ACQUA E FUOCO

Idropulitrici mobili ad acqua calda per uso professionale e industriale.

Produttività aumentata per la rimozione di sporco ostinato, macchie incrostate, oleose e di grasso grazie all'acqua calda che permette di sciogliere più rapidamente lo sporco, ottimizzando le tempistiche di lavar riducendo il consumo di detergenti.

Robusta, resistente agli urti e compatta: *Struttura composta da* un *telaio* in *tubolare e da* una *piattaforma di grande spessore, montata* su *2 ruote fisse e 2 ruote pivotanti che* conferiscono *grande maneggevolezza • Coperture* anteriore *e* superiore in *acciaio inossidabile di grande spessore, rimovibile per* una *manutenzione ordinaria efficiente e immediata • Pompa a 3 pistoni* in *ceramica • Motore elettrico 1450 rpm, servizio* continuo *S1 • Accoppiamento pompa-motore* con *doppia* rangia *e giunto elastico • Valvola di regolazione • Volvolo di sicurezza • Serbatoi rotostampati integrati molto robusti e di grande capacità • Pompa di dosaggio del prodotto antica/care, controllata dalla scheda elettronica • Filtro acqua • Sistema di filtraggio del carburante* con *3 filtri.*

Pannello di controllo a 24V semplice e intuitivo, completo di: • *Interruttore on!off pampa • Interruttore on!off caldaia • Indicatore di* tensione • *Spia pampa* in *funzione • Spia caldaia* in funzione *• Spia mancanza gasolio • Spia mancanza antica/care• Termostata • Manometro • Valvola di regolazione della* pressione *e della portata• Valvola di regolazione del detergente.*

Arresto totale intelligente temporizzato: *arresta del* motore *dopa 15 secondi* con *pistola chiusa; arresta totale dopa 10* secondi *di funzionamento senza acqua; arresta totale per* accumula *di 10 microperdite; sistema di sicurezza che disabilita tutte le funzioni quando il* motore non *viene avviata* entro 60 minuti.

LA SOLA IDROPULITRICE MOBILE CON SERBATOIO ACQUA IN ROTOFORMATO DA 21 LITRI

NVY è stata progettata con un sebatoio acqua di grande capacità (21L) che, grazie alla sua forma verticale, consente un'alimentazione perfetta della pompa, la quale riceve acqua sempre in pressione e senza bolle d'aria. Tale struttura consente di occupare uno spazio ridotto al suolo e dona grande maneggevolezza e praticità d'uso.

I motori elettrici servizio continuo S1, ad elevate presazioni, stabilizzano la temperatura di lavoro a valori costanti per un uso illimitato. La potenza motore scelta per ogni modello è sovradimensionata, in modo che la potenza richiesta non raggiunga mai i valori massimi disponibili.

Il modello NVY 21.150 è dotato di un motore da 8,5 HP invece di un motore da 7,5 HP, comunimente impiegato, ma assolutamente insufficiente.

CALDAIA ESTREMAMENTE PERFORMANTE

Le emissioni sonore sono molto basse, tanto che l'idropulitrice può essere utilizzata in aree frequentate da persone. Questo è dovuto alle dimensioni della caldaia, che sono maggiori rispetto a quelle delle macchine standard; alla serpentina di ben 40m; all'uso di ugelli di piccola portata che, allo stesso tempo, garantiscono le massime temperature indicate. Ventilatore in acciaio verniciato, resistente alle vibrazioni.

POMPE IN LINEA CON 3 PISTONI CERAMICI

Ampiamente sovradimensionate, la pompe mantengono un ampio margine di potenza non utilizzata rispetto alla pressione massima per la quale sono state progettate. Questa caratteristica, unitamente a quella dei motori elettrici a servizio continuo S1, permette alle idropulitrici Indro di lavorare senza pause di raffreddamento.

	PRESSIONE	PORTATA	TENSIONE			POTENZA MOTORE		POTENZA ASSORBITA	TEMPERATURA	DIMENSIONI
	bar	L/min	fase	V	Hz	HP	rpm	kW	°C	cm
NVY 15.150	150	15	3	400	50	5,5	1450	5	30 - 140	97x65x122h
NVY 15.200	200	15	3	400	50	7,5	1450	6,8	30 -140	97x65x122h
NVY 18.160	160	18	3	400	50	7,5	1450	6,8	30 -140	97x65x122h
NVY 21.150	150	21	3	400	50	8,5	1450	7,6	30 -140	97x65x122h
NVY 21.200	200	21	3	400	50	10	1450	8,9	30 -140	97x65x122h
NVY 15.250	250	15	3	400	50	10	1450	8,9	30 -140	97x65x122h
NVY 21.250	250	21	3	400	50	15	1450	13,5	30 -140	97x65x122h
NVY 25.160	160	25	3	400	50	10	1450	8,9	30 -140	97x65x122h
NVY 25.200	200	25	3	400	50	15	1450	13,5	30 -140	97x65x122h
NVY 21.300	300	21	3	400	50	15	1450	13,5	30 -140	97x65x122h
NVY 30.200	200	30	3	400	50	15	1450	13,5	30 -140	97x65x122h

ACCESSORI STANDARD

150 - 200 Bar : • Tubo alto pressione antimacchia do 15m. • Pistola con porte f,sso. • Lancio. • Ugello alto pressione.

250 - 300 Bar : • Tubo alto pressione antimacchia do 15m. • Pistola. • Lancio.• Ugello alto pressione.

A RICHIESTA: • Comando o distanza.• Serpentino in acciaio inox• Prolungo comino.• Controllo f,ammo mediante fotocellula• Contoore •Avvolgitubo automatico o manuale.

RENDIMENTO E RISPARMIO: la combinazione di un elevatissimo rendimento, di una serpentina di notevoli dimensioni e di una ridotta temperatura di uscita dei fumi permette l'utilizzo di ugelli del gasolio con portate minime pur raggiungendo facilmente le temperature impostate. I tempi di accensione quindi sono molto ridotti con conseguente diminuzione del consumo di combustibile e con un notevole risparmio economico.

ALCUNI SETTORI D'APPLICAZIONE:

Le idropulitrici Acqua e Fuoco, se collocate in un locale tecnico come posto f,sso e dotate di controllo f,amma, comando a distanza e prolunga camino, possono alimentare una rete idrica che collega la macchina al luogo preposto per il lavaggio.

Sono indispensabili in numerosi settori quali: • Lavaggio di automezzi• Industrie alimentari • Salumif,ci • Caseif,ci• Lavorazione e distribuzione di carni• Allevamenti di avicoli• Allevamenti di bestiame • Impianti di mungitura • Linee di imballo e confezionamento • Aziende di stoccaggio di prodotti alimentari • Industrie meccaniche e chimiche • Aziende vinicole • Lavaggio di botti, cisterne anche in abbinamento a testine rotanti • Settore ittico • Cantieri navali• Porti e darsene , Industrie meccaniche per il lavaggio al temine dei cicli di lavorazione.

Le immagini e i dati tecnici possono essere modificati senza preavviso.