



PS4-11003HH

Pompe submersible

Puissantes et parfaitement fiables pour les travaux d'assèchement sur chantier

Les pompes submersibles à courant triphasé robustes de la série PS peuvent aspirer des eaux usées avec des matières solides présentant un diamètre jusqu'à 20 mm. Elles se caractérisent par un volume de refoulement élevé et une grande hauteur de refoulement et sont donc idéales pour les applications qui nécessitent d'assécher rapidement et de façon fiable les chantiers. Grâce à leur finition de haute qualité, elles sont très résistantes au temps et faciles à utiliser. La série PS comprend également des modèles particulièrement légers en aluminium ainsi que des versions automatiques.

Points forts

- Diversité des modèles
- Prise de protection moteur en option pour les pompes à courant triphasé
- Protection fiable contre les infiltrations
- Étanchéité parfaite du capot-moteur avec une garniture mécanique interne double en carbure de silicium dans un bain d'huile
- Distributeur d'huile pour un graissage fiable en toute situation
- Protégées contre le fonctionnement à sec
- Un boîtier en acier réduit également l'usure de l'arbre

Caractéristiques techniques

Tension nominale

Données de performance électriques

Fréquence nominale	50,0 Hz
Courant de démarrage marche à vide	152,0 A
Courant de démarrage pleine charge	21,0 A
Phases	3,0 ~
Données de performance mécaniques	
Donnees de performance n	necaniques
Débit de circuit	1.440,0 l/min
·	•
Débit de circuit	1.440,0 l/min

400,0 V

Données mécaniques

Superficie de section transversale

Longueur	375,0 mm
Largeur	350,0 mm
Hauteur	805,0 mm
Poid de fonctionnement	130,0 kg
Diamètre du tuyau d'aspiration/ refoulement	100,0 mm
Moteur électrique	
Régime nominal	2.910,0 1/min
Système électrique	
Longueur du câble	20,0 m

4.0 mm2

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.