



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

## PS4-5503

### Dalgıç pompa

Şantiyelerde suyun tahliyesi için güçlü ve kesinlikle güvenilir performans

PS serisinin dayanıklı trifaze akım dalgıç pompaları, çapı 20 mm'ye kadar olan katı madde içerikli pis suyu pompalayabilir. Pompalar, büyük basma hacmi ve yüksek basma yükseklikleri ile öne çıkar ve bu nedenle şantiyelerdeki suyun hızlı ve güvenilir şekilde tahliye edilmesi gereken görevler için idealdir. Üstün işçilik kalitesi sayesinde son derece uzun ömürlüdürler ve kullanımları kolaydır. PS serisi, alüminyumdan üretilmiş özellikle hafif modelleri ve otomatik modelleri de kapsar.

### Öne çıkanlar

- Model çeşitliliği
- Trifaze akım pompalar için opsiyonel motor koruma fişi
- Kaçak su girişine karşı güvenilir koruma
- Motor bölmesinin sızdırmazlığı, yağ banyosu içinde çalışan iç kısımda yerleştirilmiş silisyum karbür çift mekanik salmastra sayesinde mükemmel şekilde sağlanmıştır.
- Her pozisyonda güvenilir yağlama için yağ distribütörü
- Kuru çalışma güvenliğine sahiptir
- Çelik kovan, milin aşınmasını azaltır

### Teknik bilgiler

#### ■ elektriksel güç bilgileri

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Nominal akım    | 11,40 A |
| Nominal gerilim | 400,0 V |
| Nominal frekans | 50,0 Hz |
| Faz             | 3,0 ~   |

#### ■ mekanik güç bilgileri

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Azami debi             | 1.740,0 l / dk |
| Azami katı madde çapı  | 8,5 mm         |
| Azami basma yüksekliği | 22,5 m         |

#### ■ mekanik bilgiler

|         |          |
|---------|----------|
| Uzunluk | 305,0 mm |
|---------|----------|

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Genişlik             | 260,0 mm |
| Yükseklik            | 705,0 mm |
| Çalışma ağırlığı     | 77,0 kg  |
| Emme/basma ağız çapı | 100,0 mm |

#### ■ Elektrikli motor

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Nominal devir sayısı | 2.860,0 1 / dk |
|----------------------|----------------|

#### ■ Elektrik

|                |                     |
|----------------|---------------------|
| Kablo uzunluğu | 20,0 m              |
| Kablo kesiti   | 2,5 mm <sup>2</sup> |