

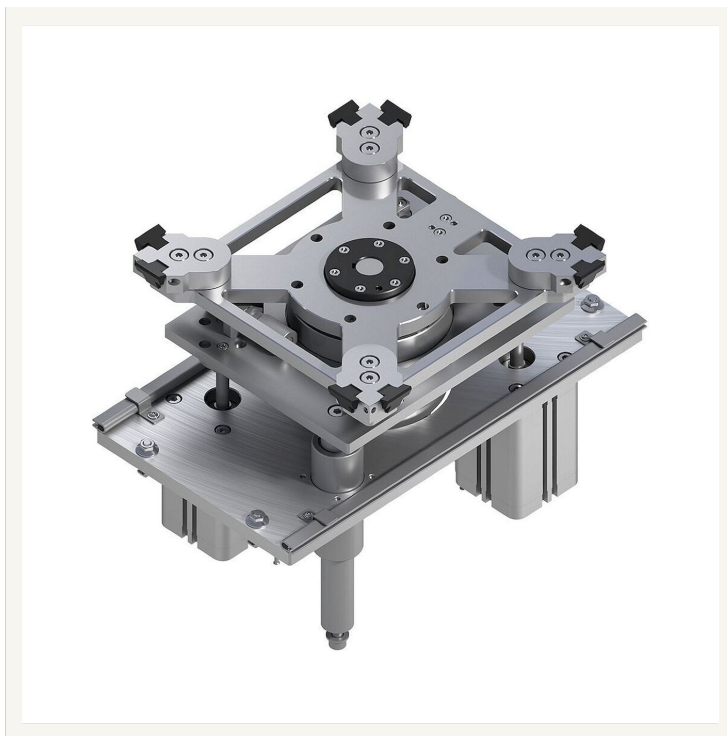
## Unité de levage-rotation HD 2/H taille 2, rotation 90°/180°, max. 240 kg - Bosch Rexroth 3842998761

Réf. article BRR-3842998761

Fabricant Bosch Rexroth

L'unité de levage-rotation HD 2/H taille 2 soulève les palettes de pièces de 50 mm et les fait pivoter de 90° ou 180°. Elle prend en charge les palettes carrées et non carrées jusqu'à 240 kg et réduit les temps de cycle grâce au retour de rotation effectué sous le convoyeur pendant le changement de palette.

### DONNÉES TECHNIQUES

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

### NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD

### DESCRIPTION

L'unité de levage-rotation HD 2/H BG 2 (référence 3842998761) est un module pneumatique pour les systèmes de transfert VarioFlow de Bosch Rexroth. Elle soulève la palette de pièces puis la fait pivoter dans l'orientation souhaitée - 90° ou 180° - selon la géométrie de la palette et les exigences du process. En version 90°, le mouvement de retour s'effectue sous le convoyeur en parallèle du changement de palette, ce qui limite le temps de cycle.

- Angle de rotation 90° ou 180° - les deux angles pour les palettes carrées, 180° uniquement pour les palettes non carrées
- Hauteur de levage au-dessus du niveau de convoyage : 50 mm
- Masse totale maximale de la palette : 240 kg
- Position centrale disponible en version 90° (tailles 1 et 2)
- Livré entièrement assemblé, avec le matériel de fixation et les éléments pneumatiques pour les positions de levage haute/centrale/basse
- Version compatible ESD disponible

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| Paramètre                                    | Valeur                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Référence                                    | 3842998761                                                                                                                             |
| Taille                                       | BG 2                                                                                                                                   |
| Masse totale maximale de la palette (mG)     | 240 kg                                                                                                                                 |
| Hauteur de levage au-dessus du convoyeur (h) | 50 mm                                                                                                                                  |
| Angle de rotation                            | 90° ou 180°                                                                                                                            |
| Largeur de palette (bWT)                     | 400, 480, 640, 800 mm                                                                                                                  |
| Longueur en direction de transport (IT)      | 400, 480, 640, 800, 1040 mm                                                                                                            |
| Etat de livraison                            | Entièrement assemblé                                                                                                                   |
| Contenu de la livraison                      | 2 amortisseurs pour les positions finales de rotation, matériel de fixation, éléments pneumatiques pour positions haute/centrale/basse |
| Poids                                        | 0,0099 kg (poids d'expédition ; poids produit fabricant à confirmer)                                                                   |

## DIMENSIONS BG 2 (EXTRAIT)

| bWT (mm) | H (mm) | H1 (mm) | L (mm) | L1 (mm) |
|----------|--------|---------|--------|---------|
| 400      | 363,5  | 137,5   | 675    | 585     |
| 480      | 363,5  | 137,5   | 675    | 585     |
| 640      | 363,5  | 137,5   | 675    | 585     |
| 800      | 363,5  | 137,5   | 675    | 585     |

## ACCESSOIRES REQUIS

| Désignation                        | Remarque                                               |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Boîtiers de protection             | Requis                                                 |
| Supports                           | Requis pour BG 2 à partir de 50 kg de masse de palette |
| Détecteur de cylindre 0830100433   | Pour les positions de levage haute/centrale/basse      |
| Capteur pour mouvement de rotation | Pour 0°/180° ou 0°/90°                                 |