

# CPU-M



De **CPU-M** is een eendelige industriële unit. Deze stationaire koudwater hogedrukreiniger is zuinig, onbeperkt toepasbaar, en daardoor geknipt voor intensief en professioneel gebruik. Hij is uitermate geschikt om bijvoorbeeld productieruimtes, machines in de voedingsindustrie en andere industriële toepassingen te reinigen met water onder hoge-/middendruk.

Standaard is de CPU-M geschikt voor een watertoevoertemperatuur tot 40°C. Als optie is hij ook leverbaar met HT pompen welke geschikt zijn voor een watertoevoertemperatuur tot 75°C (pieken tot 85°C). Let op: Gebruik voor een watertoevoertemperatuur van 40°C of meer, altijd een opvoerpomp die een inlaatdruk van minstens 3 bar levert.

Neem contact op met onze verkoopafdeling om de meest geschikte uitvoering voor uw specifieke toepassing te bespreken. Samen met onze R&D afdeling zullen zij zoeken naar de beste oplossing voor uw behoeften!

## PRODUCTKENMERKEN



Radiale hogedruk-  
pomp



Motor met laag  
toerental



Flexibele motor/  
pompkoppeling

## PRODUCTSPECIFICATIES









- Elektrokast met 'Millenium 3' sturing

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

- Radiale hogedrukpomp met 3 volkeramische plunjers en RVS kleppen → verlengde levensduur en minder geluidsproductie
- Een messing/vernikkelde pompkop → geen corrosie
- Een flexibele motor/pomp-koppeling → laag geluidsniveau en bescherming voor de elektromotor
- Laag toerental
- Automatisch start/stopsysteem met afvalvertraging
- Softstarter
- Eendelige pompgroep met keuze uit verschillende motor/pompcombinaties
- Geschikt voor zowel koud- als warmwatertoevoer, standaard voor een maximale toevoertemperatuur van 40 °C. Sommige modellen zijn optioneel middels gebruik van een HT pomp te geschikt voor hogere watertoevoertemperaturen.
- RVS frame
- RVS vlotterbak 130 l
- Mechanisch ventiel
- Grofvuilfilter
- Manometer
- Niveaubewaking
- Droogloopbeveiliging
- Temperatuurbeveiliging tot 40° C of optioneel tot 85° C (bij gebruik van HT pomp)
- Beveiligt tegen leidingbreuk en overdruk

Nota: bij gebruik van een HT pomp dient men altijd met voordrukpomp te voorzien en eventueel het toerental te verlagen

## UITVOERINGEN

|  Code |  Beschrijving |  bar |  l/u |  °C |  V |  tpm |  l |  mm |
|--|--|---|---|--|---|---|---|--|
| 1.146.xxx  | CPU-M 5.5 kW   | min. 70 / max. 130  | max. 2460 / min. 1260   | 40   | 3 x 400   | 1450  | 130   | 1200 x 550 x 1320  |
| 1.146.xxx  | CPU-M 7,5 kW   | min. 55 / max. 170  | max. 4200 / min. 1260   | 40   | 3 x 400   | 1450  | 130   | 1200 x 550 x 1320  |
| 1.146.xxx  | CPU-M 11 kW  | min. 80 / max. 210  | max. 4200 / min. 1500   | 40   | 3 x 400   | 1450  | 130   | 1200 x 550 x 1320  |
| 1.146.xxx  | CPU-M 15 kW  | min. 80 / max. 275  | max. 6000 / min. 1500   | 40   | 3 x 400   | 1450  | 130   | 1206 x 550 x 1320  |

## OPTIONELE UITRUSTING AF FABRIEK

| Code      | Artikelomschrijving           |
|-----------|-------------------------------|
| 1.246.005 | Frequentieregelaar - 5,5 kW   |
| 1.246.007 | Frequentieregelaar - 7,5 kW   |
| 1.246.010 | Frequentieregelaar - 11 kW    |
| 1.246.015 | Frequentieregelaar - 15 kW    |
| 1.246.070 | Waterfilter 1.1/4 - 25 micron |
| 1.246.072 | Waterfilter 2 - 25 micron     |
| 1.246.100 | Afstandsbediening ON/OFF      |
| 1.246.290 | Voordrukpomp                  |

## OPTIONELE TOEBEHOREN

| Code | Artikelomschrijving   |
|------|---|
| code | Enkele spuitlans met hogedruksproeier → extra krachtige spuitstraal |
| code | Hogedrukpistool met swivel → makkelijk manoeuvreerbaar pistool      |
| code | Hogedrukslang → groot werkbereik                                    |