Essiccatoi rotativi ES 55/75 kg







Plus Linea ES

IM.10
Computer touch screen

Sistema Cooldown automatico

Funzione riscaldamento multistep

Ciclo antigrinze

Inversione alternata
del senso di rotazione del cesto

Cesto in acciaio INOX 304

Grande oblò
con doppio vetro e apertura 180°

Filtro scambiantore vapore in acciaio INOX

Scansione per altre info

OPTIONAL E ACCESSORI

- IoT (connessione Wi-Fi) per controllo macchina da remoto
- FSC controllo della velocità di aspirazione (NO su mod. GAS)
- Potenza sdoppiata (solo su Mod.ES elettrici)
- Fronte oblò centrale in acciaio INOX AISI 304
- 3 pannelli frontali in acciaio INOX AISI 304
- Scambiatore vapore in acciaio INOX AISI 304
- Kit filtro filacce in acciaio INOX AISI 304
- Sistema basculante per scarico biancheria a 1 via o scarico/carico biancheria a 2 vie

NOTA: Le immagini presenti in questo documento hanno valore puramente illustrativo. L'aspetto, le dotazioni e i dettagli del prodotto reale possono variare senza preavviso.

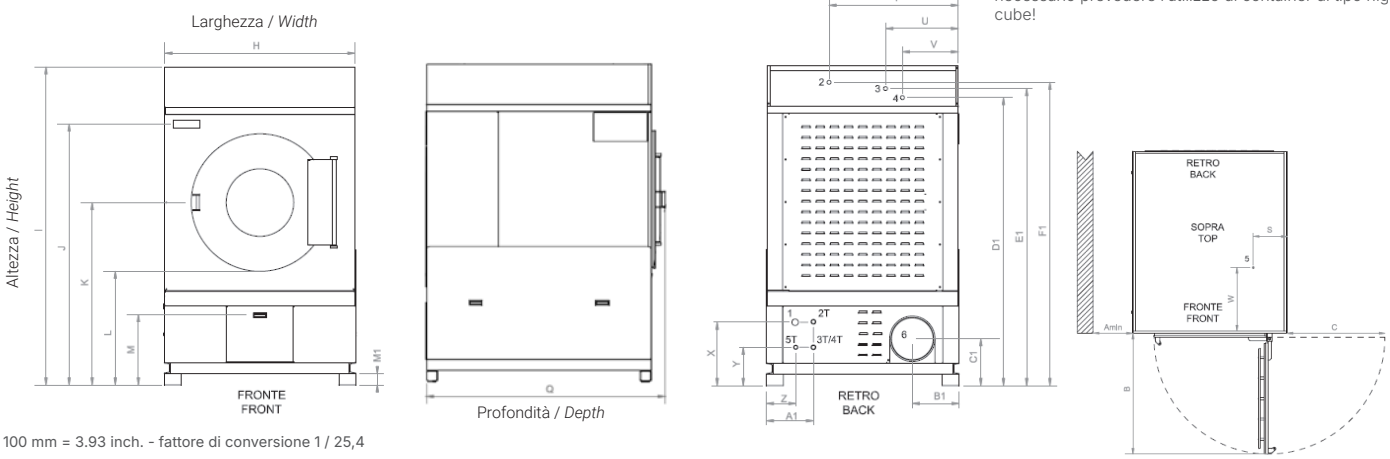
DATI TECNICI	ES 55	ES 75
• Capacità 1:18 - 1:20	60 - 55 Kg (132 - 121 lb)	80 - 75 Kg (176 - 165 lb)
• Diametro cesto Ø	1202 mm (47.3 inch.)	1202 mm (47.3 inch.)
• Profondità cesto	960 mm (37.8 inch.)	1310 mm (51.6 inch.)
• Volume cesto	1086 lt	1486 lt
• Diametro di carico Ø	890 mm (35 inch.)	890 mm (35 inch.)
• Velocità standard	25 r.p.m.	25 r.p.m.
• Intensità sonora	74 dB (A)	74 dB (A)
• Perdite al mantello	15 %	15 %
• Scarico aria\fumi Ø	300 mm (11,8 inch.)	300 mm (11,8 inch.)
• Portata scarico	1980 m³/h	1980 m³/h
• Massima contropressione	10 mt	10 mt
• Aria compressa in macchina std. vapore Ø	6 mm (0.23 inch.)	6 mm (0.23 inch.)
• Consumo aria compressa (macchina vapore)	5 l/h	5 l/h
• Dimensioni macchina: LxPxH (100 mm = 3.93 inch.)	1360×1700×2260 mm	1360×1930×2260mm
• Peso netto (elettrico \ gas \ vapore) (1 Kg = 2,205 lb)	813 \ 827 \ 806 Kg	957 \ 971 \ 972 Kg
• Dimensioni imballo std: LxPxH (100 mm = 3.93 inch.)	1540×1700×2430 mm	1540×2050×2430 mm
• Altezza senza pallet (per container) (100 mm = 3.93 inch.)	2290 mm	2290 mm
• Peso lordo std.(elettrico \ gas \ vapore) (1 Kg = 2,205 lb)	882 \ 896 \ 875 Kg	1021 \ 1035 \ 1036 Kg
• Volume con pallet - Volume senza pallet	6,3 - 5,9 m³	7,6 - 7,1 m³
• Macchine imballate STD per container HIGH CUBE 20' **	3 pz.	3 pz.
• Macchine imballate STD per container HIGH CUBE 40' **	7 pz.	7 pz.

DATI PER TIPOLOGIA DI RISCALDAMENTO		
• Riscaldamento elettrico (macchine elettriche)	58,5 kW	97,5 kW
• Consumo* (macchine elettriche)	35,8 kWh	48,8 kWh
• Assorbimento elettrico (macchine elettriche)	60,7 kW	100,5 kW
• 3ph380V-480V(+N) / 3ph220-240V / 1ph230V 50\60 Hz (macchine elettriche)	88 / 152 / - A	148 / 256 / - A
• Sezione cavo (macchine elettriche)	16 / 35 / - mm²	35 / 50 / - mm²
• Consumo vapore* (macchine vapore)	71 Kg (156.5 lb)	97 Kg (213,8 lb)
• Consumo GAS* (kW) (macchine GAS)	105 kW	G20:135kW | G25:110kW | G30/31:140 kW
• Consumo GAS* (G20 - GPL\GLP) (macchine GAS)	3,8 m³ - 2,6 Kg	5,2 m³ - 3,5 Kg
• Consumo elettrico* (macchine vapore-GAS)	0,7 kWh	1 kWh
• Assorbimento elettrico (macchine vapore-GAS)	2,2 kW	3 kW
• 3ph380V-480V(+N) / 3ph220-240V / 1ph230V 50\60 Hz (macchine vapore-GAS)	2,8 / 4,8 / 8,4 A	4 / 7 / 9,5 A
• Sezione cavo (macchine vapore-GAS)	2,5 / 2,5 / 2,5 mm²	2,5 / 2,5 / 2,5 mm²

Pos. 1 - Connessione elettrica
Pos. 2 - Alimentazione vapore (macchine vapore) - ES 55 1 1/4" ES 75 1 1/2" Pressione vapore 15 bar
Pos. 3 - Uscita condensa vapore (macchine vapore) - ES 55 1" ES 75 1 1/4"
Pos. 4 - Alimentazione GAS (macchine a GAS) 1 1/4"
Pos. 5 - Aria compressa (pressione aria compressa 6 Bar / 0,6 MPa)
Pos. 6 - Scarico aria umida e fumi (per maccine a gas)
Pos. 7 - Alimentazione elettrica

NOTA: Le versioni "Vapore" e "Tilting" richiedono aria compressa.
NOTA: la macchina poggia su 4 basi (pos. 7) con foro 13 Ø mm.

*Ciclo standard: carico alla capacità nominale di cotone (180 gr/m²) bagnato con umidità residua del 50% e portato a umidità dello 0%; 3' di raffreddamento.
** ATTENZIONE! Per il trasporto delle macchine è necessario prevedere l'utilizzo di container di tipo high cube!



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

mm	A min	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	M1	Q	S	T	U	V	W	X	B1	C1	D1	E1	F1	G1
ES 55	500	1063	858	1520	40	1330	10	1360	2260	1850	1295	807	500	80	1700	220	913	514	395	570	359	330	330	2032	2095	2139	Ø13
ES 75	500	1063	858	1870	40	1330	10	1360	2260	1850	1295	807	500	80	1930	220	913	514	395	570	359	330	330	2032	2095	2139	Ø13

C131105X.10 - 09/06/2026 - Le informazioni, i dati tecnici e le caratteristiche riportate in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso. In caso di stampa o salvataggio locale, i dati potrebbero risultare non aggiornati.