



## PTS4V

### Selbstansaugende Schmutzwasserpumpen der PT-Serie

Ideal für eine Vielzahl an  
Einsatzmöglichkeiten

Die selbstansaugende Zentrifugalpumpe PTS4 ist eine hervorragende Wahl für anspruchsvolle Entwässerungsaufgaben. Der robusten Vanguard-Motor mit Elektrostart bietet eine zuverlässige Leistung. Die Pumpe eignet sie sich sowohl für sauberes als auch für schlammiges, schmutziges, sandiges oder kiesiges Wasser. Dank des Laufrads aus oberflächengehärtetem Sphäroguss und der mechanischen Dichtungen aus Carbon-Keramik im Ölbad ist die Pumpe äußerst verschleißfest und weist eine lange Betriebsdauer bei minimalem Wartungsaufwand auf. Durch ihre leichte Bauweise, eine zentrale Kranöse und einen integrierten Radsatz ist die Pumpe besonders einfach zu transportieren und zu handhaben.

#### Highlights

- Einfacher Transport
- Vanguard-Benzinmotor
- Robust und langlebig

#### Technische Daten

##### ■ Mechanische Leistungsangaben

Fördermenge max. 2.322,0 l/min

Starter Typ E-Start

Förderdruck max. 3,1 bar

Starter Spannung 12,0 V

Feststoff-Durchmesser max. 50,0 mm

Batterie Kaltstartstrom CCA 230,0 A

Saughöhe max. 7,6 m

Batterie Startstrom CA 32,0 A

Förderhöhe max. 24,0 m

Starterbatteriegröße 22 NF

##### ■ Mechanische Angaben

Länge 915,0 mm

Drehzahl 1 3.600,0 1/min

Breite 890,0 mm

Kraftstoffverbrauch bei Drehzahl 1 5,4 L/Std

Höhe 890,0 mm

Laufzeit bei Drehzahl 1 3,2 std

Betriebsgewicht 150,0 kg

##### ■ Transport und Lagerung

Saug-/Druckstutzen-Durchmesser 100,0 mm

Länge für Transport 1.150,0 mm

##### ■ Verbrennungsmotor

Tankinhalt 17,4 l

Breite für Transport 750,0 mm

Höhe für Transport 1.800,0 mm

## Verfügbare Motoren

### Briggs, 16 PS Vanguard

Kühlung	Luftkühlung
Motortyp	Ottomotor
Verbrennungsverfahren	viertakt
Zylinder	2
Hubraum	479 cm <sup>3</sup>
Kraftstofftyp	Ottokraftstoff
Gemischaufbereitung	Vergaser
Tankinhalt	17 l
Ölspezifikation	SAE 10W-30
Ölfüllung max.	1,3 l
Leistung max.	11,9 kW
Drehzahl (Leistung max.)	3,600 PL
Norm (Leistung max.)	SAE J1995
Luftfilter	Trockenluftfilter
Starter Typ	E-Start

Die gezeigten Abbildungen, Ausstattungen und Daten können vom aktuellen Lieferprogramm Ihres Landes abweichen. Abgebildet sind unter Umständen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Änderungen vorbehalten.