

Voegvulketel 500 I



Ketelinhoud met verticaal roerwerk en zelf-aandrijving.

Toestel voor het smelten en verwerken van bitumineuse voegvulmassa en gietmassa voor spoorstaven.

- Ketelinhoud 500 liter
- Dubbelwandige ketel, verwarmd met thermische olie
- Verticaal roerwerk met hydraulische aandrijving
- Verwarming door middel van mazoutbrander of propaangasbrander
- Watergekoelde Kubota-dieselmotor met E-Start en grote 24V generator
- 90 l/min compressor en 40 l luchttank voor het uitblazen van de leidingen, of 1.300 l/min compressor om voegen en scheuren uit te blazen met hete-luchtflans en diverse lucht- en gasaansluitingen.
- Kantensproei-systeem met 3 sproeiers elektrisch verwarmd voor randvulling of elektrisch verwarmde voegleidingsysteem is optioneel leverbaar
- Aanhangwagen met dubbele as en met in de hoogte verstelbare trekdijsel.
- Innovatieve zelf-aandrijving met hydraulisch aangedreven as geschikt voor zware belasting en met zwenkwiel. Hellingvermogen tot 15%, hydraulisch te verlagen, geen overbelasting van een tandemas bij werfgebruik mogelijk.

Technische gegevens:

Beschrijving	RVK 500 VIS-gas	RVK 500 VIS-mazout	RVK 500 VIS-mazout Comp
Artikel-Nr.	83250 0200	83250 0400	83250 0000
Ketelinhoud	500 l	500 l	500 l
Aandrijfmotor	Kubota D1105	Kubota D1105	Kubota D1505
Type	watergekoeld	watergekoeld	watergekoeld
Vermogen	18,5 kW bij 3.000/min 24 V / 80 A	18,5 kW bij 3.000/min 24 V / 80 A	26,2 kW bij 3.000/min 24 V / 80 A
Lengte ca.	5.100 mm	5.100 mm	5.100 mm
Breedte ca.	1.850 mm	1.850 mm	1.850 mm
Hoogte ca.	2.250 mm	2.250 mm	2.250 mm
Eigengewicht incl. alle hulpstoffen ca.	2.740 kg	2.710 kg	2.760 kg

Toelaatbaar totaalgewicht	3.300 kg	3.300 kg	3.300 kg
Inhoud dieseltank	60 l	60 l	60 l
Inhoud mazouttank	entfällt	60 l	60 l
Houder voor propaan gasfles	2 stuks a 33 kg	11 kg resp. 33 kg	11 kg resp. 33 kg
Compressor: luchtvermogen ca.	90 l	90 l	1.300 l
Aandrijving: Druktank:	elektrisch 40 l	elektrisch 40 l	hydraulisch 40 l
Zelf-aandrijving: Max. snelheid voorwaarts ca.	3,5 km/h	3,5 km/h	3,5 km/h
Max. snelheid achteruit ca.	2,0 km/h	2,0 km/h	2,0 km/h
Vermogen van de gietasfelpomp ca.	0 – 30 l/min	0 – 30 l/min	0 – 30 l/min

Technische veranderingen onder voorbehoud.

Accessoires:

Elektrisch verwarmde kantspuitstelsysteem met drie sproeikoppen – Sproeibreedte van elke sproeikop ca. 120 mm – Sproeikoppen kunnen apart uitgeschakeld worden / Inschakeling met een luchtventiel – Mechanische hoek- en hoogte-instelling – Manuele sproeidrukinstelling – Druk-manometer 0-25 bar voor de sproeidruk-aanduiding – Sproeier en voegvulleiding elektrisch verwarmd – Temperatuurregeling van voegvulleiding en sproeier met elk eigen digitale temperatuurregelaar – Filter voor sproeimateriaal	Art.-Nr.:	83250 7000
Elektrisch verwarmd voegvulleidingsysteem 24 V lengte 5m – Elektrisch verwarmde voegvulleiding – Elektrisch verwarmde voegvullans – Elektronische temperatuurregelaar ingebouwd in schakelkasten	Art.-Nr.:	83250 9800
DIN-trekogen 40 mm	Art.-Nr.:	95000 0803
Zitje voor comfortabele bediening	Art.-Nr.:	83250 7300
Speciale kleur	Art.-Nr.:	83250 9900
Voegvulleiding 4 m lang	Art.-Nr.:	0259 9812
Voegvullans met fietsrembediening	Art.-Nr.:	0259 9850
Voegvullans met draaigripbediening	Art.-Nr.:	0259 ...
Voegvulschoen Quad 4	Art.-Nr.:	0323 2100
Voegvulschoen Quad 6	Art.-Nr.:	0323 2000
Voegeninloopbuis 10 mm	Art.-Nr.:	0327 9020
Voegvulbord Ø 100mm	Art.-Nr.:	0324 2000

VAN HOOFF Roadconstruction Machinery & Products
Lerenveld 19 - 21 • 2547 Lint • Belgium
Tel.: +32 (0) 488 / 274 - 007

www.vanhoofw.be • info@vanhoofw.be