

IBH-S

HEIßWASSER-HOCHDRUCKREINIGER - ELEKTRISCH ANGETRIEBEN

Ein kompakter Heißwasser-Hochdruckreiniger, ausgestattet mit qualitativ hochwertigen DiBO-Komponenten. Durch den Einsatz einer neuen vibrationsarmen Radialkolbenpumpe mit vollkeramischen Kolben arbeitet die Maschine sehr leise.

Das Modell IBH-S ist mit dem innovativen Dual Power Heating System ausgestattet. Bei diesem System ist eine Vorwärmvorrichtung mit einem GreenBoiler mit 50 kW Leistung kombiniert. Diese einzigartige Kombination garantiert einen jederzeit verfügbaren Heißwasservorrat.

Zugleich ist der Hochdruckreiniger umweltfreundlicher:

- weniger Kraftstoffverbrauch
- weniger CO₂-Emissionen
- weniger CO-Emissionen

Die Temperatur wird über eine doppelte elektronische Steuerung geregelt. So bleibt die Ausgangstemperatur stabil, um einen optimalen Reinigungseffekt zu gewährleisten. Geeignet für diverse Reinigungsanwendungen.

ROBUSTES
Pulverbeschichtetes Rahmen

EINFACH ZU VERWENDEN
großes Bedienpaneel aus Edelstahl

WERKSTOFFE HÖCHSTER QUALITÄT
rotationsgeformtes Polyäthylen und
Edelstahl

BENUTZERFREUNDLICHKEIT
2 Lanzenhalterungen

ROBUST/SCHWERE
DAUERBELASTUNG
Doppelwandige Abdeckhaube



DUAL POWER HEATING SYSTEM:
GreenBoiler
+ elektrisches Vorwärmen

- 50 kW GreenBoiler für einen erhöhten Wirkungsgrad > 92 %
- 4,5 kW* elektrisches Vorwärmen
- 18 % + 8 %** Kraftstoffersparnis **
- Geringer CO₂-Ausstoß
- Geringer CO-Ausstoß
- Geringe Wartungskosten

SEHR WENDIG UND DOCH STABIL
2 industrielle Lenkrollen mit
Radbremsssystem und große Hinterräder

STANDARDLIEFERUMFANG:

* 1,5 kW (Einphasen 130/10)
** 4 % (Einphasen 130/10)



10 m langer
Hochdruckschlauch
(5/16")
Art.-Nr.: 1.205.520.020



Einfache Spritzlanze aus Edelstahl mit Hochdruckdüse
und Drehverschraubung
Art.-Nr.: 1.216.769.xxxxx



Hochdruckpistole mit
Drehverschraubung
Art.-Nr. 1.211.525



Leicht zu verstauendes
Elektrokabel



Einfach zu
verwendendes,
großes Bedienpaneel
aus Edelstahl



VIBRATIONSARME
Radial-Kolben-Pumpe
mit vollkeramischen
Kolben



Gegen Aufpreis mit
Schlauchtrommel
und 20 m langem
Hochdruckschlauch
lieferbar


















Dosiervorrichtung für
Chemikalien und Kappe
zum schnellen Befüllen
des Kraftstofftanks

TECHNISCHE DATEN:

- Start-/Stopp-Automatik mit 30 s Nachlaufzeit
- Motor mit niedriger Drehzahl (1450 U/min)
- Radiale Hochdruckpumpe mit 3 keramischen Kolben und Edelstahlventilen
- Dual power heating system mit 50 kW GreenBoiler und elektrisches Vorwärmen
- Grobschmutzfilter
- EIN/AUS-Schalter
- Druckregelventil zum Einstellen des Betriebsdrucks
- Dosiervorrichtung für Chemikalien
- Leichter und einfach zu handhabender 10 m langer Hochdruckschlauch (5/16")
- Pulverlackierter Stahlrahmen
- Doppelte elektronische Temperaturregelung

Hinweis: Monophase Maschinen Standard 1 x 230 V-50 Hz. 3-Phasen Maschinen Standard 3 x 400 V-50 Hz.
Andere Varianten auf Anfrage

MODELLE:

IBH-S											
IBH-S	TYP										
		bar	l/h	°C	kW	m	l	l	mm	kg	
1.114.050	130/10	30 - 130	600	30-150	max. 3,1 (1 x 230 V) 50 Hz- (max. 16 A)	5	30	25	1198x726x1137	165	035 
1.114.280	180/13	30 - 180	780	30-150	max. 8,2 (3 x 400 V) 50 Hz- (max. 14 A)	5	30	25	1198x726x1137	170	045 
1.114.300	210/15	30 - 210	900	30-150	max. 9,4 (3 x 400 V) 50 Hz- (max. 16 A)	5	30	25	1198x726x1137	175	045 
1.114.140	160/20	30 - 160	1200	30-150	max. 9,4 (3 x 400 V) 50 Hz- (max. 16 A)	5	30	25	1198x726x1137	175	075 
GreenBoiler											
	TYP										
	IBH-S	kW									
		50									

Produktdaten



IBH-S



OPTIONEN :

- Flammenüberwachung
- Fernbedienung

IBH-S



1.214.095

Flammenüberwachung

1.216.100

Aufpreis Fernbedienung :

- EIN/AUS Funktion (Maschine im Standby)
- Brenner EIN/AUS
- Reset von Fehlern

EMPFOHLENE OPTIONALE ZUBEHÖRTEILE FÜR DEN SONDEREINSATZ:

Die nachfolgenden Zubehörteile werden häufig für diese Art von Hochdruckreinigern bestellt. Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung immer den gewünschten Druck und Durchfluss an.



Set bestehend aus: Schlauchtrommel
inkl. 20 m Hochdruckschlauch
Art.-Nr.: 1.214.025



Hochdruckverlängerungsschlauch mit
Drehverschraubungen
10 bis 25 m lang, für einen Betriebsdruck
von ≤ 250 bar
Art.-Nr.: 1.205.520.xxx



Rohrreinigungsschlauch mit Düse und
Drehverschraubung,
10 bis 25 m lang, für einen
Betriebsdruck von ≤ 200 bar geeignet
Art.-Nr.: 1.238.520.xxxxx



Flexibler Knicklanze mit Hochdruckdüse,
850 mm lang, für einen Betriebsdruck von
 ≤ 200 bar
Art.-Nr.: 1.208.828.xxxxx



200-mm-Schaumlanze mit Messbecher und
Drehverschraubung, geeignet für einen
Betriebsdruck von ≤ 250 bar
Art.-Nr.: 1.244.251