

PST2 400 50mm/2in Pompe Submersible 230V/50Hz

Le numéro d'article: 0009173

PST2 400

Application

>> Ces pompes submersibles triphasées portables sont conçues pour aspirer l'eau et les particules solides. Elles sont destinées à des applications en construction, en terrassement, en travaux de voirie et en agriculture. Quelle pompe choisir – Exemple de calcul
Caractéristiques de Puissance des pompes –
vue d'ensemble <<

Image non disponible.

Détails sur la technique et ses avantages

- Ces pompes submersibles monophasées fiables à haut rendement sont capables de traiter des particules solides jusqu'à 9,5 mm, idéales pour les chantiers qui nécessitent un assèchement rapide et fiable.
- De conception légère et compacte avec son câble électrique grande résistance avec dispositif antitraction, cette pompe est facile à transporter et à installer et garantit pourtant une longue durée de vie.
- La protection thermique intégrée permet d'éviter l'endommagement du moteur en cas de blocage de la turbine, pour un coût d'entretien réduit.
- Les joints mécaniques doubles en carbure de silicium sont placés dans une cavité isolée remplie d'huile qui garantit la lubrification des joints, le refroidissement et une meilleure protection générale du moteur.
- Les joints trapézoïdaux ou à lèvres posés avant le joint mécanique la protègent d'une usure par abrasion par les débris en suspension dans le liquide de pompage.

Description	Système métrique	Mesures anglais
Diamètre d'évacuation	50 mm	2 in
Longueur x largeur x hauteur	300 x 185 x 330 mm	11.6 x 7.3 x 13 in
Poids opérationnel	11,3 kg	25 lb
Poids à l'expédition (avec emballage)	13,2 kg	29 lb
Dimension d'expédition (LxLaxH)	410 x 255 x 220 mm	16.3 x 10 x 8.5 in
Pression de refoulement maximale	12,2 m	40 ft
Débit max.	208 l/min	55 US gpm
Pression max.	1,15 bar	16.8 psi
Diamètre des corps solides	7,0 mm	0.28 in
Moteur	Single phase/50 Hz	
Tension	230 V	230 V
Courant (charge pleine/démarrage @230V)	2,6 A	2.6 A
Régime	2730 1/min	2730 rpm
Puissance max selon DIN-ISO 3046*	0,40 kW	1/2 hp
Longueur du câble	10 m	32 ft
Dimension du câble	1,0 mm ²	16 AWG
-	Urethane rubber	
-		Semi-vortex

Zone de livraison - PST2 400

Les lots ci-dessus comprennent le câble d'alimentation électrique, le mode d'emploi et liste de pièces de rechange. Certains lots standard comprennent des coupleurs de type Storz.

Vous trouverez des informations complètes sur les accessoires dans la site du web ou dans la liste des prix actuelle.

Les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées en raison du développement continu des produits. Vous trouverez des informations spécifiques sur la puissance du moteur dans le manuel ou sur le site web. La puissance réelle peut varier selon les conditions spécifiques d'utilisation.

créé le jeudi 3 novembre 2011