

Convoyeur transversal ELT EQ 2/T LS, taille 2, courroie dentée, compatible ESD - Bosch Rexroth 3842999038

Réf. article BRR-3842999038

Fabricant Bosch Rexroth

Le convoyeur transversal ELT EQ 2/T LS relie deux sections longitudinales parallèles et transfère les palettes de pièces perpendiculairement au sens de déplacement. La conception en tandem avec section de courroie entraînée couvre des distances de transfert de 320 mm à 6000 mm, avec positions de levage pneumatiques sur deux ou trois niveaux. Compatible avec les profilés ST 2/... et ST 2/...-H ; fonctionnement réversible possible.

DONNÉES TECHNIQUES

Numéro de tarif
douanier **84283300**

Pays d'origine **Allemagne**

Poids **0.1 kg**



NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD

DESCRIPTION

Le convoyeur transversal ELT EQ 2/T LS est un module pré-assemblé de la gamme Assembly Technology de Bosch Rexroth, conçu pour relier deux sections de convoyage longitudinales parallèles et transférer les palettes de pièces d'une ligne à l'autre. La conception en tandem avec une section de courroie intégrée assure des transferts fiables sur des distances de 320 mm à 6000 mm.

- Taille 2 à partir de $\geq 480 \times 480$ mm, avec deux vérins de levage par unité de transfert
- Courroie dentée comme médium de transport - convient aux environnements EPA (protection ESD)
- Équipement pneumatique pour 2 (haut, centre) ou 3 (haut, centre, bas) positions de levage
- Compatible avec les profilés ST 2/... (largeur 45 mm) et ST 2/...-H (largeur 50 mm)
- Fonctionnement réversible possible ; fonctionnement en accumulation sur les unités de levage interdit
- Masse totale maximale de la palette : 30 kg ; charge de section en mode accumulation : 60 kg

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Paramètre	Valeur
Longueur min. (L min)	320 mm
Longueur max. (L max)	6000 mm
Valeurs préférentielles	160, 240, 320, 400, 480, 640, 800 mm
Raccord pneumatique droit	6 mm
Pression d'air min. (p min)	4 bar
Pression d'air max. (p max)	6 bar
Masse totale de la palette (mG)	30 kg
Charge de section en accumulation	60 kg
Compatible ESD	Oui
Contenu de la livraison	Matériel de fixation, 2x HQ 2/O, 1x section de courroie tandem BS 2/T, 2x kit de raccordement, 2x élément de boîtier SK 2/B, kit de montage pour interrogation de position électrique, équipement pneumatique pour deux ou trois positions
État de livraison	Pré-assemblé en unités modulaires
Poids du module	0,1 kg (poids d'expédition)