

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Robuste e professionali: ▪ Struttura in acciaio verniciato e pannellatura in acciaio inox ▪ Pompe a 3 pistoni in ceramica ▪ Motori elettrici 1450 rpm, servizio continuo S1 ▪ Accoppiamento pompa-motore mediante giunto elastico ▪ Valvola di regolazione della pressione e valvola di sicurezza centralizzate ▪ Ammortizzatore idraulico antivibrazioni ▪ Vaschetta acqua in acciaio inox da 60L con valvole elettromeccaniche per il controllo della temperatura in entrata e galleggianti meccanici per il controllo del flusso in entrata ▪ Filtri acqua su ogni pompa.

Contenitore delle apparecchiature elettriche in acciaio inox con protezione IP54 completo di: ▪ Scheda elettronica ▪ Sistema elettronico di comando marcia e arresto bilanciato delle pompe con equa distribuzione dei tempi di lavoro ▪ Pulsante di marcia e arresto ▪ Pulsante di arresto d'emergenza ▪ Spia di segnalazione di presenza rete elettrica ▪ Display di verifica e controllo delle funzioni (no inverter).

Per la versione "Inverter" la scheda elettronica controlla le seguenti funzioni: ▪ Arresto del motore dopo 15 secondi a pistola chiusa ▪ Arresto totale dopo 10 secondi di funzionamento in mancanza d'acqua.

Completo controllo di tutte le funzioni e sistemi di sicurezza avanzati: ▪ Conteggio delle ore di lavoro per ogni gruppo ▪ Identificazione dei gruppi pompa-motore in funzione ▪ Arresto dei singoli gruppi per eccesso di Ampere del motore elettrico ▪ Arresto della macchina per: *perdite sul circuito idraulico, mancanza acqua, sovratemperatura dell'acqua in vaschetta, sovrappressione del circuito unico di lavoro.*

Sistema incorporato di regolazione elettronica delle funzioni di marcia e arresto dei gruppi pompa-motore secondo la migliore tempistica possibile in rapporto alla lunghezza e al diametro della tubazione alta pressione (no inverter).

Dispositivi di avvio automatico graduato e di arresto in sequenza dei gruppi pompa-motore calibrati in funzione del numero di operatori che agiscono in contemporanea (no inverter).

MULTISERVICE

AIISI
304



DISPONIBILI VERSIONI FINO A 8 OPERATORI

SIRMAC
cleaning solutions

**ACCOPPIAMENTI POMPA-MOTORE
CON GIUNTO ELASTICO**

**DISPONIBILI VERSIONI HT
PER ALIMENTAZIONE CON ACQUA CALDA**

ACCIAIO INOX AISI 304



MODELLO e codice	POMPE N°	OPERATORI N°	PRESSIONE BAR	PORTATA L/min	POTENZA MOTORE HP – RPM	POTENZA ASSORBITA kW	DIMENSIONI cm
MULTISERVICE 18.160 2P MLT2P18.160/2	2	2	160	18 x2	7,5 x2 1450	13 3ph	96x78x125h
MULTISERVICE 15.200 2P MLT2P15.200/2	2	2	200	15 x2	7,5 x2 1450	13 3ph	96x78x125h
MULTISERVICE 18.200 2P MLT2P18.200/2	2	2	200	18 x2	10 x2 1450	17,7 3ph	96x78x125h
MULTISERVICE 18.160 3P MLT3P18.160/3	3	3	160	18 x3	7,5 x3 1450	19,4 3ph	96x78x125h
MULTISERVICE 15.200 3P MLT3P15.200/3	3	3	200	15 x3	7,5 x3 1450	19,4 3ph	96x78x125h
MULTISERVICE 18.200 3P MLT3P18.200/3	3	3	200	18 x3	10 x3 1450	26,4 3ph	96x78x125h
MULTISERVICE 18.160 4P MLT4P18.160/4	4	4	160	18 x4	7,5 x4 1450	26 3ph	96x78x125h
MULTISERVICE 15.200 4P MLT4P15.200/4	4	4	200	15 x4	7,5 x4 1450	26 3ph	96x78x125h
MULTISERVICE 18.200 4P MLT4P18.200/4	4	4	200	18 x4	10 x4 1450	35,2 3ph	96x78x125h
MULTISERVICE 50.160 INVERTER MLT50.160/3INV	1	1 o +	160	50	20 1450 50 Hz 1750 60 Hz	17,7 3ph	96x78x125h
MULTISERVICE 35.160 2P MLT2P35.160/4	2	4	160	35 x2	15 x2 1450	25,8 3ph	96x78x125h
MULTISERVICE 30.200 2P MLT2P30.200/4	2	4	200	30 x2	15 x2 1450	25,8 3ph	96x78x125h
MULTISERVICE 35.160 3P MLT3P35.160/6	3	6	160	35 x3	15 x3 1450	39 3ph	96x78x125h
MULTISERVICE 30.200 3P MLT3P30.200/6	3	6	200	30 x3	15 x3 1450	39 3ph	96x78x125h
MULTISERVICE 35.160 4P MLT4P35.160/8	4	8	160	35 x4	15 x4 1450	51,8 3ph	96x78x125h
MULTISERVICE 30.200 4P MLT4P30.200/8	4	8	200	30 x4	15 x4 1450	51,8 3ph	96x78x125h

Le immagini e i dati tecnici possono essere modificati senza preavviso

VERSIONI "INVERTER" CON SOFT START E REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ DEL MOTORE

Una gestione dolce e graduata di un solo gruppo pompa-motore per più stazioni di lavaggio evita i colpi d'ariete e garantisce un ridotto consumo d'energia.



A RICHIESTA:

- Carrozzeria completamente in acciaio inox.
- Comando a distanza ON/OFF con spia presenza rete e pulsante d'emergenza.
- Riscaldatore antigelo con ventilatore elettrico 220V.