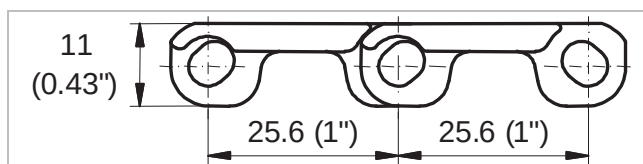
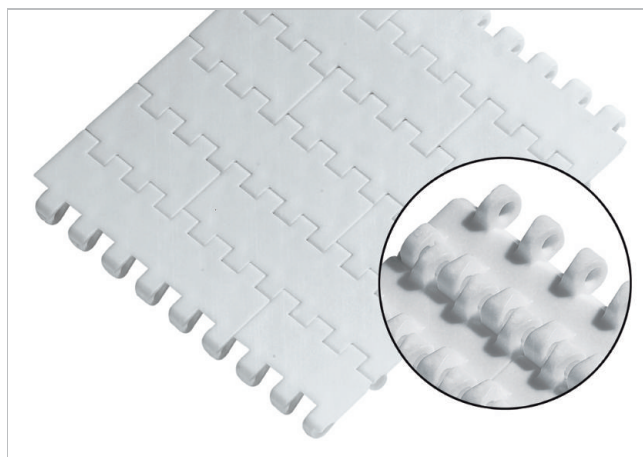


### Beskrivelse

- 0% åbent areal
- Dynamisk åbent hængsel, let at rengøre
- Fødevaregodkendte materialer tilgængelige
- Pin diameter 5 mm (0.2")
- Open window tandhjul

### Tilgængeligt tilbehør

- Medbringere
- Sideplader
- Fastholdelsesordninger
- Saniclip



### Bånddata

| Båndmateriale                      |                              | PE                    | POM                   | WHI*                   | POM                | PP                  |                    |
|------------------------------------|------------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|--------------------|---------------------|--------------------|
| Pin materiale                      |                              | PE                    | PA                    | WHI*                   | PP                 |                     | POM                |
| Nominal trækstyrke F' <sub>N</sub> | N/m<br>lb/ft                 | 8000<br>548           | 21900<br>1500         | 21900<br>1500          | 16000<br>1096      | 14000<br>959        | 14000<br>959       |
| Temperaturområde                   | °C<br>°F                     | -70 - 65<br>-94 - 150 | -40 - 93<br>-40 - 200 | -50 - 110<br>-58 - 230 | 5 - 93<br>40 - 200 | 5 - 105<br>40 - 220 | 5 - 93<br>40 - 200 |
| Båndvægt m <sub>B</sub>            | kg/m <sup>2</sup><br>lb/sqft | 5.2<br>1.05           | 7.3<br>1.49           | 6.8<br>1.39            | 7.3<br>1.49        | 4.9<br>1            | 4.9<br>1           |

\*Polyketone material

| Diameter vende ruller (minimum) |        | Diameter bæreruller (minimum) |        | Diameter spænderuller (gravity) og center driv ruller (minimum) |        | "Back-Flexing" radius for stig bånd uden sidekant eller fastholdelses anordninger (minimum) |        | "Back-Flexing" radius for stig bånd med sidekant eller fastholdelses anordninger (minimum) |        |
|---------------------------------|--------|-------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| mm                              | tommer | mm                            | tommer | mm                                                              | tommer | mm                                                                                          | tommer | mm                                                                                         | tommer |
| 50                              | 2.00   | 50                            | 2.00   | 100                                                             | 4      | 150                                                                                         | 6      | 250                                                                                        | 10     |

Anvend den størst mulige "back-flexing" radius for stigbånd med side profiler eller fastholdelsesordninger

### Standard range of belt widths b<sub>0</sub>

|             |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |
|-------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| mm (nom.)   | 50 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 | etc. |
| inch (nom.) | 2  | 4   | 6   | 8   | 10  | 12  | 14  | 16  | 18  | 20  | 22  | 24  | 26  | 28  | etc. |

Real belt widths are in most cases 0.1% to 0.3% smaller.

For PE material up to 750 mm (30") -5 mm to -1 mm and -0.75% to -0.35% for wider belts.

For PP material up to 750 mm (30") -3 mm to 0 mm and -0.4% to 0% for wider belts.

For POM material up to 750 mm (30") -4 mm to 0mm and -0.3% to -0.1% for wider belts.

For WHI material up to 750 mm (30") -6 mm to 0 mm and -0.5% to 0% for wider belts.

**Standard båndbredder** i spring på 50 mm (2"). Ikke-standard bredder kan tilbydes i spring på 16,66 mm (0.66").

Mindste mulige bredde 83,4 mm (3.25"). Ikke-murstensmønstrede bånd 50 mm (2") og 100 mm (4") brede.

**For detalieret materiale information** kontakt venligst nærmeste habasit repræsentation.

**Den nominelle trækstyrke** gælder ved 23°C (73°F). Den tilladelige trækstyrke er afhængig af driftstemperaturen nær ved drivhjulene. Inden for det tilladte temperaturområde, kan den tilladte trækstyrke variere fra 100% til 20% af den nominelle trækstyrke. For detaljeret information og korrekt beregning af den effektive trækstyrke, se Calculation Guide i HabasitLINK Engineering Guidelines.

### **Ansvarsfraskrivelse**

#### **Ansvarsfraskrivelse for produktanvendelse (gælder for ALLE Habasit produkter og nævnt på alle produktdatablade)**

Denne ansvarsfraskrivelse gælder for Habasit og firmaer, som er tilknyttet os, samt vores chefer, ansatte, agenter og entreprenører (herefter fælles benævnt HABASIT) for de produkter som omfattes af denne tekst (herefter benævnt produkter). SIKKERHEDSADVARSLER SKAL LÆSES OMHYGGELIGT OG ALLE ANBEFALEDE SIKKERHEDSFORSKRIFTER SKAL FØLGES STRENGT! Følg advarslerne som findes i dette dokument, i Habasits kataloger og i installationsanvisninger og håndbøger. Alle indikationer og al information om applicering, anvendelse og ydelse af produktet er anbefalinger, som kan anses for værende pålidelige, men de er ingen fremstilling, garanti eller ansvarsforpligtigelse med hensyn til fuldstændighed, tolerancer eller egnethed til et bestemt formål. Denne information bygger på laboratoriearbejde med mindre testudstyr, kørt ved normaldrift, hvilket indebærer at den ikke nødvendigvis matcher produktionen ved industriel anvendelse. Ny viden og erfaring kan medføre modificeringer og ændringer inden for en kort periode og uden forudgående varsel.

DISSE PRODUKTER OMFATTES AF HABASITS UDTRYKTE GARANTI, SOM ER DEN ENESTE GÆLDENDE GARANTI OG ERSTATTER ALLE ANDRE EVENTUELLE GARANTIER, UDTRYKTE ELLER UNDERFORSTÅEDE. HABASIT FRASKRIVER SIG ALT ANSVAR FOR ALLE ANDRE GARANTIER, UDTRYKTE ELLER UNDERFORSTÅEDE, INKLUSIVE, DOG UDEN AT BEGRÆNSES DERTIL, UNDERFORSTÅEDE GARANTIER OM SALGBARHED, EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL, AT PRODUKTERNE IKKE STRIDER MOD NOGLE REGLER, SAMT GARANTIER SOM FØLGE AF AFTALE, ANVENDELSE ELLER HANDEL. DETTE FORBEHOLD GÆLDER I DEN UDSTRÆKNING SOM LOVEN TILLADER. DA FORUDSÆTNINGERNE FOR ANVENDELSE ER UDEN FOR HABASITS KONTROL, KAN VJ IKKE TAGE NOGET ANSVAR FOR DE NÆVNTE PRODUKTERS EGNETHED ELLER PROCESTILPASNING. DETTE FORBEHOLD GÆLDER OGSÅ FOR INDIKATIONER FRA PROCESRESULTATER OG OUTPUT.