Selbstfahrende Bitumenspritzmaschine BSM 600-3R AH und BSM 600-3R FK-AH



Zum Verspritzen von Voranstrich, Bitumenemulsionen und polymermodifizierten Bindemittel.

GRÜN GmbH Spezialmaschinenfabrik
Siegener Straße 81 - 83 • 57234 Wilnsdorf-Niederdielfen
Tel.: +49 (0) 271 - 39 88-0 • **Fax:** +49 (0) 271 - 39 88-159

www.gruen-gmbh.de • info@gruen-gmbh.de

Selbstfahrende Bitumenspritzmaschine BSM 600-3R AH und BSM 600-3R FK-AH

Zum Verspritzen von Voranstrich, Bitumenemulsionen und polymermodifizierten Bindemittel.

- Die Maschine ist in zwei Ausführungen erhältlich:
  - BSM 600-3R AH ohne Wärmehaube, ohne Fasskran
  - BSM 600-3R FK-AH mit Wärmehaube und Fasskran
- Ein Achs-Anhängerfahrgestell mit hydraulischem Reibradantrieb an der Hinterachse, hydraulisch absenkbarem Lenkrad, Feststellbremse, elektronischer Tempomat, Überrollbügel, Fahrzeugbeleuchtungspaket und einem Bindemitteltank 600l + Platz für 200l Fass in der Haube.
- Bindemittelpumpe mit Überdruckventil und hydraulischem Antrieb, somit ist das Rücksaugen, Zirkulieren und Ansaugen aus dem Fass möglich.
- Wassergekühlter 3-Zylinder Kubota-Dieselmotor mit Elektro-Startanlage.
- Das Kühlwasser vom Dieselmotor wird zum Beheizen der Bindemittelpumpe, Bitumen-Filter und des Spritzbalkens genutzt. Der Bindemitteltank wird durch eine Propan-Gasbrenneranlage angewärmt. Die automatische Gasbrenneranlage ist mit allen relevanten Sicherheitseinrichtungen ausgestattet.
- Für die Reinigung der Bindemittelpumpe, Spritzbalken und der Bitumenschläuche steht ein Druckluftreinigungssystem mit kleinem Kompressor zur Verfügung.
- Zum Lieferumfang gehören ein 5m Spritzschlauch und eine Handspritzlanze zum Ausbringen des Bindemittels.

Technische Details:

Bezeichnung	**BSM 600-3R FK-AH**
Artikel-Nr.	0346 0200
Dieselmotor	Fabrikat: Kubota Typ: D1105
Dieselmotorleistung	18,5 kW bei 3.000 1/min
Bindemittelpumpenantrieb	Hydraulisch mit Mengenregler
Max. Förderleistung Bindemittelpumpe ca.	210 l/min
Leistung Propan-Gasheizung ca.	10 kW

GRÜN GmbH Spezialmaschinenfabrik
Siegener Straße 81 - 83 • 57234 Wilnsdorf-Niederdielfen
Tel.: +49 (0) 271 - 39 88-0 • **Fax:** +49 (0) 271 - 39 88-159

www.gruen-gmbh.de • info@gruen-gmbh.de

Propan-Gasflaschenhalterung	Für eine 11 kg Propan-Gasflasche
Druckluftreinigungssystem	Elektrischer Kompressor mit 20l Druckbehälter
Fahrgeschwindigkeit ca.	0-6 km/h stufenlos einstellbar
Steigfähigkeit ca.	15%
Länge ca.	5.100mm
Breite ca.	1.900 mm
Höhe ca.	2.500 mm
Eigengewicht ca.	1.870 kg

Zubehör:

Bezeichnung	**BSM 600-3R FK-AH**
Vorspritzbalken VSP 6-2,1	1 Mittelteil, max. Spritzbreite 2.100 mm
Vorspritzbalken VSP 9-6,5	1 Mittelteil und zwei Klappteile max. Spritzbreite 3.375 mm
BSM Zusatzpaket	Bestehend aus digitaler Geschwindigkeits- und Druckanzeige zur Qualitätssteigerung des Spritzvorgangs

Technische Änderungen vorbehalten!

Durch jahrelange Mitarbeit des Herrn Maximilian Straßmayr, Mitbegründer und ehemaliger Geschäftsführer der Straßmayr GmbH Adlwang Österreich, der bei uns den Posten des technischen Leiters im Bereich der Bitumenemulsions- und der Patchtechnik innehatte, konnten wir uns auf dem Markt erfolgreich etablieren und zahlreiche Projekte in o.g. Bereichen mit Erfolg abschließen.

GRÜN GmbH Spezialmaschinenfabrik
Siegener Straße 81 - 83 • 57234 Wilnsdorf-Niederdielfen
Tel.: +49 (0) 271 - 39 88-0 • **Fax:** +49 (0) 271 - 39 88-159

www.gruen-gmbh.de • info@gruen-gmbh.de