

Sangles de broche C-8 (IPT-01)



Secteur industriel

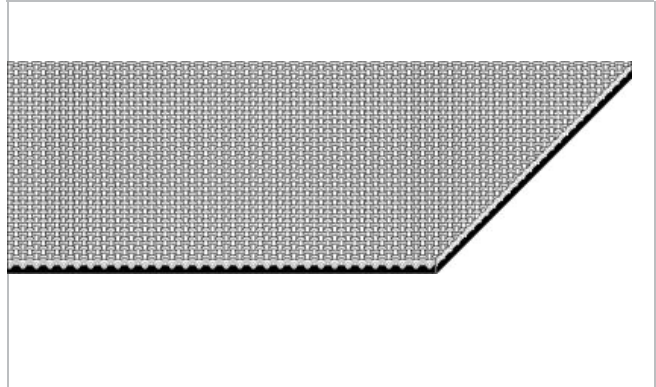
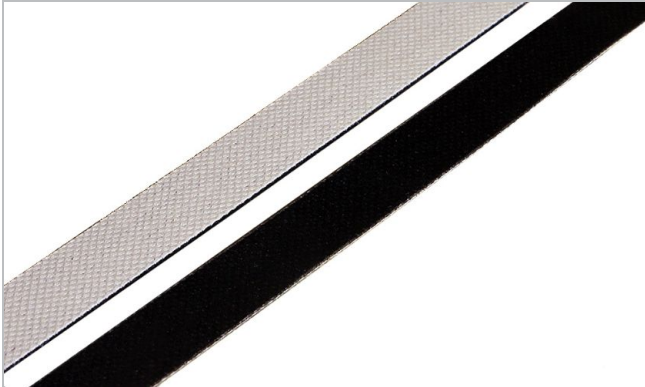
Filature

Applications

Entraînement de broche

Caractéristiques spéciales

Résistant à l'abrasion, Antistatique, Jonction sans adhésif, Qualité uniforme du fil, Grande fiabilité, Coefficient de friction constant, Stabilité dimensionnelle, Economie d'énergie, Prévention de l'accumulation de fibres étrangères, Accélération élevée, Faible élasticité



Construction du produit/ Design

Matériau (côté broche)	Tissu polyester (PET)/ coton (CO) comme revêtement de friction (côté tourbillon)
Surface (côté broche)	Tissu imprégné
Couleur (côté broche)	Blanc
Nombre de tissus	1
Matériau (Couche de traction)	Tissu polyester (PET)/ coton (CO)
Matériau (côté marche/côté poulie)	Polyuréthane thermoplastique (TPU)
Surface (côté marche/côté poulie)	Lisse
Couleur (côté marche/côté poulie)	Noir

Caractéristiques du produit

Type de transmission de puissance	Entraînement de 1, 2 ou 4 broches
Equipée antistatique	Oui
Jonctionnement sans adhésif (Flexproof)	Oui
Contact alimentaire, conformité FDA	Non
Contact alimentaire, conformité EU	Non

Données techniques

Epaisseur	0.70 mm	0.03 pouces
Masse/ Poids de la bande	0.70 kg/m ²	0.143 lb/sqft
Force de traction pour une elongation de 1% (k1% après rodage) par unité de largeur (Norme Habasit SOP3-013)	6.0 N/mm	34 lbf/in
Force périphérique nominale par unité de largeur	6.0 N/mm	34 lbf/in
Température de service minimum admissible (en continu)	-20 °C	-4 °F
Température de service maximum admissible (en continu)	60 °C	140 °F
Largeur de fabrication	1200 mm	47.24 pouces

Toutes les données sont des valeurs indicatives valables sous conditions climatiques standardisées de 23°C/73°F et 50% d'humidité relative (DIN 50005/ISO 554) et sont basées sur la méthode de jonctionnement "Master".

Fiche de données du produit (Publiée) 16.10.2024

Sangles de broche C-8 (IPT-01)



Propriétés de jonctionnement

[Link to JDS:](#)

Méthode de jonctionnement		Flexproof 5.5 x 35
Diamètre minimum de la poulie	mm <i>pouces</i>	15 <i>0.59</i>
Diamètre minimum de la poulie (avec contre-flexion)	mm <i>pouces</i>	15 <i>0.59</i>

Résistance chimique

Lien vers la "Résistance chimique des produits Habasit" : <https://rims.habasit.com/>

Mode d'utilisation/ transport

Entraînement de broche

Calculs

Il est recommandé de calculer la largeur de la courroie et sa tension de pose. Le plus simple est de demander un calcul par un représentant Habasit

Recommandation

Respecter les indications du manuel d'utilisation de la machine fourni par son fabricant.

Garder les bandes de rechange dans un endroit frais et sec et si possible dans l'emballage d'origine. Protéger les bandes de rechange de la lumière du soleil, des rayons UV, de la poussière et de la saleté! Check Link for Storage requirements:

["https://tdm.habasit.com/pds/en-us/Storage%20of%20Habasit%20material.pdf"](https://tdm.habasit.com/pds/en-us/Storage%20of%20Habasit%20material.pdf)

Ce produit n'a pas été testé selon les normes ATEX (atmosphères explosives - Régulation ATEX 95 ou directive EU 2014/34) et est donc soumis à l'analyse de l'utilisateur dans l'environnement en question. Lorsqu'on change la vitesse de rotation (direction de rotation S/Z) la courroie de la broche peut sortir de la poulie d'entraînement!

Groupe de Produit	Sangles de broche (Polyester)
Sous-Groupe de Produit	Sangles de broches en polyester C
Numéro d'article	H950036320

Limitation de responsabilité

Limitation de responsabilité par rapport à l'emploi des produits ainsi qu'aux fiches techniques des produits et toute autre information concernant les produits (valable pour TOUS les produits Habasit)

Cette limitation de responsabilité est effectuée par et au nom de Habasit et de ses sociétés filiales, ses employés, agents et cocontractants (ci-après dénommés collectivement "HABASIT") par rapport aux produits mentionnés ci-dessous (ci-après "Produits"). TOUTES LES INSTRUCTIONS DE SECURITE DOIVENT ETRE LUES ATTENTIVEMENT ET TOUTES LES PRECAUTIONS DE SECURITE DOIVENT ETRE OBSERVEES STRICTEMENT! Veuillez-vous référer aux instructions de sécurité ci-après, dans le catalogue de Habasit ainsi que dans les manuels d'installation et les modes d'emploi. Toutes les indications/informations concernant l'emploi, l'utilisation et la performance des Produits sont uniquement des recommandations. Celles-ci ont été élaborées avec la diligence et les soins requis, mais aucune assurance et/ou garantie de quelque nature que ce soit n'est donnée quant à leur intégralité, exactitude ou aptitude pour des fins particulières. Les données fournies par la présente sont basées sur des travaux effectués en laboratoire dans des conditions standards avec un équipement pour des tests à petite échelle et ne sont pas nécessairement adaptées à un usage industriel. De nouvelles connaissances et expériences peuvent entraîner des changements et des modifications dans des brefs délais et sans avis préalable. SOUS RESERVE DE GARANTIES EXPLICITES DE HABASIT, LESQUELLES SONT EXCLUSIVES ET AU LIEU DE TOUTE AUTRE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE, LES PRODUITS SONT LIVRES "TELS QUELS". SOUS RESERVE DES PRESCRIPTIONS LEGALES CONTRAIGNANTES, HABASIT EXCLUT TOUTE AUTRE GARANTIE OU RESPONSABILITE EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS (MAIS PAS LIMITE A) TOUTES LES GARANTIES IMPLICITES CONCERNANT L'UTILITE, L'APTITUDE A DES FINS PARTICULIERES, L'EXEMPTION DE DROITS DE TIERS OU TOUTE GARANTIE DECOULANT DES HABITUDES, PRATIQUES OU DE L'USAGE COMMERCIAL. ETANT DONNE QUE LES CONDITIONS D'UTILISATION INDUSTRIELLE ECHAPPENT AU CONTROLE DE HABASIT, AUCUNE RESPONSABILITE CONCERNANT L'APTITUDE ET L'ADAPTATION AUX PROCESSUS DE FABRICATION ET A L'EMPLOI DES PRODUITS N'EST ASSUMEE PAR HABASIT.