Urni d.o.o.
Letališka 32, 1000 Ljubljana, Slovenija

Davčna št.: SI45490635
Telefon: 01 542 24 70
E-mail: info@vodnecrpalke.si
WWW: www.www.vodnecrpalke.si

Datum: 13.11.2026



(slika je simbolična)

Potopna črpalka WEDA L110N

Kategorija: Potopne črpalke za umazano vodo
Šifra:

Dobava 7-14 dni

Potopna črpalka Atlas Copco WEDA L110N je visoko zmogljiva potopna črpalka za črpanje mulja, abrazivnih zmesi in tekočin z visoko vsebnostjo trdnih delcev. Zasnovana je za najzahtevnejše aplikacije v rudarstvu, kamnolomih, industriji, pri poglabljanju vodnih poti ter pri odstranjevanju sedimenta iz bazenov ali usedalnikov. Zaradi robustne konstrukcije in izjemne odpornosti proti obrabi je primerna za delo v ekstremnih pogojih. Model WEDA L110N je del serije WEDA L, ki je namenjena črpanju gostih zmesi in abrazivnih medijev. Črpalka je opremljena z agitatorjem, ki dviguje usedline s tal in jih zadržuje v suspenziji, kar omogoča učinkovito črpanje mulja in sedimenta. Zaradi velikega premera odprtin lahko črpalka obvladuje večje trdne delce, zato je posebej primerna za aplikacije v kamnolomih, pri poglabljanju vodotokov ali odstranjevanju industrijskih usedlin.

Ključne prednosti

- Zasnovana za črpanje mulja, sedimenta in abrazivnih zmesi
- Visoka odpornost proti obrabi zaradi impelerja iz kromirane litine
- Agitator za učinkovito dvigovanje in transport trdnih delcev
- Robustna konstrukcija za zahtevne industrijske in rudarske aplikacije
- Modularna zasnova za enostavno servisiranje

Tehnične značilnosti

- Tip: potopna črpalka za mulj in abrazivne zmesi
- Maksimalen pretok: do približno 486 m³/h (≈ 2112 gpm)
- Maksimalna višina črpanja: do približno 53 m
- Nazivna moč motorja: približno 75 kW (maks. vhodna moč približno 80 kW)
- Največji premer trdnih delcev: do približno 60 mm
- Priključek cevi: 6″ (DN150)
- Maksimalna globina potopa: približno 20 m
- Maksimalna temperatura tekočine: približno 35 °C
- Teža: približno 1070 kg

Atlas Copco WEDA L110N je profesionalna rešitev za najzahtevnejše aplikacije črpanja mulja in sedimenta. Zaradi izjemne zmogljivosti, robustne konstrukcije in visoke odpornosti na obrabo zagotavlja zanesljivo delovanje v industriji, rudarstvu, kamnolomih ter pri projektih poglabljanja in čiščenja vodnih površin.

Specifikacije

Tip motorja	Električni
Vrsta goriva	Elektrika
Garancija	1 leto
Priključek cevi	6"
Maksimalen premer trdih delcev	60 mm
Premer košare	546 mm
Osnovna širina	935 mm
Teža	1070 kg
Višina	1605 mm
Maksimalna višina črpanja	50 m
Izkoristek	75 kW
Max. moč	79,9 kW
Maksimalen pretok	9169 L/min
Blagovna znamka	ATLAS COPCO