



IDROFOGLIA KZ065-425B/SP MOTOPOMPA AUTOADESCANTE 37 KW STAGE V

Reference: KZ065-425B/SP

IDROFOGLIA KZ065-425B/SP MOTOPOMPA AUTOADESCANTE 37 KW STAGEV

IDROFOGLIA KZ065-425B/SP è una motopompa autoadescante con motore Kohler KDI 1903 TCR **StageV** diesel, con una portata massima di 200 m³/h.

La motopompa Idrofoglia KZ065-425B/SP viene fornita completa di telaio, serbatoio, ruote e piedini di stazionamento. Pompa autoadescante realizzata per drenaggio e qualsiasi altra applicazione più impegnativa nei cantieri e nei settori di industria ed emergenza.

Il pompaggio di fluidi più abrasivi con elevato passaggio di corpi solidi è garantito dalla robustezza del sistema idraulico e della esclusiva girante in ghisa sferoidale.

La motopompa Idrofoglia KZ065-425B/SP ha una **portata massima di 3333 litri al minuto** ad una prevalenza di 5 m, inoltre consente il passaggio di detriti solidi di diametro 73x30 mm.

Idrofoglia KZ065-425B/SP viene fornita completa di centralina di controllo automatico Elcos CEM 370. Questa centralina permette l'avviamento da chiave, la visualizzazione su schermo del conta-ore, contagiri, temporizzatore 96 ore, livello carburante, voltmetro batteria, esclusione protezione pompa.

La centralina IdroMOP consente il controllo automatico/manuale della pressione idrica, 16 programmi giornalieri e/o settimanali. Protezione impianto idrico per marcia a secco, pressione, sotto pressione e sovra pressione. Protezione motore per insufficiente pressione olio, sovratemperatura, rottura della cinghia (mancanza ricarica batteria), minimo livello combustibile, basso livello liquido raffreddamento, fuori giri motore, bassa pressione gasolio. Start/Stop da contatto esterno.

Controllo attuatore per gestione decelerazione motore in caso di allarme o fine lavoro. Gestione procedura riscaldamento e raffreddamento motore. Visualizzazione su schermo di avviso manutenzione generica, contaore, contagiri, livello carburante, voltmetro batteria, esclusione protezione pompa, manometro acqua. Impostazione tempo lavoro da 00:01 a 47:59 ore/minuti.

NORMATIVA EMISSIONI STAGEV

La Idrofoglia KZ065-425B/SP è provvisto 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 KZ065-425B/SP

Tipo di pompa: Motopompa autoadescante
Motore: Kohler KDI 1903 TCR
Potenza massima motore: 37 KW / 50 HP
Normativa emissioni: Stage V

Alimentazione: Diesel
Capacità serbatoio: 150 l
Nr. cilindri: 3
Cilindrata: 1861 cc
Diametro massimo detriti: 73x30 mm
Raffreddamento: Liquido
Diametro aspirazione: Ø 100 / 4"
Diametro mandata: Ø 100 / 4"
Portata massima: 200 m³/h
Prevalenza: 37 mt
Aspirazione: 8 m
Potenza Pompa: 19,1 KW / 26 Hp
Velocità di rotazione pompa: 2200 rpm

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	Kholer KDI 1903 TCR
Normativa Emissioni	Stage 5
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm ³)	1861
Numero cilindri	3
Raffreddamento	Liquido Refrigerante
Tipo di pompa	Motopompa ad alta portata
Tipo di materiale trattato	Acque sporche e leggermente sabbiose
Altezza aspirazione (m)	37
Portata massima (Lt/min)	3333
Materiale principale scocca	Ghisa
Diametro aspirazione (mm/pollici)	100 / 4"
Diametro mandata (mm/pollici)	100 / 4"
Marca Motore	Kohler