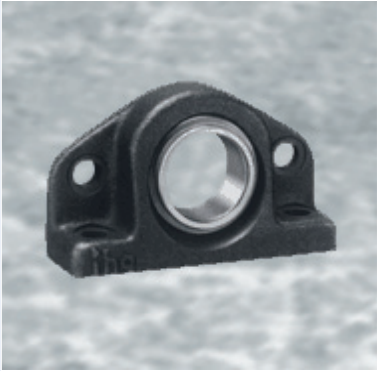



UNI™ Cojinetes soporte autoalineable	Características	Aplicaciones
 	<ul style="list-style-type: none"> • Cojinete de ajuste para corregir la desalineación • Multiusos como cojinete de brida o de pedestal, apto para cargas altas • La autoalineación de la bola evita la carga en el borde del cojinete • Ajustable hasta un $\pm 5^\circ$ • La bola está protegida del giro excesivo • En función de la caja, las bolas y los cojinetes, existen soluciones de menor a mayor complejidad • Para las soluciones de diseño óptimo, existen distintos cojinetes en el programa de productos de GGB 	<p>Industria</p> <p>Plantas de energía eólica, lavacoques, máquinas de limpieza, sistemas de tambor, escantilladoras, sistemas de manipulación, cintas transportadoras (poleas), impresoras, equipos de calefacción y ventilación, montacargas, grúas, maquinaria textil, ingeniería mecánica especial, equipos de panadería, equipamiento naval</p>

Composición & Estructura	Disponibilidad
<p>Material de la caja: GGG40 Material de la bola: 16MnCr5 Existe la opción de material resistente a la corrosión</p>	<p>En Stock</p> <ul style="list-style-type: none"> • N/A <p>Para pedir</p> <ul style="list-style-type: none"> • Producción por encargo

Valores de límite de carga para fuerzas radiales				
Tamaño	Diámetro int. casquillo D_i [mm]	Carga presión máx. [N] (caja)	Carga tensión máx. [N] (perno)	Carga corte máx. [N] (perno)
1	10 - 25	20000	10000	1000
2	28 - 40	30000	15000	1500
3	45 - 60	50000	25000	2500
4	65 - 80	90000	45000	4500
5	85 - 100	125000	62500	6000

Los datos indicados para las cajas de cojinetes UNI son válidos para los tornillos 12.9 (DIN EN 20898, parte 1), ya que la estabilidad de la caja excede la carga admisible de los anillos de fijación.