

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

LAVATRICI RIGIDE RC 55 - 70 - 85 KG
HARD MOUNTED WASHING MACHINES RC 55 - 70 - 85 KG

IM11 - UX e UI all'avanguardia
per una maggiore interazione uomo macchina.

IM11 - advanced UX and UI
for more human-machine interaction.

Affidabilità e manovrabilità
Nuova chiusura oblò meccanica.

Reliability and maneuverability
New mechanical door lock.

Sicurezza

Necessita di fissaggio a pavimento
tramite controtelaio non fornito.

Security

Need of fixing to the floor with
conterframe not included.



Gestione a 360°
Livello acqua, temperatura, velocità motore e
ritmo rotazione/pausa programmabili.

360° management
Programmable water, temperature, engine,
speed and rotation/break rate levels.

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

- Kit allacciamento fino a 11 pompe peristaltiche per detersivo liquido + Flush / Connection kit for up to 11 peristaltic pumps for liquid detergent + Flush
- Sistemi di dosaggio automatici detersivi da 1 a 6 pompe peristaltiche / Automatic detergent dosing systems from 1 to 6 peristaltic pumps
- Kit 2 tubi di carico acqua in rete metallica da 3/4 inch / Kit of two pieces 3/4 inch metal mesh water load pipes
- Kit controtelaio di fissaggio al suolo / Kit conterframe for ground fixing
- Valvola ingresso acqua dura / Hard water inlet valve
- Seconda valvola di scarico per circuito di recupero / Second drain valve for recovery circuit
- Sistema Easy Unload / Easy Unload system
- IoT (connessione wi-fi) per controllo macchina da remoto / IoT (wi-fi connection) for remote machine control

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA	RC 55	RC 70	RC 85
- Capacità 1:9 - 1:10 / Capacity 1:9 - 1:10	63 - 56 Kg (139-123lb)	78 - 70 Kg (172-154lb)	94 - 85 Kg (207-187 lb)
- Diametro cesto Ø / Drum diameter Ø	1080 mm (42.5 inch.)	1200 mm (47.2 inch.)	1200 mm (47.2 inch.)
- Profondità cesto / Drum depth	603 mm (23.7 inch.)	618 mm (24.3 inch.)	750 mm (29.5 inch.)
- Volume cesto / Drum volume	550 lt	700 lt	850 lt
- Diametro di carico Ø / Load diameter Ø	530 mm (20.8 inch.)	530 mm (20.8 inch.)	530 mm (20.8 inch.)
- Velocità di centrifuga / Spin speed	408 r.p.m.	360 r.p.m.	360 r.p.m.
- Fattore G / G Factor	100	86	86
- 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)	9876 N (6.8 Hz)	8527 N (6 Hz)	8357 N (6 Hz)
- Consumo acqua fredda** / Cold water consumption**	605 l (21.4 ft³)	770 l (27.2 ft³)	935 l (33 ft³)
- Consumo acqua calda** / Hot water consumption**	110 l (3.9 ft³)	140 l (4.9 ft³)	170 l (6 ft³)
- Consumo acqua** / Water consumption**	715 l (25.2 ft³)	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)	200 lt/min (7 ft³/min)
- Dimensioni macchina: LxPxH / Machine dimension WxDxH (100 mm = 3.93 inch.)	1430x1344x1870 mm	1560x1395x1870 mm	1560x1525x1870 mm
- Peso netto / Net weight	968 Kg (2133.8 lb)	1052 Kg (2319.2 lb)	1184 Kg (2610.2 lb)
- Dimensioni imballo: LxPxH / Packing dimension WxDxH* (100 mm = 3.93 inch.)	1540x1500x2020 mm	1700x1540x2020 mm	1750x1700x2020 mm
- Peso lordo / Gross weight	1051 Kg (2317 lb)	1150 Kg (2535.3 lb)	1276 Kg (2813.1 lb)
- Volume imballo / Packaging volume	4.6 mc (162.5 ft³)	5.3 mc (187.2 ft³)	5.7 mc (201.3 ft³)
- Macchine imballate STD per container 20' / STD. packed machines in to 20' container	3 pz.	3 pz.	3 pz.
- Macchine imballate STD per container 40' / STD. packed machines in to 40' container	8 pz.	7 pz.	7 pz.

DATI PER TIPOLOGIA DI RISCALDAMENTO / DATA BY TYPE OF HEATING

- Riscaldamento elettrico (macchine elettriche) / Electrical Heating (electric machines)	30 kW	30 kW	30 kW
- Consumo** (macchine elettriche) / Consumption** (electric machines)	5 kWh	9 kWh	9 kWh
- Assorbimento elettrico (macchine elettriche) / Electric absorption (50/60Hz) (electric machines)	35 kW	38 kW	40 kW
- 3ph400V-480V(+N) / 3ph230V / 1ph230V (macchine elettriche / electric machines)	56 / 96 / - A	61 / 106 / - A	65 / 113 / - A
- Consumo vapore** (macchine vapore) / Steam heating consumption** (steam machines)	1,4 Kg (3 lb)	1,8 Kg (3.9 lb)	2,2 Kg (4.8 lb)
- Consumo elettrico** (macchine hot-water - vapore) / Electric consumption** (hot-water-steam machines)	3,5 kWh	6,5 kWh	6,7 kWh
- Assorbimento elettrico risc. vapore, hot water / Electric absorption steam, hw(50/60Hz)	5 kW	9 kW	9 kW
- 3ph400V-480V(+N) / 3ph230V / 1ph230V (macchine hot-water - vapore / hot-water-steam machines)	14 / 24 / - A	18 / 31 / - A	22 / 37 / - A

* Le dimensioni di imballo comprendono anche il controtelaio (ove presente), imballato sopra o dietro la macchina / The packaging dimensions include the counterframe (if present), packed on top or on the back of the machine.

Il controtelaio è un accessorio ordinabile a parte / The counterframe is an accessory that can be ordered separately

Pos. 1 - Acqua fredda 1 1/2" - Press. 0,5 ÷ 10 bar

Cold water 1 1/2" - Press. 0,5 ÷ 10 bar

Pos. 2 - Acqua calda 1 1/2" - Press. 0,5 ÷ 10 bar

Hot water 1 1/2" - Press. 0,5 ÷ 10 bar

Pos. 3 - Entrata vapore 3/4" \

Steam inlet 3/4" Press. 0,3 ÷ 9 bar

Pos. 4 - Scarico acqua /

Drain valve Ø 80 mm (3 inch.)

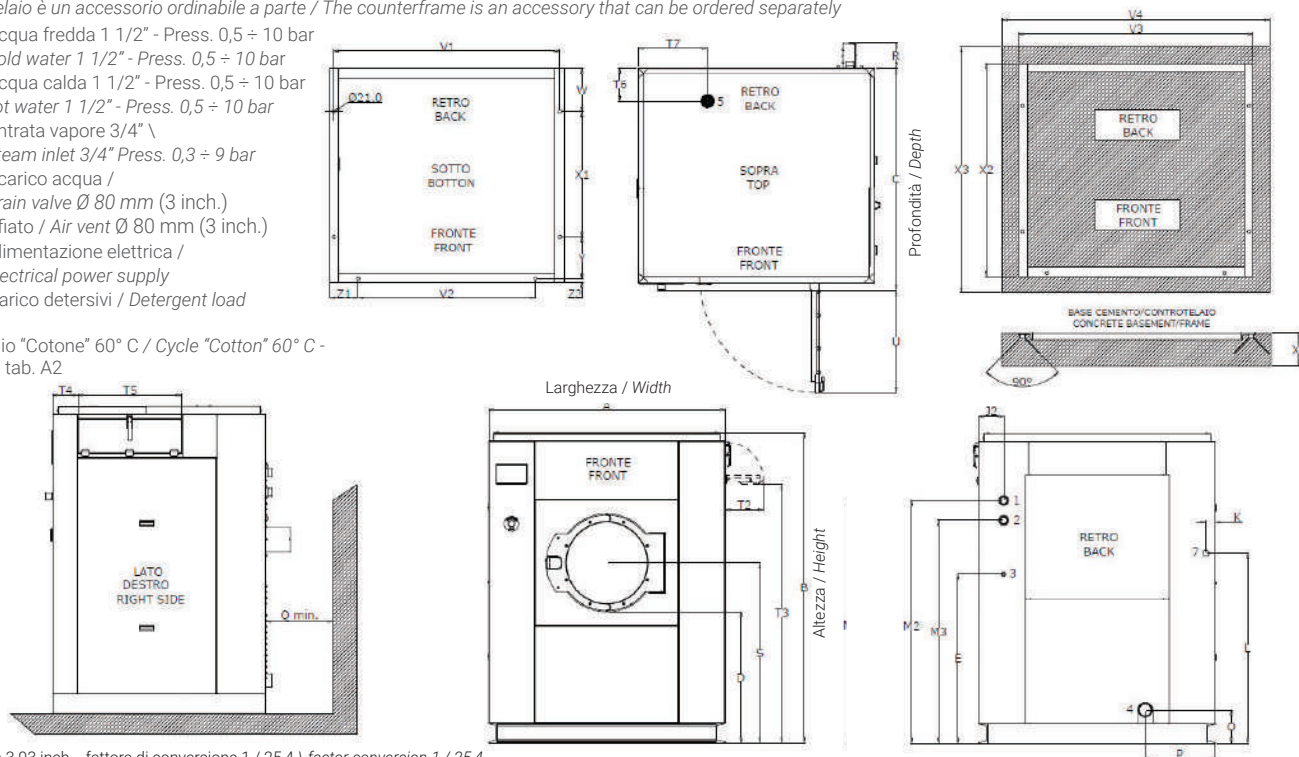
Pos. 5 - Sfiato / Air vent Ø 80 mm (3 inch.)

Pos. 7 - Alimentazione elettrica /

Electrical power supply

Pos. 9 - Carico detersivi / Detergent load

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



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	Qmin	R	S	T2	T3	T4	T5	T6	T7	U	V1	V2	V3	V4	W	X1	X2	X3	X4	Y	Z1	Z2
RC 55	1430	1870	1344	788	1020	150	57	1148	1465	1345	200	425	600	150	1084	230	1560	155	630	200	421	623	1380	1080	1430	1630	260	765	1300	1500	200	255	175	20
RC 70	1560	1870	1395	830	1020	150	57	1148	1465	1345	200	490	600	150	1118	230	1560	155	630	513	310	623	1520	1200	1560	1760	260	765	1350	1550	200	305	180	20
RC 85	1560	1870	1525	830	1020	150	57	1148	1465	1345	200	490	600	150	1118	230	1560	155	630	579	310	623	1520	1200	1560	1760	260	897	1482	1582	200	305	180	20



imesa.it

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



C200101X.07 - 10/08/2023 - I dati tecnici e caratteristiche possono essere soggette a variazioni / Specification and technical data are subject to modification.