

# Con un mayor rendimiento

Potente tecnología de bomba de membrana para la extracción de grandes cantidades de producto y el lacado de grandes superficies

- Combinable con todas las pistolas de lacado SATA® de alta presión y HVLP
- Bomba en versión aluminio o en versión acero fino
- Doble membrana robusta, de poco desgaste y de poco mantenimiento
- Combinaciones individuales para bombear, extraer y barnizar



## Alto rendimiento

La bomba de doble membrana SATA vario top spray es de un alto rendimiento y es el sistema ideal para el procesamiento de grandes cantidades de producto en la aplicación por atomización de aire. Se hace innecesario un relleno frecuente de las pistolas con recipiente.

## Ecológico

Con la bomba y las pistolas de lacado SATA HVLV se dispone de un sistema de aplicación muy económico y moderno tanto para el sector artesanal como para el sector industrial.

## Variable

El SATA vario top spray ofrece verdaderas soluciones en el lacado de vehículos, en el sector industrial, en la construcción así como en la industria del mueble.

Apto para cualquier tipo de lacado, tanto las lacas convencionales de diferentes viscosidades y texturas como lacas a base de agua o diluibles con agua.

Gracias al conjunto de accesorios SATA orientados a la aplicación, el SATA vario top spray ofrece múltiples posibilidades de empleo.

## En resumen:

- Alta rentabilidad y rápida amortización gracias a un modo de procesamiento continuo y un alto rendimiento.
- Atomización más fina de lacas base y barnices protectores con las pistolas testadas de lacado SATA de alta calidad
- Construcción modular del aparato para la adaptación a cualquier requerimiento
- De alto rendimiento y de poco desgaste debido a la técnica de doble membrana probada
- Versión de acero fino para el procesamiento de lacas a base de agua y productos agresivos
- Sistema de lacado ecológico con la posibilidad del empleo de pistolas de lacado HVLV de baja atomización



## Para la artesanía y la industria

La construcción modular del vario top spray y la tecnología de membrana permiten un campo de aplicación amplio, que va más allá de la pura técnica de barnizado. Debido a la forma de construcción y el tamaño, el „corazón“ del vario top spray, la bomba de doble membrana, es ideal para ser utilizada independientemente del lugar como unidad de extracción para una multitud de usos de otro tipo: Siempre cuando se trata de extraer, transportar o aplicar materiales líquidos. Existen dos versiones diferentes: La versión estándar de aluminio y la versión de acero fino para el procesamiento de productos agresivos o a base de agua.



### Versión fijada en la pared (W)

Uso estacionario, apto p. ej. para la fabricación en serie.

Ref. 61 507





### Versión con pie fijo (S)

Estabilidad de pie sobre cualquier superficie, p. ej. en la obra o en el taller.

Ref. 81 661



### Versión móvil (F)

Ideal para el taller móvil, p. ej. para el barnizado de vehículos grandes.

Ref. 61 515



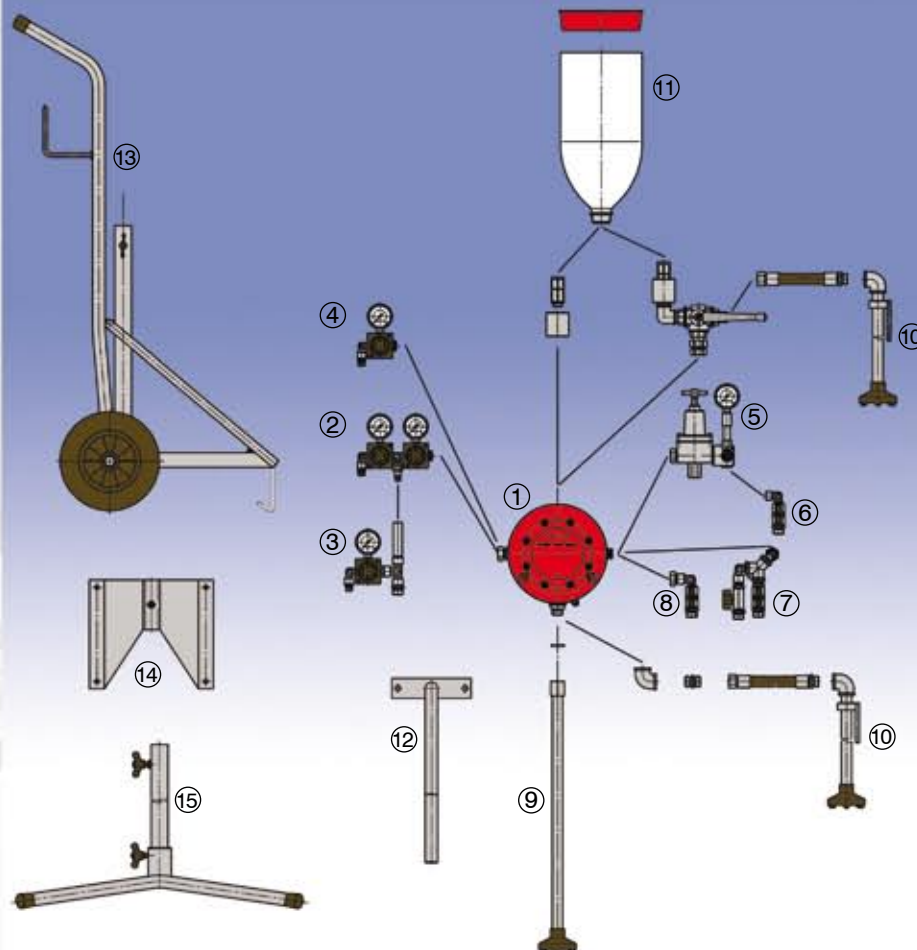
### Versión móvil con depósito de gravedad (FFB)

Con el depósito de gravedad es ideal también para el procesamiento de cantidades de producto más pequeñas.

Ref. 62 745

## Posibilidades de combinación

### Variantes de ampliación del vario top spray



### Descripciones:

- ① Bomba de doble membrana
- ② Válvula de reducción doble de la presión para la conexión de una pistola
- ③ Regulador de presión para la conexión de dos pistolas
- ④ Válvula de reducción simple de la presión  
Instalación de bomba para barriles
- ⑤ Reductor fino de la presión del producto
- ⑥ Segunda conexión de pistola con reductor fino de la presión del producto
- ⑦ Segunda conexión de pistola sin reductor de la presión del producto
- ⑧ Conexión de pistola simple sin reductor fino de la presión del producto
- ⑨ Tubo de succión estándar para variantes F/W/S
- ⑩ Tubo de succión con manguera de succión para variantes W/S
- ⑪ Depósito de gravedad de 5 litros
- ⑫ Soporte de bomba para variantes F/W/S
- ⑬ Bastidor de ruedas
- ⑭ Soporte para montaje en la pared
- ⑮ Pie de estabilidad



## Referencias

SATA vario top spray Ausführung*	Ref. versión estándar	Ref. versión en acero fino
<b>W</b> versión fijada en la pared	61 507	72 678
<b>S</b> versión con pie fijo	81 661	81 406
<b>F</b> versión móvil con una conexión de pistola	61 515	72 694
<b>F</b> versión móvil con dos conexiones de pistola	63 974	
<b>FFB</b> bastidor de ruedas/ depósito de gravedad	62 745	

\* con regulador de aire y de producto, pero sin manguera y pistola.  
Más versiones sobre demanda.

## Datos técnicos

Relación de transmisión ..... 1:1  
 Presión máxima autorizada de producto ..... 8 bar  
 Sobrepresión máxima autorizada de aire en servicio ..... 8 bar  
 Volumen de extracción por recorrido doble ..... 170 cm<sup>3</sup>  
 Frecuencia máxima autorizada de recorrido doble ..... 140/min

Presión mínima de la entrada de aire ..... 0,8 bar  
 Peso de la bomba:  
 Versión estándar ..... 5,8 kg  
 Versión de acero fino ..... 2,3 kg  
 Cantidad máxima autorizada de extracción con agua y paso libre ..... 23,8 L/min  
 Consumo de aire por recorrido doble ..... 1,4 NI/min

## Pistolas de lacado, pares de mangueras y equipo accesorio

### SATAjet® K3™ RP™

Pistola de alta presión optimizada para exigencias más altas y un procesamiento de producto más rápido.

**Ref. 93 336 (1,1) modelo estándar**  
**Ref. 93 229 (1,1) versión DIGITAL**

### SATAjet® K3™ HVLP

Pistola de lacado de baja atomización para un trabajo económico

**Ref. 92 924 (1,0) modelo estándar**  
**Ref. 92 700 (1,0) versión DIGITAL**

### Regulador de presión de producto

Para vario top spray **Ref. 24 422**  
 Neumático **Ref. 50 021**  
 Para instalación en tuberías **Ref. 81 463**

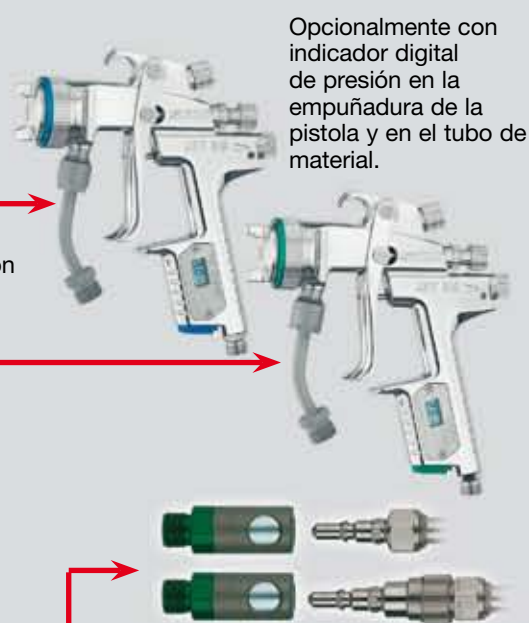
### Par de mangueras

9 x 9 mm diámetro interior sin llave esférica para pistolas con calderín SATA (a partir de LM 92)

6 m de largo **Ref. 6 056**  
 10 m de largo **Ref. 6 064**  
 15 m de largo **Ref. 6 080**  
 10 m de largo, versión de acero fino **Ref. 77 842**

### Manguera de aire

Para SATA vario top spray, con dos conexiones de pistola, 13 mm, 10 m de largo **Ref. 51 300**



Opcionalmente con indicador digital de presión en la empuñadura de la pistola y en el tubo de material.

### Acoplamiento de producto rápido SATA

Conexión de pistolas y mangueras a todos tipos de sistemas corrientes de abastecimiento de producto, con boquilla desmontable, 3/8" de rotación  
**Ref. 91 140**  
**Ref. 91 157 (con filtro de 60 msh)**

### Juego de mascarilla SATA® vision™ 2000

Máscara aprobada CE para una protección óptima de la salud, con absorbedor de carbón activo SATA  
**Ref. 69 500**

### SATA® top air™, humidificador de aire

Para respirar un clima agradable  
**Ref. 89 086**

### SATA® air warmer, calentador de aire

Para la regulación del calentamiento del aire respiratorio  
**Ref. 61 242**



Su distribuidor:

### SATA Farbspritztechnik GmbH & Co. KG

Domertalstraße 20 • 70806 Kornwestheim • Alemania  
 Tel. +49 (71 54) 8 11-200 • Fax +49 (71 54) 8 11-194  
 www.sata.com • E-mail: info@sata.com