

Tronçon à courroie BS 2/R-700, charge max. 700 kg en mode accumulation, compatible ESD - Bosch Rexroth 3842998096

Réf. article BRR-3842998096

Fabricant Bosch Rexroth

Le tronçon à courroie BS 2/R-700 est une unité de transport à entraînement intégré, prête à l'emploi, pour le convoyage longitudinal et le transfert latéral de porte-pièces dans les lignes d'assemblage. Il supporte jusqu'à 700 kg en mode accumulation et est compatible ESD. La largeur de voie, la longueur, la vitesse, la position du moteur et le type de chaîne sont configurables librement.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	TEC
Détection de position	Non
Numéro de tarif douanier	84313900
Pays d'origine	Allemagne
Poids	0.0099 kg

NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD

DESCRIPTION

Le tronçon à courroie BS 2/R-700 est une unité de convoyage autonome, prête à l'installation, destinée au transport de porte-pièces en direction longitudinale et au transfert latéral entre tronçons parallèles, en association avec deux unités de transfert par levée HQ 2. Avec une charge maximale de 700 kg en mode accumulation, une compatibilité ESD et une large gamme de configurations, il répond aux exigences des lignes d'assemblage et de production industrielles.

- Jusqu'à 700 kg en mode accumulation - adapté aux porte-pièces lourds dans les lignes d'assemblage cadencées
- Compatible ESD - transport sécurisé de composants sensibles sans décharge électrostatique
- Largeur de voie de 160 à 1200 mm et longueur de 300 à 6000 mm au choix
- Fixation moteur à droite, à gauche ou au centre; raccordement par câble/connecteur ou boîte à bornes
- Quatre types de chaîne: chaîne à rouleaux accumulateurs avec rouleaux PA ou acier, avec ou sans protection anti-chute de petites pièces
- Efficacité énergétique selon Rexroth 4EE; variantes spéciales sur demande



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Paramètre	Valeur
Référence article	3842998096
Charge max. en mode accumulation	700 kg
Compatible ESD	oui
Température de service max.	+40 °C
Largeur de voie b	160 / 240 / 320 / 400 / 480 / 640 / 800 / 1040 / 1200 mm
Longueur l	300 à 6000 mm
Vitesse nominale vN	0 / 6 / 9 / 12 / 15 / 18 m/min
Position du moteur	droite (R), gauche (L), centre (M)
Raccordement moteur	câble/connecteur (S), boîte à bornes (K)
Type de chaîne	1 - rouleaux PA; 2 - rouleaux acier; 3 - PA + protection pièces; 4 - acier + protection pièces
Profilé de tronçon	aluminium naturel, anodisé
Profilé de glissement	polyamide ou acier, résistant à la corrosion
Protection anti-chute	polyamide
Poids	0,0099 kg (article de base; poids total selon configuration)