



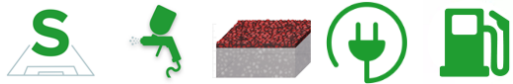
passion for sports grounds



SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH | Robert-Bosch-Str. 3, DE - 89269 Vöhringen / Germany | Telefon: +49 (0) 7306 96 65 0
Telefax: +49 (0) 7306 96 65 50 | info@smg-machines.com | www.smg-machines.com

StrukturMatic S80

STRUKTURMATIC - AUFTRAGEN / LINIEREN



**Spritzmaschine für Struktur-Spritzbeschichtungen und Primer.
Leistung 12 kg/min.**

Die StrukturMatic S80 ist als kompakte Version der S122 die ideale Ergänzung für professionelle Struktur-Spritzbeschichtungen im Sportanlagenbau. Sie ist besonders für kleine Anlagen konzipiert.

Der kompakte, luftgekühlte 1-Zylinder-Benzinmotor oder 8,2 kW (11,1 PS) Elektro-Motor schafft ca. 12 kg Materialdurchsatz pro Minute und ist somit beinahe so leistungsfähig wie das Modell S122. Bewährte Hydraulikkomponenten machen die Maschine zuverlässig und bedienerfreundlich.

Vier groß dimensionierte Lufträder und ein Gewicht von nur 350 kg reduzieren den Flächendruck und erleichtern die Handhabung der Maschine.

Materialbehälter, Rotor, Stator und das Schlauchpaket mit TurboSpray TS30 sind weitgehend kompatibel mit der S122-Serie. Mit unterschiedlichen Spritzdüsen lassen sich dickflüssige, hochgefüllte und grobkörnige Strukturspritzbeschichtungen, Primer und Versiegelungen auftragen. Dabei ist dank dem variablen Gelenkausleger ein Aktionsradius von 10 Metern möglich. Regelbarer Pumpendruck und einstellbare Luftmenge reduzieren den Spritznebel und erzeugen ein homogenes Spritzbild – bei höchster Flächenleistung.



StrukturMatic S80 / Detailansichten

STRUKTURMATIC - AUFTRAGEN / LINIEREN



StrukturMatic S80



Motor

Luftgekühlter Benzinmotor für Pumpen- und Kompressorantrieb (wahlweise Elektromotor möglich).



Geschützt

Steuerelemente geschützt im Rahmen verbaut.

StrukturMatic S80 / Detailansichten

STRUKTURMATIC - AUFTRAGEN / LINIEREN



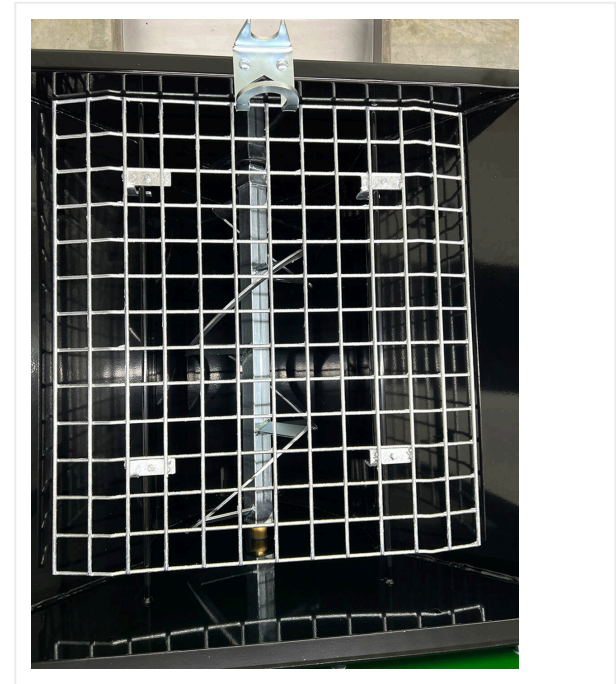
Kontrolle

Manometer zum Ablesen des Hydraulikdruckes.



Service

Luftfilterkasten und Manometer für Spritzdruck.

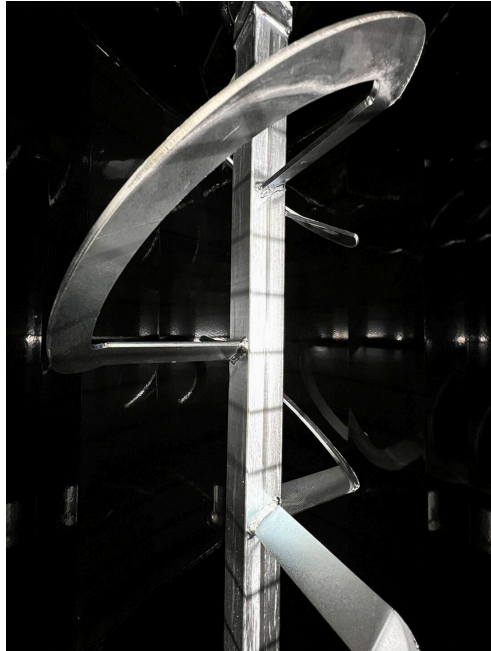


Sicherheit

Schutzgitter für Materialbehälter mit 5,0 x 5,0 cm Lochung.

StrukturMatic S80 / Detailansichten

STRUKTURMATIC - AUFTRAGEN / LINIEREN



Bewährt

Materialbehälter und Mischwerkzeug für konstanten Materialdurchsatz.



Rotor

Materialdurchsatz von bis zu 12 kg pro Minute.



Wendig

Gelenkausleger, Material- und Luftschlauch.

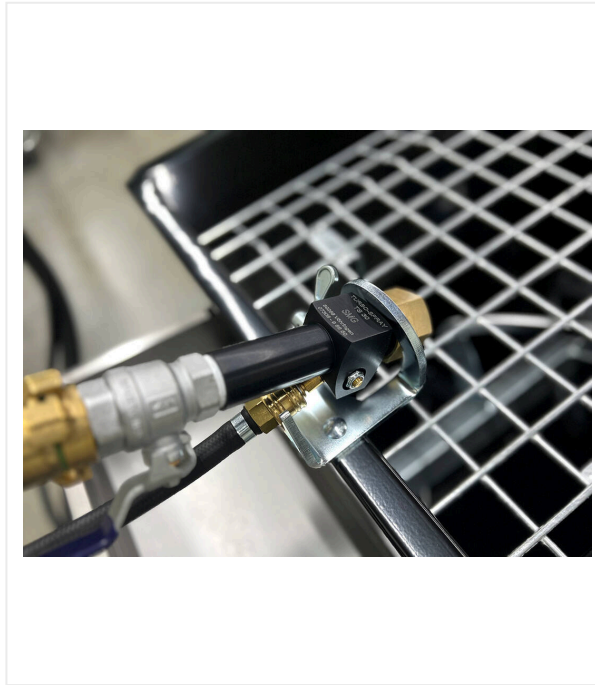
StrukturMatic S80 / Detailansichten

STRUKTURMATIC - AUFTRAGEN / LINIEREN



Reichweite

Bis zu 10 Meter Aktionsradius.



Komfort

Halterung für TurboSpray TS30.



TurboSpray TS30

Die Spritzpistole TurboSpray TS30 mit ihren unterschiedlichen Material- und Luftdüsen eignet sich für dickflüssige, hochgefüllte und grobkörnige Materialien. Mit hoher Leistung (ca. 14 kg/min) und präzisiertem Auftrag wird ein homogenes Spritzbild erzielt.

StrukturMatic S80 / Detailansichten

STRUKTURMATIC - AUFTRAGEN / LINIEREN



Optional

Art.-Nr. 3208494

Wetterfeste TPU-Abdeckplane

StrukturMatic S80 / Detailansichten

STRUKTURMATIC - AUFTRAGEN / LINIEREN



Wetterfeste TPU-Abdeckplane

Art.-Nr. 3208494

StrukturMatic S80 / Detailansichten

STRUKTURMATIC - AUFTRAGEN / LINIEREN

Artikelnummer/n: 6400035

Hauptantrieb S80B: Benzinmotor 8,2 kW (11,1 PS)
S80E: Elektromotor 7,5 kW (10,9 PS) / 400 V / 15 A

Antrieb Hydraulikaggregat mit Tank, Pumpe, Steuerventilen, Hauptsteuerblock; Pumpenantrieb und Kompressor über Keilriemen, Hydrauliktankvolumen 8 Liter.

Gewicht S80B: 350 kg
S80E: 380 kg

Abmessungen L 2.500 x B 2.000 x H 1.200 mm

Versandmaße L 2.000 x B 1.000 x H 1.200 mm

Technische Änderungen vorbehalten



passion for sports grounds

SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH | Robert-Bosch-Str. 3, DE - 89269 Vöhringen / Germany | Telefon: +49 (0) 7306 96 65 0
Telefax: +49 (0) 7306 96 65 50 | info@smg-machines.com | www.smg-machines.com