

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

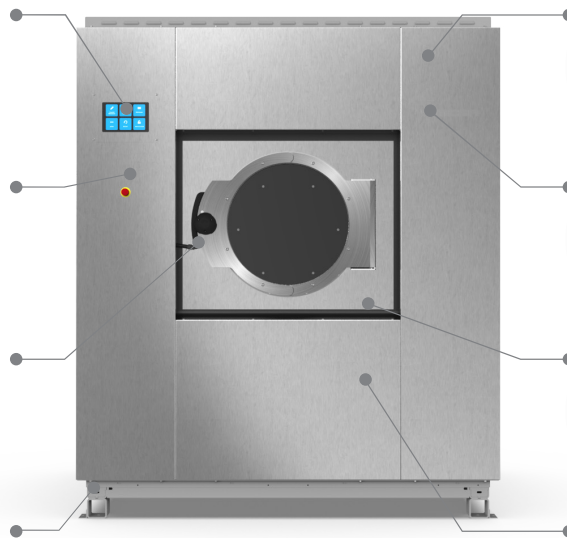
LAVATRICI SUPERCENTRIFUGANTI LM 70 - 85 KG
HIGH SPIN WASHING MACHINES LM 70 - 85 KG

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 oblo 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



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 70

LM 85

- Capacità 1:9 - 1:10 / Capacity 1:9 - 1:10	78 - 70 Kg (172 - 154 lb)	94 - 85 Kg (207 - 187 lb)
- Diametro cesto Ø / Drum diameter Ø	1200 mm (47 inch.)	1200 mm (47 inch.)
- Profondità cesto / Drum depth	618 mm (24.3 inch.)	750 mm (29.5 inch.)
- Volume cesto / Drum volume	700 lt	850 lt
- Diametro di carico Ø / Load diameter Ø	530 mm (20.8 inch.)	530 mm (20.8 inch.)
- Velocità di centrifuga / Spin speed	723 r.p.m.	723 r.p.m.
- Fattore G / G Factor	351	351
- Intensità sonora / Air sound intensity	72 dB (A)	72 dB (A)
- Perdite al mantello / Heating leakage	5 %	5 %
- Carico dinamico (frequenza) / Dynamic load (frequency)	22393 N (12 Hz)	17226 N (12 Hz)
- Consumo acqua fredda* / Cold water consumption*	770 l (27.2 ft³)	935 l (33 ft³)
- Consumo acqua calda* / Hot water consumption*	140 l (4.9 ft³)	170 l (6 ft³)
- Consumo acqua* / Water consumption*	910 l (32.1 ft³)	1105 l (39 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.)	1700x1479x2020 mm	1700x1611x2020 mm
- Peso netto / Net weight	1790 Kg (3946 lb)	1900 Kg (4189 lb)
- Dimensioni imballo: LxPxH / Packing dimension WxDxH (100 mm = 3.93 inch.)	1750x1540x2200 mm	1750x1650x2200 mm
- Peso lordo / Gross weight	1840 Kg (4056 lb)	1960 Kg (4321 lb)
- Volume imballo / Packaging volume	5,8 mc (205 ft³)	6,3 mc (222.5 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.

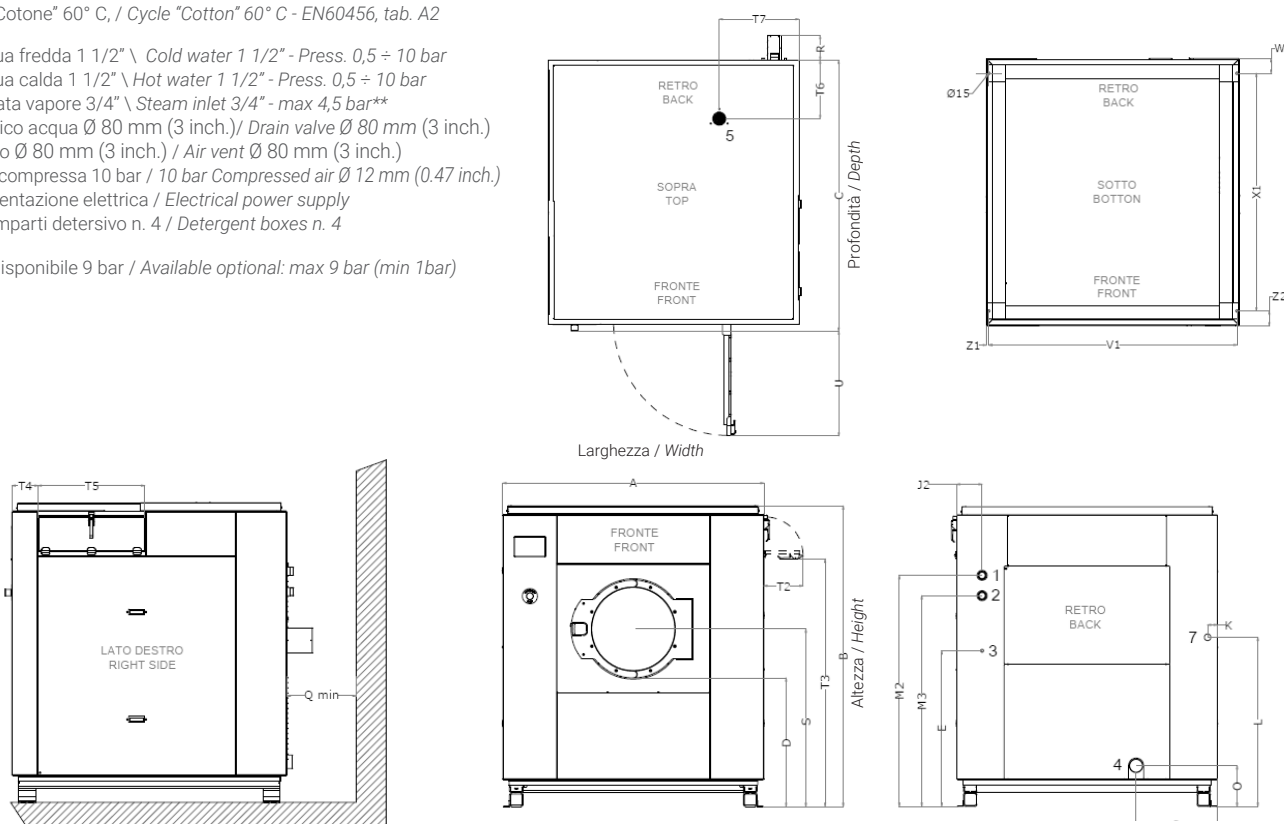
DATI PER TIPOLOGIA DI RISCALDAMENTO / DATA BY TYPE OF HEATING

- Riscaldamento elettrico (macchine elettriche) / Electrical Heating (electric machines)	24 kW	30 kW
- Consumo* (macchine elettriche) / Consumption* (electric machines)	9 kWh	9 kWh
- Assorbimento elettrico (macchine elettriche) / Electric absorption (electric machines)	38 kW	40 kW
- 3ph400V-480V(+N) / 3ph230V	61 / 106 A	65 / 106 A
- Consumo vapore* (macchine vapore) / Steam heating consumption* (steam machines)	1,8 Kg (3.9 lb)	2,2 Kg (4.8 lb)
- Aria compressa 10 bar / 10 bar compressed air	12 mm (0.47 inch)	12 mm (0.47 inch)
- Consumo aria compressa-ciclo / Compressed air consumption-cycle	10 l (0.35 ft³)	10 l (0.35 ft³)

* 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	H1	H2	K	L	O	P	Qmin	S	T2	T3	T4	U-U1	W	X1	Z	Z1	Z2
LM 70	1700	2020	1479	890	975	323	586.5	57	1249	240	580	600	1179	233	1710	150	623	90	1255	20	15	90
LM 85	1700	2020	1611	890	975	323	586.5	57	1249	240	580	600	1179	233	1710	150	623	90	1387	20	15	90