

SERIE IDROWAND 15.200 E 21.200

Il punto di arrivo nel lavaggio a caldo ad alte prestazioni

La gamma IDROWAND rappresenta un punto di arrivo definitivo per chi ha la necessità di utilizzare il lavaggio ad acqua calda come strumento di lavoro in continuo impiegato a supporto di un ciclo di produzione. Struttura, componentistica e sistemi di protezione rendono possibile utilizzare questi impianti di lavaggio per lavori molto intensi e continuativi potendo contare su un altissimo livello di resa e affidabilità.

La qualità complessiva di queste macchine si esprime nei materiali: INOX AISI 304 per la scocca portante, motori, pompe e caldaie di livello, cura nell'assemblaggio.

Il posizionamento statico a parete li protegge da ogni sollecitazione e crea un punto di lavoro ordinato e razionale. Semplicità di impiego e sistemi di protezione installati consentono un utilizzo sicuro nel tempo con grandi risultati.



UTILIZZO IN CONTINUO
Oltre 8 ore

IMPIEGO CONSIGLIATO
Lavaggi intensi anche continuativi con l'impiego di acqua calda

Caratteristiche tecniche

	u.m	IDROWAND 15.200	IDROWAND 21.200
Alimentazione	tipo	elettrica	elettrica
Tensione	V - Hz	400 - 50	400 - 50
Potenza installata	W	7.200	9.500
Motore	tipo	professionale 4 poli	professionale 4 poli
Regime rotazione motore	giri/min	1.450	1.450
Raffreddamento motore	tipo	aria forzata	aria forzata
Pompa	tipo	in linea	in linea
Pistoni	n - tipo	3 -ceramica	3 - ceramica
Movimento pistoni	tipo	albero bielle manovelle	albero bielle manovelle
Temperatura max. acqua in caldaia	°C	140	140
Portata max. acqua in uscita	lt/h	900	1.260
Pressione max. acqua in uscita	bar	200	200
Possibilità di regolare la portata		si	si
Capacità serbatoio gasolio	lt	tanica esterna	tanica esterna
Capacità serbatoio detergente	lt	tanica esterna	tanica esterna
Peso	kg	180	205
Dimensioni (Lu x La x H)	mm	1.220 x 600 x 750	1.220 x 600 x 750

SERIE IDROWAND 15.200 E 21.200

Pompe in linea

Pompe con sistema a bielle e albero a gomiti per il movimento dei pistoni. Maggiore affidabilità sotto sforzo e lunga durata.

"MOTORI 4 POLI 1.450 RPM

Bassa velocità di rotazione del motore. Minore usura dei componenti in esercizio con maggior durata nel tempo.

Caldaiie a 140°C ad alta resa con motore ausiliario

Resa termica ottimizzata nell'impiego con acqua calda. Possibilità di stadio vapore con semplice intervento manuale sul regolatore.

Il motore ausiliario di raffreddamento ottimizza le fasi di combustione e riduce i consumi.

Total stop intelligente 24 V

Assicura lo stop automatico temporizzato del motore al rilascio della pistola per proteggere la pompa da surriscaldamento. Interrompe in sicurezza l'alimentazione in caso di perdite sul circuito alta pressione o dopo 16 minuti di inutilizzo. Regola la ripartenza ritardata del bruciatore per ridurre la fumosità.

Serbatoi esterni

I serbatoi separati per detergente e gasolio da 28 lt. (opzionali) possono garantire una grande autonomia di lavoro sia con l'erogazione di chimico che con l'acqua calda.

"STRUTTURA PORTANTE E COPERTURA IN INOX AISI 304

Inattaccabile dalla corrosione garantisce una facile pulizia da possibili contaminanti, essenziale per ambiti farmaceutici o alimentari.

"INGRESSO ACQUA CON VASCHETTA DI ACCUMULO

Dotata di doppio filtro in ingresso e in uscita, crea un polmone di riserva per la pompa ed assicura l'alimentazione di acqua sempre perfettamente pulita.

"SISTEMI DI SICUREZZA INSTALLATI

Blocco automatico macchina e bruciatore in caso di mancanza d'acqua
 Blocco automatico antigrippaggio pompa del gasolio e bruciatore a fine carburante.

"SISTEMA ANTICALCARE CON MICRODOSATORE ELETTRONICO

Interviene all'accensione della caldaia inviando dosi di anticalcare dall'apposito serbatoio all'acqua di alimentazione per impedire la formazione di calcare nel circuito di acqua calda e in serpentina.



"PISTOLA CON IMPUGNATURA ISOTERMICA

Consente di impugnare la pistola anche con acqua ad alta temperatura

LANCIA CON SNODO CENTRALE

Assicura un rapido interscambio senza attrezzi con altri terminali o accessori



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
- ### ACCESSORI DISPONIBILI
- . Supporti a parete o a banco
 - . Avvolgitubo INOX a parete
 - . Sistemi schiumogeni
 - . Comandi remoti
 - . Terminali INOX e tubi AP anche antitraccia per uso alimentare