



PTS4V

PT-serie zelfaanzuigende vuilwaterpompen

Ideaal voor een breed scala aan
toepassingsmogelijkheden

De zelfaanzuigende centrifugaalpomp PTS4 is een uitstekende keuze voor veeleisende ontwateringstaken. De robuuste Vanguard-motor met elektrostart levert betrouwbare prestaties. De pomp is geschikt voor zowel schoon als modderig, vuil of zanderig water of voor water dat grind bevat. Dankzij het schoepenwiel van oppervlaktegehard nodulair gietijzer en de mechanische afdichtingen van koolstofkeramiek in oliebad is de pomp uiterst slijtvast en heeft deze een lange levensduur met minimaal onderhoud. De pomp is bijzonder gemakkelijk te vervoeren en te hanteren dankzij het lichte ontwerp, een centraal hefoog en een geïntegreerde wielenset.

Hoogtepunten

- Eenvoudig transport
- Vanguard-benzinemotor
- Robuust en duurzaam

Technische gegevens

■ mechanische vermogensinformatie

Stroomsnelheid max.	2.322,0 l/min
Pompdruk max.	3,1 bar
Diameter vaste stof max.	50,0 mm
Zuigkop max.	7,6 M
Afleverhoogte max.	24,0 M

■ mechanische informatie

Lengte	915,0 mm
Breedte	890,0 mm
Hoogte	890,0 mm
Bedrijfgewicht	150,0 KG
Diameter zuig- en spuitstuk	100,0 mm

■ Verbrandingsmotor

Tankcapaciteit	17,4 L
----------------	--------

Type startmotor	E-start
Spanning startmotor	12,0 V
Koudestartstroom accu CCA	230,0 A
Startstroom accu CA	32,0 A
Accugrootte BCI-groep	22 NF
Motorsnelheid 1	3.600,0 1/min
Brandstofverbruik bij motorsnelheid 1	5,4 L/Std
Looptijd bij motorsnelheid 1	3,2 std

■ Transport en opslag

Lengte voor transport	1.150,0 mm
Breedte voor transport	750,0 mm
Hoogte voor transport	1.800,0 mm

Beschikbare motoren

■ Briggs, 16 PS Vanguard

Koeling	Luchtkoeling
Motortype	Benzinemotor
Bedrijfsmodus motor	Viertakt
Cilinder	2
Cilindercapaciteit	479 cm ³
Brandstof	Autobenzine
Brandstofbeheer	Carburateur
Tankcapaciteit	17 L
Oliespecificaties	SAE 10W-30
Oliepeil max.	1,3 L
Vermogensnelheid max.	11,9 kW
Motorsnelheid (vermogen max.)	3,600 PL
Norm (vermogen max.)	SAE J1995
Luchtreiniger	Drogeluchtfilter
Type startmotor	E-start