

RobotGun (serie GM03-R)

Pistola compacta y potente que ofrece una gran versatilidad y eficacia

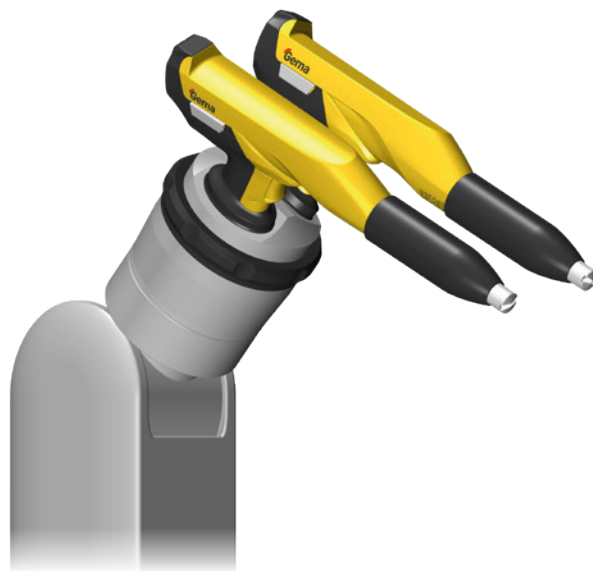
La nueva RobotGun GM03-R de Gema es la eficaz solución para aplicaciones de robots de gran calidad y una importante pieza para gestionar requisitos de recubrimiento complejos y un elevado grado de automatización.

El producto se distingue por su diseño compacto, aplicaciones de gran precisión y su gran penetración. Junto a la tecnología de la bomba de aplicación OptiSpray, la serie RobotGun GM03-R permite al operador cumplir con las mayores expectativas de calidad y garantiza resultados de recubrimientos constantes y repetibles.




Muy fácil de integrar con el sistema de aplicación de robot, la solución RobotGun permite ahorrar dinero y aumentar la productividad de la línea de recubrimiento. La pistola es compatible con robots estándar y robots de brazo hueco.

Beneficios para el cliente:

- Geometría optimizada de la pistola de polvo para aplicaciones de robot con cascada de alto voltaje integrada para garantizar resultados de recubrimiento de gran calidad.
- Diseño compacto con TCP optimizado (punto central de la herramienta)
- Diseñado especialmente para usar con la bomba de aplicación para garantizar una producción de polvo constante
- Adecuado asimismo para tecnología de inyectores
- Disparo de la pistola externo mediante contacto digital desde el control del robot o bus CAN
- Adecuado para aplicar esmaltes



Configuraciones de RobotGun

Tipo de pistola	Alimentación	Tipo de polvo
GM03-RP	OptiSpray AP01 	Orgánico
GM03-RPE	OptiSpray AP01-E 	Esmalte
GM03-R	OptiFlow IG07, IG07-P 	Orgánico
GM03-RE	OptiFlow EI05-V, EI06-V EI07, EI08 	Esmalte

Disposición de la pistola	Sencilla	Doble
		

Alimentación de manguera	Alimentación de manguera externa	Alimentación de manguera interna
		

Montaje de robot	Personalizado por Gema según las especificaciones.
------------------	--

Autorizaciones

OptiSelect GM03-R
OptiSelect GM03-RP **CE** 0102 | **Ex** II 2 D | PTB 11 ATEX 5006

OptiStar 4.0
(CG20/-C) **CE** 0102 | **Ex** II 3 (2) D | PTB 17 ATEX 5002

OptiStar 4.0
(CG24/-C) **CE** 0102 | **Ex** II 3 (2) D | PTB 17 ATEX 5002

Control



Gema Switzerland se reserva el derecho de efectuar cambios técnicos en cualquier momento sin previo aviso.

Gema Switzerland GmbH

Mövenstrasse 17 | 9015 St.Gallen | Switzerland
T +41 71 313 83 00 | F +41 71 313 83 83
www.gemapowdercoating.com

