

# Conductor ProfiControl

**Lo que se considera una opción de equipo de alta gama en el mercado es nuestra opción de equipo estándar**



**La nueva unidad de control central ProfiControl ofrece para algunos. Qué significa eso?** Daré una comparación

Como regla general, el transportador, el horno y el área de preparación de la superficie son proporcionados por otras empresas y no son producidos por empresas que producen casquillos de pintura. Como resultado, el control es definitivamente limitado, el enchufe no sabe lo que está sucediendo en toda la línea, por lo que pintar en este caso es un elemento lateral.

**ProfiControl, entre otras cosas, controla el transportador;** gracias a esto, el sistema en el modo de "operación adaptativa" puede ajustar dinámicamente con precisión los parámetros de la pintura aplicada / velocidad del manipulador a la situación en la línea, desde el nivel de la cabina puede establecer la dirección del transportador, ralentizar o acelerar toda la línea, lo que obviamente afecta a otros dispositivos, por lo tanto, este sistema es consistente, luego puede aplicar cambios de parámetros a otros dispositivos.

**La interfaz de usuario intuitiva le permite** ver y administrar todos los elementos desde un solo lugar, es decir, el estado del centro de polvo, el colector de polvo o cada aplicación por separado.

**El sistema también le permite crear sus propios programas,** incluido el reconocimiento de detalles, que se comunican con otros dispositivos a través de una red.

**El sistema, a través del protocolo Modbus, permite la integración con otros sistemas** informáticos para la gestión de fábrica u otros controladores lógicos.

## ProfiControl it

- Control de aplicación centralizado de todos los parámetros de los componentes del sistema
- Visualización del proceso de pintura y lectura de puertas de medición / escáneres
- Sistemas de diagnóstico avanzados que analizan la corrección del curso del proceso.
- Pantalla de 10 " resistente al tacto y a los arañazos
- Soporte para medir las dimensiones de los detalles

ROMER - Producent wysokiej jakości lakierni proszkowych

- Soporte para escáneres 3D para medir el contorno de detalles
- Gestión de línea integrada, datos de rendimiento y supervisión del desgaste de los consumibles
- Almacenamiento de datos individuales en la tarjeta SD integrada
- El soporte en línea a través de una interfaz web segura garantiza un nivel aún más alto de servicio al cliente

ROMER