

## **Diretamente da caixa: nova caixa para cabos chainflex reduz os custos de envio em 84 por cento**

**Com a CAIXA chainflex, pode construir de forma rápida e económica um sistema de armazenamento de bobinas**

**A igus desenvolveu uma nova solução logística para os cabos especiais para calha articulada. Com a CAIXA chainflex, poupa várias vezes, porque em vez de ser entregue por um serviço de transporte, os cabos são enviados por correio num caixa empilhável e segura. Isto reduz significativamente os custos de envio e armazenamento. O cabo pode ser desenrolado diretamente da caixa e cortado no comprimento desejado. Um código QR na CAIXA chainflex permite-lhe encomendar novamente o cabo de forma rápida.**

A partir de agora, os cabos igus chainflex em bobines podem ser entregues numa caixa por uma transportadora de encomendas: com a CAIXA chainflex, a igus desenvolveu uma nova solução logística especial para os seus produtos vendidos ao metro. Em vez da habitual entrega em palete por uma transportadora, a igus entrega agora os cabos elétricos numa nova caixa de 50x45x40 centímetros através dos serviços de encomendas. “Desta forma, os clientes podem poupar até 84 por cento dos custos de envio”, explica Andreas Muckes, Gestor de produto dos cabos elétricos chainflex. Mas a CAIXA chainflex oferece vantagens ainda mais práticas. As caixas não são apenas fáceis de enviar, são também empilháveis, pelo que se pode criar rapidamente uma instalação de armazenamento personalizada no local de utilização. A CAIXA chainflex é ainda uma solução prática para empresas que não têm um dispendioso sistema de armazenamento de cabos e por isso armazenam os seus cabos em prateleiras. Os cabos estão protegidos e podem ser facilmente desenrolados diretamente da caixa, através de um sistema de desenrolamento desenhado especialmente. Esforços e custos adicionais de manipulação com porta-paletes, desenroladores de cabos ou cavaletes são coisas do passado. “Como a caixa é toda em cartão, é extremamente leve, mas robusta e também fácil de reciclar”, diz Andreas Muckes.

### Novas encomendas 60 por cento mais rápidas

E o que fazer quando o desenrolador está vazio? A igus também criou um novo sistema para isso. Existe um código QR em cada caixa, que o leva diretamente à loja online da igus. Isto significa que o cabo pode ser encomendado novamente com apenas alguns cliques, sem ter de perder tempo em procurar a referência. A nova CAIXA chainflex é enviada pela igus para os seus cabos de comando, dados, bus, servomotor, medição e potência, diretamente do stock e sem quantidade mínima. O comprimento máximo de cabo por caixa é de 200 metros, com peso máximo de 70 quilos. Todos os cabos da igus são desenhados especificamente para utilização em calhas articuladas e testados num laboratório de 3.800 metros quadrados. O cliente recebe uma garantia de 36 meses nos cabos, a única no setor.

O vídeo mostra como é fácil utilizar a CAIXA chainflex:

[www.igus.pt/CF-case-video](http://www.igus.pt/CF-case-video)

### Legenda:



### Imagem PM5320-1

Com a CAIXA chainflex, os clientes podem organizar rapidamente os seus armazéns, encomendar cabos elétricos usando só um código QR e poupar 84% nos custos de envio. (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 GmbH desenvolve e produz motion plastics. Estes polímeros de elevada performance isentos de lubrificação melhoram a tecnologia e reduzem os custos em qualquer aplicação com movimento. A igus é líder mundial em sistemas de calhas articuladas, cabos altamente flexíveis, casquilhos deslizantes e guias lineares, bem como em sistemas de fusos com tribopolímeros. A empresa de gestão familiar, com sede em Colónia, Alemanha, está representada em 35 países e emprega mais de 3800 pessoas em todo o mundo. Em 2019, a igus gerou um volume de negócios de 764 milhões de euros. A investigação realizada nos maiores laboratórios de testes do setor, proporciona constantemente inovações e muita segurança aos utilizadores. Estão disponíveis em stock 234.000 artigos, cuja duração de vida pode ser calculada online. Nos últimos anos, a empresa expandiu-se, criando start-ups internas, por ex. para rolamentos de esferas, acionamentos para robôs, impressão 3D, a plataforma RBTX para Robótica Lean e "smart plastics" inteligentes para a Indústria 4.0. Entre os investimentos ambientais mais importantes encontram-se o programa "chainge" para reciclagem de calhas articuladas usadas e a participação numa empresa que produz óleo a partir de resíduos plásticos (Plastic2Oil).

Os termos "igus", "Apiro", "chainflex", "CFRIP", "conprotect", "CTD", "drygear", "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", "tribofilament", "triflex", "roboLink", "xirodur" e "xiros" são marcas comerciais da igus GmbH legalmente protegidas na República Federal da Alemanha e noutros países, conforme aplicável.