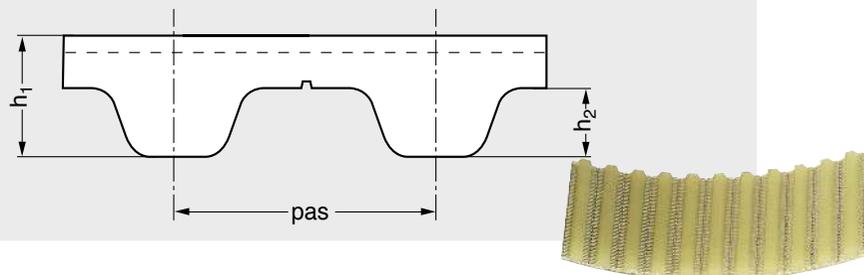


MICHAUD CHAILLY

ELEMENTS
DE TRANSMISSION

Courroie dentée en polyuréthane à pas métrique profil T



	Pas	h_1	h_2
	mm	mm	
T5	5	2,20	1,2
T10	10	4,50	2,5

MATIÈRE

- Polyuréthane moulé 84 Sh A.
- Cordes de traction en acier.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Les trois principales dimensions d'une courroie à pas métrique classique sont :

- le pas,
- la longueur primitive,
- la largeur.

Le pas d'une courroie à pas métrique est la distance en millimètres qui sépare le centre de deux dents voisines, mesurée sur la ligne primitive. La longueur primitive de la courroie est la circonférence totale de la courroie exprimée en millimètres mesurée sur la ligne primitive.

La ligne primitive théorique se situe à l'intérieur du corps de la courroie.

UTILISATION

- Puissance transmissible de 0,5 kW à 30 kW.
- Vitesse de rotation jusqu'à 40 000 tr/min.
- Vitesse linéaire atteignant 75 m/s.
- Rendement jusqu'à 98 %.
- Possibilité d'entraxe fixe.
- Allongement minimum.
- Longue durée de vie.
- Résiste aux huiles, à l'ozone et à l'abrasion.
- Plage des températures de -30°C à $+80^{\circ}\text{C}$.

