

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

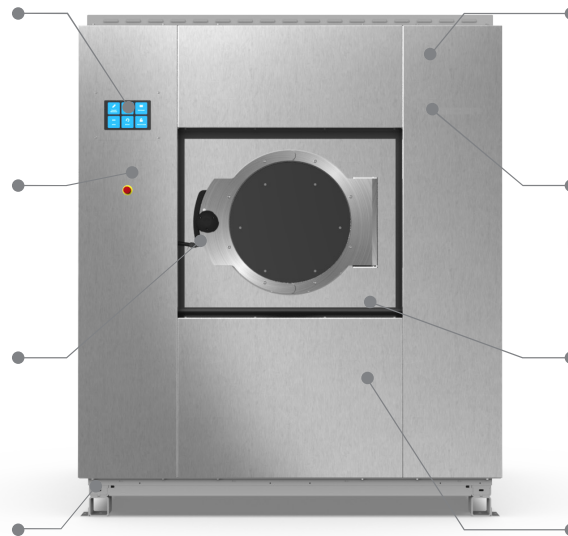
LAVATRICI SUPERCENTRIFUGANTI LM 40 - 55 KG
HIGH SPIN WASHING MACHINES LM 40 - 55 KG

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.

Controllo centrifuga
Riduzione sbilanciamento dinamico.
Spin control
Reduction of dynamic imbalance.

Affidabilità e manovrabilità
Chiusura oblò meccanica.
Reliability and maneuverability
Mechanical door lock system.

Sicurezza
Fissaggio di sicurezza attraverso tirafondi.
Security
Need of fixing to the floor.



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.

Personalizzazione cicli
Gestione totale dei parametri di lavoro.
Customization of cycles
Total management of working parameters.

Carico acqua bilanciato
Carico acqua calda e fredda bilanciato per il risparmio energetico.
Balanced water fill
Hot and cold water mixed during filling phase for energy saving.

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.



SCANSIONA PER ALTRE INFO
SCAN FOR MORE INFO



Wet Cleaning Ready



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
- Apertura porta sinistrorsa / Left-hand door opening
- Valvola ingresso acqua dura / Hard water inlet
- Seconda valvola di scarico (per circuito di recupero) / Second exhaust valve (for recovery circuit)
- Sistema di scarico/carico biancheria a 1 o 2 vie (tilting1 o 2) / Loading/unloading laundry system at 1 or 2 way (tilting1 or 2)
- Sistema di pesatura biancheria con "celle di carico" / Linen weighing system with "load cells"
- Sistema Easy Download / Easy Download system

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA	LM 40	LM 55
-------------------------------	-------	-------

- Capacità 1:9 - 1:10 / Capacity 1:9 - 1:10	44 - 40 Kg (97 - 88 lb)	63 - 56 Kg (139 - 123 lb)
- Diametro cesto Ø / Drum diameter Ø	880 mm (34.6 inch.)	1080 mm (42.5 inch.)
- Profondità cesto / Drum depth	650 mm (25.6 inch.)	603 mm (23.4 inch.)
- Volume cesto / Drum volume	400 lt	562 lt
- Diametro di carico Ø / Load diameter Ø	530 mm (20.8 inch.)	530 mm (20.8 inch.)
- Velocità di centrifuga / Spin speed	802 r.p.m.	802 r.p.m.
- Fattore G / G Factor	351	351
- Intensità sonora / Air sound intensity	70 dB (A)	70 dB (A)
- Perdite al mantello / Heating leakage	5 %	5 %
- Carico dinamico (frequenza) / Dynamic load (frequency)	17228 N (13.4 Hz)	17228 N (13.4 Hz)
- Consumo acqua fredda* / Cold water consumption*	440 l (15.5 ft³)	605 l (21.3 ft³)
- Consumo acqua calda* / Hot water consumption*	80 l (2.8 ft³)	110 l (3.8 ft³)
- Consumo acqua* / Water consumption*	520 l (18.3 ft³)	715 l (25.2 ft³)
- Portata scarico / Drain flow	200 lt/min (7 ft³/min)	200 lt/min (7 ft³/min)
- Dimensioni macchina: LxPxH / Machine dimension WxDxH (100 mm = 3.93 inch.)	1540x1452x1770 mm	1540x1667x1770 mm
- Peso netto / Net weight	1490 Kg (3285 lb)	1680 Kg (3704 lb)
- Dimensioni imballo: LxPxH / Packing dimension WxDxH (100 mm = 3.93 inch.)	1700x1540x1910 mm	1700x1540x1910 mm
- Peso lordo / Gross weight	1540 Kg (3395 lb)	1806 Kg (3981.5 lb)
- Volume imballo / Packaging volume	5 mc (176.5 ft³)	5 mc (176.5 ft³)
- Macchine imballate STD per container 20' / STD. packed machines in to 20' container	3 pz.	3 pz.
- Macchine imballate STD per container 40' / STD. packed machines in to 40' container	7 pz.	7 pz.

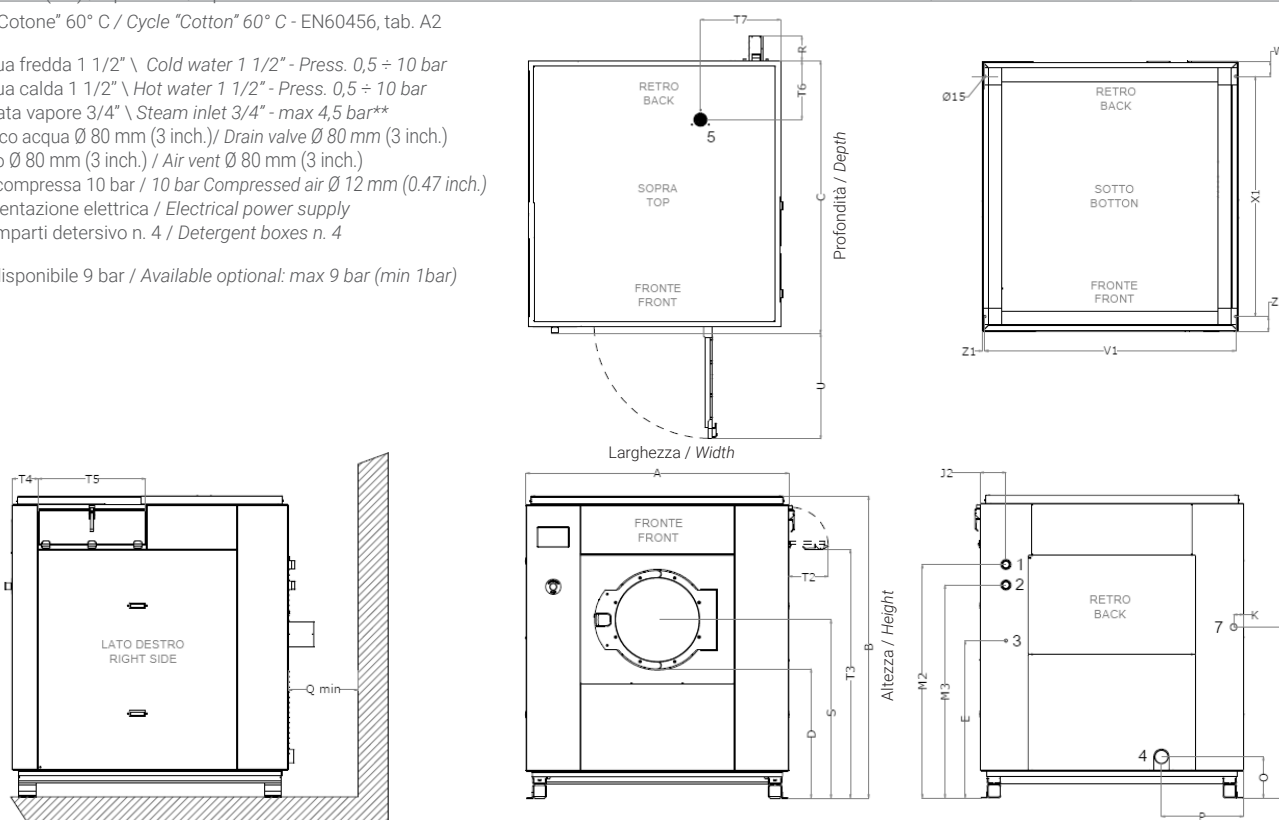
DATI PER TIPOLOGIA DI RISCALDAMENTO / DATA BY TYPE OF HEATING		
---	--	--

- Riscaldamento elettrico (macchine elettriche) / Electrical Heating (electric machines)	24 kW	30 kW
- Consumo* (macchine elettriche) / Consumption* (electric machines)	4 kWh	9 kWh
- Assorbimento elettrico (macchine elettriche) / Electric absorption (electric machines)	29 kW	36 kW
- 3ph400V-480V(+N) / 3ph230V / 1ph230V	49 / 85 A	60 / 103 A
- Consumo vapore* (macchine vapore) / Steam heating consumption* (steam machines)	1 Kg (2.2 lb)	1,4 Kg (3 lb)
- Consumo elettrico* (macchine hot-water) / Electric consumption* (hot-water machines)	2,7 kWh	6,2 kWh
- Assorbimento elettrico (macchine hot-water - vapore) / Electric absorption (hot-water machines)	4 kW	9 kW
- 3ph400V-480V(+N) / 3ph230V / 1ph230V	12 / 20 A	16 / 28 A

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

- Pos. 1 - Acqua fredda 1 1/2" \ Cold water 1 1/2" - Press. 0,5 ÷ 10 bar
- Pos. 2 - Acqua calda 1 1/2" \ Hot water 1 1/2" - Press. 0,5 ÷ 10 bar
- Pos. 3 - Entrata vapore 3/4" \ Steam inlet 3/4" - max 4,5 bar**
- Pos. 4 - Scarico acqua Ø 80 mm (3 inch.) / Drain valve Ø 80 mm (3 inch.)
- Pos. 5 - Sfiato Ø 80 mm (3 inch.) / Air vent Ø 80 mm (3 inch.)
- Pos. 6 - Aria compressa 10 bar / 10 bar Compressed air Ø 12 mm (0.47 inch.)
- Pos. 7 - Alimentazione elettrica / Electrical power supply
- Pos. 9 - Scomparti detersivo n. 4 / Detergent boxes n. 4

** Optional disponibile 9 bar / Available optional: max 9 bar (min 1bar)



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

[mm]	A	B	C	D	E	J2	K	L	M2	M3	O	P	Q	R	S	T2	T3	T4	T5	T6	T7	U	V1	W	X1	Z1	Z2
LM 40	1540	1770	1452	757	920	150	58	1000	1365	1245	240	480	600	150	1046	230	1458	155	630	360	490	623	1510	90	1230	15	90
LM 55	1540	1770	1667	757	920	150	58	1000	1365	1245	240	480	600	150	1046	230	1458	155	630	360	490	623	1510	90	1445	15	90