

# PS4-5503

## Búvárszivattyú

### Nagy teljesítményű és abszolút megbízható az építkezések víztelenítéséhez

A PS sorozat robosztus háromfázisú búvárszivattyúi akár 20 mm átmérőjű szilárdanyagot tartalmazó szennyvíz szállítására is alkalmasak. Ezeket nagy szállított térfogat és szállító magasság jellemzi, ezért kiválóak olyan alkalmazásokhoz, ahol fontos az építkezési helyszínek gyors és megbízható kiszárítása. Kiváló minőségű kivitelezésüknek köszönhetően rendkívül tartósak és egyszerűen alkalmazhatók. A PS választékban különösen könnyű alumínium modellek és automata változatok is szerepelnek.

## Fő jellemzők

- Bőséges modell választék:
- Optimalizált motorvédő dugó a váltóáramú szivattyúhoz
- Megbízható védelem a szivárgó víz ellen
- A motortér tökéletes tömörsége a szilíciumkarbidból készült, olajfürdős, kettős, belső csúszógyűrűs tömítésnek köszönhetően
- Szárazonfutás-biztos

## Műszaki adatok

### elektromos teljesítményadatok

| | |
|---|---|
| Névleges feszültség | 400,0 V |
| Névleges frekvencia | 50,0 Hz |
| Indítóáram üresjárat | 86,0 A |
| Indítóáram teljes terhelés | 10,8 A |
| Fázisok | 3,0 ~ |

### mechanikai Teljesítményadatok

| | |
|---|---|
| Szállított mennyiség max. | 1.750,0 l/min |
| Szilárdanyag-átmérő max. | 8,5 mm |
| Szállítási magasság max. | 22,5 m |

### mechanikai Adatok

| | |
|---|---|
| Hosszúság | 305,0 mm |
| Külső keréknyomtáv | 260,0 mm |
| Magasság | 705,0 mm |
| Üzemi tömeg | 66,0 kg |
| Szívó-/nyomófúvókák átmérője | 100,0 mm |

### E-motor

| | |
|---|---|
| Névleges fordulatszám | 2.860,0 1/min |

### rendszer

| | |
|---|---|
| Kábel hossza | 20,0 m |
| Vezeték keresztmetszete | 2,5 mm² |

A bemutatott illusztrációk, berendezések és adatok eltérhetnek az Ön országában érvényes szállítási programtól. A feltüntetett opcionális extrák felárral járhatnak. A változtatás jogát fenntartjuk.


Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com