



## POMPE DE CHANTIER MONO

EN INOX 1,1KW

**CODE 980016**



+ Supporte une eau chargée de particules solides et de matières boueuses

+ Hauteur de relevage très importante

+ Débits élevés



### TABLEAU TECHNIQUE

Débit max :	500 l/min	HMT max :	17,50 m
Type de liquide :	Eaux de chantier	Intensité d'utilisation :	intensif
Application :	professionnelle	Granulométrie maximale :	10 mm
Immersion max :	7 m	Tension :	230 V
Modèle :	PCX 1,5	Puissance nominale :	1 kW
Tour/min :	2 800	Puissance :	1,10 kW
Ampérage :	9,50 A	DNR :	2" - DN50
Hauteur :	446 mm	Largeur :	230 mm
Longueur :	230 mm	Poids :	21 kg

### EN SAVOIR D'AVANTAGE

#### Description technique :

- Supporte une eau chargée de particules solides et de matières boueuses
- Hauteur de relevage très importante
- Débits élevés
- Résistance dans le temps et face à la corrosion
- Facile à installer : il suffit de raccorder le tuyau d'évacuation et de la brancher
- Pratique : la pompe se remet en route seule lorsque le niveau d'eau remonte
- Sécurité manque d'eau et re démarrage automatique grâce au flotteur

## Informations complémentaires :

Cette pompe a été conçue pour relever des eaux lors de chantiers, mines, traversées et excavations, carrières, ...

Applications :

- BTP
- Industrie

Conditions d'utilisation :

- Température du liquide à pomper : maximum 35°C
- Lors d'une utilisation dans le fond d'une tranchée, nous vous conseillons de poser la pompe sur un parpaing afin de faciliter l'aspiration.

Construction :

Corps de pompe, carcasse moteur, arbre moteur et turbine vortex en acier inoxydable

Double garniture mécanique

Étanchéité : joint mécanique double

- joint mécanique côté moteur à bain d'huile
- joint mécanique à bain d'huile côté pompe à bain d'eau

Chambre à huile diélectrique : nettoie et lubrifie les roulements, inhibe la corrosion, améliore l'étanchéité et contribue au refroidissement (évacuation de la chaleur de friction et de combustion)

Livrée avec flotteur et avec câble d'alimentation

Moteur :

Monophasé, bobinage 230V - 50 Hz

Moteur à bain d'huile biodégradable et diélectrique

Protection thermique et condensateur incorporé

Indice de protection IP68 - classe F

Plage de fonctionnement :

Pour HMT 17,5 mètres = débit de 0 m<sup>3</sup>/h ; 0 l/min

Pour HMT 3 mètres = débit de 30 m<sup>3</sup>/h ; 500 l/min

Consulter la courbe pour plus d'informations

Livrée sans raccord

## ACCESSOIRES CONSEILLES

CODE 369337



**MANCHETTE CANNELEE LAITON**

MALE 2" x 50

CODE 110935



**1/2 RACCORD CANNELE ALU**

AVEC VERROU DN50

CODE 100297



**1/2 RACCORD MALE ALU**

AVEC VERROU DN80 3"

CODE 818520



**4 METRES DE CORDE**

AVEC ECROU DE SERRAGE

CODE 386066



**COLLIER DE SERRAGE W4 TOUR**

ET VIS EN INOX DIAMETRE 50-70

CODE 101787



**TUYAU PLAT - COURONNE 50M**

DIAMETRE INTERIEUR - 50 MM

CODE 141012



**DEMI RACCORD MALE 2"**

AVEC VERROU DN 50