

# CPU-L

## INDUSTRIELLE HOCHDRUCKEINHEIT

Die DiBO Hochdruckeinheit ist ein stationärer Hochdruckreiniger, der sparsam im Verbrauch ist und beinahe unbegrenzte Anwendungsmöglichkeiten kennt. Diese einteilige, kompakte Einheit ist eine industrielle Reinigungsanlage für professionelle und intensive Nutzung.

Sie eignet sich vorzüglich für die Hochdruck-Reinigung von Produktionsräumen und Maschinen innerhalb des Nahrungsmittelsektors sowie anderen industriellen Anwendungsbereichen. Dank der Edelstahl-Abdeckhaube wird die Motor-Pumpeneinheit außerdem gegen Spritzwasser und Verunreinigungen geschützt. Hinzu kommt, dass Ihnen der ‚geschlossene‘ Aufbau die Möglichkeit bietet, diese Anlage direkt im Produktionsraum anstatt in einem separaten Technikraum aufzustellen.

Verschiedene Ausführungen dieser einteiligen, kompakten Einheit sind lieferbar, die Standardausführung ist für eine Wassertemperatur von bis zu 40 °C ausgerichtet. Ebenfalls verfügbar ist eine Ausführung, die eine Wassertemperatur bis 85 °C zulässt.

Die Reihe ist in verschiedenen Ausführungen erhältlich.

Diese Einheit kann für Mittel- und Hochdruck verwendet werden.

Optional:  
WASSERFILTER

Rahmen und  
Schwimmertank (380 l)  
aus EDELSTAHL

SCHALTSCHRANK  
mit Steuerung „Millenium 3“

NIEDRIGE DREHZAHL  
und flexible Motor-  
Pumpenkupplung



## TECHNISCHE DATEN:

- Start-/Stopp-Automatik mit 30 s Nachlaufzeit
- Einteiliges Pumpaggregat mit verschiedenen Wahlmöglichkeiten hinsichtlich der Motor-Pumpen-Kombination
- Geeignet für Kalt- und Warmwasserzufuhr sowie optional für Wasser bis 85 °C (mittels HT-Pumpe oder SN-Pumpe) (HT-Pumpe muss immer mit Vordruckpumpe ausgestattet werden)
- Edelstahlrahmen
- 380-l-Schwimmertank aus Edelstahl
- Mechanisches Ventil
- Manometer
- Niveauüberwachung
- Trockenlaufschutz
- Temperaturschutz bis 40 °C oder optional bis 85 °C (bei Einsatz einer HT- oder SN-Pumpe)
- Rohrbruch- und Überdruckschutz

## MODELLE:

CPU-L										
	TYPE									
		bar	l/h	°C	kW	m	rpm	l	mm	
1.146.xxx	18,5 kW	205 / 50	2280 / 9180	40	18,5 (3 x 400V- 30A)	-	1000	380	1500x700x1800	
1.146.xxx	18,5 kW	260 / 110	1800 / 4200	40	18,5 (3 x 400V- 30A)	-	1500	380	1500x700x1800	
1.146.xxx	22,0 kW	250 / 60	2280 / 9180	40	22,0 (3 x 400V- 35A)	-	1000	380	1500x700x1800	
1.146.xxx	30,0 kW	340 / 85	2280 / 9180	40	30,0 (3 x 400V- 50A)	-	1500	380	1500x700x1800	

## OPTIONALES ZUBEHÖR:

CPU-L		
		
1.246.050	Frequenzregler - 18,5 kW	
1.246.055	Frequenzregler - 22 kW	
1.246.060	Frequenzregler - 30 kW	
1.246.070	Wasserfilter - 1.1/4- 25 Mikron	
1.246.072	Wasserfilter - 2- 25 Mikron	