

Rodamientos de agujas y rodillos

Fabricados de acuerdo con las normas ISO y DIN



La marca italiana NBS, representada por la empresa Euro Bearings Spain, S.L., lleva mucho tiempo contribuyendo al desarrollo y al perfeccionamiento de la técnica de su amplia gama de rodamientos de agujas y de rodillos. Se trata de unidades constructivas que partiendo de un módulo básico como es la aguja, se combinan paso a paso con otros componentes como la jaula, los casquillos y los anillos (interiores y exteriores) y en algunos casos, los anillos obturadores. Esto da lugar a una amplia selección de rodamientos que abarca técnicamente a extensas áreas tecnológicas.

Son numerosos los factores a tener en cuenta para una correcta elección de un rodamiento: capacidad de carga y duración de vida, velocidad de rotación, temperatura de funcionamiento, dureza de las pistas de rodadura, dureza de los rodillos y lubricación.

Y el catálogo técnico de NBS los recoge de forma amplia, ilustrándolos y haciendo su comprensión más ágil a través de pictogramas.

La gama de rodamientos NBS está compuesta principalmente por: rodamientos de agujas y de rodillos, ruedas libres, jaulas de agujas, discos y coronas axiales, obturadores, rodillos de apoyo y de levas y anillos interiores.

Las características técnicas de fabricación se realizan de acuerdo a las normas ISO y DIN con el objetivo preciso de ofrecer un producto de calidad. Todo ello, apoyado por el asesoramiento de un equipo técnico altamente cualificado, ofrece tanto a distribuidores como a primeros equipos, un importante stock capaz de atender las demandas que la marca genera a nivel europeo.

Euro Bearings Spain, S.L.

Tel.: 933037860
 ventas@eurobearings.net
 www.interempresas.net/P14982

Controles numéricos

De control de movimiento

Sipro, fabricante de posicionadores y controles numéricos, representada por BTB, ha ampliado las instrucciones y posibilidades de sus modelos Siax 100, Siax 110 Light y Siax 200, mediante la introducción de un gran número de instrucciones de Motion Control en su estructura de PLC, mejora de las características de las pantallas LCD y de las pantallas táctiles y actualización de toda la estructura de trabajo en código ISO.



BTB Ingeniería Electrónica Industrial, S.L.

Tel.: 933491490 • btb@btbsl.com
 www.interempresas.net/P50677

Mesa elevadora eléctrica

De tijera simple

Disset Odiseo dispone del sistema de elevación por mecanismo de simple tijera con rodamientos sin mantenimiento. La fuerza de elevación se produce por la actuación de uno o dos cilindros oleohidráulicos fijados en el interior del mecanismo de tijera. Cada cilindro tiene integrada una válvula que limita la velocidad de descenso hasta aproximadamente el 50% de la velocidad admitida por el circuito hidráulico.



La unidad de potencia está integrada dentro del chasis de la mesa. El listón de contacto en aluminio, fijado a los bordes externos de la plataforma, detiene el descenso cuando encuentra algún obstáculo. La mesa se controla mediante una caja de pulsadores conectada al cuadro eléctrico.

Dispone de función "operario presente", por el que el movimiento de la mesa se produce únicamente mientras los pulsadores son accionados. La caja de pulsadores incluye también un pulsador de paro de seguridad 'Stop' de enclavamiento. Cuando es pulsado el movimiento de la mesa se detiene. Para devolver el pulsador a su posición original debe ser girado en el sentido de las agujas del reloj.

La mesa elevadora eléctrica incorpora soporte de fijación para la inspección. Se suministra con documentación: instrucciones de uso y mantenimiento, declaración de conformidad CE y etiquetado con pictogramas de prevención de riesgos.

Las mesas elevadora suponen un modelo a seguir por las empresas en el cumplimiento de su responsabilidad de proporcionar un ambiente de trabajo seguro de acuerdo con las directivas europeas. Asimismo, cumple con las ISO 9001 / ISO 14001. Se suministran en color Ral5002

Disset Odiseo, S.L.

Tel.: 902176617 • info@dissetodiseo.com
 www.interempresas.net/P60749

TOU