



PDT3A

Pompes à membrane de la série PDT

Les pompes à membrane pour eaux chargées PDT sont capables d'évacuer pratiquement tous les types d'écoulements

Ces pompes sont idéales pour l'extraction d'eaux chargées, de boues et d'infiltrations. Grâce à ses composants de grande qualité, vous pouvez compter sur de nombreuses années de performance et de durabilité exceptionnelles. Ses roues de grande taille en caoutchouc solide assurent une traction élevée et un déplacement aisés sur les terrains accidentés.

Points forts

- Écoulement de l'eau conçu en ligne droite
- Carter en fonte ductile pour une durabilité maximale.
- Carter en fonte d'aluminium très léger
- Chambre d'équilibre du côté admission pour un pompage sans accrocs
- La transmission lubrifiée en bain d'huile réduit les coûts de maintenance

Caractéristiques techniques

■ Données de performance mécaniques

Débit de circuit	333,0 l/min
Diamètre des solides	41,0 mm
Hauteur d'aspiration max.	6,1 m
Hauteur de refoulement max.	7,6 m

Type de carburant	Essence
Consommation de carburant	1,1 L/hre
Capacité du réservoir	2,0 l
Remplissage d'huile max.	0,6 l
Performance max.	2,6 kW
Régime (performance max.)	3.600,0 1/min
Vitesse de régime	2.800,0 1/min
Norme (puissance de fonctionnement)	SAE J1349
Fabricant du moteur	Honda
Durée de fonctionnement à 100 %	2,0 Heure

■ Données mécaniques

Longueur	1.102,0 mm
Largeur	671,0 mm
Hauteur	594,0 mm
Diamètre du tuyau d'aspiration/ refoulement	75,0 mm

Niveau de puissance acoustique LWA, mesuré	98,0 dB(A)
--	------------

■ Moteur à combustion

Refroidissement	Refroidissement à air
Type de moteur	Moteur à allumage commandé
Cylindre	1,0
Cylindrée	118,0 CM ³

■ Caractéristiques environnementales

Niveau de puissance acoustique LWA, mesuré	98,0 dB(A)
Poids de transport	79,0 kg