

Unité de transfert par levée HQ 2/T LS, pneumatique, compatible ESD - Bosch Rexroth 3842999031

Réf. article BRR-3842999031

Fabricant Bosch Rexroth

L'unité de transfert par levée HQ 2/T LS permet l'acheminement de palettes de pièces entre une section longitudinale et une section transversale, sans entraînement propre. Couplée à la HQ 2/O par courroie dentée, elle offre deux ou trois positions de levée pneumatiques et convient aux environnements de montage sensibles aux décharges électrostatiques.

DONNÉES TECHNIQUES

Détection de position	Non
Numéro de tarif douanier	84313900
Pays d'origine	Allemagne
Poids	0.1 kg



NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD

DESCRIPTION

L'unité de transfert par levée HQ 2/T LS de Bosch Rexroth transfère les palettes de pièces d'une section longitudinale vers une section transversale à rouleaux, et inversement. Elle constitue la partie passive d'un tandem HQ 2/O et HQ 2/T LS, est entraînée par accouplement à courroie dentée et est livrée entièrement assemblée, avec équipement pneumatique pour deux ou trois positions de levée.

- Deux tailles avec un ou deux vérins de levée - adaptées aux palettes jusqu'à 30 kg
- Équipement pneumatique PN 2 (haut, milieu) ou PN 3 (haut, milieu, bas) - configurable selon le procédé
- Entraînement par accouplement à courroie dentée - aucune unité d'entraînement supplémentaire requise
- Courroie dentée compatible ESD - convient aux assemblages sensibles aux décharges électrostatiques
- Fonctionnement réversible - alimentation et évacuation des palettes dans la même installation
- Montage sur profilé ST 2/... (largeur 45 mm) ou ST 2/...-H (largeur 50 mm)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Paramètre	Valeur
Type	HQ 2/T LS
Entraînement	Aucun (entraîné par courroie dentée depuis la HQ 2/O)
Moyen de transport	Courroie dentée (compatible EPA)
Compatible ESD	Oui
Positions de levée - PN 2	Haut, milieu
Positions de levée - PN 3	Haut, milieu, bas
Raccord pneumatique droit	6 mm
Pression d'air requise (pmin)	4 bar
Pression d'air requise (pmax)	6 bar
Poids total max. de la palette	30 kg
Largeurs préférentielles	160, 240, 320, 400, 480, 640, 800 mm
Largeur de profilé (ST 2/...)	45 mm
Largeur de profilé (ST 2/...-H)	50 mm
État de livraison	Entièrement assemblé
Contenu de la livraison	Matériel de fixation, équipement pneumatique (2 ou 3 positions), kit de montage pour détection de position, kit d'entraînement pour HQ 2/O
Accessoires requis	Capteur M12x1 (plage de détection nominale 4 mm) par position de levée, élément de boîtier SK 2
Accessoires recommandés	Amortisseur DA 2/60 (évacuation à vN > 9 m/min), bascule WI 2/ ou WI/M + DA 2/60 / DA 2/100-C (alimentation, BG 2)
Poids	0,1 kg