



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

SCHEDA COMMERCIALE  
COMMERCIAL SHEET

**LAVATRICI SUPERCENTRIFUGANTI LM 8/11 KG  
HIGH SPIN WASHING MACHINE LM 8/11 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



Livello 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 inlet 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

## DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

	LM 8	LM 11
- Capacità 1:9 - 1:10 / Capacity 1:9 - 1:10	9 - 8 Kg (19.8 - 17.6 lb)	12 - 11 Kg (26.4 - 24.2 lb)
- Diametro cesto Ø / Drum diameter Ø	535 mm (21 inch.)	535 mm (21 inch.)
- Profondità cesto / Drum depth	360 mm (14.1 inch.)	470 mm (18.5 inch.)
- Volume cesto / Drum volume	81 lt	105 lt
- Diametro di carico Ø / Load diameter Ø	282 mm (11.1 inch.)	282 mm (11.1 inch.)
- Velocità di centrifuga / Spin speed	1002 r.p.m.	1002 r.p.m.
- Fattore G / G Factor	300	300
- Intensità sonora / Air sound intensity	65 dB (A)	65 dB (A)
- Perdite al mantello / Heating leakage	5 %	5 %
- Carico dinamico (frequenza) / Dynamic load (frequency)	5890 N (16.7 Hz)	5890 N (16.7 Hz)
- Consumo acqua fredda* / Cold water consumption*	50 l (1.7 ft³)	68 l (2.4 ft³)
- Consumo acqua calda* / Hot water consumption*	14 l (0.5 ft³)	20 l (0.7 ft³)
- Consumo acqua* / Water consumption*	64 l (2.2 ft³)	88 l (3.1 ft³)
- Portata scarico / Drain flow	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.)	720x821x1113 mm	720x933x1113 mm
- Peso netto / Net weight	254 Kg (560 lb)	264 Kg (582 lb)
- Dimensioni imballo : LxPxH / Packing Dimension WxDxH (100 mm = 3.93 inch.)	760x940x1200 mm	760x1045x1200 mm
- Peso lordo / Gross weight	267 Kg (588.6 lb)	276 Kg (608.5 lb)
- Volume imballo / Packaging volume	0,86 mc (30.4 ft³)	0,95 mc (33.5 ft³)
- Macchine imballate STD per container 20' / STD. packed machines in to 20' container	18 pz.	16 pz.
- Macchine imballate STD per container 40' - 40' H.C. / STD. packed machines in to 40' container 40' H.C.	37 - 74 pz. sovrapposte	34 - 68 pz. stackable

## DATI MACCHINA RISCALDAMENTO ELETTRICO / ELECTRIC HEATING MACHINE DATA

- Riscaldamento elettrico / Electrical Heating	6 kW	9 kW
- Consumo* / Consumption*	1,5 kWh	1,5 kWh
- Assorbimento elettrico / Electrical absorption (50/60Hz)	7,5 kW	10,5 kW
- 3ph400V-480V(+N) / 3ph230V / 1ph230V	11 / 18 / 29 A	16 / 25 / 42 A

## DATI MACCHINA RISCALDAMENTO HOT WATER VAPORE DIRETTO\INDIRETTO / HOT WATER DIRECT\INDIRECT STEAM HEATING MACHINE DATA

- Consumo vapore* / Steam heating consumption*	0,2 Kg ( 0.4 lb)	0,2 Kg ( 0.4 lb)
- Consumo elettrico* / Electric Consumption*	0,7 kWh	0,8 kWh
- Assorbimento elettrico / Electrical absorption (50/60Hz)	1,5 kW	1,5 kW
- 3ph400V-480V(+N) / 3ph230V / 1ph230V	- / - / 3 A	- / - / 3 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\*\*

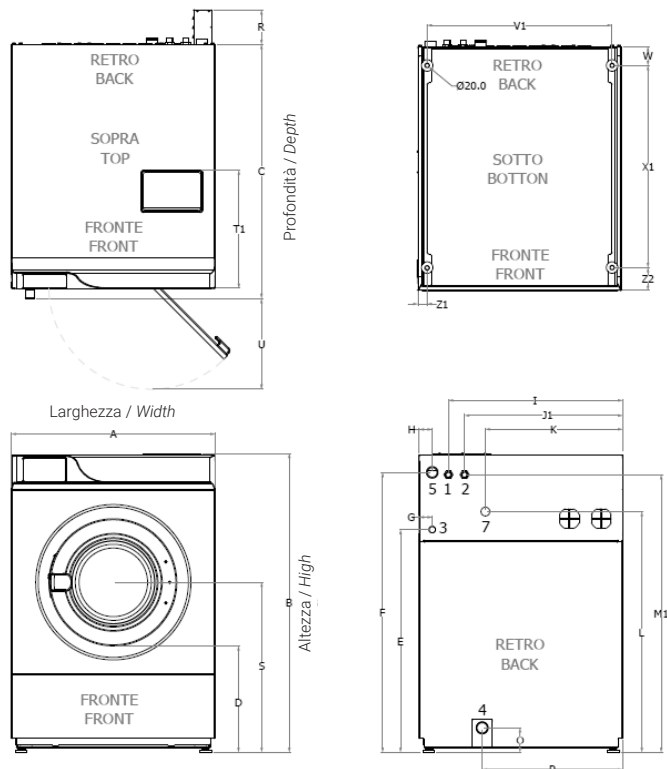
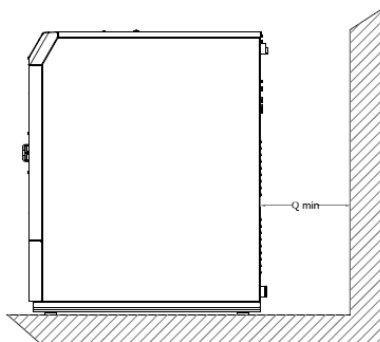
Pos. 4 - Scarico acqua / Drain valve Ø 50 mm (2 inch.)

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)



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 8	720	1113	821	360	791	1060	52	62	555	315	495	787	1089	103	560	600	150	582	490	421	640	26	690	40	57
LM 11	720	1113	933	360	791	1060	52	62	555	315	495	787	1089	103	560	600	150	582	490	421	640	26	795	40	57



imesa.it

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

**imesa**  
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



Livello 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 inlet 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

## 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 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

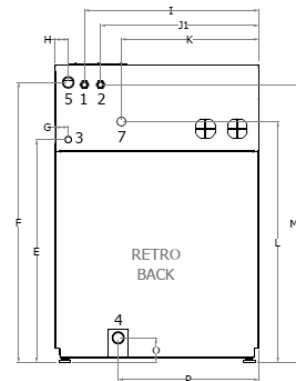
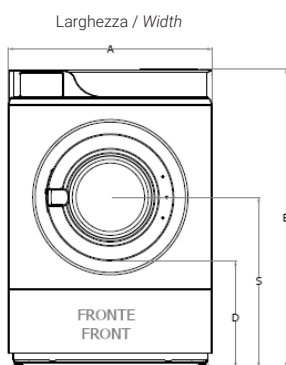
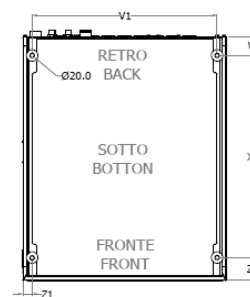
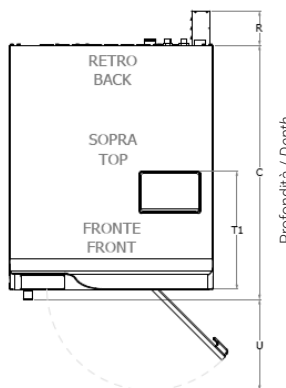
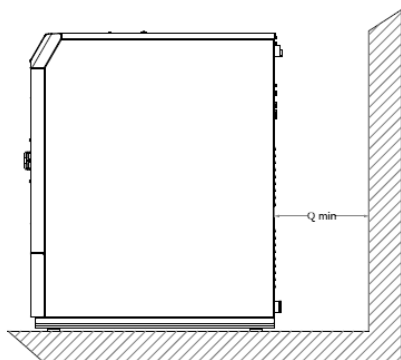
## DATI MACCHINA RISCALDAMENTO HOT WATER VAPORE DIRETTO\INDIRETTO / HOT WATER DIRECT\INDIRECT STEAM HEATING MACHINE DATA

- 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)



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
<b>LM 14</b>	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
<b>LM 18</b>	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
<b>LM 23</b>	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

**imesa**  
designing your clean



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

SCHEDA COMMERCIALE  
COMMERCIAL SHEET

**LAVATRICI SUPERCENTRIFUGANTI LM 26/32 KG**  
**HIGH SPIN WASHING MACHINE LM 26/32 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 30° per una migliore visibilità  
Control panel tilted to 30° for better visibility



Controllo della macchina da remoto in wi-fi  
Total control of wash cycles by wi-fi



Infinite soluzioni di lavaggio  
Infinite washing solutions



Livelli acqua, temperatura, velocità motore e ritmo rotazione/pausa programmabili.  
Programmable water, temperature, engine speed and rotation/break rate levels



Elevata efficienza in centrifuga, silenziosa e ridotte vibrazioni  
High efficiency in centrifuge, quiet and low vibration



Sistema di controllo della centrifuga e riduzione dello sbilanciamento dinamico  
Spin control system and reduction of dynamic imbalance



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
- Apertura porta sinistrorsa / Left-hand door opening
- Pacchetto WET Cleaning (6 pompe detersivi + nebulizzatore impermeabilizzante) / WET Cleaning (6 cleaning pumps+waterproofing nebulizer)
- Valvola ingresso acqua dura / Hard water inlet
- Rubinetto di prelievo con chiave / 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)
- Sistema di pesatura biancheria con "celle di carico" / Linen weighing system with "load cells"
- 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



## DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

	LM 26	LM 32
- Capacità 1:9 - 1:10 / Capacity 1:9 - 1:10	28 - 26 Kg (62 - 57 lb)	36 - 32 Kg (79 - 73 lb)
- Diametro cesto Ø / Drum diameter Ø	855 mm (33.6 inch.)	855 mm (33.6 inch.)
- Profondità cesto / Drum depth	444 mm (17.5 inch.)	557 mm (22 inch.)
- Volume cesto / Drum volume	254 lt	320 lt
- Diametro di carico Ø / Load diameter Ø	380 mm (15 inch.)	380 mm (15 inch.)
- Velocità di centrifuga / Spin speed	915 r.p.m.	915 r.p.m.
- Fattore G / G Factor	400	400
- Intensità sonora / Air sound intensity	65 dB (A)	65 dB (A)
- Perdite al mantello / Heating leakage	5 %	5 %
- Carico dinamico (frequenza) / Dynamic load (frequency)	30 kN (12.25 Hz)	35 kN (15.25 Hz)
- Consumo acqua fredda* / Cold water consumption*	172 l (6.07 ft³)	211 l (7.45 ft³)
- Consumo acqua calda* / Hot water consumption*	50 l (1.7 ft³)	62 l (2.2 ft³)
- Consumo acqua* / Water consumption*	222 l (7.8 ft³)	273 l (9.7 ft³)
- Portata scarico / Drain flow	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.)	1100x996x1500 mm	1100x1081x1500 mm
- Peso netto / Net weight	530 Kg (560 lb)	548 Kg (582 lb)
- Dimensioni imballo: LxPxH / Packing Dimension WxDxH (100 mm = 3.93 inch.)	1120x1130x1550 mm	1120x1130x1550 mm
- Peso lordo / Gross weight	555 Kg (1223 lb)	573 Kg (1274 lb)
- Volume imballo / Packaging volume	1,97 mc (69.6 ft³)	1,97 mc (69.6 ft³)
- Macchine imballate STD per container 20' / STD. packed machines in to 20' container	10 pz.	10 pz.
- Macchine imballate STD per container 40' / STD. packed machines in to 40' container	20 pz.	20 pz.

## DATI MACCHINA RISCALDAMENTO ELETTRICO / ELECTRIC HEATING MACHINE DATA

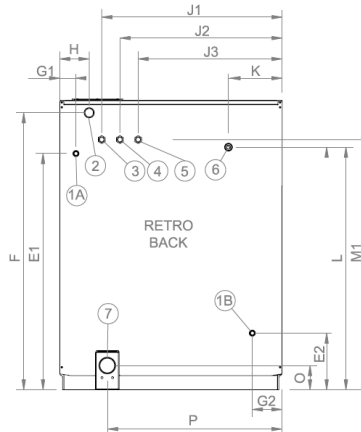
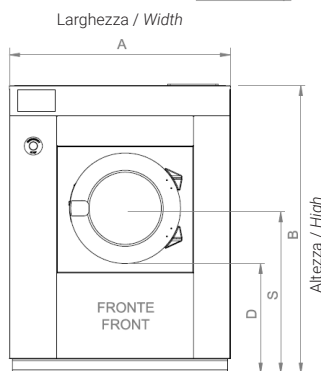
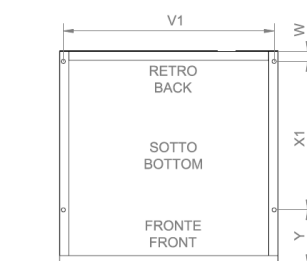
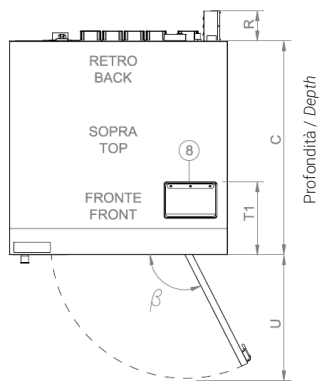
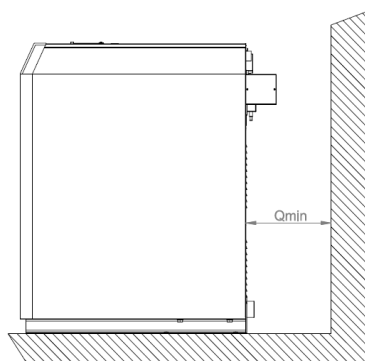
- Riscaldamento elettrico / Electrical Heating	28 kW	29 kW
- Consumo* / Consumption*	2,4 kWh	3,2 kWh
- Potenza elettrica di riscaldamento / Heating electric power	24 kW	24 kW
- Assorbimento elettrico / Electric absorption (50/60Hz) 3ph400V-480V(+N) / 3ph230V	40 / 69	A 42 / 71 A

## DATI MACCHINA RISCALDAMENTO HOT WATER VAPORE DIRETTO\INDIRETTO / HOT WATER DIRECT\INDIRECT STEAM HEATING MACHINE DATA

- Consumo vapore* / Steam heating consumption*	2 Kg ( 0.9 lb)	4 Kg ( 1.8 lb)
- Consumo elettrico* / Electric Consumption*	1,5 kWh	2,3 kWh
- Potenza elettrica di installazione / Installation electric power	4 kW	5 kW
- Assorbimento elettrico / Electric absorption (50/60Hz) 3ph400V-480V(+N) / 3ph230V	6 / 10 A	8 / 14 A

\* Lavaggio "cotone" 60° C / Cycle "Cotton" 60° C \ EN60456, tab. A2  
 Durata programmi macchina elettrica: LM 26 40 min, LM32 45 min. /  
 Total time electrical heating machine: LM 26 40 min., LM 32 45 min.

- Pos. 1A - Vapore diretto (solo macchine vapore diretto o indiretto) Ø 3/4" /  
 Direct steam (only direct or indirect steam heated machines)  
 Pos. 1B - Uscita vapore indiretto (solo per macchine vapore indiretto) /  
 Indirect steam exit (only indirect steam heated machines) Ø 3/4"  
 Pos. 2 - Sfiato Ø 50 mm (2 inch.) / Vent Ø 50 mm (2 inch.)  
 Pos. 3 - Acqua calda Ø 3/4" / Hot water Ø 3/4"  
 Pos. 4 - Acqua fredda Ø 3/4" / Cold water Ø 3/4"  
 Pos. 5 - Acqua dura (se presente) Ø 3/4" / Hard water (if present) Ø 3/4"  
 Pos. 6 - Alimentazione elettrica / Electrical power supply  
 Pos. 7 - Scarico acqua Ø 50 mm (2 inch.) / Drain valve Ø 50 mm (2 inch.)  
 Pos. 8 - Carico detersivi in polvere / Powder detergent load  
 Max pressione vapore 9,5 bar / 9,5 bar max steam pressure  
 Pressione vapore consigliata 5 bar / Recommended steam pressure 5 bar



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

	[mm]	A	B	C	D	E1	E2	F	G1	G2	H	J1	J2	J3	K	L	M1	O	P	Q <sub>min</sub>	R	T1	U	V1	W	X1	Y	β
<b>LM 26</b>		1100	1500	996	555	1167	280	1344	80	145	145	898	800	710	257	1200	1236	120	860	600	155	365	634	1014	313	558	70	155°
<b>LM 32</b>		1100	1500	1081	555	1167	280	1344	80	145	145	898	800	710	257	1200	1236	120	860	600	155	365	634	1014	307	700	70	155°



imesa.it

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

**imesa**  
designing your clean



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

SCHEDA COMMERCIALE  
COMMERCIAL SHEET

**LAVATRICI SUPERCENTRIFUGANTI LM 40/55 KG**  
**HIGH SPIN WASHING MACHINE LM 40/55 KG**



SCANSIONA PER ALTRE INFO  
SCAN FOR MORE INFO



VALORI PRODOTTO  
HIGHLIGHTS



Touch Screen capacitivo proiettato 7" IM11  
IM11 - capacitive Touch Screen 7"



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



Sistema di bilanciamento con ammortizzatori  
Balancing system



Livelli acqua, temperatura, velocità motore e ritmo rotazione/pausa programmabili  
Programmable water, temperature, engine speed and rotation/break rate levels



Fissaggio di sicurezza attraverso tirafondi  
Need of fixing to the floor



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
- Apertura porta sinistrorsa / Left-hand door opening
- Sistema di scarico biancheria (tilting1) e di scarico/carico (tilting2) / unloading laundry system (tilting1) and loading/unloading system (tilting 2)
- Valvola ingresso acqua dura / Hard water inlet
- Rubinetto di prelievo con chiave / 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) / Second exhaust valve (for recovery circuit)
- Sistema di pesatura biancheria con "celle di carico" o SMART / Linen weighing system with "load cells" or SMART
- 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
- Optional Easy Download / option Easy Download



## 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 MACCHINA RISCALDAMENTO ELETTRICO / ELECTRIC HEATING MACHINE DATA

- Riscaldamento elettrico / Electrical Heating	24 kW	30 kW
- Consumo* / Consumption*	4 kWh	9 kWh
- Assorbimento elettrico / Electrical absorption (50/60Hz)	29 kW	36 kW
- 3ph400V-480V(+N) / 3ph230V	49 / 85 A	60 / 103 A

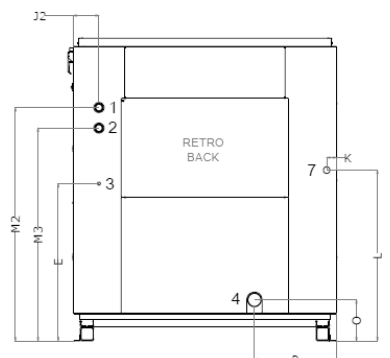
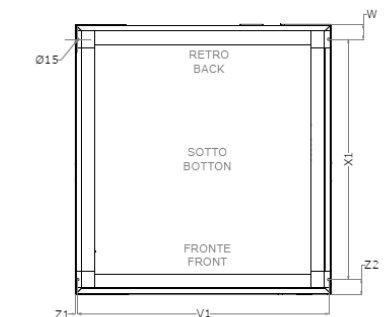
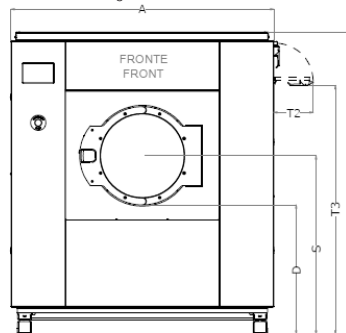
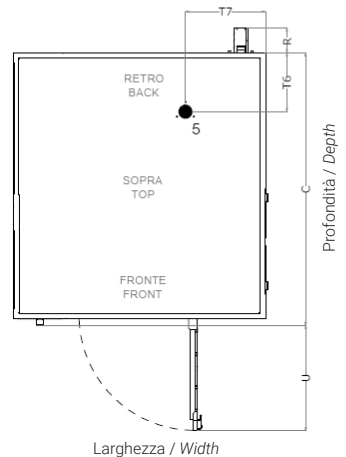
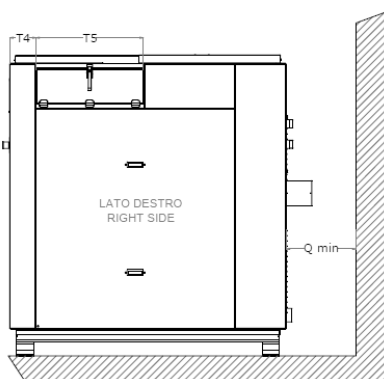
## DATI MACCHINA RISCALDAMENTO HOT WATER VAPORE DIRETTO\INDIRETTO / HOT WATER DIRECT\INDIRECT STEAM HEATING MACHINE DATA

- Consumo vapore* / Steam heating consumption*	1 Kg ( 2.2 lb)	1,4 Kg ( 3 lb)
- Consumo elettrico* / Electric Consumption*	2,7 kWh	6,2 kWh
- Assorbimento elettrico / Electrical absorption (50/60Hz)	4 kW	9 kW
- 3ph400V-480V(+N) / 3ph230V	12 / 20 A	16 / 28 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)



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
<b>LM 40</b>	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
<b>LM 55</b>	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



imesa.it

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

**imesa**  
designing your clean





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

SCHEDA COMMERCIALE  
COMMERCIAL SHEET

**LAVATRICI SUPERCENTRIFUGANTI LM 70/85 KG**  
**HIGH SPIN WASHING MACHINE LM 70/85 KG**



SCANSIONA PER ALTRE INFO  
SCAN FOR MORE INFO



VALORI PRODOTTO  
HIGHLIGHTS



Touch Screen capacitivo proiettato 7" IM11  
IM11 - capacitive Touch Screen 7"



Controllo della macchina da remoto in wi-fi  
Total control of wash cycles by wi-fi



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



Sistema di bilanciamento con ammortizzatori  
Balancing system



Livelli acqua, temperatura, velocità motore e ritmo rotazione/pausa programmabili  
Programmable water, temperature, engine speed and rotation/break rate levels



Fissaggio di sicurezza attraverso tirafondi  
Need of fixing to the floor



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
- Apertura porta sinistrorsa / Left-hand door opening
- Sistema di scarico biancheria (tilting1) e di scarico/carico (tilting2) / unloading laundry system (tilting1) and loading/unloading system (tilting 2)
- Valvola ingresso acqua dura / Hard water inlet
- Rubinetto di prelievo con chiave / 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) / Second exhaust valve (for recovery circuit)
- Sistema di pesatura biancheria con "celle di carico" o SMART / Linen weighing system with "load cells" or SMART
- 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
- Optional Easy Download / option Easy Download



## 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.)	1700x1540x2200 mm	1700x1650x2200 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 MACCHINA RISCALDAMENTO ELETTRICO / ELECTRIC HEATING MACHINE DATA

- Riscaldamento elettrico / Electrical Heating	24 kW	30 kW
- Consumo* / Consumption*	9 kWh	9 kWh
- Assorbimento elettrico / Electrical absorption (50/60Hz)	38 kW	40 kW
- 3ph400V-480V(+N) / 3ph230V	61 / 106 A	65 / 106 A

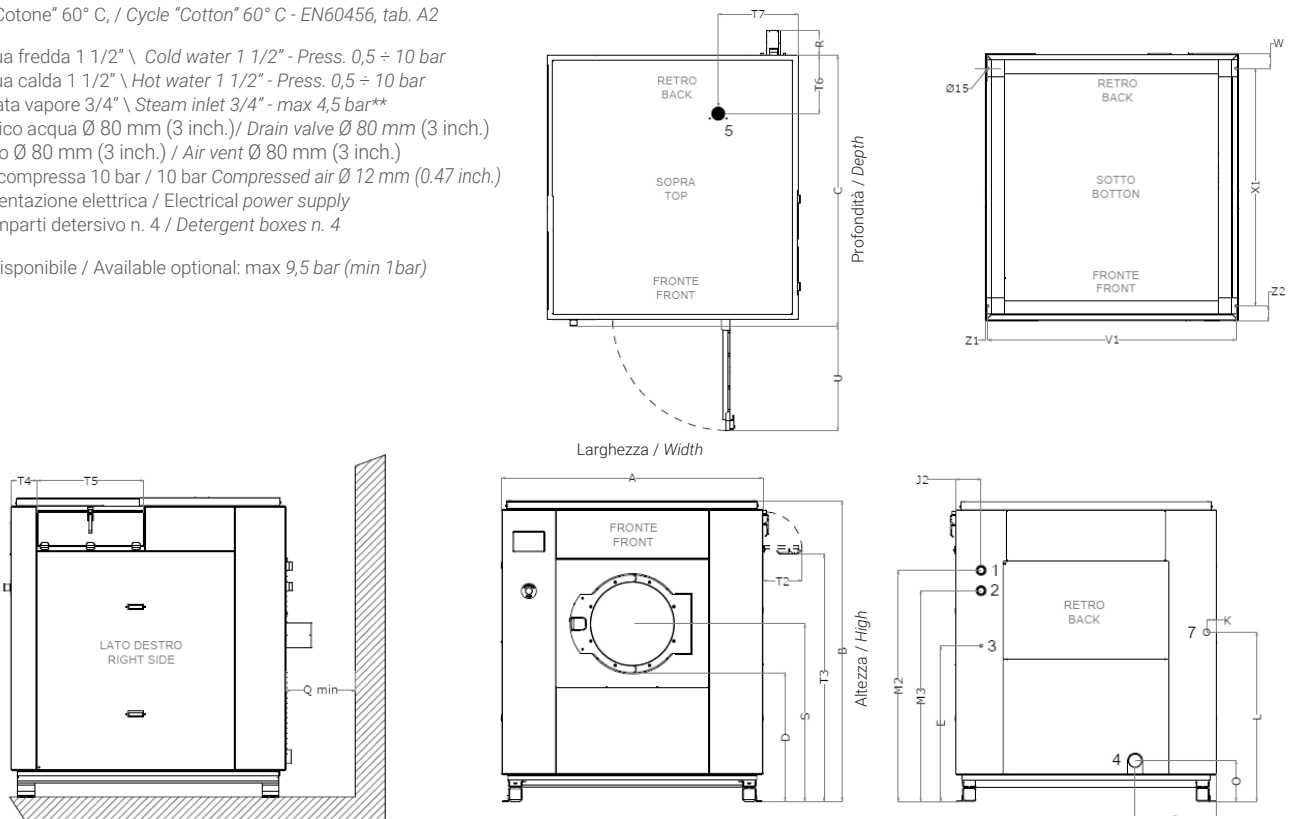
## DATI MACCHINA RISCALDAMENTO HOT WATER VAPORE DIRETTO\INDIRETTO / HOT WATER DIRECT\INDIRECT STEAM HEATING MACHINE DATA

- Consumo vapore* / Steam heating consumption*	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 / Available optional: max 9,5 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
<b>LM 70</b>	1700	2020	1479	890	975	323	586.5	57	1249	240	580	600	1179	233	1710	150	623	90	1255	20	15	90
<b>LM 85</b>	1700	2020	1611	890	975	323	586.5	57	1249	240	580	600	1179	233	1710	150	623	90	1387	20	15	90