

A igus equipa as calhas articuladas com códigos QR

A tecnologia com base no online e aplicada aos sistemas de calhas articuladas facilita a identificação das peças, a aquisição e o acesso a instruções de montagem

A igus continua a digitalizar os seus produtos. Para além das ferramentas online e dos smart plastics com auto-monitorização, a empresa equipa agora as suas calhas articuladas com códigos QR. Diretamente integrados na calha articulada, permitem ao construtor da máquina obter informações online sobre a calha de forma imediata, através de uma simples digitalização com um smartphone ou tablet, incluindo as instruções de montagem, identificação e encomenda de peças sobresselentes.

Para facilitar ainda mais aos engenheiros o processo de identificação, configuração, funcionamento e manutenção dos componentes das máquinas, a igus tira proveito do enorme potencial da digitalização. Para além das 33 ferramentas online e dos produtos smart plastics, que aumentam a segurança das máquinas através de sensores e da inteligência artificial, a empresa especialista em motion plastics equipa agora as suas calhas articuladas com códigos QR. Esta ligação entre o mundo online e offline traz as seguintes vantagens evidentes para os produtores de máquinas: informação acessível rapidamente, montagem mais fácil e aquisição de peças sobresselentes pela Internet.

Instruções de montagem

Poderá verificar esta funcionalidade, utilizando a câmara de um smartphone ou tablet para digitalizar os códigos QR, que se encontram nos separadores e peças laterais dos elos. De seguida, é encaminhado para a página online, na qual a igus lhe fornece todas as informações importantes sobre o produto. Inclui fotografias e vídeos das instruções de montagem. Os passos de instalação são mostrados em câmara lenta, para uma melhor compreensão, o que simplifica e reduz o tempo de instalação.

O código QR também simplifica o processo de encomenda de peças sobresselentes para calhas articuladas. As fotos intuitivas no website ajudam a compreender a estrutura das referências da igus e a reconhecer os diferentes componentes. A loja online, onde poderá efetuar a encomenda, está à distância de um clique. E os componentes são enviados entre 24 a 48 horas.

Com uma aplicação para os códigos QR e uma câmara, é possível aceder de forma fácil e conveniente a todas as informações necessárias sobre a respetiva calha articulada, através de um smartphone ou tablet. Experimente com o código QR da imagem.

Legenda:



Imagem PM4218-1

Utilizando o código QR, pode encontrar a resposta certa muito rapidamente. Basta usar um smartphone para digitalizar o código existente e uma aplicação para o código QR, que obtém imediatamente todas as informações relevantes sobre a calha articulada. (Fonte: igus GmbH)

CONTACTO:

igus® Lda.
Rua Eng. Ezequiel Campos, 239
4100-231 Porto
Tel. 22 610 90 00
info@igus.pt
www.igus.pt

CONTACTO DE IMPRENSA:

Oliver Cyrus
Head of PR & Advertising

Anja Görtz-Olscher
PR and Advertising

igus® GmbH
Spicher Str. 1a
51147 Cologne
Tel. 0 22 03 / 96 49-459 or-7153
Fax 0 22 03 / 96 49-631
ocyrus@igus.net
agoertz@igus.net
www.igus.de/presse

SOBRE A IGUS :

A igus é um dos fabricantes líderes a nível mundial no setor de sistemas de calhas portacabos articuladas e casquilhos deslizantes em polímero. A empresa sob gestão familiar com sede em Colónia está representada em 35 países e emprega aproximadamente 4150 colaboradores em todo o mundo. Em 2018 a igus com "motion plastics", componentes plásticos para aplicações com movimento, conseguiu atingir um volume de vendas de 748 milhões de euros.

A igus detém o maior laboratório de testes e as maiores fábricas do seu ramo industrial a fim de poder proporcionar aos seus clientes, em muito pouco tempo, soluções e produtos inovadores adaptados às suas necessidades.

Os termos "igus", "Apro", "chainflex", "CFRIP", "conprotect", "CTD", "drylin", "dry-tech", "dryspin", "easy chain", "e-chain", "e-chain-systems", "e-ketten", "e-kettensysteme", "e-skin", "e-spool", "flizz", "ibow", "igear", "iglidur", "igubal", "kineKIT", "manus", "motion plastics", "pikchain", "plastics for longer life", "readychain", "readycable", "ReBeL", "speedigus", "triflex", "roboLink", xirodur e "xiros" são marcas comerciais da igus GmbH legalmente protegidas na República Federal da Alemanha e noutros países, conforme aplicável.