



Fonction

Lien souple reliant le moteur à la machine pour transmettre de fortes puissances.

Conception

Courroie trapézoïdale sans fin composée :

- de caoutchouc synthétique à dosage équilibré assurant une dureté constante
- d'une armature monocorde à câble polyester à élasticité maîtrisée et à haute capacité à la traction
- d'un mélange fibré à base de polychloroprène résistant aux projections d'huiles, à l'abrasion, au vieillissement.
- d'un crantage moulé sur la petite base accroissant la flexibilité longitudinale.
- de flancs usinés permettant une meilleure adhérence.

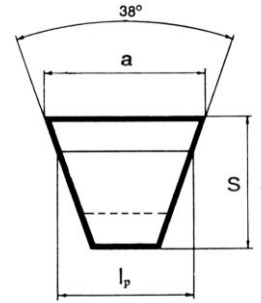
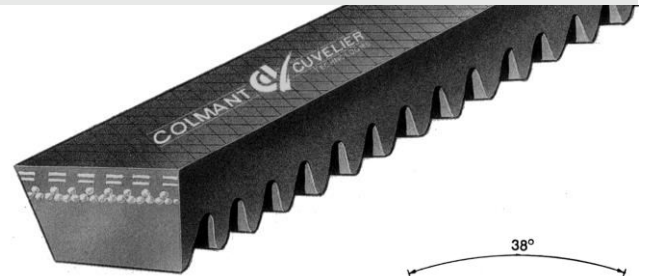
Caractéristiques générales

- température d'utilisation : - 30° à + 100°C
- anti-électrostatisme suivant la norme NF T 47 104 / ISO1813
- section des courroies suivant la norme E 24 - 213
- résistance aux projections d'huile, hydrocarbures et acides dilués /ISO1817
- bonne évacuation de la chaleur à vitesse élevée (effet ventilateur du crantage)
- transmission plus compacte :
 - Poulies plus petites et plus légères
 - Carter de protection plus petit
 - Possibilité de vitesse plus élevée

Conditions de stockage

voir fiche 10001-2

Marquage mentionnant la section (SPZ), la longueur (600) et le code de date (3H)



SECTION	a mm	S mm	l _p mm
SPZ	9,7	8	8,5
SPA	12,7	9	11
SPB	16,3	13	14
SPC	22	18	19

VECO SPZ 600 GT.X 3H

COLMANT CUVELIER

Tableau des longueurs primitives (en mm)

Les courroies Véco GTX® existent en 4 sections : SPZ, SPA, SPB, SPC.

GTX SPZ			GTX SPA		GTX SPB	GTX SPC
long. prim.	long. prim.	long. prim.	long. prim.	long. prim.	long. prim.	long. prim.
0.560	1.000	1.500	0.732	1.357	1.250	2.000
0.600	1.012	1.520	0.757	1.400	1.270	2.120
0.630	1.037	1.560	0.800	1.432	1.320	2.240
0.662	1.060	1.600	0.832	1.450	1.340	2.360
0.670	1.080	1.700	0.850	1.500	1.400	2.500
0.687	1.112	1.800	0.900	1.507	1.450	2.650
0.710	1.120	1.900	0.925	1.532	1.500	2.800
0.737	1.137	2.000	0.932	1.550	1.510	3.000
0.750	1.150	2.035	0.950	1.600	1.590	
0.762	1.162	2.120	0.957	1.650	1.600	
0.787	1.180	2.160	0.982	1.700	1.700	
0.800	1.187	2.240	1.000	1.750	1.800	
0.812	1.202	2.285	1.032	1.800	1.900	
0.825	1.212	2.360	1.060	1.850	2.000	
0.837	1.237	2.410	1.082	1.900	2.020	
0.850	1.250	2.500	1.107	2.000	2.120	
0.862	1.270	2.540	1.120	2.120	2.150	
0.875	1.287	2.650	1.150	2.180	2.240	
0.887	1.320	2.690	1.180	2.240	2.280	
0.900	1.337	2.800	1.207	2.300	2.360	
0.912	1.362	2.840	1.232	2.360	2.410	
0.925	1.400	3.000	1.250	2.430	2.500	
0.937	1.437		1.282	2.500	2.530	
0.950	1.470		1.300	2.650	2.650	
0.962	1.487		1.307	2.800	2.680	
0.987			1.320	3.000	2.800	
			1.332		2.840	
					3.000	