



FabLink[®]-MP.80C

Bakkerij toepassingen

Deegrijverwerking, Verdeler, Rijserlijnen, Lamineerlijnen

Vlees toepassingen

Transfer - Crossover Transport en Metaaldetectors

Toepassingen voor zeevruchten

Sorteerlijnen en Weeglijnen

Toepassingen van groenten en fruit

Controle- en Sorteertabellen

Toepassingen voor snacks

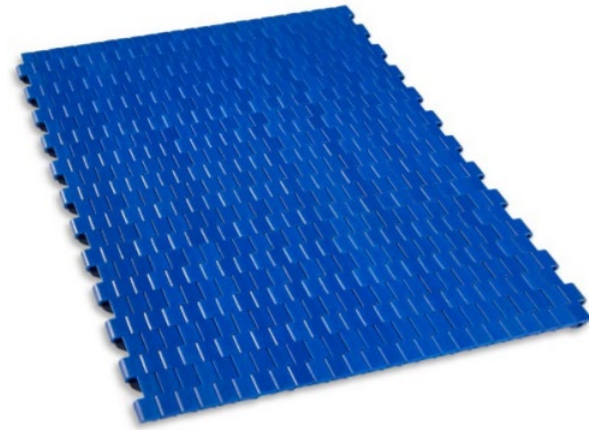
Koellijnen

Drank toepassingen

Doosoverdracht

FabLink®-MP.80.C

Steek	8 mm / 0.315 inch
Bandoppervlak	Gesloten, glad oppervlak
Minimale breedte	101,6 mm / 4 inch
Open oppervlakte (%)	0%
Meenemer	Nee
Zijwand	Nee
Pen	Ø 3 mm / 0,118 inch
Goedgekeurd	FDA en EU
Bocht	Nee
Kleur	Extra kleuren beschikbaar
Reinigbaarheid	Goed
Banddikte	6 mm / 0,236 inch
Min. Diameter	6 mm / 0,236 inch



Productkenmerken en functionele voordelen

- Micro pitch serie met kleine transfer openingen voor korte overdracht.
- Ontworpen om over 6mm mesovergangen of rollen te lopen
- Het ontwerp van transportband en tandwiel zorgen voor een superieure krachtoverbrenging en trekkracht
- Koploze pees waardoor de band zeer gemakkelijk te installeren en te verwijderen is voor onderhoud..

Beschikbare afmetingen voor gegoten modules

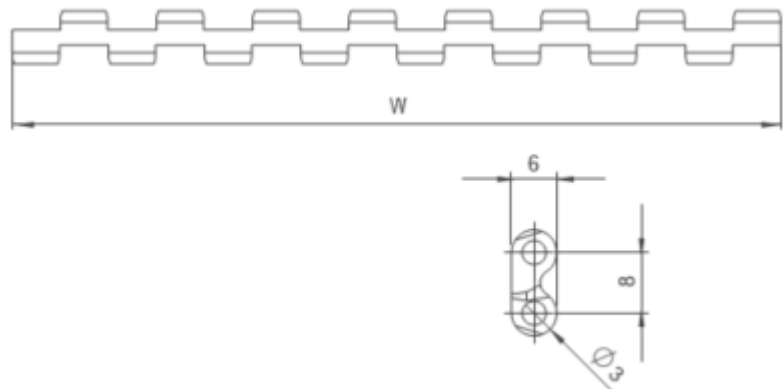
- 203,2 mm / 8 inch module
- 101,6 mm / 4 inch module

Technische informatie

BAND MATERIAAL	STERKTE VAN DE BAND				TEMPERATUUR		GEWICHT VAN DE BAND Kg/m ² / pond/ft ²
	Recht		Bocht		°C / ° F (min.)	°C / ° F (max.)	
	N/mm	lb / ft	N/mm	lb / ft			
Acetaal	2750	188	-	-	-43 / -45.4	+110 / +230	5,3 / 1.09

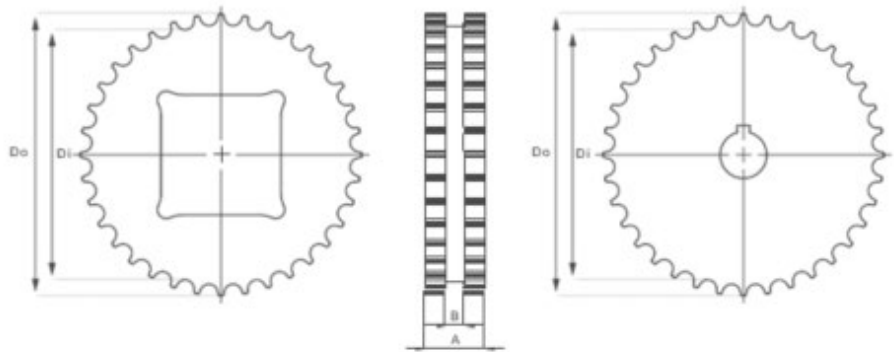
Standaard bandbreedtes

BREEDTE (W)				BANDBREEDTE TOLERANTIE (max.)
PP-PE		POM		
Mm	inch	Mm	inch	
-	-	101,6	4.0	± 1 mm
-	-	203,2	8.0	± 1 mm
-	-	304,8	12.0	± 1 mm
-	-	406,4	16.0	± 1 mm
-	-	508,0	20.0	± 2 mm
-	-	609,6	24.0	± 2 mm
-	-	711,2	28.0	± 2 mm
-	-	812,8	32.0	± 2 mm
-	-	914,4	36.0	± 2 mm



- Standaard band stappen 101,6 Mm
- Niet-standaard bandstappen 25,4 Mm
- Neem contact op met de klantenservice voor nauwkeurige bandmetingen

Tandwielen en technische specificaties



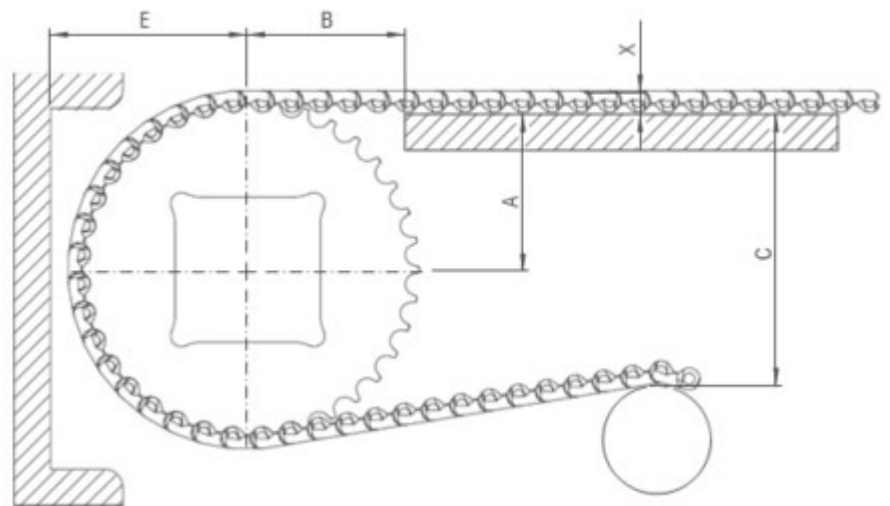
Standaard tandwiel afmetingen

AANTAL TANDEN	Dimmen / inch	Domm / inch	Bmm / inch	Amm / inch	Vierkante boring (Q)mm / inch	Ronde boring (R)mm / inch	PRODUCTCODE	
							Vierkant type (Q)	Rond type (R)
Z18	40,9 / 1.61	48,0 / 1.89	6 / 0.23	20 / 0.78	20 / 0.78	25 / 1	mp80sqz18	mp80srz18
Z24	56,4 / 2.22	63,7 / 2.51	6 / 0.23	20 / 0.78	25 / 1	25-30 / 1-1.25	mp80sqz24	mp80srz24
Z36	87,5 / 3.44	94,9 / 3.74	6 / 0.23	20 / 0.78	40 / 1.57	25-30 / 1-1.25	mp80sqz36	mp80srz36

- *Alle benodigde tandwielen geproduceerd door CNC.
- *Andere tandwielen en naafmaten worden op aanvraag vervaardigd.
- *POM (Acetal) en PA (Polyamide) tandwielen grondstof is beschikbaar op aanvraag.
- *Machinaal gespleten tandwielen zijn beschikbaar voor elke maat.

Technische informatie

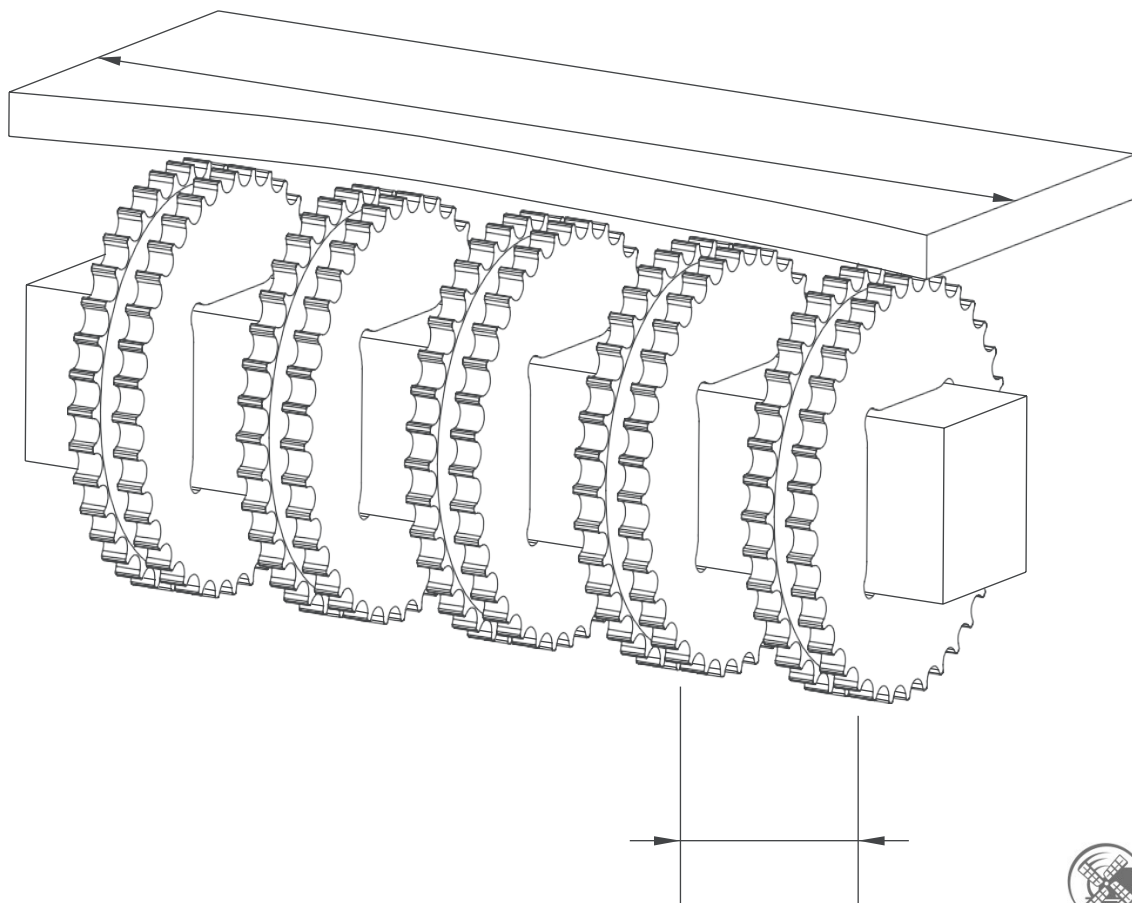
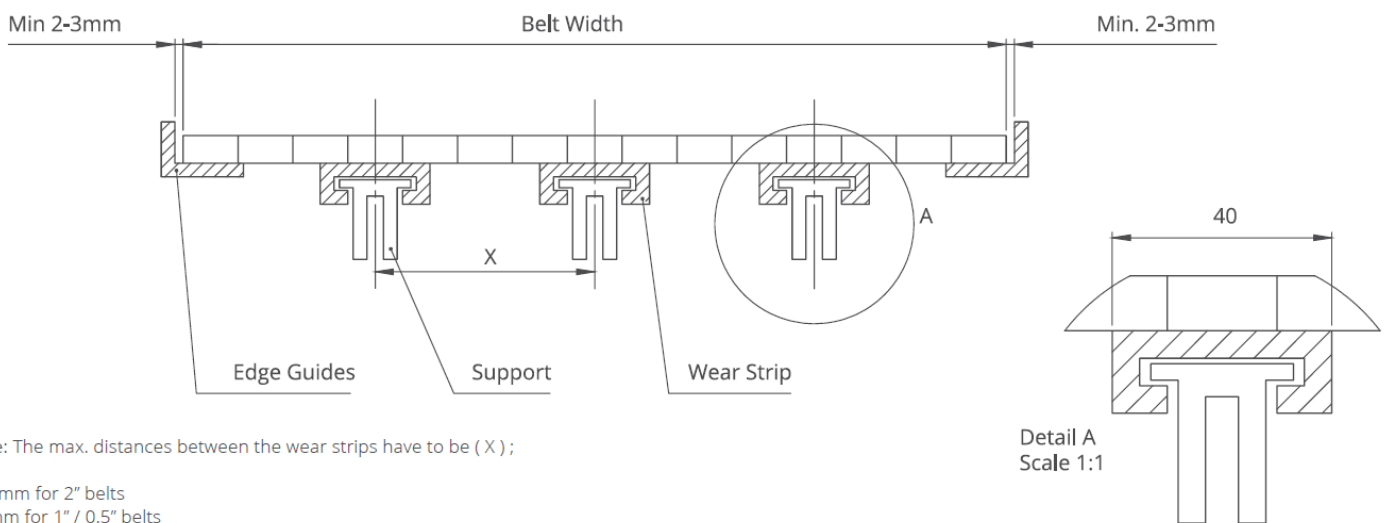
A - ± 0,031" (1mm) C - ± (Max.)
B - ± 0,125" (3mm) E - ± (Min.)



Afmetingen transportbandframe

BESCHRIJVING		A		B		C		E		X		
Steek Diameter		Aantal tanden	Bereik (Van onder naar boven)		inch	Mm	inch	Mm	inch	Mm	inch	Mm
inch	Mm		inch	Mm								
1.85	47,0	18	0.81	20,5	1.18	30,0	1.12	28,5	1.24	31,5	0.24	6,0
1.95	49,5	24	1.11	28,3	1.38	35,0	1.73	44,0	1.55	39,3	0.24	6,0
3.68	93,5	36	1.72	43,8	1.77	45,0	2.95	75,0	2.16	54,8	0.24	6,0

Glijbed-ondersteuningsysteem voor rechte banden



Tandwielopstelling

Standaard bandbreedte		Aantal tandwielen per as		A (mm/inch)	
Mm	inch	Aandrijf-as	Retour as	Min.	Max.
101,6	4.0	2	2	50/2	100/4
203,2	8.0	3	2	50/2	100/4
304,8	12.0	4	3	50/2	100/4
406,4	16.0	5	3	50/2	100/4
508,0	20.0	6	4	50/2	100/4
609,6	24.0	7	5	50/2	100/4
711,2	28.0	8	6	50/2	100/4
812,8	32.0	9	7	50/2	100/4
914,4	36.0	10	8	50/2	100/4
1016,0	40.0	11	9	50/2	100/4
1117,6	44.0	12	9	50/2	100/4
1219,2	48.0	13	10	50/2	100/4
1320,8	52.0	14	11	50/2	100/4
1422,4	56.0	14	11	50/2	100/4
1524,0	60.0	15	12	50/2	100/4
1625,6	64.0	16	12	50/2	100/4

Opmerking: het aantal tandwielen is afhankelijk van de bandbelasting