

Technik in Perfektion

Lux - Kompakte Heißwasser-Hochdruckreiniger



Unsere Heißwasser-Hochdruckreiniger der Lux Serie eignen sich optimal für die anspruchsvolle, professionelle Reinigung in Gewerbe, Landwirtschaft, Handwerk und Industrie.

Bei allen Modellen sind Abdeckhaube und Brennermantel aus robustem Edelstahl gefertigt. Die Abdeckhaube ist auch zum Aufbau einer Schlauchtrommel geeignet. Durch die vier extra großen Vollgummireifen lassen sich die Geräte auch auf unwegsamem Gelände leicht fahren.

Der langsam laufende Industriemotor mit Schutzklasse S1 und 100 % ED macht auch den härtesten Dauereinsatz

möglich. Die Hochdruckpumpe der Qualitätsmarke Interpump in Kurbelwellenausführung ist mit einem Messingkopf und hochwertigen Keramikkolben ausgestattet.

Um die Hochdruckpumpe zu schonen, läuft das Wasser im Ruhemodus drucklos im Bypass weiter. Nach dreißig Sekunden schaltet sich das Gerät automatisch ab. So wird ein frühzeitiger Verschleiß der Pumpe verhindert und eine extrem lange Lebensdauer ermöglicht.

Für zusätzliche Sicherheit sorgt die Totalstopp-Funktion. Sie erkennt im Ruhemodus Leckagen im System und schaltet den Motor automatisch ab,

wenn Undichtigkeiten vorhanden sind. Der separat eingebaute, eigenständige Brennermotor ermöglicht eine unabhängige Drehrichtung. Am Umlenkeventil können Druck und Wassermenge stufenlos reguliert werden. Die Dosierung des Waschmittels kann über einen Regler am Bedienpanel eingestellt werden.

Serienmäßig im Lieferumfang enthalten:

- Hochdruckschlauch zweilagig, 10 m
- stabile Hochdruckpistole
- Strahlrohr mit Schwalldüse zum Regulieren des Drucks

	Lux 120/11	Lux 150/14
Betriebsdruck	130 bar	170 bar
Arbeitsdruck	120 bar	150 bar
max. Fördermenge	660 l/h	840 l/h
Wasserverbrauch	11 l/min	14 l/min
Pumpendrehzahl	1.450 U/min	1.450 U/min
Zulauftemperatur	max. 60 °C	max. 60 °C
Brennerleistung	59 kW	59 kW
Spannung	230 Volt	400 Volt
Nennaufnahme	3,0 kW	4,5 kW
Netzabsicherung	16 Ampere	13 Ampere
Wasserzulaufdruck	max. 4 bar	max. 4 bar
Maße LxBxH [cm]	95 x 60 x 80	95 x 60 x 80
Gewicht	115 kg	125 kg