

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

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

IM11 - UX e UI all'avanguardia
Nuovo layout grafico IM11 per una maggiore interazione uomo macchina.
IM11 - advanced UX and UI
New IM11 graphic layout for more human-machine interaction.

Smart control
Sistema di gestione dei carichi difficili e personalizzazione dei parametri del ciclo.
Smart control
Smart laundry weighing system and customization of the cycle parameters.

Affidabilità e manovrabilità
Chiusura oblò meccanica e guarnizione conica.
Reliability and maneuverability
Mechanical door lock system and conical door gasket.

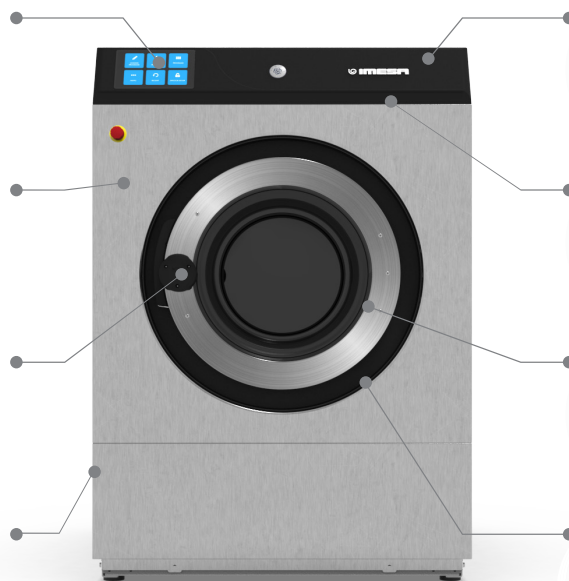
Ridotte vibrazioni
Fianchi anti-vibrazione e perni di supporto oblò.
Reduced vibrations
New anti-vibration sides panels and door lock support pins.

Gestione a 360°
Controllo dei cicli di lavaggio in Wi-Fi attraverso IM11, portale I'M CONNECT e App.
360° management
Wi-fi control of the washing cycles through IM11, I'M CONNECT portal and App.

Migliore ergonomia
Pannello comandi nero inclinato per una migliore visibilità.
Better ergonomics
Black control panel tilted for better visibility.

Struttura in acciaio INOX AISI 304
Fronte, pannelli laterali, superiore, cesto, stella cesto e vasca in acciaio INOX.
AISI 304 stainless steel structure
STAINLESS STEEL front, sides, top, drum, spider and outer drum.

Elevate prestazioni
Isolamento perfezionato e carico acqua bilanciato per risparmio energetico.
High performance
Improved insulation and hot and cold water mixed during filling phase for energy saving.



SCANSIONA PER ALTRE INFO
SCAN FOR MORE INFO



SCANSIONA PER ALTRE INFO
SCAN FOR MORE INFO

OPTIONAL e ACCESSORI / OPTIONS and ACCESSORIES

- 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 / Up to 6 x 30 lt/h pumps including flush + lance + tank end signal
- Kit pompa di scarico / Drain pump kit
- Apertura porta sinistrorsa / Left-hand door opening
- Valvola ingresso acqua / Hard water inlet
- Seconda valvola di scarico (per circuito di recupero) / Second exhaust valve (for recovery circuit)
- Basamento di rialzo con o senza rivestimento in INOX h200 o h300 mm / Crankcase with or without STAINLESS STEEL cover h200 or h300 mm
- Sistemi di pagamento per versione self-service / Payment systems for self-service use

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 consumption*	27 l (0.9 ft³)	34 l (1.2 ft³)	44 l (1.5 ft³)
- Consumo acqua* / Water consumption*	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 PER TIPOLOGIA DI RISCALDAMENTO / DATA BY TYPE OF HEATING

- Riscaldamento elettrico / Electrical Heating	9 kW	12 kW	15 kW
- Consumo* / Consumption*	1,5 kWh	1,5 kWh	1,6 kWh
- Assorbimento elettrico / Electric 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
- 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 / Electric 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**

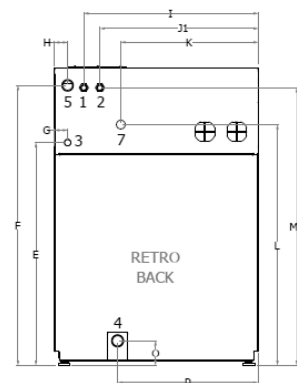
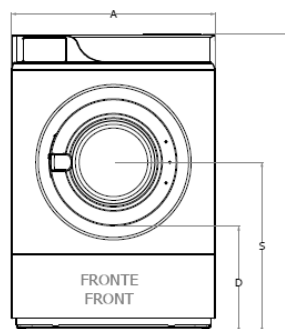
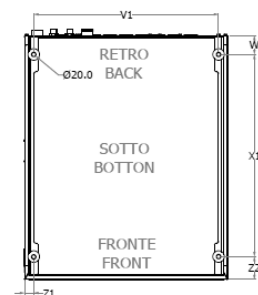
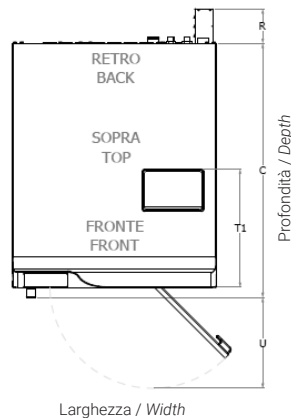
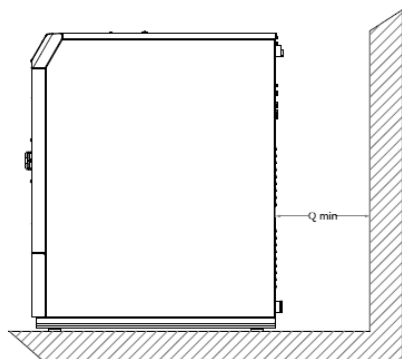
Pos. 4 - Scarico acqua / Drain valve Ø 50 mm (2 inch.)

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 bar / 9 bar Options (min 1 bar)



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



imesa.it

Via degli Olmi 22 31040 Cessalto TV Italia - info@imesa.it

