

Unité de positionnement PE 2/LS pour système de transfert TS 2plus, largeur de voie 240 mm, longueur 320 mm - Bosch Rexroth 3842563405

Réf. article BRR-3842563405

Fabricant Bosch Rexroth

Unité de positionnement pneumatique PE 2/LS pour le système de transfert TS 2plus, largeur de voie 240 mm, longueur 320 mm dans le sens du transport. Soulève les porte-pièces jusqu'à 30 kg hors du convoyeur avec une hauteur de levée de 2,5 mm, les maintient contre des forces de process verticales allant jusqu'à 300 N, avec une précision de répétition de $\pm 0,1$ mm. Conforme ESD, alimentation pneumatique 4-6 bar via raccord G1/8", livrée montée avec le matériel de fixation.

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 positionnement PE 2/LS (B240 x LT320) est un système pneumatique de levée et de positionnement pour le système de transfert Bosch Rexroth TS 2plus. Elle soulève les porte-pièces hors du convoyeur en marche, les positionne avec une précision de répétition de $\pm 0,1$ mm et les maintient contre des forces de process verticales allant jusqu'à 300 N - adaptée aux postes d'assemblage manuels et automatisés à cadences élevées.

- **Haute précision de répétition:** $\pm 0,1$ mm pour des processus d'assemblage constants et reproductibles
- **Capacité de charge:** masse totale du porte-pièce jusqu'à 30 kg
- **Force de process:** force de process verticale admissible 300 N
- **Conforme ESD:** convient aux composants sensibles aux décharges électrostatiques
- **Prêt à monter:** livré monté, matériel de fixation inclus
- **Commande pneumatique:** 4-6 bar via raccord G1/8"



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristique	Valeur
Largeur de voie dans le sens du transport [b]	240 mm
Longueur dans le sens du transport [IT]	320 mm
Levée du porte-pièce sur le convoyeur [h0]	2,5 mm
Masse totale du porte-pièce [mG]	30 kg
Force de process verticale admissible	300 N
Précision de répétition	±0,1 mm
Raccord air comprimé	4-6 bar, G1/8"
ESD	oui
Contenu de la livraison	monté, matériel de fixation inclus
Accessoire requis	Séparateur VE 2/...
Accessoire recommandé	Kit de détection de position pour PE 2
Poids	3,64 kg