

HOCHDRUCKREINIGER

Professionelle nutzung



Vorwort

Mit diesem DiBO-Katalog möchten wir Ihnen einen Überblick über alle Hochdruckreiniger für professionelle Nutzung von DiBO geben

- Dieser Katalog wurde 2022 von der DiBO BV veröffentlicht.
- Preise und Produkte, die nicht in diesem Katalog erwähnt werden, erhalten Sie auf Anfrage.
- „Sonderzubehör“ bedeutet, dass diese Bauteile beim Kauf der entsprechenden Maschine mitbestellt werden können.
- Preise für Serviceleistungen, Inbetriebnahmen und Montagen auf Anfrage.
- Dieser Katalog ersetzt alle bisher von der DiBO BV herausgegebenen Kataloge.
- Die in diesem Katalog abgebildeten Fotos und Zeichnungen sollen Ihnen die Suche vereinfachen; sie sind daher nicht bindend.
- Ausführungsänderungen und Änderungen der technischen Daten, Abmessungen und Gewichte bleiben vorbehalten.

PIKTOGRAMME

	Art.-Nr.		Motorleistung		Volumen Reinigungsmitteltank
	Beschreibung		Brennerleistung		Volumen Wasserenthärtungstank
	Arbeitsdruck		Maximum Wasserzulauftemperatur		Schlauchlänge
	Wasserdurchfluss		Wassertemperatur		Länge des Stromkabels
	Leistungsaufnahme		Volumen Schwimmertank		Abmessungen
	Drehzahl		Volumen Kraftstofftank		Gewicht

KALTWASSER-HOCHDRUCKREINIGER

PW-C21	6
PW-C25	8
PW-C45	10
PW-C55	12

HEIßWASSER-HOCHDRUCKREINIGER

PW-H28	14
PW-H50	16
PW-H100/4+	18
PW-E100	20

FAHRBARE BRENNERMODULE

FIRE BOX	22
----------	----

Produkteigenschaften



MSC™ multifunction safety control

Volle Maschinenkontrolle. Das Hightech-System schützt den Bediener und die Maschine.

Vorteile:

- Reduziert den Energieverbrauch.
- Maximaler Schutz der Maschine und verbesserter Schutz des Benutzers.
- Reduzierte Wartungskosten durch das innovative Selbstdiagnosesystem.
- Keine Überschwemmungen durch Undichtigkeiten im Hydraulikkreislauf.



G6000™ ceramic tech gun

Keramik-Hochdruckpistole für lang anhaltende Hochdruckleistung.

Vorteile:

- Eine komfortable und technologische Lösung mit einem "Low Activation Trigger" und ein ergonomisches Griffdesign soll bei langen Arbeitseinsätzen helfen.



IPC PUMP

Die sehr zuverlässige Hochdruck-Kolbenpumpe hat den 2000-Stunden-Test bestanden und ist für den professionellen Einsatz bei 8 h / Tag geeignet.

Vorteile:

- Einsatz überdimensionierter Komponenten, um langfristige Lebensdauer zu gewährleisten.
- Pumpenköpfe aus Messing für eine lange Lebensdauer.
- Die doppelten Dichtungen (Hoch- und Niederdruck) und die Zwischenkammer halten das System kühl und zirkulieren auch Flüssigkeiten, die durch verschlissene Dichtungen ausgetreten sein können.



1 Std. - 2 Std.- 4 Std. und 5 Std. Gebrauch



M421 ANTI SCALE

Verhindert Schäden durch hartes Wasser. Die tägliche Verwendung des Kalkschutzes verringert die Wartung des Hydraulikkreislaufs der Maschine und erhält so die Heizleistung

Vorteile:

- Bietet Korrosionsschutz für Komponenten, die in Kontakt mit Wasser kommen.
- Reduziert Unterhaltskosten durch Verhinderung von Überdruck in Heizelementen mit Kalkablagerungen
- Verhindert Kalkablagerungen in der Heizschlange des Heißwasser-Hochdruckreinigers, wodurch Kraftstoff eingespart wird, da kein Wärmeverlust mehr auftritt.



MODULAR BUILD-UP

Der modulare Aufbau reduziert die Wartungskosten: Alle Komponenten sind für die Wartung durch einfaches Entfernen der Schutzabdeckung leicht zugänglich.

Vorteile:

- Pumpe, Motor und Ventil sind für Wartungs- und/oder Reparaturarbeiten leicht erreichbar.
- Robuste Konstruktion mit hoher Beständigkeit gegen Temperaturwechsel, widrige Witterungsbedingungen und Korrosion durch Chemikalien.



Produkteigenschaft

Leicht beweglich auf allen Industrieböden.

Vorteile:

- Die 3-Rad-Version kann auf allen Industrieböden perfekt eingesetzt werden.
- Die 4-Rad-Version kann problemlos auf jeder Art von Untergrund eingesetzt werden, wie z.B. Beton, unwegsames Gelände, Kies, etc.



IPC's exclusive boiler

Die Brennerkessel von IPC sind so konzipiert, dass sie die beste Heizleistung in jeder Arbeitsumgebung liefern. Die Struktur und die Innenteile sind aus Edelstahl gefertigt. Dies trägt zu einer langen Lebensdauer bei.

Vorteile:

- Brenner mit hoher Leistung.
- Edelstahl-Gehäuse.
- Wasserzufuhr und -auslass an der Unterseite, um Wasserrückstau in der Heizschlange zu vermeiden.



IPC's exclusive E-boiler

Neben dem traditionellen Kessel gibt es seit 2019 eine Version mit einem elektrisch beheizten Brenner. Ein 3-stufiger Brenner (Edelstahl RVS316) mit hoher Effizienz.

Vorteile:

- Sehr effizient ohne Kraftstoffverbrauch → Keine Abgase.
- Auch für die Innenreinigung geeignet.



ETSC electronic temperature stabilizer controle

Temperatur-Stabilisierungs-System: durch die konstantere Temperatur wird ein besserer Reinigungsergebnis erzielt. Der Hochdruckreiniger maximiert Effizienz und Heizleistung gleichermaßen

Vorteile:

- Vermindert Kraftstoffverbrauch im ECO-Modus.
- Niedrigere Unterhaltskosten.
- Stufenlose Temperatureinstellung garantiert die richtige Wasserausgangstemperatur.

PW-C21



Der Kaltwasser-Hochdruckreiniger **PW-C21** ist praktisch und kompakt und dadurch vielseitig im privaten und professionellen Bereich einsetzbar.

Hinweis: Die Produkteigenschaften gelten nicht für alle Typen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



2 Std. Gebrauch

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

- Arretierung zwischen Hochdruckreiniger und Fahrzeugen

STANDARDZUBEHÖR

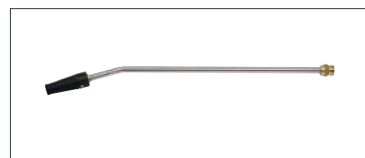
Art.-Nr.	Artikelbeschreibung
3.8007.TBAP40210	8 m Stahlgewebe Hochdruckschlauch
3.8007.IPIP40009	380 mm Sicherheits-Abschaltpistole
3.8007.LCPR40152	Edelstahllanze mit Variojetdüse (PW-C21150/9)
3.8007.LCPR40153	Edelstahllanze mit Variojetdüse (PW-C21130/11)



3.8007.TBAP40210



3.8007.IPIP40009



3.8007.LCPR40152

TECHNISCHE DATEN

- Kurbelwellenpumpe mit Messing-Pumpenkopf und Kolben aus Keramik
- Automatisches Bypassventil
- Elektromotor mit thermischer Schutzeinrichtung
- Druckanzeige über Druckmanometer
- Stufenlose Druckregulierung
- Stufenlos einstellbare Druck- und Durchflussregulierung
- **TTS: «Total-Stop-System»**, Ausschaltung des Motors bei geschlossener Pistole

TYPEN

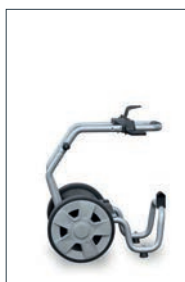
														
Art.-Nr.	Beschreibung	bar	l/Std.	°C	kW	V	Hz	A	rpm	m	m	mm	kg	
3.101.085	PW-C21 130/11	130	660	60	2,9	1x230	50	13,5		8	5	430x280x260	18,4	033
3.101.086	PW-C21 150/9	150	540	60	2,5	1x230	50	11	2800	8	5	430x280x260	16,8	023
3.101.087	PW-C21 170/9	170	540	60	2,9	1x230	50	-	2800	8	5	430x280x260	18,4	020

OPTIONALES ZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
3.8007.KTRI40417	Fahrgewagen mit Halterung für Elektrokabel, Hochdrucklanze und Zubehör; faltbar für einfacheren Transport und Lagerung
3.8007.KTRI40442	Schlauchtrommel mit 15 m Hochdruckschlauch (nur in Kombination mit Fahrgewagen).
3.8007.KTRI40443	Wandhalterung mit 15 m Hochdruckschlauchtrommel (inkl. Schlauch)
3.8007.LCPR40150	Dreckfräse (PW-C21 150/9)
3.8007.LCPR40151	Dreckfräse (PW-C21 130/11)



3.8007.KTRI40417



3.8007.KTRI40442



3.8007.KTRI40443



3.8007.LCPR40150



by IPC

PW-C25



Der Allround-Hochdruckreiniger ist für eine große Palette von Einsatzgebieten geeignet, sowohl für die Gartenarbeit als auch die Industrie.

Der **PW-C25** ist das perfekte Gerät für den Heimwerker, sehr benutzerfreundlich und einfach zu verstauen.

Hinweis: Die Produkteigenschaften gelten nicht für alle Typen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



G6000 - Ceramic tech gun



Exclusive pump



4 Std. Gebrauch

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

- Robuste Ausstattung
- Motor und Pumpe sind horizontal montiert
- 3 l Reinigungsmitteltank
- Alle Bedientasten und Anschlüsse sind an der Vorderseite der Maschine platziert
- Lanzen und elektrische Kabel können an der Maschine gelagert werden
- Mit einem einfachen Hebel neben der Schlauchtrommel kann der Schlauch an der gewünschten Länge arretiert werden
- Halterungen für Zubehörteile, sowie serienmäßige Sprühdosen- und Pistolenhalterungen, um alles griffbereit zu haben
- Halterung für Sprühdose
- Einfacher Zugang zum Geräteraum

STANDARDZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
3.8007.TBAP93827	Hochdruckschlauch mit Schraubkupplung (12m)
3.8007.IPPR40025	Pistole mit wärmeisolierter Verlängerung und Drehgelenkkupplung
3.8007.LCPR40057	Spritzlanze mit verstellbarem Kopf (150/9)
3.8007.TBAP28305	Hochdruckschlauch mit Schnellverschraubungen (8m)
3.8007.LCPR40046	Lanze mit verstellbarem Kopf (180/13)
3.8007.LCPR40049	Lanze mit verstellbarem Kopf (130/10)
3.8007.LCPR93177	Dreckfräse (150/9)
3.8007.LCPR93178	Dreckfräse (180/13)
3.8007.LCPR40016	Dreckfräse (130/10)



3.8007.TBAP93827



3.8007.IPPR40025



3.8007.LCPR40057



3.8007.LCPR93177

Änderungen vorbehalten

TECHNISCHE DATEN

- Geräuscharmer 2-poliger Industriemotor, asynchron (bei PW-C25 180/13: 4-polig)
- Pumpe mit separatem Bypass und Druckregler, um Druck anzupassen an zu reinigende Oberflächen
- **ITS:** «Umgehender Gesamtstopp» - Hält die Maschine unverzüglich bei Loslassen der Pistole an

TYPEN

														
Art.-Nr.	Beschreibung	bar	l/Std.	°C	kW	V	Hz	A	rpm	m	m	mm	kg	
3.102.015	PW-C25+ 130/10	30-130	600	50	2.7	1x230	50	13.3	1400	12	8	490 x 400 x 930	35	040
3.102.020	PW-C25+ 150/9	30-150	540	50	2.8	1x230	50	12	2800	12	8	490 x 400 x 930	35	033
3.102.021	PW-C25+ 180/13	30-180	800	50	4.7	3x400	50	8.6	2800	12	8	490 x 400 x 930	43	040

OPTIONALES ZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
3.8007.SPID24939	Sprühlanze mit fest montierter Waschbürste
3.8007.LCPR29360	Unterbodenlanze (ohne Düse)
3.8007.TBAP23853	Abflussrohr-Reinigungsschlauch 10 m
3.204.120	Bodenreinigungslanze (Ø 300 mm) aus schlag- und stoßfestem Kunststoff
3.204.121	Flächenreiniger (Ø 300 mm) aus Edelstahl
3.8007.LCPR14858	Sandstrahl-Set M22 (130/10 & 180/13)
3.8007.LCPR24943	Sandstrahl-Set M22 (150/9)

PW-C45



Der DiBO **PW-C45** ist ein intelligenter, leistungsstarker und kompakter Kaltwasser-Hochdruckreiniger.

Geeignet für ein breit gefächertes Arbeitsgebiet in den unterschiedlichsten Branchen wie Landwirtschaft, Gartenbau, Automobilbranche und Hochbau.

Hinweis: Die Produkteigenschaften gelten nicht für alle Typen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



G6000 - Ceramic tech gun



MSC - multifunction safety control



Exclusive pump



5 Std. Gebrauch

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

- Stabiler Rahmen mit großen Rädern und großem vorderen Fuß
- Eingebauter Reinigungsmitteltank aus dem Chemie bei Niederdruck zugeführt werden kann
- Druckregelventil
- Aufhängbügel für das Stromkabel
- Abnehmbarer Deckel mit Füll- und Ablasssystem für Öl: schnell und einfach
- Einklappbarer Handgriff für einfaches Verstauen
- Integriertes Zubehörfach für Düsen und Werkzeuge
- Einfach austauschbares Zubehör dank des Halterungsclips für Griff, Sprühlanze und Stromkabel

STANDARDZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
3.8007.TBAP25324	10 m Hochdruckschlauch
3.8007.IPPR40020	G6000 - Ceramic tech Gun - komfortables Griffdesign für lange Arbeitseinsätzen
3.8007.LCPR89117	Doppellanze (170/21) - Düse nicht enthalten
3.8007.LCPR40160	Doppellanze mit Düse (200/21)
3.8007.KTRI40506	Schlauchtrommel mit 2 Hochdruckschlauch



3.8007.TBAP25324



3.8007.IPPR40020



3.8007.LCPR89117

TECHNISCHE DATEN

- **MSC:** Multifunctional Safety Control: volle Maschinenkontrolle (Hightech-System schützt den Bediener und die Maschine)
- **DTS:** Total-Stop mit Nachlaufverzögerung
- 4-poliger luftgekühlter Elektromotor (asynchron): Dauerbetrieb, Überhitzungsschutz, S-1 Klasse, wartungsfrei
- Kurbelwellenpumpe mit Messing-Pumpenkopf und Kolben aus Keramik

TYPEN

														
Art.-Nr.	Beschreibung	bar	l/Std.	°C	kW	V	Hz	A	rpm	m	m	cm	kg	
3.102.038	PW-C45+ 190/15	190	800	60	5.1	3x400	50	9.4	1400	5.5	10	750x420x820	52	045

OPTIONALES ZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
3.8007.LCPR13557	Sandstrahl-Set M22
3.8007.SPID24939	Sprühlanze mit fest montierter Waschbürste
3.8007.LCPR29360	Unterbodenlanze
3.8007.LCPR40040	Schaumlanze
3.204.121	Flächenreiniger Ø 300 mm aus Edelstahl
3.204.122	Flächenreiniger Ø 420 mm aus Edelstahl
3.204.120	Flächenreiniger Ø 300 mm aus schlag- und stoßfestem Kunststoff
3.8007.TBAP23853	Rohrreinigungsschlauch 10m



3.8007.KTRI40506



3.8007.LCPR93178

PW-C55



Der DiBO **PW-C55** ist ein intelligenter, leistungsstarker und kompakter Kaltwasser-Hochdruckreiniger.

Geeignet für ein breit gefächertes Arbeitsgebiet in den unterschiedlichsten Branchen wie Landwirtschaft, Gartenbau, Automobilbranche und Hochbau.

Hinweis: Die Produkteigenschaften gelten nicht für alle Typen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



G6000 - Ceramic tech gun



MSC - multifunction safety control



Exclusive pump



8 Std. Gebrauch

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

- Stabiler Rahmen mit großen Rädern und großem vorderen Fuß
- Eingebauter Reinigungsmitteltank aus dem Chemie bei Niederdruck zugeführt werden kann
- Druckregelventil
- Aufhängbügel für das Stromkabel
- Abnehmbarer Deckel mit Füll- und Ablasssystem für Öl: schnell und einfach
- Einklappbarer Handgriff für einfaches Verstauen
- Integriertes Zubehörfach für Düsen und Werkzeuge
- Einfach austauschbares Zubehör dank des Halterungsclips für Griff, Sprühlanze und Stromkabel

STANDARDZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
3.8007.TBAP25324	10 m Hochdruckschlauch
3.8007.IPPR40020	G6000 - Ceramic tech Gun - komfortables Griffdesign für lange Arbeitseinsätzen
3.8007.LCPR89117	Doppellanze (170/21) - Düse nicht enthalten
3.8007.LCPR40160	Doppellanze (200/21) - Düse nicht enthalten
3.8007.KTRI40506	Schlauchtrommel mit 2 Hochdruckschlauch



3.8007.TBAP25324



3.8007.IPPR40020



3.8007.LCPR89117 (170/21)
3.8007.LCPR40160 (200/21)

Änderungen vorbehalten

- **MSC:** Multifunctional Safety Control: volle Maschinenkontrolle (Hightech-System schützt den Bediener und die Maschine)
- **DTS:** Total-Stop mit Nachlaufverzögerung
- 4-poliger luftgekühlter Elektromotor (asynchron): Dauerbetrieb, Überhitzungsschutz, S-1 Klasse, wartungsfrei
- Kurbelwellenpumpe mit Messing-Pumpenkopf und Kolben aus Keramik

TYPEN

														
Art.-Nr.	Beschreibung	bar	l/Std.	°C	kW	V	Hz	A	rpm	m	m	cm	kg	
3.102.047	PW-C55+ 170/21	170	1300	60	6.7	3x400	50	16,7	1400	5.5	10	840x480x820	72	080
3.102.048	PW-C55+ 200/21	200	1300	60	8.1	3x400	50	15,8	1400	5.5	10	840x480x820	85	070

OPTIONALES ZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
3.8007.LCPR14859	Sandstrahl-Set M22
3.8007.SPID24939	Sprühlanze mit fest montierter Waschbürste
3.8007.LCPR29360	Unterbodenlanze
3.204.121	Flächenreiniger Ø 300 mm aus Edelstahl
3.204.122	Flächenreiniger Ø 420 mm aus Edelstahl
3.204.120	Flächenreiniger Ø 300 mm aus schlag- und stoßfestem Kunststoff
3.8007.LCPR40040	Schaumlanze
3.8007.TBAP23853	Rohrreinigungsschlauch 10m
3.8007.LCPR40088	Turbolanze



3.8007.KTRI40506



3.8007.LCPR93178

PW-H28



Der erste kleine Warmwasser-Hochdruckreiniger mit einem professionellen Layout.

Unserem **PW-H28** ist extrem vielseitig und einfach in der Bedienung.

Hinweis: Die Produkteigenschaften gelten nicht für alle Typen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



G6000 - Ceramic tech gun



Exclusive pump



Modular build-up



All terrain



Exclusive boiler



1 Std. Gebrauch

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

- Aufbau bestehend aus: Rahmen aus lackiertem Stahl, Verkleidung aus schlagfestem Kunststoff, 2 großen Hinterrädern und Lenker
- ECO-Mode: umweltfreundlich und weniger Brennstoffverbrauch
- T-Stabilisierungs-System: durch die konstante Temperatur wird ein besseres Reinigungsergebnis erzielt (höchste Effizienz und Heizleistung gleichermaßen)
- Ergonomische und gebrauchsfreundliche Anzeige der Betriebsbereitschaft
- Stufenlose Druckregelung
- Sprühlanzenablage mit Arretiersystem
- Einfach austauschbares Zubehör dank des Halterungsclips für Griff, Sprühlanze und Stromkabel
- Integriertes Zubehörfach für Düsen und Werkzeuge

STANDARDZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
3.8007.TBAP28305	8 m Hochdruckschlauch (1/4") mit Schraubkupplung
3.8007.LCPR12982	Doppelte Sprühlanze (ohne Düse)
3.8007.IPPR40020	Pistole mit Wärmeisolierung und Drehgelenk
1.645.211	Sprühlanzendüse



3.8007.TBAP28305



3.8007.IPPR40010



3.8007.LCPR12982



3.8007.UGLN49985
& 1.645.610

Änderungen vorbehalten

TECHNISCHE DATEN

- Edelstahl-Brennergehäuse
- 4-poliger luftgekühlter Elektromotor (asynchron): Dauerbetrieb, Überhitzungsschutz, S-1 Klasse, wartungsfrei
- Kurbelwellenpumpe mit Messing-Pumpenkopf und Kolben aus Keramik
- **DTS**: Total-Stop mit Nachlaufverzögerung
- **IASF**: Intelligente automatische Abschaltung nach 20 Minuten Stillstand
- Einstellbarer Druck
- Manometer
- **WHC**: Betriebsstundenzähler - elektronischer Stundenzähler, der die Betriebsstunden der Maschine anzeigt
- **DRP**: Trockenlauf-Sicherung
- **MLC**: Leckage Überwachung
- **NCC**: Düsenlanze Verstopfungssteuerung - Hält die Maschine bei verstopfter Düse an
- **FPS**: Überschwemmungsschutz - Stoppt die Maschinen nach einer durchgehenden 60-minütigen kontinuierlicher Wasserstrom
- **IBD**: Zündkesselverzögerung - stellt geringe Rauchabgase beim Kesselstart sicher
- **ATC**: Temperaturstabilisator - gewährleistet eine stabile Kesseltemperatur

TYPEN

														
Art.-Nr.	Beschreibung	bar	l/u	°C	kW	V	Hz	A	rpm	m	m	m	mm	kg
3.105.026	PW-H28 130/9	40 - 130	540	30 - 140	2.8	1x230 V	50	12.3	1400	18	5	8	820 x 630 x 870	80

OPTIONALES ZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
3.8007.SPID24939	Sprühlanze mit fest montierter Waschbürste
3.8007.TBAP23853	Abflussrohr-Reinigungsschlauch 10 m
3.8007.KTRI29366	Schlamm-sauger
3.8007.RCIN10810	Schlauchanschlussnippel
3.8007.LCPR40040	Professionelle Schauminjektor
3.8007.SPID24911	Waschbürste (rotierend)
3.8007.LCLC41140	Bodenreiniger
3.8007.KTRI29377	Ansaugh-Set

PW-H50



Der **PW-H50** ist ein gebrauchsfreundliche Maschine, ausgestattet mit einem Edelstahlkessel und einer Radialkolbenpumpe.

Hinweis: Die Produkteigenschaften gelten nicht für alle Typen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



G6000 - Ceramic tech gun



MSC - multifunction safety control



ETSC - electronic temperature stabilizer control



Modular build-up



All terrain



Exclusive pump



Exclusive boiler



M421 - Anti Kalk



5 Std. Gebrauch

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

- Lange Lebensdauer: durch die Verwendung hochwertiger Einzelkomponenten
- Brenner mit Edelstahlgehäuse
- T-Stabilisierungs-System: durch die konstante Temperatur wird ein besseres Reinigungsergebnis erzielt (höchste Effizienz und Heizleistung gleichermaßen)
- Ergonomische und gebrauchsfreundliche Anzeige der Betriebsbereitschaft (Motorüberlastung, fehlerhafte Zündung der Brenner, ...)
- Stufenlose Druckregelung
- Sprühlanzenablage mit Arretiersystem
- Einfach austauschbares Zubehör dank Halterungsclips für Griff, Sprühlanze und Stromkabel
- Integriertes Zubehörfach für Düsen und Werkzeuge

STANDARDZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
3.8007.LCPR40087	Sprühlanze aus Edelstahl mit aufgeschraubtem Düsenchutz
3.8007.IPPR40025	G6000 - Ceramic tech Gun - komfortables Griffdesign für lange Arbeitseinsätze
3.301.030	10m Hochdruckschlauch mit zwei Schnellschraubkupplungen
1.645.211	Sprühlanzendüse (130/10 & 180/13)
1.645.226	Sprühlanzendüse (200/17)



3.8007.TBAP25324



3.8007.IPPR40025



3.8007.LCPR40087



3.8007.UGLN49986
3.8007.UGLN49987

TECHNISCHE DATEN

- Edelstahl-Brennergehäuse
- 4-poliger luftgekühlter Elektromotor (asynchron): Dauerbetrieb, Überhitzungsschutz, S-1 Klasse, wartungsfrei
- Kurbelwellenpumpe mit Messing-Pumpenkopf und Kolben aus Keramik
- **DTS**: Total-Stop mit Nachlaufverzögerung
- **IASF**: Intelligente automatische Abschaltung nach 20 Minuten Stillstand
- Einstellbarer Druck
- Manometer
- **WHC**: Betriebsstundenzähler - elektronischer Stundenzähler, der die Betriebsstunden der Maschine anzeigt
- **DRP**: Trockenlauf-Sicherung
- **MLC**: Leckage Überwachung
- **NCC**: Düsenlanze Verstopfungssteuerung - Hält die Maschine bei verstopfter Düse an
- **FPS**: Überschwemmungsschutz - Stoppt die Maschinen nach einer durchgehenden 60-minütigen kontinuierlicher Wasserstrom
- **IBD**: Zündkesselverzögerung - stellt geringe Rauchabgase beim Kesselstart sicher
- **ATC**: Temperaturstabilisator - gewährleistet eine stabile Kesseltemperatur
- **LCPU**: Schutz gegen Kalkablagerungen und Korrosion

TYPEN

Art.-Nr.	Beschreibung	bar	l/Std.	°C	kW	V	Hz	A	tpm	l	l	m	m	mm	kg	-
3.105.055	PW-H50 130/10	30 - 130	300 - 600	30 - 140	3.1	1x230	50	13.8	1400	22	25	5	10	1100 x 700 x 900	107	040
3.105.056	PW-H50 180/13	30 - 180	450 - 800	30 - 140	5	3x400	50	9.7	1400	22	25	5	10	1100 x 700 x 900	120	040
3.105.058	PW-H50 200/17	30 - 200	500 - 1000	30 - 140	6.4	3x400	50	13.2	1400	22	25	5	10	1100 x 700 x 900	142	045
3.105.066	PW-H50/4+ 180/13	30 - 180	450 - 800	30 - 140	5	3x400	50	9.7	1400	22	25	5	10	1100 x 700 x 900	120	040
3.105.068	PW-H50/4+ 200/17	30 - 200	500 - 1000	30 - 140	6.4	3x400	50	13.2	1400	22	25	5	10	1100 x 700 x 900	142	045

OPTIONEN (AB WERK)

Art.-Nr.	Artikelbeschreibung
Art.-Nr.	ETSC: elektronische Temperatur-Stabilisierungskontrolle - extrem genaue elektronische Kontrolle gewährleistet, dass die eingestellte Wassertemperatur beibehalten wird
Art.-Nr.	FLC: Kraftstoffstandkontrolle - erkennt und meldet einen Kraftstoffaustritt
Art.-Nr.	ALC: Entkalker-Niveauregulierung - erkennt und meldet einen Entkalkeraustritt, schaltet den Maschinenbrenner aus und verhindert so Kalkablagerungen
Art.-Nr.	FCS: infrarot Flammenüberwachung - bei Funktionsstörungen im Kesselinneren wird die Maschine angehalten

OPTIONALES ZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
3.8007.SPID24939	Sprühlanze mit fest montierter Waschbürste
3.8007.TBAP23853	Abflussrohr-Reinigungsschlauch 10 m
3.8007.KTRI29366	Schlammsauger
3.8007.RCIN10810	Schlauchanschlussnippel
3.8007.SPID24911	Waschbürste (rotierend)
3.8007.KTRI29377	Ansaug-Set
3.8007.LCPR40040	Professionelle Schauminjektor

PW-H100/4+



Dieser Hochleistungs-Hochdruckreiniger hat einen Betriebsdruck bis zu 200 bar und Wasserdurchfluss bis zu 1300 l / h.

Die **PW-H100/4** ist sehr stabil mit seinen vier großen Rädern und hat einen leistungsstarken Motor.

Hinweis: Die Produkteigenschaften gelten nicht für alle Typen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



G6000 - Ceramic tech gun



MSC - multifunction safety control



ETSC - electronic temperature stabilizer control



Modular build-up



All terrain



Exclusive boiler



Exclusive pump



M421 - Anti Kalk



8 Std. Gebrauch

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

- Lange Lebensdauer: durch die Verwendung hochwertiger Einzelkomponenten
- Warmwasserreiniger - 4-Rad-Version: leicht auf allen Flächen zu bewegen (Beton, harter Untergrund, Schotter, etc.)
- Brenner mit Edelstahlgehäuse
- Stufenlose Druckregelung
- Sprühlanzenablage mit Arretiersystem
- Einfach austauschbares Zubehör dank Halterungsclips für Griff, Sprühlanze und Stromkabel
- Integriertes Zubehörfach für Düsen und Werkzeuge
- Ergonomische Einstellknöpfe konzipiert für häufigen Gebrauch
- Einfaches und intuitives Bedienfeld
- Sofortzugriff auf alle Funktionen inkl. Druckeinstellung, Dampfphase und Nachfüllen von Flüssigkeiten

STANDARDZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
3.8007.LCPR40087	Sprühlanze aus Edelstahl mit aufgeschraubtem Düsenchutz
3.301.030	Hochdruckschläuche 10m mit zwei Schnellschraubkupplungen
1.645.256	Sprühlanzendüse (170/21)
1.645.246	Sprühlanzendüse (200/21)
3.8007.IPPR40020	G6000 - Ceramic tech Gun - komfortables Griffdesign für lange Arbeitseinsätzen



3.8007.TBAP40009



3.8007.IPPR40020

TECHNISCHE DATEN

- 4-poliger luftgekühlter Elektromotor (asynchron): Dauerbetrieb, Überhitzungsschutz, S-1 Klasse, wartungsfrei
- Kurbelwellenpumpe mit Messing-Pumpenkopf und Kolben aus Keramik
- **DTS**: Total-Stop mit Nachlaufverzögerung
- **IASF**: Intelligente automatische Abschaltung nach 20 Minuten Stillstand
- Einstellbarer Druck
- Manometer
- **WHC**: Betriebsstundenzähler - elektronischer Stundenzähler, der die Betriebsstunden der Maschine anzeigt
- **DRP**: Trockenlauf-Sicherung
- **MLC**: Leckage Überwachung
- **NCC**: Düsenlanze Verstopfungssteuerung - Hält die Maschine bei verstopfter Düse an
- **IBD**: Zündkesselverzögerung - stellt geringe Rauchabgase beim Kesselstart sicher
- **MCL**: LED zur Wartungskontrolle - gibt an, wann die Maschine gewartet werden soll (planmäßig nach 200 Arbeitsstunden)
- **LCPU**: Schutz gegen Kalkablagerungen und Korrosion
- **ETSC**: Elektronische Temperatur-Stabilisierungskontrolle - extrem genaue elektronische Kontrolle zur Beibehaltung der eingestellten Wassertemperatur
- **FCS**: Infrarot Flammenüberwachung - bei Funktionsstörungen im Kesselinneren wird die Maschine angehalten
- **FLC**: Kraftstoffstandkontrolle - erkennt und meldet einen Kraftstoffaustritt
- **ALC**: Entkalker Niveauregulierung - erkennt und meldet einen Entkalkeraustritt, schaltet den Maschinenbrenner aus und verhindert so Kalkablagerungen

TYPEN

Art.-Nr.	Beschreibung	bar	l/Std.	°C	kW	V	Hz	A	rpm	l	l	m	m	mm	kg
3.105.106	PW-H100/4+ 170/21	30 - 170	650 - 1300	30 - 140	7.2	3x400	50	14,6	1400	22	25	5	10	1100 x 700 x 900	142 075
3.105.108	PW-H100/4+ 200/21	30 - 200	650 - 1300	30 - 140	8.5	3x400	50	16,6	1400	22	25	5	10	1100 x 700 x 900	172 065

OPTIONALES ZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
3.8007.SPID24939	Sprühlanze mit fest montierter Waschbürste
3.8007.TBAP23853	Abflussrohr-Reinigungsschlauch 10 m
3.8007.KTRI29366	Schlammsauger
3.8007.RCIN10810	Schlauchanschlussnippel
3.8007.SPID24911	Waschbürste (rotierend)
3.8007.LCPR40040	Professionelle Schauminjektor
3.8007.KTRI29377	Ansaug-Set
3.8007.TBAP24406	Abflussrohr-Reinigungsschlauch 20m



3.8007.LCPR40087



3.8007.UGLN02303

PW-E100



Umweltfreundlicher Heißwasser-Hochdruckreiniger mit elektrischer Beheizung, wobei 90 % der Komponenten recyclebar sind!

Da kein Kraftstoff genutzt wird ist dieser Hochdruckreiniger auch in Bereichen einsetzbar, in denen Abgase verboten sind.

Das durchdachte Design macht den **PW-E100** gut manövrierbar und verschleißarm. Die Maschine kann in diversen Sektoren eingesetzt werden, z. B. in der Lebensmittel-, Automobilindustrie oder Landwirtschaft.

Hinweis: Die Produkteigenschaften gelten nicht für alle Typen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



G6000 - Ceramic tech gun



MSC - multifunction safety control



Modular build-up



All terrain



Exclusive pump



Electric boiler



8 Std. Gebrauch

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

- Sehr effizient ohne Kraftstoffverbrauch → Keine Abgase
- Lange Lebensdauer: durch die Verwendung hochwertiger Einzelkomponenten
- Sprühdosenablage mit Arretiersystem
- Einfach austauschbares Zubehör dank Halterungsclips für Griff, Sprühdüse und Stromkabel
- Große Hinterräder: sehr wendig
- Stufenlose Druckregelung

STANDARDZUBEHÖR

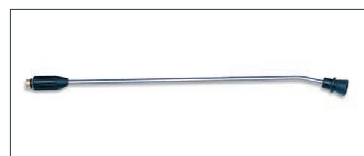
Art.Nr.	Artikelbeschreibung
3.8007.TBAP40237	Hochdruckschläuche 10 m mit zwei Schnellschraub-kupplungen
3.8007.IPPR40025	G6000 - Ceramic tech Gun - komfortables Griffdesign für lange Arbeitseinsätze
3.8007.LCPR40087	Sprühlanze aus Edelstahl mit aufgeschraubtem Düsenschutz
3.8007.UGLN49986	Sprühdüsendüse



3.8007.TBAP40237



3.8007.IPPR40025



3.8007.LCPR40087



3.8007.UGLN49986

TECHNISCHE DATEN

- **Elektrisch beheizter Brenner**, 3-stufiger Brenner (Edelstahl RVS316) mit hoher Effizienz
- Kurbelwellenpumpe mit Messing-Pumpenkopf und Kolben aus Keramik
- 4-poliger luftgekühlter Elektromotor (asynchron): Dauerbetrieb, Überhitzungsschutz, S-1 Klasse, wartungsfrei
- **DTS**: Total-Stop mit Nachlaufverzögerung
- **IASF**: Intelligente automatische Abschaltung nach 20 Minuten Stillstand
- **WHC**: Betriebsstundenzähler - elektronischer Stundenzähler, der die Betriebsstunden der Maschine anzeigt
- **LCPU**: Schutz gegen Kalkablagerungen und Korrosion
- **ALC**: Entkalker Niveauregulierung - erkennt und meldet einen Entkalkeraustritt, schaltet den Maschinenbrenner aus und verhindert so Kalkablagerungen
- **NCC**: Düsenlanze Verstopfungssteuerung - Hält die Maschine bei verstopfter Düse an
- **MCL**: LED zur Wartungskontrolle - gibt an, wann die Maschine gewartet werden soll (planmäßig nach 200 Arbeitsstunden)
- **MLC**: Kontrolle von Mikro-Leckagen
- **DRP**: Trockenlaufschutz
- **ATC**: Temperaturstabilisierung
- **HBLS**: Sehr helle LED-Signale
- **CLC**: Niveauüberwachung Reinigungsmittel tank
- **FPS**: Überlaufschutz

TYPEN

													
Art.-Nr.	Beschreibung	bar	l/Std.	°C	kW	V	Hz	A	kW	tpm	l	m	mm
3.105.123	PW-E100 170/10	30 - 170	450 - 720	80 - 35	16,3	3x400	50	25	12	1400	(22 l + 25 l)	10	1100 x 700 x 900
3.105.125	PW-E100 170/12	30 - 170	450 - 720	80 - 56	35,7	3x400	50	53	36	1400	(22 l + 25 l)	10	1100 x 700 x 900

OPTIONALES ZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
3.8007.KTRI40475	Set bestehend aus: Schlauchtrommel inkl. Hochdruckschlauch (20 m)

FIRE BOX



Der **FIRE BOX** ist ein Mobiler Heißwassererzeuger. Nachgeschaltet an einen Kaltwasser-Hochdruckreiniger erhitzt er das Wasser; unerlässlich, wenn Heißwasser für eine effizientere Reinigung erforderlich ist.

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

- Anwenderfreundliche und übersichtliche elektrische Bedientafel mit Ein/Aus-Schalter und Thermostat
- Rahmen und Wagen aus lackiertem Stahl
- Hochleistungsheizkessel mit langer Lebensdauer vollständig aus Edelstahl und ohne Schweißnähte; ausgestattet mit doppelt gewendelter Heizschlange aus Stahlrohr, beschichtet mit Hochtemperaturlack (beim Modell FIRE BOX ist die Heizschlange 40 m lang)
- Erhitzt Wasser mit einem Einspeisedruck vom mind. 4 bar

STANDARDZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
3.8007.TBAP.29050	Hochdruckschlauch mit M22 Kupplungen (für den Anschluss an den Hochdruckreiniger = 3.8007.RCIN03755)



3.8007.TBAP.29050

TECHNISCHE DATEN

- Einphasiger Motor, direkt mit dem Ventilator und der Brennstoffpumpe verbunden
- Verschraubung am Eintritt: 3/8" Außengewinde
- Sicherheitsausstattungen: Rückschlagventil, Sicherheitsventil, Strömungswächter als Trockenlaufkontrolle

TYPEN

									
Art.-Nr.	Beschreibung	bar	l/Std.	V	Hz	A	l	mm	kgg
3.105.011	Fire box 40/350	350	360 - 1260	1x230	50	2	18	790x780x920	110.8



[illegible]



Kontakt

DiBO BV

Hoge Mauw 250
2370 Arendonk
T. +32 (0)14 67 22 51
sales@dibo.com

DiBO België BV

KMO-park 'Kapelleveld'
Sint-Jansveld 7
2160 Wommelgem
T. +32 (0)3 354 18 18
sales.belgium@dibo.com

DiBO Nederland BV

Industrieweg 7
4181 CA Waardenburg
T. +31 (0)418 65 21 44
sales@dibo.nl

DiBO GmbH

Flocksdorfstraße 4
57234 Wilnsdorf
T. +49 (0)2739 479935-0
vertrieb@dibo.com

www.dibo.com

KATALOG - 15/03/22