

# JMB-S/S+



Entdecken Sie den **JMB-S** von DiBO: einen ultrakompakten, mobilen Heißwasser-Hochdruckreiniger auf einem Anhänger aufgebaut. Schön fürs Auge und innen mit den modernsten und grünsten Technologien ausgestattet. Dank eigener Energiequelle und selbstständiger Funktion kann dieses anhängerbasierte Gerät auch an Orten eingesetzt werden, an denen kein Strom zur Verfügung steht. Durch die Auswahlmöglichkeit mit kaltem oder heißem Wasser unter Hochdruck zu reinigen, ist dieser Hochdruckreiniger für eine Reihe von Reinigungsarbeiten geeignet. Ein niedriger Schwerpunkt mittig in der Nähe der Achse sorgt für eine optimale Gewichtsverteilung, was sich in Kombination mit einem Gewicht von unter 750 kg auf das Fahrverhalten auswirkt. Es ist kein besonderer Führerschein vorgeschrieben, um diesen Anhänger ziehen zu dürfen.

### Harmonische Einheit von Qualität und Stärke in diesem Hochdruckanhänger:

- Industrieller Dieselmotor, der für jeden Maschinentyp in Verbindung mit der radialen Hochdruckpumpe ausgewählt werden kann
- 70 kW DiBO GreenBoiler, der 18 % Kraftstoffeinsparung liefert
- Intercooling-System bei dem die Abwärme des Motors über einen Wärmetauscher dazu genutzt wird, das Wasser vorzuheizen (Kraftstoffeinsparung von 15 %)

**Hochdruckanhänger mit stark verbessertem Bedienungskomfort** Um Ihnen die Arbeit mit dem Hochdruckreiniger zu erleichtern, ist dieser Hochdruckanhänger mit einer intuitiven digitalen Steuerung mit Joystick ausgestattet. Die Anzeige führt den Benutzer schrittweise durch das Bedienungsprogramm. Bei der Reinigung mit diesem Hochdruckreiniger behalten Sie den Status der Maschine immer im Blick. Betriebsdruck, Temperatur, Kraftstoffstand (\*) und Wassertankfüllstand (\*) sind einige wichtige Parameter. Neben der Standardausführung ist dieser JMB-S-Hochdruckanhänger auch in einer „+“-Ausführung mit allen Optionen erhältlich.

### Die Ausführung JMB-S+ umfasst:

- Elektronische Füllstandanzeige für den Kraftstoff- und Wassertank
- Automatische Drehzahl-Reduzierung (Standgas-Stellung nach 30 s)

(\*) nur bei der „+“-Version\*

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Modernes Design



Hochwertiges Material



Radialkolben Hochdruckpumpe



Wärmetauscher



Motorpumpenkupplung mit Getriebe



GreenBoiler



Digitale Bedienung über Joystick



Automatische Umschaltung auf stationäre Drehzahl



Track-&-Trace-System (Option)



Dampffunktion (Option)



Garantie von 5 Jahren!



12 Std. Gebrauch



Stage 5 ready

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

- Neues Bedienelement mit digitaler Steuerung und Joystick-Funktion:
  - Alles auf einen Blick, leicht einstellbar mit einem praktischen Joystick und sogar mit Arbeitshandschuhen einfach zu bedienen
  - Elektronische Einstellung der Temperatur (genau & konstant)
  - Elektronische Steuerung mit Manometer, Betriebsstundenzähler, Wartungsinformationen, Fehlermeldungen und Service-Funktionen, die die Wartung erleichtern
  - Digitalanzeige mit ständiger Statusüberwachung der Maschine und Fehlermeldungen
- Modernes & aerodynamisches Design: weniger Luftwiderstand
- Hochwertige Werkstoffe: doppelwandige Abdeckhaube aus UV-beständigem rotationsgeformtem Polyethylen: Schallisolierung > 85 dB
- Alle Funktionen, die für Arbeiten benötigt werden, sind an der Maschinenrückseite in Reichweite angebracht
- Trailer-Modell: komplett auf verzinktem Anhänger mit Stützrad
- Äußerst kompakt und leicht, < 750 kg (kein besonderer Führerschein erforderlich)
- DiBO-Hochdruckschlauchtrommel aus Edelstahl

## TECHNISCHE DATEN

- Hightech-Heizsystem:
    - 70 kW GreenBoiler für einen erhöhten Wirkungsgrad > 92 %
    - 18 % Kraftstoffersparnis
    - Geringer CO<sub>2</sub>-Ausstoß
    - Geringe Wartungskosten
  - 70 kW GreenBoiler + 20 kW Intercooling = 90 kW Heizkapazität
  - Industrieller Dieselmotor mit Vorwärmung des Wassers im Wassertank, dadurch bis zu 15 % Kraftstoffeinsparung des Brenners.
  - Insgesamt 33 % weniger Kraftstoffverbrauch durch Kombination aus GreenBoiler (18 %) und Wärmetauscher (15 %)
  - Radiale Hochdruckpumpe mit 3 keramischen Kolben und Edelstahlventilen
  - Brenner mit unabhängigem Gebläse und Treibstoffventil mit elektrischer Zündung
  - 12 V Spannung für die elektrische Steuerung und den Brenner
  - Auswaschbarer Wasserfilter
  - Trockenlaufschutz des Wasser- und des Kraftstofftanks
  - Automatisches Total-Stop-System schaltet den Motor ab, wenn die Pistole länger als 30 Minuten nicht betätigt wird
  - Automatisches Vorglühen
  - Eingebauter Wassertank von 200 l (nur bei Modell "T", "TG" und "S")
  - Druckentlastung bei geschlossener Pistole / P-Zero Ventil nach Norm EN 1829-1 und 2
  - Druck- und Durchflussregulierung mittels Drehzahlregelung (manuell (Standard) oder elektronisch ('+'Version))
  - Digitale Kontrolle und Meldung über die Anzeige von:
    - Motorfunktionen
    - Wasserstand (\*)
    - Kraftstoffstand (\*)
    - Flammenüberwachung
- Achtung: (\*) = nur bei der "+"-Version

## STANDARDZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
1.211.5xx	Hochdruckspritzpistole mit Drehgelenk: große Wendigkeit
1.216.729.xxxxx	Einfache Spritzlanze aus Edelstahl mit Hochdruckdüse und Drehverschraubung (≤ 250 bar)
Art.-Nr.	Integrierte Schlauchtrommel aus Edelstahl (JMB-S) für Hochdruckschlauch (3/8", 40 m): großer Aktionsradius

## OPTIONALES ZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
1.228.183	Dampf-Lanze (JMB-S und JMB-E-SF)

## OPTIONEN (AB WERK)

Art.-Nr.	Artikelbeschreibung
Art.-Nr.	Verschiedene Farben sind auf Anfrage möglich
1.228.160	Aufpreis für Dampffunktion 140 °C (30 bar)
1.228.051	Aufpreis für Wasserenthärtungs-System mit Füllstands-Überwachung
1.228.212	Aufpreis für Reinigungsmittelinjektor
1.228.290	Ansaug-Pumpe zum Ansaugen aus einer externer Versorgung (Tank) (Max. 10 l/min)
1.228.950	Aufpreis für Transportöse
1.228.240	Aufpreis für Beleuchtungssset JMB-S: Rundumleuchte und Arbeitsscheinwerfer
1.228.200	Aufpreis Persenning
1.228.150	Aufpreis für Track & Trace-System (JMB-S)
1.890.000	Jahresabonnement für die Aktivierung der Track & Trace-Option.

# JMB-S/S+ - Einbau & Skid



Neben der Anhängerversion ist dieser Hochdruckreiniger auch in einer Einbau- und Skidversion erhältlich

Der JMB-S (Einbau-Ausführung) ist einfach zu integrieren in einen Lastkraftwagen, Lieferwagen oder Anhänger nach Wahl. (Anmerkung: man braucht einen Schwimmertank von minimal 200 l)

Dank des ergonomischen Designs lässt sich die JMB-S Skid-Einheit ganz einfach an eine andere Stelle bewegen mittels Gabelstapler, für den es unten im Rahmen Aussparungen gibt. Dieses Modell hat einen 200-Liter-Wassertank an Bord.



Die Standard- und Sonderausstattungen bleiben die gleichen wie beim Anhänger. Bei der Bestellung ist es möglich, eine '+'-Version mit oder ohne zusätzliche Optionen zu wählen (siehe: OPTIONALE AUSSTATTUNG AB WERK)



## TYPEN

### ANHÄNGER

 Art.-Nr.	 Beschreibung	 bar	 l/Std.	 °C	 kW	 kW	 l	 l	 mm	 kg	
1.128.360	JMB-S 200/18 T	200	1080	30 - 100	11,7 (diesel)	70	50	200	2665x1559x1354	720	055
1.128.361	JMB-S+ 200/18 T	200	1080	30 - 100	11,7 (diesel)	70	50	200	2665x1559x1354	720	055
1.128.510	JMB-S 250/15 T	250	900	30 - 100	11,7 (diesel)	70	50	200	2665x1559x1354	720	040
1.128.511	JMB-S+ 250/15 T	250	900	30 - 100	11,7 (diesel)	70	50	200	2665x1559x1354	720	040

### EINBAU-AUSFÜHRUNG

 Art.-Nr.	 Beschreibung	 bar	 l/Std.	 °C	 kW	 kW	 l	 l	 mm	 kg	
1.128.350	JMB-S 200/18 I	200	1080	30 - 100	11,7 (diesel)	70	50		1575x920x865	450	055
1.128.351	JMB-S+ 200/18 I	200	1080	30 - 100	11,7 (diesel)	70	50		1575x920x865	450	055
1.128.500	JMB-S 250/15 I	250	900	30 - 100	11,7 (diesel)	70	50		1575x920x865	450	040
1.128.501	JMB-S+ 250/15 I	250	900	30 - 100	11,7 (diesel)	70	50		1575x920x865	450	040

### SKID-ANLAGE

 Art.-Nr.	 Beschreibung	 bar	 l/Std.	 °C	 kW	 kW	 l	 l	 mm	 kg	
1.128.355	JMB-S 200/18 S	200	1080	30 - 100	11,7 (diesel)	70	50	200	1927x1198x1095	630	055
1.128.356	JMB-S+ 200/18 S	200	1080	30 - 100	11,7 (diesel)	70	50	200	1927x1198x1095	630	055
1.128.505	JMB-S 250/15 S	250	900	30 - 100	11,7 (diesel)	70	50	200	1927x1198x1095	630	040
1.128.506	JMB-S+ 200/15 S	250	900	30 - 100	11,7 (diesel)	10	50	200	1927x1198x1095	630	040