



POMPE RELEVAGE DILACERATRICE

VERTICALE 380V 1,1KW DN40

CODE 100646

+ Supporte une eau chargée de particules solides et matières fibreuses

+ Broye toutes les particules dès leur entrée dans la pompe gr&

+ 226;ce à ses couteaux et contre-couteau

+ Moteur protégé



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	:	

EN SAVOIR D'AVANTAGE

Description technique :

A quoi ça sert ?

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

Application : Elevage

Avantages :

- 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
- Livré sans flotteur

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
- > Granulométrie maximale : 20 mm
- > Densité de liquide maximum : 3% de matières sèches
- > DNR : 1" 1/2 - DN40
- > Hauteur de refoulement maximale : 17 mètres

Informations complémentaires :

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 coudé 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
 Indice de protection IP68 - classe F

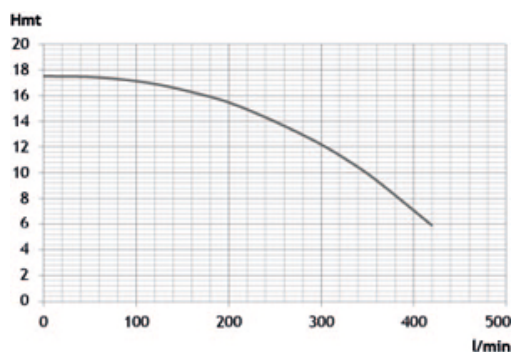
Plage de fonctionnement

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

Livré sans raccord

ACCESSOIRES CONSEILLÉS :

- 369040 COLLIER 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
- 817109 KIT ACCESSOIRES



Pompe	Câble	Modèle	Tension	Puissance (kW)	Débit (m³/h)	Câble (m)	Pompe (kg)	Série	Dimensions (mm)					Poids (kg)
									A	B	C	D	E	
103328	H07RNF 10	2,5	230	0,5	25,2	10	1,5	103328	131	177	201	68	24	
103329	H07RNF 10	4	230	1,5	25,2	10	1,5	103329	131	177	201	68	24	
103330	H07RNF 10	2,5	230	0,5	25,2	10	1,5	103330	131	177	201	68	24	
103331	H07RNF 10	4	230	1,5	25,2	10	1,5	103331	131	177	201	68	24	

ACCESSOIRES CONSEILLÉS

CODE 103328



KIT MARCHÉ ARRÊT AUTO 2,5-4A
 AVEC FLOTTEUR 20M

CODE 369040



COLLIER DE SERRAGE W4 TOUR ET
 VIS EN INOX DIAMETRE 32-50

CODE 817106



TUYAU SPIRALE - COUPE DE 5M
 DIAMETRE INTERIEUR - 40 MM

CODE 369145



COUDE 3 PIECES CANNELE NYLON

MALE 1"1/2 x 40

CODE 817995



CONE REDUCTION

FTE A BRIDE 100/80