

FMT 1	Codice	PORTATA (lt/min)	PRESSIONE REGOLABILE (BAR)	POTENZA (KW)	TENSIONE (Volt)	PESO (KG)	DIMENSIONI LxHx P (mm)	TEMPERATURA MAX DI ALIMENTAZIONE	NUMERO MAX DI UTENZE
	1015	15	20 - 200	5,5	400	60	700x400x450	75°C	1
	1021	21	20 - 150	5,5	400	60	700x400x450	75°C	1
	1022	21	20 - 100	4	400	58	700x400x450	75°C	1
	1030	30	20 - 200	5,5	400	70	700x400x450	75°C	2
	1035	30	20 - 150	7,5	400	80	700x400x450	75°C	2

FMT 6	Codice	PORTATA (lt/min)	PRESSIONE REGOLABILE (BAR)	POTENZA (KW)	TENSIONE (Volt)	PESO (KG)	DIMENSIONI LxHx P (mm)	TEMPERATURA MAX DI ALIMENTAZIONE	NUMERO MAX DI UTENZE
3 MODULI	2315	45	20 - 200	12	400	210	700x1600x450	75°C	3
3 MODULI	2321	63	20 - 150	16,6	400	225	700x1600x450	75°C	3
3 MODULI	2330	90	20 - 100	16,5	400	240	700x1600x450	75°C	3
4 MODULI	2415	60	20 - 200	16	400	260	1400x1200x450	75°C	4
4 MODULI	2421	84	20 - 150	22	400	280	1400x1200x450	75°C	4
4 MODULI	2430	120	20 - 100	22	400	300	1400x1200x450	75°C	4
5 MODULI	2515	75	20 - 200	20	400	310	1400x1600x450	75°C	5
5 MODULI	2521	105	20 - 150	27,5	400	335	1400x1600x450	75°C	5
5 MODULI	2530	150	20 - 100	27,5	400	360	1400x1600x450	75°C	5
6 MODULI	2615	90	20 - 200	24	400	360	1400x1600x450	75°C	6
6 MODULI	2621	126	20 - 150	33	400	390	1400x1600x450	75°C	6
6 MODULI	2630	180	20 - 100	33	400	420	1400x1600x450	75°C	6

FMT 6 SPECIAL	Codice	PORTATA (lt/min)	PRESSIONE REGOLABILE (BAR)	POTENZA (KW)	TENSIONE (Volt)	PESO (KG)	DIMENSIONI LxHx P (mm)	TEMPERATURA MAX DI ALIMENTAZIONE	NUMERO MAX DI UTENZE
2 MODULI	2215	30	20 - 200	11	400	130	700x1300x450	75°C	2
2 MODULI	2221	42	20 - 150	11	400	140	700x1300x450	75°C	2
2 MODULI	2230	60	20 - 100	11	400	150	700x1300x450	75°C	2

L'AZIENDA SI RISERVA IL DIRITTO DI EVENTUALI MODIFICHE AI PRODOTTI DEL PRESENTE CATALOGO SENZA L'OBBLIGO DI PREAVVISO



Vema srl
Via Messina, 18 - 20038 Seregno (MI) tel. 0362 223464 fax 0362 325822 info@vemaimpianti.it www.vemaimpianti.it
Vema Sud srl
Via Filangieri, 65 - 84013 Cava de' Tirreni (Sa) tel. 089 468293 fax 089 4454168 vemasud@vemaimpianti.it

UNA TRADIZIONE DI INNOVAZIONE E ALTO RENDIMENTO



LA GAMMA PIÙ COMPLETA DI IMPIANTI CENTRALIZZATI DI LAVAGGIO MULTI-PRESSIONE SEMPLICEMENTE PIÙ FACILI DA USARE, PIÙ AFFIDABILI E PIÙ EFFICIENTI

vema Tecnologie di lavaggio

Semplice manutenzione. La modularità delle unità di pressione e la forte normalizzazione dei componenti permettono rapidi e facili interventi in caso di manutenzione con agevole reperibilità dei componenti da sostituire. Pochi ricambi (meglio se sempre presenti a magazzino presso il Cliente), consentono infatti di far fronte tempestivamente a qualsiasi evenienza di manutenzione.



Vema è un'azienda specializzata nella progettazione e installazione di impianti centralizzati per lavaggio industriale: flessibile a tutte le esigenze, modulari, economici e semplici da usare. L'alta specializzazione raggiunta in molti anni di esperienza negli utilizzi particolari del lavaggio a pressione permette a Vema di affrontare qualsiasi tipo di richiesta, dalla più semplice all'impianto modulare centralizzato per industria alimentare e comunque per tutte le aziende che sono alla ricerca di sistemi tecnologici in grado di risolvere i problemi di sanificazione in modo globale, coordinato e unitario, per superare le limitazioni delle comuni idropulitrici. Vema significa pertanto qualificazione specializzata per offrire massima economia, efficienza e produttività; il suo staff opera secondo alti standard qualitativi e secondo la filosofia del miglioramento continuo, nella consapevolezza della necessità di offrire al Cliente una stretta collaborazione in qualità di partner, non di semplice fornitore.





FMT 1

L'impianto singolo di lavaggio FMT 1 è una unità mono pompa con pressione regolabile da 25 a 150 bar ed una portata di 15-21-30 litri/min. È stato progettato per l'utilizzazione direttamente nei reparti di lavorazione. Il suo montaggio è previsto a parete e le speciali staffe in acciaio inox prevedono, inoltre, degli antivibranti per attenuare le vibrazioni. Optional come l'avvolgitubo, la stazione di dosaggio schiuma, il supporto lance, possono trovare spazio sul medesimo sostegno. La struttura in effetti richiede ben poca manutenzione poiché è dotata di un dispositivo per il controllo idraulico che garantisce il funzionamento automatico di avviamento/fermata nel tempo impostato semplicemente aprendo o chiudendo la lancia. Ciò riduce l'usura e risparmia energia se la lancia non viene utilizzata. Anche in questo caso la pompa è predisposta per ricevere acqua calda anche oltre i 75° C e prevede lo spegnimento in caso di mancanza d'acqua. La manutenzione risulta estremamente agevole, grazie al facile e rapido accesso ai diversi sotto gruppi della stesa.



KIT VASCA ALIMENTAZIONE INOX 250 LT.
(Cod. 2002 - Cod. 2002/K)



QUADRO ELETTRICO
Cod. 2001



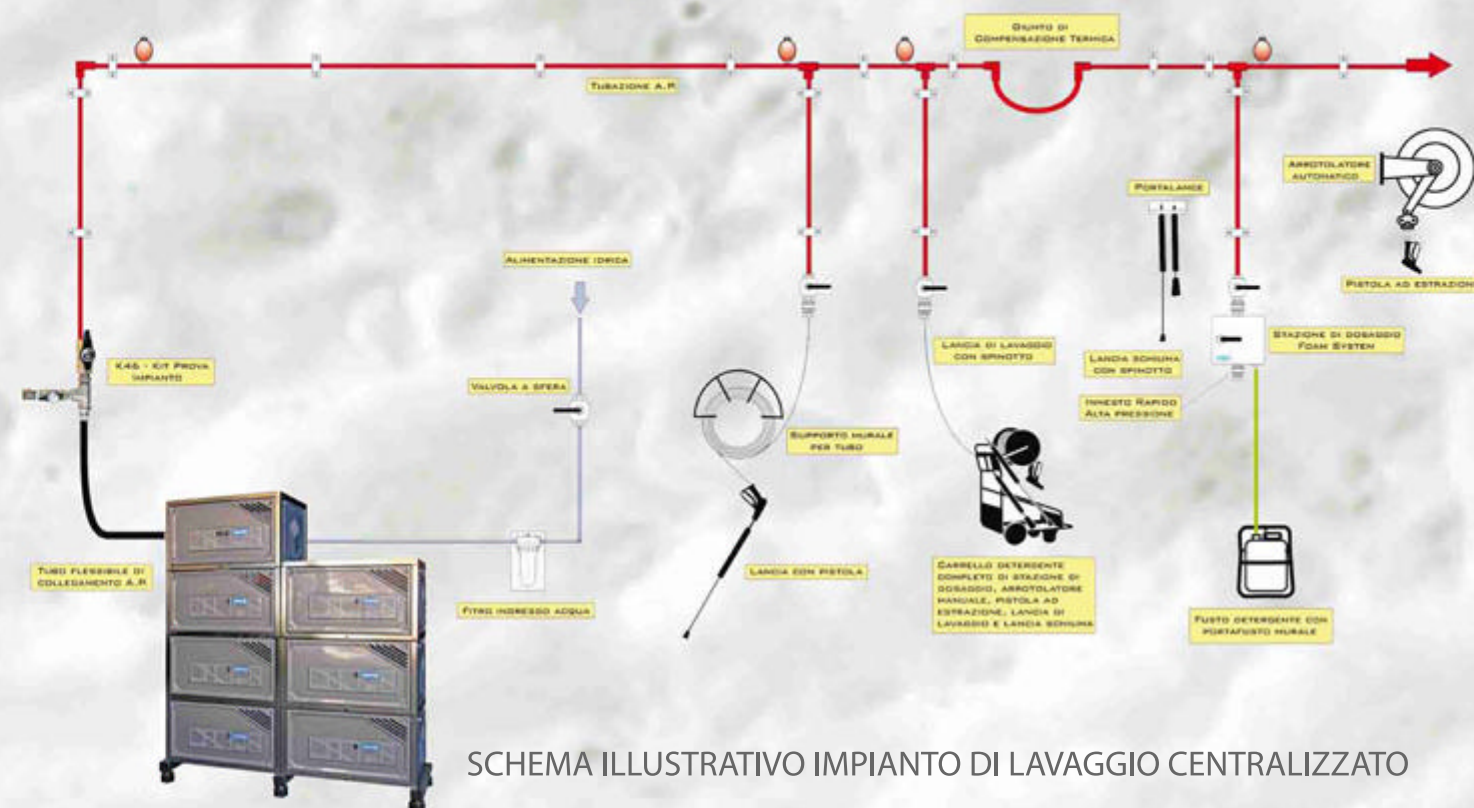
CENTRALINA FMT6
Cod. 70900



FMT 6

Affidabilità, efficienza, sicurezza. Gli impianti a pressione variabile centralizzati FMT 6 si caratterizzano per la loro modularità da uno a sei lance in uso contemporaneo, con pressione regolabile da 25 a 150 bar, una portata per pompa di 15-21-30 litri/min. e per il loro automatismo. Fissata in sede di progetto la quantità di lance da usare contemporaneamente, l'impianto adegua la portata al numero di utenze effettivamente impiegate istante per istante, assicurando sempre il valore di pressione impostato in ogni punto di lavaggio. Le pompe in eccesso si fermeranno automaticamente dopo circa dieci secondi sino al completo spegnimento che avverrà sempre a tempo con la chiusura di tutte le utenze. L'impianto nella parte superiore presenta il modulo di controllo e la regolazione della pressione e della portata, nonché di quadro elettrico da montare a parete nel punto ritenuto più adatto anche se lontano dai moduli di potenza. Tale quadro è dotato di una modernissima apparecchiatura elettronica che è in grado di gestire completamente ed in modo automatico un impianto centralizzato di lavaggio da 2 a 6 moduli pompa, in particolare alle seguenti funzioni:

1. Controllo e visualizzazione della pressione di rete mediante pressostato elettronico e display digitale.
2. Controllo della richiesta d'acqua in pressione e inserimento automatico dei moduli di potenza.
3. Controllo della temperatura dell'acqua in alimentazione a display digitale.
4. Sicurezza contro più inserimenti contemporanei, i moduli di potenza vengono inseriti alcuni secondi di distanza l'uno dall'altro allo scopo di evitare picchi di assorbimento sulla linea elettrica.
5. Avviamento statistico. La scelta del modulo di potenza da inserire avviene in modo casuale, ottenendo così l'uniforme ripartizione del carico sui vari moduli. Inoltre ad ogni istante è possibile controllare la sicurezza dell'impianto in caso di rottura tubazione, temperatura eccessiva dell'acqua, sovrappressione in rete, eccetera.



SCHEMA ILLUSTRATIVO IMPIANTO DI LAVAGGIO CENTRALIZZATO



FMT 6 SPECIAL

L'impianto centralizzato di lavaggio ad alta e media pressione FMT 6 special è composto da due moduli pompa con pressione regolabile da 25 a 150 bar ed una portata per pompa di 15-21-30 litri/min., dal modulo di controllo e dal quadro elettrico sempre da posizionare a parete. Questa tipologia di impianto, mantiene le stesse caratteristiche del modello a 6 pompe, e differisce solamente nel quadro elettrico di controllo, in quanto pur senza la centralina elettronica, gestisce in maniera automatica tutto il sistema, grazie all'uso di un trasduttore elettronico da 4/20 mA, visualizzando la pressione attraverso un display digitale a due soglie regolabili, e così anche per quanto riguarda la temperatura. Questa nuova tecnologia applicata, ci ha consentito di ridurre notevolmente il costo di questi impianti, senza perdere quei parametri di qualità, affidabilità e sicurezza, caratteristiche degli impianti di nostra produzione.

FMT ACCESSORI



TUBO A.P. R/2 1/2"
(Cod. 18215 HT. 15)
(Cod. 18230 HT. 20)



ARROTOLATORE AUTOMATICO
B 420 CON HT. 20 TUBO R/2 1/2" (Cod. 10330)
B 520 CON HT. 20 TUBO R/1 1/2" (Cod. 10520)



CARRELLO DEFENSIVO INOX COMPLETO
DI STAGIONE DI DOSAGGIO SCHIUMA.
Cod. 30630 CON FOAM SYSTEM 1
Cod. 30633 CON FOAM SYSTEM 1 AW



SUPPORTO LANCE INOX
(Cod. 20902)

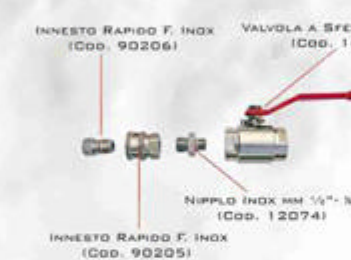


STAGIONE DI DOSAGGIO SCHIUMA
FOAM SYSTEM 1 (Cod. 15700)



LANCIA INOX EM 90
(Cod. 11100)

PISTOLA AD ESTRAZIONE
(Cod. 95095)



INNESTO RAPIDO F. INOX
(Cod. 90206)

VALVOLA A SFERA A.P. 1/2" INOX
(Cod. 16205)

NIPPLO INOX MM 1/2" - 3/4"
(Cod. 12074)

INNESTO RAPIDO F. INOX
(Cod. 90205)



ACCUMULATORE A.P. 0,35 LT
(Cod. 09235)

ACCUMULATORE A.P. 10 LT
(Cod. 09240)



FILTRO 3 PAT. 9" - FF 1"
(Cod. 24480)

FILTRO 6x60 INOX 9" - FF 1 1/4"
(Cod. 24485)



STAFFA ANTIVIBRANTE
(Cod. 17104 - 1/2")
(Cod. 17105 - 3/4")
(Cod. 17106 - 1")



KIT PROVA IMPIANTO
(Cod. K46)



PORTA FIUSTO SCATOLATO INOX
(Cod. 14930)



PORTA FIUSTO IN TUBOLARE INOX
(Cod. 14935)



LIBELLO SCHIUMA
(Cod. 19240)

LIBELLO LANDIA
(Cod. 19100)

LIBELLO RETROBETTO REGOLABILE
(Cod. 19220)

LIBELLO RETROBETTO MAX 21 LT
(Cod. 19220)



SUPPORTO MURALE INOX PER TUBO
(Cod. 20903)



LANCIA LAVAPAVIMENTI
(Cod. 11100)



QUADRO FMT 6 SPECIAL
Cod. 2025



INVERTER