8/150 Kg

designing your clean

SOLUZIONE PER IL LAVAGGIO - LINEA LM
WASHING SOLUTION - LM SERIES

SCHEDA COMMERCIALE
COMMERCIAL SHEET

LAVATRICI SUPERCENTRIFUGANTI LM 14 - 18 - 23 KG
HIGH SPIN WASHING MACHINE LM 14 - 18 - 23 KG

SCANSIONA PER ALTRE INFO
SCAN FOR MORE INFO







VALORI PRODOTTO
HIGHLIGHTS

- Touch Screen capacitivo proiettato 7" IM11
  IM11 - capacitive Touch Screen 7 "
- Pannello comandi a 45° per una migliore visibilità
  Control panel tilted to 45° for better visibility
- Controllo della macchina da remoto in wi-fi
  Total control of wash cycles by wi-fi via the IM11
- Infinite soluzioni di lavaggio
  Infinite washing solutions
- Carico acqua calda e fredda bilanciato per il risparmio energetico
  Balanced water fill: hot and cold water are mixed during the filling phase
- Llivello acqua, temperatura, velocità motore e ritmo rotazione/ pausa programmabili
  Programmable water, temperature, engine speed and rotation/break rate levels
- Sistema di bilanciamento con ammortizzatori
  Balancing system
- Gestione carichi biancheria difficili con accelerometro
  Smart weighing system with acceleration sensor
- Senza fissaggio al pavimento
  Free standing
- Fronte, Pannello Superiore, Pannelli Laterali, Cesto e Vasca in ACCIAIO INOX AISI 304
  STAINLESS STEEL *AISI 304 frontal, top, sides, Drum and outer drum*

OPTIONAL / *OPTIONS*

- Predisposizione 11 pompe peristaltiche per detersivo liquido / *Predisposition for 11 peristaltic pumps for liquid detergent*
- Fino a 6 pompe da 30 lt/h compreso flush + lancia +tanica / *until 6 30 lt/h pumps including flush + lance + tank end signal*
- Kit pompa di scarico / *Drain pump kit*
- Apertura porta sinistrorsa / *Left-hand door opening*
- Pacchetto WET Cleaning (6 pompe detergenti + nebulizzatore impermeabilizzante) / *WET Cleaning (6 cleaning pumps+waterproofing nebulizer)*
- Valvola ingresso acqua dura e rubinetto di prelievo con chiave/ *Hard water iniet and withdrawal tap with key*
- Tubi di carico acqua in guaina metallica (gomma di serie) / *water loading pipes in metal sheath (rubber standard)*
- Seconda valvola di scarico (per circuito di recupero) e sistema di recupero acqua (vasca) / *Second exhaust valve (for recovery circuit) and water recovery system (tank)*
- Cappotto termico di isolamento su vasca / *Thermal insulation coat on tank*
- Stabilizzatore di tensione (previsto per circuito di comando) / *Voltage stabilizer (foreseen for control circuit)*
- Segnalatore ottico-acustico di fine ciclo / *End-of-cycle optical-acoustic indicator*
- Gettoniera meccanica, elettronica o cassa centralizzata per versione self-service / Mechanical, electronical coin box or Centralized cash desk for self-service use

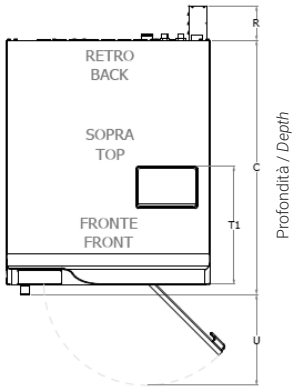
Company Certified ISO 9001
(NR. CERT-00663-95-AQ-VEN-SINCER)

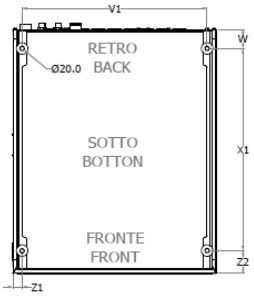
DATI TECNICI / *TECHNICAL DATA*	LM 14	LM 18	LM 23
- Capacità 1:9 - 1:10 / *Capacity 1:9 - 1:10*	16 - 14 Kg (35.2-30.8 lb)	20 - 18 Kg (44.1-39.6 lb)	24 - 23 Kg (52.9-50.6 lb)
- Diametro cesto Ø / *Drum diameter Ø*	700 mm (27.5 inch.)	700 mm (27.5 inch.)	700 mm (27.5 inch.)
- Profondità cesto / *Drum depth*	365 mm (14.4 inch.)	470 mm (18.5 inch.)	560 mm (22 inch.)
- Volume cesto / *Drum volume*	141 lt	181 lt	216 lt
- Diametro di carico Ø / *Load diameter Ø*	380 mm (15 inch.)	380 mm (15 inch.)	380 mm (15 inch.)
- Velocità di centrifuga / *Spin speed*	915 r.p.m.	915 r.p.m.	915 r.p.m.
- Fattore G / *G Factor*	327	327	327
- Intensità sonora / *Air sound intensity*	70 dB (A)	70 dB (A)	70 dB (A)
- Perdite al mantello / *Heating leakage*	5 %	5 %	5 %
- Carico dinamico (frequenza) / *Dynamic load (frequency)*	12854 N (15 Hz)	11247 N (15 Hz)	9640 N (15 Hz)
- Consumo acqua fredda* / *Cold water consumption**	92 l (3.2 ft³)	119 l (4.2 ft³)	152 l (5.3 ft³)
- Consumo acqua calda* / *Hot water consuption**	27 l (0.9 ft³)	34 l (1.2 ft³)	44 l (1.5 ft³)
- Consumo acqua* / *Water consuption**	119 l (4.2 ft³)	153 l (5.4 ft³)	196 l (6.9 ft³)
- Portata scarico / *Drain flow*	160 lt/min (5.6 ft³/min)	160 lt/min (5.6 ft³/min)	160 lt/min (5.6 ft³/min)
- Dimensioni macchina: LxPxH / *Machine dimension WxDxH (100 mm = 3.93 inch.)*	880x899x1285 mm	880x1004x1285 mm	880x1094x1285 mm
- Peso netto / *Net weight*	390 Kg (860 lb)	420 Kg (926 lb)	434 Kg (959 lb)
- Dimensioni imballo : LxPxH / *Packing Dimension WxDxH (100 mm = 3.93 inch.)*	920x1150x1400 mm	920x1150x1400 mm	920x1150x1400 mm
- Peso lordo / *Gross weight*	435 Kg (959 lb)	451 Kg (994 lb)	473 Kg (1043 lb)
- Volume imballo / *Packaging volume*	1.5 mc (52.9 ft³)	1.5 mc (52.9 ft³)	1.5 mc (52.9 ft³)
- Macchine imballate STD per container 20' / *STD. packed machines in to 20' container*	12 pz.	12 pz.	12 pz.
- Macchine imballate STD per container 40' / *STD. packed machines in to 40' container*	26 pz.	26 pz.	26 pz.
DATI MACCHINA RISCALDAMENTO ELETTRICO / *ELECTRIC HEATING MACHINE DATA*			
- Riscaldamento elettrico / *Electrical Heating*	9 kW	12 kW	15 kW
- Consumo* / *Consumption**	1,5 kWh	1,5 kWh	1,6 kWh
- Assorbimento elettrico / *Electrical absorption (50/60Hz)*	11 kW	14 kW	17 kW
- 3ph400V-480V(+N) / 3ph230V / 1ph230V	17 / 26 / 43 A	22 / 38 / 66 A	27 / 47 / 80 A
DATI MACCHINA RISCALDAMENTO HOT WATER VAPORE DIRETTO\INDIRETTO / *HOT WATER DIRECT\UNDIRECT STEAM HEATING MACHINE* DATA			
- Consumo vapore* / *Steam heating consumption**	0,3 Kg (0.6 lb)	0,4 Kg (0.9 lb)	0,6 Kg (1.3 lb)
- Consumo elettrico* / *Electric Consumption**	0,8 kWh	0,8 kWh	0,9 kWh
- Assorbimento elettrico / *Electrical absorption (50/60Hz)*	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW
- 3ph400V-480V(+N) / 3ph230V / 1ph230V	- / - / 4 A	- / - / 4 A	- / - / 4 A

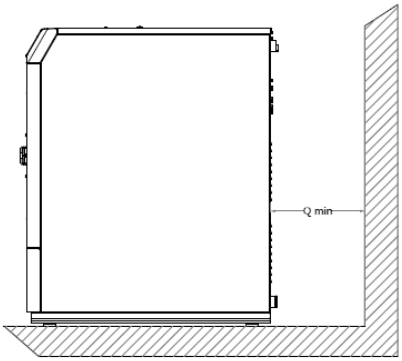
* Lavaggio "Cotone" 60° C / *Cycle "Cotton" 60° C* - EN60456, tab. A2

Pos. 1 - Acqua fredda 3/4" - Press. 0,5 ÷ 10 bar \
Cold water 3/4" - Press. 0,5 ÷ 10 bar
Pos. 2 - Acqua calda 3/4" - Press. 0,5 ÷ 10 bar \
Hot water 3/4" - Press. 0,5 ÷ 10 bar
Pos. 3 - Entrata vapore 3/4" \ *Steam inlet 3/4" Press. 0,3 ÷ 4,5 bar***
Pos. 4 - Scarico acqua / *Drain valve Ø 50 mm* (2 inch.)
Pos. 5 - Sfiato / *Air vent* Ø 50 mm (2 inch.)
Pos. 6 - Alimentazione elettrica / *Electrical power supply*
Pos. 9 - Carico detersivi / *Detergent load*

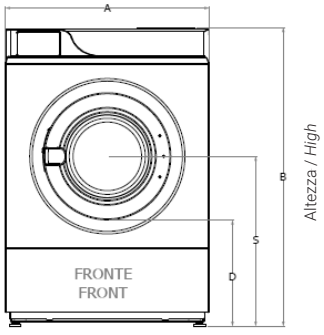
** Optional disponibile 9,5 bar / *9,5 bar Options (min 1 bar)*

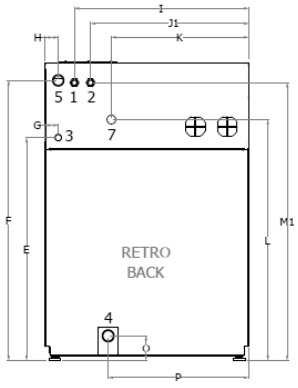






Larghezza / *Width*





100 mm = 3.93 inch. - fattore di conversione 1 / 25,4 \ *factor conversion 1 / 25,4*

[mm]	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J1	K	L	M1	O	P	Q	R	S	T1	U	V1	W	X1	Z1	Z2
LM 14	880	1285	899	460	963	1210	56	56	754	661	594	1041	1200	105	608	600	150	735	510	528	800	80	679	40	99
LM 18	880	1285	1004	460	963	1210	56	56	754	661	594	1041	1200	105	608	600	150	735	510	528	800	80	784	40	99
LM 23	880	1285	1094	460	963	1210	56	56	754	661	594	1041	1200	105	608	600	150	735	510	528	800	80	874	40	99

C200102X.01 - *I dati tecnici e caratteristiche possono essere soggette a variazioni / Specification and technical data are subject to modification.*