



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

PT6Y

Pompe à eaux usées auto-amorçante

Grand débit, longue durée de service

Avec un débit élevé et une longue durée de service, la pompe centrifuge auto-amorçante PT6 est parfaite pour les utilisations exigeantes. La pompe est entraînée par un moteur diesel Yanmar solide et puissant avec démarreur électrique. La turbine en fonte ductile et les garnitures mécaniques d'étanchéité en carbure de silice immergé assurent une résistance élevée à l'usure et une longue durée de fonctionnement avec des exigences de maintenance minimales.

Points forts

- Plaque d'usure réglable pour la longévité et la durabilité
- Capot de vidange à dégagement rapide
- Cœillet de levage central
- Moteur Yanmar puissant
- Panneau de commande et batterie

Caractéristiques techniques

■ Données de performance mécaniques

Débit de circuit	4.304,0 l/min
Pression de refoulement max.	2,6 Bar
Diamètre des solides	50,0 mm
Hauteur d'aspiration max.	7,5 m
Hauteur de refoulement max.	27,0 m

■ Données mécaniques

Longueur	2.155,0 mm
Largeur	970,0 mm
Hauteur	1.210,0 mm

Poid de fonctionnement	800,0 kg
Diamètre du tuyau d'aspiration/ refoulement	152,0 mm

■ Moteur à combustion

Capacité du réservoir	90,0 l
Performance max.	18,4 kW
Régime 1	2.700,0 1/min
Consommation de carburant à Régime 1	5,0 l/h
Temps d'exécution de la machine à Régime 1	18,0 Heure

■ Yanmar 3TNV80F-NXDWN1

Refroidissement	Refroidissement liquide
Type de moteur	Moteur diesel
Processus de combustion	4 temps
Cylindre	3
Cylindrée	1,267 cm³
Type de carburant	Diesel
Remplissage d'huile max.	3,4 l
Performance max.	18,4 kW
Régime (performance max.)	3,000 PL
Valeurs limites des gaz d'échappement	EPA Tier 4 final
Type de démarreur	Démarreur électrique
Fabricant du moteur	Yanmar