

F.Fonseca apresenta nova marca de robôs colaborativos – Techman Robot

3 Maio, 2018 Ana Pereira Produtos e Tecnologias 0



A Techman Robot e a F.Fonseca tornam-se parceiros para explorar o mercado em Portugal e acelerar novas oportunidades em automação. A F.Fonseca obteve os direitos para a representação em Portugal dos *robots* colaborativos da Techman Robot, um fabricante de Taiwan que desenvolve e produz *cobots* equipados com visão integrada como *standard*. Os *cobots* são relativamente baratos, podem ser utilizados de forma *plug & product*, apresentam uma programação fácil de usar e podem ser usados sem provisões de segurança especiais. Como resultado, os *cobots* podem trabalhar tanto junto às pessoas como com as pessoas. Os *cobots* estão cada vez mais integrados em linhas de montagem, no carregamento de máquinas e outras inúmeras aplicações.

Os *cobots* TM5 são dos primeiros *cobots* equipados com visão integrada como *standard* e, como resultado, diferenciam-se neste mercado dos restantes fabricantes. Com esta função “*Inteligente*”, os *cobots* Techman são capazes de reconhecer padrões e cores, localizar objetos, ler códigos de barras, entre outras tarefas. Isso faz com que os *cobots* Techman sejam adequados para o desempenho de tarefas precisas dentro de um ambiente de elevada personalização e baixo volume.

A F.Fonseca venderá os *cobots* TM5 para integradores e empresas de automação em Portugal, e para isso, as instalações de apoio serão instaladas na sede da F.Fonseca em Aveiro para o inventário, demonstrações, formação (*online*) e serviço. A Techman Robot possui uma casa mãe forte e investe grande parte do seu volume de negócios em I&D. Desde a introdução dos primeiros *cobots* TM, o fabricante experimentou uma duplicação das vendas anuais dessas unidades. A Techman Robot selecionou a F.Fonseca como representante com base num extenso processo de orientação e seleção. Até agora, o portefólio de produtos inclui dois modelos: o TM5-700 que possui um alcance de 700 mm e pode carregar uma carga até 6 kg e o mais leve TM5-900, que pode lidar com uma carga máxima de 4 kg com um alcance de 900 mm.

F.Fonseca, S.A.

Tel.: +351 234 303 900 · Fax: +351 234 303 910

ffonseca@ffonseca.com · www.fffonseca.com

www.facebook.com/FFonseca.SA.Solucoes.de.Vanguarda