

# COURROIES VECO GTX®

## CARACTERISTIQUES GENERALES

FICHE TECHNIQUE  
10008 - 1/1 - 02/98  
TECHNICAL DATA SHEET

### Fonction

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

### Conception

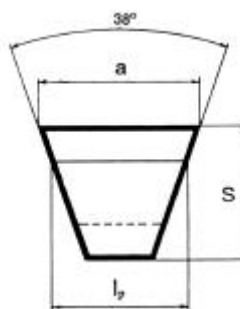
Courroie trapézoïdale sans fin composée :

- 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 : - 20° à + 100°C
- anti-électrostatisme suivant la norme NF T 47 104
- section des courroies suivant la norme E 24 - 213
- résistance aux projections d'huile, hydrocarbures et acides dilués
- bonne évacuation de la chaleur à vitesse élevée (effet ventilateur du crantage)



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

### Conditions de stockage

voir fiche 10001-2

**Marquage** mentionnant la section (SPZ), la longueur (600) et le code de date (5414)

VECO SPZ 600 GT.X 5414  
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	

**motralec**

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX  
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48  
Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com

www.motralec.com

COLMANT CUVELIER  
TRANSMISSION