

Montaje in situ

Novedad: Cojinetes divisibles de polímeros en pedestal

El fabricante igus ha incluido en su línea "igubal", integrada por elementos de cojinetes de plástico articulados, un nuevo cojinete en pedestal completamente divisible. Y esto, con un gran efecto: Al poderse separar fácilmente con la mano las dos partes de las que consta este cojinete libre de lubricación (la carcasa de plástico y el casquillo esférico), el usuario ya no pierde tiempo montando el cojinete en posiciones de difícil acceso. En caso de recambio, el nuevo cojinete puede montarse y desmontarse con facilidad en el mismo lugar de su colocación. Este cojinete puede suministrarse desde almacén con un diámetro de eje de 40 mm y 50 mm. Los campos típicos de aplica-

ción son, por ejemplo, en cintas transportadoras y manipulación de materiales, pero del mismo modo en fachadas exteriores, protección de piscinas, depuradoras o centrales de energía solar.

El nuevo cojinete de plástico diseñado especialmente para grandes cargas estáticas es cinco veces más ligero que los cojinetes de acero inoxidable. Además, gracias a su estructura en 2 partes, es capaz de absorber las vibraciones, cosa que no hacen los cojinetes de acero. Esto es porque los movimientos rotativos y oscilantes del eje apoyado sobre los cojinetes se produce directamente en el casquillo, lo cual tiene un efecto amortiguador. Al igual que todos los demás elementos "igubal", fabricados a base de polímeros compuestos de alto rendimiento, el material de este cojinete permite utilizarlo en seco, por lo que no precisa mantenimiento.



Foto PM1406-01 : igus GmbH, Colonia

Montaje más rápido con el cojinete de pedestal completamente divisible.

CONTACTO DE PRENSA:

André Kluth
Corporate Communication Manager

igus GmbH
Spicher Str. 1a
D-51147 Köln
Tel. +49 (0) 22 03 / 96 49 - 611
Fax +49 (0) 22 03 / 96 49 - 631
akluth@igus.de
www.igus.de

DIN ISO 9001:2000



Los términos "igus, Chainflex, Easy Chain, E-Chain, E-Chain Systems, Energy Chain, Energy Chain Systems, Flizz, ReadyChain, Triflex, TwisterChain, DryLin, iglidur, igubal, Polysorb, manus, plastics for longer life" son marcas comerciales protegidas en la República Federal de Alemania, así como internacionalmente, cuando procede.