


EXALIGN™ 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: hierro fundido Material de la bola: hierro fundido Modelos desoxidados y resistentes a la corrosión opcionales</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		Tipo PB Cojinete de pedestal con 2 orificios	Tipo DF / FL Cojinete de brida de 4 ó 2 orificios
Tamaño	Diámetro int. casquillo D_i [mm]	Carga radial máx. [N]	Carga radial máx. [N]
1	10 - 15	4250	3750
2	20 - 25	7700	5900
3	30	9500	8000
4	35 - 40	17000	11000
5	45	23000	12000
6	50	25000	14500
7	55 - 60	30000	16000
8	70 - 75	38000	17000
9	80 - 85	45500	27000
10	90 - 100	74500	30500