

12/2017

Mod: DFN125/25-TS

Production code: F12DDG2NSJXXA



Diamond
catering equipment

SCHEDA TECNICA CALANDRE FI

TECHNICAL DATA SHEET FI ROLLER IRONER

MODELLO MODEL	FI	1000/25	1250/25	1500/25	1500/33	1750/33	2000/33
CARATTERISTICHE GENERALI* GENERAL TECHNICAL DATA*							
LUNGHEZZA UTILE DI STIRO IRONING WIDTH	mm	1000	1250	1500	1500	1750	2000
DIAMETRO RULLO ROLLER DIAMETER	Ø mm	250	250	250	330	330	330
PRODUZIONE ORARIA** HOURLY PRODUCTION**	kg/h	25	30	35	40	50	60
EVAPORAZIONE** EVAPORATION**	lt/h	5	6	7	8	10	12
VELOCITA' DI ROTAZIONE ROTATION SPEED	mt/min	1÷6	1÷6	1÷6	1÷6	1÷6	1÷6
PRESSIONE DI STIRO IRONING PRESSURE	kg/m ²	214÷322	214÷322	214÷322	214÷322	214÷322	214÷322
SCARICO ARIA UMIDA (pos. 1) HUMID AIR (pos. 1)	Ø mm	(opt.) 73	(opt.) 73	(opt.) 73	73	73	73
PORTATA ARIA UMIDA HUMID AIR FLOWRATE	m ³ /h	(opt.) 200	(opt.) 200	(opt.) 200	200	200	200
INTENSITA' SONORA AEREA AIR SOUND INTENSITY	dB (A)	55	55	55	55	55	55
PERDITE AL MANTELLO HEATING LEAK	%	3	3	3	3	3	3
PESO NETTO NET WEIGHT	kg	159	174	198	220	241	268
FILETTO PIEDINI FEET THREAD	-	M10	M10	M10	M10	M10	M10
IMBALLO STANDARD STANDARD PACKING							
LARGHEZZA WIDTH	mm	1620	1870	2120	2100	2350	2600
PROFONDITA' DEPTH	mm	724	724	724	724	724	724
ALTEZZA HEIGHT	mm	1203	1203	1203	1273	1273	1273

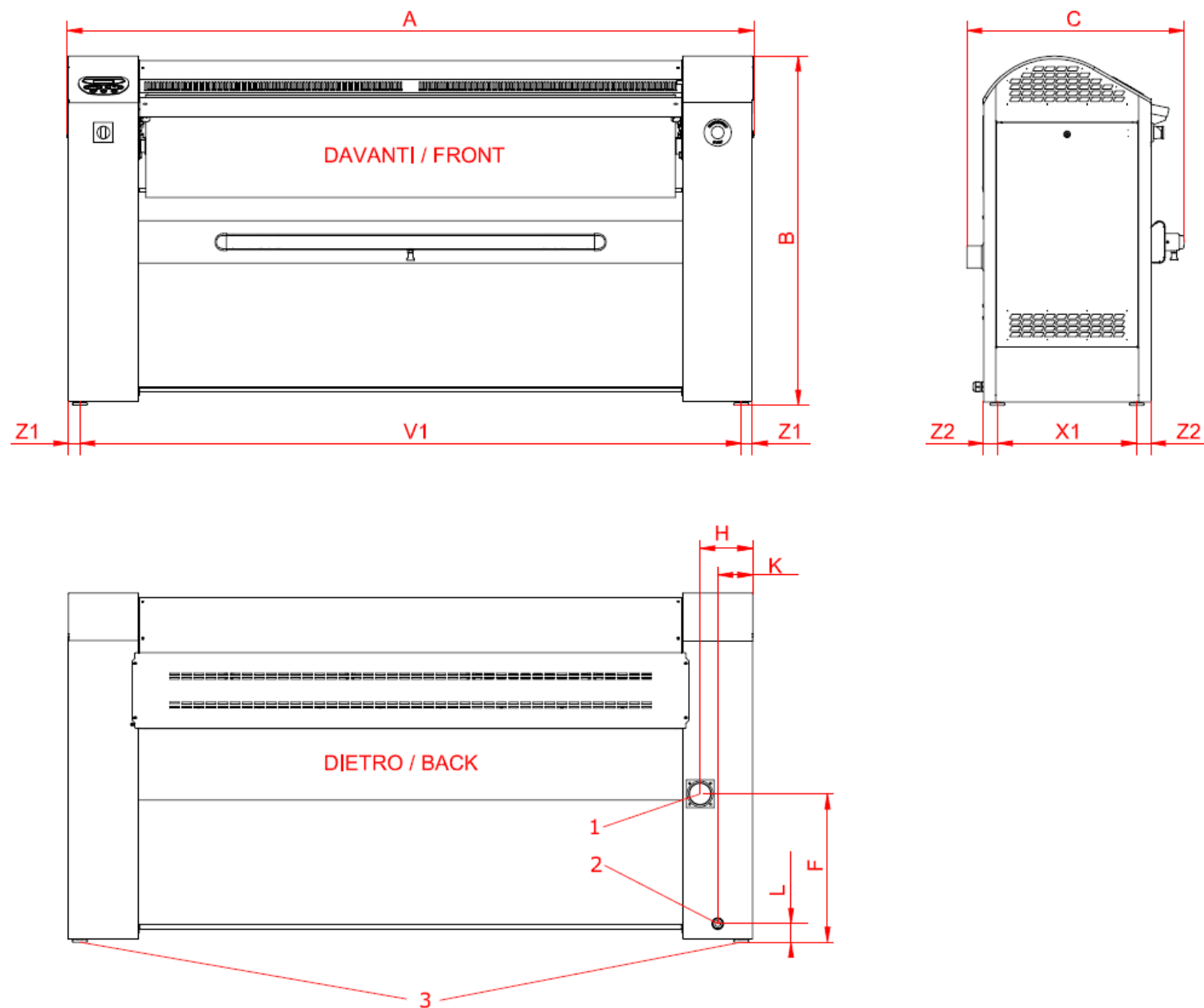
DATI TECNICI E CARATTERISTICHE POSSONO ESSERE SOGGETTE A VARIAZIONI SENZA PREAVVISO / SPECIFICATIONS AND TECHNICAL DATA ARE SUBJECT TO MODIFICATION WITHOUT NOTICE

MODELLO MODEL	FI	1000/25	1250/25	1500/25	1500/33	1750/33	2000/33
VOLUME VOLUME	m ³	1,2	1,4	1,6	1,6	1,9	2,1
PESO LORDO GROSS WEIGHT	kg	176	192	218	240	261	289
IMBALLO GABBIA DI LEGNO WOODEN CAGE PACKING							
LARGHEZZA WIDTH	mm						2668
PROFONDITA' DEPTH	mm						718
ALTEZZA HEIGHT	mm						1364
VOLUME VOLUME	m ³						2,6
PESO LORDO GROSS WEIGHT	kg						324
IMBALLO CASSA DI LEGNO WOODEN CASE PACKING							
LARGHEZZA WIDTH	mm						2694
PROFONDITA' DEPTH	mm						774
ALTEZZA HEIGHT	mm						1410
VOLUME VOLUME	m ³						2,95
PESO LORDO GROSS WEIGHT	kg						372
RISCALDAMENTO, DATI ELETTRICI HEATING, ELECTRICAL DATA							
RISCALDAMENTO ELETTRICO ELECTRICAL HEATING	kW	4,5	5,4	7,5	7,5	10,5	13,5
POTENZA TOTALE (pos. 2) TOTAL POWER (pos. 2)	kW	4,9	5,8	8,1	8,1	11,1	14,1
ASSORBIMENTO 3ph400V-440V(+N)/3ph230V/1ph230V 50/60Hz	A	7 / 12 / 22	9 / 16 / 27	13 / 23 / 37	13 / 23 / 37	16 / 28 / 51	21 / 37 / 59

MODELLO MODEL	FI	1000/25	1250/25	1500/25	1500/33	1750/33	2000/33
CONSUMO ORARIO** HOURLY CONSUMPTION**	kWh	4,0	4,7	6,2	6,6	9,0	11,4

* I dati sono riferiti a macchine dotate di aspirazione \ Data refer to aspiration fan machines

** 20% di umidità residua e utilizzo del rullo al 100% (ISO 9398) \ 20% of residual humidity and use of 100% of roller lenght (ISO 9398)



DATI TECNICI E CARATTERISTICHE POSSONO ESSERE SOGGETTE A VARIAZIONI SENZA PREAVVISO / SPECIFICATIONS AND TECHNICAL DATA ARE SUBJECT TO MODIFICATION WITHOUT NOTICE

[mm]	1000/25	1250/25	1500/25	1500/33	1750/33	2000/33
A (larghezza/width)	1513	1763	2013	2013	2263	2513
B (altezza/high)	1087	1087	1087	1157	1157	1157
C (profondità/depth)	671	671	671	671	671	671
F	462	462	462	479	479	479
H	162	162	162	162	162	162
K	116	116	116	116	116	116
L	62	62	62	79	79	79
V1	1127	1377	1627	1627	1877	2127
X1	460	460	460	460	460	460
Z1	193	193	193	193	193	193
Z2	46	46	46	46	46	46
1	SCARICO ARIA UMIDA / HUMID AIR					
2	ALIMENTAZIONE ELETTRICA / ELECTRICAL POWER SUPPLY					
3	4 PIEDINI (M10) / 4 FEET (M10)					