



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



## PS4-1003HF

### 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 gerilim	400,0 V
Nominal frekans	50,0 Hz
Rölantide kalkış akımı	152,0 A
Tam yükte kalkış akımı	21,0 A
Faz	3,0 ~

#### ■ mekanik güç bilgileri

Azami debi	2.440,0 l / dk
Azami katı madde çapı	20,0 mm
Azami basma yüksekliği	32,5 m

#### ■ mekanik bilgiler

Uzunluk	375,0 mm
Genişlik	350,0 mm
Yükseklik	805,0 mm
Çalışma ağırlığı	130,0 kg
Emme/basma ağız çapı	100,0 mm

#### ■ Elektrikli motor

Nominal devir sayısı	2.910,0 1 dk
----------------------	--------------

#### ■ Elektrik

Kablo uzunluğu	20,0 m
Kablo kesiti	4,0 mm <sup>2</sup>