

Robot – Benzinbetriebener Kaltwasser-Hochdruckreiniger



Die Robot-Serie kommt überall dort zum Einsatz, wo keine ausreichende Stromversorgung vorhanden ist. Die Geräte können unabhängig von Strom- und Wasseranschluss betrieben werden: Durch die Möglichkeit zur Selbstansaugung kann die Wasserversorgung auch über einen Tank oder aus anderen Wasserquellen erfolgen.

Die Robot-Modelle eignen sich also optimal für den autonomen Einsatz in Industrie, Landwirtschaft und Gewerbe.

Die hochwertige Hochdruckpumpe in Kurbelwellenausführung ist mit einem Messingkopf und Keramikkolben ausgestattet. Der langlebige und leistungsstarke Honda-Benzinmotor verfügt über eine Leerlaufautomatik, die bei Arbeitsunterbrechung die Drehzahl absenkt.

So wird der Benzinverbrauch reduziert und das Gerät geschont. Sinkt der Ölpegel unter den Mindeststand, schaltet sich der Motor automatisch ab.

Am Umlenkventil können Druck und Wassermenge stufenlos reguliert werden. Optional eignet sich das Modell Robot 200/15 auch zum Aufbau einer Schlauchtrommel.

Serienmäßig im Lieferumfang enthalten:

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

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten.

Technische Daten

	Robot 130/10 (ohne Abbildung)	Robot 200/15
Betriebsdruck	150 bar	220 bar
Arbeitsdruck	130 bar	200 bar
max. Fördermenge	600 l/h	900 l/h
Wasserverbrauch	10 l/min	15 l/min
Zulauftemperatur	max. 60 °C	max. 60 °C
Wasserzulaufdruck	max. 4 bar	max. 4 bar
Motor	Honda-Benzinmotor	Honda-Benzinmotor
Drehzahl	3.600 U/min	3.600 U/min
Leistung	4,9 PS	11 PS
Benzintank	3,1 l	6,9 l
Fahrgestell	zwei Räder, Lenkrolle	vier Laufräder
Abdeckhaube	keine	Edelstahl
Maße L x B x H [cm]	70 x 55 x 80	90 x 55 x 75
Gewicht	38 kg	110 kg