

# HC PRO 10 D

L'autonoma Diesel per i lavori impegnativi

Questa idropulitrice con diesel ad avviamento elettrico è stata pensata per gli utilizzatori che devono impiegare le macchine in modo continuativo per lavaggi ad alta intensità.

Pensata per i cantieri, dispone di una robustissima gabbia perimetrale in tubolare di acciaio che protegge il gruppo motore-pompa da maltrattamenti e urti accidentali. La stessa struttura consente di staffare o agganciare la macchina per il sollevamento in quota in sicurezza.

Quattro ruote industriali di grande diametro facilitano la movimentazione anche su fondi particolarmente sconnessi.

Nella parte tecnica la robustezza del gruppo motore-pompa assicura a questa macchina ad alte prestazioni lunghi cicli di lavoro senza cali di resa e con il minimo livello di manutenzione.

Il motore diesel LOMBARDINI KOHLER è dotato di riduttore di e variatore automatico dei giri nel collegamento con la pompa.



## UTILIZZO IN CONTINUO

Oltre le 8 ore

## IMPIEGO CONSIGLIATO

Lavaggi ad alta intensità ed alta frequenza

## Caratteristiche tecniche

	u.m	HC PRO 10 D
Alimentazione	tipo	Gasolio
Tensione	V - Hz	-
Potenza installata	W	7.400 - (10 HP)
Motore	tipo	LOMBARDINI KOHLER 15 LD 440
Regime rotazione motore	giri/min	1.500 con riduttore e variatore automatico
Raffreddamento motore	tipo	aria
Pompa	tipo	in linea
Pistoni	n - tipo	3 -ceramica
Movimento pistoni	tipo	albero bielle manovelle
Temperatura max. acqua in ingresso	°c	40
Portata max. acqua in uscita	lt/h	1.020
Pressione max. acqua in uscita	bar	180
Possibilità di regolare la portata		si
Possibilità di erogare detergente		si
Capacità serbatoio detergente	lt	-
Peso	kg	82
Dimensioni (Lu x La x H)	mm	1000 x 660 x 920

# HC PRO 10 D

## Pompa in linea

Pompa con sistema a bielle e albero a gomiti per il movimento dei pistoni. Maggiore affidabilità sotto sforzo, lunga durata nel tempo, minor manutenzione.

### “RIDUTTORE DEI GIRI TRA MOTORE E POMPA

Un riduttore abbassa il regime di rotazione dal motore alla pompa (1500 rpm) per una minore usura dei componenti in esercizio e una maggiore durata nel tempo. meccanici.

## Variatore automatico dei giri

Un variatore regola automaticamente il regime di rotazione del motore alzandolo in lavoro e mettendolo al minimo al rilascio della pistola per una maggiore durata della pompa.

### “PROTEZIONE THERMAL VALVE

Se la pistola viene rilasciata per un lungo periodo, una valvola termica controlla la temperatura della pompa immettendo automaticamente acqua fresca in by pass per evitare surriscaldamenti.

## Regolatore di portata di acqua esterno

Una manopola consente di variare la portata d'acqua in modo da regolare la potenza di lavaggio in funzione alle necessità.

### “POMPA AUTOADESCANTE

In mancanza di rete idrica, consente di alimentare la macchina in ingresso da una cisternetta o una vasca con l' utilizzo di un kit di aspirazione (opzionale).

## Gabbia perimetrale in tubolare di acciaio staffabile

Offre la massima protezione alle componenti, il manico facilita trasporto e stivaggio e consente un rapido e sicuro sollevamento in quota.

### “QUATTRO RUOTE INDUSTRIALI

Le robuste ruote di grande sezione e diametro facilitano gli spostamenti sui fondi più difficili. Un freno di stazionamento stabilizza la macchina in sicurezza.

### “MOTORE DIESEL CON AVVIAMENTO ELETTRICO

Motore diesel raffreddato ad aria con avviamento elettrico (batteria inclusa) a lubrificazione forzata con pompa a lobi e decompressione automatica.

### “PREDISPOSIZIONE PORTA TUBO AP E PORTA LANCIA

Le robuste ruote di grande sezione e diametro facilitano gli spostamenti sui fondi più difficili. Un freno di stazionamento stabilizza la macchina in sicurezza.



## Pronto intervento

Siamo sempre disponibili per un intervento rapido, anche presso la vostra sede. I nostri tecnici specializzati garantiscono il pronto intervento in sole 48 ore dalla chiamata del cliente, e possono prendere in carico richieste ancora più veloci in caso di urgenza.



## Manutenzione programmata

La nostra manutenzione programmata fornisce un supporto ideale per i nostri clienti, che possono fissare uno o più interventi l'anno con i nostri tecnici specializzati. Un parco macchinari sempre controllato permette di salvaguardarne più a lungo le prestazioni e garantire gli obiettivi stabiliti.



## Noleggio

Offriamo possibilità di noleggio sia per il breve che per il lungo periodo. Soluzioni flessibili e personalizzate in linea con le esigenze del cliente, che a fronte di un canone fisso eliminano la preoccupazione della gestione del parco mezzi.



## DOTAZIONE STANDARD

- . Tubo AP R2 metri 10
- . Pistola e sicura antinfortunistica
- . Lancia con snodo girevole terminale INOX e ugello AP
- . filtro acqua in ingresso

### ACCESSORI

- . Ugello rotante mangiasporco
- . Kit sabbatura
- . Sonda lava tubazioni
- . Terminali INOX e tubi AP di varie lunghezze