



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

## PSA2-500

### Ponorné čerpadlo

Robustní a odolný pro náročné odvodňovací úkoly

Lehká, přenosná ponorná čerpadla série PS na střídavý proud zvládnou odpadní vodu obsahující pevné látky až do průměru 9,5 mm. Jsou vhodné pro použití v pozemním a inženýrském stavitelství, pro komunální práce a také pro aplikace v zahradnictví a krajinářství. Jsou extrémně robustní a jejich použití je nekomplikované. Vysoce kvalitní zpracování zajišťuje dlouhou životnost a díky rozmanitosti modelů a specifickému příslušenství nabízejí čerpadla PS široké možnosti použití.



### Hlavní přednosti

- Rozmanitost modelů
- Spolehlivá ochrana proti prosakující vodě
- Dokonalé utěsnění motorového prostoru díky dvojité vnitřní mechanické ucpávce z karbidu křemíku v olejové lázni
- Rozdělovač oleje pro spolehlivé mazání v každé situaci
- Zabezpečení proti chodu nasucho
- Ocelové pouzdro snižuje opotřebení hřídele

### Technické údaje

#### ■ elektrické údaje o výkonu

Jmenovité napětí	230,0 V
Jmenovitá frekvence	50,0 Hz
Startovací proud volnoběhu	7,0 A
Startovací proud Plné zatížení	2,9 A
Fáze	1,0 ~

#### ■ mechanické údaje o výkonu

Dopravované množství max.	220,0 l/min
Průměr pevné látky max.	6,0 mm
Požadovaná výška max.	11,0 M

#### ■ mechanické údaje

Délka	220,0 mm
Šířka	185,0 mm
Výška	355,0 mm
Provozní hmotnost	10,0 KG
Průměr sací / výtlačné trysky	50,0 mm

#### ■ Elektromotor

Jmenovité otáčky	3.000,0 1/min
------------------	---------------

#### ■ Elektrický systém

Délka kabelu	10,0 M
Průřez drátu	1,0 mm <sup>2</sup>