

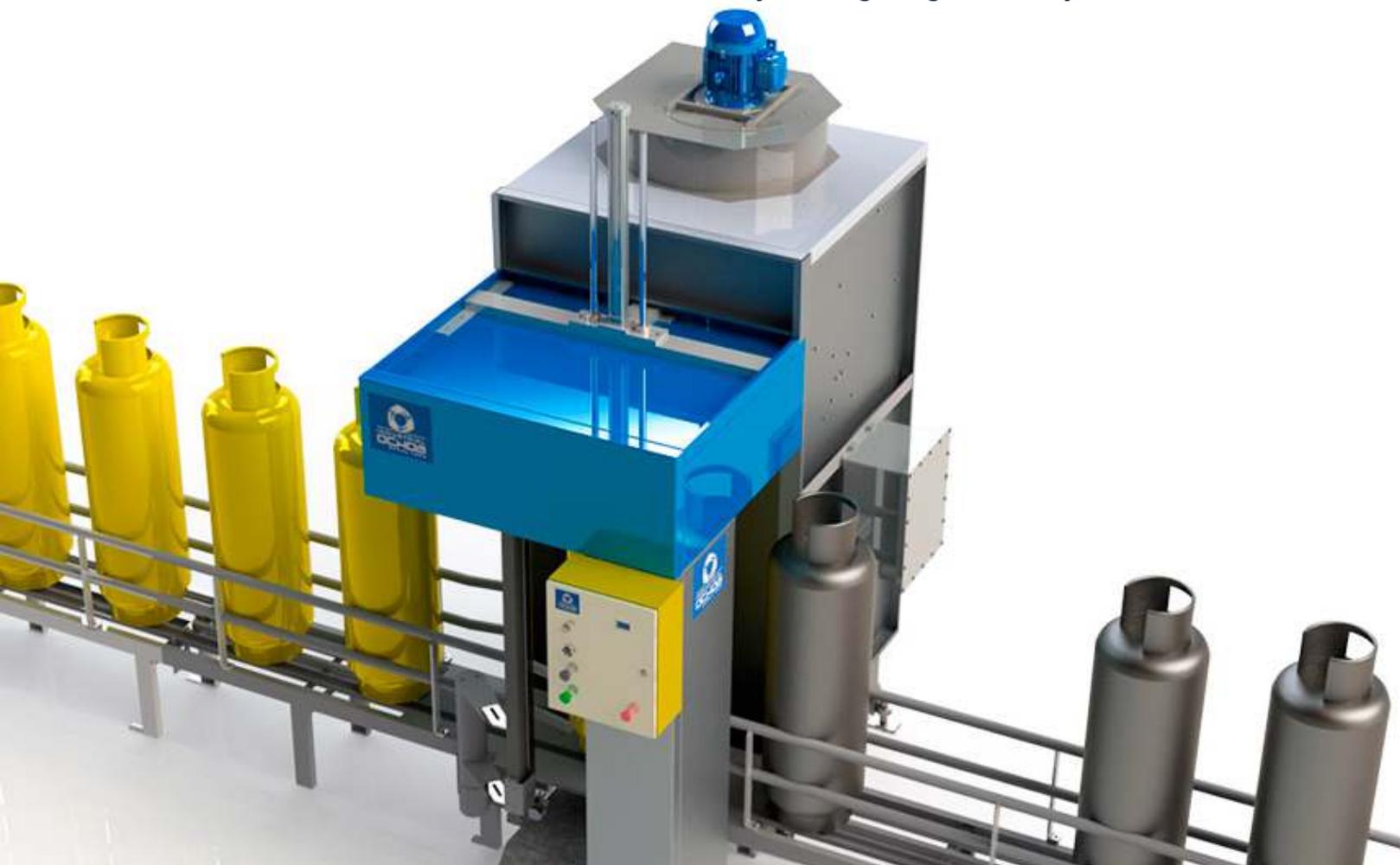
# SISTEMA DE PINTURA AUTOMÁTICO SP PARA CILINDROS DE GAS LP

Mejore la apariencia de sus cilindros ✓

Ahorre pintura ✓

Reduzca la contaminación ✓

Mejor imagen igual a mayores ventas ✓



Todas las imágenes, diseños e información técnica son propiedad de Industrial Ochoa S.A. de C.V.

[www.industrialochoa.com](http://www.industrialochoa.com)

# SISTEMA DE PINTURA AUTOMÁTICO SP PARA CILINDROS DE GAS LP

Es un sistema automatizado para pintar cilindros y las ventajas más importantes le permiten:

- ✓ Reducir personal en el área de pintado.
- ✓ Mejorar la apariencia de los cilindros.
- ✓ Reducir emisiones a la atmósfera.
- ✓ Ahorro de pintura superior al 40% en referencia a la aplicación con aire presurizado.

La pintura es aplicada con una pistola automática mediante una bomba que eleva la presión hasta un máximo de 3000psi. Con esto se reduce drásticamente el desperdicio que se genera al atomizar pintura con los sistemas convencionales de aire presurizado.

Para atrapar las partículas excedentes de pintura, el sistema cuenta con una cabina con una cortina de agua. Mediante un ventilador de alta eficiencia el aire, el agua y la pintura se hacen circular a través de un ducto interno en el que se logran retener dichas partículas. Al reducir las emisiones a la atmósfera se mejora el desempeño del personal y se ve favorecida su salud. Esto reduce drásticamente los habituales índices de ausentismo e incapacidades originadas en las áreas de pintura.

Elementos:

- ✓ Automatización: Control lógico programable (PLC) Schneider-Telemecanique (Francia)
- ✓ Neumática: Festo (Alemania) o SMC (Japón)
- ✓ Motores y reductores: Siemens o Tramec (Italia).
- ✓ Equipo de bombeo y aplicación de pintura:
- ✓ USA / Industrial Ochoa.

Consumos:

- ✓ Eléctrico: 35 Amperes a 220 Volts.
- ✓ Aire comprimido: 10 CFM@90psi equivalente a un compresor de 3Hp.

Modelo	Tamaños de cilindro	Colores a aplicar
SP-110	Uno	Uno
SP-120	Uno	Dos
SP-210	Dos	Uno
SP-220	Dos	Dos
SP-310	Tres	Uno
SP-320	Tres	Dos

## Esquema y dimensiones

