

## **Tomar decisões com um clique: encontre online o sistema de calhas articuladas certo para 400 tipos de robôs**

**Utilize o novo configurador de pacotes robóticos da igus para obter um sistema de calhas articuladas personalizado e seguro para robôs industriais, com apenas alguns cliques**

**Encontre o seu sistema de calhas articuladas personalizado e seguro para robôs industriais, com apenas alguns cliques – isto é possível com o novo configurador de pacotes robóticos da igus. A ferramenta online gratuita pode ser usada para encontrar o sistema ideal para praticamente qualquer robô disponível no mercado, entre mais de 400 modelos.**

Os robôs industriais conseguem realizar movimentos tridimensionais de elevada performance. Os sistemas de calhas articuladas protegem os cabos e as mangueiras de forma fiável durante estes movimentos altamente dinâmicos, muitas vezes em operações com três turnos e durante muitos anos. Contudo, apenas é possível garantir uma proteção adequada, se todos os componentes forem adequados para o respetivo modelo de robô. Este processo de seleção é moroso e suscetível a erros. A solução da igus: o configurador de pacotes robóticos. Este permite-lhe encontrar rapidamente o sistema com a calha articulada triflex R certa, da igus. Fácil de instalar e preencher, esta calha articulada multiaxial protege os cabos do robô em todas as direções, aumentando, assim, a sua duração de vida.

### **Obtenha o equipamento robótico certo com apenas alguns passos**

Com a ferramenta de pacotes robóticos, o cliente poupa tempo e dinheiro durante a configuração. O processo para obter o sistema de calhas articuladas certo é extremamente rápido na igus. Em [www.igus.pt/quickrobot](http://www.igus.pt/quickrobot), o cliente seleciona o fabricante do robô, escolhe o tipo e modelo, bem como os eixos que deseja equipar. A imagem mostra então, as vistas do robô e dos componentes do sistema de calhas articuladas. O passo seguinte consiste na escolha de um sistema de retração, que mantém a calha articulada fixa, de forma a evitar as laçadas e a proteger os condutores contra danos. De seguida, o cliente configura o tipo e o tamanho da calha articulada triflex R.

Opcionalmente, pode também acrescentar anéis protetores e elos adicionais na calha triflex R. O configurador cria automaticamente uma lista de todos os componentes do sistema de calhas articuladas, que pode ser adicionada ao carrinho de compras. Com mais um clique, pode obter os modelos CAD dos componentes e um relatório da configuração em PDF.

### CONTACTO:

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

### 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.

### 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

Os termos "igus", "Apiro", "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.

**Legenda:**



**Imagem PM3218-1**

O novo configurador de pacotes robóticos permite a seleção rápida e fácil do sistema de calhas articuladas certo para mais de 400 modelos de robôs. (Fonte: igus GmbH)