

Cambio rápido de Color





Los sistemas de cambio rápido de color de Gema Suiza representan una verdadera revolución para los usuarios de recubrimiento en polvo. Nuestra tecnología ofrece soluciones ideales para Just-in-time líneas de producción y medio ambiente de producción Lean.

El MagicCylinder asegura el tiempo de cambio de color más rápido disponible en el mercado mediante la utilización de un diseño fácil de limpiar ronda. Mientras que el stand de MagicCompact con su piso de autolimpieza ofrece cambios rápidos de color en la más amplia variedad de configuraciones de cabinas. Automatización del proceso de limpieza realizado por el Centro de polvo es un elemento clave para acortar el color cambiar el procedimiento. Cuando junto con la OptiFlex-A automático y manual OptiFlex pistolas de recubrimiento de polvo, se obtiene un sistema de recubrimiento de polvo que es productiva, rentable y flexible.



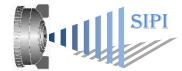
Ahorro de polvo





Minimizar el consumo de polvo es un factor clave de éxito para cualquier línea de recubrimiento de polvo moderno. Todos los productos de Gema Suiza están diseñados para lograr el mejor uso posible del polvo de recubrimiento.

El Manual de OptiSelect y Pistolas automáticas OptiGun oferta potente 100 kV potencia de carga, permitiéndole que se recubre la derecha primera vez – cada vez. Nuestro diseño de pistolas proporciona el polvo más alto rendimiento y la eficacia de transferencia de carga. Esto significa más polvo en la pieza de trabajo y menos polvo en el sistema de recuperación. La avanzada Unidad de Control de armas de OptiStar utiliza un revolucionario diseño patentado llamado DVC (solución VDalve cnivel). Esta tecnología produce preciso y constante suministro de polvo a la pistola, resultando en una distribución más uniforme del grosor del revestimiento. La interfaz de usuario amigable de la OptiStar unidad de control es fácil incluso para operadores inexpertos encontrar la mejor configuración de pistolas, almacénelos en programas personalizados y recuperarlos cada vez que necesitan. Con equipo de Suiza Gema obtendrá mayor productividad cada día por pulverización menos polvo y el logro de una capa más uniforme de la película!



Mejora de la calidad





¿Cómo puede mejorar la calidad de su proceso de recubrimiento de polvo? Gema Suiza ofrece una amplia gama de soluciones que han permitido ya nuestros clientes más exigentes en todo el mundo para alcanzar resultados mejores y más constantes.

Puede rociar menos polvo y obtener una capa uniforme de polvo mediante Gema Suiza OptiFlex Manual y equipos automáticos de OptiFlex-A . La pistola manual OptiSelect y la pistola automática OptiGun están hechos para producir potentes 100 kV energía de carga. Junto con la dsolución vintercalada cnivel tecnología (DVC) se encuentra dentro de la Unidad de Control de armas OptiStar, obtendrá un rendimiento extraordinario que reduce los costos operativos. Usted puede experimentar menos rechazos asociados con posterior ionización o efecto "piel de naranja" y otras imperfecciones visuales con el único ® SuperCorona. Puede mantener una mezcla más regular de dulce en polvo y polvo recuperado mediante nuestros automáticos, sistemas de alimentación del polvo fresco. Puede mejorar la calidad del polvo recuperado con una de nuestras soluciones de cribado. Gema Suiza le da todas las herramientas para lograr una fácil gestión de la calidad de su línea y la certificación ISO 9000!



Soluciones amigables de usuario

Un sistema de recubrimiento de polvo moderno debe ser no sólo eficaz y fiable, pero también fácil de usar para los operadores con una gama diferente niveles de experiencia.

La Pistola Manual de OptiSelect es uno de los cañones de peso de th más ergonómica y ligeras del mercado, pesa sólo 520 gramos. Combinado con una función de mando a distancia fácil de usar que está integrada en la parte trasera de la pistola, los operadores no estar fatigado y crear rechaza en comparación con otro polvo pistolas de revestimiento disponibles hoy. La unidad de Control de armas de OptiStar ofrece versatilidad para cualquier trabajo. Con la pantalla fácil lectura, operadores pueden utilizar los 3 programas preestablecidos o crear programa individual adaptado a sus necesidades. Para sistemas más automatizados, las soluciones OptiControl y MagicControl dan un acceso intuitivo a todos los componentes de sistemas, como booth, pistolas, reciprocators, suministro de polvo, sistema de reconocimiento de objetos.

Retrofit y actualizaciones

¿Tienes una antigua línea de recubrimiento de polvo y que le gustaría mejorar sus actuaciones sin reemplazar el sistema completo? ¿Necesita actualizar su línea para cumplir con la nueva reglamentación europea ATEX?

Gema Suiza tiene una solución para usted! Contamos con un equipo de ingenieros especializados en el análisis de antiguas líneas de recubrimiento de polvo y proponer soluciones de upgrade con muy rápido retorno de la inversión. Será más fácil de lo que crees por ejemplo para lograr importantes Ahorros de polvo y mejorar su calidad de aplicación sólo sustituyendo sus armas de polvo con el poderoso cañones de recubrimiento de polvo OptiGun .