



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



## PTS4V

### Samonasávací čerpadla na znečištěnou vodu série PT

Ideální pro mnoho možností použití

Samonasávací odstředivé čerpadlo PTS4 je vynikající volbou pro náročné odvodňovací úkoly. Robustní motor Vanguard s elektrickým startérem nabízí spolehlivý výkon. Toto čerpadlo se hodí jak do čisté, tak i kalné, špinavé, písčité nebo štěrkové vody. Díky oběžnému kolu z povrchově tvrzené tvárné litiny a mechanickým ucpávkám z karbon-keramiky v olejové lázni je čerpadlo extrémně odolné proti opotřebení a má dlouhou životnost s minimálními nároky na údržbu. Díky lehké konstrukci, centrálnímu závěsnému oku a integrované sadě kol se čerpadlo obzvláště snadno přepravuje a manipuluje s ním.

### Hlavní přednosti

- Snadná přeprava
- Benzinový motor Vanguard
- Robustní a odolný

### Technické údaje

#### ■ mechanické údaje o výkonu

Dopravované množství max.	2.322,0 l/min
Požadovaný tlak max.	3,1 BAR
Průměr pevné látky max.	50,0 mm
Sací výška max.	7,6 M
Požadovaná výška max.	24,0 M

#### ■ mechanické údaje

Délka	915,0 mm
Šířka	890,0 mm
Výška	890,0 mm
Provozní hmotnost	150,0 KG
Průměr sací / výtlačné trysky	100,0 mm

#### ■ Spalovací motor

Objem nádrže	17,4 L
--------------	--------

Typ startéru	E-Start
Napětí startéru	12,0 V
Proud studeného startu baterie CCA	230,0 A
Startovací proud baterie CA	32,0 A
Spouštěcí akumulátor	22 NF
Počet otáček 1	3.600,0 1/min
Spotřeba paliva při počtu otáček 1	5,4 L/Std
Doba běhu při počtu otáček 1	3,2 hodin

#### ■ Přeprava a skladování

Délka transportu	1.150,0 mm
Šířka transportu	750,0 mm
Výška transportu	1.800,0 mm

## Dostupné motory

### ■ Briggs, 16 PS Vanguard

Chlazení	Vzduchové chlazení
Typ motoru	Benzínový motor
Metoda spalování	Čtyřtakt
Válce	2
Zdvihový objem	479 CM3
Typ paliva	Benzín
Příprava směsi	Karburátor
Objem nádrže	17 L
Specifikace oleje	SAE 10W-30
Množství oleje max.	1,3 L
Výkon max.	11,9 kW
Počet otáček (výkon max.)	3,600 PL
Norma (výkon max.)	SAE J1995
Vzduchový filtr	Suchý vzduchový filtr
Typ startéru	E-Start