

CPU-L



Die DiBO **CPU-L** ist ein stationärer Hochdruckreiniger, der sparsam im Verbrauch ist und beinahe unbegrenzte Anwendungsmöglichkeiten hat. Diese einteilige, kompakte Einheit ist eine industrielle Reinigungsanlage für professionelle und intensive Nutzung.

Diese Einheit ist äußerst gut für die Reinigung von Produktionsräumen und Maschinen innerhalb des Nahrungsmittelsektors mit Wasser unter Hoch-/Mitteldruck geeignet. Verschiedene Ausführungen dieser einteiligen, kompakten Einheit sind lieferbar.

Die Standardausführung ist für eine Wasserzulauftemperatur von bis zu 40 °C ausgerichtet. Weitere Versionen auf Anfrage.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Radialkolben Hochdruckpumpe



Motor mit niedriger Drehzahl



Flexible Motor-/Pumpen-Kupplung

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

- Schaltschrank mit Steuerung „Millenium 3“

TECHNISCHE DATEN

- Niedrige Drehzahl
- Softstarter
- Start-Stopp-Automatik mit Nachlaufzeit
- Grobschmutzfilter
- Vibrationsarme Radialkolbenpumpe mit 3 vollkeramischen Kolben: längere Lebensdauer und sehr leise
- Pumpenkopf aus vernickeltem Messing: keine Korrosion
- Flexible Motor-/Pumpenkupplung: niedriger Geräuschpegel, Schutz des Elektromotors
- Verschiedene Ausführungen dieser einteiligen, kompakten Einheit sind lieferbar. Geeignet für Kalt- und Warmwasserzufuhr, die Standardausführung ist für eine Wasserzulauftemperatur von bis zu 40 °C ausgerichtet. Einige Modelle sind optional durch den Einsatz einer HT-Pumpe für höhere Wasservorlauftemperaturen geeignet.
- Einteiliges Pumpenaggregat mit verschiedenen Wahlmöglichkeiten hinsichtlich der Motor-Pumpen-Kombination
- Edelstahlrahmen
- Schwimmtank (380 l) aus Edelstahl
- Mechanisches Ventil
- Manometer
- Niveauüberwachung
- Trockenlaufschutz
- Temperaturschutz bis 40 °C oder optional bis 85 °C (bei Einsatz einer HT-Pumpe oder SN-Pumpe)
- Rohrbruch- und Überdruckschutz

Hinweis: bei Verwendung einer HT-Pumpe immer eine Vordruckpumpe verwenden und ggf. die Drehzahl reduzieren.

TYPEN

Art.-Nr.	Beschreibung	bar	l/h	°C	V	rpm	l	mm
1.146.xxx	CPU-L 18,5 kW	min. 110 / max. 260	max. 2700 / min. 1800	40	3 x 400 V	1450	380	1500 x 700 x 1800
1.146.xxx	CPU-L 18.5 kW	min. 50 / max. 205	max. 9180 / min. 2280	40	3 x 400 V	1000	380	1500 x 700 x 1800
1.146.xxx	CPU-L 22,0 kW	min. 60 / max. 250	max. 9180 / min. 2280	40	3 x 400 V	1000	380	1500 x 700 x 1800
1.146.xxx	CPU-L 30,0 kW	min. 85 / max. 340	max. 9180 / min. 2280	40	3 x 400 V	1000	380	1500 x 700 x 1800

OPTIONEN (AB WERK)

Art.-Nr.	Artikelbeschreibung
1.246.070	Wasserfilter - 1.1/4 - 25 Mikron
1.246.072	Wasserfilter 2 - 25 Mikron
1.246.050	Frequenzregler - 18,5 kW
1.246.055	Frequenzregler - 22 kW
1.246.060	Frequenzregler - 30 kW
1.246.100	Fernbedienung (ON/OFF)
1.246.290	Vordruckpumpe

OPTIONALES ZUBEHÖR

Art.Nr.	Artikelbeschreibung
	Einfache Spritzlanze mit Hochdruckdüse: extra kräftiger Wasserstrahl
	Hochdruckspritzpistole mit Drehgelenk: große Wendigkeit
	Hochdruckschlauch: großer Aktionsbereich