

UNIZET

Die kompakte, übersichtliche und wendige
Universalmaschine



- hydrostatischer Antrieb auf beide Hinterräder mit stufenloser Geschwindigkeitseinstellung
- stark dimensionierte Radmotore für große Steigungen und hohe Dauerbelastung
- Turbo-Dieselmotor mit elektronischer Motorsteuerung für optimierten Motorbetrieb in allen Lastzuständen; auf Wunsch lieferbar mit Rußpartikelfilter.
- geräusch- und vibrationsarmer Rotationsverdichter mit hoher Luftleistung
- großzügig dimensionierter Kühler für zuverlässigen Betrieb auch unter extremen Temperatur- und Lastbedingungen
- mechanische Präzisionslenkung
- teilbarer Maschinenrahmen, dadurch praxiserprobter schneller Wechsel des Applikationsaggregates möglich
- ausrüstbar mit allen gängigen Applikationstechniken

Technische Daten im Überblick:

Motor	4-Zylinder Turbo-Dieselmotor (KUBOTA), 33,0 kW / 44,9 PS bei 3.000/min., wassergekühlt, mit Elektrostart, Lichtmaschine, Drehzahlmesser und Drehzahlregler; elektronische Motorsteuerung für optimierten Motorbetrieb in allen Lastzuständen; auf Wunsch lieferbar mit Rußpartikelfilter
Fahrtrieb	hydrostatischer Antrieb auf beide Hinterräder, stufenlose Geschwindigkeitseinstellung 0 – 20 km/h vorwärts/rückwärts; stark dimensionierte Radmotore für große Steigungen und hohe Dauerbelastung
Kompressor	Rotationsverdichter, Luftleistung max. 1.000 l/min., unabhängig von der Fahrgeschwindigkeit
Lenkung/Visier	mechanische Präzisionslenkung, Lenkvisier
Bremsen	hydrostatische Betriebsbremse, zusätzlich handbetätigte mechanisch-hydraulische Feststellbremse auf beide Hinterräder wirkend
Elektrische Anlage	gemäß StVZO, mit Halogen-Warnleuchte
Bedienung	Fahrersitz inklusive Bedienungselementen stufenlos verschiebbar (links/mittig/rechts), Einhebel-Fahrbedienung über Gashebelzug (mechanisch) oder optional über Joystick (elektrisch)
Nachstreumitteltank	Druckbehälter, Kapazität ca. 130 Liter
Schutzdach	wetterfest, abnehmbar
Maße:	Länge: ca. 400 - 450 cm (je nach Ausführung) Breite: ca. 135 cm Höhe: ca. 215 cm (ohne Sonnendach, Rundumleuchte und Sonderaufbauten)
Leergewicht	ca. 2.100 kg

Applikationstechniken – Tankkapazitäten:

Applikationstechnik	Farbe (Luftzerstäubung)	1-K Airless	2-K Airless	Kaltplastik-Dickschicht	Thermoplastik	Heißspray
Materialtank-Kapazität (Liter)	420 L	420 L	2 x 180 L	250 L	450 L	360 L



GRÜN GmbH
Spezialmaschinenfabrik Straßenmarkierungsmaschinen
Siegener Str. 81-83 - D-57234 Wilnsdorf-Niederdielfen
Tel. +49(0)271/3988-156 – Fax: +49(0)271/3988-159
Internet-Adresse: www.marktec-gruen.com
E-mail: info@marktec-gruen.com



Stand 17.03.2011