

PW-E101



Der Heißwasser-Hochdruckreiniger **PW-E101** mit Elektroboiler ist das ideale Reinigungsgerät für den Einsatz in Bereichen, in denen Rauchentwicklung vermieden werden muss.

Auch ohne den Einsatz fossiler Brennstoffe garantiert dieser Hochdruckreiniger eine hervorragende Leistung.

Das PW-E101 verfügt über die Merkmale der neuen Baureihe:

- angepasstes Design der Schutzhaube, der Räder und des Bedienfelds.
- Umweltfreundlichkeit durch die Verwendung von bis zu 60 % recyceltem Kunststoff und bis zu 90 % recycelbaren Komponenten.
- Der robuste, langlebige Hochdruckreiniger ist vollständig auf die Reduzierung des Energie- und Reinigungsmittelverbrauchs ausgelegt.

PRODUKTMERKMALE



Circular design & operation



Unieke pomp



Modular build-up



All terrain



Electric boiler



AMSC - Advanced multifunction safety control



DIAD (Direct injection anti-scale and detergent)



Digitales Display

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

- Das Gerät besteht aus einem lackierten Stahlrahmen, einer stoßfesten Schutzverkleidung und hat 2 große, nicht markierende Räder und 1 nicht markierendes Schwenkrad.
- 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. Dadurch wird der Stromverbrauch reduziert.
- Digitales Display mit mehr Informationen für eine intuitivere Bedienung und effizientere Reinigung.
- Stufenlose Druckregelung.
- Stauraum für Pistole, Lanze und Schlauch.
- Stauraum für Düsen und kleines Zubehör.

TECHNISCHE DATEN

- **Elektrisch beheizter Brenner**, 3-stufiger Brenner (mit Innenwand aus Edelstahl RVS316) mit hoher Effizienz.
- Kurbelwellenpumpe mit Messing-Pumpenkopf und Keramikkolben.
- 4-poliger luftgekühlter Elektromotor (asynchron): Dauerbetrieb, Überhitzungsschutz, S-1 Klasse, wartungsfrei.
- Manometer.
- Einstellbarer Druck.
- 25 l Wasserenthärtungstank.
- DTS: Total-Stop mit Nachlaufverzögerung.
- IASF: Intelligente automatische Abschaltung nach 20 Minuten Stillstand.
- MLC: Leckage Überwachung.
- NCC: Düsenlanze Verstopfungssteuerung - Hält die Maschine bei verstopfter Düse an.
- HBLS: Besonders helle LED-Signale.
- MCL: LED zur Wartungskontrolle - gibt an, wann die Maschine gewartet werden soll (planmäßig alle 200 Arbeitsstunden).
- DIAD: Die Technologie gewährleistet die gewünschte und präzise Dosierung des Reinigungsmittels.
- FPS: Überschwemmungsschutz - Stoppt die Maschinen nach 60-minütigem kontinuierlichem Wasserstrom.
- WHC: Betriebsstundenzähler - elektronischer Stundenzähler, der die Betriebsstunden der Maschine anzeigt.
- LCPU: Schutz gegen Kalkablagerungen und Korrosion.
- ITTS: Intelligentes System zum Einstellen der Boilertemperatur.
- ALC: Entkalker Niveauregulierung.
- TL: LED-Kontrollleuchte für das Erreichen der Temperatur.
- CLC: Niveauüberwachung Reinigungsmittel tank.
- Digitales Display.
- Abhängig von den Ampere in der mit A bezeichneten Spalte sind folgende Stecker montiert:
 1 x 230V – einphasig – Schuko Stecker
 3 x 400V – dreiphasig – bis 16A: 16A CEE Stecker
 3 x 400V – dreiphasig – 17A bis 32A: 32A CEE Stecker
 3 x 400V – dreiphasig – 33A bis 63A: 63A CEE Stecker

TYPEN

Art.Nr.	Beschreibung	bar	l/h	°C	V	Hz	A	kW	rpm	l	l	mm
3.105.403	PW-E101170/10	30 - 170	450 - 600	80	3x400	50	25	12	1400	25	10	1100 x 700 x 900
3.105.405	PW-E101170/12	30 - 170	450 - 720	80	3x400	50	54	36	1400	25	10	1100 x 700 x 900

STANDARDZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
3.8007.TBAP40237	Hochdruckschlauch 10 m mit Drehkupplungen
3.8007.IPIP40022	G6000 Hitzebeständige Pistole mit Bajonett und Drehfunktion
3.8007.LLCL40035	900 mm Edelstahl-Lanze mit Bajonett (ohne Düse)
3.8007.UGLN11196	Hochdruck Düse für Lanze - 15035
3.8007.UGLN49986	Hochdruck Düse für Lanze - 1504

OPTIONALES ZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
3.8007.KTRI40593	Schlauchtrommel inkl. 20 m Hochdruckschlauch
3.8007.LCPR40039	Schaumset 1 l
3.8007.LCPR40207	Turbobalanz mit rotierendem Kopf 040
3.8007.PRCH40039	6 x 1 l Anti-Kalk-Flüssigkeit



3.8007.TBAP40237



3.8007.IPIP40022



3.8007.LLCL40035



3.8007.UGLN11196
3.8007.UGLN49987