

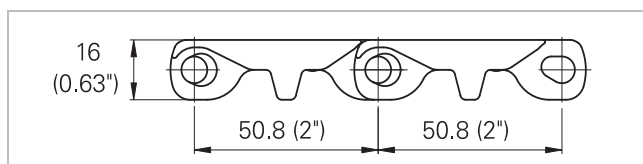
HabasitLINK®

M5065 Flat Top 2" HyCLEAN



Beskrivning

- 0% öppen yta
- Massiv platta
- Brittisk bandbredd
- Extra bred, dynamisk, öppen led (6-tumslänkar)
- 85% av stången exponerad, överlägsen renhet
- Sömlös upp till 24 tums bandbredd
- Stångdiameter 7 mm
- Smart tappinfästning
- Går att få i livsmedelsgodkända material



Banddata

Bandmaterial		POM+JM	PP		POM+JM
Sprintmaterial		PE	POM	PP	POM
Nominell draghållfasthet F'_N på raksträcka	N/m lb/ft	2500 171	4300 295	3600 247	6200 428
Temperature range	°C °F	-40 - 65 -40 - 150	5 - 93 40 - 200	5 - 105 40 - 220	-40 - 93 -40 - 200
Bandvikt m_B	kg/m² lb/sqft	12.2 2.5	8.1 1.67	8.1 1.67	12.2 2.5

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
90	3.50	100	4.00	150	6	150	6	250	10

Standardserie med bandbredder b_0

mm (nom.)	152	229	305	381	457	533	610	686	762	838	914	991	1067	etc.
tum (nom.)	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	etc.

Den faktiska bandbredden är i de flesta fall 0,1 till 0,3% mindre.

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

Standardbredder i steg om 76,2 mm (3 tum). Specialbredder i steg om 38,1 mm (1,5 tum). Minsta bredd är 152,4 mm (6 tum).

Den faktiska bandbredden är i de flesta fall 0,1 till 0,3% mindre.

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 LÄSAS 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 HAR 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 DARTILL, 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 SÄ MEDGER. EFTERSOM FÖRUTSÄTTNINGARNA FÖR ANVÄNDNING ÄR UTOM HABASITS KONTROLL, SÅ KAN VI INTE TA NÅGOT ANSVAR FÖR DE NÄMNDAS PRODUKTERNAS LÄMPLIGHET ELLER PROCESSANPASSNING. DETTA FÖRBEHÅLL GÄLLER ÄVEN FÖR INDIKATIONER FRÅN PROCESSRESULTAT AV OLIKA SLAG.