

## F.Fonseca apresenta scanners laser de segurança microScan3 Core da Sick

🕒 3 Outubro, 2017 🧑 Ana Pereira 📁 Produtos e Tecnologias 💬 0



A nova tecnologia de varrimento **safeHDDM™** estabelece novos limites. **Combina um desenho compacto e um alcance elevado num único dispositivo.** O corpo do microScan3 é extremamente **robusto e a sua fiabilidade em ambientes com muito pó e iluminação ambiente é impressionante.** Com uma **conetividade inteligente** é possível eliminar custos desnecessários, graças à utilização de *interfaces standard*. Com a utilização do *software* de configuração Safety Designer o microScan3 pode ser configurado de forma intuitiva e colocado em funcionamento rapidamente. O microScan3 indica claramente o seu estado de funcionamento através de um **display multicolor**. Não apenas um de muitos, mas muitas características num dispositivo único: microScan3 da Sick.

Os **scanners laser de segurança microScan3 Core da Sick** destacam-se pelas suas inúmeras vantagens, desde a tecnologia de varrimento inovadora SafeHDDM™ para um rácio incrível entre **alcance e dimensão**, permitindo **uma integração perfeita na máquina**. Pelo desenho robusto desenvolvido para o trabalho do dia a dia em **ambiente industrial**, o microScan3 é resiliente e **permite aumentar a produtividade**. A sua conetividade inteligente proporciona custos de cablagem reduzidos graças à utilização de *interfaces standard*, substituição imediata do equipamento graças à memória com armazenamento automático da configuração e o funcionamento intuitivo, gerando um comissionamento simplificado graças ao *software* Safety Designer e às opções de diagnóstico através de *display* e botões.

O microScan3 Core da Sick **é indicado para diferentes aplicações** desde a proteção de áreas perigosas em estações de carga/descarga, proteção de acessos em máquinas com vários acessos perigosos, proteção de acessos em aplicações de transferência de material, deteção de presença para prevenir rearme accidental da máquina, proteção de máquinas em ambientes extremamente agressivos e proteção de pontos perigosos com resolução de até 30 mm.

**F.Fonseca, S.A.**

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

[ffonseca@ffonseca.com](mailto:ffonseca@ffonseca.com) · [www.fffonseca.com](http://www.fffonseca.com)

[www.facebook.com/FFonseca.SA.Solucoes.de.Vanguarda](https://www.facebook.com/FFonseca.SA.Solucoes.de.Vanguarda)