

EXISTE AUSSI EN  
COFFRET  
CODE 81703E



## POMPE DE RELEVAGE 230V

1,6KW INOX EAUX CHARGÉES

### CODE 111069

- + Hauteur de relevage importante
- + Résistance dans le temps et face à la corrosion
- + Supporte une eau chargée de particules solides



## TABLEAU TECHNIQUE

Débit max :	420 l/min	HMT max :	12 mètres
Type de liquide :	Eaux vertes / brunes	Application :	Elevage / Industrie
Intensité d'utilisation :	régulier	Granulométrie maximale :	40 mm
Modèle :	M 110 VAN	Ampérage :	7,20 A
Puissance :	1,60 kW	Tour/min :	2 900
Tension :	230 V	DNR :	50
Hauteur :	520 mm	Largeur :	260 mm
Longueur :	260 mm	Poids :	12 kg

## EN SAVOIR D'AVANTAGE

### Description technique :

A quoi ça sert ?

Relever des eaux de pluie ou d'infiltration, vider des eaux blanches ou brunes (eaux pouvant contenir des particules en suspension)

Applications :

- > Agricole (eaux vertes / brunes)
- > Industrie

Avantages :

- Hauteur de relevage importante
- Résistance dans le temps et face à la corrosion
- Supporte une eau chargée de particules solides
- Facile à installer : il suffit de raccorder le tuyau d'évacuation et de la brancher
- Fonctionnement optimal : trepied déjà monté qui facilite l'aspiration

- 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
- Livré avec réduction en 1" 1/2 ainsi que deux coudes cannelés DN50 et DN40

#### Utilisation :

- > Eaux très chargées avec particules solides
- > Usage régulier
- > Doit travailler en immersion complète dans le liquide pompé (qui assure de l'extérieur le refroidissement du moteur)
- > Température du liquide à pomper : maximum 40°C
- > Profondeur d'immersion maximale : 7 mètres
- > Granulométrie maximale : 40 mm
- > Taux de matière sèche maximum < 3%
- > DNR : 2"
- > Hauteur de refoulement maximale : 12 mètres

#### Informations complémentaires :

#### Caractéristiques techniques :

##### Construction

Corps de pompe, arbre et système hydraulique de type vortex en acier inoxydable  
Garniture V-RING spéciale pare-sable pour protéger la garniture mécanique  
Livré avec flotteur et câble électrique

##### Moteur

Monophasé, bobinage 230V - 50 Hz  
Protection thermique et condensateur incorporés  
Indice de protection IP68 - classe F

##### Plage de fonctionnement

Pour HMT 12 mètres = débit de 0 m<sup>3</sup>/h ; 0 l/min  
Pour HMT 2 mètres = débit de 27 m<sup>3</sup>/h ; 420 l/min  
Consulter la courbe pour plus d'informations

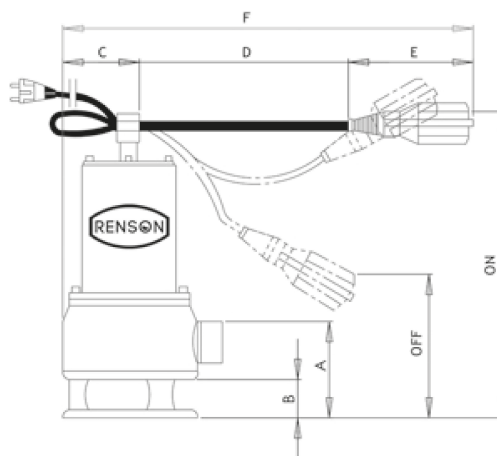
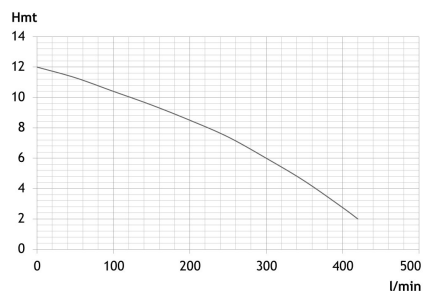
#### ACCESSOIRES CONSEILLÉS :

386064 COLLIER DE SERRAGE W4 INOX Ø 40 - 60 x 2

817108 5 METRES DE TUYAU SPIRALEX Ø 50

817008 KIT ACCESSOIRES

Nous vous conseillons de rajouter le 369027 COUDE 90° CANNELE PP MALE 2" x 50 afin de faciliter le démontage du tuyau



## ACCESSOIRES CONSEILLÉS

CODE 386064



**COLLIER DE SERRAGE W4 TOUR**

ET VIS EN INOX DIAMETRE 40-60

CODE 817108



**TUYAU SPIRALE - COUPE DE 5M**

DIAMETRE INTERIEUR - 50 MM

CODE 369027



**COUDE 90° CANNELE PP**

MALE 2" x 50

CODE 818520



**4 METRES DE CORDE**

AVEC ECROU DE SERRAGE