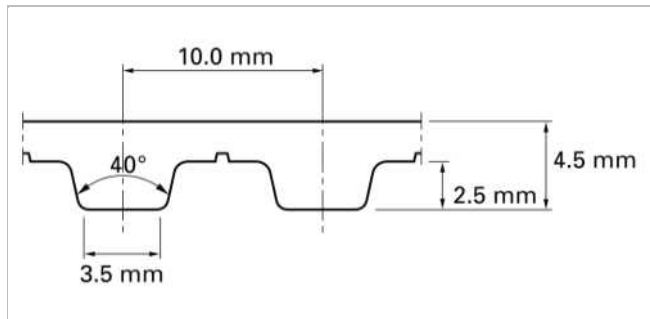
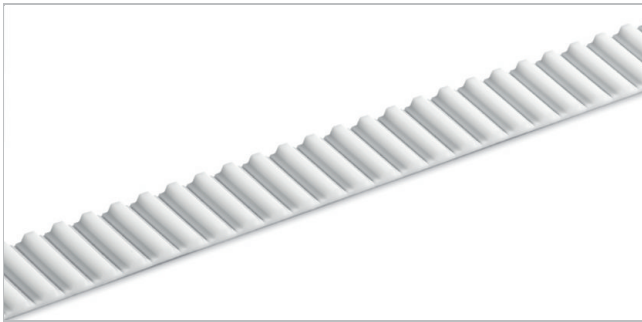


Beskrivning

Metrisk, T form, Standard trapetsformad, 10 mm avstånd, Standard 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	
04	Vit	92	-20	-4	80	176	Nej	TPU - polykarbonat	
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	4000	899	16800	3777	10000	2248	0.24	0.16

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

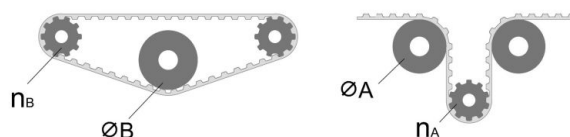
Den högsta möjliga kraften korresponderar alltid med en remtöjning på 0,4%. Skarvade remmar är beräknade med halva den möjliga kraften. Var vänlig och kontakta Habasit för detaljerad information och beräkningar.

[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	51.15	0.0814	0.000	1200	29.76	0.0474	5.952	3600	20.99	0.0334	12.594
20	49.66	0.0790	0.165	1300	29.14	0.0464	6.312	3800	20.44	0.0327	13.009
40	48.37	0.0770	0.322	1400	28.60	0.0455	6.662	4000	20.13	0.0320	13.407
60	47.26	0.0752	0.472	1500	28.02	0.0446	7.006	4500	19.16	0.0305	14.360
80	46.33	0.0737	0.617	1600	27.51	0.0438	7.338	5000	18.29	0.0291	15.217
100	45.46	0.0723	0.757	1700	27.07	0.0430	7.656	5500	17.49	0.0278	16.023
200	42.08	0.0670	1.403	1800	26.59	0.0423	7.971	6000	16.78	0.0267	16.770
300	39.69	0.0632	1.983	1900	26.17	0.0416	8.274	6500	16.11	0.0257	17.460
400	37.78	0.0601	2.517	2000	25.76	0.0410	8.579	7000	15.50	0.0247	18.066
500	36.25	0.0577	2.954	2200	24.97	0.0398	9.156	7500	14.92	0.0237	18.635
600	34.95	0.0556	3.019	2400	24.27	0.0387	9.708	8000	14.38	0.0229	19.178
700	33.83	0.0539	3.948	2600	23.64	0.0376	10.238	8500	13.87	0.0220	19.607
800	32.87	0.0523	4.377	2800	23.03	0.0367	10.752	9000	13.40	0.0213	20.063
900	31.97	0.0509	4.791	3000	22.49	0.0358	11.234	9500	12.95	0.0206	20.467
1000	31.17	0.0496	5.193	3200	21.98	0.0350	11.707	10000	12.52	0.0199	20.864
1100	30.45	0.0484	5.576	3400	21.57	0.0341	12.134				

Teknisk data					
ØB		n _B	ØA		n _A
mm	tum		mm	tum	
60	2.36	12	60	2.36	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 valsdiometer. 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 HAR 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 NÄMNDAS PRODUKTERNAS LÄMPLIGHET ELLER PROCESSANPASSNING. DETTA FÖRBEHÅLL GÄLLER ÄVEN FÖR INDIKATIONER FRÅN PROCESSRESULTAT AV OLIKA SLAG.