

HabasitLINK® M1233 Flush Grid 0.5"

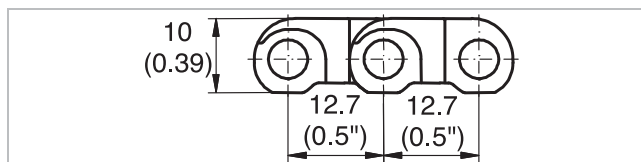
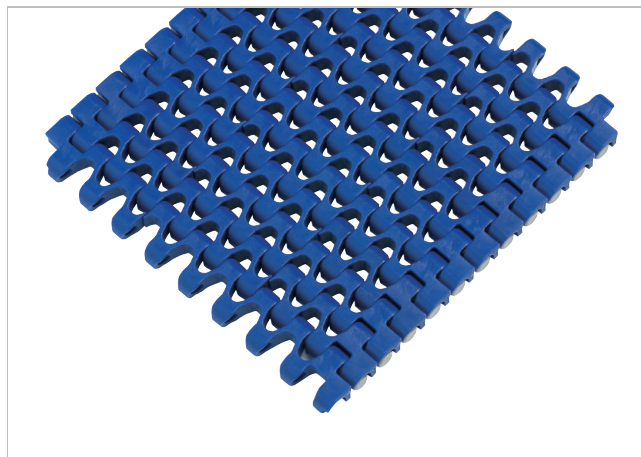


Beskrivning

- Noskant, rekommenderad diameter 18 mm, minimidiameter 16 mm
- 25% öppen yta, 70% öppen kontaktyta, största öppning 5x6 mm c
- Går att få i livsmedelsgodkända material
- Öppen led
- Extra lätt att göra ren
- Sprintdiameter 5 mm
- Tandhjul med öppna sidor

Tillbehör

- Medbringare
- GripTop-moduler
- Saniclip



Banddata

Bandmaterial		PA	PE	POM			PP
Sprintmaterial		PA	PE	PA	PE	PP	
Nominell draghållfasthet F'_N på raksträcka	N/m lb/ft	17000 1165	7000 480	18000 1233	8000 548	16000 1096	11000 750
Temperaturområde	°C °F	-46 - 130 -50 - 266	-70 - 65 -94 - 150	-40 - 93 -40 - 200	-40 - 65 -40 - 150	5 - 93 40 - 200	5 - 105 40 - 220
Maxtemperatur (kortvarigt)	°C °F	160 320					
Bandvikt m_B	kg/m ² lb/sqft	6.7 1.37	5.4 1.11	7.2 1.48	7.2 1.48	7.2 1.48	5.2 1.07

Diameter på vändrullar (minimum)		Diameter på stödrullar (minimum)		Diameter på graviations- och centrumdrivrullar (minimum)		Bakåtböjningsradie för band utan sidoskydd eller nedhållningsanordningar (minimum)		Bakåtböjningsradie för band med sidoskydd eller nedhållningsanordningar (minimum)	
mm	tum	mm	tum	mm	tum	mm	tum	mm	tum
18	0.70	50	2.00	75	3	150	6	250.0	6

Standardserie med bandbredder b_0

mm (nom.)	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	etc.
tum (nom.)	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	etc.

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

För PE-material med bredder upp till 750 mm -2 mm till 1 mm och för bredare band -0.3% till 0.1%.

För PP-material med bredder upp till 750 mm -3 mm till 0 mm och för bredare band -0.5% till 0%.

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 mm (2"). Specialbredder finns att beställa i steg om 16,66 mm (0,66"). Minsta möjliga bredd 83,4 mm (3.25").

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 tandhjulen. Inom det tillåtna temperaturområdet kan den maximala dragkraften variera från 100% till 20% av den nominella draghållfastheten. Om du vill ha mer detaljerad information
Produktdatablad (Publicerad) 28.05.2024

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 UNDERFÖRSTÄDDA. HABASIT AVSÄGER SIG ALLT ANSVAR FÖR ALLA ANDRA GARANTIER, UTTRYCKTA ELLER UNDERFÖRSTÄDDA, INKLUSIVE, DOCK UTAN ATT BEGRÄNSAS DÄRTILL, UNDERFÖRSTÄDDA 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.