

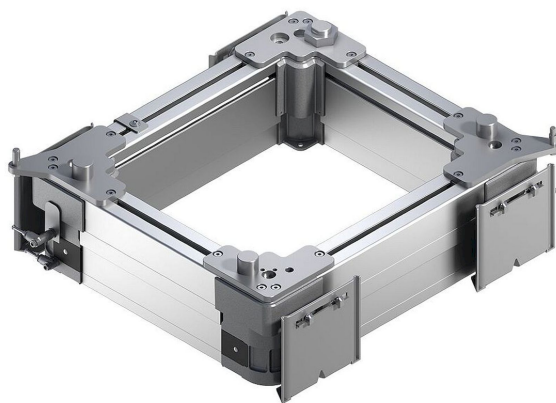
Unité de positionnement PE 2/X pour système de transfert TS 2plus, compatible ESD - Bosch Rexroth 3842998324

Réf. article BRR-3842998324

Fabricant Bosch Rexroth

L'unité de positionnement PE 2/X immobilise et oriente les porte-pièces dans le système de transfert TS 2plus avec une précision de répétition de $\pm 0,1$ mm. Actionnée pneumatiquement sous 4 à 6 bar, elle soulève le porte-pièce de 3 mm au-dessus du convoyeur et résiste à des forces verticales de process allant jusqu'à 3500 N. Disponible en cinq longueurs de 480 à 1200 mm, compatible ESD et livrée entièrement assemblée.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse **TEC**Numéro de tarif douanier **84313900**Pays d'origine **Allemagne**Poids **0.1 kg**

NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD

DESCRIPTION

L'unité de positionnement PE 2/X est un composant pneumatique de positionnement et d'orientation pour le système de transfert TS 2plus de Bosch Rexroth. Elle soulève le porte-pièce de 3 mm au-dessus du convoyeur et le maintient en position avec une précision de répétition de $\pm 0,1$ mm, ce qui la rend adaptée aux processus d'assemblage exigeants soumis à des forces verticales de process allant jusqu'à 3500 N.

- Précision de répétition $\pm 0,1$ mm pour des positions de traitement reproductibles
- Compatible ESD pour les ensembles électrostatiquement sensibles
- Fonctionnement pneumatique 4-6 bar, raccord enfichable droit 8 mm
- Masse totale du porte-pièce admissible jusqu'à 100 kg
- Cinq longueurs standard (480, 640, 800, 1040, 1200 mm) pour une intégration flexible
- Livrée entièrement assemblée, avec matériel de fixation et support de capteur M12 pour détection de position (en haut)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

N° TVA: DE269659389

Tél.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Page 1/2

Caractéristique	Valeur
Précision de répétition	±0,1 mm
Levée du porte-pièce au-dessus du convoyeur (h0)	3 mm
Force verticale de process admissible	3500 N
Masse totale du porte-pièce (mG)	max. 100 kg
Pression d'air comprimé pmin	4 bar
Pression d'air comprimé pmax	6 bar
Raccord pneumatique enfichable droit	diamètre 8 mm
Longueur dans le sens du transfert (IT)	480, 640, 800, 1040, 1200 mm
Compatible ESD	oui
Contenu de la livraison	Matériel de fixation inclus, support pour capteurs M12 (détection de position en haut)
Etat de livraison	Entièrement assemblée
Accessoires requis	Séparateur VE 2/...