



passion for sports grounds

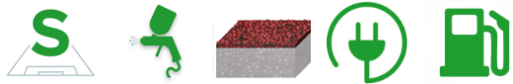


SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH | Robert-Bosch-Str. 3, DE - 89269 Vöhringen / Germany | Teléfono: +49 (0) 7306 96 65 0

Fax: +49 (0) 7306 96 65 50 | [info@smg-machines.com](mailto:info@smg-machines.com) | [www.smg-machines.com](http://www.smg-machines.com)

# StrukturMatic S80

STRUKTURMATIC - PROYECTAR / MARCAR



**Máquina compacta para proyectado de la capa de acabado o "coating" en pistas de atletismo.**

**Rendimiento 12 kg / min.**

La StrukturMatic S80 es la máquina ideal para los acabados de proyección estructurales profesionales en pistas deportivas. Está especialmente diseñada para pequeñas y medianas instalaciones.

El motor de gasolina de 1 cilindro, refrigerado por aire, o el motor eléctrico de 8,2 kW (11,1 CV), generan aproximadamente 12 kg de material por minuto, lo que la hace casi tan potente como el S122. Los componentes hidráulicos de alta calidad hacen que la máquina sea fiable y fácil de usar.

Cuatro ruedas neumáticas de gran tamaño y un peso de únicamente 350 kg reducen la presión superficial y facilitan el manejo de la máquina.

El contenedor de material, el rotor, el estator y el paquete de manguera con TurboSpray TS30 son compatibles con la serie S122. Con las diferentes boquillas pulverizadoras para materiales viscosos, densos, de grano fino o grueso, se pueden aplicar imprimaciones y selladores. Gracias a su brazo articulado variable, es posible un radio de acción de hasta 10 metros. La presión de la bomba y el volumen de aire en la pistola son ajustables y reducen la niebla de pulverización, creando un patrón de pulverización homogéneo, con la máxima cobertura de área.



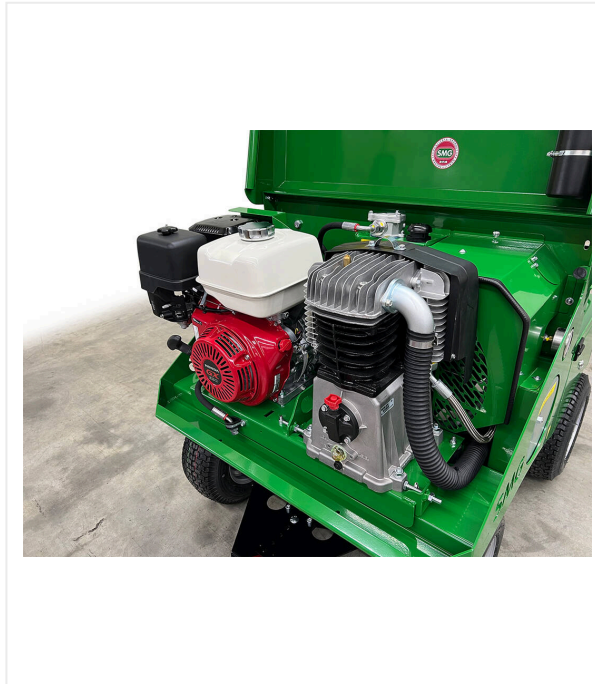


# StrukturMatic S80 / Vistas detalladas

STRUKTURMATIC - PROYECTAR / MARCAR

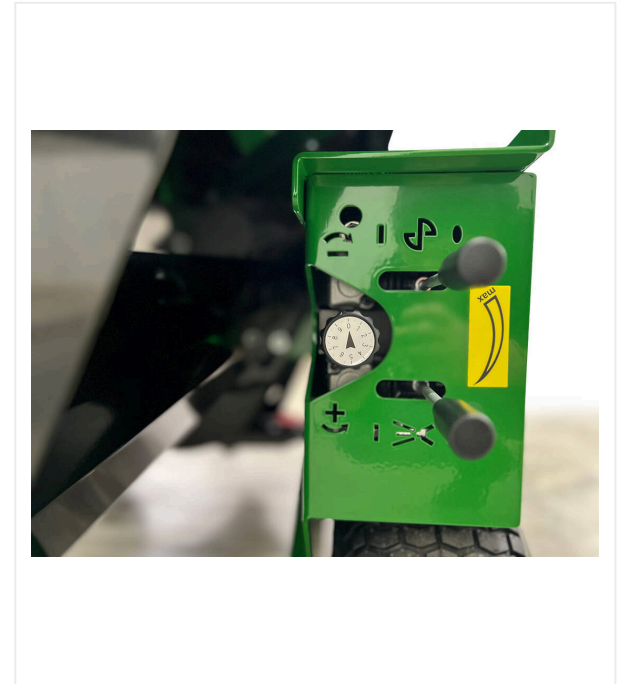


**StrukturMatic S80**



**Motor de gasolina**

Motor de gasolina refrigerado por aire, para el accionamiento de la bomba y el compresor (motor eléctrico disponible)



**Protegido**

Elementos de dirección integrados en el chasis.

# StrukturMatic S80 / Vistas detalladas

STRUKTURMATIC - PROYECTAR / MARCAR



## Control

Manómetro para la lectura de la presión hidráulica.



## Servicio

Filtro de aire y manómetro para la presión del aire.

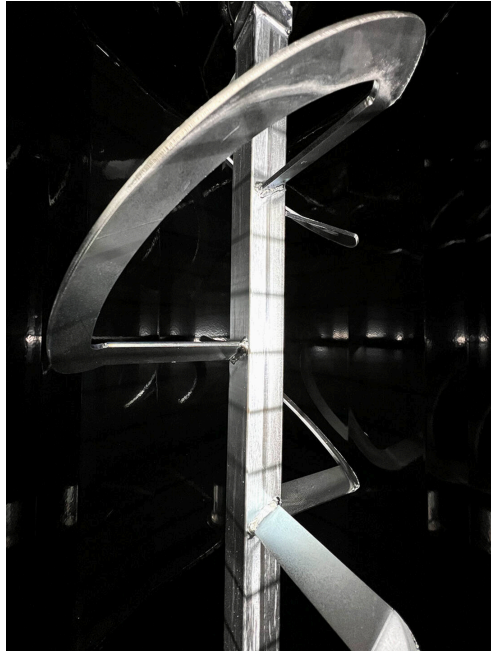


## Seguridad

Rejilla para contenedor de material con tamaño de malla de 5,0 x 5,0 cm.

# StrukturMatic S80 / Vistas detalladas

STRUKTURMATIC - PROYECTAR / MARCAR



## Confianza

Contenedor de material y paleta mezcladora para un acabado de pulverización homogéneo.



## Estator

Rendimiento de material de 12 kg por minuto.



## Maniobrable

Brazo con bisagras, material y manguera de aire.

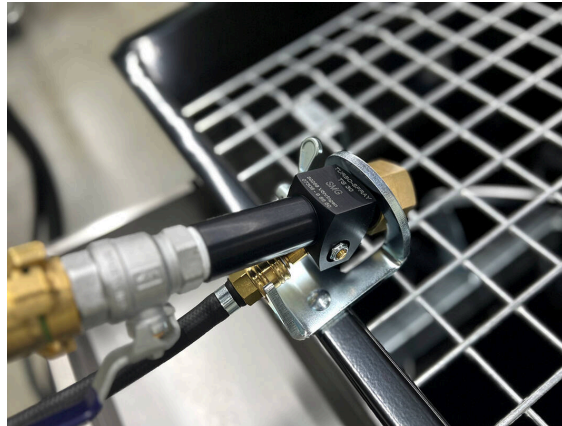
# StrukturMatic S80 / Vistas detalladas

STRUKTURMATIC - PROYECTAR / MARCAR



## Radio de acción

Hasta 10 metros de radio de acción.



## Cómodo

Soporte para TurboSpray TS30.



## TurboSpray TS30

La pistola pulverizadora TurboSpray TS30 con sus diferentes boquillas. Adecuada para varios tipos de materiales.

## StrukturMatic S80 / Vistas detalladas

STRUKTURMATIC - PROYECTAR / MARCAR



**Opcional**

**Artículo No. 3208494**

Cubierta impermeable

## StrukturMatic S80 / Vistas detalladas

STRUKTURMATIC - PROYECTAR / MARCAR



**Cubierta impermeable**

Artículo No. 3208494

# StrukturMatic S80 / Vistas detalladas

STRUKTURMATIC - PROYECTAR / MARCAR

**Número de artículo:** 6400035

---

**Motor principal** S80B: motor de gasolina 8,2 kW (11,1 CV)  
S80E: motor eléctrico 7,5 kW (10,9 CV) / 400 V / 15 A

---

**Motor** Unidad hidráulica con tanque, bomba, válvulas de control, bloque de control principal; Impulsión de la bomba y compresor a través de la correa trapezoidal; Volumen del tanque hidráulico 8 litros.

---

**Peso** S80B: 350 kg  
S80E: 380 kg

---

**Dimensiones** L 2.500 x A 2.000 x H 1.200 mm

---

**Dimensiones de envío** L 2.000 x A 1.000 x H 1.200 mm

---

Sujeto a cambios técnicos



passion for sports grounds

SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH | Robert-Bosch-Str. 3, DE - 89269 Vöhringen / Germany | Teléfono: +49 (0) 7306 96 65 0

Fax: +49 (0) 7306 96 65 50 | [info@smg-machines.com](mailto:info@smg-machines.com) | [www.smg-machines.com](http://www.smg-machines.com)