

# TEXROPE® LL

## Courroies synchrones en caoutchouc de longueur libre de profil STB ou HTD®

Les courroies synchrones en caoutchouc de longueur libre TEXROPE® LL existent en profils STB trapézoïdales ou HTD® curvilignes et en deux types d'armature:

- standard, en fibre de verre;
- métal, en câbles d'acier (mention "STEEL" sur la courroie).

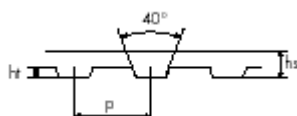
Les courroies TEXROPE® LL sont coupées droites. Leurs dents rigoureusement perpendiculaires aux bords latéraux garantissent un positionnement précis dans toutes les applications à mouvement linéaire.



### Profil STB

Référence	Largeur (mm)
LL XL 025	6,35
LL XL 031	7,94
LL XL 037	9,53
LL XL 050	12,70
LL L 037	9,53
LL L 050	12,70
LL L 075	19,05
LL L 100	25,40
LL H 050	12,70
LL H 075	19,05
LL H 100	25,40
LL H 150	36,10
LL H 200	50,80
LL H 300	76,20

Caractéristiques physiques

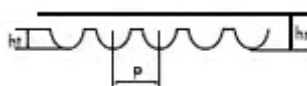


	XL	L	H	XH
Pas p (mm)	5,08	9,53	12,70	2,225
Hauteur dent ht (mm)	1,27	1,91	2,29	6,35
Hauteur nominale hs (g/m)	2,3	3,5	4,3	11,4
Masse linéique (g/m) pour 1 mm de largeur	2,4	3,2	3,9	11,3
Diamètre mini d'enroulement en nombre de dents	10	10	14	18
Diamètre primitif minimum (mm)	16,17	30,32	56,6	127,34

### Profil HTD®

Référence	Largeur (mm)
LL 8M 10	10
LL 8M 15	12
LL 8M 20	20
LL 8M 30	30
LL 8M 50	50
LL 8M 85	85
LL 8M 25	25
LL 14M 40	40
LL 14M 55	55
LL 14M 85	85
LL 14M 115	115

Caractéristiques physiques



	8M	14M
Pas p (mm)	8	14
Hauteur dent ht(mm)	3,4	6,1
Hauteur nominale hs (g/m)	5,6	10,0
Masse linéique (g/m) pour 1 mm de largeur	5,5	9,6
Diamètre mini d'enroulement en nombre de dents	22	28
Diamètre primitif minimum (mm)	56,02	124,78