# Sangles de broche HS-4R



### Secteur industriel

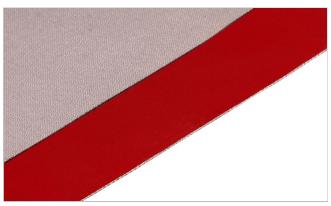
Filature

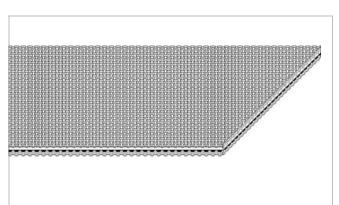
## **Applications**

Entraînement de broche

### Caractéristiques spéciales

Résistant à l'abrasion, Antistatique, Résistant à de hautes températures, Qualité uniforme du fil, Grande fiabilité, Coefficient de friction constant, Accélération élevée





Construction du produit/ Design	
Matériau (côté broche)	Tissu polyester (PET)/ coton (CO) comme revêtement de friction (côté tourbillon)
Surface (côté broche)	Tissu
Propriété (côté broche)	Non-adhérent
Couleur (côté broche)	Beige
Matériau (Couche de traction)	Tissu polyamide (PA)
Matériau (côté marche/côté poulie)	Caoutchouc acrylonitrile-butadiène (NBR) comme revêtement de friction (poulie/cylindre)
Surface (côté marche/côté poulie)	Apprêt sablé
Propriété (côté marche/côté poulie)	Adhérent
Couleur (côté marche/côté poulie)	Rouge

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

Données techniques				
Epaisseur	0.60	mm	0.02	pouces
Masse/ Poids de la bande	0.50	kg/m²	0.102	lb/sqft
Force de traction pour une élongation de 1% (k1% après rodage) par unité de largeur (Norme Habasit SOP3-013)	1.1	N/mm	6	lbf/in
Force périphérique nominale par unité de largeur	3.5	N/mm	20	lbf/in
Température de service minimum admissible (en continu)	-20	°C	-4	°F
Température de service maximum admissible (en continu)	100	°C	212	°F
Largeur de fabrication	450	mm	17.72	pouces

Toutes les données sont des valeurs indicatives valables sous conditions climatiques standardisées de 23°C/73°F et 50%

## Sangles de broche HS-4R



d'humidité relative (DIN 50005/ISO 554) et sont basées sur la méthode de jonctionnement "Master".

### Propriétés de jonctionnement

Link to JDS:

Méthode de jonctionnement		Thermofix 90°
Diamètre minimum de la poulie	mm	15
	pouces	0.59
Diamètre minimum de la poulie	mm	15
(avec contre-flexion)	pouces	0.59

### Résistance chimique

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

### Mode d'utilisation/ transport

Transmission de puissance, Entraînement tangentiel

#### 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 poussièreet de la saleté! Check Link for Storage requirements:

"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 (Polyamide) Sous-Groupe de Produit Sangles de broches en polyamide - HS

Numéro d'article H950022926

imitation 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 DE SECURITE DOIVENT ETRE LUES ATTENTIVÉMENT 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 dili-gence 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 OUELS". 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 GARANTIEDE CONCERNANT L'UTILISATION INDUSTRIELLE ECCHAPPENT 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.

PROCESSUS DE FABRICATION ET A L'EMPLOI DES PRODUITS N'EST ASSUMEE PAR HABASIT.