



réf. 99056661

POMPE VIDE-CAVE ATP10 380V 1200L/MIN

POMPES VIDE-CAVE MAST

Hauteur de déversement : max 14 m

Débit maximal : 1200 l/min

Entrée des granulés : 65 mm

Raccord de sortie : DSP70 sans verrou

Moteur : 400V - 50 Hz - triphasé

Puissance P1 : 2,0 kW

Protection contre le fonctionnement à sec et sans entretien

DESCRIPTION

Pompe de vidange sans colmatage de Mast, l'ATP10, qui peut pomper des eaux usées contenant des solides ou des substances à fibres longues jusqu'à 65 mm de diamètre. La pompe peut être utilisée sans crépine, car le passage du sable est identique au diamètre d'entrée. L'efficacité est supérieure à 70%. Il peut être utilisé à la fois verticalement et horizontalement.

Fonctionne sur 400V. Entraînement possible avec groupe de puissance 5 kVA.

Débit :

- 1200 l/min - 0 m de hauteur de déchargement
- 1030 l/min - 3 m de hauteur de déchargement
- 780 l/min - 5 m de hauteur de déchargement
- 300 l/min - 10 m de hauteur de déchargement
- 0 l/min - 14 m de hauteur de déchargement

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Une bride rotative sur la sortie de décharge permet de la régler à n'importe quel angle souhaité, de l'horizontale à la verticale. Cela permet au tuyau de décharge de monter un escalier ou un talus sans se courber.
- Ne contient pas d'huile, de silicones ou de graisse (peut donc être utilisé dans les zones où les exigences environnementales sont plus strictes).
- Peut être utilisé horizontalement et verticalement.
- La poignée est entourée de plastique et de métal et peut être attachée à une corde de travail.
- Protégé contre la surchauffe par un interrupteur thermique (thermistance PTC) 120°C.
- Sécurité contre le fonctionnement à sec grâce à une garniture mécanique spéciale.
- Contrôle de l'étanchéité : La pompe est équipée d'un capteur d'humidité dans le compartiment moteur qui garantit que la pompe est automatiquement arrêtée.

Vanassche Firefighting Engineering

Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services

Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

si de l'humidité pénètre dans le compartiment moteur.

- Moteur encapsulé

- Sans entretien : pas de remplissage d'huile, pas de points de graissage, pas d'utilisation de produits d'étanchéité ni de travaux de réglage nécessaires.

- Faible colmatage grâce à la roue montée en hauteur.

- Sens de rotation automatique : un contrôle automatique du sens de rotation dirige toujours le moteur dans la bonne direction, quel que soit l'ordre dans lequel les phases sont connectées.

- Protection intégrée contre les défaillances de phase : en cas de défaillance de l'une des trois phases, le moteur s'arrête automatiquement.

- Protection contre les sous-tensions : la pompe s'arrête si elle est connectée à une mauvaise tension ou si la tension de l'alimentation électrique chute à un seuil critique.

- Protection de redémarrage

- Pompe : pompe centrifuge monocellulaire

- Hauteur de déchargement : max 14 m

- Débit maximal : 1200 l/min

- Vitesse : 2800 rpm

- Entrée des granulés : 65 mm

- Sortie : diamètre 2" 1/2

- Raccord de sortie : DSP70 sans verrou

- Entrée : diamètre 3".

- Raccord d'aspiration : Guillemain 70 sans verrou

- Température du liquide pompé : max 60°C

- Densité du liquide pompé : max 1,1 kg/dm³

- Acidité du liquide pompé : pH 5-8

- Moteur : 400V - 50 Hz - triphasé

- Puissance P1 : 2,0 kW

- Puissance P2 : 1,5 kW

- Courant nominal : 3,6 A

- Câble de connexion : Longueur 20m (H 07 RN-F 4 G 1,5)

- Fiche : fiche de protection moteur CEE 16A à 5 broches avec interrupteur marche/arrêt IP 45

- Degré de protection : IP68

- Matériau de la poignée : métal avec enveloppe en plastique

- Matériau du boîtier du moteur : alliage d'aluminium DIN EN 1706, sans corrosion et résistant à l'eau de mer.

- Matériau du corps de pompe : alliage d'aluminium DIN EN 1706, sans corrosion et résistant à l'eau de mer.

- Matériau du rotor : acier inoxydable 1.4021

- Matériau de la roue et du diffuseur : fonte DIN EN 1563

- Matériau des vis : acier inoxydable A2

- Matériaux des joints : élastomères résistants à l'huile de qualité NBR

- Matériau de la garniture d'arbre : garniture mécanique anneau de carbone et contre-anneau en céramique

- Matériau de l'anneau inférieur : acier inoxydable 1.4021

- Dimensions : L 430 x B250 x H560 mm

- Poids : 27 kg

Vanassche Firefighting Engineering

Brugsesteenweg 8

B-8531 Harelbeke

+32 (0) 56 710 130

info@vanassche-fire.be

BE 0415.345.684

RPR Gent - Afdeling Kortrijk

vanassche-fire.be

Vanassche Services

Brugsestraat 153

B-8531 Harelbeke

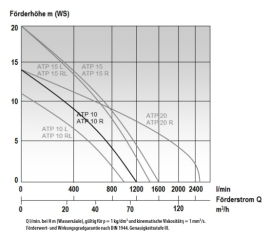
+32 (0) 56 738 188

services@vanassche-fire.be

BE 0473.397.315

RPR Gent - Afdeling Kortrijk

vanassche-fire.be



Vanassche Firefighting Engineering

Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services

Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be