

PW-H61



Der **PW-H61** ist ein 3-Phasen-Heißwasser-Hochdruckreiniger, der für alle Hochdruckreinigungsaufgaben eingesetzt werden kann. Er gehört zur neuesten Generation von Heißwasser-Hochdruckreinigern, mit denen Sie tatsächlich alles unter Kontrolle haben.

Charakteristische Merkmale:

- neues Design der Schutzabdeckung, der Räder und des Bedienfeldes.
- einfacher Zugang zum Einstellen des Gerätes, Wartung Nachfüllen von Flüssigkeiten.

Der PW-H61 zeichnet sich durch seine **DIAD-Technologie** aus, ein innovatives Einspritzsystem für Reinigungsmittel und Wasserenthärter.

Die **VALUE-Ausführung** verfügt über Kontrollleuchten zur Information des Benutzers, die PLUS-Ausführung über ein digitales Display. Dies erleichtert die Interaktion zwischen Benutzer und Gerät.

PRODUKTMERKMALE



Circular design & operation



Unieke pomp



Modular build-up



All terrain



Exklusive Boiler



5 Std. Gebrauch



DIAD (Direct injection anti-scale and detergent)



Digitales Display (nur PLUS-Ausführung)

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

- Das Gerät besteht aus einem lackierten Stahlrahmen, einer stoßfesten Schutzverkleidung und hat 4 große Räder.
- Einfacher Zugang zu den Gerätekomponenten zum Einstellen und zum Nachfüllen der Tanks durch die aufklappbare Frontabdeckung.
- ECO MODUS → die Wassertemperatur wird automatisch auf 60 °C eingestellt. Dies führt zu einer Reduzierung des Kraftstoffverbrauchs und der Emissionen um 25 %.
- Bedienfeld mit Signal- und Kontrollleuchten → intuitiv und benutzerfreundlich. (VALUE-Ausführung)
- Digitales Display mit mehr Informationen für eine intuitivere Bedienung und effizientere Reinigung. (PLUS-Ausführung)
- Stufenlose Druckregelung.
- Robuster großer Kraftstofftank (18 l) mit roter Schutzkappe, Stauraum für Pistole, Lanze und Schlauch.
- Stauraum für Düsen und kleines Zubehör.

TECHNISCHE DATEN

- Edelstahl-Brennergehäuse 70 kW.
- 4-poliger luftgekühlter Elektromotor (asynchron): Dauerbetrieb, Überhitzungsschutz, S-1 Klasse.
- Kraftstoffstandanzeige am Tank. (transparentes Rohr)
- Kurbelwellenpumpe mit Messing-Pumpenkopf und Keramikkolben.
- Manometer.
- Einstellbarer Druck.
- 2 l Wasserenthärtungstank.
- DTS: Total-Stop mit Nachlaufverzögerung.
- IASF: Intelligente automatische Abschaltung nach 20 Minuten Stillstand.
- MLC: Leckage Überwachung
- FLC: Kontrolle des Kraftstoffstands – erkennt und meldet einen niedrigen Kraftstoffstand.
- MLC: Leckage Überwachung.
- NCC: Düsenlanze Verstopfungssteuerung - Hält die Maschine bei verstopfter Düse an.
- DIAD: Die Technologie gewährleistet die gewünschte und präzise Dosierung des Reinigungsmittels.
- HBLS: Besonders helle LED-Signale.
- MCL: LED zur Wartungskontrolle - gibt an, wann die Maschine gewartet werden soll. (planmäßig alle 200 Arbeitsstunden)
- FPS: Überschwemmungsschutz - Stoppt die Maschinen nach 60-minütigem kontinuierlichem Wasserstrom.
- IBD: Zündkesselverzögerung - stellt geringe Rauchabgase beim Kesselstart sicher.
- WHC: Betriebsstundenzähler - elektronischer Stundenzähler, der die Betriebsstunden der Maschine anzeigt.

Extra bei der PLUS-Ausführung:

- DTSC: Hochpräzise digitale Steuerung für die Temperaturstabilisierung.
- FCS: Infrarot Flammenüberwachung - bei Funktionsstörungen im Kesselinneren wird die Maschine angehalten.
- ALC: Entkalker Niveauregulierung.
- TL: LED-Kontrollleuchte für das Erreichen der Temperatur.
- Digitales Display.
- LED-Kontrollleuchte für den Chemikalienstand.

TYPEN

Art.Nr.	Beschreibung	bar	l/h	°C	kW	V	Hz	A	rpm	l	m	l	mm	kg
3.105.363	PW-H61 180/13	30 - 180	800	30 - 140	5	3x 400 V	50	9,7	1400	25	10	22	1100 x 700 x 900	120
3.105.367	PW-H61 200/17	30 - 200	1020	30 - 140	6,4	3x 400 V	50	13,2	1400	25	10	22	1100 x 700 x 900	142
3.105.367	PW-H61+ 200/17	30 - 200	1020	30 - 140	6,4	3x 400 V	50	13,2	1400	25	10	22	1100 x 700 x 900	142

STANDARDZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
3.8007.TBAP40308	10 m Hochdruckschlauch (1/4")
3.8007.TBAP40309	10 m Hochdruckschlauch (5/16") für ≥ 17 l/min
3.8007.IPIP40022	G6000 Hitzebeständige Pistole mit Bajonett
3.8007.LCLC40035	900 mm Edelstahl-Lanze mit Bajonett (ohne Düse)
3.8007.UGLN49986	Hochdruck Düse für Lanze - 15040
3.8007.UGLN49987	Hochdruck Düse für Lanze - 15045

OPTIONALES ZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
3.8007.KTRI40475	Schlauchtrommel inkl. 20 m Hochdruckschlauch
3.8007.LCPR40039	Schaumset 1 l
3.8007.LCPR40207	Turbolanze mit rotierendem Kopf 040
3.8007.LCPR40204	Turbolanze mit rotierendem Kopf 045
3.8007.PRCH40039	6x 1 kg Anti-Kalk-Flüssigkeit
auf Anfrage	Feste Hydro-Bürstenlanze



3.8007.TBAP40308
3.8007.TBAP40309



3.8007.IPIP40022



3.8007.LCLC40035



3.8007.UGLN49986
3.8007.UGLN49987