

# Technik in Perfektion

## Hot Fix — Heißwasser-Hochdruckreiniger für den stationären Einsatz



Überall dort, wo an festen Reinigungsplätzen gearbeitet wird, empfiehlt sich die Installation einer stationären Hochdruckreinigungsanlage. Die stationären Heißwasser-Hochdruckreiniger der Hot Fix- Serie eignen sich optimal für die professionelle Reinigung in Industrie, Landwirtschaft, Handwerk und Gewerbe.

Die Geräte können platzsparend an einer Wandhalterung oder auf einem Bodengestell montiert werden. Über ein Rohrleitungssystem ist die Versorgung mehrerer Zapfstellen zur Verwendung mit einer Lanze möglich. Die Gehäuseverkleidung ist aus robustem Edelstahl gefertigt.

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 gewährleistet. Für zusätzliche Sicherheit sorgt die Totalstopp-Funktion: Wird das Gerät 60 Minuten lang nicht betätigt, schaltet der Motor automatisch ab. Im Ruhemodus werden Leckagen im System erkannt und das Gerät abgeschaltet, wenn Undichtigkeiten vorhanden sind. Der separat eingebaute, eigenständige Brennermotor ermöglicht eine unabhängige Drehrichtung. Unnötiges Einspritzen von Öl in die Brennkammer wird durch eine Fozellensteuerung verhindert.

Am Umlenkventil können Druck und Wassermenge stufenlos reguliert werden. Ein Chemikalien-Injektor zum Ansaugen von Waschmittel ist separat erhältlich.

Serienmäßig im Lieferumfang enthalten:

- Hochdruckschlauch zweilagig, 10 m
- stabile Hochdruckpistole
- Strahlrohr mit Wasserdüse und Düsenschutz

	<b>Hot Fix 150/14</b>
Betriebsdruck	170 bar
Arbeitsdruck	150 bar
max. Fördermenge	840 l/h
Wasserverbrauch	14 l/min
Pumpendrehzahl	1.450 U/min
Zulauftemperatur	max. 60 °C
Spannung	400 Volt
Nennaufnahme	4,5 kW
Netzabsicherung	13 Ampere
Wasserzulaufdruck	max. 4 bar
Maße LxBxH [cm]	100 x 50 x 70
Gewicht	130 kg