Selbstfahrende Bitumenspritzmaschine BSM 1200-4R



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 1200-4R

Zum Verspritzen von Voranstrich, Bitumenemulsionen und polymermodifizierten Bindemittel.

- Zwei-Achs-Anhängerfahrgestell mit hydraulischem Selbstfahrantrieb, Druckluftbremsanlage, Feststellbremse, mechanischem Tempomat, Überrollbügel, Fahrzeugbeleuchtungspaket und einem Bindemitteltank 1000l plus 200l Fass in der Vorwärmhaube.
- Bindemittelpumpe mit Überdruckventil und hydraulischem regelbaren Antrieb, somit ist das Rücksaugen, Zirkulieren und Ansaugen aus dem Fass möglich.
- Wassergekühlter 4-Zylinder Kubota Turbo-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 Sicherheitseinrichtungen und einer Temperaturregelung ausgestattet.
- Dreiteiliger Vorspritzbalken maximale Spritzbreite 3.375 mm, minimale Spritzbreite 375 mm, Spritzdüsen einzeln abschaltbar, der gesamte Spritzbalken ist vom Fahrersitz pneumatisch abschaltbar.
- Für die Reinigung der Bindemittelpumpe, Spritzbalken und der Bitumenschläuche steht ein Druck-luftreinigungssystem mit kleinem Kompressor zur Verfügung.
- Zum Lieferumfang gehören ein 5m Spritzschlauch und eine Handspritzlanze zum Ausbringen des Bindemittels.

Technische Details:

Bezeichnung	**BSM 1200-4R**
Artikel-Nr.	0347 0000
Dieselmotor	Fabrikat: Kubota Typ: V1505 T
Dieselmotorleistung	33 kW bei 3.000 1/min
Bindemittelpumpenantrieb	Hydraulisch regelbar
Max. Förderleistung Bindemittelpumpe ca.	210 l/min
Leistung Propan-Gasheizung ca.	10 kW
Propan-Gasflaschenhalterung	Für eine 33 kg Propan-Gasflasche
Druckluftreinigungssystem	Kompressor mit 20l Druckbehälter
Fahrgeschwindigkeit ca.	0-8 km/h stufenlos einstellbar
Steigfähigkeit ca.	15%
Länge bei Baustellenbetrieb ca.	4.200
Länge bei Anhängerbetrieb ca.	5.500 mm
Breite ca.	2.100 mm
Höhe ca.	2.600 mm
Eigengewicht ca.	2.400 kg

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

Zubehör:

Bezeichnung	BSM 1200-4R
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