

Robots dosificadores
Pueden trabajar sobre superficies
de 150x200 mm, compresores
silenciosos



La familia de 3/4 ejes de la serie 4000 de bajo coste representa una mejora sustancial respecto a otros sistemas robotizados existentes. Estos robots cartesianos de pórtico pueden trabajar sobre superficies de 150 x 200 mm hasta 500 x 500 mm y a velocidades superiores de 500 mm/s.

Su fácil programación y manejo permiten

hacerlo funcionar en pocos minutos, siendo capaces de almacenar 99 programas con una capacidad máxima de 99.000 puntos, pudiendo comunicarse con un PC para mayor facilidad.

Dotest, S.L.

Tel.: 934905560 • dotest@dotestsl.com
 www.interempresas.net/P42304

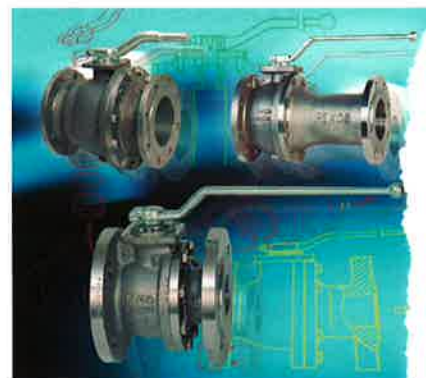
Válvulas de bola
Con el cuerpo en dos piezas

Las válvulas de bola DIN de Pecos están construidas con el cuerpo en dos piezas, siguiendo las normativas DIN 3357 de PN10 a PN40 y con una distancia entre bridas según EN 558-1: DN 15 a DN 100 serie básica 1 (equivalente a DIN 3202 F1); DN 15 a DN 100 series básicas 14 y 27 (equivalente a DIN 3202 F4) y DN 125 a DN 400 series básicas 15 y 27 (equivalente a DIN 3202 F5).

Con taladrado de las bridas según normas EN 1092 (PN10-40) y DIN 2532, 2533, 2542, 2543, 2544 y 2545 e ISO 7005, la superficie de las bridas cumple la EN 1092 tipo B y DIN 2526 forma C.

Estas válvulas han superado las pruebas de estanqueidad según EN 12266 y DIN 3230 parte 3. La brida superior es, según ISO 5211, para la adaptación de actuadores.

Están fabricadas de serie en fundición de hierro, acero al carbono y acero inoxidable. Bajo demanda se pueden suministrar aleaciones especiales.



Esferoval Ibérica, S.A.

Tel.: 935799370 • esferoval@esferoval.es
 www.interempresas.net/P23905

Rótulas y articulaciones esféricas
De alta calidad

Las rótulas y las cabezas de articulación de la marca ISB (antes LSK) están fabricadas según la norma ISO C981041 en máquinas de precisión, lo que las convierte en un producto de alta calidad.

Son de muy variada aplicación: industria, agricultura, hidráulica, neumática, etc. Se presentan en versión rosca hembra y macho, tanto derechas como izquierdas, re-engrasables o libres de mantenimiento, lo que puede suponer un notable

ahorro de tiempo y de paradas de máquinas o, incluso, salvar las dificultades de accesibilidad en algunos casos. La gama incluye rótulas esféricas, radiales, articuladas, axiales y de contacto oblicuo y se completa con horquillas y pernos.

El material utilizado en la fabricación del anillo externo y esfera de las rótulas es acero 100 CR 6 templado, rectificado y su superficie es tratada con una capa de fosfatización de bisulfuro de molibdeno para aumentar su duración. La superficie de fricción puede ser acero sobre acero o bien acero sobre tejido PTFE.

El material empleado para la fabricación de las cabezas de rótulas es acero C 45 templado o forjado, con una superficie cromada anticorrosiva y un casquillo perfilado en bronce sintetizado. La cabeza está fabricada con acero 100 CR 6 revestida en cromo duro.



Euro Bearings Spain, S.L.

Tel.: 933037860
 miriam.abad@eurobearings.net
 www.interempresas.net/P66230