

Unité de transfert par levage HQ 2/U LS, convoyeur à courroie crantée compatible ESD - Bosch Rexroth 3842999032

Réf. article BRR-3842999032 **Fabricant** Bosch Rexroth

Réf. fabricant 3842999032

L'unité de transfert par levage HQ 2/U LS permet d'acheminer des palettes de pièces d'une section longitudinale vers une section transversale, et inversement. Le moteur d'entraînement suspendu maintient l'encombrement dans la largeur du profilé, ce qui autorise une installation dans des espaces restreints. L'actionnement pneumatique offre deux ou trois positions de levage.

DONNÉES TECHNIQUES

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| Authenticité de l'article | Produit original |
| Estado del artículo | Nuevo |
| Numéro de tarif douanier | 84313900 |
| Pays d'origine | Allemagne |
| Poids | 0.1 kg |



NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD

DESCRIPTION

L'unité de transfert par levage HQ 2/U LS assure le transfert de palettes de pièces entre une section de convoyage longitudinale et une section transversale, dans les deux sens. Le moteur d'entraînement est suspendu à l'extérieur du corps principal afin que la largeur hors tout reste dans le contour du profilé, permettant ainsi l'intégration dans des configurations très compactes. Un entraînement par accouplement à courroie crantée est impossible du fait de la conception compacte ; le convoyeur à courroie crantée intégré est compatible ESD pour une utilisation en zone EPA (zone de protection électrostatique). Le fonctionnement en marche inversée est possible.

- Encombrement réduit grâce au moteur suspendu - installation dans les espaces confinés
- Deux configurations : PN 2 (positions haute et centrale) ou PN 3 (positions haute, centrale et basse)
- Convoyeur à courroie crantée compatible ESD/EPA

- Compatible avec les profilés ST 2/... (largeur 45 mm) et ST 2/...-H (largeur 50 mm)
- Fonctionnement en marche inversée possible
- Livré entièrement assemblé avec matériel de fixation, équipement pneumatique et kit de contrôle de position électrique

Caracteristiques techniques

| Propriété | Valeur |
|----------------------------------|---|
| Organe de convoyage | Courroie crantée |
| Compatibilité ESD (EPA) | Oui |
| Raccord pneumatique (droit) | 6 mm |
| Poids total max. de la palette | 30 kg |
| Air comprimé - pression minimale | 4 bar |
| Air comprimé - pression maximale | 6 bar |
| Positions de levage (PN 2) | Haute, centrale |
| Positions de levage (PN 3) | Haute, centrale, basse |
| Dimensions préférentielles | 160, 240, 320, 400, 480 mm |
| Profilés compatibles | ST 2/... (45 mm), ST 2/...-H (50 mm) |
| Contenu de la livraison | Entièrement assemblé, matériel de fixation, équipement pneumatique (PN 2 ou PN 3), kit de contrôle de position, boîtier de protection |
| Accessoire requis | Capteur M12x1, portée nominale $S_n = 4$ mm, un par position de levage |
| Poids | 0,1 kg |