



## FabLink®-EC50.8.PR%II

### **Vlees toepassingen**

Kleedlijnen, Trimlijnen, Opvoerend transport, Metaaldetector

### **Pluimvee toepassingen**

Snijlijnen, Uitbeneningslijnen, Koellijnen Ophanging en vogelaccumulatie, Vrieslijnen, Opvoerend transport

### **Zeevruchten toepassingen**

Ontwateren, Opvoerend transport

### **Toepassingen voor snacks**

Inblikken en ontwateren

### **Toepassingen van groente en fruit**

Voorspoel- spoelen, Ontwateren, Blancheerlijnen, Opvoerend transport

# FabLink® EC50.8.PR%11

Steek	50,8 mm / 2 inch
Bandoppervlak	Open, Mesh Top
Minimale breedte	200 mm / 7,87 inch
Open oppervlakte (%)	11% (grootste opening 1,2 x 12 mm)
Meenemer	Ja ( T25, T50, T75, T100, T150, TNC50, TNC100, TC75, TC100, TC150, TCC75, TCC100, TCC150, TCCH100)
Zijwand	Ja ( h=25 mm, h=50 mm, h=75 mm, h=100 mm )
Pen	Ø 7 mm / 0,276 inch – Zelfvergrendeling
Goedgekeurd	FDA en EU
Bocht	Nee
Kleur	Extra kleuren beschikbaar
Reinigbaarheid	Uitstekend
Banddikte	16 mm / 0,630 inch



## Productkenmerken en functionele voordelen

- Unieke tandwielbetrokkenheid - nauwkeurige indexering, eenvoudige reiniging.
- Verschillende openingen om de prestaties in koel- en afvoertoepassingen te optimaliseren.
- Eenvoudig te reinigen vermindert downtime voor reinigingstijd 70%.
- Unieke tandwielbetrokkenheid - hogere productbelasting en langere transportbanden.
- Vermindert de groei van bacteriën.

## Beschikbare afmetingen voor gegoten modules

- 200 mm / 7,87 inch module

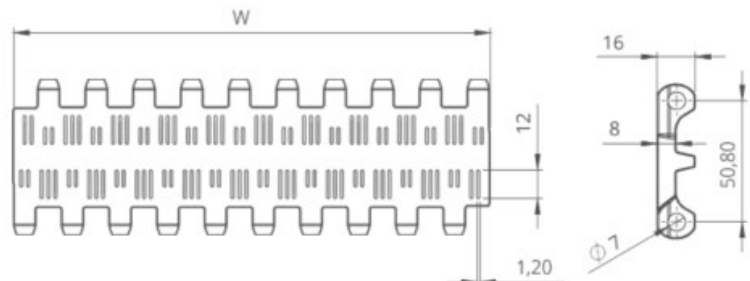
## Technische informatie

BAND MATERIAAL	STERKTE VAN DE BAND				TEMPERATUUR		GEWICHT VAN DE BAND
	Recht		Radius		°C / ° F (min.)	°C / ° F (max.)	Kg/m <sup>2</sup> / pond/ft <sup>2</sup>
	N/mm	lb / ft	N/mm	lb / ft			
PP (Polypropyleen)	19800	1356	-	-	+5 / +41	+90 / +194	7,8 / 1.60
PE (Polyethyleen)	-	-	-	-	-	-	-
Acetaal	-	-	-	-	-	-	-

Bandsterkte en temperatuurwaarden zijn maximaal op tafel

## Standaard bandbreedtes

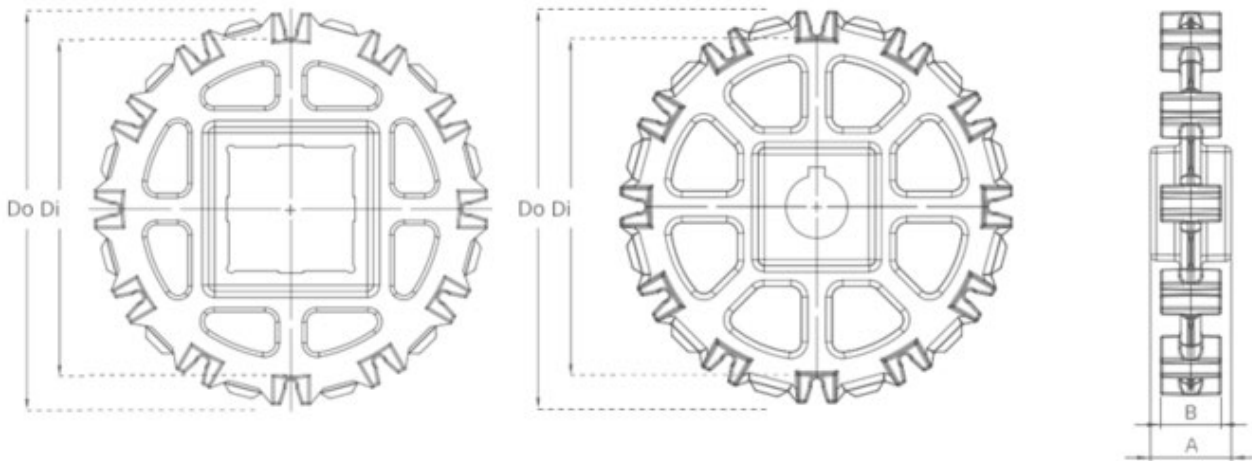
BREEDTE (W)				BANDBREEDTE TOLERANTIE (max.)
PP-PE		POM		
Mm	duim	Mm	duim	
200,0	7.87	200,0	7.87	± 1 mm
300,0	11.81	300,0	11.81	± 2 mm
400,0	15.75	400,0	15.75	± 2 mm
500,0	19.69	500,0	19.69	± 2 mm
600,0	23.62	600,0	23.62	± 3 mm
700,0	27.56	700,0	27.56	± 3 mm
800,0	31.50	800,0	31.50	± 3 mm
900,0	35.43	900,0	35.43	± 4 mm
1000,0	39.37	1000,0	39.37	± 4 mm
1100,0	43.31	1100,0	43.31	± 4 mm
1200,0	47.24	1200,0	47.24	± 4 mm
1300,0	51.18	1300,0	51.18	± 5 mm



- Standaard band stappen 100 Mm
  - Niet-standaard band stappen 20mm
- Neem contact op met de klantenservice voor nauwkeurige bandmetingen

1400,0	55.11	1400,0	55.11	± 5 mm
1500,0	59.06	1500,0	59.06	± 5 mm

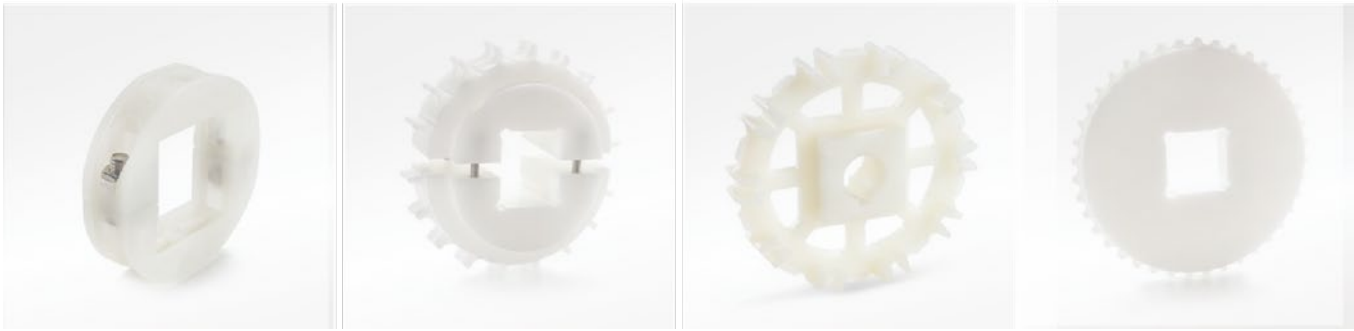
## Tandwielen en Technische specificaties



## Standaard tandwiel afmetingen

AANTAL TANDEN	Dia mm / inch	Dia mm / inch	Bmm / inch	Amm / inch	Vierkante boring (Q)mm / inch	Ronde boring (R)mm / inch	PRODUCTCODE	
							Vierkant type (Q)	Rond type (R)
Z6	73,0 / 2.87	90,0 / 3.54	30 / 1.18	40 / 1.57	40 / 1.5	25-30 / 1-1.25	EC508SQZ6	EC508SRZ6
Z8	107,5 / 4.23	124,5 / 4.90	30 / 1.18	40 / 1.57	40 / 1.5	25-30 / 1-1.25	EC508SQZ8	EC508SRZ8
Z10	141,5 / 5.57	158,0 / 6.22	30 / 1.18	40 / 1.57	40-60 / 1.5- 2.5	25-30 / 1-1.25	EC508SQZ10	EC508SRZ10
Z12	175,2 / 6.90	191,2 / 7.53	30 / 1.18	40 / 1.57	40-60 / 1.5- 2.5	25-30 / 1-1.25	EC508SQZ12	EC508SRZ12

- \* Andere tandwielen en naafmaten worden op aanvraag vervaardigd
- \* POM (Acetaal) en PP (Polypropyleen) tandwielen zijn beschikbaar op aanvraag
- \* Machinaal bewerkte tandwielen zijn beschikbaar voor elke maat

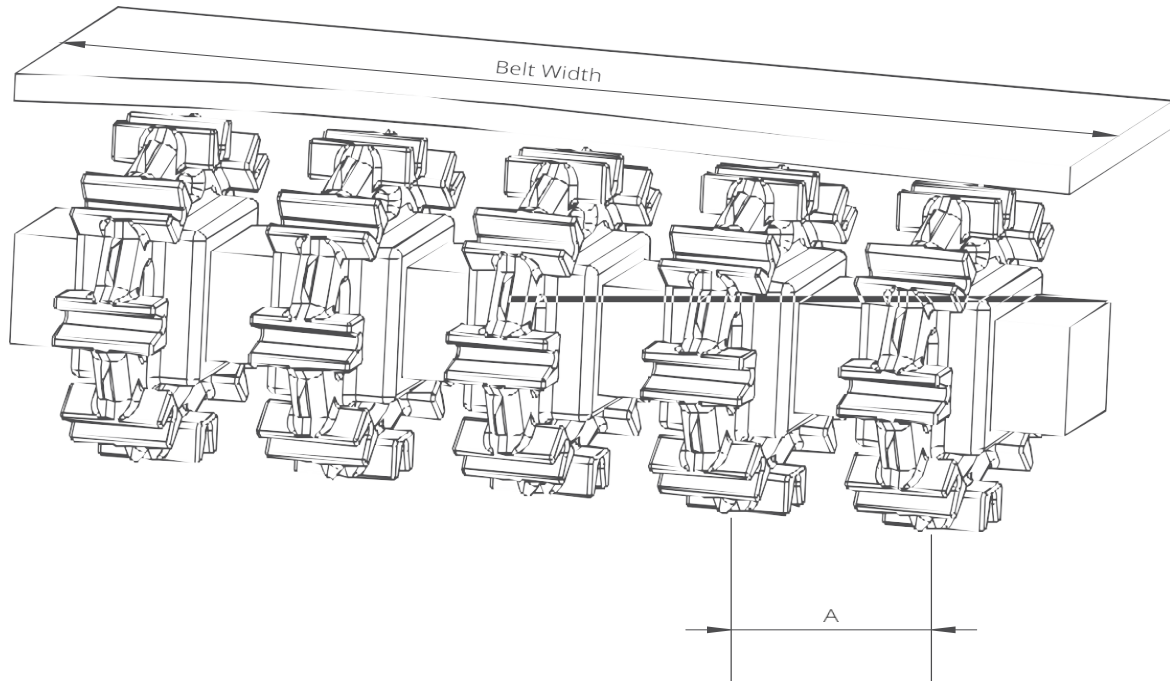


Klem

Machines Split Tandwiel

Voorgevormd tandwiel

Machines Tandwiel



## Tandwielopstelling

Standaard bandbreedte		Aantal tandwielen per as		A (mm/inch)	
Mm	duim	Aandrijf-as	Retour as	Min.	Max.
200,0	7.9	2	2	60/2.36	150/5.9
300,0	11.8	3	2	60/2.36	150/5.9
400,0	15.7	3	3	60/2.36	150/5.9
500,0	19.7	4	3	60/2.36	150/5.9
600,0	23.6	4	3	60/2.36	150/5.9
700,0	27.6	5	4	60/2.36	150/5.9
800,0	31.5	6	4	60/2.36	150/5.9
900,0	35.4	6	5	60/2.36	150/5.9
1000,0	39.4	7	5	60/2.36	150/5.9
1100,0	43.3	7	5	60/2.36	150/5.9
1200,0	47.2	8	6	60/2.36	150/5.9
1400,0	55.1	9	7	60/2.36	150/5.9

1600,0	63.0	10	7	60/2.36	150/5.9
1800,0	70.9	11	8	60/2.36	150/5.9
2000,0	78.7	12	8	60/2.36	150/5.9
2200,0	86.6	13	9	60/2.36	150/5.9
2400,0	94.5	14	10	60/2.36	150/5.9
2600,0	102.4	15	10	60/2.36	150/5.9
2800,0	110.2	16	11	60/2.36	150/5.9
3000,0	118.1	17	12	60/2.36	150/5.9

Opmerking: Het aantal tandwielen is afhankelijk van de bandbelasting.