



COFFRET POMPE 100646 &

KIT ACCESSOIRES 817109

CODE 817055

+ Supporte une eau chargée de particules solides et matières fibreuses

+ Broye toutes les particules dès leur entrée dans la pompe grâce à ses couteaux et contre-couteau

+ Moteur protégé

+ Pompe livrée avec flotteur et son kit d'accessoires



TABLEAU TECHNIQUE

Type de roue :	Couteau contre couteau	HMT max :	17,50 mètres
Débit max :	420 l/min	Granulométrie max :	9 mm
Taux de matière sèche max :	9 %	Modèle :	PTS 40
Tension :	380 V	Puissance :	1,10 kW
Ampérage :	2,50 A	Tour/min :	2790
DNR :	40	Hauteur :	440 mm
Largeur :	257 mm	Longueur :	177
Poids :	24 kg	Pompe RENSON utilisée :	100646

EN SAVOIR DAVANTAGE

Avantages produit :

A quoi ça sert ?

Relever des eaux chargées dans des applications d'élevage (purin, ...)

Application : Elevage

Avantages :

- Pompe vendue avec flotteur et son kit d'accessoires
- Supporte une eau chargée de particules solides et matières fibreuses
- Broye toutes les particules dès leur entrée dans la pompe grâce à ses couteaux et contre-couteau
- Moteur protégé

- Cadre d'utilisation :
- > Eaux chargées de particules solides
 - > Usage intensif
 - > 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 : 20 mètres
 - > Densité de liquide maximum : 5% de matières sèches
 - > DNR : 1" 1/2 - DN40
 - > Hauteur de refoulement maximale : 17 mètres

POMPE DE RELEVAGE TRIPHASEE DILACERATRICE 1,1KW (code 100646) VENDUE AVEC SON KIT ACCESSOIRES (code 817109)

- Rappel de la composition du kit :
- 369040 COLIER DE SERRAGE W4 INOX Ø 32 - 50 x 2
 - 817106 5 METRES DE TUYAU SPIRALEX Ø 40
 - 369145 COUDE 3 PIECES CANNELE NYLON MALE 1"1/2 x 40
 - 103328 KIT DE COMMANDE MARCHE/ ARRÊT POUR POMPES DE 2,5 À 4A

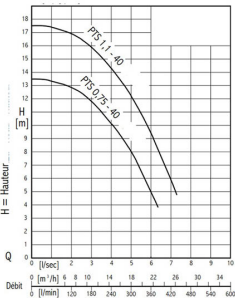
Description technique :

Caractéristiques techniques :

- Construction
- Pompe à plateau dilacérateur en fonte
 - Couteaux en acier au chrome vanadium
 - Arbre moteur en acier inoxydable
 - Garniture mécanique en carbure de silicium
 - Refoulement cannelé vertical en DN 40 mm
 - Livré avec câble d'alimentation électrique type H07RNF de 10 mètres

- Moteur
- Triphasé, bobinage 380V - 50 Hz
 - Asynchrone
 - Rotor à cage d'écureuil
 - Sondes thermiques incorporées
 - Indice de protection IP68 - classe F

- Plage de fonctionnement
- Pour HMT 17,5 mètres = débit de 0 m3/h ; 0 l/min
 - Pour HMT 5,9 mètres = débit de 25,2 m3/h ; 420 l/min
 - Consulter la courbe pour plus d'informations



Puissance mot. [kW]	Refoulement [mm]	Passage libre [mm]	Débit [l / min]											
			Débit [m³ / h]											
			Débit [l / sec]											
			Hauteur [m]											
1,1	40	9	17,5	17,4	16,9	15,9	15,2	14,3	13,3	12,2	10,9	9,4	5,9	

Pompe	Câblage	Modèle	Tension [V]	Puissance [kW]	Débit max [m³/h]	Débit max [l/min]	Câble [m]	Pompe [mm]	Pompe [mm]	Pompe [mm]	Dimensions [mm]					Poids [kg]
											Ø	A	B	C	D	
100646		P1 1.1 - 40	380	1.1	25.2	420	10	40	40	40	Ø40	133	133	133	133	40
100646		P1 0.37 - 40	380	0.37	12.6	210	10	40	40	40	Ø40	133	133	133	133	24
100646		P1 1.1 - 40	380	1.1	25.2	420	10	40	40	40	Ø40	133	133	133	133	40
100646		P1 0.37 - 40	380	0.37	12.6	210	10	40	40	40	Ø40	133	133	133	133	24