

## **Con igus, los reajustes en las máquinas herramienta son ahora más rápidos y económicos**

**Tuercas para husillo disponibles en stock fabricadas en cinco tipos de plástico de alto rendimiento**

igus ofrece una amplia gama de tuercas para husillo drylin. Son económica y adecuadas para las exigentes aplicaciones de la industria de la máquina herramienta, con entornos de temperaturas de hasta 150 °C. Bajo el eslogan «Save 4.0», el especialista en «motion plastics» igus presentará su gama de productos en la feria internacional EMO 2015 (stand E10 F07, pabellón 3), que tendrá lugar en Milán el próximo mes de octubre.

Las tuercas para husillo están fabricadas en cinco tipos de material diferente, a fin de ofrecer un producto adecuado para todo tipo de aplicaciones. igus mostrará esta amplia gama en su stand de la feria EMO en Milán. La gama incluye tuercas de rosca trapezoidal y de paso largo, cilíndricas o con diferentes tipos de brida. igus ofrece asimismo los correspondientes husillos en diferentes materiales: acero, acero inoxidable o aluminio... y en la longitud deseada. De este modo, se puede realizar cualquier ajuste de forma sencilla. Los materiales iglidur W300 e iglidur J350 resultan de gran interés para el sector de la máquina herramienta, además disponemos del material iglidur R, que es especialmente económico.

### **Diferentes necesidades, diferentes materiales**

El cojinete resistente y duradero iglidur W300 destaca por su alta resistencia a elevadas cargas y al desgaste. El material iglidur mantiene sus propiedades incluso en entornos abrasivos, por lo que es idóneo para aplicaciones en el interior de máquinas herramienta. Por otro lado, iglidur J350 está recomendado para temperaturas de hasta 150 grados centígrados. El material iglidur en combinación con husillos de acero, proporciona valores de desgaste muy bajos y garantiza una larga vida útil.

«Funcionamiento seguro y optimización de costes». El material iglidur R de igus prueba su eslogan para la feria EMO. Los husillos drylin son económicos, duraderos y no requieren lubricantes.

Como todos los plásticos de igus, el material drylin dispone de lubricantes sólidos incorporados y, con ello, permiten un funcionamiento de por vida sin necesidad de lubricación. De este modo, las tuercas y husillos de igus ofrecen un funcionamiento «en seco», con lo que se evita la adherencia de suciedad y polvo. En definitiva, los husillos drylin se presentan como la opción idónea para las máquinas herramienta. El cliente encontrará su producto de forma fácil a través del configurador online de tuercas y husillos:

[www.igus.es/configurador-husillo](http://www.igus.es/configurador-husillo)

#### **CONTACTO:**

igus® S.L.  
Crta./ Llobatona, 6  
Polígono Noi del Sucre  
08840 Viladecans - Barcelona  
Tel. 936 473 950  
Fax 936 473 951  
igus.es@igus.es  
portacables@igus.es  
cojinetes@igus.es  
www.igus.es

#### **CONTACTO DE PRENSA:**

Oliver Cyrus  
Head of PR & Advertising

igus GmbH  
Spicher Str. 1a  
D-51147 Köln  
Tlf.. +49 (0) 22 03 / 96 49 - 459  
Fax +49 (0) 22 03 / 96 49 - 631  
ocyrus@igus.de  
www.igus.de

#### **SOBRE IGUS :**

"igus es uno de los fabricantes líderes en el área de los sistemas de cadenas portacables y cojinetes plásticos de deslizamiento. La empresa familiar con sede en Colonia está representada en 36 países y tiene aprox. 2.700 empleados en todo el mundo. En 2014, igus facturó 469 millones de euros en la industria de los componentes plásticos para aplicaciones móviles, i.e. «motion plastics». igus realiza ensayos en su laboratorio, el más grande de su sector, a fin de ofrecer productos y soluciones innovadoras adaptadas a las necesidades de sus clientes y en plazos mínimos."

Los términos "igus, chainflex, readycable, easychain, e-chain, e-chainsystems, energy chain, energy chain system, flizz, readychain, triflex, twisterchain, invis, drylin, iglidur, igubal, xiros, xirodur, plastics for longer life, manus, vector" son marcas comerciales protegidas en la República Federal de Alemania, así como internacionalmente, cuando procede.

**Pie de foto:**



**Imagen PM3115-1**

La amplia gama de tuercas drylin consta de cinco materiales diferentes y está disponible en distintos tamaños. (Fuente: igus GmbH)