



Contact Rubber

TECHNOLOGIE DES COURROIES



Contact Rubber a acquis une réputation enviable dans le monde entier en concevant et en fabriquant des pièces de remplacement durables pour les tireuses à courroies et les autres équipements de traction.

Nos clients sont de grands équipementiers industriels aux normes élevées de qualité et durabilité.

Au fil des ans, nous avons gagné leur confiance et leur respect en fabriquant des produits de grande qualité.

VUE EN COUPE D'UNE COURROIE:

01

Corps:

Le corps de la courroie est fait de polybutadiène, qui offre un faible coefficient de frottement, une efficacité de transmission élevée et une usure minimale.

02 03

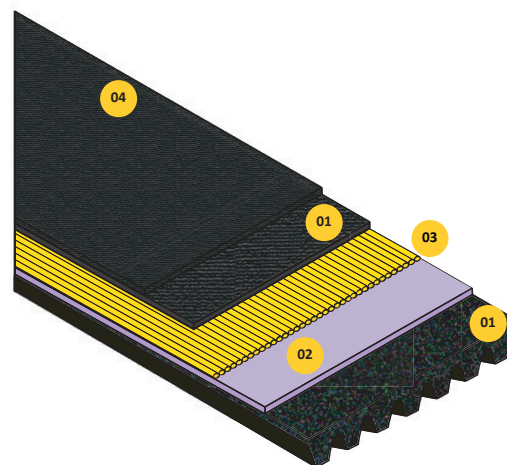
Cordon:

Le renforcement de la courroie se compose de cordons de polyester à faible étirement.

04

Toile:

Le matériau ajouté à l'endos de la courroie offre de la rigidité latérale et une protection contre l'usure.



COURROIE
DE BASE



CAOUTCHOUC PUR



DURAGRIP

Contact Rubber

2227, 46^e Ave., Lachine, Québec, Canada H8T 3C9
T.: +1.514. 631-0234 E.: info@ctcrubber.com

ctcrubber.com

CARACTÉRISTIQUES DES COURROIES:

- Grande flexibilité
- Des vitesses linéaires de courroie jusqu'à 60 m/s sont possibles
- Des poulies de faible diamètre et des poulies plates peuvent être utilisées pour réduire les coûts d'entraînement
- La puissance peut être améliorée en augmentant le nombre de nervures
- Courroies antistatiques
- Contour et profil de courroie personnalisés, bords biseautés (en option)
- Courroies non-marquantes

DONNÉES TECHNIQUES

MATÉRIEL	RESISTANCE À LA TRACTION (ASTM D412)	DÉFORMATION RÉMANENTE À LA COMPRESSION (DRC) (ASTM D395B)	DURETÉ (ASTM D22401)
DURAGRIP	2000 PSI	25	50 ± 5
CAOUTCHOUC POUR	2300 PSI	70	40 ± 5
EPDM	1500 PSI	50	60 ± 5
NITRILE	2000 PSI	40	50 - 65

Note: D'autres matériaux sont également disponibles sur demande du client (mousse, silicium, hypalon, etc.).



EPDM

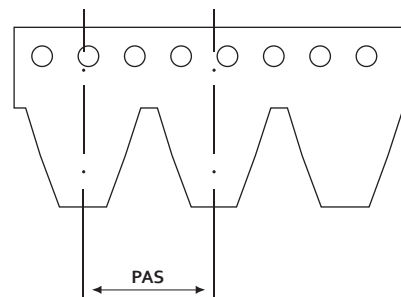


DURAGRIP

TYPES DE COURROIES DE BASE

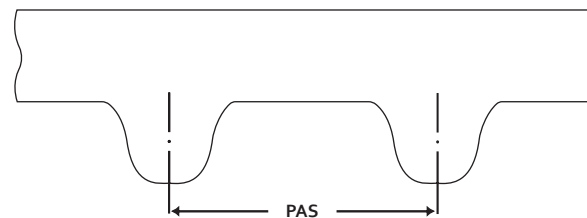
Courroies poly-v:

TYPE DE COURROIE	PAS NOMINAL (inch)
J	0.092
L	0.185
M	0.370



Courroies crantées

TYPE DE COURROIE	PAS
L	0.375"
H	0.500"
AT-10	10mm



Note: D'autres types de courroies de base sont disponibles sur demande du client.