

Unité de positionnement PE 5/OC-T pour palettes porte-pièces WT 5 - Bosch Rexroth 3842998804

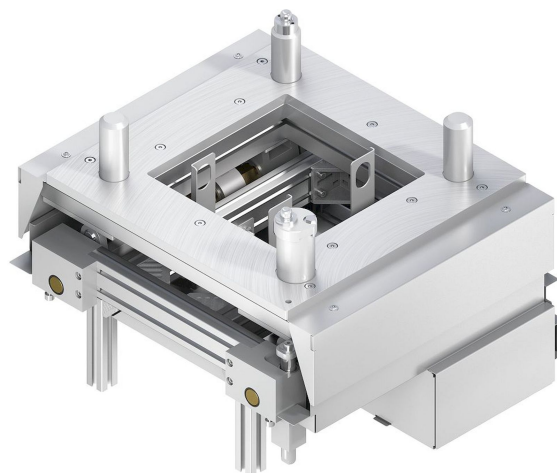
Réf. article BRR-3842998804

Fabricant Bosch Rexroth

L'unité de positionnement PE 5/OC-T positionne les palettes porte-pièces WT 5 dans les stations de traitement manuelles ou automatisées d'un convoyeur transversal avec une précision de $\pm 0,3$ mm en x et en y. Elle soulève la palette de 5 mm au-dessus du niveau de transport et supporte des forces verticales de process allant jusqu'à 4000 N. Montage par le dessous; compatible avec toutes les palettes WT 5 et les sections de convoyeur ST 5/OC.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	TEC
Numéro de tarif douanier	84313900
Pays d'origine	Allemagne
Poids	0.0099 kg



DESCRIPTION

La PE 5/OC-T est une unité de positionnement entièrement préassemblée pour le système de transfert modulaire Bosch Rexroth. Elle soulève les palettes porte-pièces WT 5 de 5 mm au-dessus du niveau de transport dans le convoyeur transversal et les positionne avec une précision de $\pm 0,3$ mm en x et en y, même sous des charges de process élevées.

- **Haute répétabilité:** $\pm 0,3$ mm en x et en y, adapté aux stations d'usinage et d'assemblage automatisées.
- **Grande capacité de charge:** force verticale de process jusqu'à 4000 N en charge centrée, indépendamment du poids de la palette.
- **Commande pneumatique:** alimentation en air comprimé 5 à 6 bar, raccord push-in 8 mm.
- **Compatibilité étendue:** convient à toutes les palettes WT 5; montage par le dessous dans les sections de convoyeur ST 5/OC.
- **Contenu de la livraison:** entièrement assemblée, avec le matériel de fixation pour ST 5/OC et le kit de butée pour VE 5/OCD300 et VE 5/OCD-1000.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Paramètre	Valeur
Précision de positionnement	$\pm 0,3$ mm (x et y)
Levée au-dessus du niveau de transport	5 mm

Paramètre	Valeur
Force verticale de process max. (charge centrée)	4000 N
Alimentation en air comprimé	5 - 6 bar
Raccord d'air	Push-in 8 mm
Longueur de l'unité de positionnement [IPE]	471 / 576 / 764 mm
Largeur de l'unité de positionnement [bPE]	259 / 454 / 649 / 844 mm
Longueur dans le sens du transport [IT]	455 / 650 / 845 mm
Largeur de voie [b]	455 / 650 / 845 / 1040 mm
Valeurs préférentielles	455 / 650 / 845 / 1040 mm
Poids	selon variante (voir sélecteur de configuration)
Palettes porte-pièces compatibles	Tous les types WT 5
Sections de convoyeur compatibles	ST 5/OC
Accessoires requis	Butée VE 5/200, VE 5/D300, VE 5/D301 ou VE 5/D1000; manchons de protection et capot de protection
Accessoires recommandés	Capot de guidage latéral, capot de protection
Livraison	Entièrement assemblée