# **CPU-M**



Le **CPU-M** est un nettoyeur pression haute/moyenne stationnaire à l'eau froide qui est économique à l'usage et a des possibilités d'application pratiquement illimitées. Cette unité simple et compacte est une installation de nettoyage industriel pour l'usage intensif et professionnel. Le CPU-M est très convenable au nettoyage avec de l'eau sous pression haute/moyenne pour des endroits de production et machines dans le secteur alimentaire. Des versions différentes de cette unité simple et compacte peuvent être livrées, la version courante est faite pour une température d'arrivée d'eau jusqu'à 40°C.

En option, également disponible avec des pompes HT jusqu'à 75°C (pics jusqu'à 85°C).

Avec une température de 40°C ou plus, utilisez toujours une pompe d'alimentation qui fournit une pression d'entrée d'au moins 3 bars. D'autres versions sur demande.

#### **CARACTÉRISTIQUES**



Pompe radiale à haute pression



Moteur électrique à faible régime



Accouplement de pompe/moteur flexible

## SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

· Coffret electrique avec contrôleur 'Millénium 3' et compteur d'heures

86 Sous réserve des modifications



### **SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**

- Pompe à 3 pistons en céramique et soupapes en inox → vibrations réduits et très silencieux
- Une tête de pompe en laiton nickelé → pas de corrosion
- Accouplement flexible entre le moteur et la pompe → fonctionnement silencieux et protection du moteur électrique
- Moteur basse vitesse
- Système start/stop automatique avec temporisation
- · Démarreur progressif
- Unité simple avec choix possible entre plusieurs combinaisons moteur/pompe
- Des versions différentes de cette unité simple et compacte peuvent être livrées, la version courante est faite pour une température d'arrivée d'eau jusqu'à 40°C. Certains modèles peuvent être adaptés à des températures d'alimentation en eau plus élevées en utilisant une pompe HT.
  Structure en INOX

- Bac tampon INOX de 130 I
- · Valve mécanique
- Filtre pour particules
- Manomètre à bain d'huile
- Contrôle du niveau
- · Protection contre la marche à sec
- Protection contre surchauffe à 40 °C où en option jusqu'à 85 °C (en utilisant la pompe HT)
- Protection contre les ruptures de tuyaux et les surpressions

Note : en cas d'utilisation d'une pompe HT, toujours utiliser une pompe de pré-pression et réduire la vitesse si nécessaire.

#### **TYPES**

	/	$\Theta$	<u> </u>	INPUT		E Vie		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
Code								
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

### **EQUIPEMENT EN OPTION**

Code	Description du produit
1.246.005	Convertisseur de fréquence - 5,5 kW
1.246.007	Convertisseur de fréquence - 7.5 kW
1.246.010	Convertisseur de fréquence - 11 kW
1.246.015	Convertisseur de fréquence - 15 kW
1.246.070	Filtre à eau 1.1/4- 25 micron
1.246.072	Filtre à eau 2 - 25 micron
1.246.100	Télécommande (ON/OFF)
1.246.290	Pompe de pré-pression

### **ACCESSOIRES EN OPTION**

Code	Description du produit		
code	Une lance avec gicleur → un jet d'eau plus puissant		
code	Pistolet haute pression→ pistolet maniable		
code	Tuyau haute pression → très large portée		