



COFFRET POMPE 103821 &

KIT ACCESSOIRES 817015

CODE 817043

+ Hauteur de relevage très importante "Débit élevé"

+ Fonctionnement optimal : trepied déjà monté



TABLEAU TECHNIQUE

Type de roue :	Roue vortex	HMT max :	38,70 mètres
Débit max :	850 l/min	Granulométrie max :	10 mm
Taux de matière sèche max :	3 %	Modèle :	DCT 560
Tension :	380 V	Puissance :	4 kW
Ampérage :	10,20 A	Tour/min :	2900
DNR :	50	Hauteur :	595 mm
Largeur :	347 mm	Poids :	63,50 kg
Pompe RENSON utilisée :	103821	:	

EN SAVOIR D'AVANTAGE

Description technique :

A quoi ça sert ?

Relever des eaux chargées dans des applications agricoles (purin) et industrielles

Applications :

- > Elevages bovins
- > Industrie

Avantages :

- Pompe vendue avec son kit d'accessoires
- Hauteur de relevage très importante
- Débit élevé
- Fonctionnement optimal : trepied déjà monté qui facilite l'aspiration

POMPE DE RELEVAGE TRIPHASEE FONTE ROUE VORTEX 4KW DN50 AVEC SOCLE (code 105223) VENDUE AVEC SON KIT ACCESSOIRES (code 817015)

Rappel de la composition du kit :

386063 COLLIER DE SERRAGE W4 INOX Ø 70 - 90 x 2

107106 5 METRES DE TUYAU SPIRALEX Ø 70

- 103314 KIT DE RACCORDEMENT RAPIDE EN ALUMINIUM C70 MÂLE/FEMELLE 2"1/2
- 345020 BRIDE ACIER DN65 - PN16 - 2"1/2
- 345025 JOINT POUR BRIDE DN65
- 100011 VIS H M 14 X 70 ZINC x 4
- 100045 ECROU FREIN ZINC M 14 x 4
- 106026 RONDELLE ZINC M 14 x 4
- 817452 COFFRET DE COMMANDE POUR POMPE OU MALAXEUR DE 2,2KW A 5,5KW

Informations complémentaires :

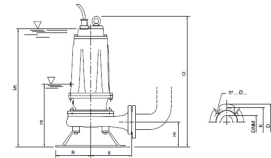
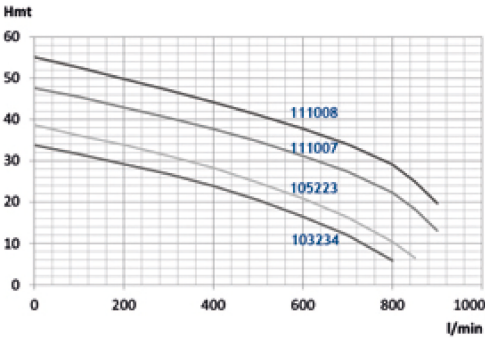
- Cadre d'utilisation :
- > Eaux chargées
 - > Usage intensif
 - > Nécessite un condensateur de démarrage
 - > Doit travailler en immersion complète dans le liquide pompé (qui assure de l'extérieur le refroidissement du moteur)
 - > Température du liquide à pomper : 0 - 40°C
 - > Granulométrie maximale : 10 mm
 - > Taux de matière sèche maximum : 3%
 - > Profondeur d'immersion maximale : 20 mètres
 - > DNR : 2" - DN50

Caractéristiques techniques :

Construction
 Corps de pompe et turbine vortex en fonte
 Double garniture (carbure de silicium côté pompe, céramique côté moteur) avec film lubrifiant
 Support en fer galvanisé
 Moteur à induction à 2 pôles en bain d'huile
 Nécessite un condensateur de démarrage
 Livré avec 10 mètres de câble d'alimentation

Moteur
 Triphasé, bobinage 380V - 50 Hz
 Moteur à induction à 2 pôles en bain d'huile
 Indice de protection IP68 - classe F
 Vitesse de rotation : 2 900 tr/min

Plage de fonctionnement
 Pour HMT 38,7 mètres = débit de 0 m3/h ; 0 l/min
 Pour HMT 6,5 mètres = débit de 51 m3/h ; 850 l/min
 Consulter la courbe pour plus d'informations



mt : niveau d'eau minimum
 Mt : niveau d'eau minimum requis pour un fonctionnement continu

TYPE	DIMENSIONS (mm)							
	Ct	Ht	R	It	mt	Mt	DNR	
DCT 660	595	112	960	987	283	500	50	63,5