

HabasitLINK®

M1185 Flush Grid 0.5"

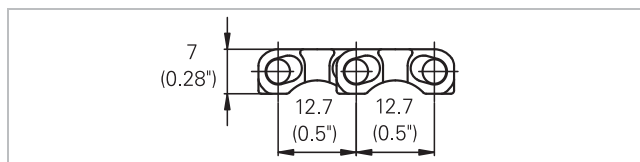
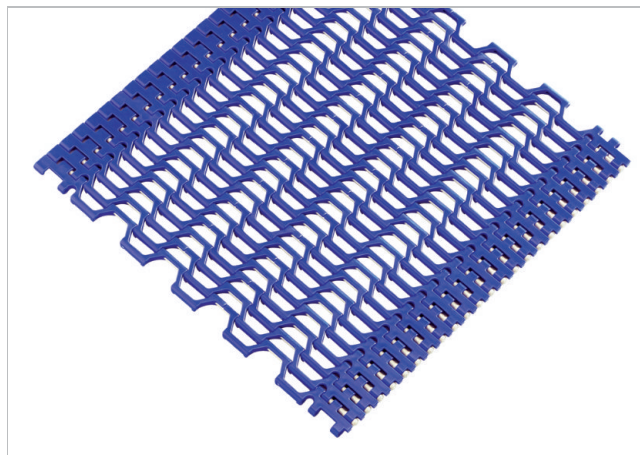


Beskrivning

- Bandbredd (engelsk tum)
- 47% öppen yta, 84% öppen kontaktyta, största öppning 8x21 mm
- Öppen led
- Går att få i livsmedelsgodkända material
- Sprintdiameter 3,6 mm
- Smart fit sprintlåsning
- Dubbelspåriga dubbelriktade tandhjul
- Lämpligt för noskant Ø 12,7 mm

Tillbehör

- Saniclip



Banddata

Bandmaterial		PA	POM+DE	POM		PP	
Sprintmaterial		PA		PBT	POM	PP	
Nominell draghållfasthet F'_N på raksträcka	N/m lb/ft	4400 301	4400 301	4400 301	4250 291	3100 212	2600 178
Temperaturområde	°C °F	-46 - 130 -50 - 266	-40 - 93 -40 - 200	-40 - 93 -40 - 200	-40 - 93 -40 - 200	5 - 93 40 - 200	5 - 105 40 - 220
Maxtemperatur (kortvarigt)	°C °F	160 320					
Bandvikt m_B	kg/m ² lb/sqft	3.1 0.64	3.6 0.75	3.6 0.75	3.6 0.75	2.8 0.57	2.5 0.51

Diameter på vändrullar (minimum)		Diameter på stödrullar (minimum)		Diameter på graviations- och centrumdrivrullar (minimum)		Bakåtböjningsradie för band utan sidoskydd eller nedhållningsanordningar (minimum)	
mm	tum	mm	tum	mm	tum	mm	tum
12	0.50	50	2.00	75	3	150	6

Diameter of idling rollers (min.): ² Minimum diameter for nosebar transfer.

Standardserie med bandbredder b_0

mm (nom.)	203	254	305	356	406	457	508	559	610	660	711	762	813	864	etc.
tum (nom.)	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	24	etc.

De verkliga bandbredderna är i de flesta fall mellan 0,1% och 0,3% smalare.

För PP-material med bredder upp till 750 mm -3 mm till 0 mm och för bredare band -0.3% till 0.1%.

För POM-material med bredder upp till 750 mm -3 mm till 0 mm och för bredare band -0.4% till 0%.

Standardbandbredder i steg om 50,8 mm (2"). Specialbredder finns att beställa i steg om 25,4 mm (1"). Minsta möjliga bredd 177,8 mm (7").

Läs handboken HabasitLINK Engineering Guidelines eller ta kontakt med din Habasit-återförsäljare för mer detaljerad information om materialegenskaper.

Den nominella draghållfastheten gäller vid 23 °C (73 °F). Den maximala dragkraften beror på arbetstemperaturen nära de drivande tandhjul. Inom det tillåtna temperaturområdet kan den maximala dragkraften variera från 100% till 20% av den nominella draghållfastheten. Om du vill ha mer detaljerad information

eller en korrekt beräkning av den effektiva dragkraften kan du titta i beräkningsguiden.

Ansvarsfriskrivning

Friskrivning från ansvar för produktens användning (gäller Habasits ALLA produkter och anges på samtliga produktdatablad

Denna ansvarsfriskrivning gäller för Habasit och till oss kopplade företag, samt våra chefer, anställda, agenter och entreprenörer, här nedan gemensamt benämnda HABASIT, för de produkter som omfattas av denna text, här nedan kallade produkter. VARNINGAR SKA LASAS NOGGRANT OCH REKOMMENDERADE SÄKERHETSFORESKRIFTER FÖLJAS STRIKT! Följ de varningar som finns i det här dokumentet, i Habasits kataloger och i installationsanvisningar och handböcker. Samtliga påpekanden och all information om applicering, användning och prestanda är rekommendationer som kan anses vara pålitliga, men de är inga som helst utfästelser, garantier eller ansvarsåtaganden avseende fullständighet, toleranser eller lämplighet i ett visst syfte. Den här informationen bygger på laboratoriearbete med småskalig testutrustning, körd i normaldrift, vilket innebär att den inte nödvändigtvis matchar produktprestanda vid industriell användning. Nya rön och erfarenheter kan leda till modifieringar och ändringar på kort tid och utan föregående meddelande.

DE HÄR PRODUKTERNA OMFATTAS AV HABASITS UTTRYCKTA GARANTI, SOM ÄR DEN ENDA GÄLLANDE GARANTIN OCH ERSÄTTER ALLA ANDRA EVENTUELLA GARANTIER, UTTRYCKTA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA. HABASIT AVSÄGER SIG ALLT ANSVAR FÖR ALLA ANDRA GARANTIER, UTTRYCKTA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE, DOCK UTAN ATT BEGRÄNSAS DÄRTILL, UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER OM SÄLJBARHET, LÄMPLIGHET I ETT VISST SYFTE, ATT PRODUKTEN INTE STRIDER MOT NÅGOT REGELVERK, SAMT GARANTIER SOM FÖLJER AV AVTAL, ANVÄNDNING ELLER HANDEL. DETTA FÖRBEHÅLL GÄLLER I DEN UTSTRÄCKNING LAGEN SÅ MEDGER. EFTERSOM FÖRUTSÄTTNINGARNA FÖR ANVÄNDNING ÄR UTOM HABASITS KONTROLL, SÅ KAN VI INTE TA NÅGOT ANSVAR FÖR DE NÄMNDA PRODUKTERNAS LÄMPLIGHET ELLER PROCESSANPASSNING. DETTA FÖRBEHÅLL GÄLLER ÄVEN FÖR INDIKATIONER FRÅN PROCESSRESULTAT AV OLIKA SLAG.