



PTS4V

PT-sorozatú önfelszívó szennyvízszivattyúk

Számtalan alkalmazási lehetőséghez ideális

A PTS4 önfelszívó centrifugálszivattyú kiváló választás igényes vízvezetési feladatokhoz. Az elektromos indítójú robusztus Vanguard motor megbízható teljesítményt nyújt. A szivattyú tiszta, illetve iszapos, piszkos, homokos vagy kavicsos vízben egyaránt használható. A felületlezett gömbgrafitos öntöttvasból készült járókeréknek és az olajfürdőben lévő karbon-kerámiából készült mechanikus tömítéseknek köszönhetően a szivattyú rendkívül kopásálló és hosszú élettartamú, minimális karbantartás mellett. A könnyű kialakításnak, a központi daruszemnek és a beépített kerékkészletnek köszönhetően a szivattyú különösen egyszerűen szállítható és kezelhető.

Fő jellemzők

- Egyszerű szállítás
- Vanguard benzinmotor
- Robusztus és hosszú élettartamú

Műszaki adatok

■ mechanikai Teljesítményadatok

Szállított mennyiség max.	2.322,0 l/min
Szállítási nyomás max.	3,1 bar
Szilárdanyag-átmérő max.	50,0 mm
Szívási magasság max.	7,6 m
Szállítási magasság max.	24,0 m

■ mechanikai Adatok

Hosszúság	915,0 mm
Külső keréknyomtáv	890,0 mm
Magasság	890,0 mm
Üzemi tömeg	150,0 kg
Szívó-/nyomófűvókák átmérője	100,0 mm

■ Belső égésű motor

Tartálytérfogat	17,4 l
-----------------	--------

Önindító típusa	E-indítás
Önindító feszültsége	12,0 V
Önindító hidegindítási árama CCA	230,0 A
Önindító indítási árama CA	32,0 A
Indító akkumulátor mérete	22 NF
1. fordulatszám	3.600,0 1/min
Üzemanyagfogyasztás 1. fordulatszámnál	5,4 L/Std
Működési idő 1. fordulatszámnál	3,2 std

■ Szállítás és raktározás

Szállítási hossz	1.150,0 mm
Szállítási szélesség	750,0 mm
Szállítási magasság	1.800,0 mm

Elérhető motorok

■ Briggs, 16 PS Vanguard

Hűtés	Légűtés
Motortípus	Otto-motor
Égetési eljárás	Négyütemű
Henger	2
Lökettérfogat	479 cm ³
Üzemanyag típusa	Otto-motorokhoz megfelelő üzemanyag
Keverék feldolgozása	Porlasztó
Tartálytérfogat	17 l
Olajspecifikáció	SAE 10W-30
Olajtöltés max.	1,3 l
Teljesítmény max.	11,9 kW
Fordulatszám (max. teljesítmény)	3,600 PL
Szabvány (max. teljesítmény)	SAE J1995
Levegőszűrő	Szárzalevegő-szűrő
Önindító típusa	E-indítás