



POMPE RELEVAGE DILACERATRICE

HORIZONTALE 230V 0,75KW
DN40

CODE 162242

- ✚ 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

TABLEAU TECHNIQUE

Type de roue :	Dilacératrice	HMT max :	13,50 mètres
Débit max :	360 l/min	Granulométrie max :	9 mm
Taux de matière sèche max :	5 %	Modèle :	PTS 40
Tension :	230 V	Puissance :	0,75 kW
Ampérage :	5 A	Tour/min :	2750
DNR :	40	Hauteur :	440 mm
Largeur :	240 mm	Longueur :	177
Poids :	24 kg	:	

EN SAVOIR DAVANTAGE

Description technique :

A quoi ça sert ?

Relever des eaux chargées dans des applications d'élevage (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
- Pompe livrée avec 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
- > Densité de liquide maximum : 5% de matières sèches
- > DNR : 1" 1/2 - DN40
- > Hauteur de refoulement maximale : 13,5 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 horizontal en DN 40 mm

Livrée avec câble d'alimentation électrique type H07RNF de 10 mètres

Moteur

Monophasé, bobinage 230V - 50 Hz

Asynchrone

Rotor à cage d'écureuil

Sondes thermiques incorporées

Indice de protection IP68 - classe F

Plage de fonctionnement

Pour HMT 13,5 mètres = débit de 0 m³/h ; 0 l/min

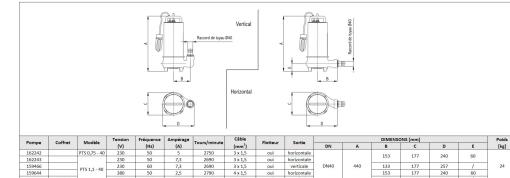
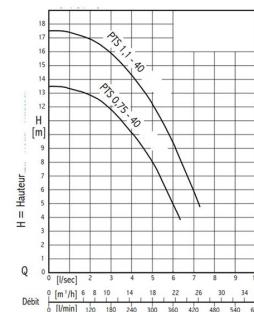
Pour HMT 4,9 mètres = débit de 21,6 m³/h ; 360 l/min

Consulter la courbe pour plus d'informations

Livrée sans raccord

ACCESSOIRES CONSEILLES :

369040 COLLIER DE SERRAGE W4 INOX Ø 32 - 50 x 2
817106 5 METRES DE TUYAU SPIRALEX Ø 40



Puisance mot.	Réfoulement	Passage libre	Débit [l / min]													
			Débit [m ³ / h]													
			0	3,6	7,2	10,8	12,6	14,4	16,2	18	19,8	21,6	25,2			
			Débit [l / sec]	0	1	2	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	7		
[kW]	[mm]	[mm]	Hauteur [m]	0,75	40	9	13,5	13,3	12,8	11,8	11	10,1	9,2	8	6,6	4,9

ACCESSOIRES CONSEILLES

CODE **369040**



CODE **817106**



COLLIER DE SERRAGE W4 TOUR ET TUYAU SPIRALE - COUPE DE 5M

VIS EN INOX DIAMETRE 32-50

DIAMETRE INTERIEUR - 40 MM