

OptiSelect® Pro

La pistola manual para el máximo rendimiento en recubrimiento



Supere el límite de potencia!

No importa en qué condiciones se deba revestir, OptiSelect Pro es la primera opción para el recubrimiento manual eficiente, incluso cuando se trata de piezas complejas.

La nueva generación de pistola manual OptiSelect viene con la excepcional tecnología de alto rendimiento **PowerBoost®**, para ofrecer la máxima capacidad de carga. Las ventajas de la potencia adicional proporcionan una mayor productividad, velocidades de suministro más rápidas y un rendimiento máximo por superficie.

El diseño robusto de la pistola garantiza la máxima fiabilidad para los retos diarios de recubrimiento industrial.

Your global partner for high quality powder coating

Gema

Pleno rendimiento en todo momento

Máxima potencia

La nueva tecnología de alto rendimiento PowerBoost carga todos los tipos de polvo de manera especialmente eficiente. Al presionar el botón PowerBoost de la pistola, el generador de alto voltaje pasa a la capacidad de carga de polvo de 110 kV y ofrece un rendimiento de recubrimiento excepcional. La pistola manual OptiSelect Pro está certificada por ATEX y garantiza un recubrimiento seguro en todas las aplicaciones.

Ergonomía y precisión

La pistola OptiSelect Pro se caracteriza por un diseño muy robusto y duradero. La pistola ergonómica está bien equilibrada en la mano, tiene un buen agarre y permite una aplicación eficiente y rápida.

PowerClean ofrece cambios de color más rápidos

PowerClean™ limpia eficientemente todo el recorrido del polvo desde el inyector hasta la boquilla de la pistola, a fin de mejorar el rendimiento cuando se procesan polvos difíciles y facilitar el cambio de color.



Robusta y fiable para uso diario

Calidad industrial fiable

El cuerpo de la pistola en una sola pieza, de calidad industrial, proporciona una durabilidad y una fiabilidad sin igual incluso en situaciones de recubrimiento complicadas.

Aplica el polvo donde es necesario

Las geometrías de piezas complejas no ralentizarán su trabajo. OptiSelect Pro simplifica el recubrimiento de formas difíciles, aplicando el polvo justo donde es necesario

Surtido de boquillas para conseguir resultados de recubrimiento superiores

La amplia gama de boquillas garantiza una distribución del polvo y eficiencia de carga excelentes. Esto permite el recubrimiento de todo tipo de objetos con la más alta calidad y rendimiento. El surtido mejorado de boquillas junto con la tecnología PowerBoost ofrece una nueva flexibilidad de aplicación para recubrimientos en polvo de alto volumen. Los materiales antiadherentes duraderos de la boquilla evitan la acumulación de polvo y permiten cambiar de color más rápidamente. La gama de boquillas está totalmente certificada por ATEX en combinación con la pistola OptiSelect Pro.



SuperCorona

El SuperCorona opcional capta y neutraliza los iones libres para reducir el efecto de piel de naranja, cuando se requieren recubrimientos más gruesos y superficies de gran calidad. De este modo se obtiene una calidad de recubrimiento permanentemente alta.



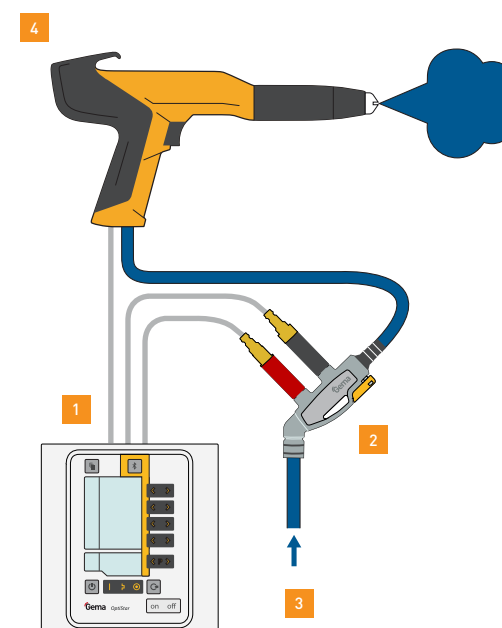
Principales características de la pistola manual OptiSelect Pro

- Tecnología de alto rendimiento PowerBoost
- Diseño robusto y ergonómico para entornos industriales
- PowerClean para conseguir cambios de color rápidos y fáciles
- Activación a distancia que ofrece un funcionamiento rápido y flexible
- Uso de materiales antiadherentes de alta calidad
- Amplio surtido de boquillas para todas las condiciones de recubrimiento
- Surtido de pistolas y boquillas con certificación ATEX



Interacción perfecta de los componentes para que los resultados del recubrimiento sean óptimos

- 1 La unidad de control OptiStar® 4.0 controla y ajusta de forma precisa todos los parámetros neumáticos y electrostáticos de la aplicación. Con la nueva tecnología PowerBoost, la cantidad del recubrimiento aumenta gracias al rendimiento máximo por superficie que ofrece. El modo PCC acreditado garantiza una gran calidad gracias a que aporta la carga ideal de polvo. Con la tecnología DVC, la cantidad de polvo que sale se puede regular con precisión.
- 2 El inyector OptiFlow transporta de forma precisa el polvo de la tolva de polvo 3 a la pistola, lo que garantiza una circulación constante del polvo y un espesor uniforme de la película.
- 4 La pistola OptiSelect Pro ofrece la mayor eficiencia de transferencia y una calidad de recubrimiento perfecta y es la solución ideal para los cambios frecuentes de color.



Gema Switzerland

Su socio global para recubrimiento en polvo de alta calidad

Aproveche nuestra experiencia de más de 50 años de aplicaciones de recubrimiento en polvo electrostático. Desde el recubrimiento manual sencillo hasta el recubrimiento en polvo completamente automatizado, ofrecemos soluciones que cumplen con las demandas y requisitos de nuestros clientes de todo el mundo, en una amplia gama de sectores industriales. ¡Una red de servicio global asegura que usted siempre tenga acceso al apoyo de profesionales, en cualquier momento y en cualquier lugar!

Gema es parte de Graco Inc. Nuestra meta es ayudar a nuestros clientes a mejorar su productividad, y al mismo tiempo a crear productos atractivos y duraderos. Nuestros expertos trabajan continuamente para establecer nuevos estándares en la industria del recubrimiento de superficies.



Gema Switzerland GmbH reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas sin previo aviso. Ilustraciones que aparecen en folletos pueden contener algunas opciones especiales y no coinciden necesariamente con la versión estándar. EquiFlow, Gema, MagicCompact, MagicControl, MagicCylinder, OptiCenter, OptiFlex, OptiFlex Pro, OptiFlow, OptiGun, OptiSelect, OptiSpeeder, OptiStar, OptiStar All-in-One y PowerBoost son marcas comerciales de Gema Switzerland GmbH.

Gema Switzerland GmbH

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

