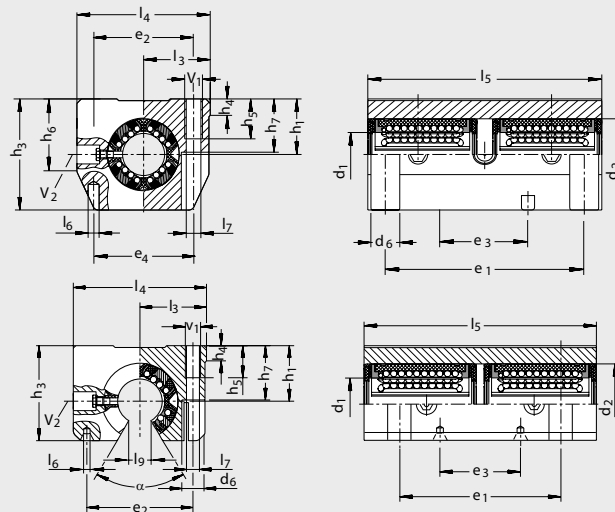


MICHAUD CHAILLYGUIDAGE ET
ENTRAÎNEMENT
LÉVÉSmodèle **B92-GTKS-PPAS**

Palier applique tandem autoalignant haute performance



Palier fermé
B92-GTKS



Palier ouvert
B92-GTKSO

MATIÈRE

- Corps de palier en alliage d'aluminium.
- Douille fermée B82-DBKS-PP.
- Douille ouverte B82-DBKSO-PP.
- 2 douilles par palier.

EXÉCUTIONS

- Palier fermé.
- Palier ouvert (pour arbres supportés).
- Palier autoalignant pour compenser les défauts de montage.
- Palier regraissable pour applications difficiles.

Produits associés



Arbres **B6-W**
Page 48



Brides **B7-BAGW**
Page 57



Brides **B7-BAWN**
Page 58



Brides **B7-BAA**
Page 59



Arbres supportés
B7-ASSW Page 53



Arbres supportés
B7-ASHW Page 54



Arbres supportés
B7-ASBW Page 55

Palier applique tandem autoalignant haute performance

1. Les charges de base ne sont valables que pour les arbres trempés (dureté 59 ± 6 HRC) et rectifiés, et selon la direction de charge principale opposée à l'ouverture des douilles ouvertes. Il est conseillé de chanfreiner les extrémités d'arbres : usinage A2 (voir usinage standard pour arbre, page 50).
2. Cote e_1 et trou de graissage symétriques par rapport à la longueur l_5 de la douille.
3. Pour vis de fixation EN ISO 4762-8.8. Les vis doivent être freinées, particulièrement lorsque des pertes de serrage sont à craindre.
4. Palier fermé : centrage pour le goupillage.
Palier ouvert : avant-trou selon DIN 332, forme A.
5. Graisseur.

10 N ≈ 1 kg

Exemple de commande **B92-GTKS-20-PPAS** Référence

| Palier fermé | d_1 | d_2 | $d_6^{(3)}$ | l_3 ±0,01 | l_4 | l_5 | $l_6^{(4)}$ | $l_7^{(3)}$ | l_9 | h_1 $+0,008$ $-0,016$ | h_3 | h_4 | h_5 | h_7 | h_9 | e_1 ±0,15 (2) | e_2 ±0,15 | $e_3^{(2)}$ | V_1 | $V_2^{(5)}$ | α (°) | Masse (g) | Charge de base ⁽¹⁾ | | Palier ouvert |
|------------------|-------|-------|-------------|----------------|-------|-------|-------------|-------------|-------|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------------|----------------|-------------|-------|-------------|--------------|--------------|-------------------------------|---------------------------|-------------------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | dyn. C_{max} (N) | stat. C_0 max (N) | |
| B92-GTKS-20-PPAS | 20 | 32 | 11 | 30 | 60 | 96 | 5 | 6,6 | - | 25 | 50 | 8 | 18 | 24 | 32,8 | 76 | 45 | 33 | M8 | - | - | 550 | 3650 | 3450 | - |
| - | 20 | 32 | 11 | 30 | 60 | 96 | 2,0x4,25 | 6,6 | 9,2 | 25 | 42 | 8 | 18 | 24 | - | 76 | 45 | 33 | M8 | NIP 4 MZ | 55 | 510 | 3650 | 3450 | B92-GTKSO-20-PPAS |
| B92-GTKS-25-PPAS | 25 | 40 | 15 | 39 | 78 | 122 | 6 | 8,4 | - | 30 | 60 | 9 | 22 | 29 | 40 | 94 | 60 | 44 | M10 | - | - | 1130 | 6400 | 6500 | - |
| - | 25 | 40 | 15 | 39 | 78 | 122 | 2,5x5,3 | 8,4 | 11,9 | 30 | 51 | 8,8 | 22 | 29 | - | 94 | 60 | 44 | M10 | NIP 5 MZ | 57 | 1030 | 6400 | 6500 | B92-GTKSO-25-PPAS |
| B92-GTKS-30-PPAS | 30 | 47 | 15 | 43,5 | 87 | 142 | 6 | 8,4 | - | 35 | 70 | 10 | 22 | 34 | 44,7 | 106 | 68 | 54 | M10 | - | - | 1780 | 9600 | 9000 | - |
| - | 30 | 47 | 15 | 43,5 | 87 | 142 | 2,5x5,3 | 8,4 | 14,3 | 35 | 60 | 9,7 | 22 | 34 | - | 106 | 68 | 54 | M10 | NIP 5 MZ | 57 | 1800 | 9600 | 9000 | B92-GTKSO-30-PPAS |