

Herméticos y destapables

El novedoso tubo portacables de plástico "RX" de igus, es hermético casi al cien por cien (2,7 g de virutas después de 251.900 ciclos). Además, el fabricante ha llevado a cabo, entre otras, pruebas extremas bajo agua con objeto de cumplir el requerimiento de hermeticidad absoluta (IP40, TÜV Saarland). Esto es posible gracias a su diseño redondeado sin huecos y sin cantos. Gracias a su contorno exterior convexo y liso, las virutas resbalan y se caen, independientemente de si se trata de partículas grandes o minúsculas. Además, los elementos de unión y los topes están tapados evitando que se depositen las virutas sobre ellos. Otra ventaja es que el tubo portacables es fácil de abrir, destapándose rápidamente por el radio exterior.

Aparte de los tres tamaños con una altura interior de 52, 62 y 73 mm, respectivamente, se ha desarrollado ahora un tamaño menor con una altura interior de máximo 42 mm. Opcionalmente, el nuevo tamaño puede suministrarse también como variante para altas temperaturas resistente a virutas calientes a una temperatura de hasta 850 °C o como versión RBR con doble radio de flexión. Polvo, suciedad, aceite, condiciones agresivas en el entorno, humedad y calor no afectan en absoluto a estas robustas cadenas portacables.

www.igus.es/RX



Foto PM1911-01: igus GmbH, Colonia

No se deposita nada: el tubo portacables "RX" de igus hermético casi al cien por cien y fácil de abrir por el radio exterior.

CONTACTO DE PRENSA:

André Kluth
Head of Corporate Communications

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

DIN ISO 9001:2008

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