PASSION FOR SPORTS GROUNDS

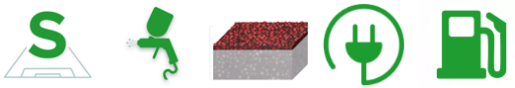




SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH | Robert-Bosch-Str. 3, DE - 89269 Vöhringen / Germany | Numéro de téléphone: +49 (0) 7306 96 65 0
Fax: +49 (0) 7306 96 65 50 | info@smg-machines.com | www.smg-machines.com

StrukturMatic S80

STRUKTURMATIC - APPLICATION /TRAÇAGE E LIGNES



Machine à projeter pour les revêtements structurés au pistolet et les primaires. Puissance de 12 kg/min.

Le StrukturMatic S80 est une version compacte du S122 et constitue le complément idéal pour les revêtements structurés professionnels pulvérisés dans la construction de complexes sportifs. Il a été conçu tout particulièrement pour les installations de petite taille.

Le moteur à essence monocylindre compact refroidi à l'air ou le moteur électrique de 8,2 kW (11,1 ch) permet de traiter environ 12 kg de matériau par minute, ce qui rend ce modèle presque aussi performant que le S122. Des composants hydrauliques éprouvés rendent cette machine fiable et facile à utiliser.

Quatre roues à air de grandes dimensions et un poids de seulement 350 kg réduisent la pression sur la surface et facilitent la manœuvre de la machine.

Le réservoir de matériau, le rotor, le stator et l'ensemble des tuyaux avec TurboSpray TS30 sont en grande partie compatibles avec la série S122. Différentes buses permettent d'appliquer par pulvérisation des revêtements structurés épais, très chargés et à grosse granulométrie, des primaires et des vernis. Un rayon d'action de 10 mètres est possible grâce au bras articulé dépliable. La pression réglable de la pompe et le débit d'air ajustable réduisent le brouillard de pulvérisation et produisent une image de pulvérisation homogène avec une puissance au mètre carré maximale.



StrukturMatic S80 / Vues détaillées

STRUKTURMATIC - APPLICATION /TRAÇAGE E LIGNES

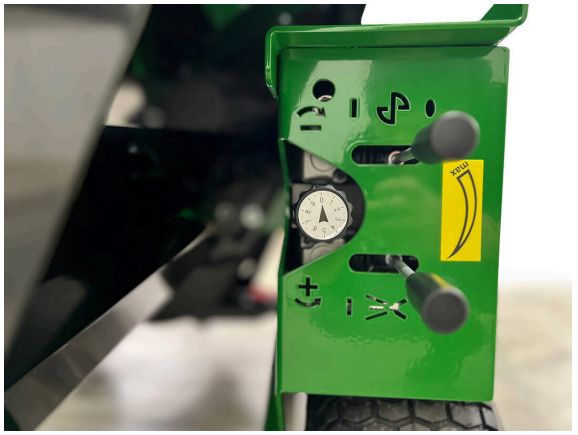


StrukturMatic S80



Moteur

Moteur à essence refroidi par air pour l'entraînement hydraulique et du compresseur (optionnel : moteur électrique disponible).



Protection

Éléments de direction intégrés dans le châssis.

StrukturMatic S80 / Vues détaillées

STRUKTURMATIC - APPLICATION /TRAÇAGE E LIGNES



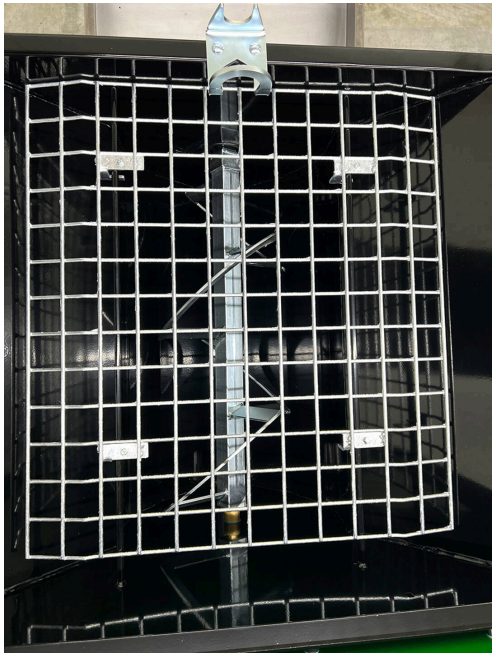
Contrôle

Manomètre pour la pression hydraulique.



Entretien

Filtre à air et manomètre pour la pression d'air.

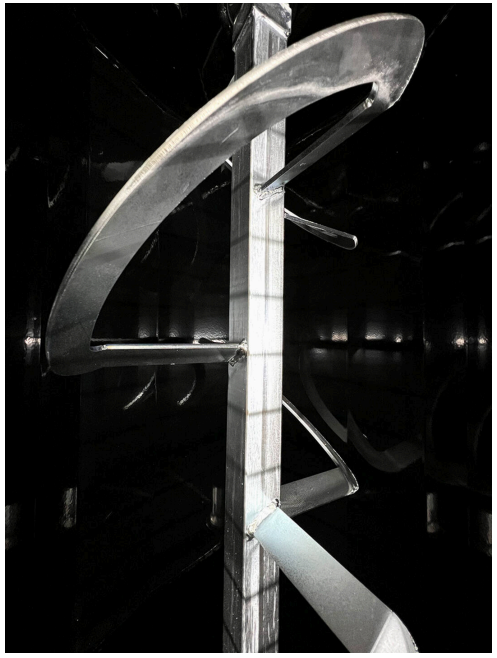


Sécurité

Grille pour le conteneur de matériaux avec une maille de 5,0 x 5,0 cm.

StrukturMatic S80 / Vues détaillées

STRUKTURMATIC - APPLICATION /TRAÇAGE E LIGNES



Fiable

Conteneur à matériaux et palette de mélange pour une finition pulvérisée homogène.



Rendement

Débit de matériau de 12 kg par minute.



Maniabilité

Bras articulé, tuyau de matériau et d'air.

StrukturMatic S80 / Vues détaillées

STRUKTURMATIC - APPLICATION /TRAÇAGE E LIGNES



Rayon d’action

Rayon d'action jusqu'à 10 mètres.



Confortable

Support pour TurboSpray TS30.



TurboSpray TS30

Le pistolet TurboSpray TS30, avec ses différentes buses de matériaux et d'air, convient aux produits épais, très chargés et à grosse granulométrie. On obtient une pulvérisation homogène grâce à sa puissance élevée (de 14 kg/min environ) et son application précise.

StrukturMatic S80 / Vues détaillées

STRUKTURMATIC - APPLICATION /TRAÇAGE E LIGNES



Option

Art N° 3208494

Bâche de protection en TPU imperméable

StrukturMatic S80 / Vues détaillées

STRUKTURMATIC - APPLICATION /TRAÇAGE E LIGNES



Bâche de protection en TPU imperméable

Art N° 3208494

StrukturMatic S80 / Vues détaillées

STRUKTURMATIC - APPLICATION /TRAÇAGE E LIGNES

Numéro(s) d'article(s):	*6400035*
Entraînement principal	S80B: Moteur à essence de 8,2 kW (11,1 ch) S80E: Moteur électrique de 7,5 kW (10,9 ch) / 400 V / 15 A
Entraînement	Groupe hydraulique avec réservoir, pompe, soupapes de commande, bloc de commande principal ; entraînement de la pompe et du compresseur par courroies trapézoïdales ; volume du réservoir hydraulique de 8 litres.
Poids	S80B: 350 kg S80E: 380 kg
Dimensions	L 2 500 x l 2 000 x H 1 200 mm
Dimensions d'expédition	L 2 000 x l 1 000 x H 1 200 mm

Sous réserve de modifications techniques

PASSION FOR SPORTS GROUNDS

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