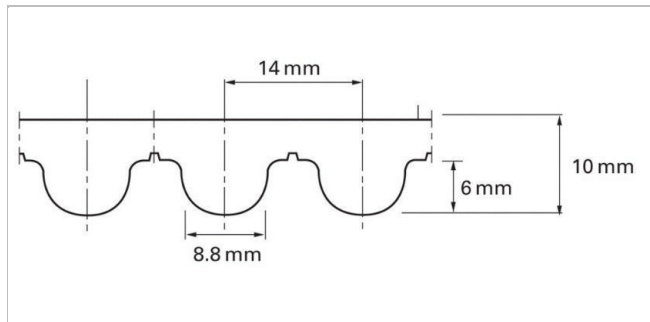
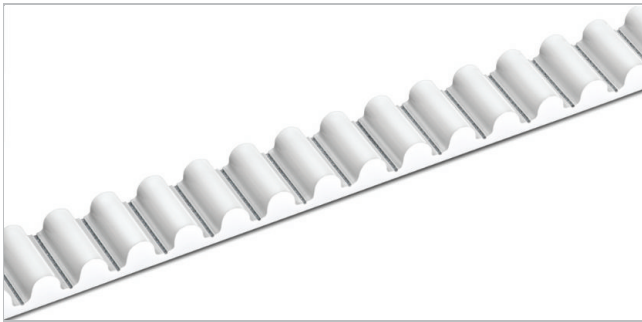


Beskrivning

Metrisk, HTD form, Kurvlinjär, 14 mm avstånd, Standard stålcord



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	10080	2266	34730	7808	24960	5611	0.56	0.38

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

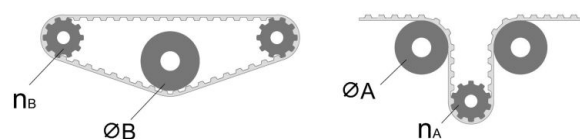
Den högsta möjliga kraften korresponderar alltid med en remtöjning på 0,4%. Skarvade remmar är beräknade med halva den möjliga kraften. Var vänlig och kontakta Habasit för detaljerad information och beräkningar.

[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	126.32	0.2814	0.000	1000	76.03	0.1693	17.716	2800	48.74	0.1068	31.304
20	124.14	0.2765	0.579	1100	73.60	0.1640	18.884	3000	45.97	0.1024	32.141
40	122.20	0.2719	1.138	1200	71.35	0.1589	19.958	3200	44.08	0.0982	32.880
60	120.11	0.2677	1.681	1300	69.25	0.1543	20.990	3400	42.30	0.0942	33.527
80	118.34	0.2637	2.208	1400	67.34	0.1500	21.984	3600	40.58	0.0904	34.057
100	116.98	0.2601	2.722	1500	65.44	0.1457	22.874	3800	38.98	0.0868	34.535
200	106.62	0.2374	4.969	1600	63.70	0.1420	23.774	4000	37.45	0.0835	34.942
300	101.20	0.2255	7.080	1700	62.05	0.1383	24.611				
400	96.33	0.2146	8.984	1800	60.49	0.1347	25.383				
500	91.98	0.2050	10.729	1900	58.96	0.1313	26.114				
600	88.09	0.1963	12.326	2000	57.58	0.1283	26.855				
700	84.64	0.1885	13.809	2200	54.88	0.1223	28.163				
800	81.54	0.1818	15.218	2400	52.40	0.1167	29.310				
900	78.66	0.1752	16.507	2600	50.13	0.1116	30.362				

Teknisk data					
ØB		n _B	ØA		n _A
mm	tum		mm	tum	
115	4.53	25	180	7.09	25



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