

Datum: 01.07.2026



(slika je simbolična)

Dizelska črpalka PAS 100HF 250

Kategorija: [Pretočne črpalke](#)

Zaloga: **Preverite dobavljivost!**

Šifra:

Novost

Kratek opis

Dizelska črpalka Atlas Copco PAS 100HF 250 je visoko zmogljiva površinska centrifugalna črpalka z dizelskim pogonom, namenjena črpanju velikih količin čiste ali umazane vode ter tekočin s trdnimi delci. Zaradi robustne konstrukcije in visoke zmogljivosti je idealna za uporabo v gradbeništvu, komunalnih projektih, industriji, rudarstvu ter pri interventnih nalogah, kot so odvodnjavanje in sanacija poplav.

Model PAS 100HF 250 spada v serijo visokozmogljivih črpalk Atlas Copco PAS HF (High Flow), ki so zasnovane za učinkovito in zanesljivo delovanje v zahtevnih pogojih. Sistem centrifugalne črpalke v kombinaciji z vakuumskim samosesalnim sistemom omogoča hitro samodejno polnjenje sesalnega voda, zato črpalka začne delovati tudi pri večjih sesalnih višinah.

Ključne prednosti

- Visok pretok za hitro odvodnjavanje velikih površin
- Dizelski pogon za neodvisno delovanje na oddaljenih lokacijah
- Samosesalni vakuumski sistem za hitro pripravo na delovanje
- Polodprt rotor za črpanje tekočin s trdnimi delci
- Robustna konstrukcija za delo v zahtevnih pogojih

Tehnične značilnosti

- Tip: dizelska površinska centrifugalna črpalka
- Maksimalen pretok: do približno 280 m³/h (≈ 4670 l/min)
- Maksimalna višina črpanja: do približno 50 m
- Največji premer trdnih delcev: do približno 76 mm
- Maksimalna učinkovitost: približno 70 %
- Prikluček sesanja: DN100 (4")
- Prikluček iztoka: DN100 (4")
- Maksimalna moč črpalke: približno 29-31 kW
- Rezervoar za gorivo: približno 355 l

Teža: približno 1300-1400 kg
Atlas Copco PAS 100HF 250 je zanesljiva rešitev za profesionalno odvodnjavanje in prenos velikih količin vode. Zaradi visoke zmogljivosti, robustne konstrukcije in samosesalnega sistema je primerna za širok spekter aplikacij, od gradbišč in industrijskih projektov do komunalnih in interventnih nalog.

Tehnične Specifikacije

Moč motorja	31 kw
Teža	1400 kg
Dimenzije (DxŠxV)	2250x1100x1550 mm
Poraba goriva	7,8 l/h
Maksimalen pretok	280 m ³ /h
Maksimalna višina črpanja	50 m
Maksimalen premer trdnih delcev	76 mm
Vrtljaji motorja	2000 obr./min
Skladnost emisij	Stage V
Izkoristek	29 kW
Najboljša točka učinkovitosti pri %	70
Maksimalna avtonomija goriva (h)	45

Podatki za nakazilo

Pri plačilu na TRR št.: SI56 0400 0027 9392 921, odprt pri OTP banki, obvezno navedite model 00 in sklic: številka ponudbe. ID za DDV-VAT: SI45490635, matična številka: 5945356, šifra dejavnosti: 51.620, št.vložka 1/28001/00, SRG: 96/02298, pri temeljnem sodišču v Ljubljani z osnovnim kapitalom 150.000,00€
