



# F.Fonseca apresenta solução para integração em AGVs e outros veículos móveis da Techman Robot

24 Julho, 2019 Ana Pereira notícias 0



**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)

A **série móvel TM-M da Techman Robot**, composta pelas **versões TM5M-700, TM5M-900, TM12M-1300 e TM14M-1100**, são alimentados a 20-60 V DC, tornando-os compatíveis com a maioria das marcas de AGVs e outros veículos móveis. Através da utilização dos **TM – Landmark**, os **robots móveis** podem orientar-se num **espaço 3D**, como uma sequência de dados automática, para servir várias máquinas. Isto permite que os TM-M possam operar entre duas ou mais posições sem problemas.

Com a aposta nesta série móvel, com o **sistema de visão integrada** a Techman oferece aos clientes uma solução completa que permite uma maior versatilidade e proporciona **soluções de automação de elevada performance para a produção industrial**. Esta série apresenta como principais características a alimentação DC de 20 VDC a 60 VDC a uma visão integrada que através do uso do TM – Landmark permite ao robot orientar-se num espaço 3D, encontrando-se disponível nas versões TM5M-700, TM5M-900, TM12M-1300 e TM14M-1100.

A simplicidade ao nível do sistema de interface de utilizador revolucionário e de **fácil de implementação**, inteligência com o sistema de visão integrado (mestre em visão robótica) e a **segurança adequada aos requisitos das normas ISO 10218-1 e ISO/TS 15066**. A série móvel TM-M da Techman Robot é indicada para **diferentes aplicações** que passam, entre outras, pela logística, manuseamento, paletização, rebarbagem e indústria eletrónica.



« PREVIOUS

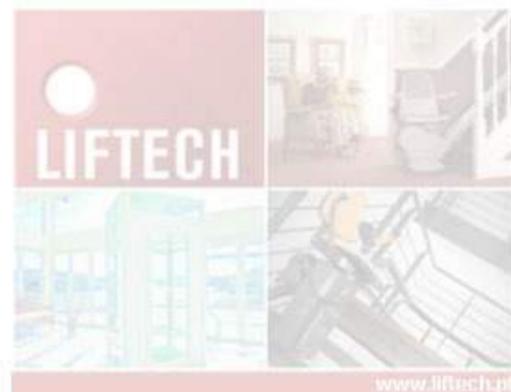
Fontes de alimentação comutado  
 INSTA-POWER da Weidmüller

NEXT »

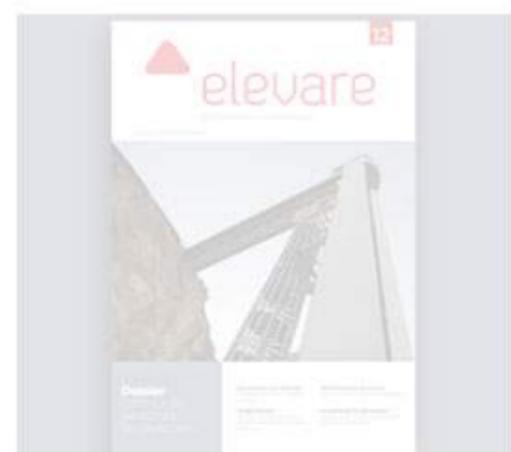
Rittal Portugal: climatização inteligente  
 mesmo em condições ambientais  
 extremas

RESQUISAR ...

PUB



DOWNLOAD GRATUITO DA REVISTA



Nome:

Empresa:

Email:

Sim, quero receber informações por email

ENVIAR

(Não receber um email com o link de download.)

SUBSCREVER NEWSLETTER

PUB

INVÓLUCROS E  
 QUADROS ELÉTRICOS



CONSULTÓRIO TÉCNICO

ENVIE-NOS AS SUAS DÚVIDAS!



CONTACTOS

CIE – Praça da Corujeira 38, Apartado  
 3825 | 4300-144 Porto  
 telf: [+351 225 899 626/8](tel:+3512258996268)  
 fax: +351 225 899 629  
[geral@elevare.pt](mailto:geral@elevare.pt)

VISITE TAMBÉM

- Revista Robótica
- Revista Renováveis Magazine
- Revista Manutenção
- Revista O electricista
- Jornadas Tecnológicas
- Booki

OS NOSSOS PARCEIROS



REDES SOCIAIS



INFORMAÇÕES LEGAIS

[Política de Privacidade](#)