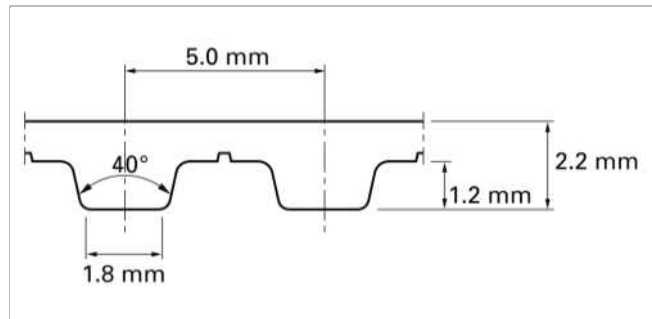
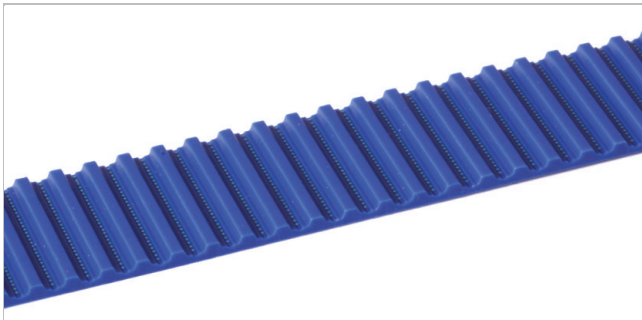


Beskrivning

Metrisk, T form, Standard trapetsformad, 5 mm avstånd, Rostfri stålcored



Skiss av basform

Produktkonstruktion/uppbyggnad									
Material Type	Färg	Hårdhet ShA	Temperaturintervall				Livsmedelsgodkänd ¹	Karakteristisk	
			°C	°F	°C	°F			
01	Vit	92	-20	-4	80	176	Nej	TPU - polyester	
05	Koboltblått	90	-30	-22	80	176	Ja	TPU - polyeter	
16	Transparent	85	-30	-22	80	176	Ja	TPU - polyester	
22	Transparent	90	-20	-4	70	158	Ja	TPU - polyester	
06	Svart	92	-20	-4	80	176	Nej	TPU - polyester	

⁽¹⁾ Denna produkt uppfyller relevanta EU och US livsmedelskrav. Titta på följande länk för detaljerad information [Documents of Compliance](#)

Standard rem möjligheter- transportsidan

Oprocessad

Standard rem möjligheter- kuggsidan

Oprocessad, Grön polyamidväv, Antistatisk svart polyamidväv

⁽²⁾ Uppfyller ISO 9563

Technical data									
Remmens skärbredd, nominell		Admissible tensile force, truly endless belt		Ultimat draghållfasthet		Dragkraft för 1% töjning		Remmens massa (remvikt)	
mm	tum	N	lbf	N	lbf	N	lbf	kg/m	lb/ft
50.0	2.0	1180	265	4240	953	2950	663	0.12	0.08

Max remsbredd (150 mm/ 6 tummer) Remversioner med ökad tjocklek finns tillgängliga vid förfrågan. Var vänlig och överväg större minimum kugghjulsdiametrar

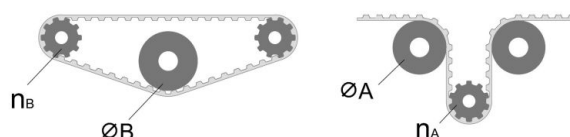
Den högsta möjliga kraften korresponderar alltid med en remtöjning på 0,4%. Skarvade remmar är beräknade med halva den möjliga kraften. Var vänlig ock kontakta Habasit för detaljerad infomation och beräkningar.

[Link to JDS:](#)

Unit load table

RPM	F _i	M _i	P _i	RPM	F _i	M _i	P _i	RPM	F _i	M _i	P _i
[min ⁻¹]	[N/cm]	[Nm/cm]	[W/cm]	[min ⁻¹]	[N/cm]	[Nm/cm]	[W/cm]	[min ⁻¹]	[N/cm]	[Nm/cm]	[W/cm]
0	24.35	0.019	0.000	1000	16.10	0.013	1.341	2800	12.74	0.010	2.973
20	23.74	0.019	0.040	1100	15.80	0.012	1.447	3000	12.51	0.010	3.126
40	23.22	0.018	0.077	1200	15.52	0.012	1.552	3200	12.30	0.010	3.276
60	22.73	0.018	0.114	1300	15.27	0.012	1.653	3400	12.09	0.010	3.424
80	22.32	0.017	0.149	1400	15.03	0.012	1.752	3600	11.90	0.009	3.568
100	21.99	0.017	0.183	1500	14.81	0.012	1.850	3800	11.72	0.009	3.708
200	20.60	0.016	0.343	1600	14.59	0.012	1.945	4000	11.54	0.009	3.847
300	19.60	0.016	0.490	1700	14.40	0.011	2.037	4500	11.14	0.009	4.178
400	18.83	0.015	0.627	1800	14.21	0.011	2.129	5000	10.78	0.009	4.491
500	18.19	0.014	0.758	1900	14.03	0.011	2.220	5500	10.46	0.008	4.793
600	17.66	0.014	0.882	2000	13.86	0.011	2.308	6000	10.16	0.008	5.079
700	17.20	0.014	1.003	2200	13.55	0.011	2.481	6500	9.89	0.008	5.352
800	16.79	0.013	1.119	2400	13.26	0.011	2.651				
900	16.43	0.013	1.232	2600	12.99	0.010	2.813				

Teknisk data					
ØB		n _B	ØA		n _A
mm	tum		mm	tum	
40	1.57	15	40	1.57	20



All data är ungefärlig och gäller för normala klimatförhållanden, dvs 23 °C och 50% relativ fuktighet (DIN 50005/ISO 554), och baseras på huvudskarvmetoden.

Ett begränsat antal tester, baserade på standardkonfigurationer, är gjorda för att uppskatta minsta valsdiameter. Var vänlig och kontakta Habasit för specifik support gällande icke standardapplikationer, inklusive, men inte enbart när profiler eller medbringare används, eller när bandets arbetstemperatur är nära gränsvärdena listade i detta dokument.

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 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 FOLJER 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 NÄMNDNA PRODUKTERNAS LÄMPLIGHET ELLER PROCESSANPASSNING. DETTA FÖRBEHÅLL GÄLLER ÄVEN FÖR INDIKATIONER FRÅN PROCESSRESULTAT AV OLIKA SLAG.