

MODULE D'ÉJECTION SH 1500

Section droite
Avec entraînement

24V

400V

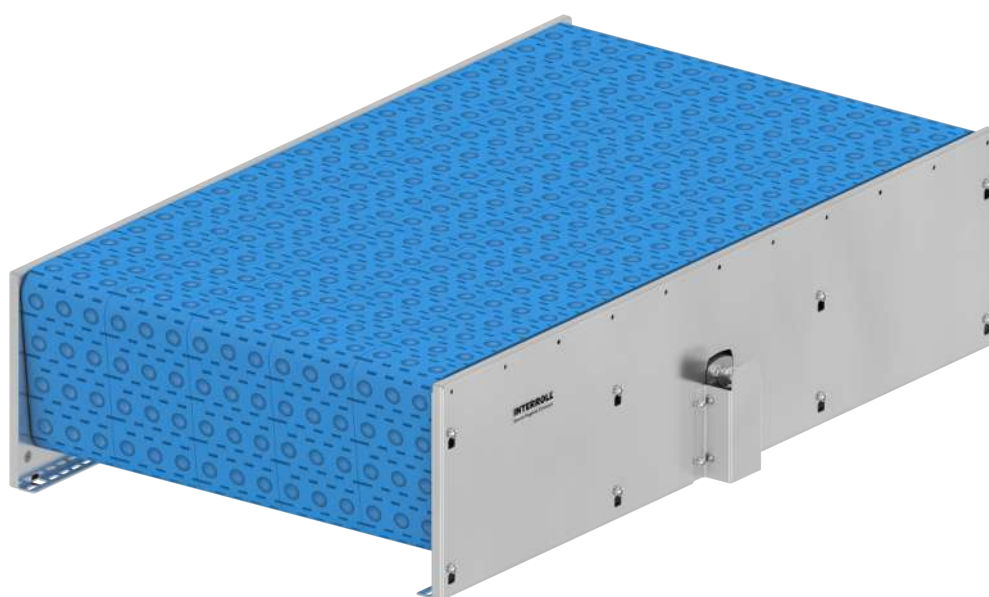
Description du produit

Le module d'éjection SH 1500 sert à évacuer des produits à transporter, de préférence avec des fonds lisses, à différents angles vers la droite ou vers la gauche. Le module est équipé de deux tambours moteurs performants. Un premier tambour moteur entraîne la bande à billes Ammeraal Uni QNB-Ball et le deuxième tambour moteur fait tourner une bande d'amorçage installée dans la partie supérieure et à un angle de 90° sous la bande à billes.

En démarrant la bande d'amorçage, il est possible d'influencer la direction et la vitesse des billes de la bande à billes.

En modifiant la vitesse de la bande d'amorçage, l'angle d'éjection peut être adapté individuellement selon les besoins.

Le module d'éjection peut en outre être utilisé pour de petites tâches de tri.



MODULE D'ÉJECTION SH 1500

Section droite
Avec entraînement

Caractéristiques techniques

Données techniques générales	
Capacité de charge max.	35 kg/m (charges plus importantes sur demande)
Vitesse de convoyage Bande d'amorçage	1 m/s
Vitesse de convoyage Bande à billes	0,4 m/s
Vitesse circonférentielle de bille	0,8 m/s (correspond à la vitesse du produit sur la bande à billes)
Vitesse de convoyage max. pour les produits à transporter à 45°.	1,18 m/s
Vitesse de convoyage max. pour les produits à transporter à 90°.	0,8 m/s
Pente ascendante/descendante	Ne convient pas
Débit	Env. 1 400 produits par heure
Température ambiante	-5 à +40 °C
Entraînement	
Tension nominale	230/400 V 50 Hz 230/460 V 60 Hz
Puissance électrique	2 x 550 W
Type de moteur	Tambour moteur synchrone/asynchrone DM 0080
Degré de protection	IP 66/ IP 69K
Transmission du couple	Par pignons à chaîne et par frottement
Matériaux	
Bande à billes	Ammeraal M-QNB-C
Bande modulaire	Ammeraal Ropanyl
Pièces en acier inoxydable	Acier inoxydable AISI 304
Variateur de fréquence	Standard : FC1000 Interroll/Getriebebau Nord

Convoyeur à rouleaux

Module de transfert

Module d'éjection

Convoyeur à bande modulaire

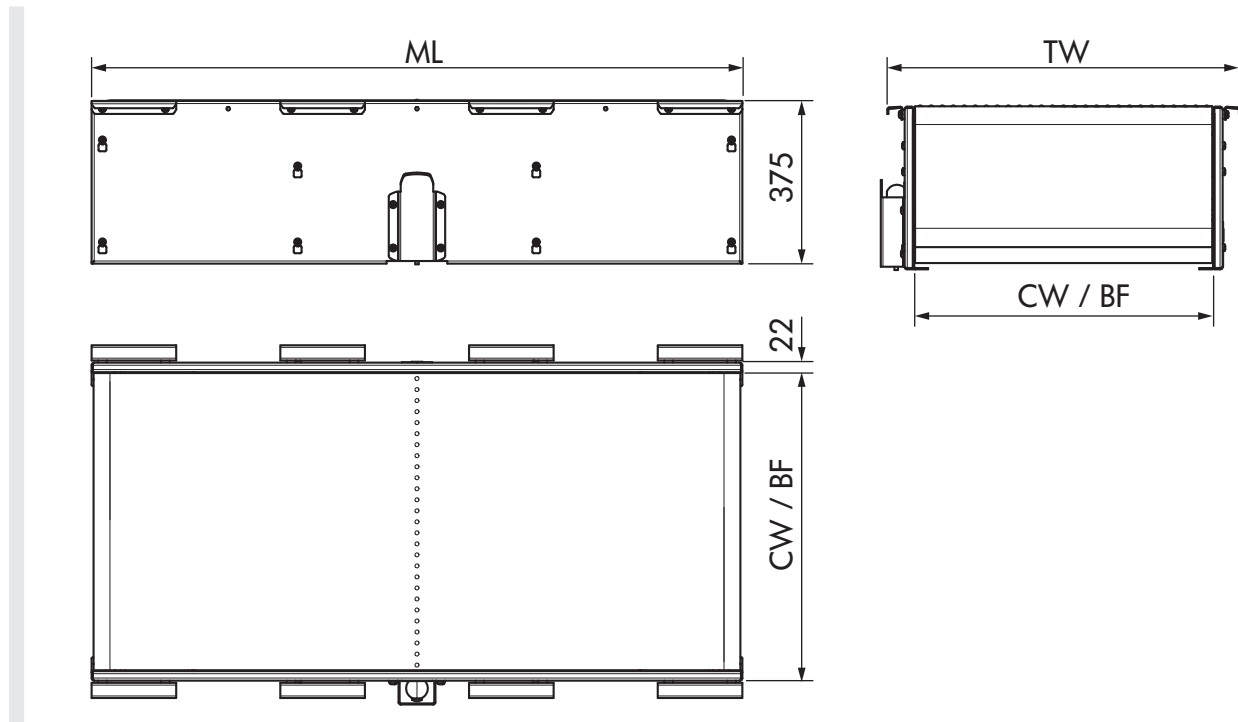
MODULE D'ÉJECTION SH 1500

Section droite
Avec entraînement

24V

400V

Dimensions



BF	Largeur nominale	< 690 mm (M), < 842 mm (L)
CW	Largeur de convoyage du module	
	Taille du produit à transporter	100 x 100 mm min. ; 700 x 800 mm max.
ML	Longueur de module	1500 mm
TW	Largeur de module	813 mm (M), 965 mm (L)