JMB-I

HEISSWASSER-HOCHDRUCKREINIGER AUF ANHÄNGER

Unabhängig arbeitender Heißwasser-Hochdruckreiniger, montiert auf einem aerodynamisch geformten Anhänger. Ausgestattet mit neuester umweltschonender "grüner" Technologie.
Auch Kaltwasserreinigung ist möglich. Durch die Verwendung des DiBO GreenBoilers in Verbindung mit dem Wärmetauscher -

System ist der Kraftstoffverbrauch um 33 % geringer als bei herkömmlichen Trailern.

Dank der durchdachten Anordnung von Motor und Bedieneinheit und der Möglichkeit zur Arbeit mit geschlossener Schutzkappe ist der JMB-M ein Hochdruckreiniger ohne Lärmbelästigung (< 85 dB), der auch dort einsetzbar ist, wo es keinen Strom gibt. Dieser Trailer ist auf schwere Dauerbelastung ausgelegt und einsetzbar in einer Vielzahl von verschiedenen Bereichen, wie z. B.

Reinigungsindustrie, Schifffahrt, Fassadenreinigung usw. Auch lieferbar als Einbau-Version.

JMB-M 500/30 Mit INNOVATIVES Start-Stopp-System >>> 8 - 10% Kraftstoffersparnis



110 kW

- GreenBoiler für einen erhöhten Wirkungsgrad > 92 %
- 18 % Kraftstoffersparnis
- Geringer CO₂-Ausstoß
- Geringe Wartungskosten



NEUES BEDIENELEMENT MIT DIGITALER STEUERUNG UND JOYSTICK FUNKTION

- Sogar mit Arbeitshandschuhe einfach zu bedienen
- 12V für die elektrische Steuerung und den Brenner in punkto Sicherheit

AUSWASCHBARER WASSERFILTER standardmäßig



STANDARDLIEFERUMFANG:



Feste Schlauchtrommeln mit 40 m langem 3/8"-Hochdruckschlauch und 25 m langem 3/4"-Niederdruckschlauch



Einfache Spritzlanze aus Edelstahl mit Hochdruckdüse und Drehverschraubung Art.-Nr.: 1.216.729.xxxxx (≤ 250 bar)

Art.-Nr.: 1.216.749.xxxxx (> 250 und \leq 350 bar) Art.-Nr.: 1.216.769.xxxxx (> 350 und \leq 500 bar)



Hochdruckpistole mit Drehverschraubung Art.-Nr.: 1.211.5xx



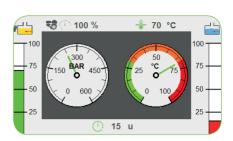
Neues Bedienelement mit digitaler Steuerung und joystick Funktion



Alles auf einen Blick. Leicht einstellbar mit einem praktischen Joystick und sogar mit Arbeitshandschuhe einfach zu bedienen.



Elektronische Einstellung der Temperatur (genau & konstant) und optional Motordrehzal (Druck), Leistung der Hochdruckpumpe, Steuerung der Rundumleuchte und des Arbeitsscheinwerfers. Elektronische Steuerung mit Manometer, Betriebsstundenzähler, Wartungsinformationen, Fehlermeldungen und Service-Funktionen die die Wartung erleichtern.



Elektronisch überwachte und angezeigte Füllstands-Menge des Wassertanks, als auch des Kraftstofftanks. Das digitale, neu konzipierte Display, informiert kontinuierlich den Bediener über mehrere Statusfunktionen der Maschine. Die Informationen weisen exakt auf mögliche Fehlfunktionen und deren Behebung hin. Hierdurch ist eine schnelle und exakte Fehleranalyse möglich. Der Anwender kann sehr einfach die Motordrehzahl und die daraus resultierende Pumpenleistung regulieren.



Das Wasser aus dem Wassertank wird über den Wärmetauscher der Motorkühlung vorgeheizt, dadurch werden bis zu 15 % Treibstoff eingespart



2 eingebaute Edelstahl-Schlauchtrommeln mit Hoch- bzw. Niederdruckschlauch ermöglichen einen großen Aktionsradius

TECHNISCHE DATEN:

- Industrieller Dieselmotor mit Vorwärmung des Wassers im Wassertank, dadurch bis zu 15 % Kraftstoffeinsparung des
- 33 % weniger Kraftstoffverbrauch durch die Kombination aus GreenBoiler und Wärmetauscher
- Radiale Hochdruckpumpe mit drei keramischen Kolben und Edelstahlventilen
- Dieselbrenner mit unabhängigem Gebläse und Treibstoffventil mit elektrischer Zündung
- 12 V Spannung für die elektrische Steuerung und den Brenner
- Wasserzulauffilter
- Elektronisch überwachte und angezeigte Füllstands-Menge des Wassertanks, als auch des Kraftstofftanks
- Innovatives Start-Stopp-System (nür bei JMB-M 500/30)
- Elektronische stufenlose Druck- und Durchflussregulierung mittels Drehzahlregelung (manuell oder elektronisch)
- Automatisches 'Total-Stop'-System schaltet den Motor ab, wenn die Pistole länger als 30 Minuten nicht betätigt wird Trailer-Modell: Auf verzinktem Anhänger mit Stützrad und rotationsgeformten Polyethylen-Gehäuse (wenig Gewicht) Eingebauter Wassertank von 450 I (nur bei Modell "TG")
- Druckentlastung bis 10 bar bei geschlossener Pistole
- Als Sonderausstattung besteht die Integrierung des Track & Trace zur Auswahl. Nachfolgende Abfragen sind möglich:
 - Standortbestimmung der Maschine
 - Abfrage der Arbeitsstunden des Heizsystems und die Arbeitsstunden der Maschine.
 - Analyse und Abfrage von Störungen
 - Abfrage der Störungshistorie
 - Abfrage älterer Standorte der Maschine
- TÜV Abnahme auf 100km/h
- Automatisch Vorglühen (nicht für JMB-M 500/30)

INDUSTRIELLE HOCHDRUCKREINIGER

JMB-M



MODELLE:

WIODELLE.											
JMB-M											
	TYPE	(Q)	-	OUTPUT	₹8		P		У 	i	
		<i>bar</i> Verstellbar	I/h	℃	kW	kW	1	1	mm	kg	
	<u> </u>	bis	I	l	1 1		l I		1 1		I
1.130.365	200/18 TG	200	1080	30 - 120	12,5 (diesel)	110	80	450	3500x1750x1600	960	055
1.130.350	200/18	200	1080	30 - 120	12,5 (diesel)	110	80	450	2250x1180x1230	530	055
1.130.465	200/30 TG	200	1800	30 - 120	18,9 (diesel)	110	80	450	3500x1750x1600	980	090
1.130.450	200/30	200	1800	30 - 120	18,9 (diesel)	110	80	450	2250x1180x1230	550	090
1.130.665	350/18 TG	350	1080	30 - 120	18,9 (diesel)	110	80	450	3500x1750x1600	980	040
1.130.650	350/18	350	1080	30 - 120	18,9 (diesel)	110	80	450	2250x1180x1230	550	040
1.130.875	500/18 TG	500	1080	30 - 120	26,0 (diesel)	110	80	450	3500x1750x1600	950	035
1.130.860	500/18	500	1080	30 - 120	26,0 (diesel)	110	80	450	2250x1180x1230	530	035
1.130.895	500/30 TG	500	1800	30 - 120	31,0 (diesel)	110	80	450	2250x1180x1230	1100	055
1.130.880	500/30	500	1800	30 - 120	31,0 (diesel)	110	80	450	2250x1180x1230	765	055

TG = gebremster Anhänger, I = Einbau-Ausführung





Dampf Lans Art.-Nr.: 1.230.18x

OPTIONALES ZUBEHÖR:

Die Modellreihe DiBO JMB-M kann optional auch in der Dampfstufe 120 °C (bei 30 Bar) betrieben werden.

- Elektronische Gasregelung Dampfstufe mit 140 °C (30 bar). Die Funktion Dampfstufe wird mittels Ventilsteuerung aktiviert. Hochdruckschlauch mit speziellem Temperaturschutz, Sicherheits- Abschaltpistole mit separater Hochdrucklanze und Dampfdüse. Anti-Kalksystem (Regelung erfolgt mittels Dosierpumpe). Bei dem Modell JMB-M kann das Anti-Kalksystem (Dosierpumpe), zum Schutz der Heizschlange, auch im Betrieb ohne Verwendung der Dampfstufe separat bestellt werden.

Hinweis: Beim Betrieb in der Dampfstufe wird immer empfohlen das Anti-Kalksystem (Dosierpumpe) zum Schutz der Heizschlange zu Bestellen und zu Verwenden !

JMB-M										
1.230.160	** Dampffunktion 140 °C (30 bar) - einschließlich Hochdruckschlauch mit Temperaturschutz, Pistole und Lanze									
1.230.051	Entkalkungssystem mit Dosierpumpe	OPTIONAL								
1.230.18x	** Damf Lans (Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung immer den gewünschten Arbeitsdruck an.)									
1.230.110	Elektronische Gasregelung 2 Zylinder									
1.230.111	Elektronische Gasregelung 3-4 Zylinder									
1.230.235	Rundumleuchte									
1.230.230	Arbeitsscheinwerfer									

(**) = Nicht für JMB-M 500/30

