

UNI

PALIER APPLIQUES ET PALIER À SEMELLE AUTO-ALIGNEURS



APPLICATIONS

Industrial – Éoliennes, stations de lavage de véhicules, machines de nettoyage, systèmes à tambours, chanfreineuses, équipements de manutention, convoyeurs à courroie (poulies), imprimantes, systèmes de ventilation et de chauffage, palans, grues, machines textiles, machines spéciales, équipements de boulangerie, équipements marins

CARACTÉRISTIQUES

- Le palier auto-aligneur UNI compense les défauts d'alignement
- Disponible sous forme de paliers appliques ou de paliers à semelle adaptés aux fortes charges
- Rotule sphérique auto-alignante pour éviter les charges d'angle sur bague
- Alignement jusqu'à $\pm 5^\circ$
- Absorption des distorsions par la rotule
- Nombreuses solutions simples possibles en fonction du choix de logement, rotule et bague
- Pour une conception optimale, possibilité de monter les différents paliers de la gamme GGB

DISPONIBILITÉ

Disponible sur commande



VALEURS LIMITES DE LA CHARGE RADIALE

TAILLE	DIAMÈTRE INTÉRIEUR	CHARGE RADIALE MAX. [N] (logement)	CHARGE PRESSION MAX. [N] (boulon)	CHARGE CISAILLEMENT MAX. [N] (boulon)
1	10 - 25	20 000	10 000	1 000
2	28 - 40	30 000	15 000	1 500
3	45 - 60	50 000	25 000	2 500
4	65 - 80	90 000	45 000	4 500
5	85 - 100	125 000	62 500	6 000