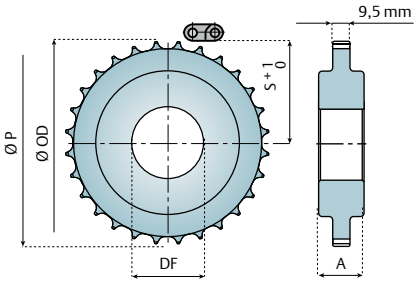
Spritzgegossene Kettenantriebsräder – einteilig eng anliegend

Z	A = 25			
	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung			
16	2124-16R25M-DM	2124-16R30M-DM	-	-
20	2124-20R25M-DM	2124-20R30M-DM	2124-20R35M-DM	-
24	2124-24R25M-DM	2124-24R30M-DM	2124-24R35M-DM	2124-24R40M-DM

Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt Festsitz

A = 36				
28	2124-28R25M-DMS	2124-28R30M-DMS	2124-28R35M-DMS	2124-28R40M-DMS
36	2124-36R25M-DMS	2124-36R30M-DMS	2124-36R35M-DMS	2124-36R40M-DMS
38	2124-38R25M-DMS	2124-38R30M-DMS	2124-38R35M-DMS	2124-38R40M-DMS
40	2124-40R25M-DMS	2124-40R30M-DMS	2124-40R35M-DMS	2124-40R40M-DMS

Material: Polyamid (Naturweiß), Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl

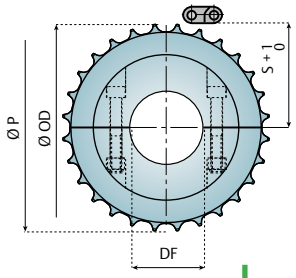


Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
16	65,2	65,1	28,2
20	81,2	81,2	36,3
24	99,3	97,3	44,3
28	115,4	113,4	52,4
36	147,7	145,7	68,5
38	155,8	153,8	72,6
40	163,9	161,9	76,6

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Bänder mit 12,7 mm (1/2") siehe:

30030a
30030b
30090a



Gefräste Umlenkkettenräder – einteilig

Z	A = 25				
	Ø 18*	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung				
16	2124-16R18M-RM	2124-16R25M-RM	2124-16R30M-RM	-	-
20	2124-20R18M-RM	2124-20R25M-RM	2124-20R30M-RM	2124-20R35M-RM	2124-20R40M-RM
24	2124-24R18M-RM	2124-24R25M-RM	2124-24R30M-RM	2124-24R35M-RM	2124-24R40M-RM

Gefräste Umlenkkettenräder – geteilt

A = 36					
28	2124-28R18M-RMS	2124-28R25M-RMS	2124-28R30M-RMS	2124-28R30M-RMS	2124-28R40M-RMS
36	2124-36R18M-RMS	2124-36R25M-RMS	2124-36R30M-RMS	2124-36R30M-RMS	2124-36R40M-RMS
38	2124-38R18M-RMS	2124-38R25M-RMS	2124-38R30M-RMS	2124-38R30M-RMS	2124-38R40M-RMS
40	2124-40R18M-RMS	2124-40R25M-RMS	2124-40R30M-RMS	2124-40R30M-RMS	2124-40R40M-RMS

Material: Polyamid (Naturweiß), Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl

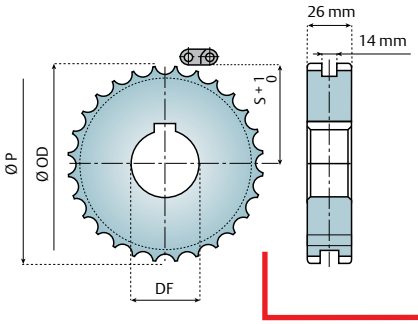
SYSTEM PLAST™

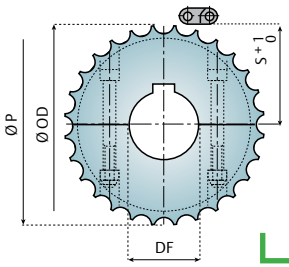
Smart Guide

30166a Kettenräder und Umlenkrollen

www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Band 2122





Auch erhältlich: spritzgegossene Monoblock-Kettenräder mit 24 Zähnen und quadratischer Bohrung. Siehe: 30160a

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Gefräste Kettenantriebsräder – einteilig eng anliegend

Z	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung			
14	2122-14R25M-DM	2122-14R30M-DM	-	-
16	2122-16R25M-DM	2122-16R30M-DM	-	-
20	2122-20R25M-DM	2122-20R30M-DM	2122-20R35M-DM	2122-20R40M-DM
24	2122-24R25M-DM	2122-24R30M-DM	2122-24R35M-DM	2122-24R40M-DM

Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt Festsitz

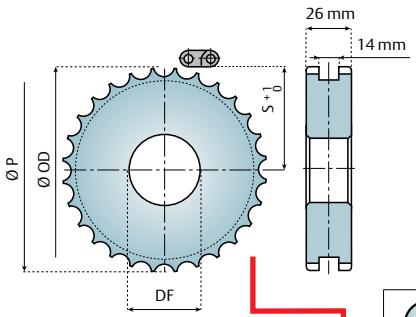
28	2122-28R25M-DMS	2122-28R30M-DMS	2122-28R35M-DMS	2122-28R40M-DMS
36	2122-36R25M-DMS	2122-36R30M-DMS	2122-36R35M-DMS	2122-36R40M-DMS
38	2122-38R25M-DMS	2122-38R30M-DMS	2122-38R35M-DMS	2122-38R40M-DMS
40	2122-40R25M-DMS	2122-40R30M-DMS	2122-40R35M-DMS	2122-40R40M-DMS

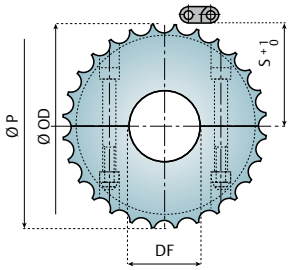
Material: Polyamid (Naturweiß), Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl

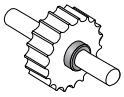
Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
14	56,9	57,1	24,3
16	65,2	65,1	28,2
20	81,2	81,2	36,3
24	99,3	97,3	44,3
28	115,4	113,4	52,4
36	147,7	145,7	68,5
38	155,8	153,8	72,6
40	163,9	161,9	76,6

Hinweis:
Kettenräder mit „festen" Bohrungen (Standardteilungstypen) folgen der Ausdehnung oder Verkürzung eines Bandes nicht und können daher nur für Bandbreiten von bis zu 680 mm und Temperaturunterschiede von maximal 30°C verwendet werden. Für alle anderen Anwendungen empfehlen wir unverankerte Kettenräder. Kettenräder, die normalerweise eine feste Bohrung oder eine Bohrung mit wenig Spielraum aufweisen, können auf Anfrage zur unverankerten Variante geändert werden. Fügen Sie in diesem Fall der Artikelbezeichnung einfach den Buchstaben P hinzu.
Beispiel: Code **2122-14R25M-DM-P**

Kettenräder mit eng anliegenden Bohrungen (standardmäßige einteilige Typen) können eine kostengünstige Lösung für viele Anwendungen sein, doch wenn das Band breiter als 680 mm ist und erhebliche Temperaturschwankungen auftreten (> 30°C), empfehlen wir die unverankerten Versionen. Es wird empfohlen, Kettenräder mit „festen" und „unverankerten" Bohrungen mit Stellringen bzw. mithilfe der Positionierer auf dem Band in Position zu halten.







Stellringe siehe: 54630a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Bänder der Reihe 2122 siehe: 30073a

Gefräste Umlenkkettenräder – einteilig

Z	Ø 18*	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung				
14	2122-14R18M-RM	2122-14R25M-RM	2122-14R30M-RM	-	-
16	2122-16R18M-RM	2122-16R25M-RM	2122-16R30M-RM	-	-
20	2122-20R18M-RM	2122-20R25M-RM	2122-20R30M-RM	2122-20R35M-RM	2122-20R40M-RM
24	2122-24R18M-RM	2122-24R25M-RM	2122-24R30M-RM	2122-24R35M-RM	2122-24R40M-RM

Gefräste Umlenkkettenräder – geteilt

28	2122-28R18M-RMS	2122-28R25M-RMS	2122-28R30M-RMS	2122-28R35M-RMS	2122-28R40M-RMS
36	2122-36R18M-RMS	2122-36R25M-RMS	2122-36R30M-RMS	2122-36R35M-RMS	2122-36R40M-RMS
38	2122-38R18M-RMS	2122-38R25M-RMS	2122-38R30M-RMS	2122-38R35M-RMS	2122-38R40M-RMS
40	2122-40R18M-RMS	2122-40R25M-RMS	2122-40R30M-RMS	2122-40R35M-RMS	2122-40R40M-RMS

Material: Polyamid (Naturweiß), Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl. * **einfache Bohrung**

Überarbeitung 001

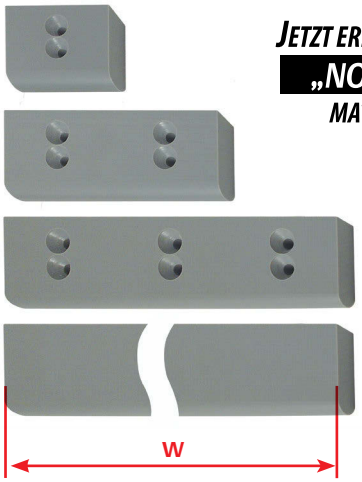
SYSTEM PLAST™

Smart Guide

30175a Nosebar für 2120-Bänder

www.SystemPlastSmartGuide.com

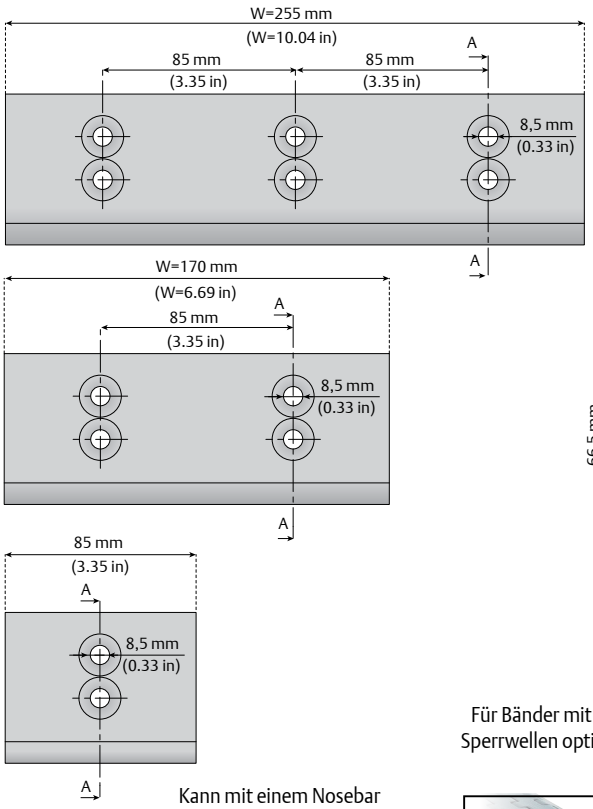
2120 – Nosebar FÜR BAND MIT 12,7 mm (½") TEILUNG



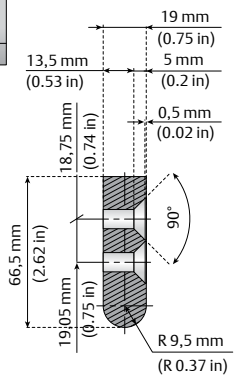
JETZT ERHÄLTLICH IN „NOLU-S“ MATERIAL

Bänder der Reihe 2120 siehe: 30720a

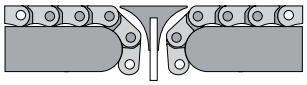
Artikelbezeichnung	W mm	W Zoll
NB2120-NS-85H	85	3.35
NB2120-NS-170H	170	6.69
NB2120-NS-255H	255	10.04
NB2120-NS-1200	1200	13.39



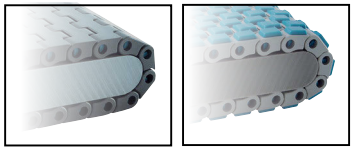
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



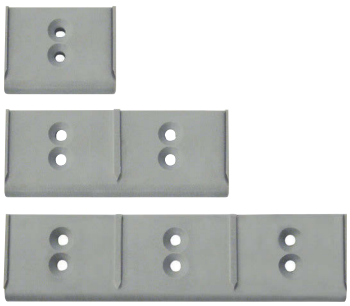
Kann mit einem Nosebar für einen extrem kurzen Transfer verwendet werden.



Für Bänder mit Positionierern können die Sperrwellen optional in das Nosebar gefräst werden.

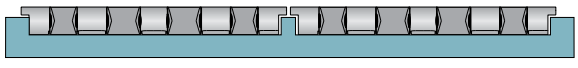


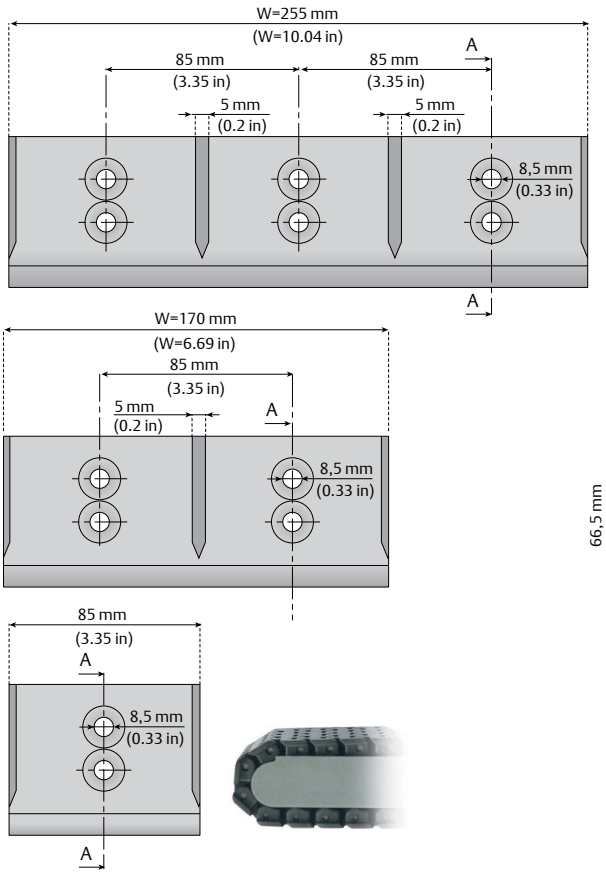
2120M – Nosebar für FlowFlex

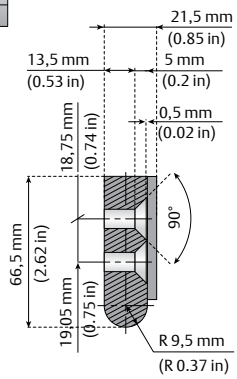


Artikelbezeichnung	W mm	W Zoll
NB2120M-NS-85H	85	3.35
NB2120M-NS-170H	170	6.69
NB2120M-NS-255H	255	10.04

Bänder der Reihe 2120 siehe: 30720a







Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

30190a

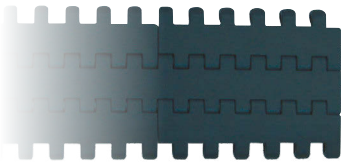
www.SystemPlastSmartGuide.com

Index – Modulbänder

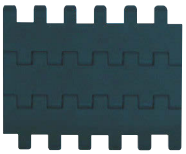
19,05 mm (¾") Teilung – Dicke: 8,7 mm (0.34 Zoll)

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

2190 – Version mit Flat Top

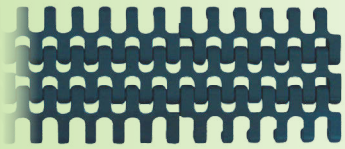


30210a

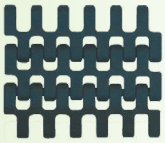


30200a

2190 – Version mit Flush-Grid



30230a

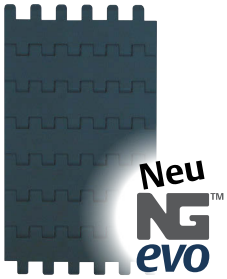


30220a

30200a 19 mm (¾") Modulbänder 2190

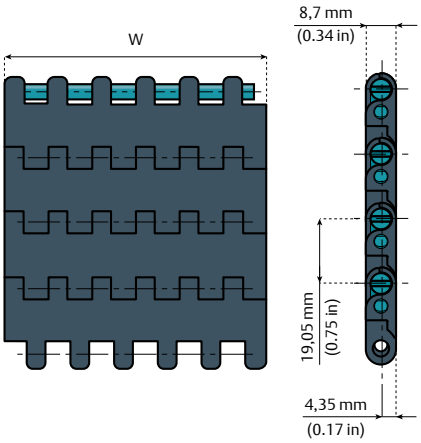
www.SystemPlastSmartGuide.com

Version mit Flat Top



NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Einspurig



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Standardmaterial

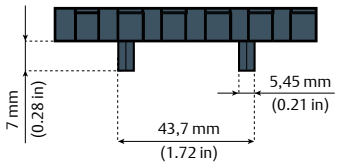
NGE (Graublau)
New Generation™

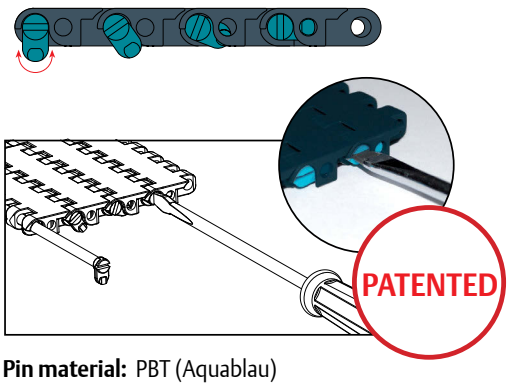
Materialangaben: 71210a

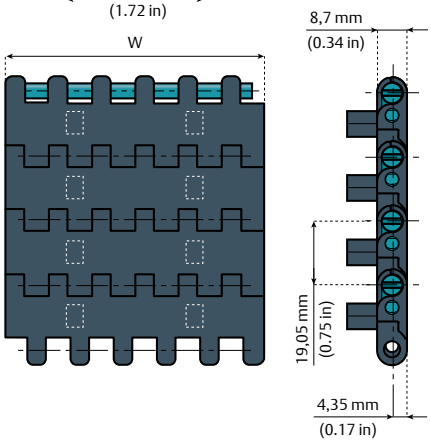
Artikelbezeichnung	Material	Breite W		Teilung P		Rückbiegeradius		Max. Nutzlast		Gewicht	
		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	N	lbs	Kg/m	lbs/ft.
NGE2190FT-K300	**NGE** Graublau	76,2	3	19,05	0.75	20	0.79	2070	460	0,6	0.4
NGE2190FT-K325		82,6	3.25					2250	500	0,6	0.4
NGE2190FT-K450		114,3	4.5					3060	680	0,8	0.54
NGE2190FT-K600		152,4	6					4150	910	1,1	0.74
NGE2190FT-K750		190,5	7.5					5150	1140	1,4	0.94

Standardlänge: 160 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)

Einspurig mit Positionierer







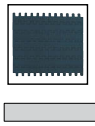
Pin material: PBT (Aquablau)

Artikelbezeichnung	Material	Breite W		Teilung P		Rückbiegeradius		Max. Nutzlast		Gewicht	
		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	N	lbs	Kg/m	lbs/ft.
NGE2190FT-PT-K300	**NGE** Graublau	76,2	3	19,05	0.75	20	0.79	2070	460	0,6	0.4
NGE2190FT-PT-K325		82,6	3.25					2250	500	0,6	0.4
NGE2190FT-PT-K450		114,3	4.5					3060	680	0,8	0.54
NGE2190FT-PT-K600		152,4	6					4150	910	1,1	0.74
NGE2190FT-PT-K750		190,5	7.5					5150	1140	1,4	0.94

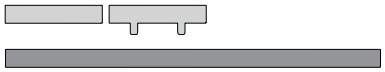
Standardlänge: 160 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)

Andere Version für Bänder mit 19,05 mm (¾"):

2190 FG



Hinweise:
Schematische Darstellung aller Bänder mit Flat Top und 9,05 mm (¾")



30235a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

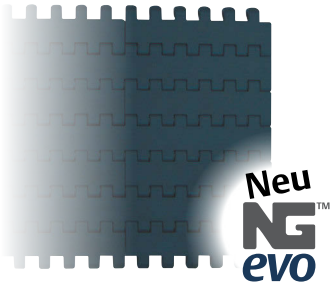
Smart Guide

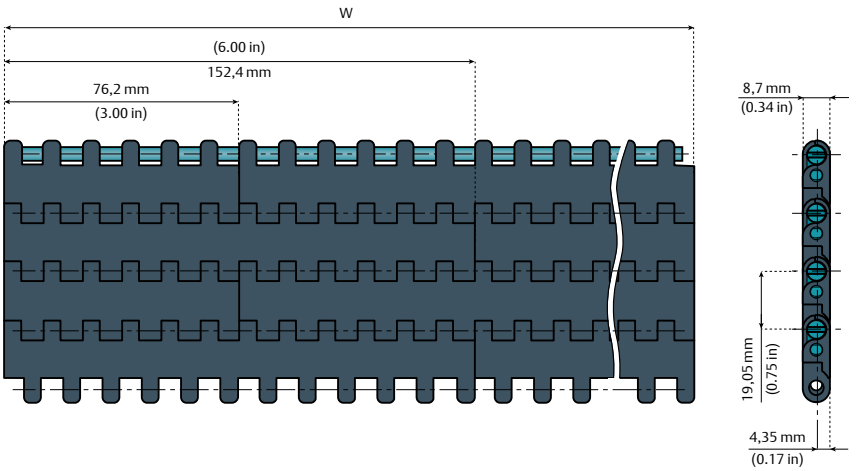
30210a 19 mm (¾") Modulbänder 2190

www.SystemPlastSmartGuide.com

Version mit Flat Top

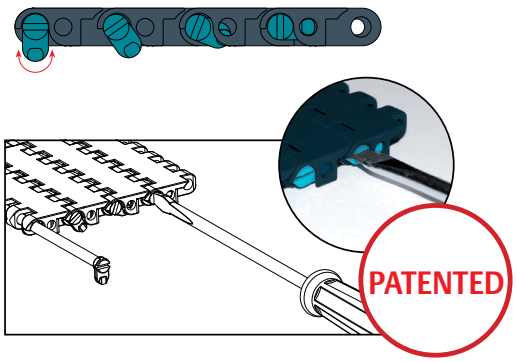
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.





NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Rückbiegeradius: 20 mm (0.79 Zoll)
Max. Nutzlast: 27000 N/m (1800 lbs/ft.)
Gewicht: 8,2 Kg/m² (1.67 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Aquablau)
Standardlänge:
breite ≤ 15 Zoll: 3,05 m (10 ft.)
breite > 15 Zoll, aber ≤ 66 Zoll: 1,52 m (5 ft.)
breite > 66 Zoll: auf Anfrage



Standardmaterial

NGE (Graublau)
New Generation™

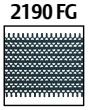
Materialangaben: 71210a

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
76	3.00	Siehe: 30200a
152	6.00	
229	9.00	NGE2190FT-K900
305	12.00	NGE2190FT-K1200
381	15.00	NGE2190FT-K1500
457	18.00	NGE2190FT-K1800
533	21.00	NGE2190FT-K2100
610	24.00	NGE2190FT-K2400
686	27.00	NGE2190FT-K2700
762	30.00	NGE2190FT-K3000
838	33.00	NGE2190FT-K3300
914	36.00	NGE2190FT-K3600
991	39.00	NGE2190FT-K3900
1067	42.00	NGE2190FT-K4200
1143	45.00	NGE2190FT-K4500
1219	48.00	NGE2190FT-K4800
1295	51.00	NGE2190FT-K5100
1372	54.00	NGE2190FT-K5400
1448	57.00	NGE2190FT-K5700
1524	60.00	NGE2190FT-K6000
1600	63.00	NGE2190FT-K6300
1676	66.00	NGE2190FT-K6600
1753	69.00	NGE2190FT-K6900
1829	72.00	NGE2190FT-K7200
1905	75.00	NGE2190FT-K7500
1981	78.00	NGE2190FT-K7800
2057	81.00	NGE2190FT-K8100
2134	84.00	NGE2190FT-K8400
2210	87.00	NGE2190FT-K8700
2286	90.00	NGE2190FT-K9000

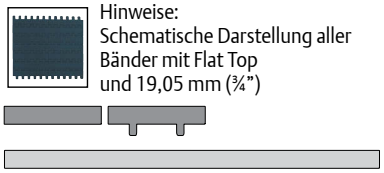
Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Andere Version für Bänder mit 19,05 mm (¾"):

2190 FG



Hinweise:
Schematische Darstellung aller Bänder mit Flat Top und 19,05 mm (¾")



Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

30235a

Überarbeitung 001

30220a 19 mm (¾") Modulbänder 2190

www.SystemPlastSmartGuide.com

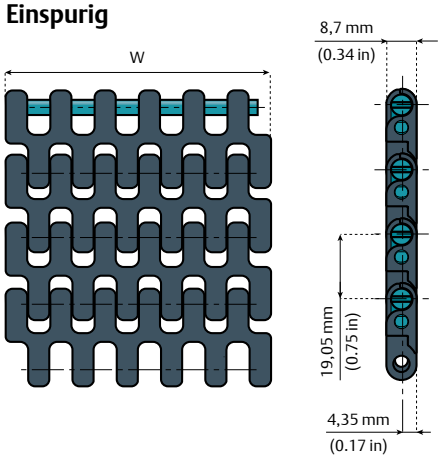
Version mit Flush-Grid

Neu NG evo™

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Bolzenmaterial: PBT (Aquablau)
Offene Oberfläche: 19 %

Einspurig



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Standardmaterial

NGE (Graublau)
New Generation™

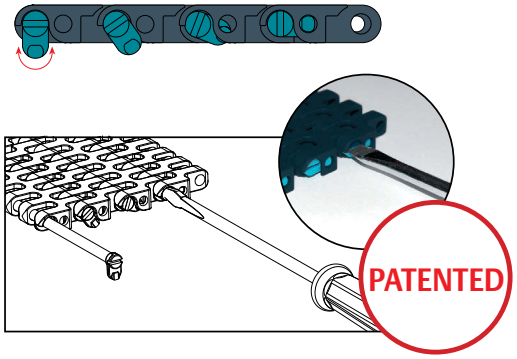
Materialangaben: 71210a

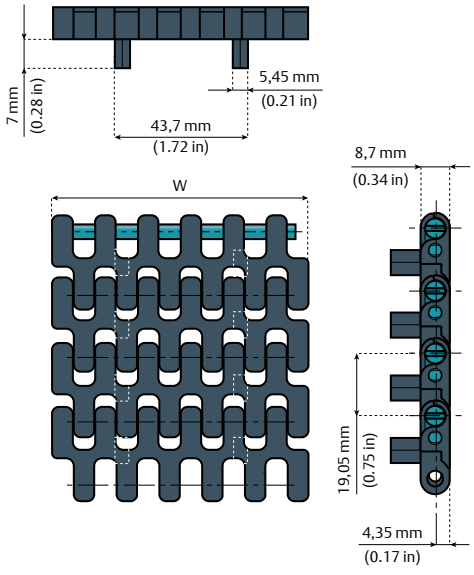
Artikelbezeichnung	Material	Breite W		Teilung P		Rückbiegeradius		Max. Nutzlast		Gewicht	
		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	N	lbs	Kg/m	lbs/ft.
NGE2190FG-K300	**NGE** Graublau	76,2	3	19,05	0.75	20	0.79	2070	460	0,5	0.34
NGE2190FG-K325		82,6	3.25					2250	500	0,5	0.34
NGE2190FG-K450		114,3	4.5					3060	680	0,7	0.47
NGE2190FG-K600		152,4	6					4150	910	1	0.67
NGE2190FG-K750		190,5	7.5					5150	1140	1,2	0.81

Standardlänge: 160 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)

Einspurig mit Positionierer

Neu NG evo™





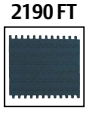
Bolzenmaterial: PBT (Aquablau)
Offene Oberfläche: 19 %

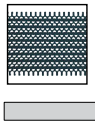
Artikelbezeichnung	Material	Breite W		Teilung P		Rückbiegeradius		Max. Nutzlast		Gewicht	
		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	N	lbs	Kg/m	lbs/ft.
NGE2190FG-PT-K300	**NGE** Graublau	76,2	3	19,05	0.75	20	0.79	2070	460	0,5	0.34
NGE2190FG-PT-K325		82,6	3.25					2250	500	0,5	0.34
NGE2190FG-PT-K450		114,3	4.5					3060	680	0,7	0.47
NGE2190FG-PT-K600		152,4	6					4150	910	1	0.67
NGE2190FG-PT-K750		190,5	7.5					5150	1140	1,2	0.81

Standardlänge: 160 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)

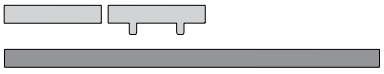
Andere Version für Bänder mit 19,05 mm (¾"):

2190 FT





Hinweise:
Schematische Darstellung aller Bänder mit Flat Top und 19,05 mm (¾")



30235a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

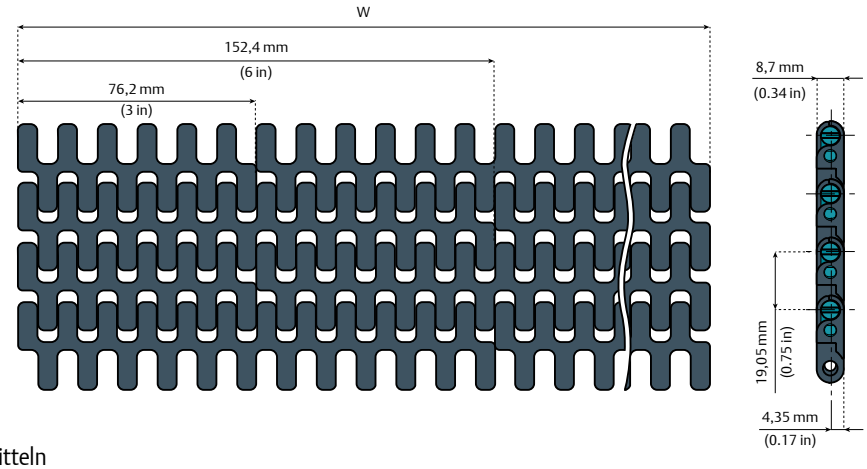
Smart Guide

30230a 19 mm (¾") Modulbänder 2190

www.SystemPlastSmartGuide.com

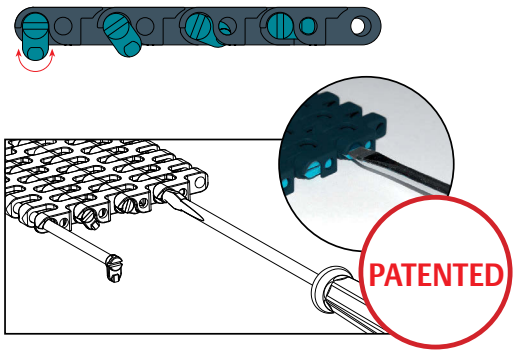
Version mit Flush-Grid

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Rückbiegeradius: 20 mm (0.79 Zoll)
Max. Nutzlast: 27000 N/m (1800 lbs/ft.)
Gewicht: 7,7 Kg/m² (1.57 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Aquablau)
Offene Oberfläche: 19 %
Standardlänge:
breite ≤ 15 Zoll: 3,05 m (10 ft.)
breite > 15in ≤ 66 Zoll: 1,52 m (5 ft.)
breite > 66 Zoll: auf Anfrage



Standardmaterial

NGE (Graublau)
New Generation™

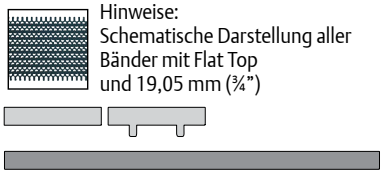
Materialangaben: 71210a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Andere Version für Bänder mit 19,05 mm (¾"):

2190 FT

Hinweise:
Schematische Darstellung aller Bänder mit Flat Top und 19,05 mm (¾")



30235a

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
76	3.00	Siehe: 30220a
152	6.00	
229	9.00	NGE2190FG-K900
305	12.00	NGE2190FG-K1200
381	15.00	NGE2190FG-K1500
457	18.00	NGE2190FG-K1800
533	21.00	NGE2190FG-K2100
610	24.00	NGE2190FG-K2400
686	27.00	NGE2190FG-K2700
762	30.00	NGE2190FG-K3000
838	33.00	NGE2190FG-K3300
914	36.00	NGE2190FG-K3600
991	39.00	NGE2190FG-K3900
1067	42.00	NGE2190FG-K4200
1143	45.00	NGE2190FG-K4500
1219	48.00	NGE2190FG-K4800
1295	51.00	NGE2190FG-K5100
1372	54.00	NGE2190FG-K5400
1448	57.00	NGE2190FG-K5700
1524	60.00	NGE2190FG-K6000
1600	63.00	NGE2190FG-K6300
1676	66.00	NGE2190FG-K6600
1753	69.00	NGE2190FG-K6900
1829	72.00	NGE2190FG-K7200
1905	75.00	NGE2190FG-K7500
1981	78.00	NGE2190FG-K7800
2057	81.00	NGE2190FG-K8100
2134	84.00	NGE2190FG-K8400
2210	87.00	NGE2190FG-K8700
2286	90.00	NGE2190FG-K9000

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

30235a Kettenräder und Umlenkrollen

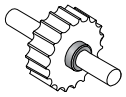
www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Band 2190FT-2190FG

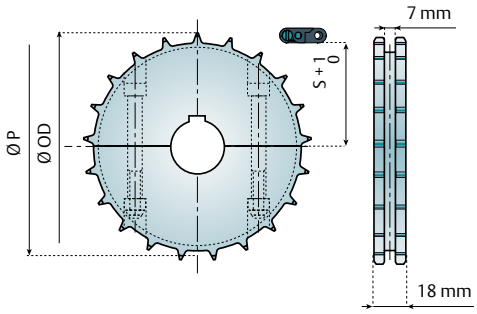
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Hinweis:
Kettenräder mit „festsitzenden" Bohrungen (Standardteilungstypen) folgen der Ausdehnung oder Verkürzung eines Bandes nicht und können daher nur für Bandbreiten von bis zu 680 mm und Temperaturunterschiede von maximal 30°C verwendet werden. Für alle anderen Anwendungen empfehlen wir unverankerte Kettenräder. Kettenräder, die normalerweise eine feste Bohrung oder eine Bohrung mit wenig Spielraum aufweisen, können auf Anfrage zur unverankerten Variante geändert werden. Fügen Sie in diesem Fall der Artikelbezeichnung einfach den Buchstaben P hinzu.
Beispiel: Code **2190-17R25M-DMS-P**

Kettenräder mit eng anliegenden Bohrungen (standardmäßige einteilige Typen) können eine kostengünstige Lösung für viele Anwendungen sein, doch wenn das Band breiter als 680 mm ist und erhebliche Temperaturschwankungen auftreten (> 30°C), empfehlen wir die unverankerten Versionen. Es wird empfohlen, Kettenräder mit „festen" und „unverankerten" Bohrungen mit Stellringen bzw. mithilfe der Positionierer auf dem Band in Position zu halten.



Stellringe siehe: 54630a



Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
17	103,4	100,7	46
21	128,7	127.8	58,65
24	145,6	142,9	67,1
25	151,7	149	70,15

Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt Festsitz

Z	Ø 18*	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung				
17	-	2190-17R25M-DMS	2190-17R30M-DMS	2190-17R35M-DMS	-
21	-	2190-21R25M-DMS	2190-21R30M-DMS	2190-21R35M-DMS	2190-21R40M-DMS
24	-	2190-24R25M-DMS	2190-24R30M-DMS	2190-24R35M-DMS	2190-24R40M-DMS
25	-	2190-25R25M-DMS	2190-25R30M-DMS	2190-25R35M-DMS	2190-25R40M-DMS

Gefräste Umlenkkettenräder – geteilt

17	2190-17R18M-RMS	2190-17R25M-RMS	2190-17R30M-RMS	2190-17R35M-RMS	-
21	2190-21R18M-RMS	2190-21R25M-RMS	2190-21R30M-RMS	2190-21R35M-RMS	2190-21R40M-RMS
24	2190-24R18M-RMS	2190-24R25M-RMS	2190-24R30M-RMS	2190-24R35M-RMS	2190-24R40M-RMS
25	2190-25R18M-RMS	2190-25R25M-RMS	2190-25R30M-RMS	2190-25R35M-RMS	2190-25R40M-RMS

Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt unverankert

Z	-	-	⍁ 30x30	-	⍁ 40x40
17	-	-	2190-17S30M-DMS	-	-
21	-	-	2190-21S30M-DMS	-	2190-21S40M-DMS
24	-	-	2190-24S30M-DMS	-	2190-24S40M-DMS
25	-	-	2190-25S30M-DMS	-	2190-25S40M-DMS

Material: Polyamid (Naturweiß), Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl

Bänder der Reihe 2190 siehe: 30190a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

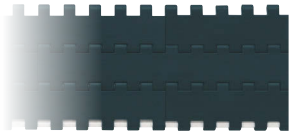
30300a

Index – Modulbänder

www.SystemPlastSmartGuide.com

25,4 mm (1") Teilung – Dicke: 8,7 mm (0.34 Zoll)

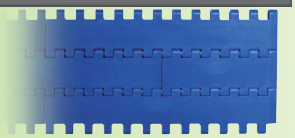
Version mit Flat Top – 2250 FT



30325a

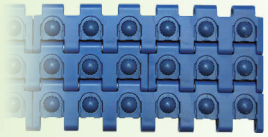
30310a

Version mit Flat Top – 2253 FT



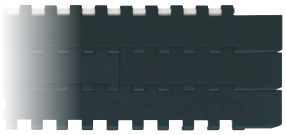
30330a

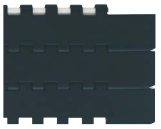
Version mit Roller-Top – 2253 RT



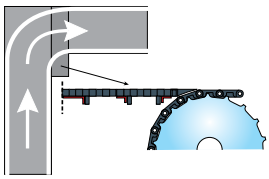
30397a

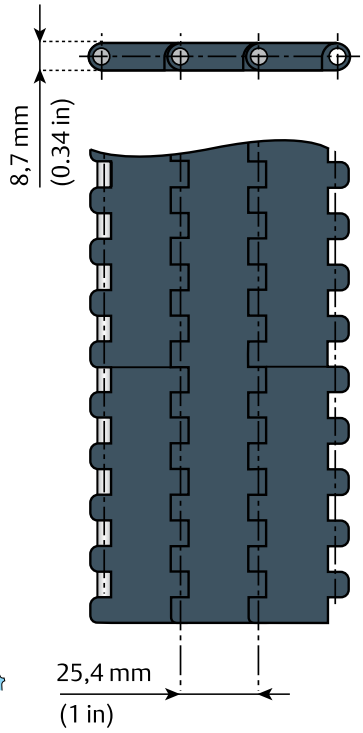
Version mit Flat Top mit Transferflügel – 2250 FT



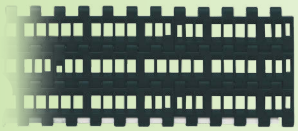


30320a

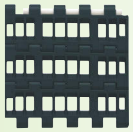




Version mit Flush-Grid – 2250 FG

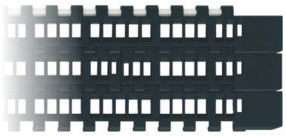


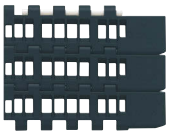
30360a



30340a

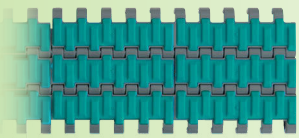
Version mit Flush-Grid mit Transferflügel – 2250 FG



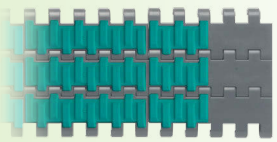


30350a

Version mit Gummioberfläche – 2250 VG



30370a

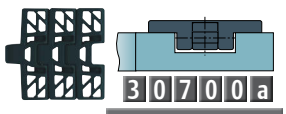


30380a

Auch mit kurvengängigem Kettenriemen erhältlich

30700a

2260 M FT



30700a

2250 M FG

30700a

2251 M FT

30710a

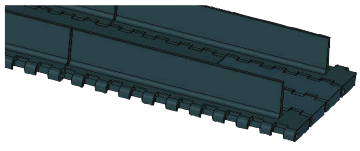
2250 TAB FT

30710a

2251 TAB FT

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Bänder mit Platten



Seitencode: 30365a

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

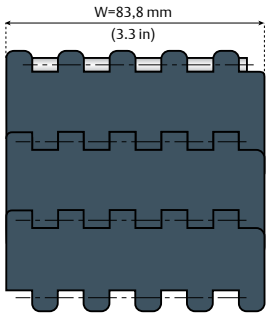
303103 25,4 mm (1”) 2250 modulare Bänder – Dicke: 8,7 mm (0.34 Zoll)

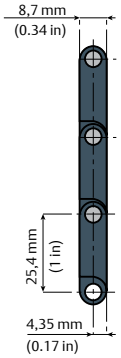
www.SystemPlastSmartGuide.com

Version mit Flat Top

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Einspurig





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

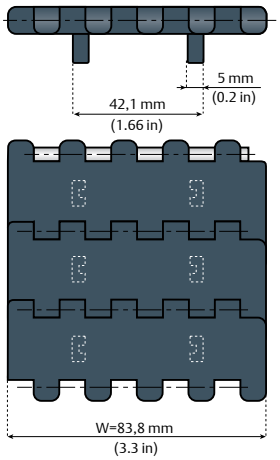
303955a

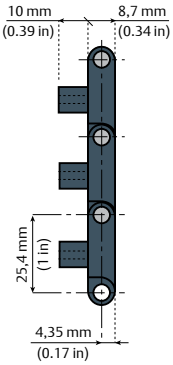
Bolzenmaterial: PBT (Aquablau)

Artikelbezeichnung	Material	Breite W		Teilung P		Rückbiegeradius		Max. Nutzlast		Gewicht	
		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	N	lbs	Kg/m	lbs/ft.
NGE2250FT-K330	**NGE** Graublau	83,8	3.3	25,4	1	25	0.98	1890	425	0,6	0.4
LFG2250FT-K330	**LFG** Grau	83,8	3.3	25,4	1	25	0.98	2100	470	0,6	0.4

Standardlänge: 120 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)

Einspurig mit Positionierer





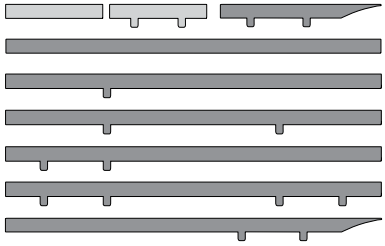
303955a

Bolzenmaterial: PBT (Aquablau)

Artikelbezeichnung	Material	Breite W		Teilung P		Rückbiegeradius		Max. Nutzlast		Gewicht	
		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	N	lbs	Kg/m	lbs/ft.
NGE2250FT-PT-K330	**NGE** Graublau	83,8	3.3	25,4	1	25	0.98	1890	425	0,6	0.4
LFG2250FT-PT-K330	**LFG** Grau	83,8	3.3	25,4	1	25	0.98	2100	470	0,6	0.4

Standardlänge: 120 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)

Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit Flat Top 25,4 mm (1”). Dicke: 8,7 mm



Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1”):

FG Flush-Grid

VG Gummi oberfläche

RT Roller-Top

Standardmaterialien

NGE (Graublau)

New Generation™

LFG (Grau)

Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 712103

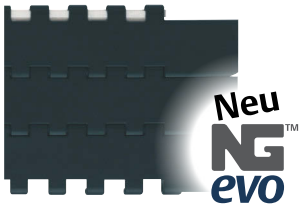
Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

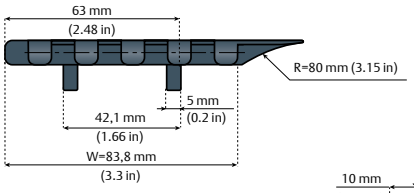
Smart Guide

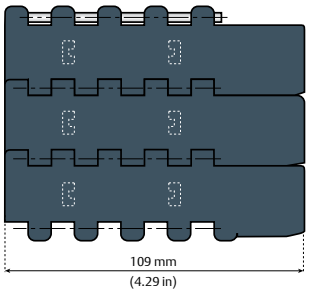
30320a 25,4 mm (1") 2250 mit Transferflügel – Dicke: 8,7 mm (0.34 Zoll)

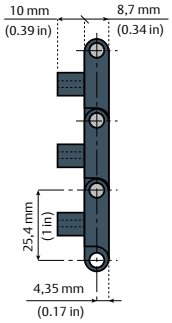
www.SystemPlastSmartGuide.com



Einspurig







Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Bolzenmaterial: PBT (Weiß)

Standardmaterial

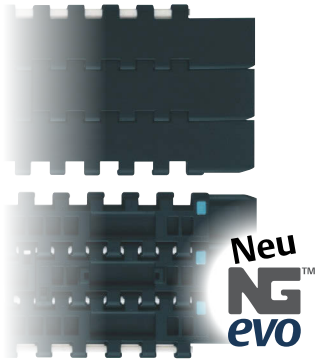
NGE (Graublau)
New Generation™

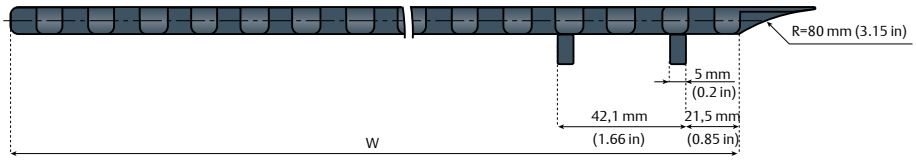
Materialangaben: 71210a

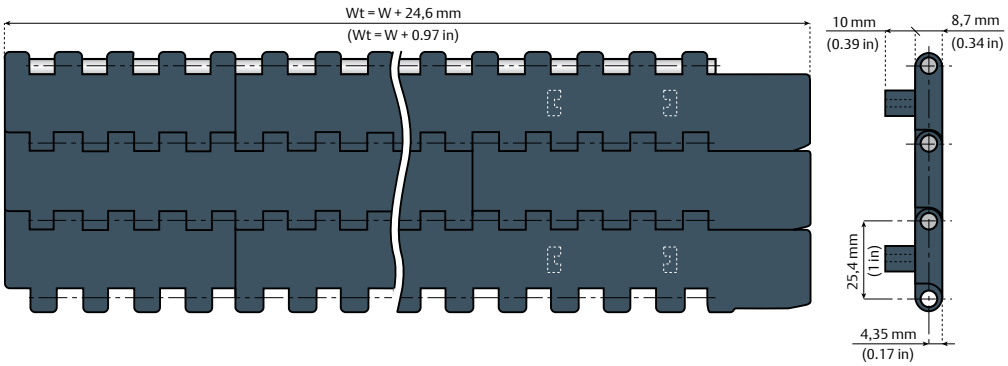
Artikelbezeichnung	Material	Breite W		Teilung P		Rückbiegeradius		Max. Nutzlast		Gewicht	
		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	N	lbs	Kg/m	lbs/ft.
NGE2250FT-PT-K330T	**NGE** Graublau	83,8	3.3	25,4	1	30	1.18	1890	425	0,7	0.47

Standardlänge: 120 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)

Breitere Versionen

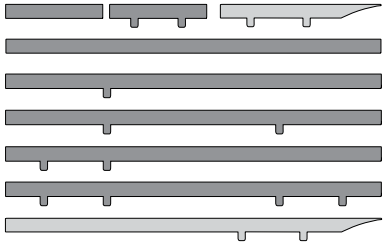






Rückbiegeradius: 30 mm (1.18 Zoll)
Max. Nutzlast: 22500 N/m (1530 lbs/ft.)
Gewicht: 7,4 Kg/m² (1.51 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm: 3,05 m
breite > 340 mm ≤ 1700 mm: 1,52 m
breite > 1700 mm: auf Anfrage

Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit Flat Top 25,4 mm (1"). Dicke: 8,7 mm



Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FG Flush-Grid

VG Gummi oberfläche

RT Roller-Top

30395a

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
85	3.35	**NGE2250FT-PT-M0085T**
170	6.69	**NGE2250FT-PT-M0170T**
255	10.04	**NGE2250FT-PT-M0255T**
340	13.39	**NGE2250FT-PT-M0340T**
425	16.73	**NGE2250FT-PT-M0425T**
510	20.08	**NGE2250FT-PT-M0510T**

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

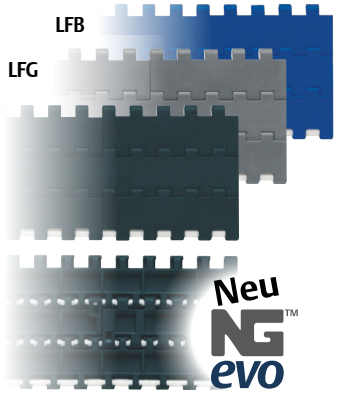
SYSTEM PLAST™

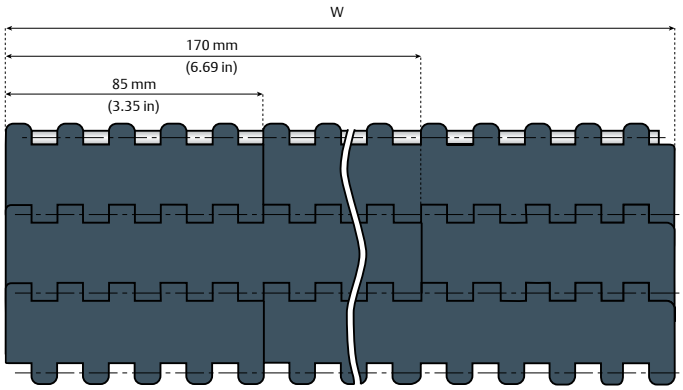
Smart Guide

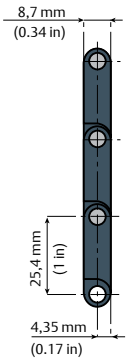
30325a 25,4 mm (1") 2250 modulare Bänder – Dicke: 8,7 mm (0.34 Zoll)

www.SystemPlastSmartGuide.com

Version mit Flat Top





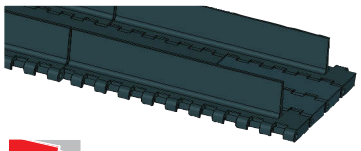


Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Rückbiegeradius: 25 mm (0.98 Zoll)
Max. Nutzlast (LFG & LFB): 25000 N/m (1700 lbs/ft.)
Gewicht: 7,4 Kg/m²2 (1.51 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1.700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1.700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage

Bänder mit Platten



Seitencode: 30365a

Standardmaterialien

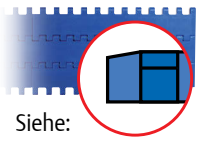
NGE (Graublau)	LFG (Grau)	LFB (Blue)
New Generation™	Reibungsarmes Azetal	

Materialangaben: 71210a

Breite W		Artikelbezeichnung		
mm	Zoll	NGE (Graublau)	LFG (Grau)	LFB (Blue)
85	3.35	NGE2250FT-M0085	LFG2250FT-M0085	LFB2250FT-M0085
170	6.69	NGE2250FT-M0170	LFG2250FT-M0170	LFB2250FT-M0170
255	10.04	NGE2250FT-M0255	LFG2250FT-M0255	LFB2250FT-M0255
340	13.39	NGE2250FT-M0340	LFG2250FT-M0340	LFB2250FT-M0340
425	16.73	NGE2250FT-M0425	LFG2250FT-M0425	LFB2250FT-M0425
510	20.08	NGE2250FT-M0510	LFG2250FT-M0510	LFB2250FT-M0510
595	23.43	NGE2250FT-M0595	LFG2250FT-M0595	LFB2250FT-M0595
680	26.77	NGE2250FT-M0680	LFG2250FT-M0680	LFB2250FT-M0680
765	30.12	NGE2250FT-M0765	LFG2250FT-M0765	LFB2250FT-M0765
850	33.46	NGE2250FT-M0850	LFG2250FT-M0850	LFB2250FT-M0850
935	36.81	NGE2250FT-M0935	LFG2250FT-M0935	LFB2250FT-M0935
1020	40.16	NGE2250FT-M1020	LFG2250FT-M1020	LFB2250FT-M1020
1105	43.50	NGE2250FT-M1105	LFG2250FT-M1105	LFB2250FT-M1105
1190	46.85	NGE2250FT-M1190	LFG2250FT-M1190	LFB2250FT-M1190
1275	50.20	NGE2250FT-M1275	LFG2250FT-M1275	LFB2250FT-M1275
1360	53.54	NGE2250FT-M1360	LFG2250FT-M1360	LFB2250FT-M1360
1445	56.89	NGE2250FT-M1445	LFG2250FT-M1445	LFB2250FT-M1445
1530	60.24	NGE2250FT-M1530	LFG2250FT-M1530	LFB2250FT-M1530
1615	63.58	NGE2250FT-M1615	LFG2250FT-M1615	LFB2250FT-M1615
1700	66.93	NGE2250FT-M1700	LFG2250FT-M1700	LFB2250FT-M1700
1785	70.28	NGE2250FT-M1785	LFG2250FT-M1785	LFB2250FT-M1785
1870	73.62	NGE2250FT-M1870	LFG2250FT-M1870	LFB2250FT-M1870
1955	76.97	NGE2250FT-M1955	LFG2250FT-M1955	LFB2250FT-M1955
2040	80.31	NGE2250FT-M2040	LFG2250FT-M2040	LFB2250FT-M2040
2125	83.66	NGE2250FT-M2125	LFG2250FT-M2125	LFB2250FT-M2125
2210	87.01	NGE2250FT-M2210	LFG2250FT-M2210	LFB2250FT-M2210
2295	90.35	NGE2250FT-M2295	LFG2250FT-M2295	LFB2250FT-M2295

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

2253FT
Schwalbenschwanz-Schnitt:



Siehe: 30330a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

30395a

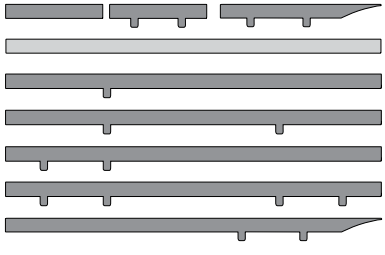
Andere Versionen
für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FG Flush-Grid

VG Gummi oberfläche

RT Roller-Top

Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit Flat Top
25,4 mm (1"). Dicke: 8,7 mm

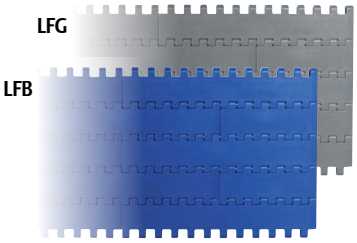


Überarbeitung 001

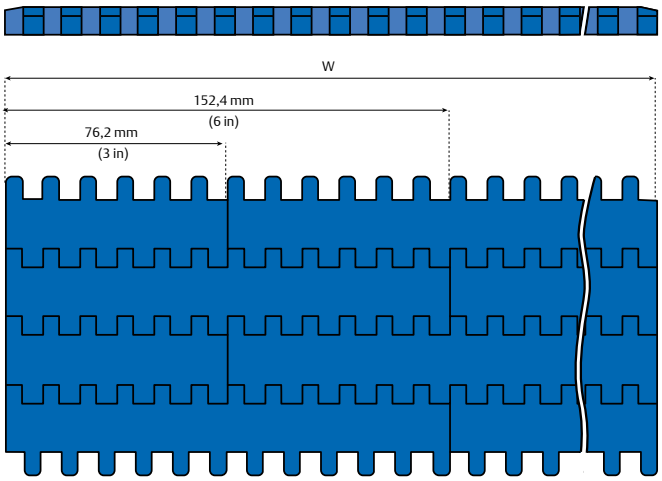
30330a 25,4 mm (1") 2253 modulare Bänder – Dicke: 8,7 mm (0.34 Zoll)

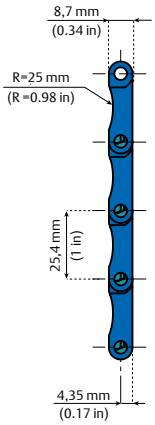
www.SystemPlastSmartGuide.com

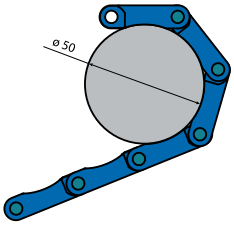
Version mit Flat Top – 76,2 mm (3 Zoll) Module



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.







Rückbiegeradius: 40 mm (1.58 Zoll)
Max. Nutzlast: 25000 N/m (1700 lbs/ft.)
Gewicht: 7,3 Kg/m²2 (1.49 lbs/ft.²)
Standard-Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 15 Zoll: 3,05 m (10 ft.)
breite > 15 Zoll ≤ 66 Zoll: 1,52 m (5 ft.)
breite > 66 Zoll: auf Anfrage

Standardmaterialien

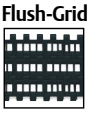
LFB (Blue)
Reibungsarmes Azetal

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 71210a

Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

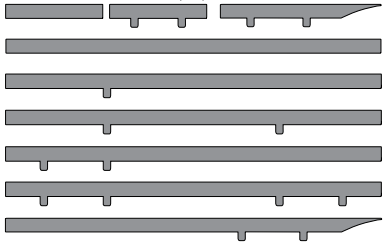
FG Flush-Grid



VG Gummi oberfläche

RT Roller-Top

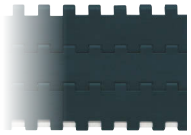
Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit Flat Top 25,4 mm (1"). Dicke: 8,7 mm



30395a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Andere Versionen für Bänder von 25,4 mm (1"):



Auch erhältlich in metrischer Version. Siehe: 30325a

Breite W		Artikelbezeichnung	
mm	Zoll	LFB (Blau)	LFG (Grau)
76	3.00	LFB2253FT-K300	LFG2253FT-K300
152	6.00	LFB2253FT-K600	LFG2253FT-K600
229	9.00	LFB2253FT-K900	LFG2253FT-K900
305	12.00	LFB2253FT-K1200	LFG2253FT-K1200
381	15.00	LFB2253FT-K1500	LFG2253FT-K1500
457	18.00	LFB2253FT-K1800	LFG2253FT-K1800
533	21.00	LFB2253FT-K2100	LFG2253FT-K2100
610	24.00	LFB2253FT-K2400	LFG2253FT-K2400
686	27.00	LFB2253FT-K2700	LFG2253FT-K2700
762	30.00	LFB2253FT-K3000	LFG2253FT-K3000
838	33.00	LFB2253FT-K3300	LFG2253FT-K3300
914	36.00	LFB2253FT-K3600	LFG2253FT-K3600
991	39.00	LFB2253FT-K3900	LFG2253FT-K3900
1067	42.00	LFB2253FT-K4200	LFG2253FT-K4200
1143	45.00	LFB2253FT-K4500	LFG2253FT-K4500
1219	48.00	LFB2253FT-K4800	LFG2253FT-K4800
1295	51.00	LFB2253FT-K5100	LFG2253FT-K5100
1372	54.00	LFB2253FT-K5400	LFG2253FT-K5400
1448	57.00	LFB2253FT-K5700	LFG2253FT-K5700
1524	60.00	LFB2253FT-K6000	LFG2253FT-K6000
1600	63.00	LFB2253FT-K6300	LFG2253FT-K6300
1676	66.00	LFB2253FT-K6600	LFG2253FT-K6600
1753	69.00	LFB2253FT-K6900	LFG2253FT-K6900
1829	72.00	LFB2253FT-K7200	LFG2253FT-K7200
1905	75.00	LFB2253FT-K7500	LFG2253FT-K7500
1981	78.00	LFB2253FT-K7800	LFG2253FT-K7800
2057	81.00	LFB2253FT-K8100	LFG2253FT-K8100
2134	84.00	LFB2253FT-K8400	LFG2253FT-K8400
2210	87.00	LFB2253FT-K8700	LFG2253FT-K8700
2286	90.00	LFB2253FT-K9000	LFG2253FT-K9000
2362	93.00	LFB2253FT-K9300	LFG2253FT-K9300
2438	96.00	LFB2253FT-K9600	LFG2253FT-K9600

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

30335a 25,4 mm (1") 2250 modulare Bänder – Dicke: 8,7 mm (0.34 Zoll)

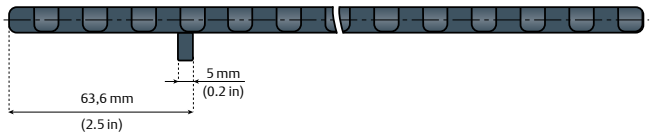
www.SystemPlastSmartGuide.com

Version mit Flat Top und Positionierern

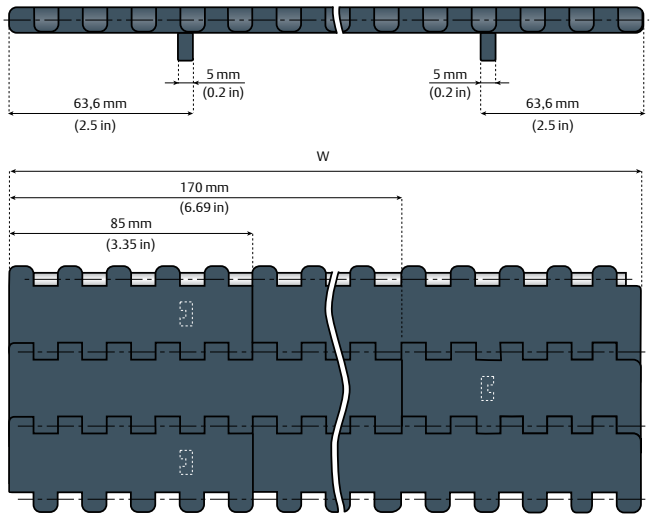
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

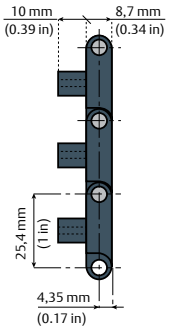
NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

2250FT-P



2250FT-P2



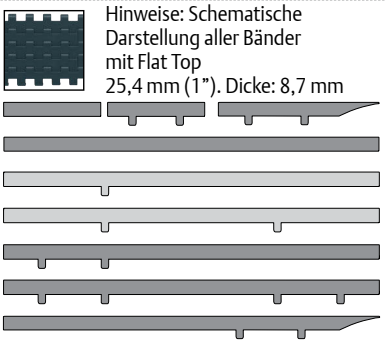


Rückbiegeradius: 25 mm (0.98 Zoll)
Max. Nutzlast: 22500 N/m (1530 lbs/ft.)
Gewicht: 7,4 Kg/m² (1.51 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1.700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1.700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage

30395a

Andere Versionen
für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FG Flush-Grid	VG Gummi oberfläche	RT Roller-Top



Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit Flat Top
25,4 mm (1"). Dicke: 8,7 mm

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterial

NGE (Graublau)
New Generation™

Materialangaben: 71210a

Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	Zoll		
85	3.35	NGE2250FT-P-M0085	-
170	6.69	NGE2250FT-P-M0170	NGE2250FT-P2-M0170
255	10.04	NGE2250FT-P-M0255	NGE2250FT-P2-M0255
340	13.39	NGE2250FT-P-M0340	NGE2250FT-P2-M0340
425	16.73	NGE2250FT-P-M0425	NGE2250FT-P2-M0425
510	20.08	NGE2250FT-P-M0510	NGE2250FT-P2-M0510
595	23.43	NGE2250FT-P-M0595	NGE2250FT-P2-M0595
680	26.77	NGE2250FT-P-M0680	NGE2250FT-P2-M0680
765	30.12	NGE2250FT-P-M0765	NGE2250FT-P2-M0765
850	33.46	NGE2250FT-P-M0850	NGE2250FT-P2-M0850
935	36.81	NGE2250FT-P-M0935	NGE2250FT-P2-M0935
1020	40.16	NGE2250FT-P-M1020	NGE2250FT-P2-M1020
1105	43.50	NGE2250FT-P-M1105	NGE2250FT-P2-M1105
1190	46.85	NGE2250FT-P-M1190	NGE2250FT-P2-M1190
1275	50.20	NGE2250FT-P-M1275	NGE2250FT-P2-M1275
1360	53.54	NGE2250FT-P-M1360	NGE2250FT-P2-M1360
1445	56.89	NGE2250FT-P-M1445	NGE2250FT-P2-M1445
1530	60.24	NGE2250FT-P-M1530	NGE2250FT-P2-M1530
1615	63.58	NGE2250FT-P-M1615	NGE2250FT-P2-M1615
1700	66.93	NGE2250FT-P-M1700	NGE2250FT-P2-M1700
1785	70.28	NGE2250FT-P-M1785	NGE2250FT-P2-M1785
1870	73.62	NGE2250FT-P-M1870	NGE2250FT-P2-M1870

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

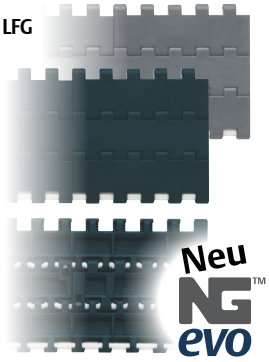
SYSTEM PLAST™

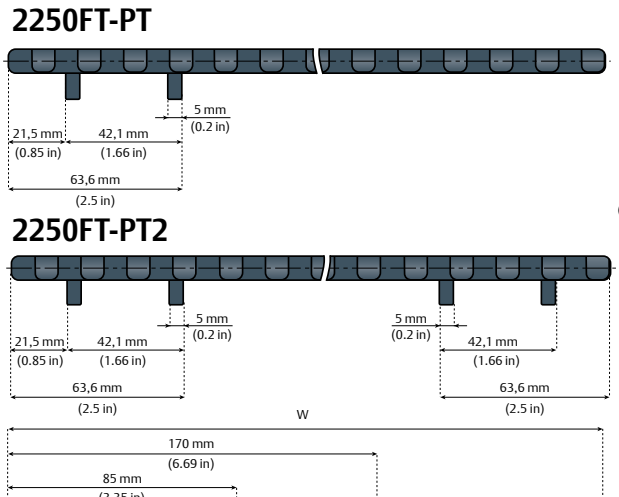
Smart Guide

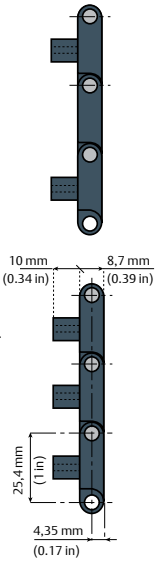
30335b 25,4 mm (1") 2250 modulare Bänder – Dicke: 8,7 mm (0.34 Zoll)

www.SystemPlastSmartGuide.com

Version mit Flat Top und Zwillingspositionierern







Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

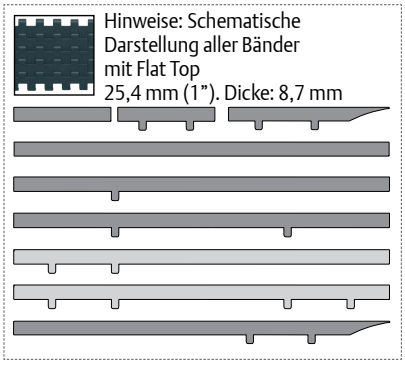
Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FG Flush-Grid

VG Gummi oberfläche

RT Roller-Top

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....



Rückbiegeradius: 25 mm (0.98 Zoll)
Max. Nutzlast (LFG):
25000 N/m (1700 lbs/ft.)
Gewicht: 7,4 Kg/m² (1.51 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1.700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1.700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage

30395a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterialien

NGE (Graublau)
New Generation™

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 71210a

Breite W		Artikelbezeichnung	
mm	Zoll	NGE (Graublau)	LFG (Grau)
85	3.35	NGE2250FT-PT-M0085	LFG2250FT-PT-M0085
170	6.69	NGE2250FT-PT-M0170	LFG2250FT-PT-M0170
255	10.04	NGE2250FT-PT-M0255	LFG2250FT-PT-M0255
340	13.39	NGE2250FT-PT-M0340	LFG2250FT-PT-M0340
425	16.73	NGE2250FT-PT-M0425	LFG2250FT-PT-M0425
510	20.08	NGE2250FT-PT-M0510	LFG2250FT-PT-M0510
595	23.43	NGE2250FT-PT-M0595	LFG2250FT-PT-M0595
680	26.77	NGE2250FT-PT-M0680	LFG2250FT-PT-M0680
765	30.12	NGE2250FT-PT-M0765	LFG2250FT-PT-M0765
850	33.46	NGE2250FT-PT-M0850	LFG2250FT-PT-M0850
935	36.81	NGE2250FT-PT-M0935	LFG2250FT-PT-M0935
1020	40.16	NGE2250FT-PT-M1020	LFG2250FT-PT-M1020
1105	43.50	NGE2250FT-PT-M1105	LFG2250FT-PT-M1105
1190	46.85	NGE2250FT-PT-M1190	LFG2250FT-PT-M1190
1275	50.20	NGE2250FT-PT-M1275	LFG2250FT-PT-M1275
1360	53.54	NGE2250FT-PT-M1360	LFG2250FT-PT-M1360
1445	56.89	NGE2250FT-PT-M1445	LFG2250FT-PT-M1445
1530	60.24	NGE2250FT-PT-M1530	LFG2250FT-PT-M1530
1615	63.58	NGE2250FT-PT-M1615	LFG2250FT-PT-M1615
1700	66.93	NGE2250FT-PT-M1700	LFG2250FT-PT-M1700
1785	70.28	NGE2250FT-PT-M1785	LFG2250FT-PT-M1785
1870	73.62	NGE2250FT-PT-M1870	LFG2250FT-PT-M1870

Artikelbezeichnung	
NGE (Graublau)	LFG (Grau)
-	-
NGE2250FT-PT2-M0170	LFG2250FT-PT2-M0170
NGE2250FT-PT2-M0255	LFG2250FT-PT2-M0255
NGE2250FT-PT2-M0340	LFG2250FT-PT2-M0340
NGE2250FT-PT2-M0425	LFG2250FT-PT2-M0425
NGE2250FT-PT2-M0510	LFG2250FT-PT2-M0510
NGE2250FT-PT2-M0595	LFG2250FT-PT2-M0595
NGE2250FT-PT2-M0680	LFG2250FT-PT2-M0680
NGE2250FT-PT2-M0765	LFG2250FT-PT2-M0765
NGE2250FT-PT2-M0850	LFG2250FT-PT2-M0850
NGE2250FT-PT2-M0935	LFG2250FT-PT2-M0935
NGE2250FT-PT2-M1020	LFG2250FT-PT2-M1020
NGE2250FT-PT2-M1105	LFG2250FT-PT2-M1105
NGE2250FT-PT2-M1190	LFG2250FT-PT2-M1190
NGE2250FT-PT2-M1275	LFG2250FT-PT2-M1275
NGE2250FT-PT2-M1360	LFG2250FT-PT2-M1360
NGE2250FT-PT2-M1445	LFG2250FT-PT2-M1445
NGE2250FT-PT2-M1530	LFG2250FT-PT2-M1530
NGE2250FT-PT2-M1615	LFG2250FT-PT2-M1615
NGE2250FT-PT2-M1700	LFG2250FT-PT2-M1700
NGE2250FT-PT2-M1785	LFG2250FT-PT2-M1785
NGE2250FT-PT2-M1870	LFG2250FT-PT2-M1870

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

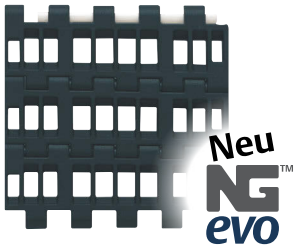
SYSTEM PLAST™

Smart Guide

303405 25,4 mm (1") 2250 modulare Bänder – Dicke: 8,7 mm (0.34 Zoll)

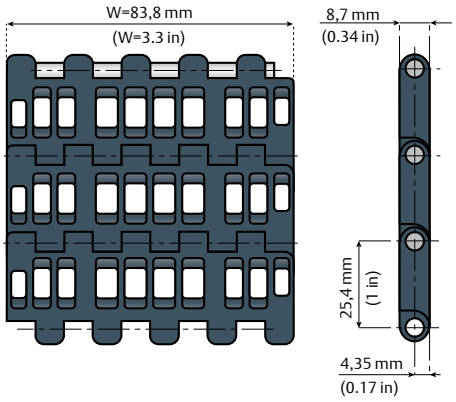
www.SystemPlastSmartGuide.com

Einspurig mit Flush-Grid

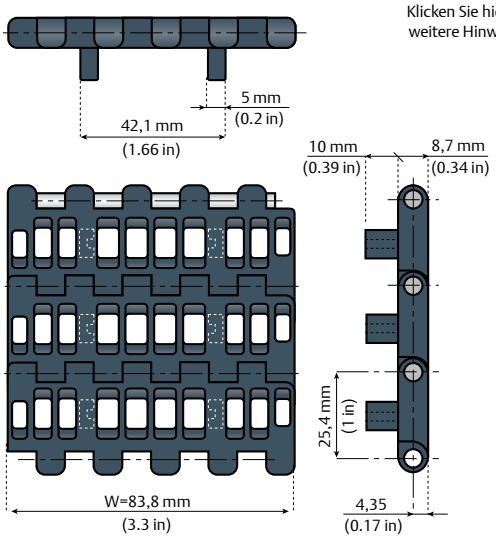


Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

2250FG- K330



2250FG-PT-K330



NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Offene Oberfläche: 23 %

Artikelbezeichnung	Material	Breite W		Teilung P		Rückbiegeradius		Max. Nutzlast		Gewicht	
		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	N	lbs	Kg/m	lbs/ft.
NGE2250FG-K330	**NGE** Graublau	83,8	3.3	25,4	1	25	0.98	1890	425	0,5	0.34
NGE2250FG-PT-K330											

Standardlänge: 120 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)

303955

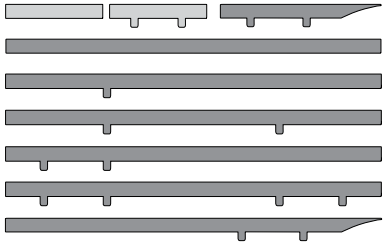
Andere Versionen
für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FT Ebene Oberfläche

VG Gummi oberfläche

RT Roller-Top

Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit Flush-Grid 25,4 mm (1"). Dicke: 8,7 mm



Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterial

NGE (Graublau)
New Generation™

Materialangaben: 712101a

Überarbeitung 001

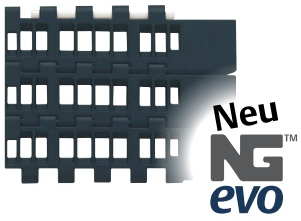
SYSTEM PLAST™

Smart Guide

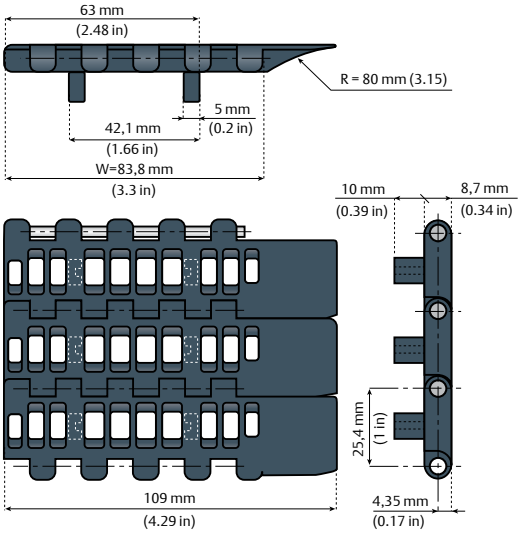
30350a 25,4 mm (1") 2250 modulare Bänder – Dicke: 8,7 mm (0.34 Zoll)

www.SystemPlastSmartGuide.com

Version mit Flush-Grid



Einspurig



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Standardmaterial

NGE (Graublau)
New Generation™

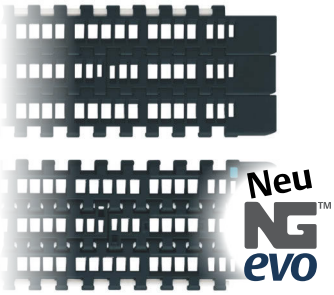
Materialangaben: 71210a

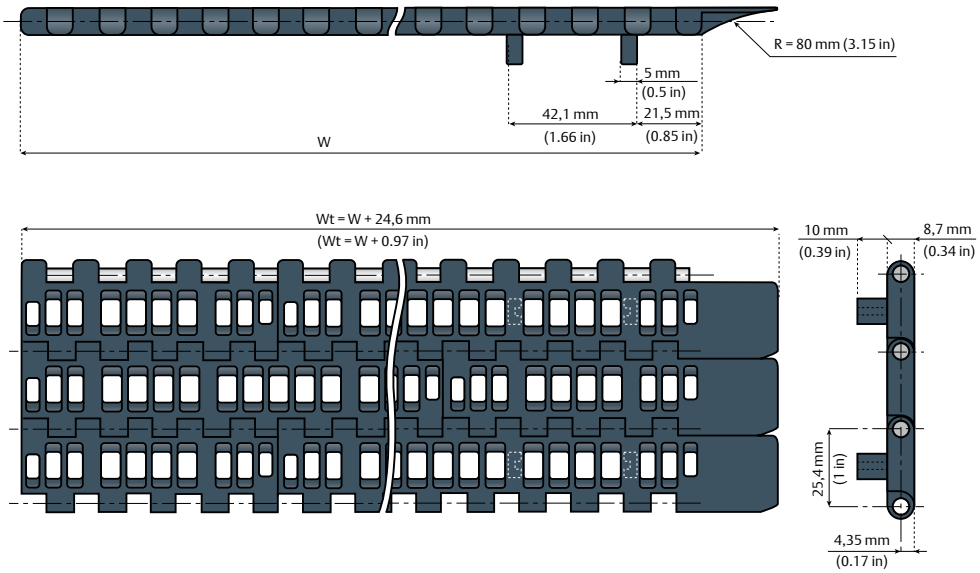
Offene Oberfläche: 23 %

Artikelbezeichnung	Material	Breite W		Teilung P		Rückbiegeradius		Max. Nutzlast		Gewicht	
		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	N	lbs	Kg/m	lbs/ft.
NGE2250FG-PT-K330T	**NGE** Graublau	83,8	3.3	25,4	100	30	1.18	1890	425	0,7	0.47

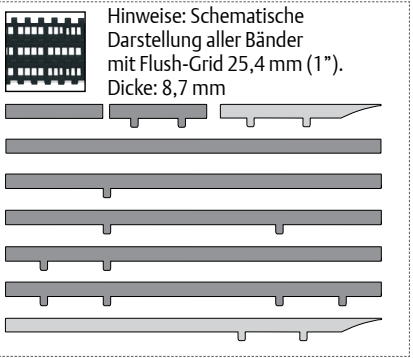
Standardlänge: 120 Teilungen (3,05 m – 10 ft)

Breitere Versionen





Rückbiegeradius: 30 mm (1.18)
Max. Nutzlast: 22500 N/m (1530 lbs/ft.)
Gewicht: 7,5 Kg/m² (1.53 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Offene Oberfläche: 23 %
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1.700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1.700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage



Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit Flush-Grid 25,4 mm (1"). Dicke: 8,7 mm

30395a

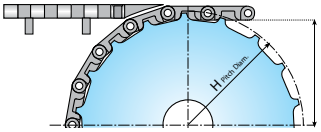
Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FT Ebene Oberfläche

VG Gummi oberfläche

RT Roller-Top

MUSTERINSTALLATION



Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
85	3.35	**NGE2250FG-PT-M0085T**
170	6.69	**NGE2250FG-PT-M0170T**
255	10.04	**NGE2250FG-PT-M0255T**
340	13.39	**NGE2250FG-PT-M0340T**
425	16.73	**NGE2250FG-PT-M0425T**
510	20.08	**NGE2250FG-PT-M0510T**

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

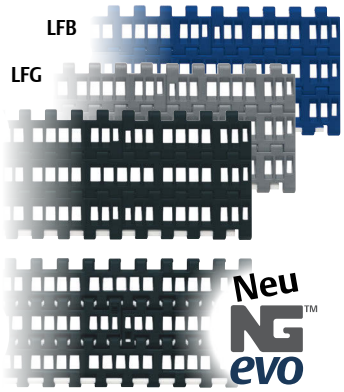
SYSTEM PLAST™

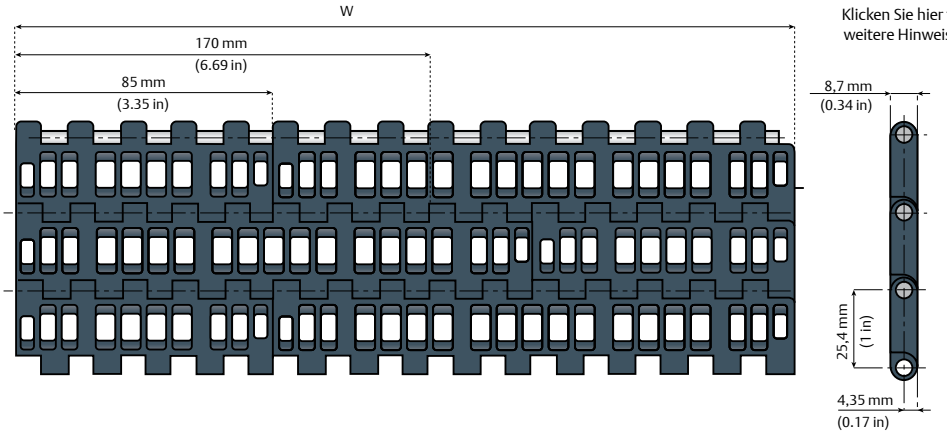
Smart Guide

30360a 25,4 mm (1") 2250 modulare Bänder – Dicke: 8,7 mm (0.34 Zoll)

www.SystemPlastSmartGuide.com

Version mit Flush-Grid



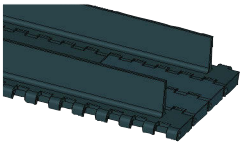


Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Rückbiegeradius: 25 mm (0.98 Zoll)
Max. Nutzlast (LFG & LFB): 25000 N/m (1700 lbs/ft.)
Gewicht: 7,5 Kg/m² (1.53 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Offene Oberfläche: 23 %
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll ≤ 1.700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1.700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage

Bänder mit Platten



Seitencode: 30365a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterialien

NGE (Graublau)	LFG (Grau)	LFB (Blue)
New Generation™	Reibungsarmes Azetal	

Materialangaben: 71210a

Breite W		Artikelbezeichnung		
mm	Zoll	NGE (Graublau)	LFG (Grau)	LFB (Blue)
85	3.35	NGE2250FG-M0085	LFG2250FG-M0085	LFB2250FG-M0085
170	6.69	NGE2250FG-M0170	LFG2250FG-M0170	LFB2250FG-M0170
255	10.04	NGE2250FG-M0255	LFG2250FG-M0255	LFB2250FG-M0255
340	13.39	NGE2250FG-M0340	LFG2250FG-M0340	LFB2250FG-M0340
425	16.73	NGE2250FG-M0425	LFG2250FG-M0425	LFB2250FG-M0425
510	20.08	NGE2250FG-M0510	LFG2250FG-M0510	LFB2250FG-M0510
595	23.43	NGE2250FG-M0595	LFG2250FG-M0595	LFB2250FG-M0595
680	26.77	NGE2250FG-M0680	LFG2250FG-M0680	LFB2250FG-M0680
765	30.12	NGE2250FG-M0765	LFG2250FG-M0765	LFB2250FG-M0765
850	33.46	NGE2250FG-M0850	LFG2250FG-M0850	LFB2250FG-M0850
935	36.81	NGE2250FG-M0935	LFG2250FG-M0935	LFB2250FG-M0935
1020	40.16	NGE2250FG-M1020	LFG2250FG-M1020	LFB2250FG-M1020
1105	43.50	NGE2250FG-M1105	LFG2250FG-M1105	LFB2250FG-M1105
1190	46.85	NGE2250FG-M1190	LFG2250FG-M1190	LFB2250FG-M1190
1275	50.20	NGE2250FG-M1275	LFG2250FG-M1275	LFB2250FG-M1275
1360	53.54	NGE2250FG-M1360	LFG2250FG-M1360	LFB2250FG-M1360
1445	56.89	NGE2250FG-M1445	LFG2250FG-M1445	LFB2250FG-M1445
1530	60.24	NGE2250FG-M1530	LFG2250FG-M1530	LFB2250FG-M1530
1615	63.58	NGE2250FG-M1615	LFG2250FG-M1615	LFB2250FG-M1615
1700	66.93	NGE2250FG-M1700	LFG2250FG-M1700	LFB2250FG-M1700
1785	70.28	NGE2250FG-M1785	LFG2250FG-M1785	LFB2250FG-M1785
1870	73.62	NGE2250FG-M1870	LFG2250FG-M1870	LFB2250FG-M1870
1955	76.97	NGE2250FG-M1955	LFG2250FG-M1955	LFB2250FG-M1955
2040	80.31	NGE2250FG-M2040	LFG2250FG-M2040	LFB2250FG-M2040
2125	83.66	NGE2250FG-M2125	LFG2250FG-M2125	LFB2250FG-M2125
2210	87.01	NGE2250FG-M2210	LFG2250FG-M2210	LFB2250FG-M2210
2295	90.35	NGE2250FG-M2295	LFG2250FG-M2295	LFB2250FG-M2295

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

30395a

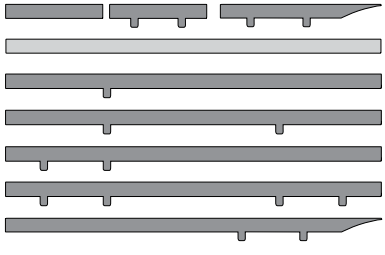
Andere Versionen
für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FT Ebene Oberfläche

VG Gummi oberfläche

RT Roller-Top

Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit Flush-Grid 25,4 mm (1"). Dicke: 8,7 mm



Überarbeitung 001

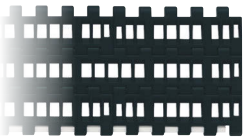
SYSTEM PLAST™

Smart Guide

30360b 25,4 mm (1") 2250 modulare Bänder – Dicke: 8,7 mm (0.34 Zoll)

www.SystemPlastSmartGuide.com

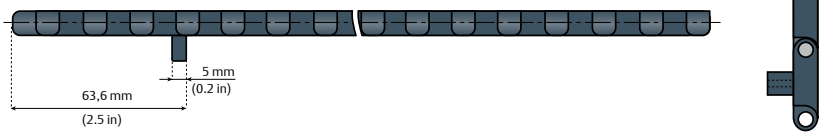
Version mit Flush-Grid und Positionierern



Neu NG™ evo

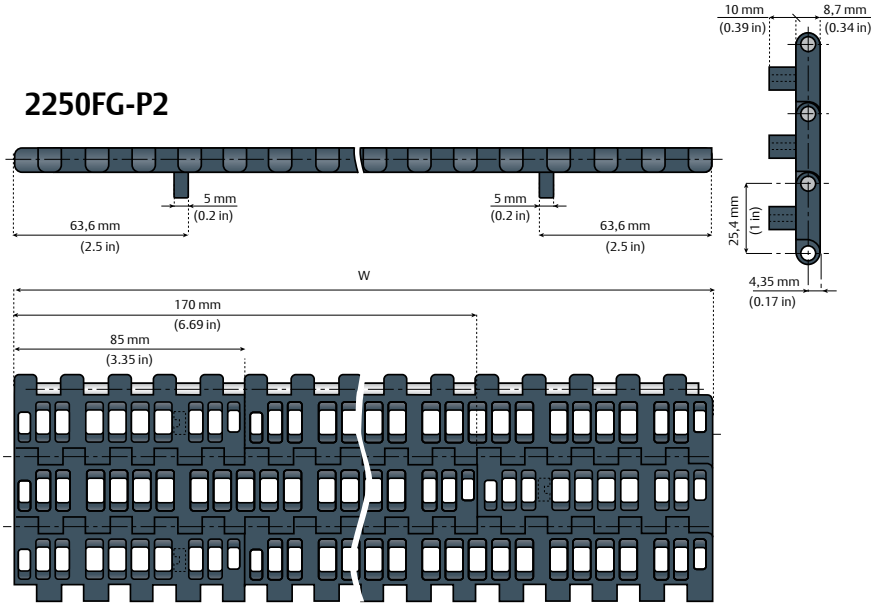
NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

2250FG-P



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

2250FG-P2



30395a

Rückbiegeradius: 25 mm (0.98 Zoll)
Max. Nutzlast: 22500 N/m (1530 lbs/ft.)
Gewicht: 7,5 Kg/m² (1.53 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Offene Oberfläche: 23 %
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1.700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1.700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage

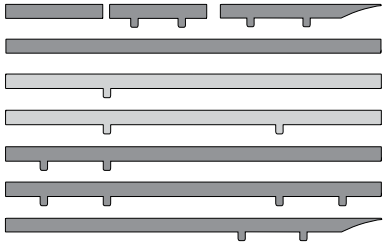
Andere Versionen
für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FT Ebene Oberfläche

VG Gummi oberfläche

RT Roller-Top

Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit Flush-Grid 25,4 mm (1"). Dicke: 8,7 mm



Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterial

NGE (Graublau)
New Generation™

Materialangaben: 71210a

Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	Zoll		
85	3.35	NGE2250FG-P-M0085	-
170	6.69	NGE2250FG-P-M0170	NGE2250FG-P2-M0170
255	10.04	NGE2250FG-P-M0255	NGE2250FG-P2-M0255
340	13.39	NGE2250FG-P-M0340	NGE2250FG-P2-M0340
425	16.73	NGE2250FG-P-M0425	NGE2250FG-P2-M0425
510	20.08	NGE2250FG-P-M0510	NGE2250FG-P2-M0510
595	23.43	NGE2250FG-P-M0595	NGE2250FG-P2-M0595
680	26.77	NGE2250FG-P-M0680	NGE2250FG-P2-M0680
765	30.12	NGE2250FG-P-M0765	NGE2250FG-P2-M0765
850	33.46	NGE2250FG-P-M0850	NGE2250FG-P2-M0850
935	36.81	NGE2250FG-P-M0935	NGE2250FG-P2-M0935
1020	40.16	NGE2250FG-P-M1020	NGE2250FG-P2-M1020
1105	43.50	NGE2250FG-P-M1105	NGE2250FG-P2-M1105
1190	46.85	NGE2250FG-P-M1190	NGE2250FG-P2-M1190
1275	50.20	NGE2250FG-P-M1275	NGE2250FG-P2-M1275
1360	53.54	NGE2250FG-P-M1360	NGE2250FG-P2-M1360
1445	56.89	NGE2250FG-P-M1445	NGE2250FG-P2-M1445
1530	60.24	NGE2250FG-P-M1530	NGE2250FG-P2-M1530
1615	63.58	NGE2250FG-P-M1615	NGE2250FG-P2-M1615
1700	66.93	NGE2250FG-P-M1700	NGE2250FG-P2-M1700
1785	70.28	NGE2250FG-P-M1785	NGE2250FG-P2-M1785
1870	73.62	NGE2250FG-P-M1870	NGE2250FG-P2-M1870

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide™

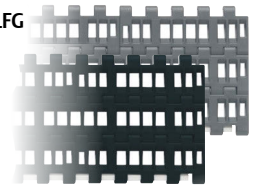
303603c 25,4 mm (1") 2250 modulare Bänder – Dicke: 8,7 mm (0.34 Zoll)

www.SystemPlastSmartGuide.com

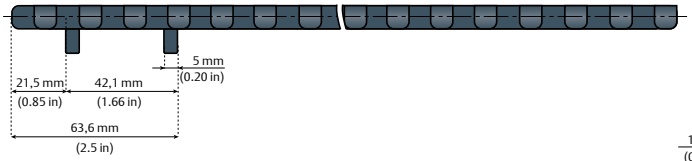
Version mit Flush-Grid und Zwillingspositionierern

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

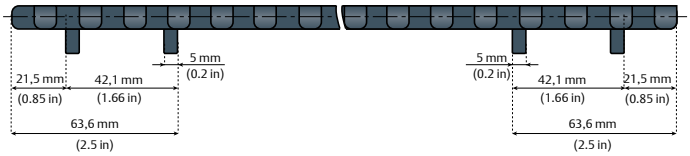
LFG

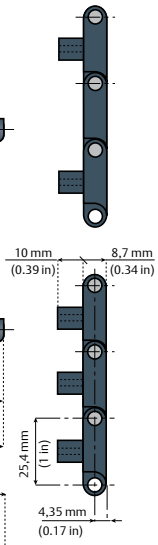


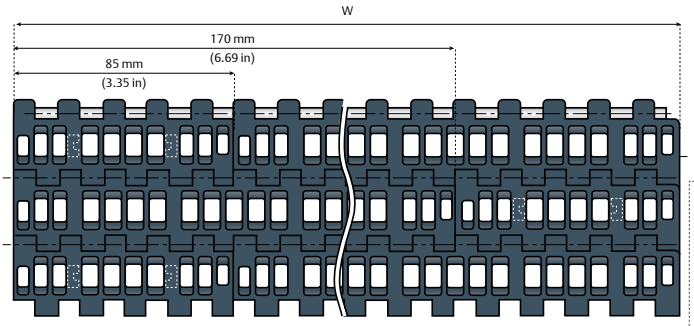
2250FG-PT



2250FG-PT2







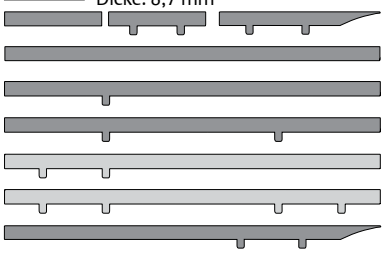
Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FT Ebene Oberfläche

VG Gummi oberfläche

RT Roller-Top

Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit Flush-Grid 25,4 mm (1"). Dicke: 8,7 mm



NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Rückbiegeradius:
25 mm (0.98 Zoll)
Max. Nutzlast (LFG):
25000 N/m (1700 lbs/ft.)
Gewicht: 7,5 Kg/m² (1.53 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Offene Oberfläche: 23 %
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1.700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1.700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage

303955a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterial

NGE (Graublau)
New Generation™

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 712102a

Breite W		Artikelbezeichnung		Artikelbezeichnung	
mm	Zoll	NGE (Graublau)	LFG (Grau)	NGE (Graublau)	LFG (Grau)
85	3.35	NGE2250FG-PT-M0085	LFG2250FG-PT-M0085	-	-
170	6.69	NGE2250FG-PT-M0170	LFG2250FG-PT-M0170	NGE2250FG-PT2-M0170	LFG2250FG-PT2-M0170
255	10.04	NGE2250FG-PT-M0255	LFG2250FG-PT-M0255	NGE2250FG-PT2-M0255	LFG2250FG-PT2-M0255
340	13.39	NGE2250FG-PT-M0340	LFG2250FG-PT-M0340	NGE2250FG-PT2-M0340	LFG2250FG-PT2-M0340
425	16.73	NGE2250FG-PT-M0425	LFG2250FG-PT-M0425	NGE2250FG-PT2-M0425	LFG2250FG-PT2-M0425
510	20.08	NGE2250FG-PT-M0510	LFG2250FG-PT-M0510	NGE2250FG-PT2-M0510	LFG2250FG-PT2-M0510
595	23.43	NGE2250FG-PT-M0595	LFG2250FG-PT-M0595	NGE2250FG-PT2-M0595	LFG2250FG-PT2-M0595
680	26.77	NGE2250FG-PT-M0680	LFG2250FG-PT-M0680	NGE2250FG-PT2-M0680	LFG2250FG-PT2-M0680
765	30.12	NGE2250FG-PT-M0765	LFG2250FG-PT-M0765	NGE2250FG-PT2-M0765	LFG2250FG-PT2-M0765
850	33.46	NGE2250FG-PT-M0850	LFG2250FG-PT-M0850	NGE2250FG-PT2-M0850	LFG2250FG-PT2-M0850
935	36.81	NGE2250FG-PT-M0935	LFG2250FG-PT-M0935	NGE2250FG-PT2-M0935	LFG2250FG-PT2-M0935
1020	40.16	NGE2250FG-PT-M1020	LFG2250FG-PT-M1020	NGE2250FG-PT2-M1020	LFG2250FG-PT2-M1020
1105	43.50	NGE2250FG-PT-M1105	LFG2250FG-PT-M1105	NGE2250FG-PT2-M1105	LFG2250FG-PT2-M1105
1190	46.85	NGE2250FG-PT-M1190	LFG2250FG-PT-M1190	NGE2250FG-PT2-M1190	LFG2250FG-PT2-M1190
1275	50.20	NGE2250FG-PT-M1275	LFG2250FG-PT-M1275	NGE2250FG-PT2-M1275	LFG2250FG-PT2-M1275
1360	53.54	NGE2250FG-PT-M1360	LFG2250FG-PT-M1360	NGE2250FG-PT2-M1360	LFG2250FG-PT2-M1360
1445	56.89	NGE2250FG-PT-M1445	LFG2250FG-PT-M1445	NGE2250FG-PT2-M1445	LFG2250FG-PT2-M1445
1530	60.24	NGE2250FG-PT-M1530	LFG2250FG-PT-M1530	NGE2250FG-PT2-M1530	LFG2250FG-PT2-M1530
1615	63.58	NGE2250FG-PT-M1615	LFG2250FG-PT-M1615	NGE2250FG-PT2-M1615	LFG2250FG-PT2-M1615
1700	66.93	NGE2250FG-PT-M1700	LFG2250FG-PT-M1700	NGE2250FG-PT2-M1700	LFG2250FG-PT2-M1700
1785	70.28	NGE2250FG-PT-M1785	LFG2250FG-PT-M1785	NGE2250FG-PT2-M1785	LFG2250FG-PT2-M1785
1870	73.62	NGE2250FG-PT-M1870	LFG2250FG-PT-M1870	NGE2250FG-PT2-M1870	LFG2250FG-PT2-M1870

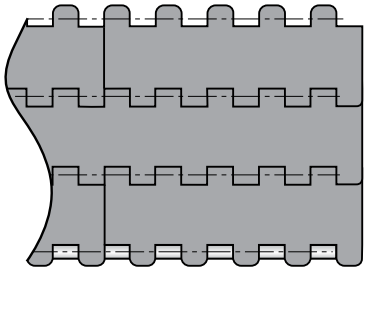
Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

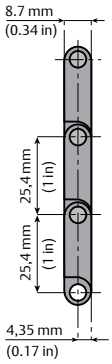
25,4 mm (1”) 2250 Modulbänder mit Platten

2250 FT

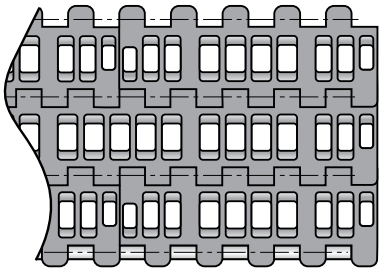
2250 FG

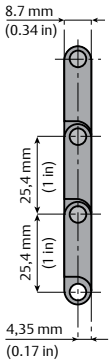
Flat Top





Flush-Grid





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Weiter ▶

Mustermodule

3 Zoll (76,2 mm) Höhe

2 Zoll (50,8 mm) Höhe

1 Zoll (25,4 mm) Höhe

Unsere 2250er Reihe an Kunststoffmodulbändern kann jetzt mit Platten versehen werden, um Produkte über eine Steigung zu transportieren. Die Platten können in Bänder mit Flat Top oder Flush-Grids integriert werden und in unterschiedlichen, von der FDA zugelassenen Materialien und verschiedenen Farben hergestellt werden.

Die Höhe der Platten beträgt 2 Zoll, es können aber auch die Höhen 1 Zoll und 3 Zoll spritzgeformt werden. Der Spritzguss garantiert ein glattes und hygienisches Produkt. Es ist leicht zu reinigen.

17 mm (0.67 Zoll) seitlicher Einschnitt

34 mm (1.34 Zoll) seitlicher Einschnitt

Ein Band kann mit seitlichen Einschnitten auf den Platten gefertigt werden, um eine ausreichende Stabilität der Bänder in der Rücklaufstrecke der Förderanlage zu gewährleisten.
Die seitlichen Einschnitte können 17, 34 oder 51 mm betragen, wobei 51 mm der Standard ist. Bei breiteren Bändern ist es sogar möglich, zwischen den Platten 1, 2 oder 3 Kerben zu setzen.

51 mm (2 Zoll) seitlicher Einschnitt

Der Abstand zwischen 2 Reihen von Platten kann wie gewünscht festgelegt werden. Sie können einfach die Teilung zwischen den Reihen angeben, die die Platten tragen.

Weiter ▶

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

SmartGuide

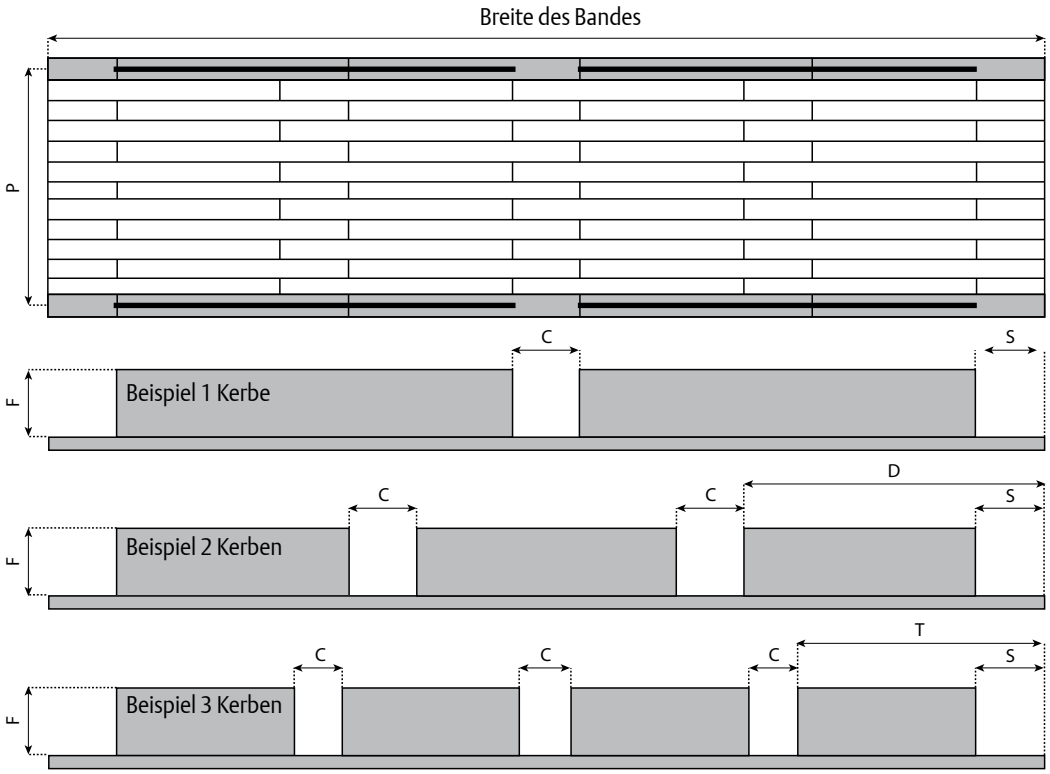
30365b 25,4 mm (1”) 2250 Modulbänder mit Platten

www.SystemPlastSmartGuide.com

Fragebogen

2250 FT

2250 FG



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

◀ Zurück

Im Folgenden finden Sie das Muster eines Fragebogens. Wenn Sie die Bandversion auswählen und die Kästchen neben den von Ihnen benötigten Abmessungen markieren, können wir genau das passende Band für Sie herstellen!

Fragebogen – Band mit Platten

Reihe	☐	2250			
Form	☐	Flat Top			
	☐	Flush-Grid			
Breite in mm	☐	Standard: Mehrfache von 85 mm	☐		
	☐	Spezial: Mehrfache von 17 mm	☐		
Material	☐	LFG (POM Grau)	☐	Unterschiedlich:	
	☐	LFW (POM Weiß)		Farbe:	
	☐	PPW (PP Weiß)			
Höhe der Platte [F]	☐	Bevorzugt: 2 Zoll (51 mm)	☐	1 Zoll (25 mm)	
			☐	3 Zoll (76 mm; Maximum)	
			☐	Spezial unterschiedlich:	mm
Teilung der Platten [P]		1 Reihe Platten alle:	☐	Teilungen	
Seitliche Einschnitte [S]	☐	Standard: keine seitlichen Einschnitte	☐	17 mm	
	☐	Standard: 51 mm	☐	34 mm	
			☐	Spezial unterschiedlich:	mm
Kerbe	☐	Standard: keine Kerbe	☐	Spezial: 2 Kerben symmetrisch	
	☐	Standard: 1 Kerbe mittig	☐	Spezial: 3 Kerben symmetrisch	
Breite der Kerbe(n) [C] in mm	☐	Standard: Mehrfache von 17 mm	☐	Spezial unterschiedlich:	
Abstand zwischen Seite der äußeren Kerbe zur Seite des Bandes in mm	☐	2 Kerben, Abstand D			
	☐	3 Kerben, Abstand T			

◀ Zurück

Überarbeitung 001

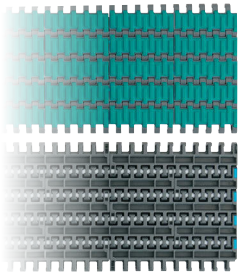
SYSTEM PLAST™

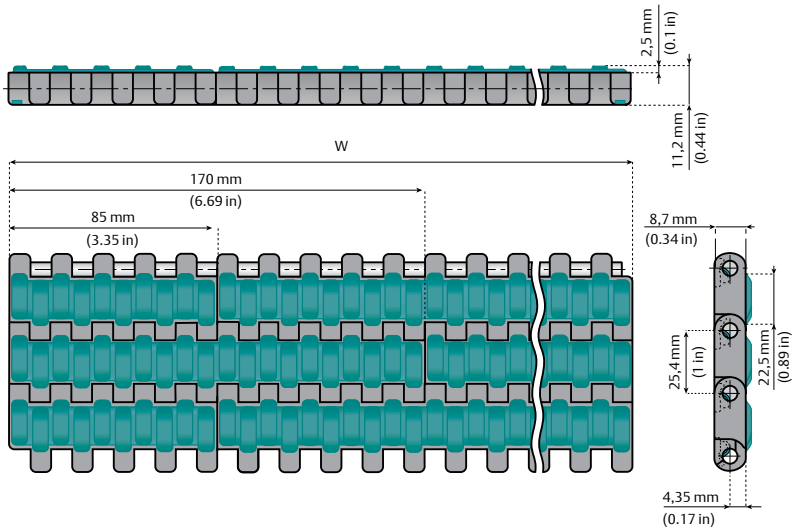
Smart Guide

303703a 25,4 mm (1") 2250 modulare Bänder – Dicke: 8,7 mm (0.34 Zoll)

www.SystemPlastSmartGuide.com

Gummioberfläche bei jeder Teilung

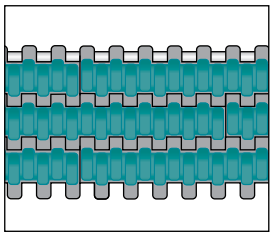




Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Bandmaterial: reibungsarmes Azetal, Grau
Gummimaterial: thermoplastisches Gummi, Aquablau
Rückbiegeradius: 30 mm (1.18 Zoll)
Max. Nutzlast: 25000 N/m (1700 lbs/ft.)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1.700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1.700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage

VG 2250 Einsatz bei jeder Teilung



Gewicht:
8,7 Kg/m² (1.77 lbs/ft.²)

303955a

Standardmaterialien

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 712106a

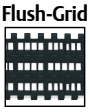
TPR (Aquablau)
Thermoplastisches Gummi

Materialangaben: 712506a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

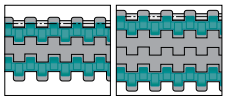
Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FG Flush-Grid



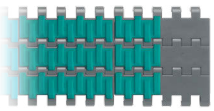
FT Flat Top

RT Roller-Top



Für Einschnitte in jeder 2. oder 3. Teilung siehe: 303703b

Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit VG-Gummioberfläche und 25,4 mm (1"). Dicke: 8,7 mm



Auch erhältlich mit seitlichem Einschnitt. Siehe: 303804a

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
85	3.35	LFG2250FT-M0085VG
170	6.69	LFG2250FT-M0170VG
255	10.04	LFG2250FT-M0255VG
340	13.39	LFG2250FT-M0340VG
425	16.73	LFG2250FT-M0425VG
510	20.08	LFG2250FT-M0510VG
595	23.43	LFG2250FT-M0595VG
680	26.77	LFG2250FT-M0680VG
765	30.12	LFG2250FT-M0765VG
850	33.46	LFG2250FT-M0850VG
935	36.81	LFG2250FT-M0935VG
1020	40.16	LFG2250FT-M1020VG
1105	43.50	LFG2250FT-M1105VG
1190	46.85	LFG2250FT-M1190VG
1275	50.20	LFG2250FT-M1275VG
1360	53.54	LFG2250FT-M1360VG
1445	56.89	LFG2250FT-M1445VG
1530	60.24	LFG2250FT-M1530VG
1615	63.58	LFG2250FT-M1615VG
1700	66.93	LFG2250FT-M1700VG
1785	70.28	LFG2250FT-M1785VG
1870	73.62	LFG2250FT-M1870VG
1955	76.97	LFG2250FT-M1955VG
2040	80.31	LFG2250FT-M2040VG

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

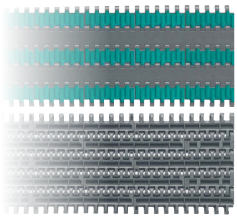
SYSTEM PLAST™

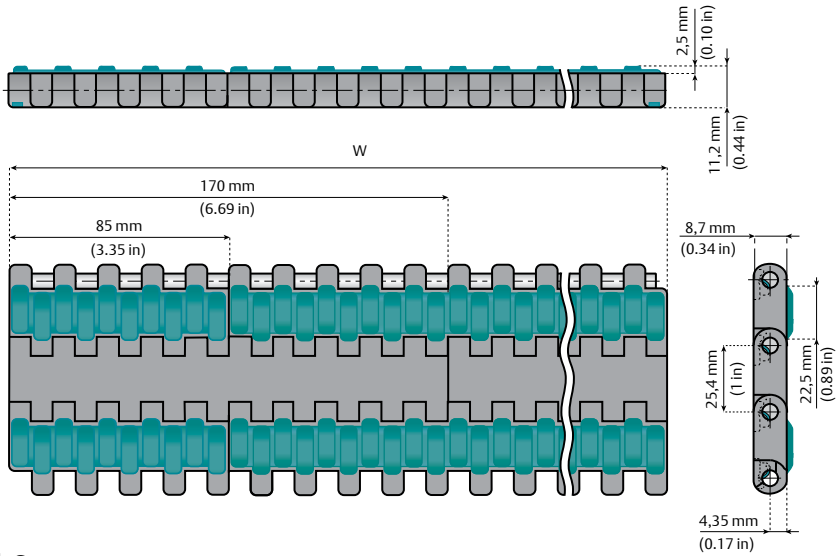
Smart Guide

303706 25,4 mm (1") 2250 modulare Bänder – Dicke: 8,7 mm (0.34 Zoll)

www.SystemPlastSmartGuide.com

Gummioberfläche bei jeder 2. und 3. Teilung

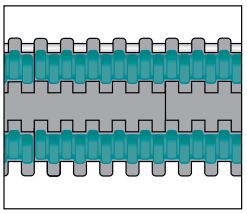




Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

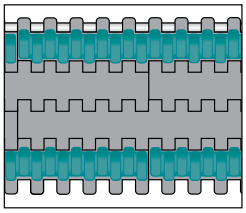
Bandmaterial: reibungsarmes Azetal, Grau
Gummimaterial: thermoplastisches Gummi, Aquablau
Rückbiegeradius: 30 mm (1.18 Zoll)
Max. Nutzlast: 25000 N/m (1700 lbs/ft.)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1.700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1.700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage

VG2 2250
Einsatz an jeder 2. Teilung



Gewicht:
8,1 Kg/m² (1.66 lbs/ft.²)

VG3 2250
Einsatz an jeder 3. Teilung



Gewicht:
7,8 Kg/m² (1.59 lbs/ft.²)

303955a

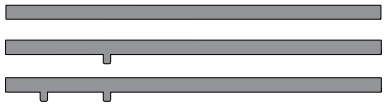
Andere Versionen
für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FG Flush-Grid

FT Flat Top

RT Roller-Top

Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit VG-Gummioberfläche und 25,4 mm (1"). Dicke: 8,7 mm



Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

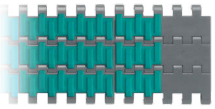
Standardmaterialien

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

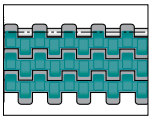
Materialangaben: 71210a

TPR (Aquablau)
Thermoplastisches Gummi

Materialangaben: 71250a



Auch erhältlich mit seitlichem Einschnitt. Siehe: 30380a



Für Einsätze bei jeder Teilung siehe: 30370a

Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	Zoll		
85	3.35	LFG2250FT-M0085VG-2	LFG2250FT-M0085VG-3
170	6.69	LFG2250FT-M0170VG-2	LFG2250FT-M0170VG-3
255	10.04	LFG2250FT-M0255VG-2	LFG2250FT-M0255VG-3
340	13.39	LFG2250FT-M0340VG-2	LFG2250FT-M0340VG-3
425	16.73	LFG2250FT-M0425VG-2	LFG2250FT-M0425VG-3
510	20.08	LFG2250FT-M0510VG-2	LFG2250FT-M0510VG-3
595	23.43	LFG2250FT-M0595VG-2	LFG2250FT-M0595VG-3
680	26.77	LFG2250FT-M0680VG-2	LFG2250FT-M0680VG-3
765	30.12	LFG2250FT-M0765VG-2	LFG2250FT-M0765VG-3
850	33.46	LFG2250FT-M0850VG-2	LFG2250FT-M0850VG-3
935	36.81	LFG2250FT-M0935VG-2	LFG2250FT-M0935VG-3
1020	40.16	LFG2250FT-M1020VG-2	LFG2250FT-M1020VG-3
1105	43.50	LFG2250FT-M1105VG-2	LFG2250FT-M1105VG-3
1190	46.85	LFG2250FT-M1190VG-2	LFG2250FT-M1190VG-3
1275	50.20	LFG2250FT-M1275VG-2	LFG2250FT-M1275VG-3
1360	53.54	LFG2250FT-M1360VG-2	LFG2250FT-M1360VG-3
1445	56.89	LFG2250FT-M1445VG-2	LFG2250FT-M1445VG-3
1530	60.24	LFG2250FT-M1530VG-2	LFG2250FT-M1530VG-3
1615	63.58	LFG2250FT-M1615VG-2	LFG2250FT-M1615VG-3
1700	66.93	LFG2250FT-M1700VG-2	LFG2250FT-M1700VG-3
1785	70.28	LFG2250FT-M1785VG-2	LFG2250FT-M1785VG-3
1870	73.62	LFG2250FT-M1870VG-2	LFG2250FT-M1870VG-3
1955	76.97	LFG2250FT-M1955VG-2	LFG2250FT-M1955VG-3
2040	80.31	LFG2250FT-M2040VG-2	LFG2250FT-M2040VG-3

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

SYSTEM PLAST™

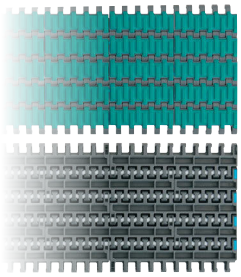
Smart Guide

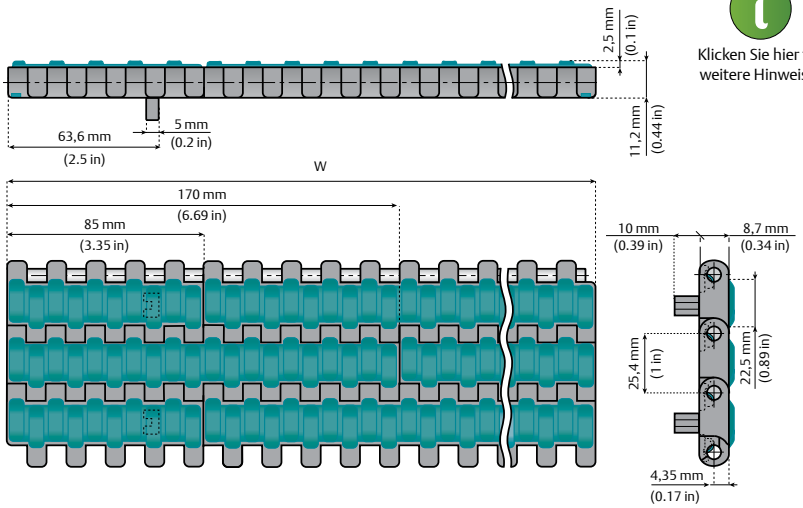
30370c

25,4 mm (1") 2250 modulare Bänder – Dicke: 8,7 mm (0.34 Zoll)

www.SystemPlastSmartGuide.com

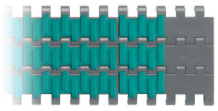
Versionen mit Positionierern/Gummioberfläche





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Bandmaterial: reibungsarmes Azetal, Grau
Gummimaterial: thermoplastisches Gummi, Aquablau
Rückbiegeradius: 30 mm (1.18 Zoll)
Max. Nutzlast: 25000 N/m (1700 lbs/ft.)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1.700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1.700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage



Auch seitlich eingerückt erhältlich. Siehe:
30380a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

30395a

Standardmaterial

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben:
71210a

TPR (Aquablau)
Thermoplastisches Gummi

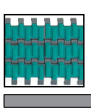
Materialangaben:
71250a

Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FG Flush-Grid

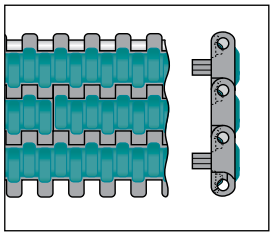
FT Flat Top

RT Roller-Top



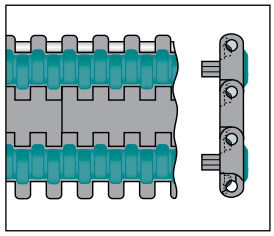
Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit VG-Gummioberfläche und 25,4 mm (1"). Dicke: 8,7 mm

VG 2250P1 Einsatz bei jeder Teilung



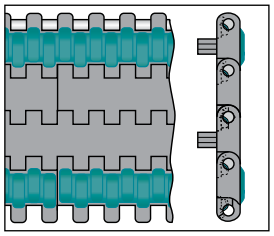
Gewicht:
8,7 Kg/m² (1.77 lbs/ft.²)

VG2 2250 P1 Einsatz an jeder 2. Teilung



Gewicht:
8,1 Kg/m² (1.66 lbs/ft.²)

VG3 2250 P1 Einsatz an jeder 3. Teilung



Gewicht:
7,8 Kg/m² (1.59 lbs/ft.²)

Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	Zoll			
85	3.35	LFG2250FT-P-M0085VG	LFG2250FT-P-M0085VG-2	LFG2250FT-P-M0085VG-3
170	6.69	LFG2250FT-P-M0170VG	LFG2250FT-P-M0170VG-2	LFG2250FT-P-M0170VG-3
255	10.04	LFG2250FT-P-M0255VG	LFG2250FT-P-M0255VG-2	LFG2250FT-P-M0255VG-3
340	13.39	LFG2250FT-P-M0340VG	LFG2250FT-P-M0340VG-2	LFG2250FT-P-M0340VG-3
425	16.73	LFG2250FT-P-M0425VG	LFG2250FT-P-M0425VG-2	LFG2250FT-P-M0425VG-3
510	20.08	LFG2250FT-P-M0510VG	LFG2250FT-P-M0510VG-2	LFG2250FT-P-M0510VG-3
595	23.43	LFG2250FT-P-M0595VG	LFG2250FT-P-M0595VG-2	LFG2250FT-P-M0595VG-3
680	26.77	LFG2250FT-P-M0680VG	LFG2250FT-P-M0680VG-2	LFG2250FT-P-M0680VG-3
765	30.12	LFG2250FT-P-M0765VG	LFG2250FT-P-M0765VG-2	LFG2250FT-P-M0765VG-3
850	33.46	LFG2250FT-P-M0850VG	LFG2250FT-P-M0850VG-2	LFG2250FT-P-M0850VG-3
935	36.81	LFG2250FT-P-M0935VG	LFG2250FT-P-M0935VG-2	LFG2250FT-P-M0935VG-3
1020	40.16	LFG2250FT-P-M1020VG	LFG2250FT-P-M1020VG-2	LFG2250FT-P-M1020VG-3
1105	43.50	LFG2250FT-P-M1105VG	LFG2250FT-P-M1105VG-2	LFG2250FT-P-M1105VG-3
1190	46.85	LFG2250FT-P-M1190VG	LFG2250FT-P-M1190VG-2	LFG2250FT-P-M1190VG-3
1275	50.20	LFG2250FT-P-M1275VG	LFG2250FT-P-M1275VG-2	LFG2250FT-P-M1275VG-3
1360	53.54	LFG2250FT-P-M1360VG	LFG2250FT-P-M1360VG-2	LFG2250FT-P-M1360VG-3
1445	56.89	LFG2250FT-P-M1445VG	LFG2250FT-P-M1445VG-2	LFG2250FT-P-M1445VG-3
1530	60.24	LFG2250FT-P-M1530VG	LFG2250FT-P-M1530VG-2	LFG2250FT-P-M1530VG-3
1615	63.58	LFG2250FT-P-M1615VG	LFG2250FT-P-M1615VG-2	LFG2250FT-P-M1615VG-3
1700	66.93	LFG2250FT-P-M1700VG	LFG2250FT-P-M1700VG-2	LFG2250FT-P-M1700VG-3
1785	70.28	LFG2250FT-P-M1785VG	LFG2250FT-P-M1785VG-2	LFG2250FT-P-M1785VG-3
1870	73.62	LFG2250FT-P-M1870VG	LFG2250FT-P-M1870VG-2	LFG2250FT-P-M1870VG-3
1955	76.97	LFG2250FT-P-M1955VG	LFG2250FT-P-M1955VG-2	LFG2250FT-P-M1955VG-3
2040	80.31	LFG2250FT-P-M2040VG	LFG2250FT-P-M2040VG-2	LFG2250FT-P-M2040VG-3

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

SYSTEM PLAST™

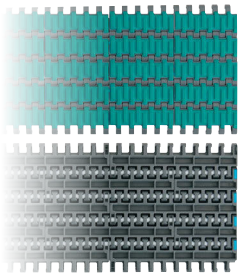
Smart Guide

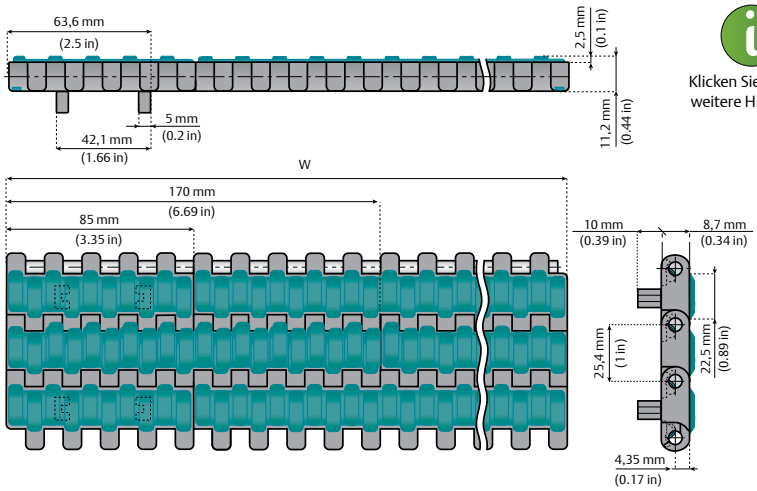
30370d

25,4 mm (1") 2250 modulare Bänder – Dicke: 8,7 mm (0.34 Zoll)

www.SystemPlastSmartGuide.com

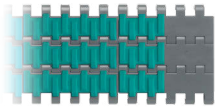
Versionen mit Zwillingspositionierern/Gummioberfläche





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Bandmaterial: reibungsarmes Azetal, Grau
Gummimaterial: thermoplastisches Gummi, Aquablau
Rückbiegeradius: 30 mm (1.18 Zoll)
Max. Nutzlast: 25000 N/m (1700 lbs/ft.)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1.700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1.700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage

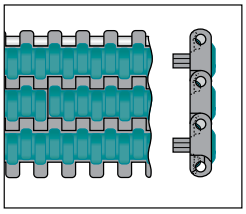


Auch seitlich eingerückt erhältlich. Siehe:

30380a

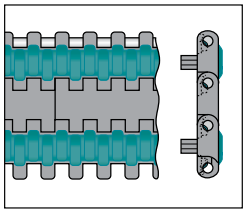
Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

VG 2250P2 Einsatz bei jeder Teilung



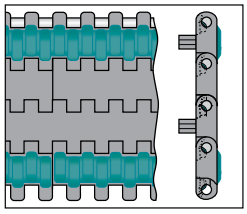
Gewicht:
8,7 Kg/m² (1.77 lbs/ft.²)

VG2 2250 P2 Einsatz an jeder 2. Teilung



Gewicht:
8,1 Kg/m² (1.66 lbs/ft.²)

VG3 2250 P2 Einsatz an jeder 3. Teilung



Gewicht:
7,8 Kg/m² (1.59 lbs/ft.²)

Standardmaterialien

LFG (Grau)

Reibungsarmes Azetal

Materialangaben:

71210a

TPR (Aquablau)

Thermoplastisches Gummi

Materialangaben:

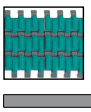
71250a

Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

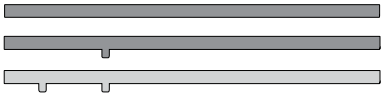
FG Flush-Grid

FT Flat Top

RT Roller-Top



Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit VG-Gummioberfläche und 25,4 mm (1"). Dicke: 8,7 mm



Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	Zoll			
85	3.35	LFG2250FT-PT-M0085VG	LFG2250FT-PT-M0085VG-2	LFG2250FT-PT-M0085VG-3
170	6.69	LFG2250FT-PT-M0170VG	LFG2250FT-PT-M0170VG-2	LFG2250FT-PT-M0170VG-3
255	10.04	LFG2250FT-PT-M0255VG	LFG2250FT-PT-M0255VG-2	LFG2250FT-PT-M0255VG-3
340	13.39	LFG2250FT-PT-M0340VG	LFG2250FT-PT-M0340VG-2	LFG2250FT-PT-M0340VG-3
425	16.73	LFG2250FT-PT-M0425VG	LFG2250FT-PT-M0425VG-2	LFG2250FT-PT-M0425VG-3
510	20.08	LFG2250FT-PT-M0510VG	LFG2250FT-PT-M0510VG-2	LFG2250FT-PT-M0510VG-3
595	23.43	LFG2250FT-PT-M0595VG	LFG2250FT-PT-M0595VG-2	LFG2250FT-PT-M0595VG-3
680	26.77	LFG2250FT-PT-M0680VG	LFG2250FT-PT-M0680VG-2	LFG2250FT-PT-M0680VG-3
765	30.12	LFG2250FT-PT-M0765VG	LFG2250FT-PT-M0765VG-2	LFG2250FT-PT-M0765VG-3
850	33.46	LFG2250FT-PT-M0850VG	LFG2250FT-PT-M0850VG-2	LFG2250FT-PT-M0850VG-3
935	36.81	LFG2250FT-PT-M0935VG	LFG2250FT-PT-M0935VG-2	LFG2250FT-PT-M0935VG-3
1020	40.16	LFG2250FT-PT-M1020VG	LFG2250FT-PT-M1020VG-2	LFG2250FT-PT-M1020VG-3
1105	43.50	LFG2250FT-PT-M1105VG	LFG2250FT-PT-M1105VG-2	LFG2250FT-PT-M1105VG-3
1190	46.85	LFG2250FT-PT-M1190VG	LFG2250FT-PT-M1190VG-2	LFG2250FT-PT-M1190VG-3
1275	50.20	LFG2250FT-PT-M1275VG	LFG2250FT-PT-M1275VG-2	LFG2250FT-PT-M1275VG-3
1360	53.54	LFG2250FT-PT-M1360VG	LFG2250FT-PT-M1360VG-2	LFG2250FT-PT-M1360VG-3
1445	56.89	LFG2250FT-PT-M1445VG	LFG2250FT-PT-M1445VG-2	LFG2250FT-PT-M1445VG-3
1530	60.24	LFG2250FT-PT-M1530VG	LFG2250FT-PT-M1530VG-2	LFG2250FT-PT-M1530VG-3
1615	63.58	LFG2250FT-PT-M1615VG	LFG2250FT-PT-M1615VG-2	LFG2250FT-PT-M1615VG-3
1700	66.93	LFG2250FT-PT-M1700VG	LFG2250FT-PT-M1700VG-2	LFG2250FT-PT-M1700VG-3
1785	70.28	LFG2250FT-PT-M1785VG	LFG2250FT-PT-M1785VG-2	LFG2250FT-PT-M1785VG-3
1870	73.62	LFG2250FT-PT-M1870VG	LFG2250FT-PT-M1870VG-2	LFG2250FT-PT-M1870VG-3
1955	76.97	LFG2250FT-PT-M1955VG	LFG2250FT-PT-M1955VG-2	LFG2250FT-PT-M1955VG-3
2040	80.31	LFG2250FT-PT-M2040VG	LFG2250FT-PT-M2040VG-2	LFG2250FT-PT-M2040VG-3

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

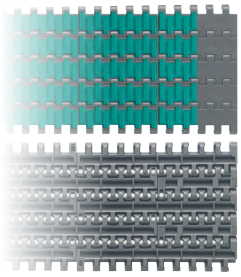
SYSTEM PLAST™

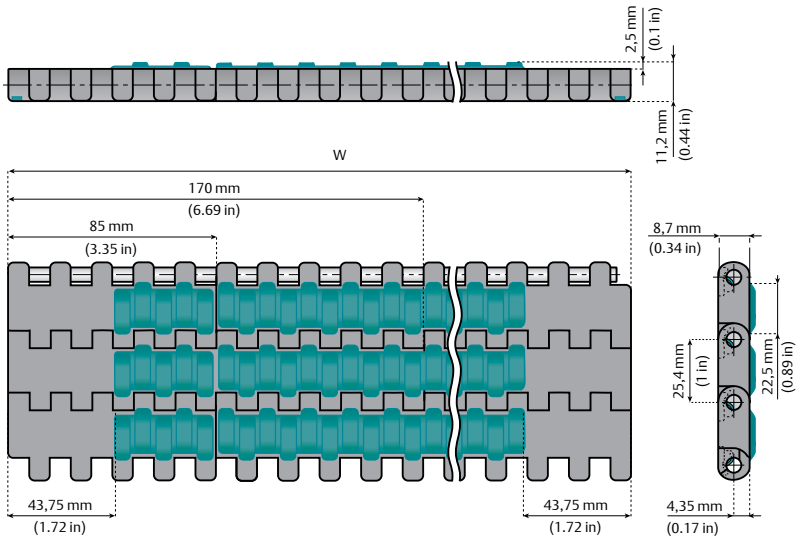
Smart Guide

303800a 25,4 mm (1") 2250 modulare Bänder – Dicke: 8,7 mm (0.34 Zoll)

www.SystemPlastSmartGuide.com

Gummioberfläche bei jeder Teilung und seitlich eingerückt





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Versionen mit seitlichem Einschnitt
Bandmaterial: reibungsarmes Azetal, Grau
Gummimaterial: thermoplastisches Gummi, Aquablau
Rückbiegeradius: 30 mm (1.18 Zoll)
Max. Nutzlast: 25000 N/m (1700 lbs/ft.)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1.700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1.700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage

Standardmaterialien

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 712100a

TPR (Aquablau)
Thermoplastisches Gummi

303950a

Materialangaben: 712500a

Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

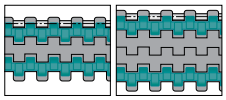
FG Flush-Grid

FT Flat Top

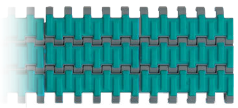
RT Roller-Top

Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit VG-Gummioberfläche und 25,4 mm (1"). Dicke: 8,7 mm

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

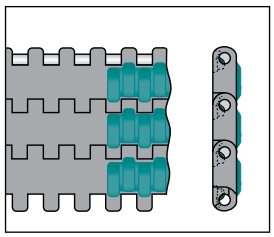


Für Einsätze bei jeder 2. oder 3. Teilung siehe: 303800b



Für eine Gummioberfläche auf voller Breite siehe: 303700a

VGS 2250
Einsatz bei jeder Teilung



Gewicht:
8,7 Kg/m² (1.77 lbs/ft.²)

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
255	10.04	LFG2250FT-M0255VGS
340	13.39	LFG2250FT-M0340VGS
425	16.73	LFG2250FT-M0425VGS
510	20.08	LFG2250FT-M0510VGS
595	23.43	LFG2250FT-M0595VGS
680	26.77	LFG2250FT-M0680VGS
765	30.12	LFG2250FT-M0765VGS
850	33.46	LFG2250FT-M0850VGS
935	36.81	LFG2250FT-M0935VGS
1020	40.16	LFG2250FT-M1020VGS
1105	43.50	LFG2250FT-M1105VGS
1190	46.85	LFG2250FT-M1190VGS
1275	50.20	LFG2250FT-M1275VGS
1360	53.54	LFG2250FT-M1360VGS
1445	56.89	LFG2250FT-M1445VGS
1530	60.24	LFG2250FT-M1530VGS
1615	63.58	LFG2250FT-M1615VGS
1700	66.93	LFG2250FT-M1700VGS
1785	70.28	LFG2250FT-M1785VGS
1870	73.62	LFG2250FT-M1870VGS
1955	76.97	LFG2250FT-M1955VGS
2040	80.31	LFG2250FT-M2040VGS

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

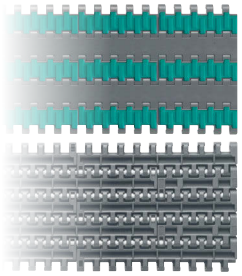
SYSTEM PLAST™

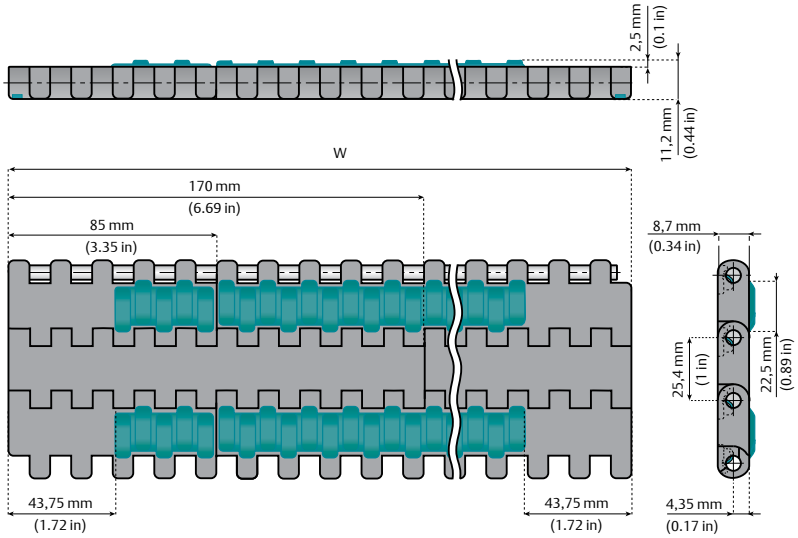
Smart Guide

30380b 25,4 mm (1") 2250 modulare Bänder – Dicke: 8,7 mm (0.34 Zoll)

www.SystemPlastSmartGuide.com

Gummioberfläche bei jeder 2. und 3. Teilung und seitlich eingerückt





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Versionen mit seitlichem Einschnitt
Bandmaterial: reibungsarmes Azetal, Grau
Gummimaterial: thermoplastisches Gummi, Aquablau
Rückbiegeradius: 30 mm (1.18 Zoll)
Max. Nutzlast: 25000 N/m (1700 lbs/ft.)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 1.700 mm (66.93 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 1.700 mm (66.93 Zoll): auf Anfrage

Standardmaterialien

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 71210a

TPR (Aquablau)
Thermoplastisches Gummi

Materialangaben: 71250a

Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FG Flush-Grid

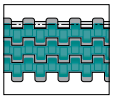
FT Flat Top

RT Roller-Top

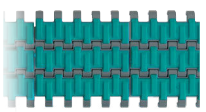
Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit VG-Gummioberfläche und 25,4 mm (1"). Dicke: 8,7 mm

30395a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

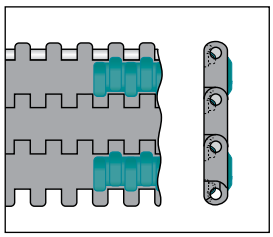


Für Einsätze an jeder Teilung siehe: 30380a



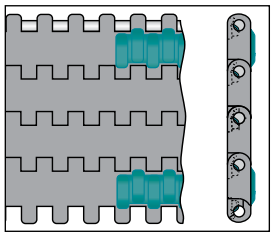
Für eine Gummioberfläche auf voller Breite siehe: 30370a

VGS2 2250 Einsatz an jeder 2. Teilung



Gewicht:
8,1 Kg/m² (1.66 lbs/ft.²)

VGS3 2250 Einsatz an jeder 3. Teilung



Gewicht:
7,8 Kg/m² (1.59 lbs/ft.²)

Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	in		
170	6.69	LFG2250FT-M0170VGS-2	LFG2250FT-M0170VGS-3
255	10.04	LFG2250FT-M0255VGS-2	LFG2250FT-M0255VGS-3
340	13.39	LFG2250FT-M0340VGS-2	LFG2250FT-M0340VGS-3
425	16.73	LFG2250FT-M0425VGS-2	LFG2250FT-M0425VGS-3
510	20.08	LFG2250FT-M0510VGS-2	LFG2250FT-M0510VGS-3
595	23.43	LFG2250FT-M0595VGS-2	LFG2250FT-M0595VGS-3
680	26.77	LFG2250FT-M0680VGS-2	LFG2250FT-M0680VGS-3
765	30.12	LFG2250FT-M0765VGS-2	LFG2250FT-M0765VGS-3
850	33.46	LFG2250FT-M0850VGS-2	LFG2250FT-M0850VGS-3
935	36.81	LFG2250FT-M0935VGS-2	LFG2250FT-M0935VGS-3
1020	40.16	LFG2250FT-M1020VGS-2	LFG2250FT-M1020VGS-3
1105	43.50	LFG2250FT-M1105VGS-2	LFG2250FT-M1105VGS-3
1190	46.85	LFG2250FT-M1190VGS-2	LFG2250FT-M1190VGS-3
1275	50.20	LFG2250FT-M1275VGS-2	LFG2250FT-M1275VGS-3
1360	53.54	LFG2250FT-M1360VGS-2	LFG2250FT-M1360VGS-3
1445	56.89	LFG2250FT-M1445VGS-2	LFG2250FT-M1445VGS-3
1530	60.24	LFG2250FT-M1530VGS-2	LFG2250FT-M1530VGS-3
1615	63.58	LFG2250FT-M1615VGS-2	LFG2250FT-M1615VGS-3
1700	66.93	LFG2250FT-M1700VGS-2	LFG2250FT-M1700VGS-3
1785	70.28	LFG2250FT-M1785VGS-2	LFG2250FT-M1785VGS-3
1870	73.62	LFG2250FT-M1870VGS-2	LFG2250FT-M1870VGS-3
1955	76.97	LFG2250FT-M1955VGS-2	LFG2250FT-M1955VGS-3
2040	80.31	LFG2250FT-M2040VGS-2	LFG2250FT-M2040VGS-3

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

30395a

www.SystemPlastSmartGuide.com

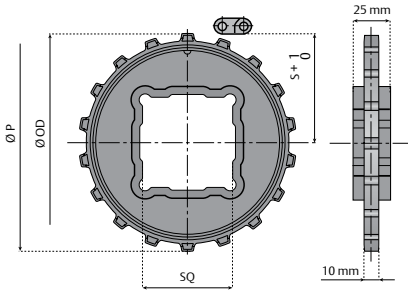
Kettenräder und Umlenkrollen

Für Band 2250 – 2253FT

Hinweis:
- Kettenräder mit einzelner Nut können für Bandbreiten von bis zu 680 mm und Temperaturunterschiede von maximal 30°C verwendet werden.
- Bei breiteren Bändern oder höheren Temperaturunterschieden müssen Kettenräder mit quadratischen Bohrlöchern oder mit runden Bohrlöchern mit doppelter Nut verwendet werden.
- Kettenantriebsräder werden so gefertigt, dass sie eng am Schaft anliegen.
- Um Kettenräder mit einzelner Nut, die sich frei auf dem Schaft bewegen können, zu bestellen, fügen Sie einfach den Buchstaben „P“ (= Plus) zur vorhandenen Artikelbezeichnung hinzu. Beispiel: Artikelbezeichnung **2250-14R30M-DS-P**

Nicht geeignet für 2253RT-Bänder!

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



Kettenräder für Bänder der Reihen 2250 und 2253FT

Spritzgegossene Kettenantriebsräder – einteilig unverankert

Z	⍁ 40x40	⍁ 60x60
	Artikelbezeichnung	
12	2250-12-S40M-D	-
15	2250-15-S40M-D	2250-15-S60M-D
18	2250-18-S40M-D	2250-18-S60M-D

Material: Polyamid

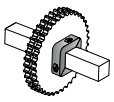
Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Siehe auch Kettenräder und Umlenkrollen:
30395b
30395c

Siehe Bänder 1” Teilung (25,4 mm):
30300a

Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
12	98	98,14	44,7
14	114	114,18	52,7
15	122	122,2	56,7
16	130	130,2	60,7
18	146	146,27	68,8
20	162	162,37	76,8

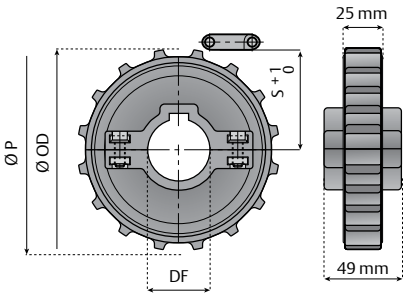
Eigenschaften: Diese Umlenkrollen gleiten frei am Schaft entlang.



Stellringe siehe:
54630a

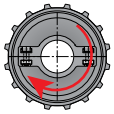
Nicht geeignet für Bänder der 2253-Reihe!

Kettenräder für Bänder der Reihe 2250



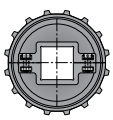
Spritzgegossene Kettenantriebsräder – geteilt Festsitz

Z	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
	Artikelbezeichnung			
14	2250-14R30M-DS	2250-14R35M-DS	2250-14R40M-DS	-
16	2250-16R30M-DS	2250-16R35M-DS	2250-16R40M-DS	2250-16R45M-DS
18	2250-18R30M-DS	2250-18R35M-DS	2250-18R40M-DS	2250-18R45M-DS
20	2250-20R30M-DS	2250-20R35M-DS	2250-20R40M-DS	2250-20R45M-DS



Spritzgegossene Rücklaufkettenräder – geteilt

14	2250-14R30M-RS	2250-14R35M-RS	2250-14R40M-RS	-
16	2250-16R30M-RS	2250-16R35M-RS	2250-16R40M-RS	2250-16R45M-RS
18	2250-18R30M-RS	2250-18R35M-RS	2250-18R40M-RS	2250-18R45M-RS
20	2250-20R30M-RS	2250-20R35M-RS	2250-20R40M-RS	2250-20R45M-RS



Spritzgegossene Kettenantriebsräder mit quadratischer Bohrung – geteilt unverankert

Z	⍁ 30x30	-	⍁ 40x40	-
14	2250-14S30M-DS	-	-	-
16	2250-16S30M-DS	-	2250-16S40M-DS	-
18	2250-18S30M-DS	-	2250-18S40M-DS	-
20	2250-20S30M-DS	-	2250-20S40M-DS	-

Material: verstärktes Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus vernickeltem Messing
Hinweis: Diese Kettenräder können nicht verwendet werden für Bandtyp 2253RT.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

303955b

www.SystemPlastSmartGuide.com

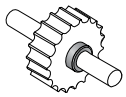
Kettenräder und Umlenkrollen

Für Band 2250

Hinweis:
- Kettenräder mit einzelner Nut können für Bandbreiten von bis zu 680 mm und Temperaturunterschiede von maximal 30°C verwendet werden.

- Bei breiteren Bändern oder höheren Temperaturunterschieden müssen Kettenräder mit quadratischen Bohrlöchern oder mit runden Bohrlöchern mit doppelter Nut verwendet werden.
- Kettenantriebsräder werden so gefertigt, dass sie eng am Schaft anliegen.
- Um Kettenräder mit einzelner Nut, die sich frei auf dem Schaft bewegen können, zu bestellen, fügen Sie einfach den Buchstaben „P“ (= Plus) zur vorhandenen Artikelbezeichnung hinzu.
  Beispiel: Artikelbezeichnung: **2250-12R25M-DMS-P**

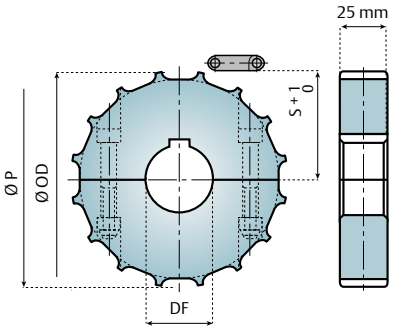
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



Stellringe siehe:
546305a

Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
12	98	98,14	44,7
14	114	114,18	52,7
16	130	130,2	60,7
18	146	146,27	68,8
20	162	162,37	76,8

Eigenschaften: Diese Umlenkrollen gleiten frei am Schaft entlang.

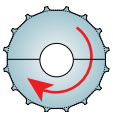


Nicht geeignet für Bänder der 2253-Reihe!

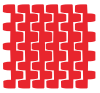
Kettenräder für Bänder der Reihe 2250

Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt
Festsitz

Z	Ø 18*	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung				
12	-	2250-12R25M-DMS	2250-12R30M-DMS	2250-12R35M-DMS	2250-12R40M-DMS
14	-	2250-14R25M-DMS	2250-14R30M-DMS	2250-14R35M-DMS	2250-14R40M-DMS
16	-	2250-16R25M-DMS	2250-16R30M-DMS	2250-16R35M-DMS	2250-16R40M-DMS
18	-	2250-18R25M-DMS	2250-18R30M-DMS	2250-18R35M-DMS	2250-18R40M-DMS
20	-	2250-20R25M-DMS	2250-20R30M-DMS	2250-20R35M-DMS	2250-20R40M-DMS
	Gefräste Umlenkkettenräder – geteilt				
12	2250-12R18M-RMS	2250-12R25M-RMS	2250-12R30M-RMS	2250-12R35M-RMS	2250-12R40M-RMS
14	2250-14R18M-RMS	2250-14R25M-RMS	2250-14R30M-RMS	2250-14R35M-RMS	2250-14R40M-RMS
16	2250-16R18M-RMS	2250-16R25M-RMS	2250-16R30M-RMS	2250-16R35M-RMS	2250-16R40M-RMS
18	2250-18R18M-RMS	2250-18R25M-RMS	2250-18R30M-RMS	2250-18R35M-RMS	2250-18R40M-RMS
20	2250-20R18M-RMS	2250-20R25M-RMS	2250-20R30M-RMS	2250-20R35M-RMS	2250-20R40M-RMS



Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl
Eigenschaften: Diese Zwischenräder gleiten frei am Schaft entlang. *__Einfache Bohrung__



Siehe Bänder 1" Teilung (25,4 mm):
303000a

Siehe auch Kettenräder und Umlenkrollen:
303955a
303955c

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

303950

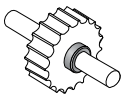
Kettenräder und Umlenkrollen

www.SystemPlastSmartGuide.com

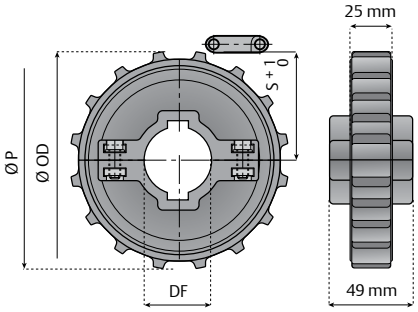
Für Band der Serie 2250

Hinweis:
- Kettenräder mit einzelner Federnut können für Bandbreiten von bis zu 680 mm und Temperaturunterschiede bis maximal 30°C verwendet werden.
- Bei breiteren Bändern oder höheren Temperaturunterschieden müssen Kettenräder mit quadratischen Bohrlöchern oder mit runden Bohrlöchern mit doppelter Nut verwendet werden.

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



Stellringe siehe: 546300



Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
12	98	98,14	44,7
14	114	114,18	52,7
16	130	130,2	60,7
18	146	146,27	68,8
20	162	162,37	76,8

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Nicht geeignet für Bänder der Reihe 2253!

Siehe auch Kettenräder und Umlenkrollen: 303950 303955

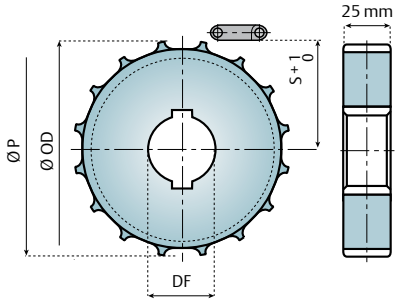
Siehe Bänder 1" Teilung (25,4 mm): 303000

Spritzgegossene Kettenantriebsräder – geteilt
Doppelte Federnut – unverankert

Z	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
	Artikelbezeichnung			
14	2250-14R30M-DS-PK2	2250-14R35M-DS-PK2	2250-14R40M-DS-PK2	-
16	2250-16R30M-DS-PK2	2250-16R35M-DS-PK2	2250-16R40M-DS-PK2	2250-16R45M-DS-PK2
18	2250-18R30M-DS-PK2	2250-18R35M-DS-PK2	2250-18R40M-DS-PK2	2250-18R45M-DS-PK2
20	2250-20R30M-DS-PK2	2250-20R35M-DS-PK2	2250-20R40M-DS-PK2	2250-20R45M-DS-PK2

Material: verstärktes Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus vernickeltem Messing

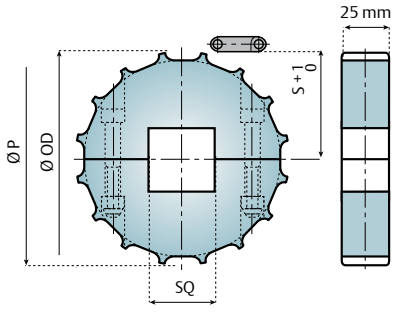
Nicht geeignet für Bänder der Reihe 2253!



Spritzgegossene Kettenantriebsräder – einteilig
Doppelte Federnut – unverankert

Z	Ø 30	Ø 40
	Artikelbezeichnung	
12	2250-12R30M-DM-PK2	2250-12R40M-DM-PK2
14	2250-14R30M-DM-PK2	2250-14R40M-DM-PK2
16	2250-16R30M-DM-PK2	2250-16R40M-DM-PK2
18	2250-18R30M-DM-PK2	2250-18R40M-DM-PK2
20	2250-20R30M-DM-PK2	2250-20R40M-DM-PK2

Material: Polyamid



Gefräste Kettenantriebsräder mit quadratischer Bohrung – geteilt unverankert

Z	⍁ 30x30	⍁ 40x40	⍁ 60x60
	Artikelbezeichnung		
12	2250-12S30M-DMS	2250-12S40M-DMS	-
14	2250-14S30M-DMS	2250-14S40M-DMS	-
16	2250-16S30M-DMS	2250-16S40M-DMS	2250-16S60M-DMS
18	2250-18S30M-DMS	2250-18S40M-DMS	2250-18S60M-DMS
20	2250-20S30M-DMS	2250-20S40M-DMS	2250-20S60M-DMS

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl

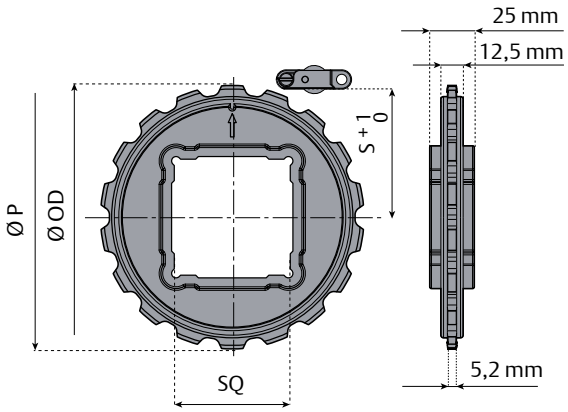
SYSTEM PLAST™

Smart Guide

Kettenräder und Umlenkrollen

2253RT

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

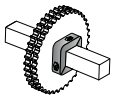


Kettenräder für Bänder der Reihe 2253RT

Spritzgegossene Kettenantriebsräder mit quadratischer Bohrung – einteilig, unverankert

Z	⍁ 40x40	⍁ 65x65
	Artikelbezeichnung	
18	**2253RT-18S40M-D**	**2253RT-18S65M-D**

Material: Polyamid



Stellringe siehe: 54630a

Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
18	147,65	146,3	68

Siehe Bänder der Reihe 2253 RT: 30397a

Überarbeitung 001

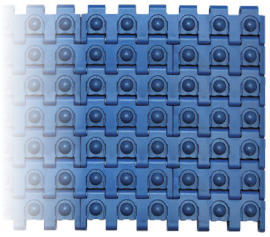
SYSTEM PLAST™

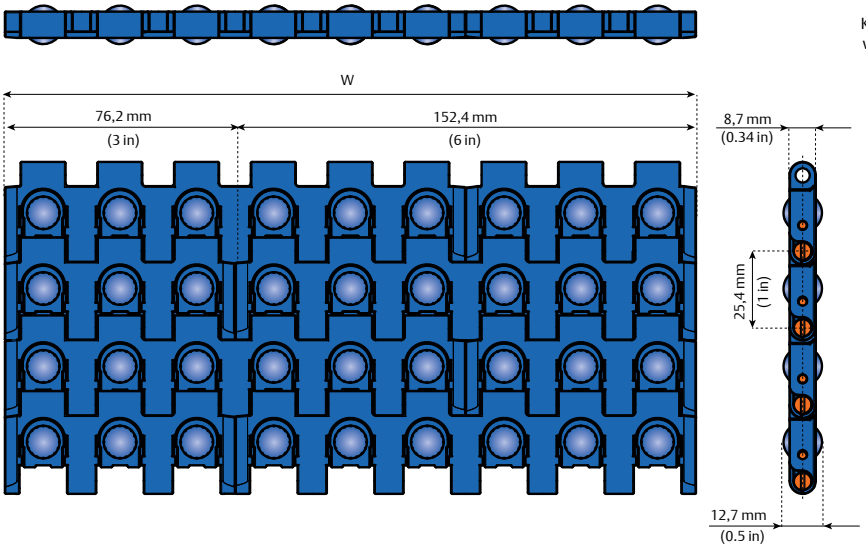
Smart Guide

30397a 25,4 mm (1") Modulbänder 2253 RT – Dicke: 8,7 mm (0.34 Zoll)

www.SystemPlastSmartGuide.com

Version mit Roller-Top





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Weiter ▶

Rückbiegeradius: 40 mm (1.58 Zoll)
Max. Nutzlast: 9000 N/m (600 lbs/ft.)
Max. Belastung pro Kugel: 5 N (1.1 lbs)
Gewicht: 10,5 kg/m² (2.14 lbs/ft.²)
Kugelmaterial: Polyamid
Standardlänge:
Bis zu 229 mm (9 Zoll) Breite: 1016 mm (40 Zoll)
Über 229 mm (9 Zoll): 508 mm (20 Zoll)
Standard-Bolzenmaterial: PBT (Weiß)

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterial

LFB (Blau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 71210a

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
76	3.00	LFB2253RT-K300
152	6.00	LFB2253RT-K600
229	9.00	LFB2253RT-K900
305	12.00	LFB2253RT-K1200
381	15.00	LFB2253RT-K1500
457	18.00	LFB2253RT-K1800
533	21.00	LFB2253RT-K2100
610	24.00	LFB2253RT-K2400
686	27.00	LFB2253RT-K2700
762	30.00	LFB2253RT-K3000
838	33.00	LFB2253RT-K3300
914	36.00	LFB2253RT-K3600
991	39.00	LFB2253RT-K3900
1067	42.00	LFB2253RT-K4200
1143	45.00	LFB2253RT-K4500
1219	48.00	LFB2253RT-K4800
1295	51.00	LFB2253RT-K5100
1372	54.00	LFB2253RT-K5400
1448	57.00	LFB2253RT-K5700
1524	60.00	LFB2253RT-K6000
1600	63.00	LFB2253RT-K6300
1676	66.00	LFB2253RT-K6600
1753	69.00	LFB2253RT-K6900
1829	72.00	LFB2253RT-K7200
1905	75.00	LFB2253RT-K7500
1981	78.00	LFB2253RT-K7800
2057	81.00	LFB2253RT-K8100
2134	84.00	LFB2253RT-K8400
2210	87.00	LFB2253RT-K8700
2286	90.00	LFB2253RT-K9000
2362	93.00	LFB2253RT-K9300
2438	96.00	LFB2253RT-K9600
2515	99.00	LFB2253RT-K9900
2590	102.00	LFB2253RT-K10200
2666	105.00	LFB2253RT-K10500
2743	108.00	LFB2253RT-K10800
2819	111.00	LFB2253RT-K11100

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Weiter ▶

30395d

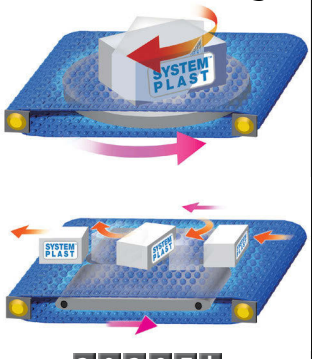
Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FG Flush-Grid

FT Flat Top

VG Gummi oberfläche

Siehe Anwendung



30397b

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

303975 Anwendungen für Modulbänder der Reihe 2253 RT

www.SystemPlastSmartGuide.com

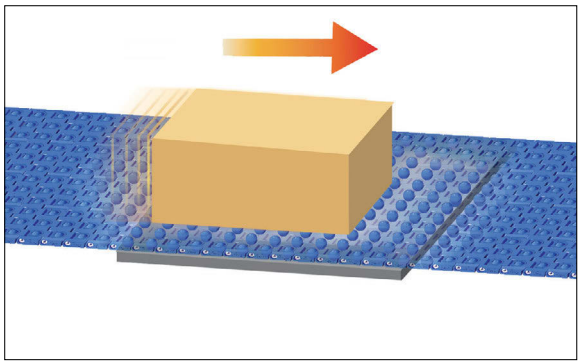
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Zurück

Doppelte Geschwindigkeit

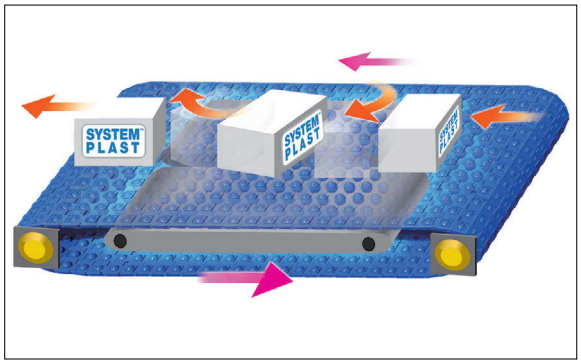
Wenn sich das Band bewegt und die Rollen mit einem festen Stützbereich verbunden sind, beginnen die Rollen sich zu drehen. Daraufhin wird das Produkt in Bewegung gesetzt, und zwar doppelt so schnell wie das Band. Diese Funktion ist sehr nützlich, wenn Produkte voneinander getrennt werden müssen.

Dank dieser Funktion kann das Band bei niedrigerer Geschwindigkeit laufen, was die Lebensdauer des Bandes verlängert und den Energieverbrauch reduziert.



Drehung bei gleichzeitiger Bewegung des Produkts

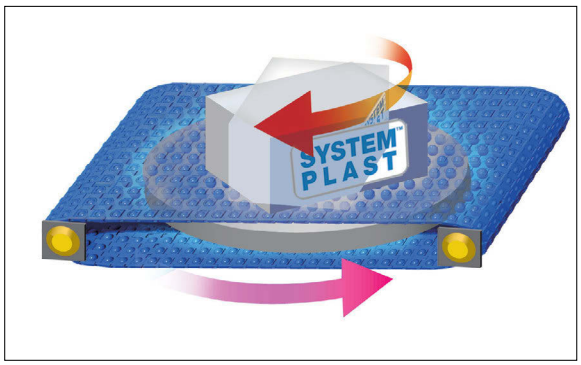
Wenn zwei parallel laufende Bänder unter den Roller-Top-Bändern positioniert sind und in verschiedene Richtungen laufen, drehen sich die Behälter in der Mitte des Bandes. Diese Bedingungen sind ideal für Anwendungen, bei denen es auf die korrekte Ausrichtung des Produkts ankommt, zum Beispiel beim Einfüllen eines Palettierers. In diesem Fall können sich die Behälter während der Drehung vorwärts bewegen.



Drehung bei angehaltenem Produkt

Beim Einsatz einer Drehscheibe unter dem Roller-Top-Band können Sie die Drehung des Produkts optimal steuern.

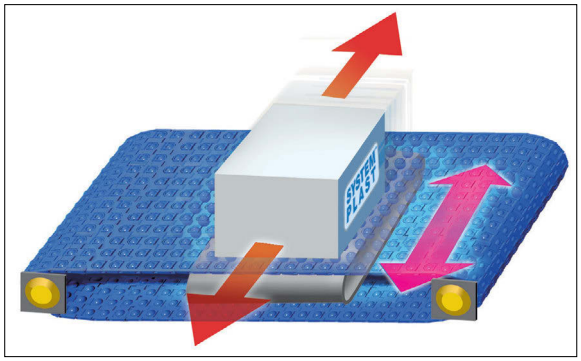
Das Roller-Top-Band muss während der Drehung angehalten werden.



Seitwärtsbewegung

Mithilfe eines zweiten aktivierten Bandes, das in einem 90°-Winkel zur Bewegungsrichtung des Roller-Top-Bandes angebracht ist, kann das System Ihre Ladung ohne externe Führung transportieren. Diese Option ist ideal für Abfallförderanlagen oder jede Anwendung, bei der das transportierte Objekt schnell im Winkel von 90° bewegt werden soll.

Die Produktpositionierung kann auch mit dieser Konfiguration erzielt werden.



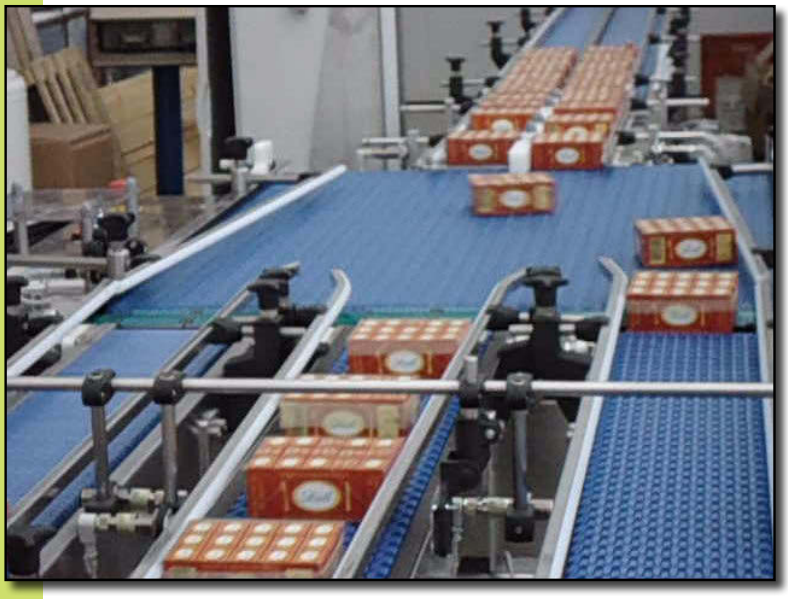
Überarbeitung 001

Zurück

Anwendungsbeispiele

Roller-Top-Bänder in Sortier-/Positioniersystemen

Siehe:
303397a



Förderanlagen für Tabletts mit Dosen

Für LBP-Bänder siehe:
305000a

Für Rollen-Seitenführungen siehe:
525100a

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

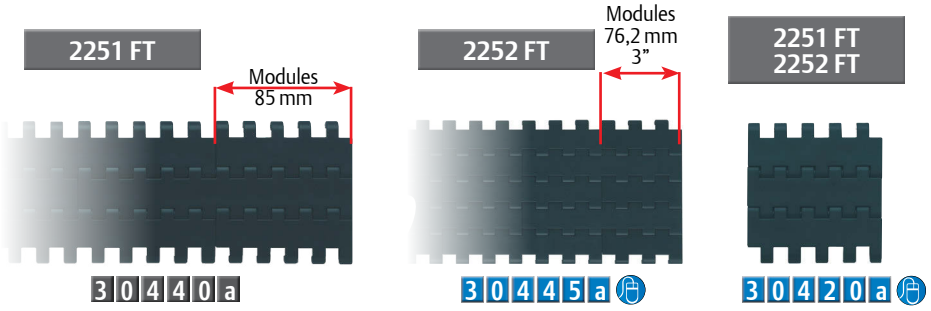
30410a

www.SystemPlastSmartGuide.com

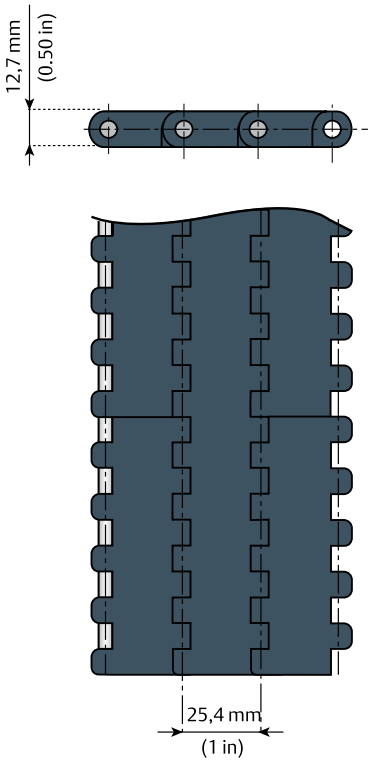
Index – Modulbänder

25,4 mm (1") Teilung – Dicke: 12,7 mm (½")

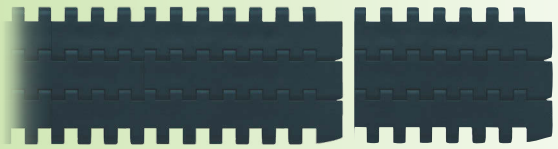
Version mit Flat Top



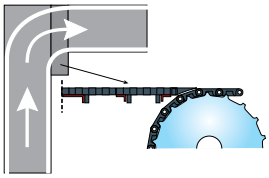
30440a 30445a 30420a



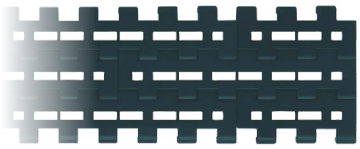
Version mit Flat Top und Transferflügel – 2251 FT



30430a

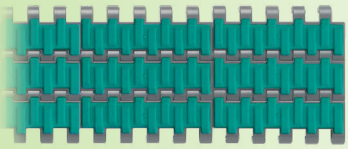


Version mit perforierter Oberfläche – 2252 PT



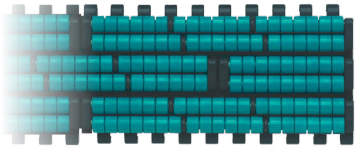
30481a

Version mit Gummioberfläche – 2251 VG



30490a

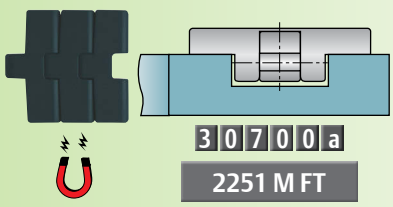
Version mit Staurollenförderern – 2251 LBP



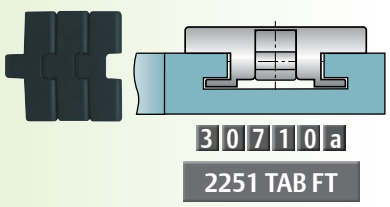
30500a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Kurvengängiges Kettenband:



30700a
2251 M FT



30710a
2251 TAB FT

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

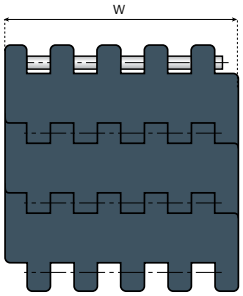
30420a 25,4 mm (1") Modulbänder – Dicke: 12,7 mm (½")

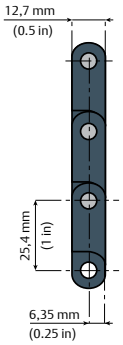
www.SystemPlastSmartGuide.com

Version mit Flat Top

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Einspurig





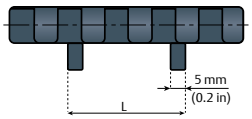
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

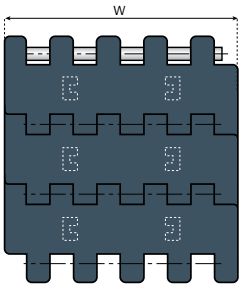
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)

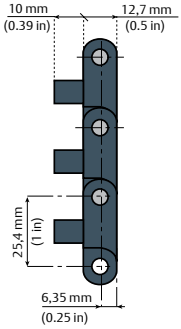
Artikelbezeichnung	Material	Breite W		Teilung		Rückbiegeradius		Max. Nutzlast		Gewicht	
		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	N	lbs	Kg/m	lbs/ft.
NGE2252FT-K300	NGE Graublau	76,2	3	25,4	1	25	1	2600	590	1	0.67
NGE2252FT-K325		82,6	3.25					2800	620	1,2	0.81
NGE2251FT-K330		83,8	3.3					2800	620	1,2	0.81
NGE2252FT-K450		114,3	4.5					3870	860	1,6	1.07
NGE2252FT-K600		152,4	6					5220	1170	2,1	1.4
NGE2252FT-K750		190,5	7.5					6480	1460	2,7	1.81

Standardlänge: 120 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)

Einspurig mit Positionierer



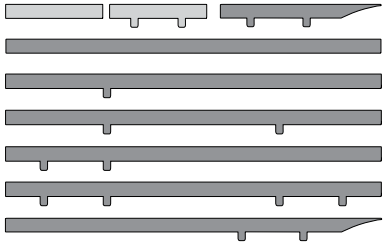




Artikelbezeichnung	Material	L		Breite W		Teilung		Rückbiegeradius		Max. Nutzlast		Gewicht	
		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	N	lbs	Kg/m	lbs/ft.
NGE2252FT-PT-K300	NGE Graublau	43,1	1.7	76,2	3	25,4	1	25	1	2600	590	1	0.67
NGE2252FT-PT-K325		43,1	1.7	82,6	3.25					2800	620	1,2	0.81
NGE2251FT-PT-K330		42,1	1.66	83,8	3.3					2800	620	1,2	0.81
NGE2252FT-PT-K450		43,1	1.7	114,3	4.5					3870	860	1,6	1.07
NGE2252FT-PT-K600		43,1	1.7	152,4	6					5220	1170	2,1	1.4
NGE2252FT-PT-K750		43,1	1.7	190,5	7.5					6480	1460	2,7	1.81

Standardlänge: 120 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)

Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit Flat Top 25,4 mm (1"). Dicke: 12,7 mm



30550a

Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FG Flush-Grid	VG Gummi oberfläche	LBP (niedriger Staudruck)

Standardmaterial

NGE (Graublau)
New Generation™

Materialangaben: 71210a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

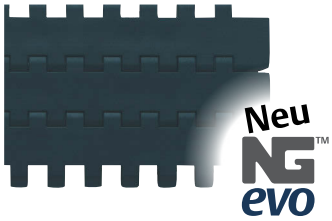
Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

30430a 25,4 mm (1") 2251 mit Transferflügel – Dicke: 12,7 mm (½")

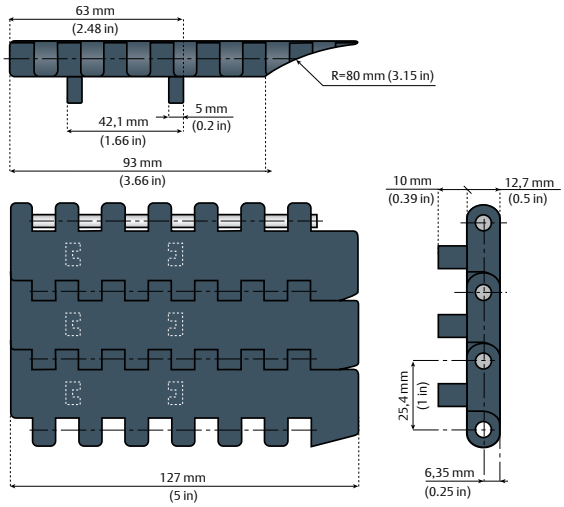
www.SystemPlastSmartGuide.com



NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Bolzenmaterial: PBT (Weiß)

Einspurig



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterial

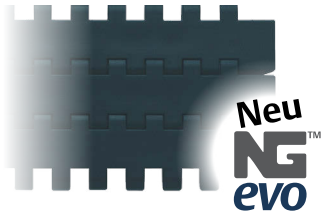
NGE (Graublau)
New Generation™

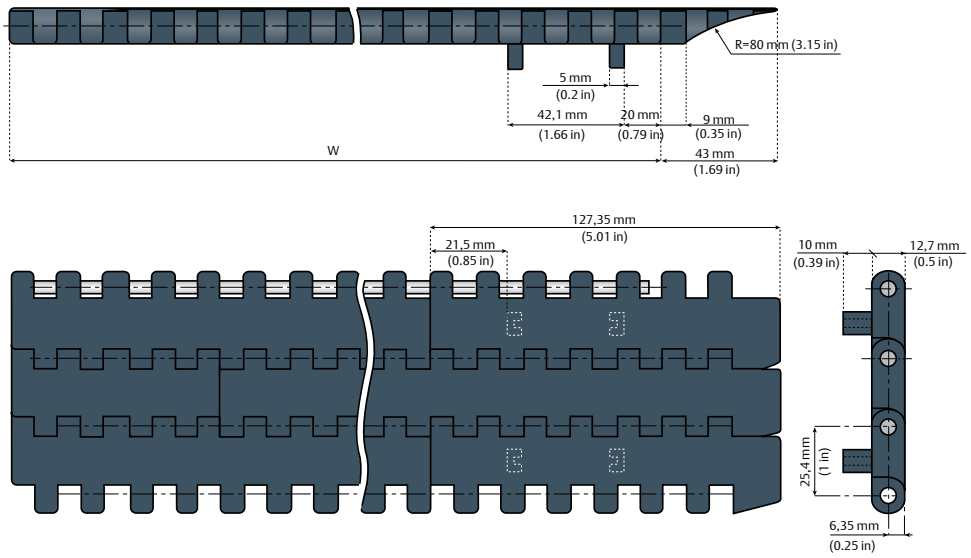
Materialangaben: 71210a

Artikelbezeichnung	Material	Teilung P		Rückbiegeradius		Max. Nutzlast		Gewicht	
		mm	Zoll	mm	Zoll	N	lbs	Kg/m	lbs/ft.
NGE2251FT-PT-K330T	**NGE** Graublau	25,4	1	30	1.18	2900	650	1,7	1.14

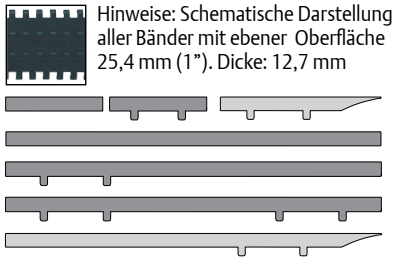
Standardlänge: 120 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)

Breitere Versionen





Rückbiegeradius: 30 mm (1.18 Zoll)
Max. Nutzlast: 34200 N/m (2350 lbs/ft.)
Gewicht: 12,5 Kg/m² (2.55 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m 10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 935 mm (36.81 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 935 mm (36.81 Zoll): auf Anfrage



Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit ebener Oberfläche 25,4 mm (1"). Dicke: 12,7 mm

Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FG Flush-Grid

VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

30550a

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
85	3.35	**NGE2251FT-PT-M0085T**
170	6.69	**NGE2251FT-PT-M0170T**
255	10.04	**NGE2251FT-PT-M0255T**
340	13.39	**NGE2251FT-PT-M0340T**
425	16.73	**NGE2251FT-PT-M0425T**
510	20.08	**NGE2251FT-PT-M0510T**

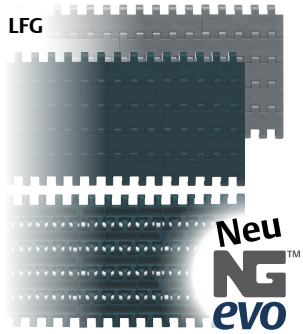
SYSTEM PLAST™

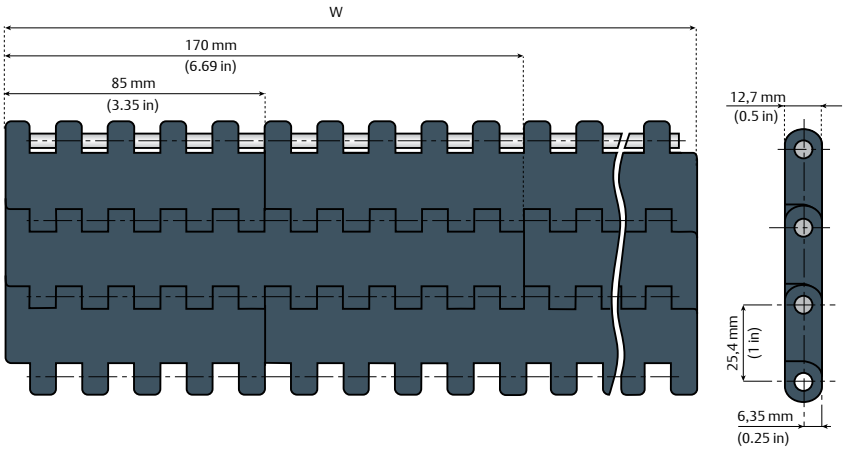
Smart Guide

30440a 25,4 mm (1in) Modulbänder 2251 – Dicke: 12,7 mm (½")

www.SystemPlastSmartGuide.com

Version mit Flat Top





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Rückbiegeradius: 25 mm (0.98 Zoll)
Max. Nutzlast (LFG): 38000 N/m (2.600 lbs/ft.)
Gewicht: 12,5 Kg/m² (2.55 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 935 mm (36.81 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 935 mm (36.81 Zoll): auf Anfrage

Standardmaterialien

NGE (Graublau)
New Generation™

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 71210a

Andere Versionen für Bänder von 25,4 mm (1"):

FG Flush-Grid

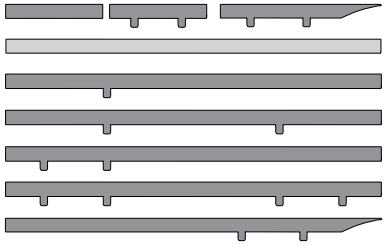
VG Gummi oberfläche

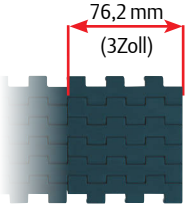
LBP (niedriger Staudruck)

30550a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit Flat Top 25,4 mm (1"). Dicke: 12,7 mm





Auch verfügbar in imperialen Breiten. Siehe: 30445a

Breite W		Artikelbezeichnung	
mm	Zoll	NGE (Graublau)	LFG (Grau)
85	3.35	NGE2251FT-M0085	LFG2251FT-M0085
170	6.69	NGE2251FT-M0170	LFG2251FT-M0170
255	10.04	NGE2251FT-M0255	LFG2251FT-M0255
340	13.39	NGE2251FT-M0340	LFG2251FT-M0340
425	16.73	NGE2251FT-M0425	LFG2251FT-M0425
510	20.08	NGE2251FT-M0510	LFG2251FT-M0510
595	23.43	NGE2251FT-M0595	LFG2251FT-M0595
680	26.77	NGE2251FT-M0680	LFG2251FT-M0680
765	30.12	NGE2251FT-M0765	LFG2251FT-M0765
850	33.46	NGE2251FT-M0850	LFG2251FT-M0850
935	36.81	NGE2251FT-M0935	LFG2251FT-M0935
1020	40.16	NGE2251FT-M1020	LFG2251FT-M1020
1105	43.50	NGE2251FT-M1105	LFG2251FT-M1105
1190	46.85	NGE2251FT-M1190	LFG2251FT-M1190
1275	50.20	NGE2251FT-M1275	LFG2251FT-M1275
1360	53.54	NGE2251FT-M1360	LFG2251FT-M1360
1445	56.89	NGE2251FT-M1445	LFG2251FT-M1445
1530	60.24	NGE2251FT-M1530	LFG2251FT-M1530
1615	63.58	NGE2251FT-M1615	LFG2251FT-M1615
1700	66.93	NGE2251FT-M1700	LFG2251FT-M1700
1785	70.28	NGE2251FT-M1785	LFG2251FT-M1785
1870	73.62	NGE2251FT-M1870	LFG2251FT-M1870
1955	76.97	NGE2251FT-M1955	LFG2251FT-M1955
2040	80.31	NGE2251FT-M2040	LFG2251FT-M2040
2125	83.66	NGE2251FT-M2125	LFG2251FT-M2125
2210	87.01	NGE2251FT-M2210	LFG2251FT-M2210
2295	90.35	NGE2251FT-M2295	LFG2251FT-M2295

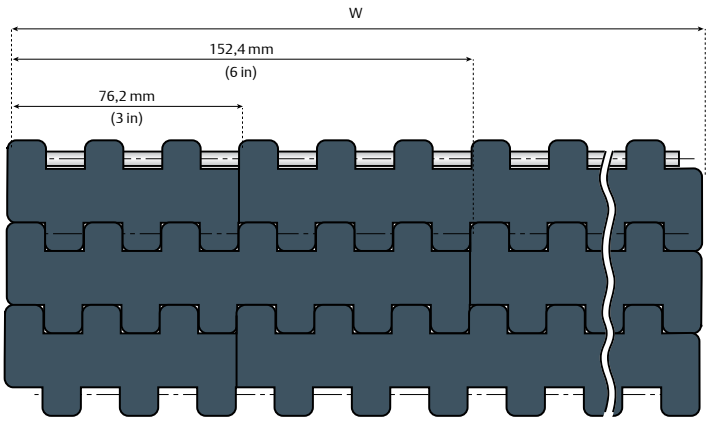
Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

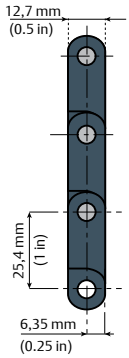
Überarbeitung 001

30445a 25,4 mm (1") Modulbänder 2252 – Dicke: 12,7 mm (½")

www.SystemPlastSmartGuide.com

Version mit Flat Top – 76,2 mm (3 Zoll) Module





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Rückbiegeradius: 1 Zoll (25,4 mm)
Max. Nutzlast: 34200 N/m (2340 lbs/ft.)
Gewicht: 12,9 Kg/m² (2.63 lbs/ft.².)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 15 Zoll: 3,05 m (ft.)
breite > 15 Zoll, aber ≤ 36 Zoll: 1,52 m (5 ft.)
breite > 36 Zoll: auf Anfrage

Standardmaterial

NGE (Graublau)
New Generation™

30550a

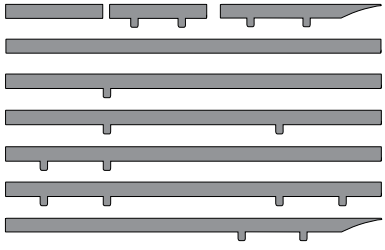
Andere Versionen
für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FG Flush-Grid

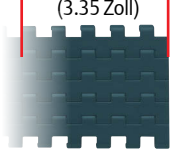
VG Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit ebener Oberfläche 25,4 mm (1"). Dicke: 12,7 mm



85 mm
(3.35 Zoll)



Auch verfügbar in metrischen Breiten.
Siehe:
30440a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
76	3.00	NGE2252FT-K300
152	6.00	NGE2252FT-K600
229	9.00	NGE2252FT-K900
305	12.00	NGE2252FT-K1200
381	15.00	NGE2252FT-K1500
457	18.00	NGE2252FT-K1800
533	21.00	NGE2252FT-K2100
610	24.00	NGE2252FT-K2400
686	27.00	NGE2252FT-K2700
762	30.00	NGE2252FT-K3000
838	33.00	NGE2252FT-K3300
914	36.00	NGE2252FT-K3600
991	39.00	NGE2252FT-K3900
1067	42.00	NGE2252FT-K4200
1143	45.00	NGE2252FT-K4500
1219	48.00	NGE2252FT-K4800
1295	51.00	NGE2252FT-K5100
1372	54.00	NGE2252FT-K5400
1448	57.00	NGE2252FT-K5700
1524	60.00	NGE2252FT-K6000
1600	63.00	NGE2252FT-K6300
1676	66.00	NGE2252FT-K6600
1753	69.00	NGE2252FT-K6900
1829	72.00	NGE2252FT-K7200
1905	75.00	NGE2252FT-K7500
1981	78.00	NGE2252FT-K7800
2057	81.00	NGE2252FT-K8100
2134	84.00	NGE2252FT-K8400
2210	87.00	NGE2252FT-K8700
2286	90.00	NGE2252FT-K9000

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

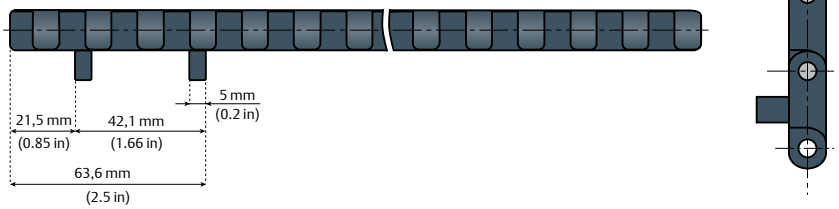
30450b

www.SystemPlastSmartGuide.com

25,4 mm (1") Modulbänder 2251 – Dicke: 12,7 mm (½")

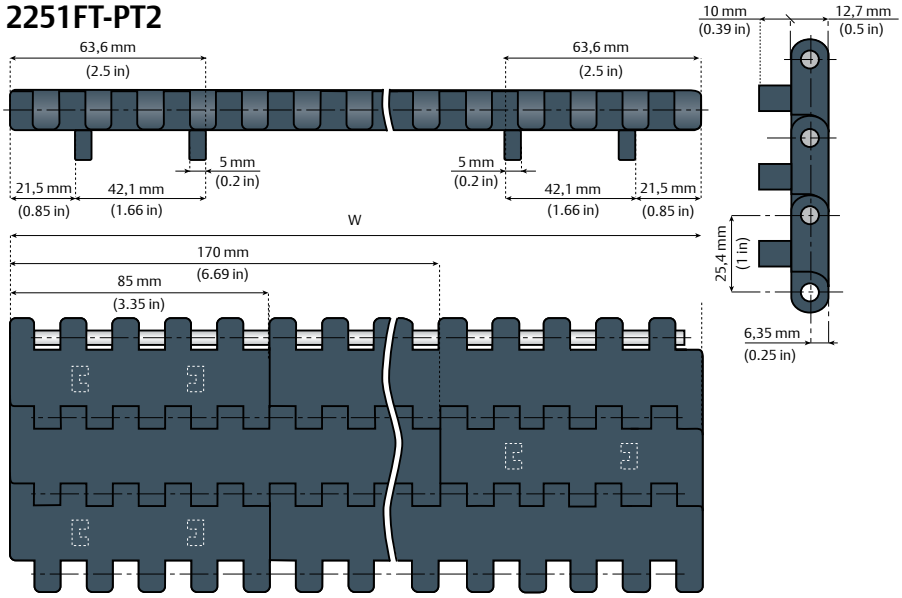
Version mit Flat Top und Zwillingspositionierern

2251FT-PT



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

2251FT-PT2



NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Rückbiegeradius: 25 mm (0.98 Zoll)
Max. Nutzlast: 24300 N/m (2340 lbs/ft.)
Gewicht: 12,5 Kg/m² (2.55 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 935 mm (36.81 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 935 mm (36.81 Zoll): auf Anfrage

30550a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart Guide™-Website verfügbar.

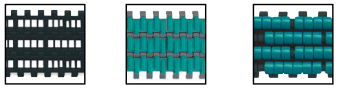
Standardmaterial

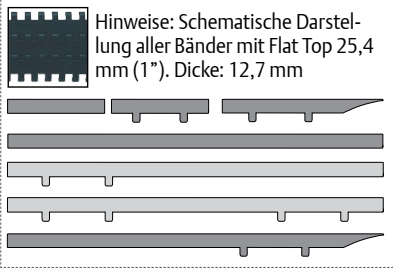
NGE (Graublau)
New Generation™

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 71210a

Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):





Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	Zoll		
85	3.35	NGE2251FT-PT-M0085	-
170	6.69	NGE2251FT-PT-M0170	NGE2251FT-PT2-M0170
255	10.04	NGE2251FT-PT-M0255	NGE2251FT-PT2-M0255
340	13.39	NGE2251FT-PT-M0340	NGE2251FT-PT2-M0340
425	16.73	NGE2251FT-PT-M0425	NGE2251FT-PT2-M0425
510	20.08	NGE2251FT-PT-M0510	NGE2251FT-PT2-M0510
595	23.43	NGE2251FT-PT-M0595	NGE2251FT-PT2-M0595
680	26.77	NGE2251FT-PT-M0680	NGE2251FT-PT2-M0680
765	30.12	NGE2251FT-PT-M0765	NGE2251FT-PT2-M0765
850	33.46	NGE2251FT-PT-M0850	NGE2251FT-PT2-M0850
935	36.81	NGE2251FT-PT-M0935	NGE2251FT-PT2-M0935
1020	40.16	NGE2251FT-PT-M1020	NGE2251FT-PT2-M1020
1105	43.50	NGE2251FT-PT-M1105	NGE2251FT-PT2-M1105
1190	46.85	NGE2251FT-PT-M1190	NGE2251FT-PT2-M1190
1275	50.20	NGE2251FT-PT-M1275	NGE2251FT-PT2-M1275
1360	53.54	NGE2251FT-PT-M1360	NGE2251FT-PT2-M1360
1445	56.89	NGE2251FT-PT-M1445	NGE2251FT-PT2-M1445
1530	60.24	NGE2251FT-PT-M1530	NGE2251FT-PT2-M1530
1615	63.58	NGE2251FT-PT-M1615	NGE2251FT-PT2-M1615
1700	66.93	NGE2251FT-PT-M1700	NGE2251FT-PT2-M1700
1785	70.28	NGE2251FT-PT-M1785	NGE2251FT-PT2-M1785
1870	73.62	NGE2251FT-PT-M1870	NGE2251FT-PT2-M1870

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

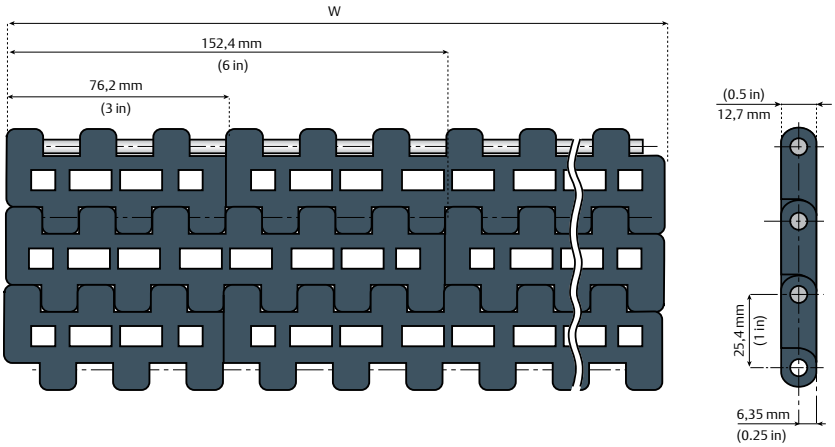
Smart Guide

30481a 25,4 mm (1") 2252 modulare Bänder – Dicke: 12,7 mm (½")

www.SystemPlastSmartGuide.com

Version mit perforierter Oberfläche

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Rückbiegeradius: 25,4 mm (1")
Max. Nutzlast: 34200 N/m (2340 lbs/ft.)
Gewicht: 14,0 Kg/m² (2.86 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Offene Oberfläche: 14 %
Standardlänge:
breite ≤ 15 Zoll: 3,05 m (10 ft.)
breite > 15 Zoll ≤ 36 Zoll: 1,52 m (5 ft.)
breite > 36 Zoll: auf Anfrage

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterial

NGE (Grau Blau)
New Generation™

Materialangaben: 71210a

30550a

Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FT Ebene Oberfläche

VG-Gummi oberfläche

LBP (niedriger Staudruck)

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
76	3.00	NGE2252PT-K300
152	6.00	NGE2252PT-K600
229	9.00	NGE2252PT-K900
305	12.00	NGE2252PT-K1200
381	15.00	NGE2252PT-K1500
457	18.00	NGE2252PT-K1800
533	21.00	NGE2252PT-K2100
610	24.00	NGE2252PT-K2400
686	27.00	NGE2252PT-K2700
762	30.00	NGE2252PT-K3000
838	33.00	NGE2252PT-K3300
914	36.00	NGE2252PT-K3600
991	39.00	NGE2252PT-K3900
1067	42.00	NGE2252PT-K4200
1143	45.00	NGE2252PT-K4500
1219	48.00	NGE2252PT-K4800
1295	51.00	NGE2252PT-K5100
1372	54.00	NGE2252PT-K5400

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

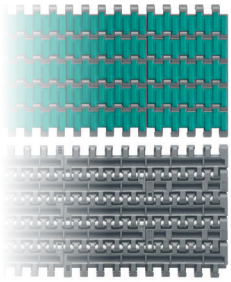
SYSTEM PLAST™

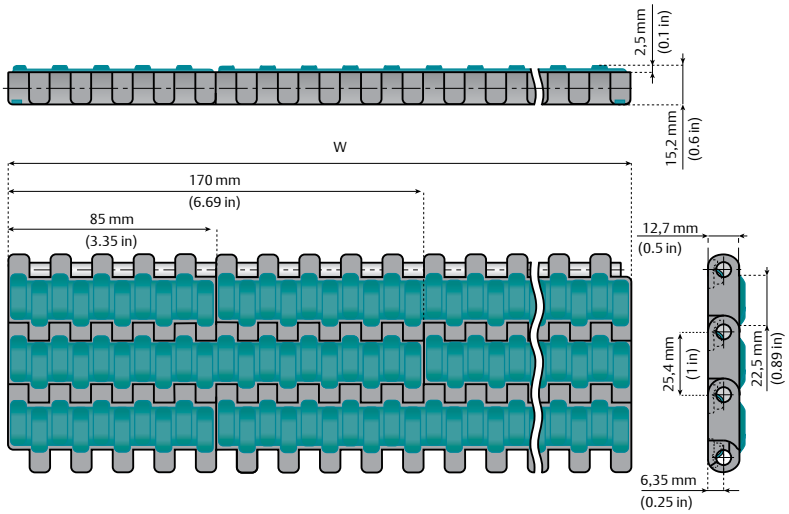
Smart Guide

30490a 25,4 mm (1") Modulbänder – Dicke: 12,7 mm (½")

www.SystemPlastSmartGuide.com

Gummioberfläche bei jeder Teilung





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Bandmaterial: reibungsarmes Azetal, Grau
Gummimaterial: thermoplastisches Gummi, Aquablau
Rückbiegeradius: 30 mm (1.18 Zoll)
Max. Nutzlast: 38000 N/m (2600 lbs/ft.)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 935 mm (36.81 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 935 mm (36.81 Zoll): auf Anfrage

30550a

Standardmaterialien

LFG (Grau)

Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 71210a

TPR (Aquablau)

Thermoplastisches Gummi

Materialangaben: 71250a

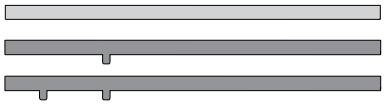
Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FT Ebene Oberfläche

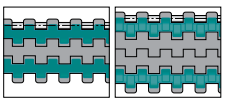
FG Flush-Grid

LBP (niedriger Staudruck)

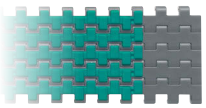
Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit VG-Gummioberfläche und 25,4 mm (1"). Dicke: 12,7 mm (½")



Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

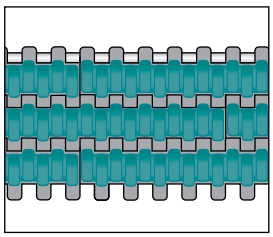


Für Einsätze bei jeder 2. oder 3. Teilung siehe: 30490b



Auch erhältlich mit seitlichem Einschnitt. Siehe: 30495a

VG 2251 Einsatz bei jeder Teilung



Gewicht:
13,5 Kg/m² (2.75 lbs/ft.²)

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
85	3.35	LFG2251FT-M0085VG
170	6.69	LFG2251FT-M0170VG
255	10.04	LFG2251FT-M0255VG
340	13.39	LFG2251FT-M0340VG
425	16.73	LFG2251FT-M0425VG
510	20.08	LFG2251FT-M0510VG
595	23.43	LFG2251FT-M0595VG
680	26.77	LFG2251FT-M0680VG
765	30.12	LFG2251FT-M0765VG
850	33.46	LFG2251FT-M0850VG
935	36.81	LFG2251FT-M0935VG
1020	40.16	LFG2251FT-M1020VG
1105	43.50	LFG2251FT-M1105VG
1190	46.85	LFG2251FT-M1190VG
1275	50.20	LFG2251FT-M1275VG
1360	53.54	LFG2251FT-M1360VG
1445	56.89	LFG2251FT-M1445VG
1530	60.24	LFG2251FT-M1530VG
1615	63.58	LFG2251FT-M1615VG
1700	66.93	LFG2251FT-M1700VG
1785	70.28	LFG2251FT-M1785VG
1870	73.62	LFG2251FT-M1870VG

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

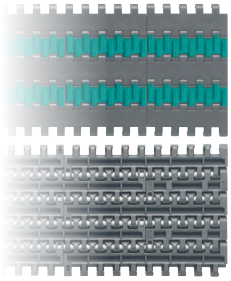
SYSTEM PLAST™

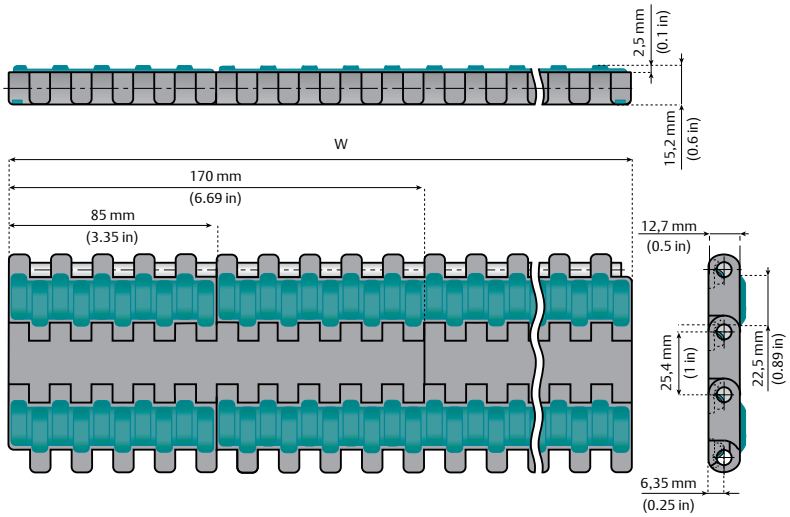
Smart Guide

30490b 25,4 mm (1") Modulbänder – Dicke: 12,7 mm (½")

www.SystemPlastSmartGuide.com

Gummioberfläche bei jeder 2. und 3. Teilung





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Bandmaterial: reibungsarmes Azetal, Grau
Gummimaterial: thermoplastisches Gummi, Aquablau
Rückbiegeradius: 30 mm (1.18 Zoll)
Max. Nutzlast: 38000 N/m (2600 lbs/ft.)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 935 mm (36.81 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 935 mm (36.81 Zoll): auf Anfrage

30550a

Standardmaterialien

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 71210a

TPR (Aquablau)
Thermoplastisches Gummi

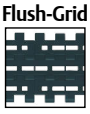
Materialangaben: 71250a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

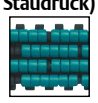
Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

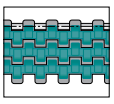
FT Flat Top

FG Flush-Grid



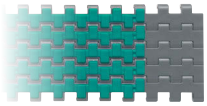
LBP (niedriger Staudruck)





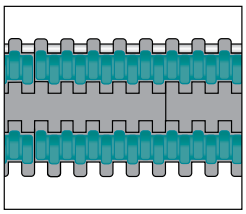
Für Einsätze an jeder Teilung siehe: 30490a

Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit VG-Gummioberfläche und 25,4 mm (1"). Dicke: 12,7 mm (½")



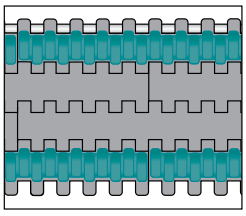
Auch erhältlich mit seitlichem Einschnitt. Siehe: 30495a

VG2 2251
Einsatz an jeder 2. Teilung



Gewicht:
13,0 Kg/m² (2,65 lbs/ft.²)

VG3 2251
Einsatz an jeder 3. Teilung



Gewicht:
12,8 Kg/m² (2.61 lbs/ft.²)

Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	Zoll		
85	3.35	LFG2251FT-M0085VG-2	LFG2251FT-M0085VG-3
170	6.69	LFG2251FT-M0170VG-2	LFG2251FT-M0170VG-3
255	10.04	LFG2251FT-M0255VG-2	LFG2251FT-M0255VG-3
340	13.39	LFG2251FT-M0340VG-2	LFG2251FT-M0340VG-3
425	16.73	LFG2251FT-M0425VG-2	LFG2251FT-M0425VG-3
510	20.08	LFG2251FT-M0510VG-2	LFG2251FT-M0510VG-3
595	23.43	LFG2251FT-M0595VG-2	LFG2251FT-M0595VG-3
680	26.77	LFG2251FT-M0680VG-2	LFG2251FT-M0680VG-3
765	30.12	LFG2251FT-M0765VG-2	LFG2251FT-M0765VG-3
850	33.46	LFG2251FT-M0850VG-2	LFG2251FT-M0850VG-3
935	36.81	LFG2251FT-M0935VG-2	LFG2251FT-M0935VG-3
1020	40.16	LFG2251FT-M1020VG-2	LFG2251FT-M1020VG-3
1105	43.50	LFG2251FT-M1105VG-2	LFG2251FT-M1105VG-3
1190	46.85	LFG2251FT-M1190VG-2	LFG2251FT-M1190VG-3
1275	50.20	LFG2251FT-M1275VG-2	LFG2251FT-M1275VG-3
1360	53.54	LFG2251FT-M1360VG-2	LFG2251FT-M1360VG-3
1445	56.89	LFG2251FT-M1445VG-2	LFG2251FT-M1445VG-3
1530	60.24	LFG2251FT-M1530VG-2	LFG2251FT-M1530VG-3
1615	63.58	LFG2251FT-M1615VG-2	LFG2251FT-M1615VG-3
1700	66.93	LFG2251FT-M1700VG-2	LFG2251FT-M1700VG-3
1785	70.28	LFG2251FT-M1785VG-2	LFG2251FT-M1785VG-3
1870	73.62	LFG2251FT-M1870VG-2	LFG2251FT-M1870VG-3

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

SYSTEM PLAST™

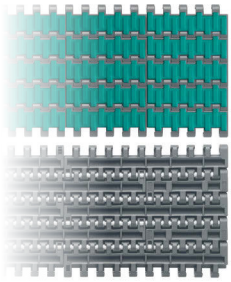
Smart Guide

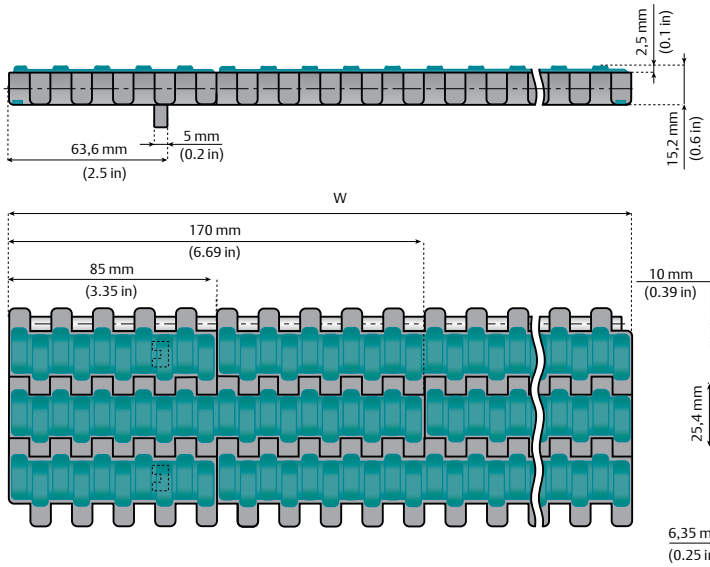
30490c

www.SystemPlastSmartGuide.com

25,4 mm (1") Modulbänder – Dicke: 12,7 mm (½")

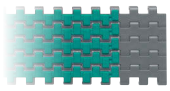
Versionen mit Positionierern/Gummioberfläche





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Bandmaterial: reibungsarmes Azetal, Grau
Gummimaterial: thermoplastisches Gummi, Aquablau
Rückbiegeradius: 30 mm (1.18 Zoll)
Max. Nutzlast: 38000 N/m (2600 lbs/ft.)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 935 mm (36.81 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 935 mm (36.81 Zoll): auf Anfrage



Auch seitlich eingerückt erhältlich. Siehe:
30495a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterial

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben:
71210a

TPR (Aquablau)
Thermoplastisches Gummi

Materialangaben:
71250a

30550a

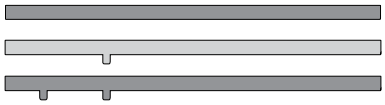
Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FT Flat Top

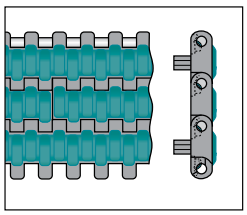
FG Flush-Grid

LBP (niedriger Staudruck)

Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit VG-Gummioberfläche und 25,4 mm (1"). Dicke: 12,7 mm (½")

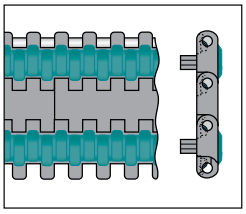


VG 2251P1
Einsatz bei jeder Teilung



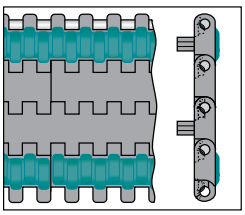
Gewicht:
13,5 Kg/m² (2.75 lbs/ft.²)

VG2 2251 P1
Einsatz an jeder 2. Teilung



Gewicht:
13,0 Kg/m² (2.65 lbs/ft.²)

VG3 2251 P1
Einsatz an jeder 3. Teilung



Gewicht:
12,8 Kg/m² (2.61 lbs/ft.²)

Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	Zoll			
85	3.35	LFG2251FT-P-M0085VG	LFG2251FT-P-M0085VG-2	LFG2251FT-P-M0085VG-3
170	6.69	LFG2251FT-P-M0170VG	LFG2251FT-P-M0170VG-2	LFG2251FT-P-M0170VG-3
255	10.04	LFG2251FT-P-M0255VG	LFG2251FT-P-M0255VG-2	LFG2251FT-P-M0255VG-3
340	13.39	LFG2251FT-P-M0340VG	LFG2251FT-P-M0340VG-2	LFG2251FT-P-M0340VG-3
425	16.73	LFG2251FT-P-M0425VG	LFG2251FT-P-M0425VG-2	LFG2251FT-P-M0425VG-3
510	20.08	LFG2251FT-P-M0510VG	LFG2251FT-P-M0510VG-2	LFG2251FT-P-M0510VG-3
595	23.43	LFG2251FT-P-M0595VG	LFG2251FT-P-M0595VG-2	LFG2251FT-P-M0595VG-3
680	26.77	LFG2251FT-P-M0680VG	LFG2251FT-P-M0680VG-2	LFG2251FT-P-M0680VG-3
765	30.12	LFG2251FT-P-M0765VG	LFG2251FT-P-M0765VG-2	LFG2251FT-P-M0765VG-3
850	33.46	LFG2251FT-P-M0850VG	LFG2251FT-P-M0850VG-2	LFG2251FT-P-M0850VG-3
935	36.81	LFG2251FT-P-M0935VG	LFG2251FT-P-M0935VG-2	LFG2251FT-P-M0935VG-3
1020	40.16	LFG2251FT-P-M1020VG	LFG2251FT-P-M1020VG-2	LFG2251FT-P-M1020VG-3
1105	43.50	LFG2251FT-P-M1105VG	LFG2251FT-P-M1105VG-2	LFG2251FT-P-M1105VG-3
1190	46.85	LFG2251FT-P-M1190VG	LFG2251FT-P-M1190VG-2	LFG2251FT-P-M1190VG-3
1275	50.20	LFG2251FT-P-M1275VG	LFG2251FT-P-M1275VG-2	LFG2251FT-P-M1275VG-3
1360	53.54	LFG2251FT-P-M1360VG	LFG2251FT-P-M1360VG-2	LFG2251FT-P-M1360VG-3
1445	56.89	LFG2251FT-P-M1445VG	LFG2251FT-P-M1445VG-2	LFG2251FT-P-M1445VG-3
1530	60.24	LFG2251FT-P-M1530VG	LFG2251FT-P-M1530VG-2	LFG2251FT-P-M1530VG-3
1615	63.58	LFG2251FT-P-M1615VG	LFG2251FT-P-M1615VG-2	LFG2251FT-P-M1615VG-3
1700	66.93	LFG2251FT-P-M1700VG	LFG2251FT-P-M1700VG-2	LFG2251FT-P-M1700VG-3
1785	70.28	LFG2251FT-P-M1785VG	LFG2251FT-P-M1785VG-2	LFG2251FT-P-M1785VG-3
1870	73.62	LFG2251FT-P-M1870VG	LFG2251FT-P-M1870VG-2	LFG2251FT-P-M1870VG-3

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

SYSTEM PLAST™

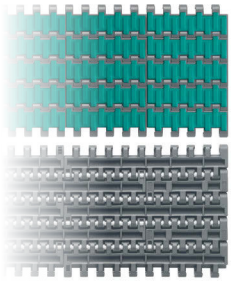
Smart Guide

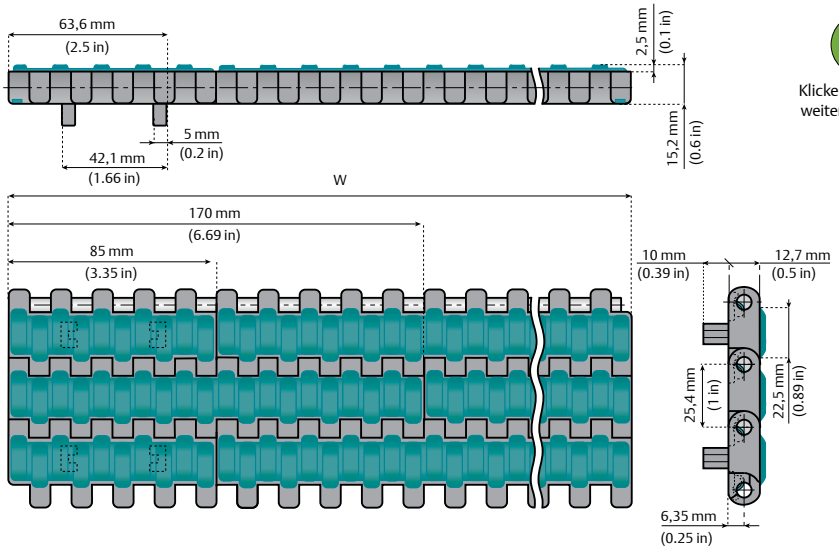
30490d

www.SystemPlastSmartGuide.com

25,4 mm (1") Modulbänder – Dicke: 12,7 mm (½")

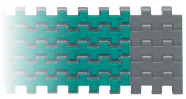
Versionen mit Zwillingspositionierern/Gummioberfläche





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Bandmaterial: Azetal mit niedriger Reibung, grau
Gummimaterial: thermoplastisches Gummi, Aquablau
Rückbiegeradius: 30 mm (1.18 Zoll)
Max. Nutzlast: 38000 N/m (2600 lbs/ft.)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 935 mm (36.81 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 935 mm (36.81 Zoll): auf Anfrage



Auch seitlich eingerückt erhältlich Siehe:

30495a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterialien

LFG (Grau)

Reibungsarmes Azetal

30550a

Materialangaben:
71210a

TPR (Aquablau)

Thermoplastisches Gummi

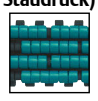
Materialangaben:
71250a

Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

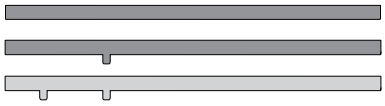
FT Flat Top

FG Flush-Grid

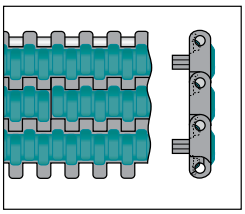
LBP (niedriger Staudruck)



Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit VG-Gummioberfläche und 25,4 mm (1"). Dicke: 12,7 mm (½")

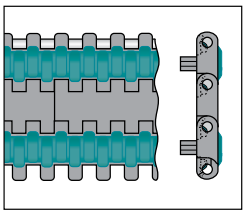


VG 2251P2 Einsatz bei jeder Teilung



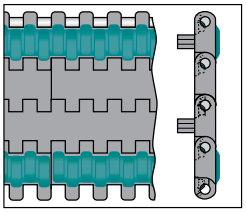
Gewicht:
13,5 Kg/m² (2.75 lbs/ft.²)

VG2 2251 P2 Einsatz an jeder 2. Teilung



Gewicht:
13,0 (2.65 lbs/ft.²)

VG3 2251 P3 Einsatz an jeder 3. Teilung



Gewicht:
12,8 Kg/m² (2.61 lbs/ft.²)

Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	in			
85	3.35	LFG2251FT-PT-M0085VG	LFG2251FT-PT-M0085VG-2	LFG2251FT-PT-M0085VG-3
170	6.69	LFG2251FT-PT-M0170VG	LFG2251FT-PT-M0170VG-2	LFG2251FT-PT-M0170VG-3
255	10.04	LFG2251FT-PT-M0255VG	LFG2251FT-PT-M0255VG-2	LFG2251FT-PT-M0255VG-3
340	13.39	LFG2251FT-PT-M0340VG	LFG2251FT-PT-M0340VG-2	LFG2251FT-PT-M0340VG-3
425	16.73	LFG2251FT-PT-M0425VG	LFG2251FT-PT-M0425VG-2	LFG2251FT-PT-M0425VG-3
510	20.08	LFG2251FT-PT-M0510VG	LFG2251FT-PT-M0510VG-2	LFG2251FT-PT-M0510VG-3
595	23.43	LFG2251FT-PT-M0595VG	LFG2251FT-PT-M0595VG-2	LFG2251FT-PT-M0595VG-3
680	26.77	LFG2251FT-PT-M0680VG	LFG2251FT-PT-M0680VG-2	LFG2251FT-PT-M0680VG-3
765	30.12	LFG2251FT-PT-M0765VG	LFG2251FT-PT-M0765VG-2	LFG2251FT-PT-M0765VG-3
850	33.46	LFG2251FT-PT-M0850VG	LFG2251FT-PT-M0850VG-2	LFG2251FT-PT-M0850VG-3
935	36.81	LFG2251FT-PT-M0935VG	LFG2251FT-PT-M0935VG-2	LFG2251FT-PT-M0935VG-3
1020	40.16	LFG2251FT-PT-M1020VG	LFG2251FT-PT-M1020VG-2	LFG2251FT-PT-M1020VG-3
1105	43.50	LFG2251FT-PT-M1105VG	LFG2251FT-PT-M1105VG-2	LFG2251FT-PT-M1105VG-3
1190	46.85	LFG2251FT-PT-M1190VG	LFG2251FT-PT-M1190VG-2	LFG2251FT-PT-M1190VG-3
1275	50.20	LFG2251FT-PT-M1275VG	LFG2251FT-PT-M1275VG-2	LFG2251FT-PT-M1275VG-3
1360	53.54	LFG2251FT-PT-M1360VG	LFG2251FT-PT-M1360VG-2	LFG2251FT-PT-M1360VG-3
1445	56.89	LFG2251FT-PT-M1445VG	LFG2251FT-PT-M1445VG-2	LFG2251FT-PT-M1445VG-3
1530	60.24	LFG2251FT-PT-M1530VG	LFG2251FT-PT-M1530VG-2	LFG2251FT-PT-M1530VG-3
1615	63.58	LFG2251FT-PT-M1615VG	LFG2251FT-PT-M1615VG-2	LFG2251FT-PT-M1615VG-3
1700	66.93	LFG2251FT-PT-M1700VG	LFG2251FT-PT-M1700VG-2	LFG2251FT-PT-M1700VG-3
1785	70.28	LFG2251FT-PT-M1785VG	LFG2251FT-PT-M1785VG-2	LFG2251FT-PT-M1785VG-3
1870	73.62	LFG2251FT-PT-M1870VG	LFG2251FT-PT-M1870VG-2	LFG2251FT-PT-M1870VG-3

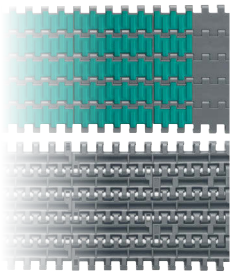
SYSTEM PLAST™

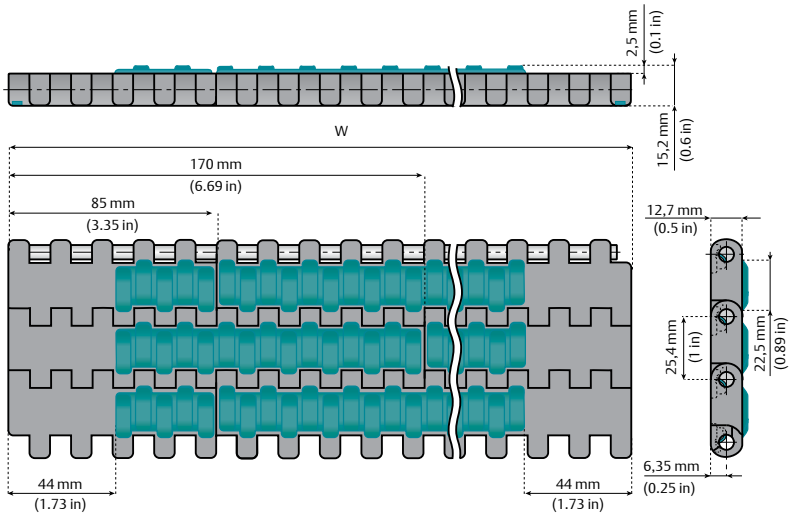
Smart Guide

30495a 25,4 mm (1") Modulbänder – Dicke: 12,7 mm (½")

www.SystemPlastSmartGuide.com

Gummioberfläche bei jeder Teilung und seitlich eingerückt





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Versionen mit seitlichem Einschnitt
Bandmaterial: Azetal mit niedriger Reibung, Grau
Gummimaterial: thermoplastisches Gummi, Aquablau
Rückbiegeradius: 30 mm (1.18 Zoll)
Max. Nutzlast: 38000 N/m (2600 lbs/ft.)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 935 mm (36.81 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 935 mm (36.81 Zoll): auf Anfrage

Standardmaterial

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 71210a

TPR (Aquablau)
Thermoplastisches Gummi

Materialangaben: 71250a

Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

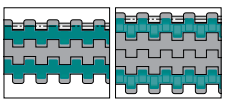
FT Flat Top

FG Flush-Grid

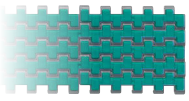
LBP (niedriger Staudruck)

Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit VG-Gummioberfläche und 25,4 mm (1"). Dicke: 12,7 mm (½")

30550a



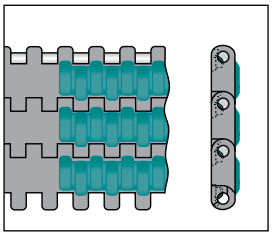
Für Einsätze bei jeder 2. oder 3. Teilung siehe: 30495b



Für eine Gummioberfläche auf voller Breite Siehe: 30490a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

VGS 2251
Einsatz bei jeder Teilung



Gewicht:
13,5 Kg/m² (2.75 lbs/ft.²)

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
255	10.04	LFG2251FT-M0255VGS
340	13.39	LFG2251FT-M0340VGS
425	16.73	LFG2251FT-M0425VGS
510	20.08	LFG2251FT-M0510VGS
595	23.43	LFG2251FT-M0595VGS
680	26.77	LFG2251FT-M0680VGS
765	30.12	LFG2251FT-M0765VGS
850	33.46	LFG2251FT-M0850VGS
935	36.81	LFG2251FT-M0935VGS
1020	40.16	LFG2251FT-M1020VGS
1105	43.50	LFG2251FT-M1105VGS
1190	46.85	LFG2251FT-M1190VGS
1275	50.20	LFG2251FT-M1275VGS
1360	53.54	LFG2251FT-M1360VGS
1445	56.89	LFG2251FT-M1445VGS
1530	60.24	LFG2251FT-M1530VGS
1615	63.58	LFG2251FT-M1615VGS
1700	66.93	LFG2251FT-M1700VGS
1785	70.28	LFG2251FT-M1785VGS
1870	73.62	LFG2251FT-M1870VGS

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

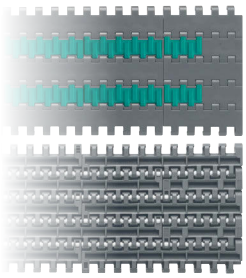
SYSTEM PLAST™

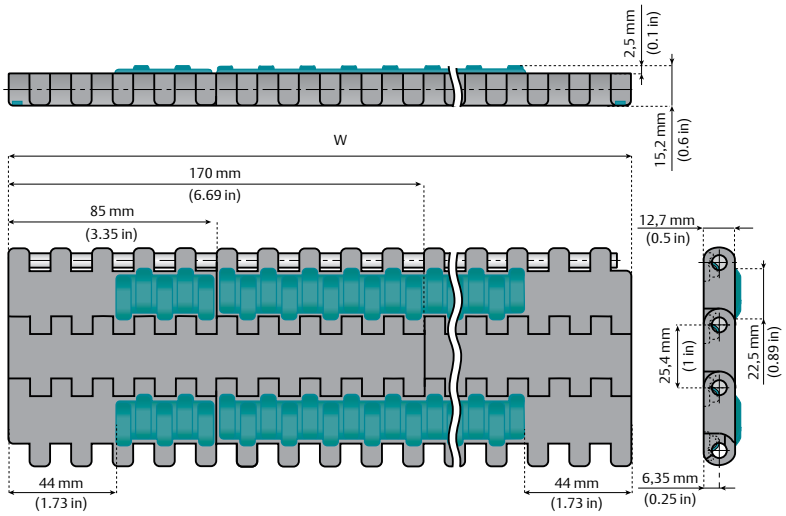
Smart Guide

30495b 25,4 mm (1") Modulbänder – Dicke: 12,7 mm (½")

www.SystemPlastSmartGuide.com

Gummioberfläche bei jeder 2. und 3. Teilung und seitlich eingerückt





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Versionen mit seitlichem Einschnitt
Bandmaterial: reibungsarmes Azetal, Grau
Gummimaterial: thermoplastisches Gummi, Aquablau
Rückbiegeradius: 30 mm (1.18 Zoll)
Max. Nutzlast: 38000 N/m (2600 lbs/ft.)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 935 mm (36.81 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 935 mm (36.81 Zoll): auf Anfrage

30550a

Standardmaterial

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 71210a

TPR (Aquablau)
Thermoplastisches Gummi

Materialangaben: 71250a

Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

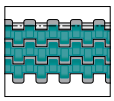
FT Ebene Oberfläche

FG Flush-Grid

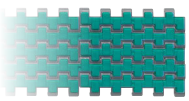
LBP (niedriger Staudruck)

Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit VG-Gummioberfläche und 25,4 mm (1"). Dicke: 12,7 mm (½")

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

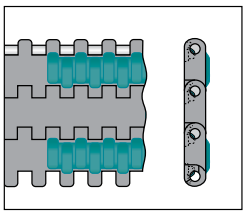


Für Einsätze an jeder Teilung siehe: 30495a



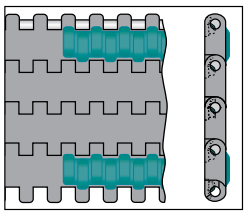
Für eine Gummioberfläche auf voller Breite Siehe: 30490a

VGS2 2251 Einsatz an jeder 2. Teilung



Gewicht: 13,0 Kg/m² (2,65 lbs/ft.²)

VGS3 2251 Einsatz an jeder 3. Teilung



Gewicht: 12,8 Kg/m² (2.61 lbs/ft.²)

Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	Zoll		
170	6.69	LFG2251FT-M0170VGS-2	LFG2251FT-M0170VGS-3
255	10.04	LFG2251FT-M0255VGS-2	LFG2251FT-M0255VGS-3
340	13.39	LFG2251FT-M0340VGS-2	LFG2251FT-M0340VGS-3
425	16.73	LFG2251FT-M0425VGS-2	LFG2251FT-M0425VGS-3
510	20.08	LFG2251FT-M0510VGS-2	LFG2251FT-M0510VGS-3
595	23.43	LFG2251FT-M0595VGS-2	LFG2251FT-M0595VGS-3
680	26.77	LFG2251FT-M0680VGS-2	LFG2251FT-M0680VGS-3
765	30.12	LFG2251FT-M0765VGS-2	LFG2251FT-M0765VGS-3
850	33.46	LFG2251FT-M0850VGS-2	LFG2251FT-M0850VGS-3
935	36.81	LFG2251FT-M0935VGS-2	LFG2251FT-M0935VGS-3
1020	40.16	LFG2251FT-M1020VGS-2	LFG2251FT-M1020VGS-3
1105	43.50	LFG2251FT-M1105VGS-2	LFG2251FT-M1105VGS-3
1190	46.85	LFG2251FT-M1190VGS-2	LFG2251FT-M1190VGS-3
1275	50.20	LFG2251FT-M1275VGS-2	LFG2251FT-M1275VGS-3
1360	53.54	LFG2251FT-M1360VGS-2	LFG2251FT-M1360VGS-3
1445	56.89	LFG2251FT-M1445VGS-2	LFG2251FT-M1445VGS-3
1530	60.24	LFG2251FT-M1530VGS-2	LFG2251FT-M1530VGS-3
1615	63.58	LFG2251FT-M1615VGS-2	LFG2251FT-M1615VGS-3
1700	66.93	LFG2251FT-M1700VGS-2	LFG2251FT-M1700VGS-3
1785	70.28	LFG2251FT-M1785VGS-2	LFG2251FT-M1785VGS-3
1870	73.62	LFG2251FT-M1870VGS-2	LFG2251FT-M1870VGS-3

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

SYSTEM PLAST™

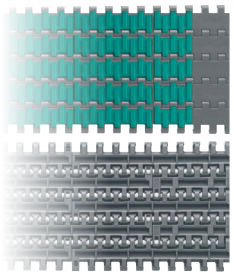
Smart Guide

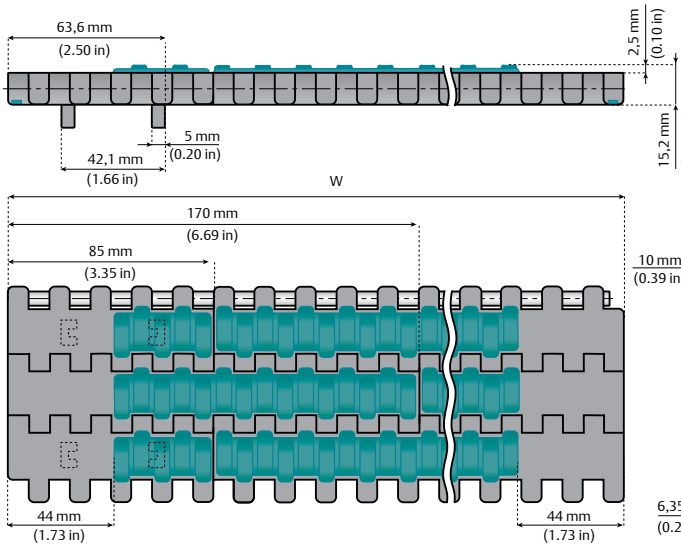
30495d

www.SystemPlastSmartGuide.com

25,4 mm (1") Modulbänder – Dicke: 12,7 mm (½")

Versionen mit Zwillingspositionierern und seitlich eingerückt/Gummioberfläche

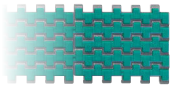




Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Versionen mit seitlichem Einschnitt
Bandmaterial: Azetal mit niedriger Reibung, Grau
Gummimaterial: thermoplastisches Gummi, Aquablau
Rückbiegeradius: 30 mm (1.18 Zoll)
Max. Nutzlast: 38000 N/m (2600 lbs/ft.)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 3,05 m (10 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 935 mm (36.81 Zoll):1,52 m (5 ft.)
breite > 935 mm (36.81 Zoll): auf Anfrage

30550a



Für eine Gummioberfläche auf voller Breite Siehe:
30490a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterial

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben:
71210a

TPR (Aquablau)
Thermoplastisches Gummi

Materialangaben:
71250a

Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

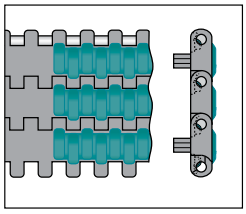
FT Flat Top

FG Flush-Grid

LBP (niedriger Staudruck)

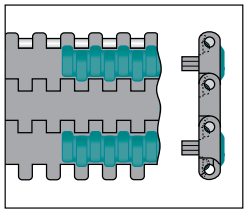
Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit VG-Gummioberfläche und 25,4 mm (1"). Dicke: 12,7 mm (½")

VGS 2251 P2
Einsatz bei jeder Teilung



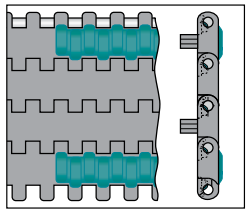
Gewicht:
13,5 Kg/m² (2.75 lbs/ft.²)

VGS2 2251 P2
Einsatz an jeder 2. Teilung



Gewicht:
13,0 (2.65 lbs/ft.²)

VGS3 2251 P2
Einsatz an jeder 3. Teilung



Gewicht:
12,8 Kg/m² (2.61 lbs/ft.²)

Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	Zoll			
170	6.69	-	LFG2251FT-PT-M0170VGS-2	-
255	10.04	LFG2251FT-PT-M0255VGS	LFG2251FT-PT-M0255VGS-2	LFG2251FT-P-M0255VGS-3
340	13.39	LFG2251FT-PT-M0340VGS	LFG2251FT-PT-M0340VGS-2	LFG2251FT-P-M0340VGS-3
425	16.73	LFG2251FT-PT-M0425VGS	LFG2251FT-PT-M0425VGS-2	LFG2251FT-P-M0425VGS-3
510	20.08	LFG2251FT-PT-M0510VGS	LFG2251FT-PT-M0510VGS-2	LFG2251FT-P-M0510VGS-3
595	23.43	LFG2251FT-PT-M0595VGS	LFG2251FT-PT-M0595VGS-2	LFG2251FT-P-M0595VGS-3
680	26.77	LFG2251FT-PT-M0680VGS	LFG2251FT-PT-M0680VGS-2	LFG2251FT-P-M0680VGS-3
765	30.12	LFG2251FT-PT-M0765VGS	LFG2251FT-PT-M0765VGS-2	LFG2251FT-P-M0765VGS-3
850	33.46	LFG2251FT-PT-M0850VGS	LFG2251FT-PT-M0850VGS-2	LFG2251FT-P-M0850VGS-3
935	36.81	LFG2251FT-PT-M0935VGS	LFG2251FT-PT-M0935VGS-2	LFG2251FT-P-M0935VGS-3
1020	40.16	LFG2251FT-PT-M1020VGS	LFG2251FT-PT-M1020VGS-2	LFG2251FT-P-M1020VGS-3
1105	43.50	LFG2251FT-PT-M1105VGS	LFG2251FT-PT-M1105VGS-2	LFG2251FT-P-M1105VGS-3
1190	46.85	LFG2251FT-PT-M1190VGS	LFG2251FT-PT-M1190VGS-2	LFG2251FT-P-M1190VGS-3
1275	50.20	LFG2251FT-PT-M1275VGS	LFG2251FT-PT-M1275VGS-2	LFG2251FT-P-M1275VGS-3
1360	53.54	LFG2251FT-PT-M1360VGS	LFG2251FT-PT-M1360VGS-2	LFG2251FT-P-M1360VGS-3
1445	56.89	LFG2251FT-PT-M1445VGS	LFG2251FT-PT-M1445VGS-2	LFG2251FT-P-M1445VGS-3
1530	60.24	LFG2251FT-PT-M1530VGS	LFG2251FT-PT-M1530VGS-2	LFG2251FT-P-M1530VGS-3
1615	63.58	LFG2251FT-PT-M1615VGS	LFG2251FT-PT-M1615VGS-2	LFG2251FT-P-M1615VGS-3
1700	66.93	LFG2251FT-PT-M1700VGS	LFG2251FT-PT-M1700VGS-2	LFG2251FT-P-M1700VGS-3
1785	70.28	LFG2251FT-PT-M1785VGS	LFG2251FT-PT-M1785VGS-2	LFG2251FT-P-M1785VGS-3
1870	73.62	LFG2251FT-PT-M1870VGS	LFG2251FT-PT-M1870VGS-2	LFG2251FT-P-M1870VGS-3

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

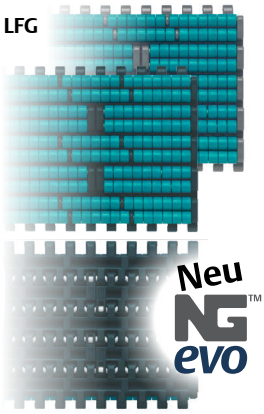
30500a 25,4 mm (1") Modulbänder 2251LBP – Dicke: 12,7 mm (½")

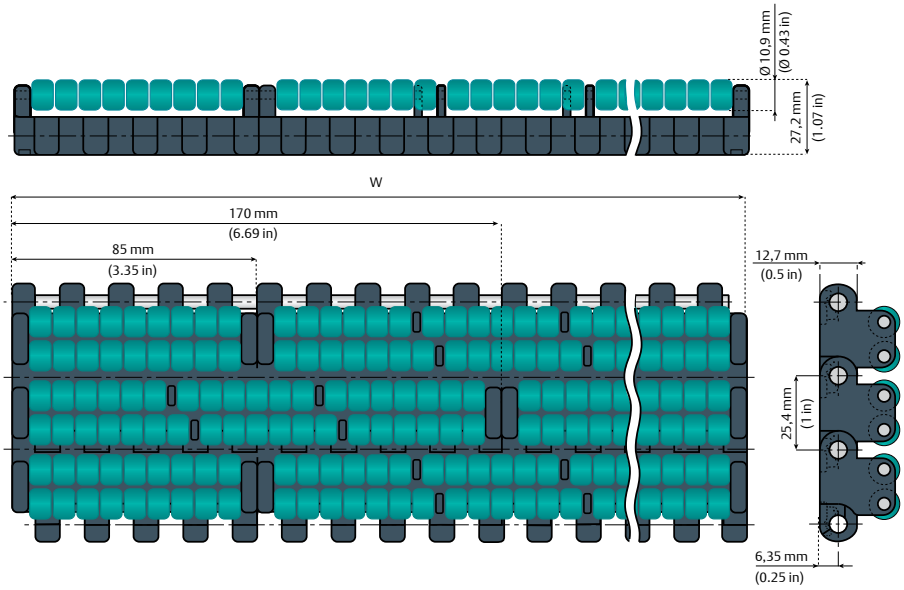
www.SystemPlastSmartGuide.com

Geräuscharme Staurollen

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

LFG





NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Rückbiegeradius: 120 mm (4.72 Zoll)
Max. Nutzlast: 34200 N/m (2340 lbs/ft.)
Gewicht: 28,8 Kg/m² (5.88 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Material des Rollenschafts: Rostfreier Stahl AISI 304
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 935 mm (36.81 Zoll): 0,762 m (0.03 Zoll)
breite > 935 mm (36.81 Zoll): auf Anfrage

ROLLE FÜHRUNG

Für Rollenführungen siehe:
52510a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

30550a

Andere Versionen für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FT Flat Top

FG Flush-Grid

VG-Gummi oberfläche

Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit LBP (niedriger Staudruck) und 25,4 mm (1"). Dicke: 12,7 mm (½")

Standardmaterialien

NGE (Grau Blau)	LFG (Grau)
New Generation™	Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 71210a

Breite W		Artikelbezeichnung	
mm	Zoll	NGE (Grau Blau)	LFG (Grau)
85	3.35	NGE2251LBP-M0085	LFG2251LBP-M0085
170	6.69	NGE2251LBP-M0170	LFG2251LBP-M0170
255	10.04	NGE2251LBP-M0255	LFG2251LBP-M0255
340	13.39	NGE2251LBP-M0340	LFG2251LBP-M0340
425	16.73	NGE2251LBP-M0425	LFG2251LBP-M0425
510	20.08	NGE2251LBP-M0510	LFG2251LBP-M0510
595	23.43	NGE2251LBP-M0595	LFG2251LBP-M0595
680	26.77	NGE2251LBP-M0680	LFG2251LBP-M0680
765	30.12	NGE2251LBP-M0765	LFG2251LBP-M0765
850	33.46	NGE2251LBP-M0850	LFG2251LBP-M0850
935	36.81	NGE2251LBP-M0935	LFG2251LBP-M0935
1020	40.16	NGE2251LBP-M1020	LFG2251LBP-M1020
1105	43.50	NGE2251LBP-M1105	LFG2251LBP-M1105
1190	46.85	NGE2251LBP-M1190	LFG2251LBP-M1190
1275	50.20	NGE2251LBP-M1275	LFG2251LBP-M1275
1360	53.54	NGE2251LBP-M1360	LFG2251LBP-M1360

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

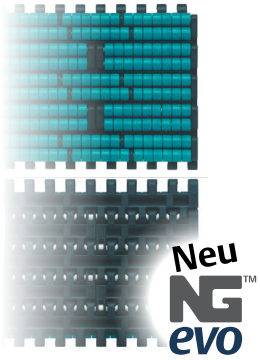
SYSTEM PLAST™

Smart Guide

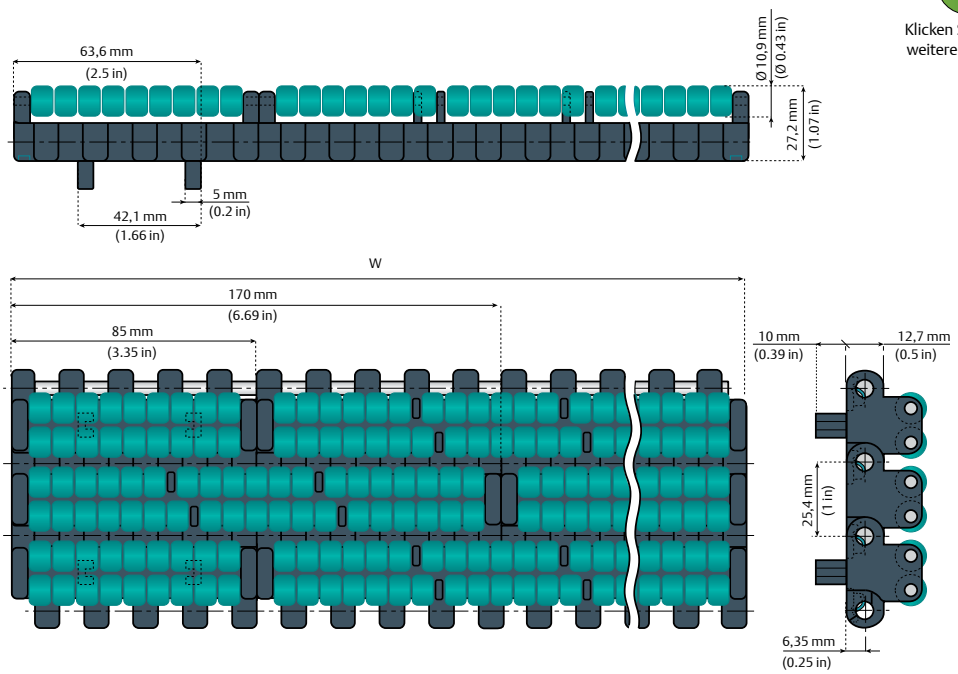
30500b 25,4 mm (1") Modulbänder 2251LBP – Dicke: 12,7 mm (½")

www.SystemPlastSmartGuide.com

Geräuscharme Staurollen



2251 LBP PT



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Rückbiegeradius: 120 mm (4.72 Zoll)
Max. Nutzlast: 34200 N/m (2340 lbs/ft.)
Gewicht: 28,8 Kg/m² (5.88 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Material des Rollenschafts: Rostfreier Stahl AISI 304
Standardlänge:
breite ≤ 340 mm (13.39 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 340 mm (13.39 Zoll) ≤ 935 mm (36.81 Zoll):0,762 m (0.03 Zoll)
breite > 935 mm (36.81 Zoll): auf Anfrage

Für Rollenführungen siehe:
52510a

Andere Versionen
für Bänder mit 25,4 mm (1"):

FT Flat Top

FG Flush-Grid

VG-Gummi oberfläche

Hinweise: Schematische Darstellung aller Bänder mit LBP (niedriger Staudruck) und 25,4 mm (1"). Dicke: 12,7 mm (½")

30550a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterial

NGE (Grau Blau)
New Generation™

Materialangaben:
71210a

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
85	3.35	NGE2251LBP-PT-M0085
170	6.69	NGE2251LBP-PT-M0170
255	10.04	NGE2251LBP-PT-M0255
340	13.39	NGE2251LBP-PT-M0340
425	16.73	NGE2251LBP-PT-M0425
510	20.08	NGE2251LBP-PT-M0510
595	23.43	NGE2251LBP-PT-M0595
680	26.77	NGE2251LBP-PT-M0680
765	30.12	NGE2251LBP-PT-M0765
850	33.46	NGE2251LBP-PT-M0850
935	36.81	NGE2251LBP-PT-M0935
1020	40.16	NGE2251LBP-PT-M1020
1105	43.50	NGE2251LBP-PT-M1105
1190	46.85	NGE2251LBP-PT-M1190
1275	50.20	NGE2251LBP-PT-M1275
1360	53.54	NGE2251LBP-PT-M1360

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

SmartGuide

30550a Kettenräder und Umlenkrollen

www.SystemPlastSmartGuide.com

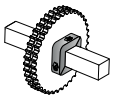
Für Band 2251-2252

Hinweis:
- Kettenräder mit einzelner Nut können für Bandbreiten von bis zu 680 mm und Temperaturunterschiede von maximal 30°C verwendet werden.
- Bei breiteren Bändern oder höheren Temperaturunterschieden müssen Kettenräder mit quadratischen oder runden Bohrlöchern mit doppelter Federnut verwendet werden.

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Kettenantriebsräder werden so hergestellt, dass sie eng am Schaft anliegen. Um Kettenräder mit einzelner Nut, die sich frei auf dem Schaft bewegen können, zu bestellen, fügen Sie einfach den Buchstaben „P“ (= plus) zur vorhandenen Artikelbezeichnung hinzu. Beispiel: **2251-14R30M-DS-P**

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

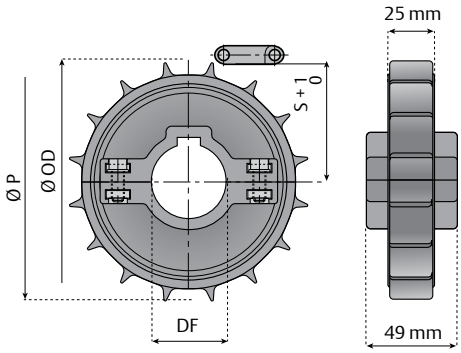


Stellringe siehe: 54630a

Siehe auch Kettenräder und Umlenkrollen: 30550b

Z	B mm	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
14	99,1	113,68	114,18	50,7
16	115,1	130	130,2	58,7
18	131,2	146	146,3	66,7
20	147,3	162	162,4	74,8

Siehe Bänder: 1”-Teilung (25,4mm) Dicke = 12,7mm
30410a



Spritzgegossene Kettenantriebsräder – geteilt Festsitz

Z	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
	Artikelbezeichnung			
14	2251-14R30M-DS	2251-14R35M-DS	2251-14R40M-DS	-
16	2251-16R30M-DS	2251-16R35M-DS	2251-16R40M-DS	2251-16R45M-DS
18	2251-18R30M-DS	2251-18R35M-DS	2251-18R40M-DS	2251-18R45M-DS
20	2251-20R30M-DS	2251-20R35M-DS	2251-20R40M-DS	2251-20R45M-DS
Spritzgegossene Rücklaufkettenräder – geteilt				
14	2251-14R30M-RS	2251-14R35M-RS	2251-14R40M-RS	-
16	2251-16R30M-RS	2251-16R35M-RS	2251-16R40M-RS	2251-16R45M-RS
18	2251-18R30M-RS	2251-18R35M-RS	2251-18R40M-RS	2251-18R45M-RS
20	2251-20R30M-RS	2251-20R35M-RS	2251-20R40M-RS	2251-20R45M-RS
Spritzgegossene Kettenantriebsräder mit quadratischer Bohrung – geteilt gleitend				
Z	⍁ 30x30	-	⍁ 40x40	-
14	-	-	-	-
10	-	-	2251-16S40M-DS	-
18	-	-	2251-18S40M-DS	-
20	-	-	2251-20S40M-DS	-

Material: verstärktes Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus vernickeltem Messing

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

30550b

Kettenräder und Umlenkrollen

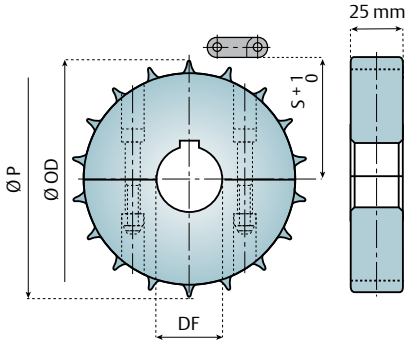
www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Band 2251-2252

Hinweis:
- Kettenräder mit einzelner Nut können für Bandbreiten von bis zu 680 mm und Temperaturunterschiede von maximal 30°C verwendet werden.
- Bei breiteren Bändern oder höheren Temperaturunterschieden müssen Kettenräder mit quadratischen oder runden Bohrlöchern mit doppelter Federnut verwendet werden.

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Kettenantriebsräder werden so hergestellt, dass sie eng am Schaft anliegen. Um Kettenräder mit einzelner Nut, die sich frei auf dem Schaft bewegen können, zu bestellen, fügen Sie einfach den Buchstaben „P“ (= plus) zur vorhandenen Artikelbezeichnung hinzu. Beispiel: **2251-12R25M-DMS-P**

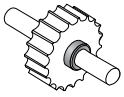


Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
12	97,9	98,14	42,7
13	105,54	106,14	46,7
14	114	114,18	50,7
15	122,16	122,2	54,6
16	130	130,2	58,7
18	146	146,28	66,7
20	162	162,37	74,8
21	171	170,42	78,9

Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt
Festsitz

Z	Ø 18*	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
	Artikelbezeichnung				
12	-	2251-12R25M-DMS	2251-12R30M-DMS	2251-12R35M-DMS	2251-12R40M-DMS
13	-	2251-13R25M-DMS	2251-13R30M-DMS	2251-13R35M-DMS	2251-13R40M-DMS
14	-	2251-14R25M-DMS	2251-14R30M-DMS	2251-14R35M-DMS	2251-14R40M-DMS
15	-	2251-15R25M-DMS	2251-15R30M-DMS	2251-15R35M-DMS	2251-15R40M-DMS
16	-	2251-16R25M-DMS	2251-16R30M-DMS	2251-16R35M-DMS	2251-16R40M-DMS
18	-	2251-18R25M-DMS	2251-18R30M-DMS	2251-18R35M-DMS	2251-18R40M-DMS
20	-	2251-20R25M-DMS	2251-20R30M-DMS	2251-20R35M-DMS	2251-20R40M-DMS
21	-	2251-21R25M-DMS	2251-21R30M-DMS	2251-21R35M-DMS	2251-21R40M-DMS
Gefräste Umlenkkettenräder – geteilt					
12	2251-12R18M-RMS	2251-12R25M-RMS	2251-12R30M-RMS	2251-12R35M-RMS	2251-12R40M-RMS
13	2251-13R18M-RMS	2251-13R25M-RMS	2251-13R30M-RMS	2251-13R35M-RMS	2251-13R40M-RMS
14	2251-14R18M-RMS	2251-14R25M-RMS	2251-14R30M-RMS	2251-14R35M-RMS	2251-14R40M-RMS
15	2251-15R18M-RMS	2251-15R25M-RMS	2251-15R30M-RMS	2251-15R35M-RMS	2251-15R40M-RMS
16	2251-16R18M-RMS	2251-16R25M-RMS	2251-16R30M-RMS	2251-16R35M-RMS	2251-16R40M-RMS
18	2251-18R18M-RMS	2251-18R25M-RMS	2251-18R30M-RMS	2251-18R35M-RMS	2251-18R40M-RMS
20	2251-20R18M-RMS	2251-20R25M-RMS	2251-20R30M-RMS	2251-20R35M-RMS	2251-20R40M-RMS
21	2251-21R18M-RMS	2251-21R25M-RMS	2251-21R30M-RMS	2251-21R35M-RMS	2251-21R40M-RMS

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl
Eigenschaften: Diese Zwischenräder gleiten frei am Schaft entlang. ***Einfache Bohrung**



Stellringe siehe: 54630a

Gefräste Kettenantriebsräder mit quadratischer Bohrung – geteilt gleitend

Z	⍁ 40x40	⍁ 60x60
12	-	-
13	2251-13S40M-DMS	-
14	2251-14S40M-DMS	-
16	2251-16S40M-DMS	2251-16S60M-DMS
18	2251-18S40M-DMS	2251-18S60M-DMS
20	2251-20S40M-DMS	2251-20S60M-DMS
21	2251-21S40M-DMS	2251-21S60M-DMS

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl

Siehe Bänder: 1”-Teilung (25,4mm) Dicke = 12,7mm
30410a

Siehe auch Kettenräder und Umlenkrollen: 30550a

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

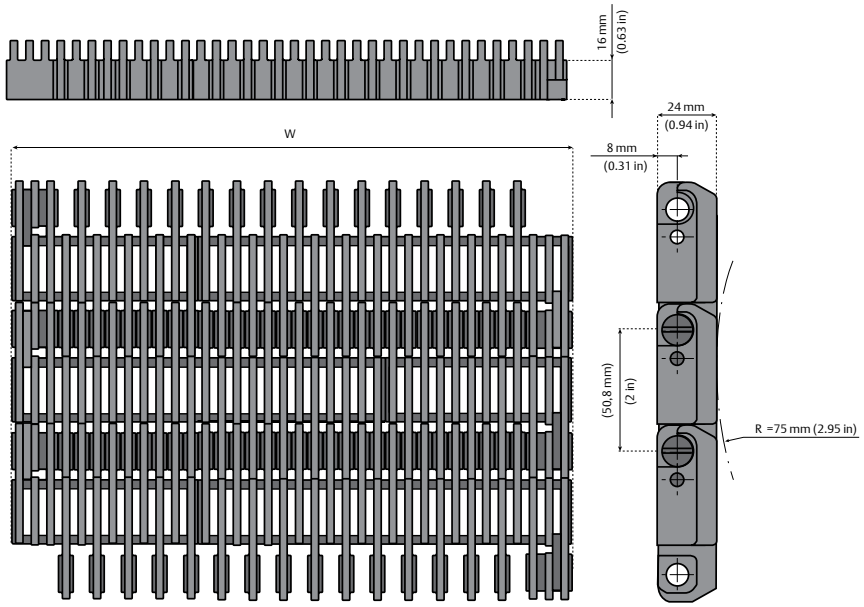
Smart Guide

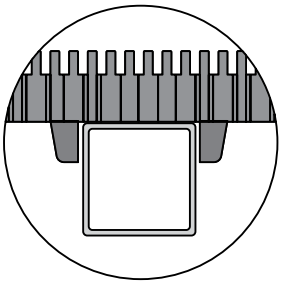
30610a 50,8 mm (2") Modulbänder 2500 – Dicke: 16 mm (0.63 Zoll)

www.SystemPlastSmartGuide.com

Bänder mit Rippe

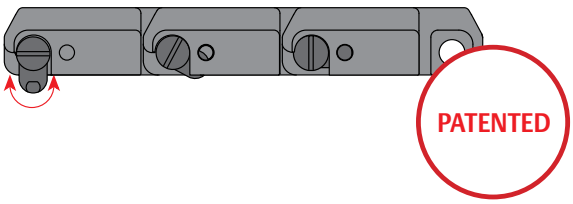
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.





2500RR – Modulbänder mit Rippen sind auch mit Positionierern verfügbar.
Gehe zu: 70920a

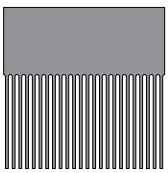
Rückbiegeradius: 75 mm (2.95 Zoll)
Max. Nutzlast: 30000 N/m (2000 lbs/ft.)
Gewicht: 9,2 Kg/m² (1.88 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: Polypropylen
Bandmaterial: Polypropylen (Grau)
Offene Oberfläche: 27 %
Standardlänge:
breite ≤ 15 Zoll: 3,05 m (0.12 Zoll)
breite > 15 Zoll: 1,02 m (0.04 Zoll)



Standardmaterial

PPG (Grau)
Polypropylen

Materialangaben: 71211a



Für Kämme siehe: 30615a

30615a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
229	9.00	**PPG2500RR-K900**
305	12.00	**PPG2500RR-K1200**
381	15.00	**PPG2500RR-K1500**
457	18.00	**PPG2500RR-K1800**
533	21.00	**PPG2500RR-K2100**
610	24.00	**PPG2500RR-K2400**
686	27.00	**PPG2500RR-K2700**
762	30.00	**PPG2500RR-K3000**
838	33.00	**PPG2500RR-K3300**
914	36.00	**PPG2500RR-K3600**
991	39.00	**PPG2500RR-K3900**
1067	42.00	**PPG2500RR-K4200**
1143	45.00	**PPG2500RR-K4500**
1219	48.00	**PPG2500RR-K4800**
1295	51.00	**PPG2500RR-K5100**
1372	54.00	**PPG2500RR-K5400**
1448	57.00	**PPG2500RR-K5700**
1524	60.00	**PPG2500RR-K6000**
1600	63.00	**PPG2500RR-K6300**
1676	66.00	**PPG2500RR-K6600**
1753	69.00	**PPG2500RR-K6900**
1829	72.00	**PPG2500RR-K7200**
1905	75.00	**PPG2500RR-K7500**
1981	78.00	**PPG2500RR-K7800**
2057	81.00	**PPG2500RR-K8100**
2134	84.00	**PPG2500RR-K8400**
2210	87.00	**PPG2500RR-K8700**
2286	90.00	**PPG2500RR-K9000**
2362	93.00	**PPG2500RR-K9300**
2438	96.00	**PPG2500RR-K9600**
2515	99.00	**PPG2500RR-K9900**
2591	102.00	**PPG2500RR-K10200**
2667	105.00	**PPG2500RR-K10500**
2743	108.00	**PPG2500RR-K10800**
2819	111.00	**PPG2500RR-K11100**
2896	114.00	**PPG2500RR-K11400**
2972	117.00	**PPG2500RR-K11700**
3048	120.00	**PPG2500RR-K12000**
3124	123.00	**PPG2500RR-K12300**
3200	126.00	**PPG2500RR-K12600**
3277	129.00	**PPG2500RR-K12900**
3353	132.00	**PPG2500RR-K13200**
3429	135.00	**PPG2500RR-K13500**
3505	138.00	**PPG2500RR-K13800**
3581	141.00	**PPG2500RR-K14100**
3658	144.00	**PPG2500RR-K14400**
3734	147.00	**PPG2500RR-K14700**
3810	150.00	**PPG2500RR-K15000**

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

306 15 a Kämme für Band 2500 RR mit Rippe 2”

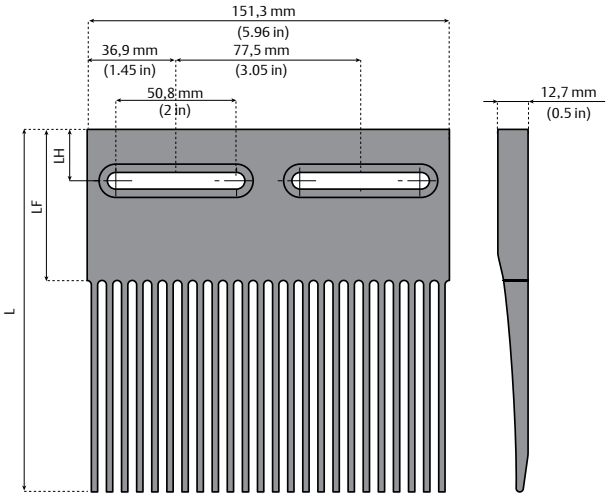
www.SystemPlastSmartGuide.com

Artikelbezeichnung	L		LF		LH	
	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll
LFG-COMB2500-M152	152,4	6	63,5	2.5	21,6	0.85
LFG-COMB2500-M190	190,5	7.5	101,3	3.99	38,1	1.5
PAB-COMB2500-M165	165,1	6.5	130,8	5.15	38,1	1.5

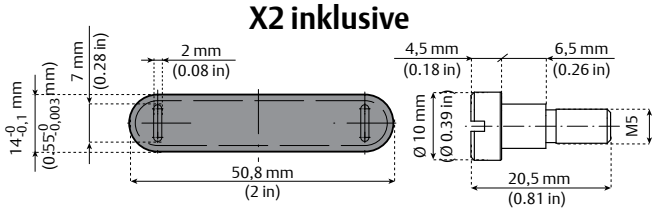
Material: LFG – Azetal, Grau
PAB – verstärktes Polyamid, Schwarz

Hinweis:
- Verwenden Sie Ansatzschrauben (im Lieferumfang enthalten) zur Befestigung des Kamms an der Förderanlage.
- Bei jedem Kamm sind zwei Kappen im Lieferumfang enthalten, um die langen Aussparungen abzudecken.

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



X2 inklusive



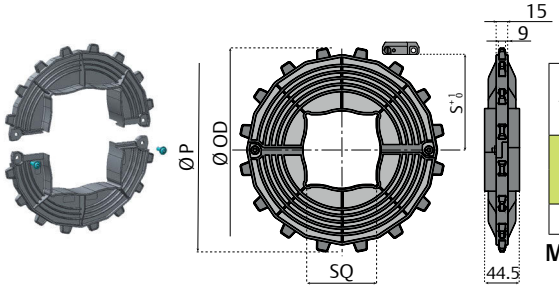
Material: rostfreier Stahl
Ansatzschrauben werden so gefertigt, dass sie die Kämme an der Förderanlage befestigen, aber den Kämmen noch horizontalen Spielraum gewähren. Das ist notwendig, um die Ausdehnung und Verengung des Bandes zu kompensieren. Bitte wenden Sie sich bei Fragen zur optimalen Positionierung der Schrauben an den technischen Kundendienst.

ANSATZSCHRAUBEN

Artikelbezeichnung
SCREW21M5-SS

Kettenräder und Umlenkrollen für 2500 RR

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

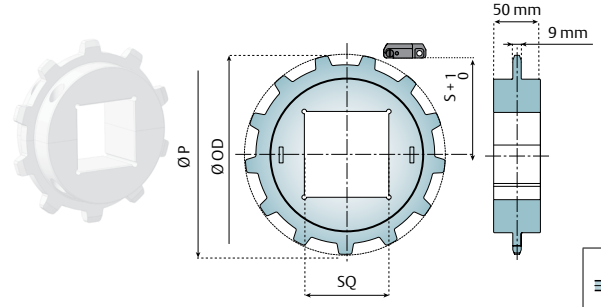


Spritzgegossene Kettenantriebsräder mit quadratischer Bohrung – geteilt / gleitend

Z	⍁ 65x65	⍁ 90x90	⍁ 120x120
	Artikelbezeichnung		
16	2500-16S65M-DS	2500-16S90M-DS	2500-16S120M-DS

Material: Azetal

Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
16	263,7	260,4	122,3



Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

Siehe auch Kettenräder und Umlenkrollen: 306 15 b

Siehe Bänder der Reihe 2500: 306 10 a

Z	Ø P mm	Ø OD mm	S mm
10	164,4	165	74,2
12	196,3	198	90,1
13	212,3	215	98,1
14	228,3	231	106,1
15	244,3	248	114,1
16	260,4	264	122,3

Geteilte Kettenräder mit quadratischer Bohrung gleitend

Z	⍁ 40x40	⍁ 60x60	⍁ 65x65	⍁ 90x90
	Artikelbezeichnung			
10	-	2500-10S60M-DMS	2500-10S65M-DMS	2500-10S90M-DMS
12	2500-12S40M-DMS	2500-12S60M-DMS	2500-12S65M-DMS	2500-12S90M-DMS
13	-	2500-13S60M-DMS	2500-13S65M-DMS	2500-13S90M-DMS
14	-	2500-14S60M-DMS	2500-14S65M-DMS	2500-14S90M-DMS
15	-	2500-15S60M-DMS	2500-15S65M-DMS	2500-15S90M-DMS

Material: polyamid, screws in stainless steel, nuts in zinc plated steel.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

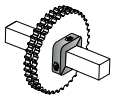
Smart Guide

306156 Kettenräder und Umlenkrollen

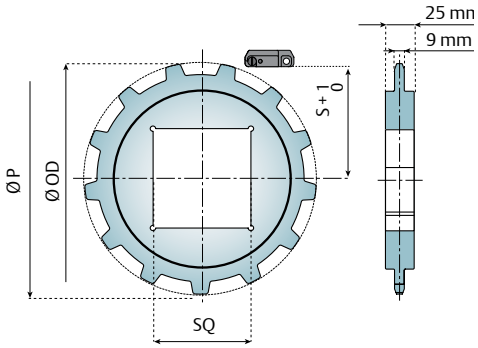
www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Band 2500RR

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



Stellringe siehe: 546306



Gefräste Kettenantriebsräder mit quadratischer Bohrung – einteilig gleitend

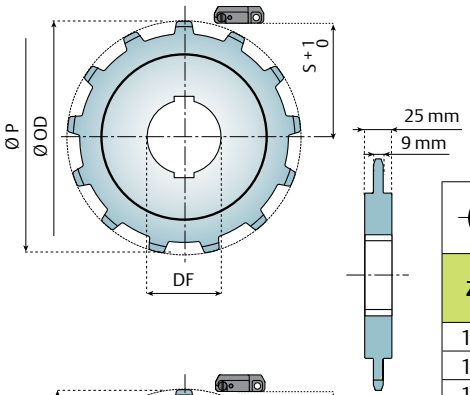
Z	⍁ 40x40	⍁ 60x60	⍁ 65x65	⍁ 90x90
	Artikelbezeichnung			
10	2500-10S40M-DM	2500-10S60M-DM	2500-10S65M-DM	-
13	-	2500-13S60M-DM	2500-13S65M-DM	2500-13S90M-DM

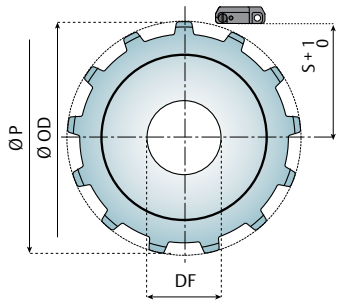
Material: polyamid.

Siehe auch Kettenräder und Umlenkrollen: 306156

Z	Ø P mm	Ø OD mm	S mm
10	164,4	165	74,2
13	212,3	215	98,1
16	260,4	264	122,3

Siehe Bänder der Reihe 2500: 306100





Spritzgegossene Kettenantriebsräder – einteilig Doppelte Nut – gleitend

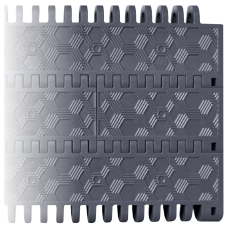
Z	Ø 40	Ø 50	Ø 65	Ø 90
	Artikelbezeichnung			
10	2500-10R40M-DM-PK2	2500-10R50M-DM-PK2	2500-10R65M-DM-PK2	-
13	-	-	2500-13R65M-DM-PK2	2500-13R90M-DM-PK2
16	-	-	2500-16R65M-DM-PK2	2500-16R90M-DM-PK2
Gefräste Umlenkkettenräder – einteilig				
10	2500-10R40M-RM	-	-	-

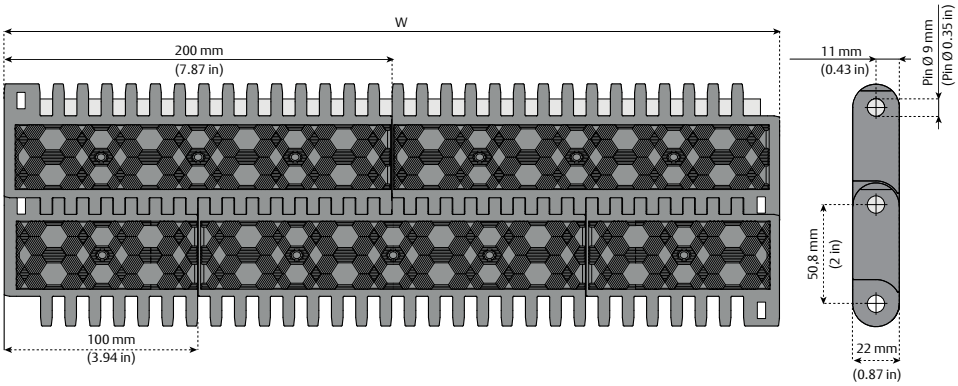
Material: polyamid.

Überarbeitung 001

30620a 50,8 mm (2”) Modulbänder 2508 – Dicke: 22 mm (0.87 Zoll)

www.SystemPlastSmartGuide.com





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

30640a

Standardversion (LFG-Material)
Angaben zu Stärke und Gewicht anderer Materialien auf Anfrage erhältlich.
Rückbiegeradius: 55 mm (2.17 Zoll)
Max. Nutzlast: 80 kN/m (5440 lbs)
Gewicht: 22,5 kg/m² (4.59 lbs/ft.²)
Standardlänge:
breite ≤ 800 mm (31.5 Zoll): 20 Teilungen (1,02 m)
breite > 800 mm (31.5 Zoll): 15 Teilungen (0,76 m)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Stahlbolzen optional erhältlich.

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterial

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 71210a

Auch erhältlich in

PPLG (Hellgrau)
Polypropylen

POM-AS (Schwarz)
Antistatisches Azetal

POM-EC (Schwarz)
Elektrisch leitendes Azetal

PP-FR-EC (Schwarz)
Flammhemmendes, elektrisch leitendes Polypropylen

Materialangaben: 71210a

PATENTED

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
300	11.81	LFG2508FTS-M0300
400	15.75	LFG2508FTS-M0400
500	19.69	LFG2508FTS-M0500
600	23.62	LFG2508FTS-M0600
700	27.56	LFG2508FTS-M0700
800	31.50	LFG2508FTS-M0800
900	35.43	LFG2508FTS-M0900
1000	39.37	LFG2508FTS-M1000
1100	43.31	LFG2508FTS-M1100
1200	47.24	LFG2508FTS-M1200
1300	51.18	LFG2508FTS-M1300
1400	55.12	LFG2508FTS-M1400
1500	59.06	LFG2508FTS-M1500
1600	62.99	LFG2508FTS-M1600
1700	66.93	LFG2508FTS-M1700
1800	70.87	LFG2508FTS-M1800
1900	74.80	LFG2508FTS-M1900
2000	78.74	LFG2508FTS-M2000
2100	82.68	LFG2508FTS-M2100
2200	86.61	LFG2508FTS-M2200
2300	90.55	LFG2508FTS-M2300
2400	94.49	LFG2508FTS-M2400
2500	98.43	LFG2508FTS-M2500
2600	102.36	LFG2508FTS-M2600
2700	106.30	LFG2508FTS-M2700
2800	110.24	LFG2508FTS-M2800
2900	114.17	LFG2508FTS-M2900
3000	118.11	LFG2508FTS-M3000
3100	122.05	LFG2508FTS-M3100
3200	125.98	LFG2508FTS-M3200
3300	129.92	LFG2508FTS-M3300
3400	133.86	LFG2508FTS-M3400
3500	137.80	LFG2508FTS-M3500
3600	141.73	LFG2508FTS-M3600
3700	145.67	LFG2508FTS-M3700
3800	149.61	LFG2508FTS-M3800
3900	153.54	LFG2508FTS-M3900
4000	157.48	LFG2508FTS-M4000
4100	161.42	LFG2508FTS-M4100
4200	165.35	LFG2508FTS-M4200
4300	169.29	LFG2508FTS-M4300
4400	173.23	LFG2508FTS-M4400
4500	177.17	LFG2508FTS-M4500
4600	181.10	LFG2508FTS-M4600
4700	185.04	LFG2508FTS-M4700
4800	188.98	LFG2508FTS-M4800
4900	192.91	LFG2508FTS-M4900
5000	196.85	LFG2508FTS-M5000

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

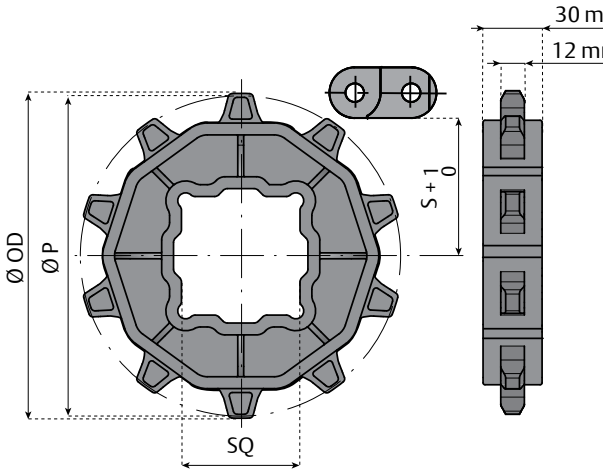
30640a Kettenräder

www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Band 2508

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Die Kettenräder für die 2508-Reihe verfügen über eine polygonale Form, um eine optimale Stützung des Bandes zu erreichen. Das ist wichtig bei Bändern mit einer großen Teilung und sehr hohen Belastungen.



Spritzgegossene Kettenantriebsräder mit quadratischer Bohrung – einteilig gleitend

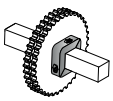
Z	⍁ 60X60	⍁ 90X90
	Artikelbezeichnung	
10	**2508-10S60M-D**	-
12	**2508-12S60M-D**	**2508-12S90M-D**
16	**2508-16S60M-D**	**2508-16S90M-D**

Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
10	160,4	164,39	71,7
12	193,6	196,28	87,6
16	259,4	260,39	119,7

Siehe Bänder der Reihe 2508: 30620a

Material: verstärktes Polyamid

Auf Anfrage können wir auch gefräste Kettenräder mit einer abweichenden Anzahl an Zähnen oder einer abweichenden Bohrungsgröße anbieten.



Stellringe siehe: 54630a

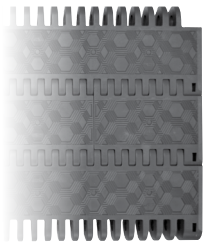
Überarbeitung 001

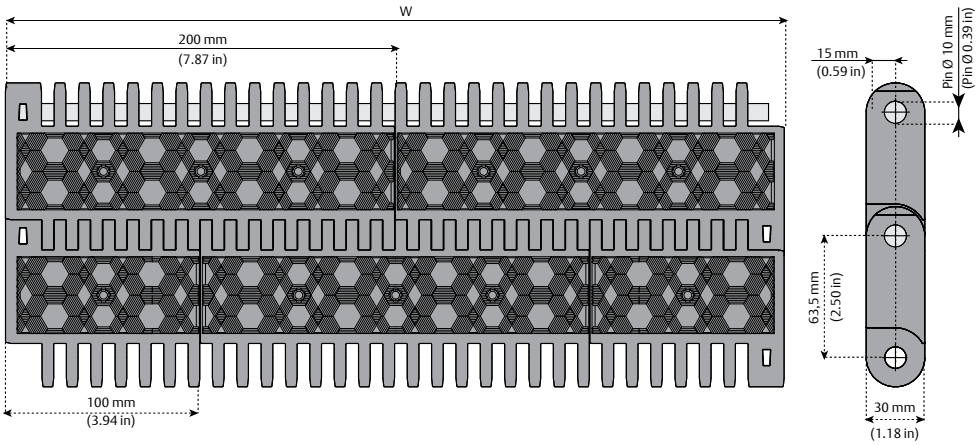
SYSTEM PLAST™

Smart Guide

30645a 63,5 mm (2 ½") Modulbänder 2630 – Dicke: 30 mm (1.18 Zoll)

www.SystemPlastSmartGuide.com





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

30650a

PATENTED

Standardversion (LFG-Material)
Angaben zu Stärke und Gewicht anderer Materialien auf Anfrage erhältlich.
Rückbiegeradius: 60 mm (2.36 Zoll)
Max. Nutzlast: 115 kN/m (7800 lbs)
Gewicht: 29,5 kg/m² (6.02 lbs/ft.²)
Standardlänge:
breite ≤ 800 mm (31.5 Zoll): 16 Teilungen (1,02 m)
breite > 800 mm (31.5 Zoll): 12 Teilungen (0,76 m)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Stahlbolzen optional erhältlich.

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterial

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 71210a

Auch erhältlich in

PPLG (Hellgrau)
Polypropylen

POM-AS (Schwarz)
Antistatisches Azetal

POM-EC (Schwarz)
Elektrisch leitendes Azetal

PP-FR-EC (Schwarz)
Flammhemmendes, elektrisch leitendes Polypropylen

Materialangaben: 71211a

Breite W		Artikelbezeichnung
mm	Zoll	
100	3.94	LFG2630FTS-M0100
300	11.81	LFG2630FTS-M0300
400	15.75	LFG2630FTS-M0400
500	19.69	LFG2630FTS-M0500
600	23.62	LFG2630FTS-M0600
700	27.56	LFG2630FTS-M0700
800	31.50	LFG2630FTS-M0800
900	35.43	LFG2630FTS-M0900
1000	39.37	LFG2630FTS-M1000
1100	43.31	LFG2630FTS-M1100
1200	47.24	LFG2630FTS-M1200
1300	51.18	LFG2630FTS-M1300
1400	55.12	LFG2630FTS-M1400
1500	59.06	LFG2630FTS-M1500
1600	62.99	LFG2630FTS-M1600
1700	66.93	LFG2630FTS-M1700
1800	70.87	LFG2630FTS-M1800
1900	74.80	LFG2630FTS-M1900
2000	78.74	LFG2630FTS-M2000
2100	82.68	LFG2630FTS-M2100
2200	86.61	LFG2630FTS-M2200
2300	90.55	LFG2630FTS-M2300
2400	94.49	LFG2630FTS-M2400
2500	98.43	LFG2630FTS-M2500
2600	102.36	LFG2630FTS-M2600
2700	106.30	LFG2630FTS-M2700
2800	110.24	LFG2630FTS-M2800
2900	114.17	LFG2630FTS-M2900
3000	118.11	LFG2630FTS-M3000
3100	122.05	LFG2630FTS-M3100
3200	125.98	LFG2630FTS-M3200
3300	129.92	LFG2630FTS-M3300
3400	133.86	LFG2630FTS-M3400
3500	137.80	LFG2630FTS-M3500
3600	141.73	LFG2630FTS-M3600
3700	145.67	LFG2630FTS-M3700
3800	149.61	LFG2630FTS-M3800
3900	153.54	LFG2630FTS-M3900
4000	157.48	LFG2630FTS-M4000
4100	161.42	LFG2630FTS-M4100
4200	165.35	LFG2630FTS-M4200
4300	169.29	LFG2630FTS-M4300
4400	173.23	LFG2630FTS-M4400
4500	177.17	LFG2630FTS-M4500
4600	181.10	LFG2630FTS-M4600
4700	185.04	LFG2630FTS-M4700
4800	188.98	LFG2630FTS-M4800
4900	192.91	LFG2630FTS-M4900
5000	196.85	LFG2630FTS-M5000

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

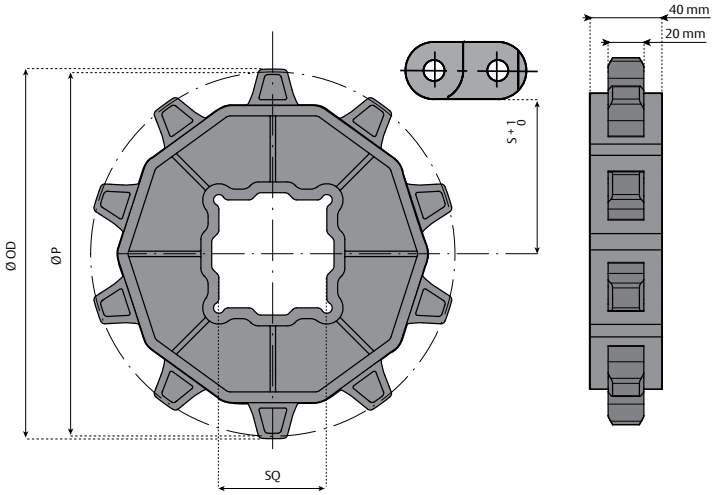
30650a Kettenräder

www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Band 2630

Die Kettenräder für die 2630-Reihe verfügen über eine polygonale Form, um eine optimale Stützung des Bandes zu erreichen. Das ist wichtig bei Bändern mit einer großen Teilung und sehr hohen Belastungen.

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



Auf Anfrage können wir auch gefräste Kettenräder mit einer abweichenden Anzahl an Zähnen oder einer abweichenden Bohrungsgröße anbieten.

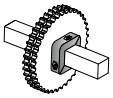
Spritzgegossene Kettenantriebsräder mit quadratischer Bohrung – einteilig gleitend

Z	⍁ 60X60	⍁ 90X90
	Artikelbezeichnung	
10	**2630-10S60M-D**	-
13	**2630-13S60M-D**	**2630-13S90M-D**
15	**2630-15S60M-D**	**2630-15S90M-D**

Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
10	203,4	205,49	88,2
13	265,3	265,34	118,2
15	306,7	305,42	138,2

Material: verstärktes Polyamid

Siehe Bänder der Reihe 2630:
30650a



Stellringe siehe:
54630a

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

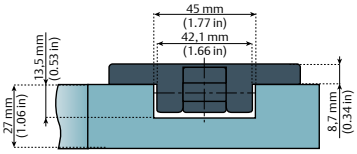
30700a 25,4 mm (1") Modulketten

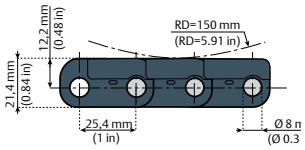
www.SystemPlastSmartGuide.com

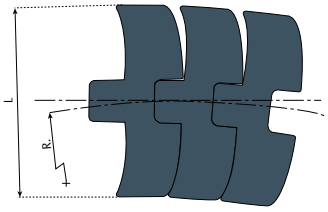
Für Magnetkurven

2260 M FT

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....





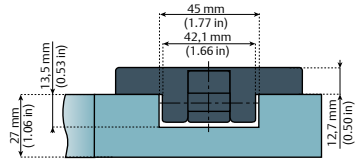


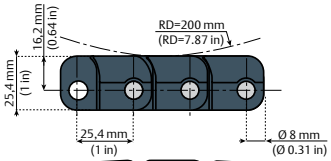
Anwendungen:
Das magnetische Modulkettensystem mit geschlossenen Platten eignet sich am besten zum Transport von Glas- und PET-Behältern (z. B. PET-Flaschen mit einer Petaloid-Basis).

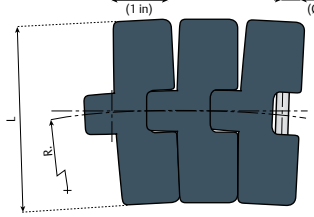
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Seitencode: 50091a

2251 M FT



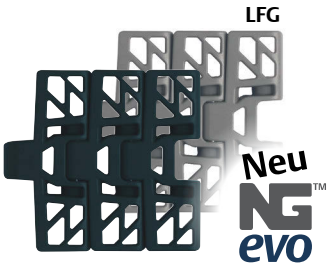


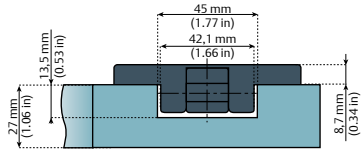


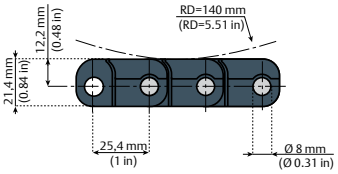
Nolu®-S-Kurven
werden bei diesen Ketten unbedingt empfohlen!

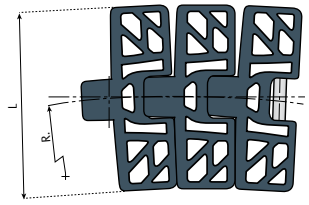
30715a

2250 MFG









Anwendungen:
Modulketten mit Flush-Grid für magnetische Systeme mit einem 20 % geöffnetem Bereich ist ideal für Anwendungen zum Dosentransport.

Seitencode: 50101a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

Bolzenmaterial: martensitischer rostfreier Stahl

Artikelbezeichnung	Material	Breite L		R min.	Gewicht	
		mm	Zoll		Kg/m	lbs/ft.
LFG2260FT-M-K330	**LFG** Grau	83,8	3.3	500	1,7	1.14
NGE2260FT-M-K330	**NGE** Grau Blau	83,8	3.3	500	1,7	1.14
LFG2250FG-M-K330	**LFG** Grau	83,8	3.3	500	1,7	1.14
NGE2250FG-M-K330	**NGE** Grau Blau	83,8	3.3	500	1,7	1.14
LFG2251FT-M-K330	**LFG** Grau	83,8	3.3	500	1,9	1.27
NGE2251FT-M-K330	**NGE** Grau Blau	83,8	3.3	500	1,9	1.27
LFG2251FT-M-K450	**LFG** Grau	114,3	4.5	500	2,2	1.48
NGE2251FT-M-K450	**NGE** Grau Blau	114,3	4.5	500	2,2	1.48

Standardlänge: 120 Teilungen (3,05 m – 10 ft.) Max. Nutzlast: (LFG-FT): 2000N (450lbs) - (LFG-FG): 1900N (425lbs)

Standardmaterial

NGE (Grau Blau)
New Generation™

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 71210a

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

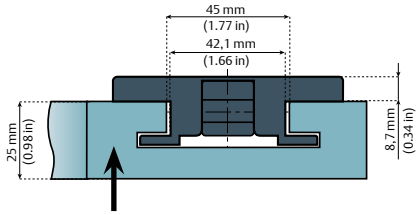
30710a 25,4 mm (1") Modulketten

www.SystemPlastSmartGuide.com

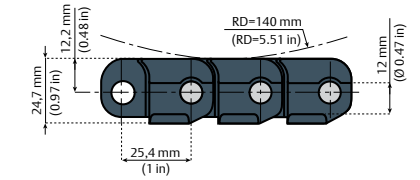
Versionen mit TABs

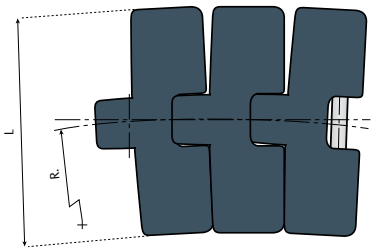
Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

2250 TAB FT



STANDARDSCHIENENFÜR TAB-SYSTEM

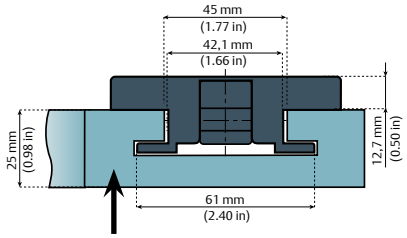




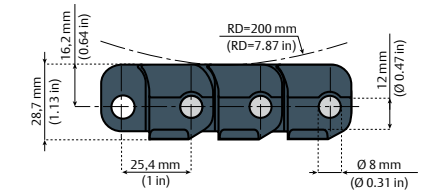
Nolu®-S-Kurven
werden bei diesen Ketten unbedingt empfohlen!

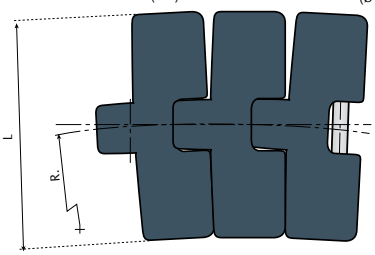
Anwendungen:
Das magnetische Modulkettensystem mit geschlossenen Platten eignet sich am besten zum Transport von Glas- und PET-Behältern (z. B. PET-Flaschen mit einer Petaloid-Basis).
Bolzenmaterial: austenitischer Stahl

2251 TAB FT



STANDARDSCHIENENFÜR TAB-SYSTEM





NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

30715a

Anwendungen:
Der Modulketten mit geschlossenen Platten eignet sich am besten zum Transport von Glas- und PET-Behältern (z. B. PET-Flaschen mit einer Petaloid-Basis).

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

Artikelbezeichnung	Material	Width L		R min.	Weight	
		mm	in		Kg/m	lbs/ft.
LFG2250FT-TAB-K330	**LFG** Grau	83,8	3.3	500	1,75	1.17
NGE2250FT-TAB-K330	**NGE** Grau Blau	83,8	3.3	500	1,75	1.17
LFG2250FT-TAB-K450	**LFG** Grau	114,3	4.5	500	2,04	1.37
NGE2250FT-TAB-K450	**NGE** Grau Blau	114,3	4.5	500	2,04	1.37
LFG2251FT-TAB-K330	**LFG** Grau	83,8	3.3	500	1,75	1.17
NGE2251FT-TAB-K330	**NGE** Grau Blau	83,8	3.3	500	1,75	1.17
LFG2251FT-TAB-K450	**LFG** Grau	114,3	4.5	500	2,19	1.47
NGE2251FT-TAB-K450	**NGE** Grau Blau	114,3	4.5	500	2,19	1.47

Standardmaterial

NGE (Grau Blau)
New Generation™

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 71210a

Standardlänge: 120 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)

Max. Nutzlast: (LFG-FT): 2000N (450lbs) - (LFG-FG): 1900N (425lbs)

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

30715a

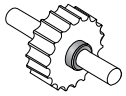
www.SystemPlastSmartGuide.com

Kettenräder und Umlenkrollen

Siehe Modulketten 1" pitch (25,4 mm)
2250FT-M/2250FG-M/2250FT-TAB/2250FG-TAB
2251FT-M/2251FG-M/2251FT-TAB/2251FG-TAB
2260FT-M

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Eigenschaften:
- hervorragende Beständigkeit gegenüber Verschleiß und Chemikalien
- verstärktes Design
- vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und desinfizieren
- Konstruktion des Kettenrads verbessert geschmeidigen Betrieb und Lebensdauer
- stärkere Nut

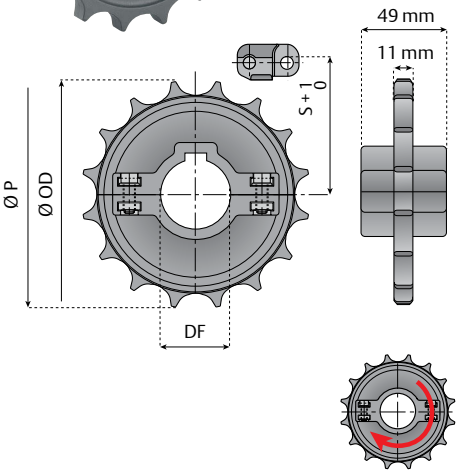


Stellringe siehe: 54630a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

Siehe auch Kettenräder und Umlenkrollen: 30715b

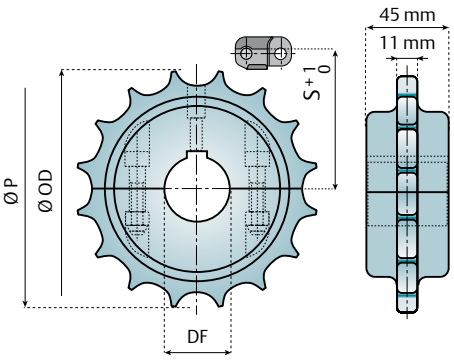
Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
16	130,9	130,2	67,8
18	146,8	146,3	75,7
19	156,3	154,3	80,5



Spritzgegossene Kettenantriebsräder – geteilt
Festsitz

Z	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
	Artikelbezeichnung			
16	2260-16R30M-DS	2260-16R35M-DS	2260-16R40M-DS	2260-16R45M-DS
18	2260-18R30M-DS	2260-18R35M-DS	2260-18R40M-DS	2260-18R45M-DS
19	2260-19R30M-DS	2260-19R35M-DS	2260-19R40M-DS	2260-19R45M-DS
Spritzgegossene Rücklaufkettenräder – geteilt				
16	2260-16R30M-RS	2260-16R35M-RS	2260-16R40M-RS	2260-16R45M-RS
18	2260-18R30M-RS	2260-18R35M-RS	2260-18R40M-RS	2260-18R45M-RS
19	2260-19R30M-RS	2260-19R35M-RS	2260-19R40M-RS	2260-19R45M-RS

Material: verstärktes Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus vernickeltem Messing



Siehe Bänder von 8,7mm Dicke: 30300a

Siehe Bänder von 12,7mm Dicke: 30410a

Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt
Festsitz

Z	Ø 18*	Ø25	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
	Artikelbezeichnung					
16	-	2260-16R25M-DMS	2260-16R30M-DMS	2260-16R35M-DMS	2260-16R40M-DMS	2260-16R45M-DMS
18	-	2260-18R25M-DMS	2260-18R30M-DMS	2260-18R35M-DMS	2260-18R40M-DMS	2260-18R45M-DMS
19	-	2260-19R25M-DMS	2260-19R30M-DMS	2260-19R35M-DMS	2260-19R40M-DMS	2260-19R45M-DMS
Gefräste Umlenkkettenräder – geteilt						
16	2260-16R18M-RMS	2260-16R25M-RMS	2260-16R30M-RMS	2260-16R35M-RMS	2260-16R40M-RMS	2260-16R45M-RMS
18	2260-18R18M-RMS	2260-18R25M-RMS	2260-18R30M-RMS	2260-18R35M-RMS	2260-18R40M-RMS	2260-18R45M-RMS
19	2260-19R18M-RMS	2260-19R25M-RMS	2260-19R30M-RMS	2260-19R35M-RMS	2260-19R40M-RMS	2260-19R45M-RMS

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl *__Einfache Bohrung__

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

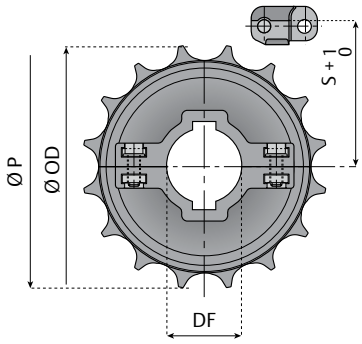
307150 Kettenräder

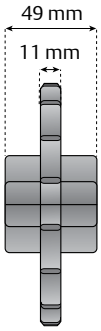
www.SystemPlastSmartGuide.com

Siehe Modulketten 1" pitch (25,4 mm)
2250FT-M/2250FG-M/2250FT-TAB/2250FG-TAB
2251FT-M/2251FG-M/2251FT-TAB/2251FG-TAB
2260FT-M

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Eigenschaften:
- hervorragende Beständigkeit gegenüber Verschleiß und Chemikalien
- verstärktes Design
- vollständig geschlossene Konstruktion, leichter zu reinigen und desinfizieren
- Konstruktion des Kettenrads verbessert geschmeidigen Betrieb und Lebensdauer
- stärkere Nut





Siehe Bänder von 8,7mm Dicke:
303000a

Siehe Bänder von 12,7mm Dicke:
304100a

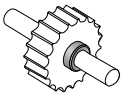
Siehe auch Kettenräder und Umlenkrollen:
307150a

Z	Ø OD mm	Ø P mm	S mm
16	130,9	128,9	67,8
18	146,8	144,8	75,7
19	156,3	154,3	80,5

Spritzgegossene Kettenantriebsräder – geteilt
Doppelte Federnut – gleitend

Z	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
	Artikelbezeichnung			
16	2260-16R30M-DS-PK2	2260-16R35M-DS-PK2	2260-16R40M-DS-PK2	2260-16R45M-DS-PK2
18	2260-18R30M-DS-PK2	2260-18R35M-DS-PK2	2260-18R40M-DS-PK2	2260-18R45M-DS-PK2
19	2260-19R30M-DS-PK2	2260-19R35M-DS-PK2	2260-19R40M-DS-PK2	2260-19R45M-DS-PK2

Material: verstärktes Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus vernickeltem Messing



Stellringe siehe:
546300a

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

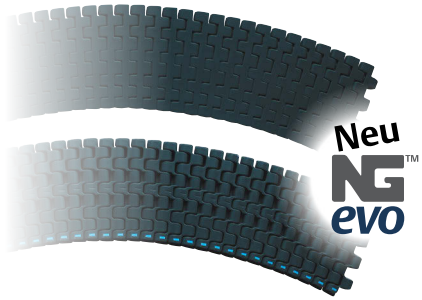
Smart Guide

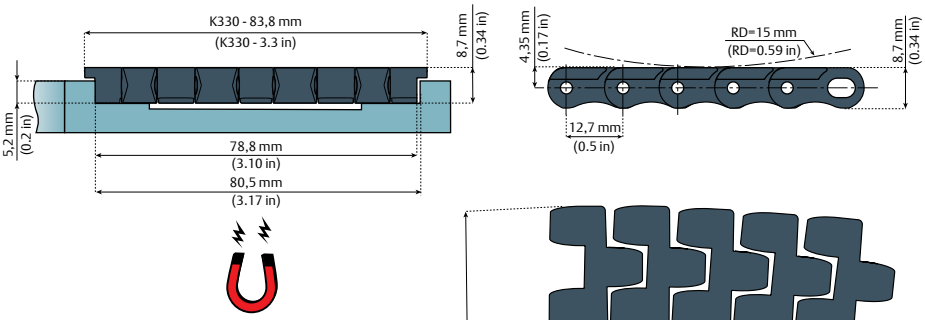
30720a 12,7 mm (½") Modulbänder 2120M

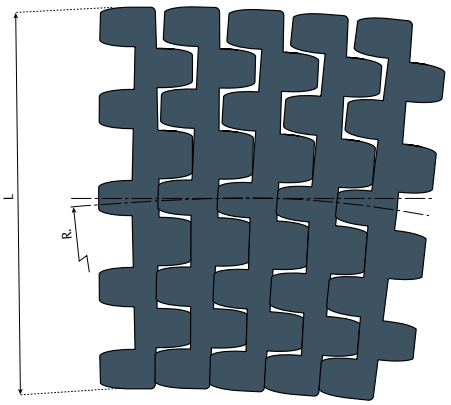
www.SystemPlastSmartGuide.com

Kurvengängiges Band für Magnetkurven

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.







NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Eigenschaften:
Dieses System bietet eine einzigartige Lösung für kurvengängige Anwendungen in Anlagen mit Modul-Förderbändern.

Anwendungen:
- Verwendung am trockenen Ende der Produktionsstraße, wo die Flaschen oder Dosen in mit Schienen getrennten Abschnitten geführt werden.
- Die kurze Teilung ermöglicht Inline-Transfers.

Standardlänge: 240 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)
Gewicht: 13,7 kg/m² (2.8 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: ferritischer rostfreier Stahl

Artikelbezeichnung	Material	Breite L		R min.	Max. Nutzlast		Gewicht	
		mm	Zoll		N	lbs	Kg/m	lbs/ft.
NGE2120M-K330	**NGE** Grau Blau	83,8	3.30	500	1900	420	1,1	0.74

Standardlänge: 240 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterial

NGE (Grau Blau)
New Generation™

Materialangaben: 71210a

Andere Versionen für Bänder mit 12,7 mm (½"):

FT Flat Top

FG Flush-Grid

LBP (niedriger Staudruck)

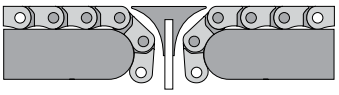
GB (Führungsleiste)

VG-Gummioberfläche

30160a

Seitencode: 50080a

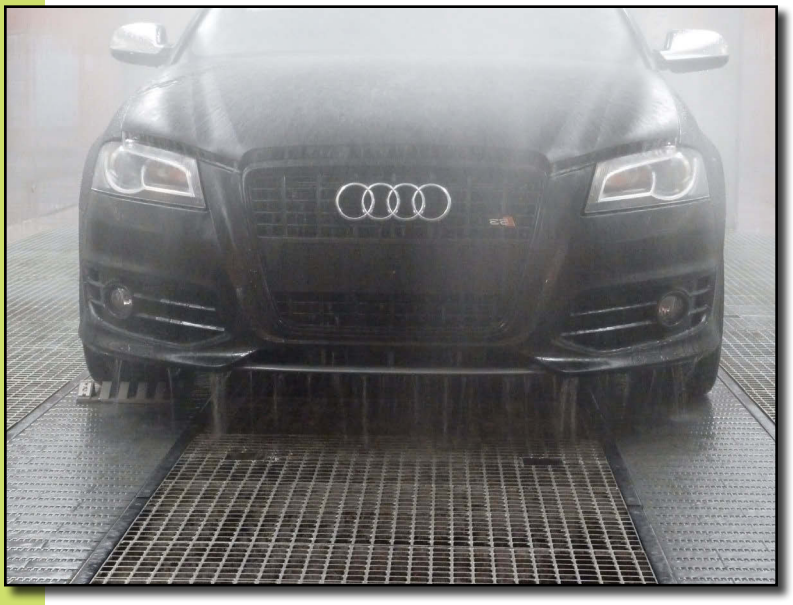
Kann mit einer Nose Bar verwendet werden um sehr kurze Übergänge zu erzeugen



Seitencode: 30175a

Überarbeitung 001

Anwendungsbeispiele



Bänder für hohe Belastungen in der Fahrzeugherstellung

Siehe:
30620a

Siehe:
30645a

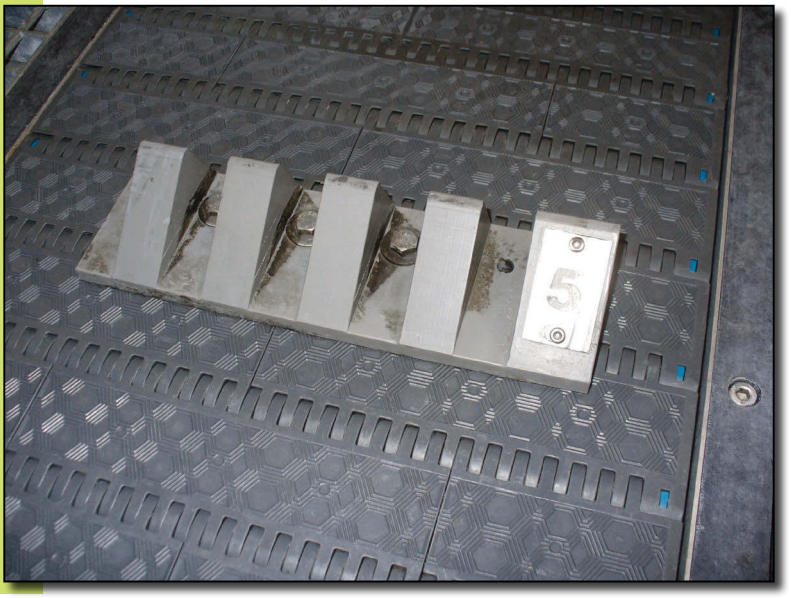


Bild mit freundlicher Genehmigung der Audi AG Ingolstadt – Deutschland

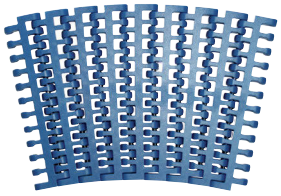
SYSTEM PLAST™

Smart Guide

30728a Kurvengängiges Modulband – Index

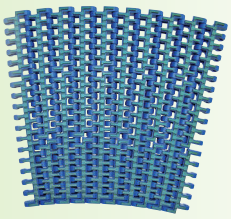
www.SystemPlastSmartGuide.com

Kurvengängiges Band 2256 – Teilung: 25,4 mm (1")



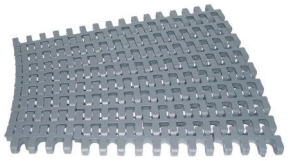
30730a

Kurvengängiges Band 2256 – Teilung: 25,4 mm (1")-Version mit Gummioberfläche



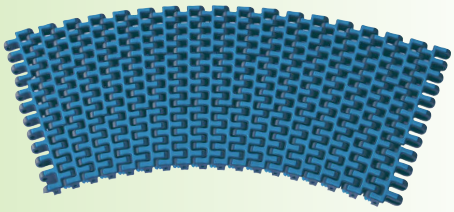
30735a

Kurvengängiges Band 2351/2451/2551/2651 – Teilung: 31,75 mm (1.¼")



Kurvenverhältnis	Standard	hohe Belastungen
1,6	30745a	30750a
1,0		

Kurvengängiges Band 2351 – Teilung: Version 31,75 (1.¼") mit Gummioberfläche



30755a

Überarbeitung 001

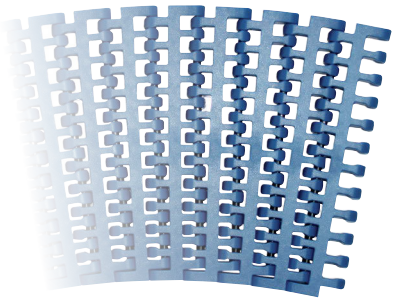
SYSTEM PLAST™

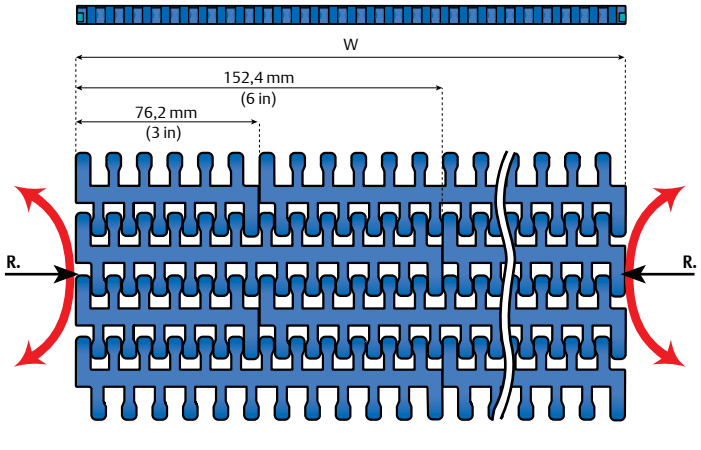
Smart Guide

30730a 25,4 mm (1") Modulbänder 2256

www.SystemPlastSmartGuide.com

Kurvengängig





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Gewicht: 8,3 Kg/m² (1.7 lbs/ft.²)
Bolzenmaterial: PBT (Weiß)
Offene Oberfläche: 29 % (gerade)
Standardlänge:
breite ≤ 24 Zoll: 3,05 m (10 ft.)
breite > 24 Zoll: 1,52 m (5 ft.)

30740a

Breite W		Kurvengängig R. min.	Max. Nutzlast				Rückbiegeradius		Gewicht	
			Gerade		Kurve					
mm	Zoll		N/m	lbs/ft.	N	lbs	mm	Zoll	Kg/m²	lbs/ft.
76	3	145	30000	2000	2000	450	25	0.98	7,75	1.58
152	6	290								
229	9	435								
305	12	580								
381	15	725								
457	18	890								
533	21	1040								
610	24	1250								

Dieses Band ist bidirektional und kann sowohl Links- auch Rechtskurven formen.
Selbst S-Kurven sind möglich, falls die Ladung dies zulässt.
Das Band ist mit verschiedenen Klemmen und Führungssystemen erhältlich.

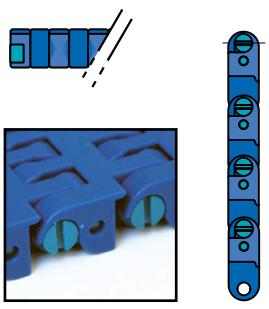
NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

Standardmaterialien

LFB (Blau)	NGE (Grau Blau)
Reibungsarmes Azetal	New Generation™

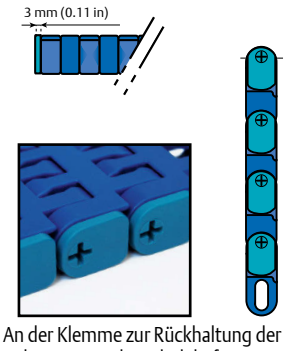
Materialangaben: 71210a

Ohne TAB Version „C“



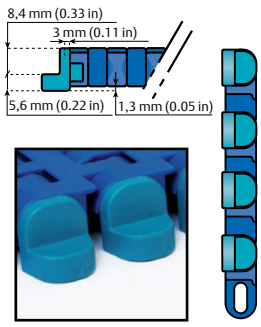
Nur eine Klemme zur Rückhaltung der Bolzen.

Mit Gleitschuh Version „S“



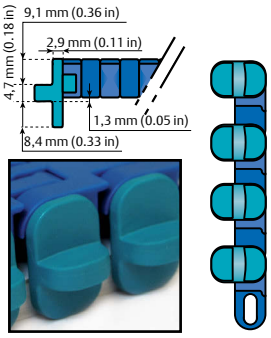
An der Klemme zur Rückhaltung der Bolzen ist ein Gleitschuh befestigt, der Reibung reduzieren kann und als Verschleißteil dient.

Mit TAB Version „T“



An der Klemme zur Rückhaltung der Bolzen ist ein TAB befestigt, der das Band in den Kurven unten hält.

Mit TAB und Positionierer Version „TP“



An der Klemme zur Rückhaltung der Bolzen ist ein TAB-Positionierer befestigt, der das Band in den Kurven unten hält und auf geraden Abschnitten führt.

Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	Zoll				
76	3	LFB2256C-K300	LFB2256S-K300	LFB2256TAB-K300	LFB2256TP-K300
152	6	LFB2256C-K600	LFB2256S-K600	LFB2256TAB-K600	LFB2256TP-K600
229	9	LFB2256C-K900	LFB2256S-K900	LFB2256TAB-K900	LFB2256TP-K900
305	12	LFB2256C-K1200	LFB2256S-K1200	LFB2256TAB-K1200	LFB2256TP-K1200
381	15	LFB2256C-K1500	LFB2256S-K1500	LFB2256TAB-K1500	LFB2256TP-K1500
457	18	LFB2256C-K1800	LFB2256S-K1800	LFB2256TAB-K1800	LFB2256TP-K1800
533	21	LFB2256C-K2100	LFB2256S-K2100	LFB2256TAB-K2100	LFB2256TP-K2100
610	24	LFB2256C-K2400	LFB2256S-K2400	LFB2256TAB-K2400	LFB2256TP-K2400

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

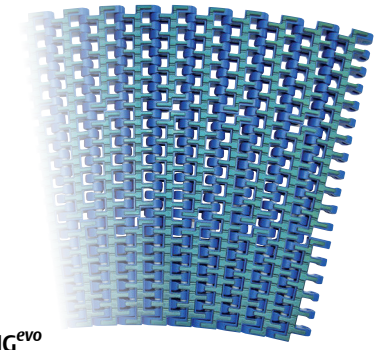
SYSTEM PLAST™

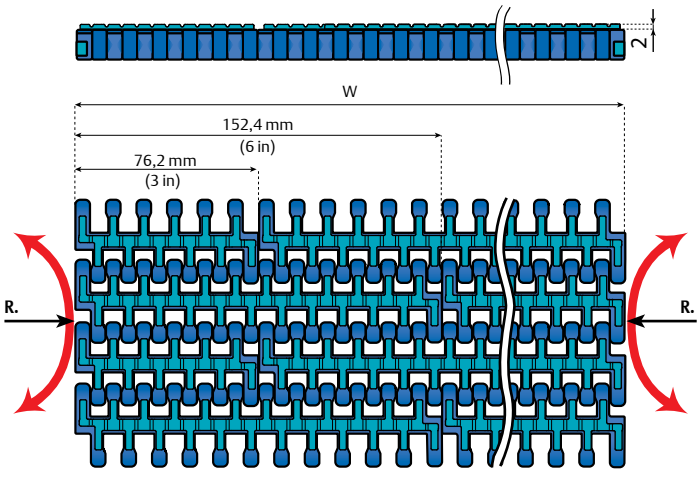
Smart Guide

30735a 25,4 mm (1") Modulbänder 2256 – Gummioberfläche

www.SystemPlastSmartGuide.com

Kurvengängig





Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

NG^{evo}
Längere Lebensdauer
Niedrigere Reibungskoeffizienten
Gute chemische Beständigkeit
Hohe Verschleißfestigkeit
Zugelassen für direkten Kontakt mit Lebensmitteln
Geringerer Abrieb als bei Bänder aus Material Azetal
Mehr.....

30740a

Bandmaterial: Azetal mit niedriger Reibung, Dunkelblau
Gummimaterial: thermoplastisches Gummi, Aquablau
Bolzenmaterial: PBT (Weiß) **Offene Oberfläche:** 29 % (gerade)
Standardlänge: breite ≤ 24 Zoll: 3,05 m (10 ft.) / breite > 24 Zoll: 1,52 (5 ft.)

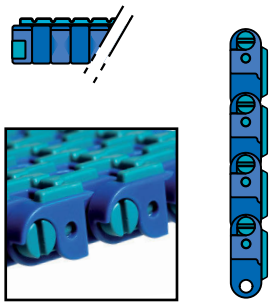
Breite W		Kurvengängig Radius min.	Max. Nutzlast		Rückbiegung Radius	Gewicht
mm	Zoll		Gerade	Kurve		
76	3	145	30000 N/m (2000 lbs/ft.)	2000 N (450 lbs)	25 mm (0.98 in)	7,75 Kg/m² (1.58 lbs/ft².)
152	6	290				
229	9	435				
305	12	580				
381	15	725				
457	18	890				
533	21	1040				
610	24	1250				

Standardmaterialien

LFB (Blau)	NGE (Grau Blau)	TPR (Aquablau)
Reibungsarmes Azetal	New Generation™	Thermoplastisches Gummi
Materialangaben: 71210a		Materialangaben: 71250a

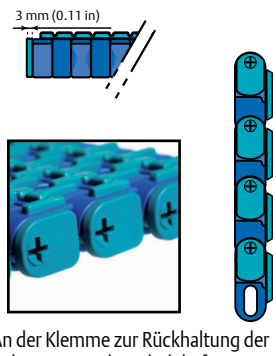
Dieses Band ist bidirektional und kann sowohl Links- auch Rechtskurven formen. Selbst S-Kurven sind möglich, falls die Ladung dies zulässt.
Das Band ist mit verschiedenen Klemmen und Führungssystemen erhältlich.

Ohne TAB Version „C“



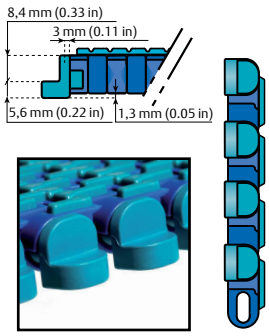
Nur eine Klemme zur Rückhaltung der Bolzen.

Mit Gleitschuh Version „S“



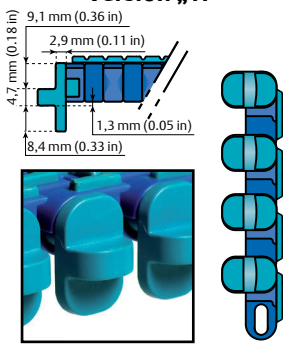
An der Klemme zur Rückhaltung der Bolzen ist ein Gleitschuh befestigt, der Reibung reduzieren kann und als Verschleißteil dient.

Mit TAB Version „T“



An der Klemme zur Rückhaltung der Bolzen ist ein TAB befestigt, der das Band in den Kurven unten hält.

Mit TAB und Positionierer Version „TP“



An der Klemme zur Rückhaltung der Bolzen ist ein TAB-Positionierer befestigt, der das Band in den Kurven unten hält und auf geraden Abschnitten führt.

Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	Zoll				
76	3	LFB2256C-K300VG	LFB2256S-K300VG	LFB2256TAB-K300VG	LFB2256TP-K300VG
152	6	LFB2256C-K600VG	LFB2256S-K600VG	LFB2256TAB-K600VG	LFB2256TP-K600VG
229	9	LFB2256C-K900VG	LFB2256S-K900VG	LFB2256TAB-K900VG	LFB2256TP-K900VG
305	12	LFB2256C-K1200VG	LFB2256S-K1200VG	LFB2256TAB-K1200VG	LFB2256TP-K1200VG
381	15	LFB2256C-K1500VG	LFB2256S-K1500VG	LFB2256TAB-K1500VG	LFB2256TP-K1500VG
457	18	LFB2256C-K1800VG	LFB2256S-K1800VG	LFB2256TAB-K1800VG	LFB2256TP-K1800VG
533	21	LFB2256C-K2100VG	LFB2256S-K2100VG	LFB2256TAB-K2100VG	LFB2256TP-K2100VG
610	24	LFB2256C-K2400VG	LFB2256S-K2400VG	LFB2256TAB-K2400VG	LFB2256TP-K2400VG

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

SmartGuide

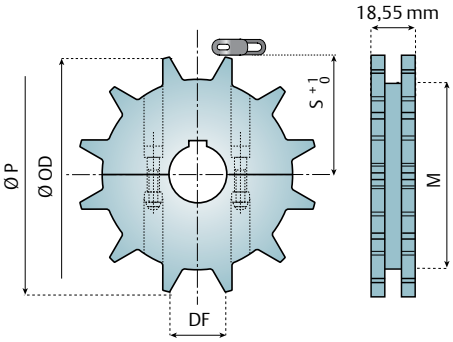
307400 Kettenräder und Umlenkrollen

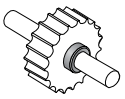
www.SystemPlastSmartGuide.com

Für Band 2256-2256VG

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Alle Kettenräder können sich frei am Schaft bewegen.
Wir empfehlen, ein Kettenrad mithilfe von Stellringen zu befestigen.





Stellringe siehe: 546300

Z	Ø P mm	Ø OD mm	M mm	S mm
10	82,2	83,3	65,3	33
12	98,1	100	82	41
15	122,2	124,3	106,3	53
18	146,3	147,8	129	65

Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt Festsitz

Z	Ø 25	Ø 30	Ø 40
	Artikelbezeichnung		
10	2256-10R25M-DMS	2256-10R30M-DMS	-
12	2256-12R25M-DMS	2256-12R30M-DMS	2256-12R40M-DMS
15	2256-15R25M-DMS	2256-15R30M-DMS	2256-15R40M-DMS
18	2256-18R25M-DMS	2256-18R30M-DMS	2256-18R40M-DMS

Gefräste Umlenkkettenräder – geteilt

10	2256-10R25M-RMS	2256-10R30M-RMS	-
12	2256-12R25M-RMS	2256-12R30M-RMS	2256-12R40M-RMS
15	2256-15R25M-RMS	2256-15R30M-RMS	2256-15R40M-RMS
18	2256-18R25M-RMS	2256-18R30M-RMS	2256-18R40M-RMS

Gefräste Kettenantriebsräder mit quadratischer Bohrung – geteilt gleitend

Z	⍁ 25x25	⍁ 30x30	⍁ 40x40
10	-	2256-10S30M-DMS	-
12	2256-12S25M-DMS	2256-12S30M-DMS	-
15	-	2256-15S30M-DMS	2256-15S40M-DMS
18	2256-18S25M-DMS	-	2256-18S40M-DMS

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl

Siehe Bänder der Reihe 2256: 307300

Siehe Bänder der Reihe 2256 VG: 307350

Überarbeitung 001

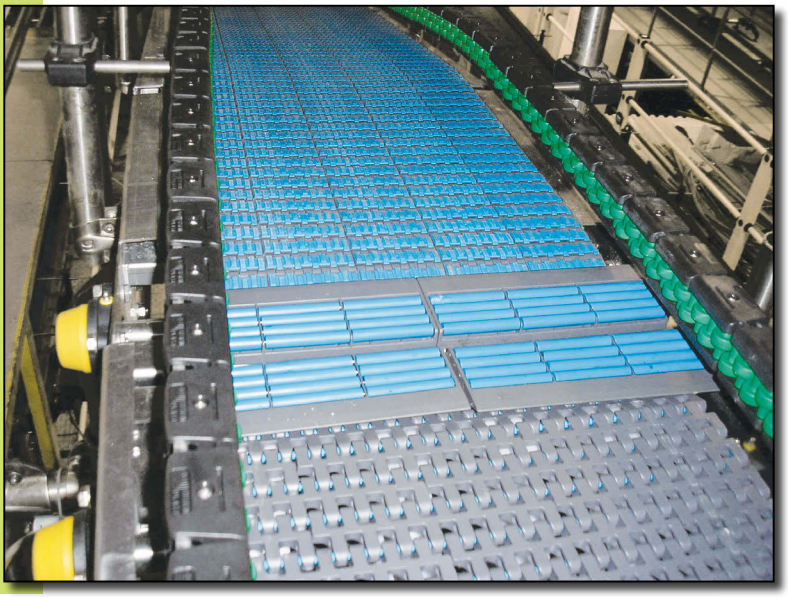
Anwendungsbeispiele

Speedrail™-Rollenführungen für in Schrumpffolie verpackte Produkte

Siehe:
52510a

Gepäckband mit Modulbändern mit Gummioberfläche

Siehe:
30490a



Rollentransferelemente

Siehe:
52670a

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

30745a 31,75 mm (1 ¼") Modulbänder 2351 und 2551

www.SystemPlastSmartGuide.com

Kurvengängig

Eigenschaften für 2351:
- Radius – mit Verhältnis min. 1,6
- kann auch in S-Kurven verwendet werden

Gewicht: 9.0 kg/m² (1.84 lbs/ft.2)

Eigenschaften für 2551:
- Radius – mit Verhältnis min. 1,0 für enge Kurven

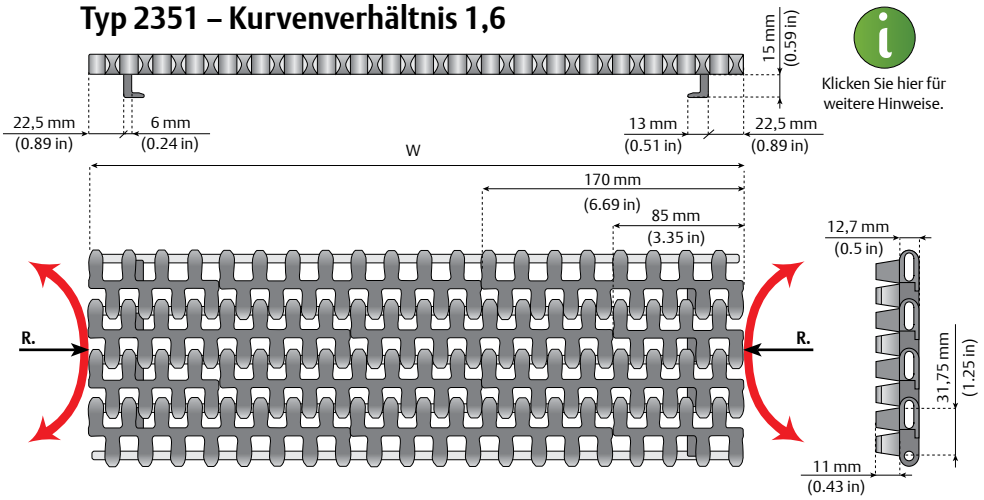
Gewicht: 8.2 kg/m² (1.67 lbs/ft.2)

Eigenschaften für beide Versionen:
- optimale Produktstützung
- stabiles Design
- für linke oder rechte L- oder U-Kurven
- einfache Montage und Wartung

Bolzenmaterial: PBT Weiß
Standardlänge:
Bandbreite ≤ 850 mm (33.46 Zoll): 1,52 m (5 ft.) Bandlänge
Bandbreite > 850 mm (33.46 Zoll): Bandlänge auf Anfrage

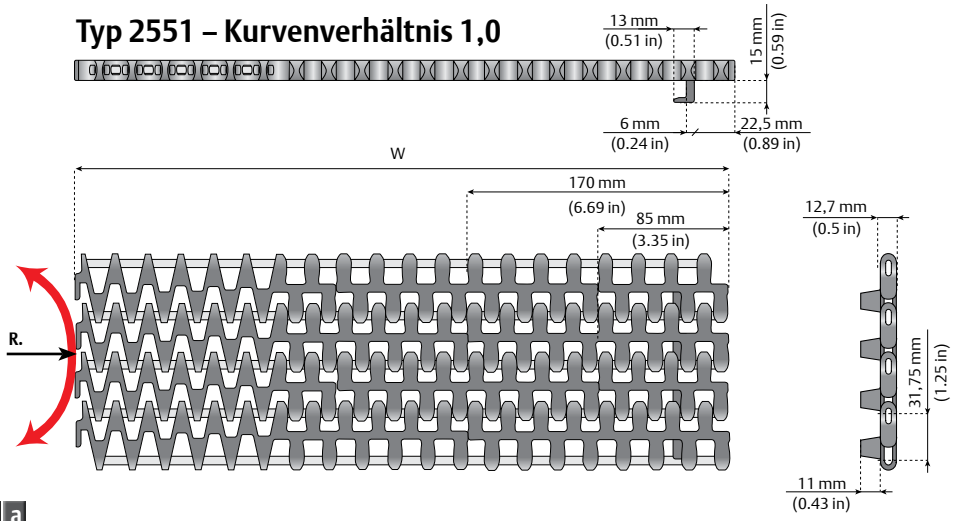
Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

Typ 2351 – Kurvenverhältnis 1,6



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

Typ 2551 – Kurvenverhältnis 1,0



Standardmaterial

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

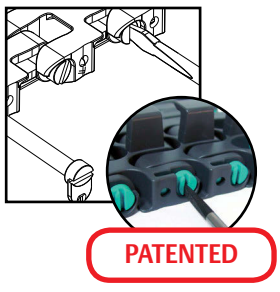
Materialangaben: 71210a

Auch erhältlich in

LFW (Weiß)
Reibungsarmes Azetal 39999a

Materialangaben: 71210a

30760a



2351			2551			Max. Nutzlast		Rück-biegung Radius
Breite W		Kurven-gängig R. min.	Breite W		Kurven-gängig R. min.	Gerade	Kurve	
mm	Zoll		mm	Zoll				
255	10.04	408	-	-	-	30000 N/m (2000 lbs/ ft.)	2500 N (560 lbs)	25 mm (0.98 in)
340	13.39	545	340	13.39	340			
425	16.73	680	425	16.73	425			
510	20.08	840	510	20.08	510			
595	23.43	980	595	23.43	595			
680	26.77	1150	680	26.77	680			
765	30.12	1300	765	30.12	850			
850	33.46	1450	850	33.46	1050			

2351

Ohne TAB | **Mit 2-seitigem TAB**

Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	Zoll		
255	10.04	**LFG2351-M0255**	**LFG2351TAB-M0255**
340	13.39	**LFG2351-M0340**	**LFG2351TAB-M0340**
425	16.73	**LFG2351-M0425**	**LFG2351TAB-M0425**
510	20.08	**LFG2351-M0510**	**LFG2351TAB-M0510**
595	23.43	**LFG2351-M0595**	**LFG2351TAB-M0595**
680	26.77	**LFG2351-M0680**	**LFG2351TAB-M0680**
765	30.12	**LFG2351-M0765**	**LFG2351TAB-M0765**
850	33.46	**LFG2351-M0850**	**LFG2351TAB-M0850**

2551

Ohne TAB | **Mit 1-seitigem TAB**

Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	Zoll		
-	-	-	-
340	13.39	**LFG2551-M0340**	**LFG2551TAB-M0340**
425	16.73	**LFG2551-M0425**	**LFG2551TAB-M0425**
510	20.08	**LFG2551-M0510**	**LFG2551TAB-M0510**
595	23.43	**LFG2551-M0595**	**LFG2551TAB-M0595**
680	26.77	**LFG2551-M0680**	**LFG2551TAB-M0680**
765	30.12	**LFG2551-M0765**	**LFG2551TAB-M0765**
850	33.46	**LFG2551-M0850**	**LFG2551TAB-M0850**

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

30750a 31,75 mm (1 ¼") Modulbänder 2451 und 2651

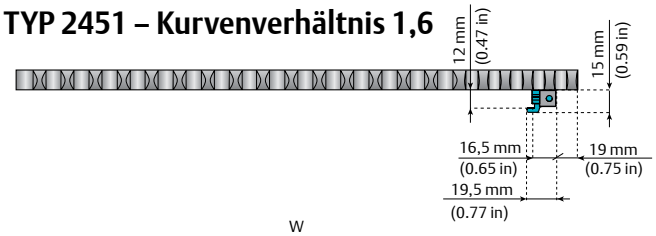
www.SystemPlastSmartGuide.com

Kurvengängig und für hohe Belastungen

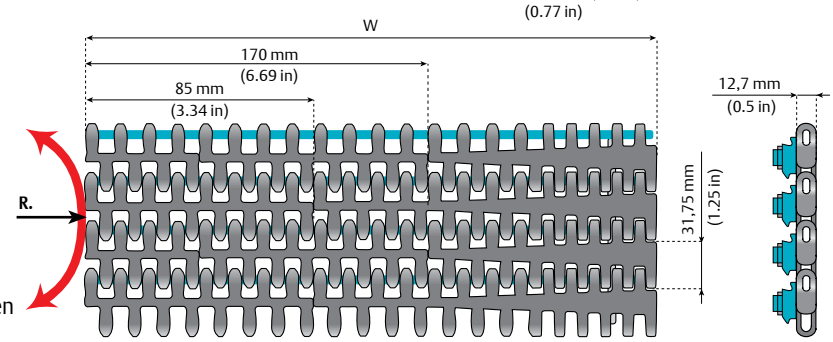
Eigenschaften für 2451:
- Radius – mit Verhältnis min. 1,6

Gewicht: 9.7 kg/m² (1.98 lbs/ft.²)

TYP 2451 – Kurvenverhältnis 1,6



Klicken Sie hier für weitere Hinweise.



Eigenschaften für 2651:
- Radius – Breiten-Verhältnis min. 1.0 bei engen Kurven

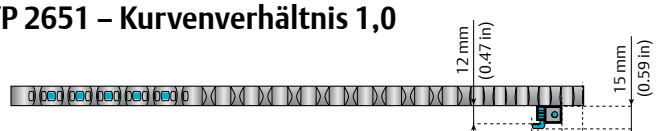
Gewicht: 8,8 kg/m² (1.8 lbs/ft.²)

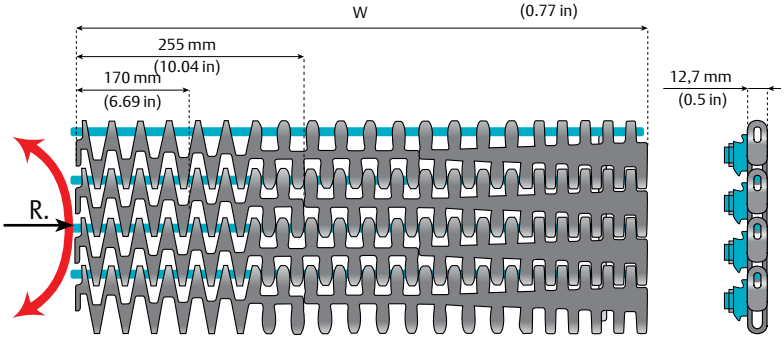
Eigenschaften für beide Versionen:
- besonders stabile Konstruktion für hohe Belastungen
- für linke oder rechte L- oder U-Kurven
- optimale Materialkombination
- optimale Produktstützung
- einfache Montage und Wartung

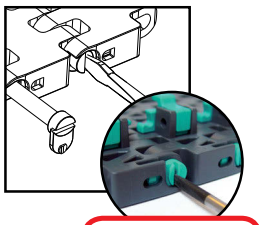
Bolzenmaterial: PBT Weiß

Standardlänge:
breite ≤ 850 mm (33.46 Zoll): 1,52 m (5 ft.)
breite > 850 mm (33.46 Zoll): auf Anfrage

TYP 2651 – Kurvenverhältnis 1,0







PATENTED

30760a

Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterial

LFG (Grau)
Reibungsarmes Azetal

Materialangaben: 71210a

Auch erhältlich in

LFW (Weiß)
Reibungsarmes Azetal 39999a

Materialangaben: 71210a

Breite W		Artikelbezeichnung	2451			Max. Nutzlast				Rückbiegung Radius	
			Breite W		Kurven-	Gerade		Kurve			
mm	Zoll		mm	Zoll	gängig R. min.	N/m	lbs/ft.	N	lbs	mm	Zoll
-	-	-	-	-	-	30000	2000	3500	790	25	0.98
340	13.39	**LFG2451TAB-M0340**	340	13.39	545						
425	16.73	**LFG2451TAB-M0425**	425	16.73	680						
510	20.08	**LFG2451TAB-M0510**	510	20.08	840						
595	23.43	**LFG2451TAB-M0595**	595	23.43	980						
680	26.77	**LFG2451TAB-M0680**	680	26.77	1150						
765	30.12	**LFG2451TAB-M0765**	765	30.12	1300						
850	33.46	**LFG2451TAB-M0850**	850	33.46	1450						

Breite W		Artikelbezeichnung	2651			Max. Nutzlast				Rückbiegung Radius	
			Breite W		Kurven-	Gerade		Kurve			
mm	Zoll		mm	Zoll	gängig R. min.	N/m	lbs/ft.	N	lbs	mm	Zoll
-	-	-	-	-	-	30000	2000	3500	790	25	0.98
340	13.39	-	-	-	-						
425	16.73	**LFG2651TAB-M0425**	425	16.73	425						
510	20.08	**LFG2651TAB-M0510**	510	20.08	510						
595	23.43	**LFG2651TAB-M0595**	595	23.43	595						
680	26.77	**LFG2651TAB-M0680**	680	26.77	680						
765	30.12	**LFG2651TAB-M0765**	765	30.12	850						
850	33.46	**LFG2651TAB-M0850**	850	33.46	1050						

Überarbeitung 001

SYSTEM PLAST™

Smart Guide

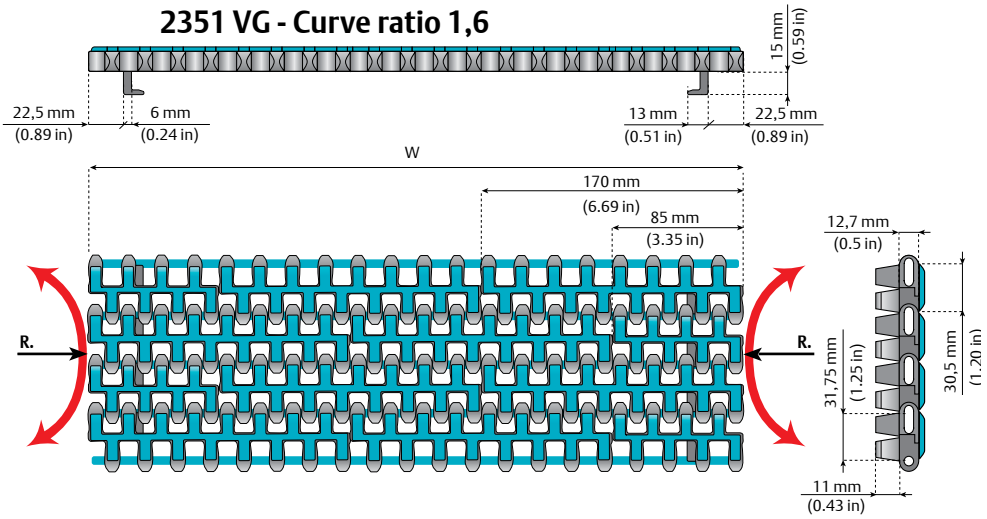
30755a 31,75 mm (1 ¼") Modulbänder 2351 – Gummioberfläche

www.SystemPlastSmartGuide.com

Kurvengängig

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

2351 VG - Curve ratio 1,6



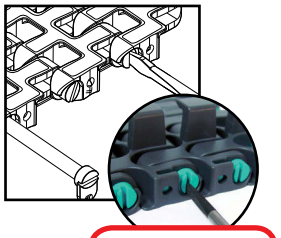
Eigenschaften:

- Radius – mit Verhältnis min. 1,6
- für linke oder rechte L- oder U-Kurven
- kann auch in S-Kurven verwendet werden
- stabiles Design
- optimale Produktstützung
- einfache Montage und Wartung

30760a

Breite W		Kurvengängig R. min.	Max. Nutzlast				Rückbiegeradius		Gewicht	
			Gerade		Kurve					
mm	Zoll		N/m	lbs/ft.	N	lbs	mm	Zoll	Kg/m²	lbs/ft.²
255	10.04	408	22000	1500	2500	560	25	0.98	8,8	1.8
340	13.39	545								
425	16.73	680								
510	20.08	840								
595	23.43	980								
680	26.77	1150								
765	30.12	1300								
850	33.46	1450								

Standardlänge: 96 Teilungen (3,05 m – 10 ft.)



PATENTED

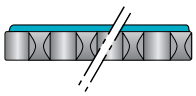
Informationen zu diesem Produkt sind nur auf unserer Smart-Guide™-Website verfügbar.

Standardmaterial

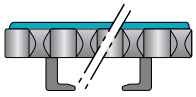
LFG (Grau)	TPR (Aquablau)
Reibungsarmes Azetal	Thermoplastisches Gummi
Materialangaben: 71210a	Materialangaben: 71250a

Auch erhältlich in

LFW (Weiß)
Reibungsarmes Azetal 39999a



Ohne TAB



Mit 2-seitigem TAB

Breite W		Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
mm	Zoll		
255	10.04	**LFG2351-M0255VG**	**LFG2351TAB-M0255VG**
340	13.39	**LFG2351-M0340VG**	**LFG2351TAB-M0340VG**
425	16.73	**LFG2351-M0425VG**	**LFG2351TAB-M0425VG**
510	20.08	**LFG2351-M0510VG**	**LFG2351TAB-M0510VG**
595	23.43	**LFG2351-M0595VG**	**LFG2351TAB-M0595VG**
680	26.77	**LFG2351-M0680VG**	**LFG2351TAB-M0680VG**
765	30.12	**LFG2351-M0765VG**	**LFG2351TAB-M0765VG**
850	33.46	**LFG2351-M0850VG**	**LFG2351TAB-M0850VG**

Andere Breiten auf Anfrage erhältlich.

Überarbeitung 001

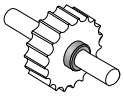
SYSTEM PLAST™

Smart Guide

30760a Kettenräder und Umlenkrollen

www.SystemPlastSmartGuide.com

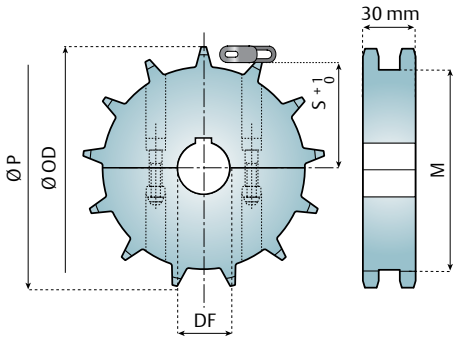
Für Band 2351-2451-2551-2651-2351VG



Stellringe siehe: 54630a

Klicken Sie hier für weitere Hinweise.

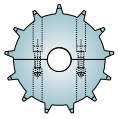
Z	Ø P mm	Ø OD mm	M mm	S mm	Durchmesser des Stützrads mm
10	102,8	107,7	84	45	85,0
13	132,7	138,8	114	60	116,1
15	152,7	159,4	135	70	136,7
16	162,8	169,6	145	75	146,9



Gefräste Kettenantriebsräder – geteilt Festsitz

Z	Ø 30	Ø 40
	Artikelbezeichnung	
10	**2351-10R30M-DMS**	**2351-10R40M-DMS**
13	**2351-13R30M-DMS**	**2351-13R40M-DMS**
15	**2351-15R30M-DMS**	**2351-15R40M-DMS**
16	**2351-16R30M-DMS**	**2351-16R40M-DMS**

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl, DIN 6885 Passfeder



Gefräste Umlenkkettenräder – geteilte

Z	Ø 30	Ø 40
	Artikelbezeichnung	
10	**2351-10R30M-RMS**	**2351-10R40M-RMS**
13	**2351-13R30M-RMS**	**2351-13R40M-RMS**
15	**2351-15R30M-RMS**	**2351-15R40M-RMS**
16	**2351-16R30M-RMS**	**2351-16R40M-RMS**

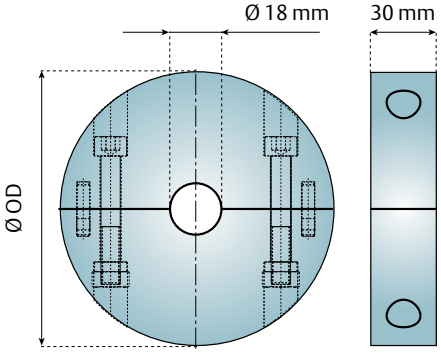
Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl

Siehe Bänder2351-2551: 30745a

Siehe Bänder 2651-2451: 30750a

Siehe Bänder 2351VG: 30755a

SORTIMENTERWEITERUNG



Gefräste Umlenkrollen – geteilt Stützräder

Z	Teilenummer	Hinweise
10	**2351-10R18M-WMS**	Max. erlaubte Bohrung: Ø40
13	**2351-13R18M-WMS**	Max. erlaubte Bohrung: Ø55
15	**2351-15R18M-WMS**	
16	**2351-16R18M-WMS**	

Z	Ø OD mm
10	85,0
13	116,1
15	136,7
16	146,9

Material: Polyamid, Schrauben aus rostfreiem Stahl, Muttern aus verzinktem Stahl

Überarbeitung 001