



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



## PTS4V

### PT serisi kendinden emişli pis su pompaları

Çok sayıda uygulama alanı için ideal

Kendinden emişli PTS4 santrifüj pompa, zorlu su tahliyesi çalışmaları için mükemmel bir tercihtir. Elektrik marşlı sağlam Vanguard motor güvenilir bir performans sunar. Pompa, hem temiz hem de çamurlu, kirli, kumlu veya çakıllı sular için uygundur. Yüzeyi sertleştirilmiş sfero döküm pervane ve yağ banyosu içinde olan karbon-seramik malzemeden üretilmiş mekanik salmastralar sayesinde pompa aşınmaya karşı son derece dirençlidir ve minimum bakımla birlikte uzun bir çalışma ömrü sağlar. Hafif yapısı, merkezi vinç halkası ve entegre edilmiş tekerlek takımı sayesinde pompanın taşınması ve kullanımı özellikle kolaydır.

### Öne çıkanlar

- Basit taşıma
- Vanguard benzinli motor
- Sağlam ve uzun ömürlüdür

### Teknik bilgiler

#### ■ mekanik güç bilgileri

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Azami debi             | 2.322,0 l / dk |
| Azami pompa basıncı    | 3,1 bar        |
| Azami katı madde çapı  | 50,0 mm        |
| Azami emiş derinliği   | 7,6 m          |
| Azami basma yüksekliği | 24,0 m         |

#### ■ mekanik bilgiler

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Uzunluk              | 915,0 mm |
| Genişlik             | 890,0 mm |
| Yükseklik            | 890,0 mm |
| Çalışma ağırlığı     | 150,0 kg |
| Emme/basma ağız çapı | 100,0 mm |

#### ■ Yanmalı motor

|            |        |
|------------|--------|
| Depo hacmi | 17,4 l |
|------------|--------|

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Marş tipi                        | Elektrikli marş |
| Marş gerilimi                    | 12,0 V          |
| Soğuk çalıştırmada akü akımı CCA | 230,0 A         |
| Akü marş akımı CA                | 32,0 A          |
| Marş aküsü ebadı                 | 22 NF           |
| Motor devri 1                    | 3.600,0 1 dk    |
| Hız seviye 1'de tüketim          | 5,4 l / sa      |
| Seviye 1 hızda çalışma süresi    | 3,2 000013      |

#### ■ Taşıma ve depolama

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Nakliye uzunluğu   | 1.150,0 mm |
| Nakliye genişliği  | 750,0 mm   |
| Nakliye yüksekliği | 1.800,0 mm |

## Mevcut motorlar

### Briggs, 16 PS Vanguard

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| Soğutma                 | Hava soğutması         |
| Motor tipi              | Benzinli motor         |
| Motor çalışma modu      | dört zamanlı           |
| Silindir                | 2                      |
| Silindir hacmi          | 479 cm <sup>3</sup>    |
| Yakıt tipi              | Benzin                 |
| Karışım hazırlama       | Karbüratör             |
| Depo hacmi              | 17 l                   |
| Yağ özellikleri         | SAE 10W-30             |
| Maks. yağ doldurma      | 1,3 l                  |
| Azami güç               | 11,9 kW                |
| Motor devri (azami güç) | 3,600 PL               |
| Standart (azami güç)    | SAE J1995              |
| Hava filtresi           | Kuru tip hava filtresi |
| Marş tipi               | Elektrikli marş        |