

## COFFRET POMPE 818351

KIT ACCESSOIRES 825056

**CODE 825055**

+ Manipulation facile grâce à sa grande poignée

+ Support d'aspiration résistant aux chocs

+ Aspire facilement le sable et les eaux chargées d'être aspirées avec son agitateur d'arbre et ses longues fentes

+ Stabilité améliorée lors du pompage grâce à son arbre en acier inoxydable et les roulements à billes

### TABLEAU TECHNIQUE

### EN SAVOIR D'AVANTAGE

#### Description technique :

A quoi ça sert ?

Relever des eaux lors de chantiers, mines, traversées et excavations, carrières, ...

Avantages :

- Supporte une eau chargée de particules solides et de matières boueuses
- Hauteur de relevage importante
- Manipulation facile grâce à sa grande poignée
- Refroidissement optimal du moteur avec sa double garniture mécanique
- Protection thermique protégeant contre la marche à sec
- Agitateur d'arbre et longues fentes permettant au sable et aux eaux chargées d'être aspirées
- Stabilité améliorée lors du pompage grâce à son arbre en acier inoxydable et les roulements à billes
- Support d'aspiration résistant aux chocs
- Faible impact environnemental garanti par du lubrifiant de qualité alimentaire
- Entrée de câble étanche
- Résistance dans le temps et face à la corrosion
- Facile à installer : raccord anodisé DN50 inclus
- 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

Utilisation :

- > Application : BTP
- > Usage intensif
- > Eaux chargées
- > Granulométrie maximale : 7 mm
- > Température du liquide à pomper : 40°C maximum
- > Plage de pH : pH 5 - pH 8
- > Profondeur d'immersion maximale : 14 mètres
- > Hauteur de refoulement maximale : 15 mètres
- > Débit max : 300 l/min

- > Point de fonctionnement optimal : 11 mètres à 180 l/min
- > Niveau d'eau minimal pour éviter le fonctionnement à sec : 86 mm
- > Niveau d'eau minimal pour une utilisation en continu : 313 mm
- > DNR : 2" - DN50

### Informations complémentaires :

Caractéristiques techniques :

#### Construction

- Corps de pompe en Fonte grise
- Roue semi-vortex en Polyuréthane
- Carter moteur en Aluminium
- Arbre du moteur en Acier Inoxydable
- Agitateur en Acier Inoxydable
- Crépine en Polyuréthane
- Double Garniture mécanique
- Carbone de Silicium VS Céramique / Carbone
- Roulement à billes C3
- Lubrifiant par huile de qualité alimentaire (ISO VG32)

#### Moteur

- Moteur à induction
- 2 pôles
- Isolation Classe F
- Protection thermique
- Condensateur de démarrage

Pompe livrée avec 10 m de câble PVC (Agrée CSA) / H07RN-F

Pompe livrée avec raccord pompier

Livrée avec son kit comprenant :

- 386064 - COLLIER DE SERRAGE W4 TOUR x2
- 110939 1/2 RACCORD CANNELE VERROU ALU DOUILLE REDUITE DN50
- 484182 - TUYAU PLAT - COUPE DE 10M
- 818520 - 4 METRES DE CORDE

