

QUESTIONNAIRE TECHNIQUE 1/2

COURROIES DE CONVOYAGE

VOS COORDONNÉES

Société

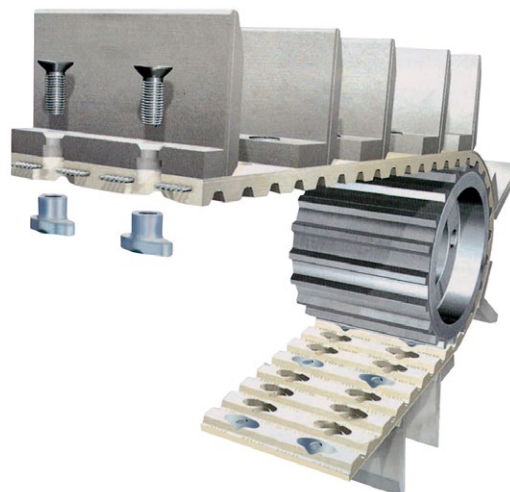
Contact

Mail

Tél.

Merci de nous renvoyer ce questionnaire à cette adresse :
info@binder-magnetic.fr

Il est vivement conseillé de parcourir les **explications techniques sur notre site** avant de le remplir.



DESCRIPTION DE LA FONCTION DE LA COURROIE DE CONVOYAGE

.....

.....

.....

TYPE DE CONVOYAGE

☐ Convoiement sans indexage

☐ Convoiement avec accumulation

☐ Convoiement par aspiration

☐ Convoiement avec indexage

DONNÉES TECHNIQUES

Vitesse de déplacement (m/s) $v =$

Accélération (m/s²) $Y_a =$

Type de produits transportés.....

Masse unitaire de la charge (kg) $m_c =$

Masse totale de la charge (kg) $m_{tc} =$

Dimensions unitaires de la charge

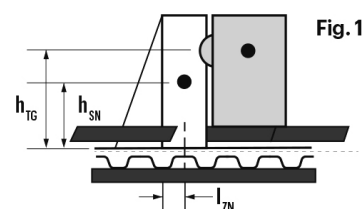
$h_{TG} =$ $h_{STG} =$

$H_{SN} =$ $I_{ZN} =$

Fig. 1

☐ Produit repose sur courroie

☐ Produit repose sur support

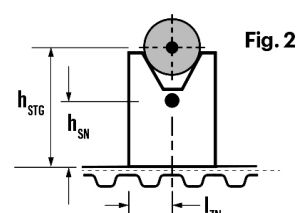


Coefficient de frottement entre support et produit μ_s/p

Fig. 2

☐ Produit sur profil partie linéaire uniquement

☐ Produit sur profil partie linéaire et enroulement



CINÉMATIQUE

Entraxe (mm) a =

Position du moteur.....

Encombrement maxi largeur de courroie.....

Encombrement maxi des poulies (mm).....

Système de prétension envisagé.....

Recherche d'adhérence

Coeff. de frottement μ =

Recherche de glissement

Coeff. de frottement μ =

Matière glissière

.....

Température produit T° =

Précision de positionnement (mm)

Milieu ambiant

Température (°C) : T° =

Taux d'humidité (%) : Φ =

Produits de lavage.....

Conforme alimentaire

Autres

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

FORME DU PROFIL

Croquis du profil