

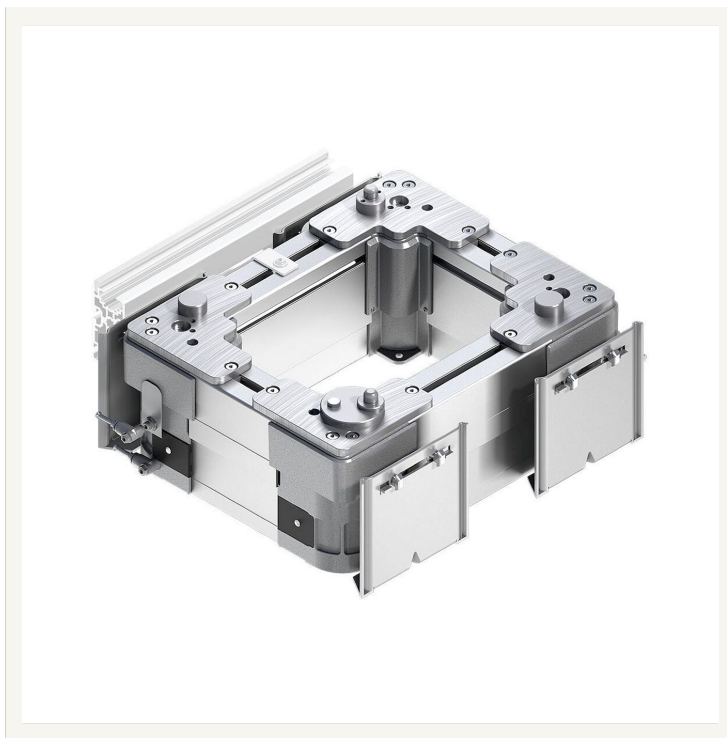
Unité de positionnement PE 2/H pour système de transfert TS 2plus, compatible ESD - Bosch Rexroth 3842999000

Réf. article BRR-3842999000

Fabricant Bosch Rexroth

L'unité de positionnement PE 2/H soulève et immobilise les porte-pièces sur le système de transfert TS 2plus avec une précision de répétition de $\pm 0,1$ mm. Elle relève le porte-pièce de 3 mm au-dessus du convoyeur afin de le présenter en position définie pour les opérations d'assemblage et de contrôle. Force verticale de process admissible jusqu'à 3 500 N ; version compatible ESD ; alimentation pneumatique 4-6 bar.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse **TEC**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 positionnement PE 2/H est une station de levée et d'arrêt à commande pneumatique pour le système de transfert TS 2plus de Bosch Rexroth. Elle soulève le porte-pièce de 3 mm au-dessus du convoyeur, l'immobilise avec une répétabilité de $\pm 0,1$ mm et le présente à la station de traitement ou de contrôle dans une orientation définie. La version compatible ESD convient aux environnements d'assemblage sensibles aux décharges électrostatiques.

- Précision de répétition $\pm 0,1$ mm - positionnement fiable pour les opérations d'assemblage et de test automatisées
- Force verticale de process admissible 3 500 N - adapté aux porte-pièces lourds jusqu'à 240 kg de masse totale
- Hauteur de levée 3 mm au-dessus du convoyeur - séparation nette du tapis en mouvement pendant l'arrêt de process
- Air comprimé 4-6 bar, raccord enfichable pneumatique $\varnothing 8$ mm - connexion directe au réseau d'air comprimé existant
- Version compatible ESD - adaptée aux produits sensibles à l'électricité statique et aux zones protégées ESD

- Livrée montée, fixations et éléments pneumatiques inclus - prête à l'installation

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Paramètre	Valeur
Longueurs préférentielles en direction de transport IT	480 / 640 / 800 / 1040 / 1200 mm
Levée du porte-pièce au-dessus du convoyeur h0	3 mm
Précision de répétition	±0,1 mm
Force verticale de process admissible	3 500 N
Masse totale porte-pièce mG max.	240 kg
Air comprimé pmin / pmax	4 / 6 bar
Raccord enfichable pneumatique Ø	8 mm
Compatible ESD	Oui
Contenu de la livraison	Monté, fixations et éléments pneumatiques inclus
Accessoires requis	Séparateur VE 2/D250-H ou VE 2/D100-H