



## IDROFOGLIA LZ10-316A/SP MOTOPOMPA AUTOADESCANTE 100 m<sup>3</sup>/h STAGE V

Reference: LZ10-316A/SP

### IDROFOGLIA LZ10-316A/SP MOTOPOMPA AUTOADESCANTE 100 m<sup>3</sup>/h STAGEV

Motopompa IDROFOGLIA KZ050-425B/SP autoadescente con motore diesel Kohler 15 KD 440 StageV, con una portata massima di 100 m<sup>3</sup>/h.

La motopompa autoadescente Idrofoglia LZ10-316A/SP è progettata per fornire prestazioni efficienti e affidabili in una varietà di applicazioni, dall'irrigazione agricola all'utilizzo in cantieri o situazioni di emergenza. Con una portata di 100 m<sup>3</sup>/h (metri cubi all'ora), questa motopompa offre un'elevata capacità di pompaggio.

L'Idrofoglia LZ10-316A/SP è dotata di un potente motore Kohler 15 KD 440 StageV che permette una rapida aspirazione dell'acqua e un'elevato rendimento nella fase di pompaggio. Grazie alla sua capacità autoadescente, la motopompa può avviarsi senza la necessità di essere riempita manualmente di acqua, semplificando l'operatività e risparmiando tempo prezioso.

La motopompa è costruita con materiali di alta qualità, resistenti e duraturi. La sua struttura robusta e affidabile garantisce un funzionamento stabile e sicuro anche in condizioni dure e ambienti ostili. Inoltre, è progettata per garantire una facile manutenzione e un accesso semplice alle parti interne per le operazioni di riparazione o pulizia.

La motopompa autoadescente Idrofoglia LZ10-316A/SP offre una grande versatilità di utilizzo grazie alla sua capacità di pompare acqua pulita o leggermente torbida. Può essere impiegata per l'irrigazione di campi, giardini o parchi, il drenaggio di acque piovane o di pozzi, l'approvvigionamento idrico in cantieri edili, e molto altro ancora.

#### NORMATIVA EMISSIONI STAGEV

La motopompa è provvista di motorizzazione STAGEV "mobile", come previsto dal Regolamento Europeo 2016/1628. Queste nuove motorizzazioni consentono di ridurre in modo esponenziale le emissioni di particolato e ossidi di azoto erogate dal generatore nell'ambiente, e garantire una riduzione dell'impatto ambientale del 200% rispetto alle motorizzazioni standard.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE IDROFOGLIA LZ10-316A/SP

Motore: Kohler 15 KD 440  
Potenza motore: 7,5 KW  
Normativa emissioni: StageV  
Avviamento: Manuale  
Raffreddamento: Aria  
Giri motore: 3600 rpm  
Alimentazione: Diesel  
Capacità serbatoio: 5 l  
Consumo carburante: 1,6 l/h  
Autonomia: 3,1 h

Nr. cilindri: 1  
Cilindrata: 441 cc  
Diametro massimo detriti: 35x25 mm  
Diametro aspirazione: DN80  
Diametro mandata: DN80  
Portata massima: 100 m<sup>3</sup>/h  
Prevalenza massima: 30 mt  
Aspirazione massima: -8 m  
Potenza Pompa: 6,5 KW  
Velocità di rotazione pompa: 3200 rpm  
Lunghezza: 850 mm  
Profondità: 570 mm  
Altezza: 680 mm  
Peso Netto: 165 Kg

Cerchi una motopompa con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma IDROFOGLIA o di altri brand specializzate.

Le immagini e dati tecnici non sono vincolanti, possono essere soggetti a revisioni da parte del produttore.

## Technical Sheet

Carburante	Diesel
Motore	Kohler 15 KD 440
Normativa Emissioni	Stage 5
Avviamento	A strappo con autoavvolgente
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	441
Numero cilindri	1
Raffreddamento	Aria
Tipo di pompa	Motopompa ad alta portata
Tipo di materiale trattato	Acque sporche e leggermente sabbiose
Altezza aspirazione (m)	30
Portata massima (Lt/min)	1666
Materiale principale scocca	Ghisa
Diametro aspirazione (mm/pollici)	DN80
Diametro mandata (mm/pollici)	DN80
Capacità serbatoio carburante (L)	5
Consumo (L/h)	1.6
Autonomia (h)	3.1
Lunghezza (mm)	850
Larghezza (mm)	570
Altezza (mm)	680
Peso a secco (Kg)	165

---

Marca Motore

Kohler

---