

# IDROFOGLIA ZK25-100-SP



## Product description:

### **Motopompa Idrofoglia ZK25-100-SP Autoadescante per drenaggio**

**Motopompa Idrofoglia** autoadescante centrifuga ZK25-100-SP con **motore KOHLER KDW 1003 STAGE V diesel**, dotata di carrello con due ruote.

La motopompa Idrofoglia ZK25-100-SP è completa di 2 giunti di tipo M Ferrari con tronchetto filettato diametro 100 mm (1 mandata e 1 di aspirazione).

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, di tipo con pale aperte e doppia curvatura.

La motopompa Idrofoglia **ZK25-100-SP** ha una **portata massima di 3166 litri al minuto** a prevalenza 0, inoltre consente il passaggio di detriti solidi di diametro 35x25 mm.

Motopompa Idrofoglia ZK25-100-SP autoadescante centrifuga con bocche 4" – Ø100 mm, prestazioni come da curva riportata nell'immagine 2, passaggio corpi solidi Ø max 35x25 mm.

Corpo pompa: ghisa grigia EN GJL 250

Girante: ghisa sferoidale

Albero: acciaio C40

Accoppiamento: giunto elastico

Telaio verniciato su 2 ruote. Serbatoio standard incorporato su motore.

## Caratteristiche Tecniche Motopompa Idrofoglia ZK25-100-SP

Tipo di pompa: Motopompa autoadescante

Costruttore: KOHLER

Modello: KDW 1003

Normativa emissioni: STAGE V

Alimentazione: Diesel

Nr. cilindri: 3

Cilindrata: 1028 cm<sup>3</sup>

Portata massima: 3166 litri al minuto

Diametro massimo detriti: 35x25 mm

Raffreddamento: Liquido

#### Centralina ELCOS CEP 090

Centralina di controllo Elcos CEP 090, con protezione motore per insufficiente pressione olio, sovratemperatura, rottura della cinghia (mancanza ricarica batteria), minimo livello combustibile.

Avviamento da chiave. Visualizzazione su schermo di contatore, contagiri, livello carburante, voltmetro batteria.

immagini e dati tecnici non vincolanti.

#### Product features:

Carburante: Diesel

Motore: KOHLER KDW1003

Normativa Emissioni : Stage 5

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 1028

Numero cilindri: 3

Raffreddamento: Liquido

Tipo di pompa: Motopompa ad alta portata

Tipo di materiale trattato: Acque sporche e leggermente sabbiose

Altezza aspirazione (m): 30

Portata massima (Lt/min): 3160

Potenza massima elettrica (KW): 18

Materiale principale scocca: Ghisa

Diametro aspirazione (mm/pollici): 100 mm - 4"

Diametro mandata (mm/pollici): 100 mm - 4"

Marca Motore: Kohler

