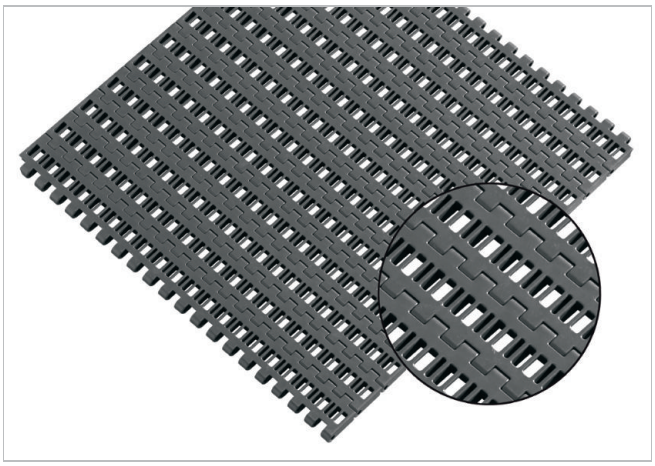
HabasitLINK®
M2480 Flush Grid 1"

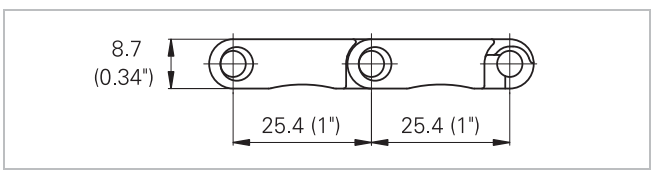
Beskrivning

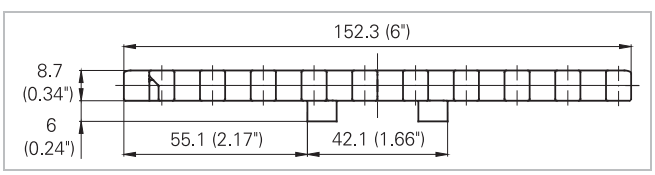
- 25% öppen yta, 51% öppen kontaktyta, största öppning 3,6x10,2 mm
- Slutna leder
- Sprintdiameter 4,5 mm
- Huvudfri Smart fit sprintlösning
- Optimerade kanter för smiding sidoskjutning av gods
- Optimerad för 50 mm diameters bär- och returrullar, möjligt med 40 mm diameter
- Klack-tand hjul

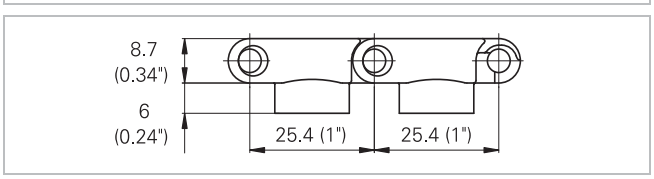
Tillbehör

- Nedhållningsanordningar, 2 tappar (Kod: -T2)









Banddata

Bandmaterial		PP		
Sprintmaterial		PA	POM	PP
Nominell draghållfasthet F'_N på raksträcka	N/m *lb/ft*	17000 *1165*	17000 *1165*	17000 *1165*
Temperaturområde	°C *°F*	5 - 105 *40 - 220*	5 - 93 *40 - 200*	5 - 105 *40 - 220*
Bandvikt m_B	kg/m² *lb/sqft*	4.9 *1*	4.9 *1*	4.9 *1*

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*
50	*2.00*	50	*2.00*	100	*4*	150	*6*

Standardserie med bandbredder b_0

mm (nom.)	76	152	229	305	381	457	533	610	686	762	838	914	991	etc.
tum (nom.)	*3*	*6*	*9*	*12*	*15*	*18*	*21*	*24*	*27*	*30*	*33*	*36*	*39*	*etc.*

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

Standardbandbredder i steg om 76,2 mm (3"). Specialbredder finns att beställa i steg om 15,24 mm (0,6"). Lägsta möjliga bredd 76,2 mm (3").

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

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 SÄKERHETSFÖRESKRIFTER 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.