

F.Fonseca apresenta robots da série FR da Mitsubishi Electric

🕒 17 Setembro, 2019 👤 Ana Pereira 📁 Produtos e Tecnologias 💬 0



F.Fonseca, S.A.

Tel.: [+351 234 303 900](tel:+351234303900) · Fax: +351 234 303 910

ffonseca@ffonseca.com · www.ffonseca.com

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

A **série RH-FR e RV-FR da Mitsubishi Electric** apresenta os mais recentes *robots*, de 4 eixos e 6 eixos, indicados para uma **grande variedade de aplicações industriais**. A grande novidade da mais recente série FR da Mitsubishi é a **nova controladora CR-800**, em **duas versões -D** para operações standalone e a versão **-R** para integração na plataforma iQ-R, em que todo o controlo é realizado pelo PLC mais avançado da Mitsubishi Electric da série R.

Alta velocidade e alta precisão só são alcançadas com um braço muito robusto e a mais recente tecnologia de controlo de servos. **Os robots SCARA e antropomórficos estão preparados para uma ampla gama de instalações de produção**, tanto na indústria alimentar e produtos farmacêuticos como nas mais exigentes operações de alta velocidade para aplicações de montagem de **alta precisão**. As principais características que destacam esta série são o seu espaço de trabalho com um alcance de 350 a 1503 mm, paralelamente à carga de trabalho de 3 a 20 kg e a proteção para ambientes hostis com IP67, como *standard*.