

Gruppi pompa serie GM-FOG

per sistemi da 150 a 260 ugelli nebulizzatori

Questa serie di pompe professionali rappresenta la soluzione ideale per la realizzazione di grandi sistemi di nebulizzazione con portate da 15 a 21 l./min, con motore elettrico trifase.

Il temporizzatore ciclico digitale, integrato sulle versioni "Time" permette di dosare l'intensità dell'effetto nebulizzante, quindi di gestire al meglio il rendimento dell'impianto con notevoli benefici sui consumi e risparmi fino al 70%. Sistemi di ottima qualità e alta tecnologia ai prezzi più competitivi.

GM-FOG series

for systems from 150 up to 260 fogging nozzles

These series of professional high pressure pumps are the suitable solution with high quality and safety standard for all requirements to install small, medium and bigger fogging systems with flow rates ranging from 15 up to 21 l./min. with three-phase electric motor.

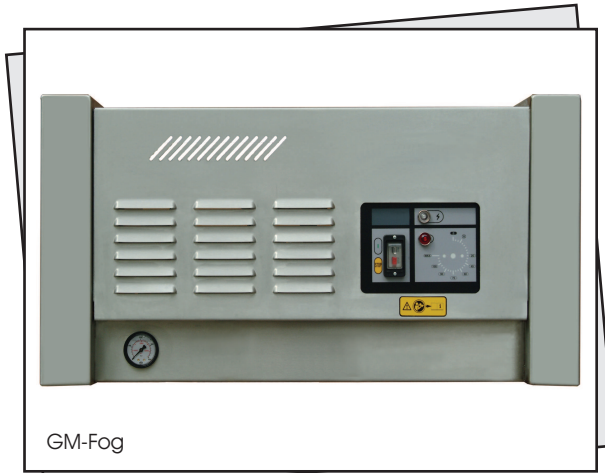
Our built-in digital cyclic timer ("Time" versions only) offers the full efficiency control of the fogging system by direct adjustment of the frequency of mist spray increasing the advantages on water and energy consumption with savings up to 70% if compared to standard systems. Best quality at most competitive prices.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- gruppo pompa professionale con testata ottone
- meccanismo a 3 pistoni con rivestimento ceramico ad alta resistenza
- accoppiamento pompa-motore con giunto elastico
- pressione di lavoro: 70 bar
- sistema a portata variabile con elettrovalvola e by-pass interno (BPS)
- valvola di sicurezza
- manometro in glicerina
- elettrovalvola alta pressione in linea, 230V-50Hz (GM-FOG Time)
- motore industriale trifase 5,5-7,5 HP, a 1450 RPM autoventilato
- protezione termica
- interruttore ON/OFF
- temporizzatore ciclico digitale (GM-FOG Time)
- sensore di livello salva macchina per prevenzione da funzionamento a secco
- carter chiuso in acciaio inox
- costruito in conformità alle normative CE

TECHNICAL FEATURES

- triplex high pressure crankshaft pump
- 3 ceramic plungers, brass head
- bride with flexible coupling
- working pressure: 70 bar
- pressure regulating valve, built-in bypass with solenoid valve (BPS)
- safety valve
- glycerin filled pressure gauge
- in line mounted high pressure solenoid valve 230V-50Hz
- heavy duty industrial motor with thermal overload three-phase, 5,5-7,5 HP, 1450 RPM, self ventilated
- ON-OFF switch
- cyclic digital timer (GM-FOG Time)
- pressure switch to protect pump against dry running
- weatherproof steel skid cover on antivibration rubber feet
- manufactured in compliance with CE regulations



GM-Fog

Dimensioni (cm): l. 850 x p. 410 x h. 510 mm
Peso: 80 - 90 Kg. in base al modello

Dimensions: l. 850 w. 410 h. 510 mm
Weight: 80- 90 Kg. according to model

GM-FOG 1450 rpm										
Code Codice	Pressure Pressione		Output Portata		Power Potenza		RPM	Volt	Ugelli* Nozzles *	Price Prezzo
	Bar	psi	l/min	gpm	W	Ah	N° giri/1'	50Hz	Min/Max	€ Euro
EC307015	70	1000	15	3.96	2100	5.5	1450	400	150 - 190	
EC307017	70	1000	18	4.75	2660	7.0	1450	400	190 - 230	
EC307018	70	1000	21	5.54	3250	8.5	1450	400	230 - 260	

GM-FOG TIME 1450 rpm										
Code Codice	Pressure Pressione		Output Portata		Power Potenza		RPM	Volt	Ugelli* Nozzles *	Price Prezzo
	Bar	psi	l/min	gpm	W	Ah	N° giri/1'	50Hz	Min/Max	€ Euro
EC307077	70	1000	15	3.96	2100	5.5	1450	400	150 - 190	
EC307078	70	1000	18	4.75	2660	7.0	1450	400	190 - 230	
EC307079	70	1000	21	5.54	3250	8.5	1450	400	230 - 260	

* Ugelli da 0.20 mm (0.008" Nozzles)

