



primus

# MACCHINARI PER LAVANDERIA



TREME INNOVATION IN LAUNDRY



 OPTILOAD

POWERWASH

 senso.dry

radax<sup>airflow</sup>

WOOL SYSTEM

ECO<sup>3</sup>  
wash technology

 cascade  
drum

EVO<sup>4</sup>  
DRYING TECHNOLOGY

primus

 LAUNDRY EQUIPMENTS

# Indice

<b>lavatrici</b>		
SC 65 - GW 105	PAG.	2
		<b>SERIE PICCOLA</b>
<b>essiccatori</b>		
DAM 6 - DAMC 6	PAG.	3
DAM 9 - GD 205		
<b>programmatori</b>		
F.C. - GRAPHITRONIC	PAG.	4
microprocessore E.C.		
microprocessore E.C. - SELF-SERVICE		
<b>lavatrici</b>		
P6 - C6 coin	PAG.	5
P7 - C8 coin		
		<b>SERIE PICCOLA</b>
<b>lavacentrifughe</b>		
RS 6-7-10-13-18-22-27-35	PAG.	6
RX 80-105-135-180-240-280		
		<b>CENTRIFUGANTE 500-700 GIRI</b>
<b>lavacentrifughe</b>		
<b>capacità industriali</b>	PAG.	7
FS 33-40-55-80-100-120		
		<b>SUPERCENTRIFUGANTE 1000 GIRI</b>
SCARENATE ALTA VELOCITÀ	PAG.	8
ASETTICA COMPATTA SERIE AFB		
		<b>SERIE XS - FXB</b>
ASETTICHE	PAG.	9
		<b>MB</b>
<b>sistema chriox</b>		
	PAG.	10
<b>CATALOGO FX</b>		
<b>programmatori</b>		
microprocessore E.C.T.	PAG.	11
microprocessore F.C.T.		
microprocessore E.C.T.- SELF SERVICE		
		<b>PER ESSICCATORI</b>
<b>essiccatori</b>		
T 9 - 11 - 13 - 13/13 - 16	PAG.	12
TAMS13		
		<b>ASCIUGATURA RADA X</b>
<b>risparmio energetico</b>		
SISTEMA NO-AIR	PAG.	13-14
SURRISCALDATORE		
<b>essiccatori</b>		
T24 - T35	PAG.	15
DA55 - DA77 - DA 90 - DA125		
		<b>ASCIUGATURA ASSIALE</b>
<b>cabine asciuganti</b>		
DC 4 - 8 - 16 - 8HP - FDC6	PAG.	16
		<b>CABINE</b>
<b>stiratrici a rullo</b>		
RULLO Ø 250 - 300	PAG.	17
		<b>SERIE S</b>
<b>calandre autoasciuganti</b>		
RULLO Ø330	PAG.	18
RULLO Ø500		
<b>piegatrice longitudinale</b>		
RULLO Ø500	PAG.	19
		<b>SERIE IF</b>
<b>introduttore piegatrice longitudinale trasversale ed accatastatore</b>		
RULLO Ø500-800	PAG.	20
		<b>SERIE IFF</b>

macchine  
lavatrici  
ad acqua

PICCOLE CAPACITÀ

GRANDI PRESTAZIONI



MOD. SC 65

SC 65	Capacità:	Kg. 6,5
	Centrifuga:	1400 giri
	Programmatore:	<b>ELETTRONICO STANDARD</b>
		* Il display indica il programma scelto, la temperatura, la velocità di centrifuga ed il tempo rimanente
		* Ciclo di lavaggio breve (con ingresso acqua calda)
		* 8 cicli di lavaggio pre-impostati
	Alimentazione:	<b>Elettrica e Acqua calda</b>
	Corpo:	Verniciato grigio standard
Oblò:	Grande apertura per facile carico e scarico	
Scarico:	<b>con POMPA o con VALVOLA</b>	
Gettoniera:	Kit separato	
Fissaggio:	Senza fissaggio a pavimento	



MOD. GW 105

GW 105	Capacità:	Kg. 10,5
	Centrifuga:	1000 giri
	Programmatore:	<b>ELETTRONICO STANDARD</b>
		Il display indica il programma scelto, la temperatura, la velocità di centrifuga ed il tempo rimanente
		* Ciclo di lavaggio breve (con ingresso acqua calda)
		* 8 cicli di lavaggio pre-impostati
	Alimentazione:	<b>Elettrica e Acqua calda</b>
	Corpo:	Verniciato grigio standard
Oblò:	Grande apertura per facile carico e scarico	
Scarico:	<b>con POMPA o con VALVOLA</b>	
Gettoniera:	Kit separato	
Fissaggio:	Senza fissaggio a pavimento	



MODELLO	U. MISURA	SC 65	GW 105
CAPACITA'	Kg.	6,5	10
DIMENSIONI TAMBURO	Ø mm	480x310	100
VOLUME TAMBURO	lt.	60	45
VELOCITA' DI CENTRIFUGA	giri/min	1400	1000
FATTORE G.		530	312
COLLEGAMENTI ELETTRICI	Volt/PH/Hz	220/1/50	220/1/50
	Volt/PH/Hz	400/3/50	-
RISCALDAMENTO ELETTRICO	Kw	3,2	2000
COLLEGAMENTO ACQUA	"	1/2" - 3/4"	-
SCARICO	POMPA	STANDARD	STANDARD
	VALVOLA Ø 50	A RICHIESTA	N.D.
DIMENSIONI	A mm	850	983
	L mm	595	686
	P mm	585	756
IMBALLO	A mm	915	990
	L mm	610	690
	P mm	660	760
PESO NETTO	Kg.	73	86
PESO LORDO	Kg.	77	93

IMMAGINI E DESCRIZIONI SONO PURAMENTE INDICATIVE - IL FORNITORE SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO

PICCOLE CAPACITÀ

GRANDI PRESTAZIONI



MOD. DAM 6  
DAMC 6



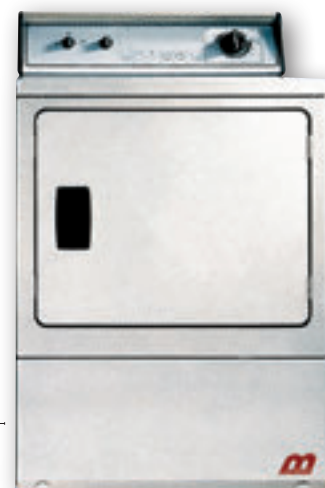
MOD. GD 205

DAM 6 - DAMC 6	Capacità:	Kg. 6,5
	Asciugatura:	Controllo livello asciugatura automatico
	Areazione:	DAM 6 ventilato DAMC 6 con unità di condensazione (non necessita di scarico aria)
	Programmatore:	<b>ELETTRONICO STANDARD FRONTALE</b> * Il display indica il programma scelto e la temperatura * Ciclo di asciugatura breve
	Alimentazione:	<b>Elettrica</b>
	Corpo:	Verniciato grigio
	Sovrapponibile:	Su SC 65
Gettoniera:	Kit separato	



DAM 9 - GD 205	DAM 9		GD 205
	Capacità:	Kg. 9	Kg. 10
	Asciugatura:	Controllo livello asciugatura automatico	
	Areazione:	Ventilato	Ventilato
	Programmatore:	<b>MECCANICO SUPERIORE</b> Selettore temperatura/tipo di tessuto Impostazione del segnale di fine ciclo Impostazione programma di asciugatura automatica o tempo di asciugatura	<b>ELETTRONICO SUPERIORE-INFERIORE</b>
	Alimentazione:	<b>Elettrica o gas</b>	<b>Elettrica o gas</b>
	Corpo:	Grigio	Grigio
Posizionabile:	A fianco P6/P7 o GW105	Sovrapponibile GW105	
Gettoniera:	Kit separato	Kit separato	

MODELLO	U. MISURA	DAM 6	DAMC 6	DAM 9	GD 205 E	GD 205 G
CAPACITA'	Kg.	6,5	6,5	9	10	10
DIMENSIONI CESTO	Ø mm	571x476	571x476	650x520	663x603	663x603
VOLUME CESTO	lt.	111	111	184	206	206
COLLEGAMENTO ELETT.	Volt/PH/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
	Volt/PH/Hz	380/3/50	380/3/50	380/3/50	N.D.	N.D.
RISCALDAMENTO ELETTRICO	Kw 220	3	2,5	5	5,4	-
	Kw 380	3	2,5	5	N.D.	N.D.
POTENZA MOTORE	Kw	-	-	0,25	-	-
COLLEGAMENTO GAS	"	-	-	3/8"	-	3/8"
RISCALDAMENTO GAS	Kg/cal.	-	-	5300	-	5300
USCITA ARIA	m <sup>3</sup> /h	245	123	6	6	6
USCITA ARIA	mm Ø	100	-	800	800	800
DIMENSIONI	A mm	850	850	1092	983	983
	L mm	595	595	683	686	686
	P mm	595	595	711	764	764
IMBALLO	A mm	915	915	1150	1050	1050
	L mm	610	610	770	700	700
	P mm	660	610	750	770	770
PESO NETTO	Kg.	39	47	57	59	59
PESO LORDO	Kg.	45	50	63	67	67



MOD. DAM 9

## PROGRAMMATORI DELLE MACCHINE AD ACQUA

### GRAPHITRONIC

- Microprocessore programmabile senza limitazioni che risponde alle esigenze più complesse: durata, temperatura, livello d'acqua, durata delle fasi di lavaggio e di centrifuga, sono tutte funzioni impostabili immettendo i valori prescelti, così come, il numero di risciacqui e di centrifughe, il comando delle pompe del detersivo, il recupero d'acqua, praticamente tutte le funzionalità della macchina sono controllate e programmabili.
- Fino a 99 cicli di lavaggio programmabili.
- Il microprocessore si programma in modo estremamente facile digitando le risposte alle domande che appaiono sul display.
- Il display a due righe indica l'avanzamento del programma.
- Possibilità di cambiare il livello dell'acqua, la temperatura, la durata delle fasi di lavaggio e di centrifuga anche durante il funzionamento del programma.
- Il microprocessore è dotato di un sistema di autodiagnosi che segnala e descrive i guasti. Questo fa risparmiare tempo nei lavori di manutenzione.



GRAPHITRONIC

### EASY CONTROL E.C.

- I 15 cicli di lavaggio programmabili garantiscono perfetti risultati di lavaggio.
- Sono programmabili la temperatura, la durata del lavaggio, il numero di risciacqui e centrifugazioni.
- Dotato di programmi di risparmio.
- Comandi estremamente semplici.
- Un display indica il tempo che manca alla fine del lavaggio oppure la temperatura.
- Il sistema di autodiagnosi minimizza i costi di manutenzione.
- Il sistema di sicurezza del programma assicura che soltanto la persona autorizzata possa cambiare il programma.



EASY CONTROL E.C.

### EASY CONTROL PER SELF-SERVICE

- 5 cicli di lavaggio programmabili garantiscono perfetti risultati di lavaggio.
- Sono programabili la temperatura, la durata del lavaggio, il numero di risciacqui e centrifughe.
- Dotato di programmi di risparmio a richiesta.
- Comandi estremamente semplici.
- Un display mostra il prezzo, il programma scelto, il tempo alla fine del lavaggio e l'avanzamento del programma.
- Il sistema di autodiagnosi minimizza i costi di manutenzione.
- Il sistema di sicurezza del programma assicura che soltanto la persona autorizzata possa cambiare il programma.
- Prezzo impostabile per singoli programmi. Per ogni programma si possono impostare due prezzi.



EASY CONTROL  
PER SELF-SERVICE

**PICCOLE CAPACITÀ**
**GRANDI PRESTAZIONI**
**macchine  
lavatrici  
ad acqua**

**MOD. P 6 - P 7**

**MOD. C 6 coin  
C 8 coin**

<b>P 6 - P 7 - C6 coin - C8 coin</b>	Capacità:	Kg. 6 - 8
	Centrifuga:	1150 giri
	Programmatore:	<b>EASY CONTROL</b>
		* Sono programmabili: durata, temperatura, nr.di risciacqui e centrifughe livello dell'acqua, pompa del detersivo etc.
		* 15 cicli di lavaggio programmabili - dotata di programmi "risparmio"
		* Display indicante il tempo rimanente, il programma in esecuzione e lo stato di avanzamento dello stesso, la temperatura
		* Ciclo di lavaggio breve (con ingresso acqua calda)
		* Programmazione di facile comprensione
		* Autodiagnosi: un segnale indicante il guasto appare sul display
	Alimentazione:	<b>Elettrica e Acqua Calda</b>
Corpo:	Acciaio inox (AISI 304)	
Oblò:	Apertura elettrica	
Scarico:	<b>con VALVOLA o con POMPA</b>	
Gettoniera:	Incorporata frontale (solo per C6 coin e C8 coin)	
Motore:	A frequenza controllata - inverter	
Fissaggio:	Senza fissaggio a pavimento	
Vaschetta saponi:	Frontale per P6 - P7 - superiore per C6 coin - C8 coin	

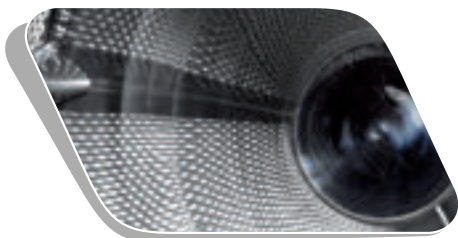
MODELLO	U. MISURA	P 6 - C6 coin	P 7 - C8 coin
CAPACITÀ	Kg.	6	8
DIMENSIONI TAMBURO	Ø mm	530 x 270	530 x 330
VOLUME TAMBURO	lt.	60	73
VELOCITÀ DI CENTRIFUGA	giri/min	1150	1100
FATTORE G.		390	360
COLLEGAMENTI ELETTRICI	Volt/PH/Hz	220/1/50	220/1/50
	Volt/PH/Hz	400/3/50	400/3/50
RISCALDAMENTO ELETTRICO	Kw	(3)-6-(9)	(3)-6-(9)
COLLEGAMENTO ACQUA	"	3/4"	3/4"
SCARICO	POMPA	STANDARD	STANDARD
	VALVOLA Ø 50	A RICHIESTA	A RICHIESTA
DIMENSIONI	A	mm	940 (P6) - 1070 (C6)
	L	mm	685
	P	mm	645 (P6) - 665 (C6)
IMBALLO	A	mm	1060(P6) - 1200(C6)
	L	mm	710
	P	mm	740
PESO NETTO	Kg.	160 (P6) - 165 (C6)	165 (P7) - 175 (C8)
PESO LORDO	Kg.	165 (P6) - 175 (C6)	175 (P7) - 185 (C8)

IMMAGINI E DESCRIZIONI SONO PURAMENTE INDICATIVE - IL FORNITORE SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAMBULO

## SERIE "RS" - "RX"

macchine  
lavatrici  
ad acqua

POWERWASH



**cascade drum**

**ECO<sup>3</sup>**  
wash technology

RX 80 - 105 - 135 - 180 - 240 - 280	Programmatori disponibili:	X-Control (15 programmi) X-Control Plus (99 programmi) X-Control per Self Service (5 programmi)
	Alimentazione:	Elettrica Acqua Calda Vapore
	Ingresso acqua:	3 valvole di serie
	Scarico acqua:	1 valvola
	Motore:	A frequenza controllata (inverter)
	Cesto:	Acciaio inox
	Fissaggio:	Da fissare a pavimento
	Gettoniera:	Incorporata frontale
	Frontale:	Acciaio inox AISI 304
	Laterale	Verniciato



MOD. RX 80  
MOD. RX 105  
MOD. RX 135  
MOD. RX 180

MOD. RX 240  
MOD. RX 280

MODELLO	U. MISURA	RX 80	RX 105	RX 135	RX 180	RX 240	RX 280
CAPACITA'	Kg.	8	11	14	18	24	28
DIMENSIONI TAMBURO	Ø mm	530x270	620x330	620x420	750 x 395	750x470	750x565
VOLUME TAMBURO	lt.	60	73	95	131	181	217
VELOCITA' DI LAVAGGIO	giri/min	50	46	46	42	42	42
VELOCITA' DI CENTRIFUGA	serie <b>RX</b> giri/min	820	760	760	490	490	490
	serie <b>RS</b> giri/min	580	580	525	505	480	490
FATTORE G	serie <b>RX</b> rpm	200	200	200	200	200	200
	serie <b>RS</b> rpm	100	100	100	100	100	90
<b>ALIMENTAZIONE</b>							
100% ELETTRICA	380/3PH	Kw	6-9	6-9-12	9-12	12-18	18
ACQUA CALDA + ELETTR.	380/3PH	Kw	3-6-9	3-6-9	6-9	6-9	9-12
PRESSIONE VAPORE		bar	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8
<b>COLLEGAMENTI</b>	ELETTRICI	Volt/PH/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
	VAPORE	"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
	ACQUA	"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
<b>SCARICO</b>	DIMENSIONE	Ø	70	70	70	70	70
	ALTEZZA	mm	50	50	50	50	50
DIMENSIONI	A	mm	1115	1225	1225	1410	1410
	L	mm	660	750	750	890	890
	P	mm	785	785	900	915	1060
IMBALLO	A	mm	1180	1180	1280	1380	1530
	L	mm	700	700	700	810	935
	P	mm	730	730	880	850	955
PESO NETTO	Kg.	135	175	190	290	315	335
PESO LORDO	Kg.	145	185	200	295	320	340



INDUSTRIALI

SERIE "FS"

macchine  
lavatrici  
ad acqua  
industriali

FS 33 - 40 - 55 - 800 - 1000 - 1200

<b>Programmatori disponibili:</b>	Graphitronic (99 programmi)
<b>Alimentazione:</b>	Acqua calda - Vapore
<b>Voltaggio:</b>	3 x 380 - 50 Hz - altri a richiesta
<b>Scarico acqua:</b>	1 valvola
<b>Carico acqua:</b>	2 valvole
<b>Motore:</b>	A frequenza controllata (inverter)
<b>Corpo:</b>	Acciaio inox AISI 304
<b>Cesto:</b>	Acciaio inox
<b>Fissaggio:</b>	Da fissare a pavimento
<b>TILTING SYSTEM (RIBALTAMENTO):</b>	
<b>Inclinazione in avanti e indietro:</b>	Apertura inclinata con ribaltamento per facile carico e scarico
<b>ACCESSORI standard</b>	
<b>Blocco oblò:</b>	In modo da caricare e scaricare la biancheria senza pericolo
<b>Vaschetta saponi:</b>	A 5 scomparti (polveri)
<b>Freno motore:</b>	Un dispositivo di freno-motore permette di arrestare completamente il cesto dopo la centrifuga
<b>Segnale fine ciclo:</b>	Un segnale acustico di fine ciclo avvisa che è possibile scaricare la macchina
<b>ACCESSORI optional</b>	
<b>Blocco porta:</b>	Apertura elettrica dell'oblò ad inizio e fine ciclo
<b>Carico acqua:</b>	Terza valvola (ingresso acqua)
<b>Valvole pneumatiche:</b>	Permettono l'ingresso acqua anche in mancanza o scarsa pressione inoltre questo optional è richiesto per il sistema di recupero acqua
<b>Scarico acqua:</b>	È richiesta da 5" per poter installare il sistema di recupero dell'acqua
<b>Segnale ottico:</b>	A fine ciclo una luce avverte che è possibile scaricare
<b>IL SISTEMA RECUPERO DELL'ACQUA:</b>	Consente di utilizzare l'acqua dell'ultimo risciacquo per effettuare il prelavaggio / 1° lavaggio del ciclo successivo



MOD. FS 80  
MOD. FS 100  
MOD. FS 120



MOD. FS 33  
MOD. FS 40  
MOD. FS 55



MODELLO	U.M.	FS 33	FS 40	FS 55	FS 800 STATIC	FS 1000 STATIC	FS 1200 STATIC	
CAPACITÀ		33	40	55	80	100	120	
TAMBURO	DIMENSIONI	Kg.	914x510	914x610	914x790	1110	1200	1300
	VOLUME	Ø mm	335	400	518	1186	1186	1186
VELOCITÀ	LAVAGGIO	lt.	7-50	7-50	7-50	36	35	34
	CENTRIFUGA	giri/min	830	830	830	750	725	700
FATTORE G		giri/min	350	350	350	350	350	
<b>ALIMENTAZIONE VAPORE</b>			2 x 1/2 (3a valvola Optional)					
	PRESSIONE	bar	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	
	CONSUMO	Kg/h			130	130	130	
	INGRESSO	"			1"	1"	1"	
<b>ALIMENTAZIONE</b>	ELETTRICA	V	220/3/50 - 400/3/50		380/3PH/50HZ	380/3PH/50HZ	380/3PH/50HZ	
	POTENZA	Kw			11,25	15,25	18,5	
<b>INGRESSO</b>	ACQUA	"	18-24	24-36	36-54			
	ARIA COMPRESSA	"	12-18	18-24	24-36	1/4"	1/4"	1/4"
DIMENSIONE SCARICO		mm	70X2	70X2	70X2	126	126	126
<b>TILTING SYSTEM</b>					<b>OPTIONAL</b>	<b>OPTIONAL</b>	<b>OPTIONAL</b>	
ANGOLO DI RIBALTAMENTO	ANTERIORE				15°	15°	15°	
	POSTERIORE				15°	15°	15°	
SISTEMA DI RIBALTAMENTO					PNEUMATICO	PNEUMATICO	PNEUMATICO	
DIMENSIONI	A	mm	1905	1905	1905	1996	2054	2077
	L	mm	1195	1195	1195	1530	1688	1750
	P	mm	1330	1430	1610	1797	1947	1984
	A	mm	2105	2105	2105	2200	2260	2342
	L	mm	1430	1430	1430	1690	1848	2000
	P	mm	1475	1570	1750	1950	2107	2170
PESO NETTO		Kg.	1230	1560	1630	2640	2850	3115
PESO LORDO		Kg.	1370	1700	1770	2830	3045	3320

macchine  
lavatrici  
ad acqua  
scarenate

ALTA VELOCITÀ DI CENTRIFUGA

SERIE "XS" - "FXB" asettica compatta



MOD. XS 22

MOD. XS 35

MOD. XS 43



MOD. FXB 180

MOD. FXB 240

MOD. FXB 280

MODELLO	U. MISURA	XS 22	XS 35	XS 43	FXB 180	FXB 240	FXB 280
CAPACITA'	Kg.	22	35	43	18	24	28
DIMENSIONI	Ø mm	750	914	914	750	750	750
VOLUME TAMBURO	lt.	220	354	433	180	240	280
VELOCITA' DI LAVAGGIO	giri/min	40	40	40	42	42	42
VELOCITA' DI CENTRIFUGA	giri/min	750	700	625	940	940	940
FATTORE G.		235	250	200	370	370	370
<b>ALIMENTAZIONE</b>							
ELETTRICA 380/3PH	Kw	18	24	24	12/18	18	18
VAPORE (PRESSIONE)	bar	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8
COLLEGAMENTO ELETTRICO	Volt/PH/Hz	220/3/50	220/3/50	220/3/50	220/3/50	220/3/50	220/3/50
	Volt/PH/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
VAPORE ACQUA	"	3/4"	3/4"	1"	3/4"	3/4"	3/4"
	"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
DIMENSIONI	A	mm	1670	1810	1800	1420	1420
	L	mm	1030	1390	1390	850	970
	P	mm	1330	1435	1550	1025	1025
IMBALLO CASSA	A	mm	2000	2104	2020	1590	1590
	L	mm	1120	1532	1540	1110	1110
	P	mm	1520	1920	1660	1235	1235
PESO NETTO	Kg.	760	980	990	420	486	500
PESO LORDO	Kg.	780	1140	1110	430	515	540

IMMAGINI E DESCRIZIONI SONO PURAMENTE INDICATIVE - IL FORNITORE SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO

ASETTICHE SUPERCENTRIFUGANTI

SERIE "MB"

macchine  
lavatrici  
ad acqua  
igienico-sanitarie

MB	Programmatori disponibili:	Graphitronic (99 programmi)
	Alimentazione:	Elettrica - Acqua calda - vapore (MB 26 - 33 - 44 - 66) Vapore - Acqua calda (MB 90 - 110 - 140 - 180 - 205)
	Motore:	A frequenza controllata (inverter)
	Cesto:	Acciaio inox
	Fissaggio:	Senza fissaggio a pavimento
	Cassetto saponi:	5 scomparti - ACCIAIO INOX AISI 316
	Versione M	1 porta ANTERIORE
	Versione MB	1 porta ANTERIORE + 1 porta POSTERIORE



- MOD. MB 26
- MOD. MB 33
- MOD. MB 44
- MOD. MB 66



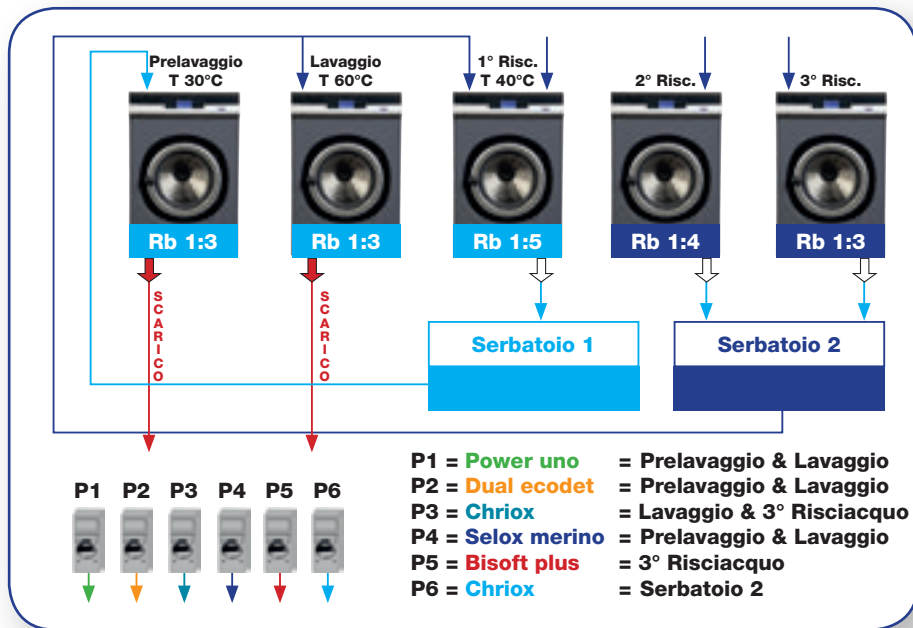
- MOD. MB 70
- MOD. MB 90
- MOD. MB 110
- MOD. MB 140
- MOD. MB 180
- MOD. MB 205

MODELLO	U. M.	MB 26	MB 33	MB 44	MB 66	MB 70	MB 90	MB 110	MB 140	MB 180	MB 205
CAPACITA'	Kg.	26	33	44	66	70	90	110	140	180	205
TAMBURO DIMENSIONI VOLUME	Ø mm	650x800	650x950	750x1000	750x1500	700x1000	900x1150	1400x1100	1400x1250	1800x1400	2050x1300
	lt.	265	332	442	663	700	900	1100	1400	1800	2050
NUMERO DI CESTI	CESTI	1	1	1	2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	PORTE DI CARICO	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1
	PORTE DI SCARICO	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1
VELOCITA' LAVAGGIO CENTRIFUGA	giri/min	45	45	41	41	36	36	35	33	36	36
	giri/min	960	960	915	915	800	800	754	720	700	695
FATTORE G. CENTRIFUGA		335	335	350	350	360	360	350	350	350	350
STRUTTURA ACCIAIO INOX AISI 304		optional	optional	optional	optional	standard	standard	standard	standard	standard	standard
PORTA PNEUMATICA		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	optional		optional	optional	optional
VALV. INGRESSO ACQUA PNEUMATICA		optional	optional	optional	optional		standard		standard	standard	standard
SECONDA VALVOLA DI SCARICO		standard	standard	standard	standard		optional		optional	optional	optional
SCOMPARTI CESTO		1	1	1	2		2-3		2-3	2-3	2-3
ALIMENTAZIONE ELETTRICO VAPORE	Kw	24	36	45	54		N.D.		N.D.	N.D.	N.D.
	Kg/h	32	49	60	74		84		98	116	116
PRESSIONE VAPORE	bar	3-8	3-8	3-8	3-8	6-8	2-6	6-8	2-6	2-6	6-8
VOLTAGGIO	Volt/PH/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50		400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
COLLEGAMENTO VAPORE ACQUA	"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1/4"	3/4"	1/4"	1"	1"	1"
	"	1"	1"	1"	1"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
DIMENSIONI	A mm	1600	1600	1650	1650	1805	1805	1855	2075	2165	2165
	L mm	1410	1560	1610	2160	2025	2275	2325	2435	2585	2585
	P mm	1060	1060	1170	1170	1615	1615	1615	1805	1905	1905
IMBALLO CASSA	A mm	1840	1840	1840	1840	1985	1985	2080	2250	2265	2265
	L mm	1465	1610	1660	2200	2100	2355	2400	2685	2665	2665
	P mm	1175	1175	1380	1380	1740	1740	1740	1940	2040	2040
PESO NETTO	Kg.	960	1000	1140	1360	2600	2810	2990	3550	4990	4990
PESO LORDO	Kg.	1050	1090	1280	1510	2760	2970	3150	3760	5310	5310

IMMAGINI E DESCRIZIONI SONO PURAMENTE INDICATIVE - IL FORNITORE SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO

Chriox X-tract

NUOVO SISTEMA INTEGRATO  
MACCHINA e PRODOTTI PER UN  
LAVAGGIO E DISINFEZIONE TOTALE



chriox sistema integrato per:

	MEDIO	BUONO	OTTIMO
LAVAGGIO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
DISINFEZIONE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
RISPARMIO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

INNOVAZIONE

1

L'innovazione di processo del sistema **CHRIOX X-TRACT** ci permette di lavare a basse temperature, disinfettare la biancheria, recuperare il 40 % di acqua, senza abbassare il rapporto bagno, e risparmiare il 20 % di energia, rispettando l'ambiente in quanto gli scarichi a perdere sono disinfettati e senza tensioattivi; il tutto garantendo qualità di lavaggi e l'assoluto rispetto delle normative più restrittive in materia di igiene e contaminazione in lavanderia (**RABC**)

CAMPI DI UTILIZZO

2

Il sistema **CHRIOX X-TRACT** è assolutamente flessibile e grazie alle sue caratteristiche principali quali ottimi risultati di lavaggio, risparmio di acqua e di energia e certezza della disinfezione è indicato per trattamenti presso le case di riposo, cliniche, comunità, ospedali ed imprese di pulizia. Il sistema con una apposita programmazione mantiene tutti i suoi vantaggi anche nel trattamento dei MOP, preimpregnati e disinfettati, rendendoli adatti per ambienti sterili, laboratori o ad alto rischio di *cross contamination*.

MASSIMA VERSATILITÀ

3

il sistema **CHRIOX X-TRACT** si può avere con diverse tipologie di macchine, tutte ad alta centrifugazione ma con diverse capacità di carico, inoltre per i clienti che richiedono anche ambienti asettici si può avere il sistema **CHRIOX X-TRACT** anche con la versione delle lavatrici a cavallo di parete dove oltre ad avere la certezza della disinfezione della biancheria, si può avere la separazione tra ambiente sporco e pulito con percorso obbligato come richiesto dalla normativa europea (**RABC**)

CERTIFICAZIONE

4

Il sistema **CHRIOX X-TRACT** assicura una azione sanitizzante, candeggiante e neutralizzante, il procedimento è stato validato con certificazione CNV 12.10 LAB. ACC. SINAL N. 0711. La garanzia del risultato del sistema **CHRIOX X-TRACT** avviene se vengono rispettati i procedimenti di lavaggio e dosaggio dei prodotti indicati. Infatti la combinazione prodotti chimici e sistema macchina\* ci permette di raggiungere il risultato prefissato di assoluta disinfezione della biancheria.





## XTREME ERGONOMICS



### VASCETTA SAPONI

un concetto innovativo

Nella nuova linea FX la vaschetta saponi viene progettata ampia e molto comoda, posizionata nella parte centrale anteriore, sopra il computer di programmazione, in modo che sia tutto a portata di mano.

La nuova vaschetta saponi è composta da quattro scomparti, per poter dosare sia detersivi in polvere che liquidi facendo in modo che si possano miscelare con l'acqua già nella vaschetta, emulsionando meglio il prodotto e rendendolo più efficace. La vaschetta dell'ammorbidente e quella predisposta per eventuali additivi sono molto ampie, facili da pulire e affiancate l'una all'altra per rendere le operazioni di carico molto facili e veloci.

Il coperchio della vaschetta si chiude appoggiandosi ad una doppia guarnizione: questo accorgimento permette un'ottima chiusura del coperchio, così che non escano prodotto o acqua.

Le dimensioni della vaschetta sono modulari in base alla capacità della lavatrice, pertanto capienti in base alle necessità effettive della macchina.



### AMPIA APERTURA

Le nostre lavatrici hanno sempre avuto la caratteristica dell'ampia apertura dell'oblò, ma con la linea FX ci siamo veramente superati: ogni modello di lavatrice FX ha un diametro dell'oblò calcolato appositamente per facilitare il carico e lo scarico (FX80 Ø400).

Il vantaggio dell'apertura a 180° dell'oblò è una comodità che l'operatore apprezzerà, il potersi avvicinare completamente al bordo della vasca di lavaggio facilita il carico e lo scarico e rende l'operazione molto vantaggiosa sotto l'aspetto ergonomico.



# XTREME ENERGY

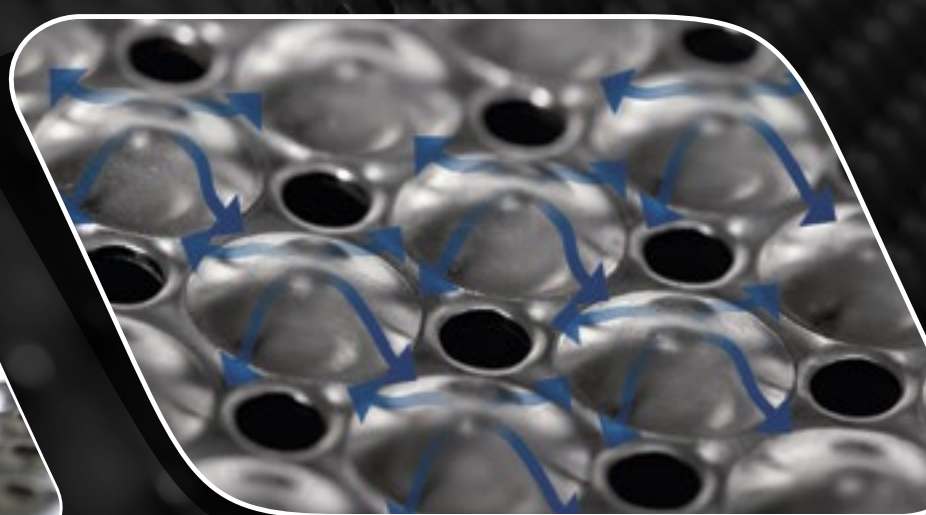
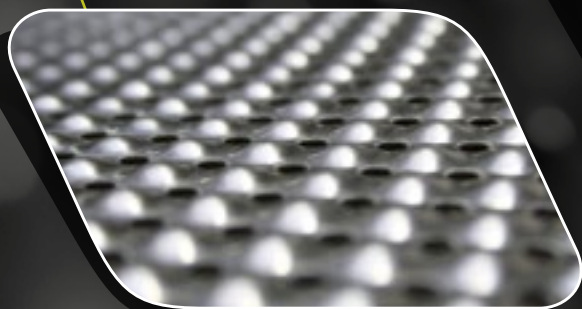
- 25% RECUPERO DI RESIDUO DI UMIDITÀ
- 20% ENERGIA IN MENO PER L'ASCIUGATURA



## LA VERA INNOVAZIONE DELLA SERIE FX E IL CESTO CON IL BREVETTO CASCADE™ DRUM

- Le lavatrici FX oltre alla forza centrifuga che raggiunge un fattore G400, hanno questo geniale accorgimento (CASCADE) che evita che a fine ciclo la biancheria si attacchi al tamburo, facilitando lo scarico della stessa.
- Il tamburo ha una particolare conformazione con delle micro bombature e numerosi fori sulla superficie della base, che consente una perfetta e veloce estrazione dell'acqua sia nella fase di scarico che in quella di centrifuga.
- I vantaggi del sistema CASCADE DRUM sono evidenti, l'ottima estrazione dell'acqua controbilanciata dall'alto fattore G riduce la percentuale residua sulla biancheria portandola a livelli molto bassi (fino a raggiungere un residuo di umidità del 42%), con un notevole risparmio di tempo ed energia nei procedimenti di essiccazione e stiratura.
- Il procedimento di lavaggio subisce un'azione meccanica aggiuntiva oltre a quella standard della lavatrice, infatti il tamburo con le microbombature in connubio alla giusta velocità (RPM) del cesto può fornirci la perfetta azione meccanica: forte per necessità di sporco estremo e attenta per capi delicati come se fosse un massaggio al tessuto.

CASCADE DRUM™  
concept innovant unique



 cascade drum

MODELLO	FX 80	FS 7	DIFFERENZA	FX 240	FS 23	DIFFERENZA
Densità foratura (n. fori /10 cm <sup>2</sup> )	35,3	27,2	130 %	35,5	19,9	178 %



# FX 65/80/105/135/180/240/280

WASHER EXTRACTOR



FX 135

FX 180

FX 240

FX 280

FX 65

FX 80

FX 105

WASHER EXTRACTOR	FX 65	FX 80	FX 105	FX 135	FX 180	FX 240	FX 280
Capacità	6,5 kg	8 kg	11 kg	14 kg	18 kg	24 kg	28 kg
Volume del cesto	65 l	77,2 l	105,6 l	135,8 l	181 l	240,7 l	280 l
Velocità di estrazione	1165 RPM	1165 RPM	1075 RPM	1075 tr/min	980 RPM	980 RPM	915 RPM
Fattore G	403	403	401	401	403	403	350
Residuo di umidità	45 %	45 %	45 %	45 %	45 %	45 %	45 %

20%

DI RISPARMIO ENERGETICO

15%

DI RISPARMIO D'ACQUA

25%

RECUPERO DI RESIDUO DI UMIDITÀ

ECO<sup>3</sup>  
wash technology



## 20% DI RISPARMIO ENERGETICO

L'ottimizzazione dei livelli dell'acqua e la riduzione della stessa con programmi di lavaggio delicati permette un notevole risparmio energetico.

## 15% DI RISPARMIO D'ACQUA

La nuova concezione costruttiva, che riduce lo spazio fra vasca e cesto di lavaggio permette di ridurre del 15% il consumo dell'acqua.



## 25% RECUPERO DI RESIDUO DI UMIDITÀ

Grazie all'alta velocità di centrifuga e ad un alto fattore G (400), il residuo di umidità si riduce notevolmente, questo accorgimento ci consente un risparmio anche nella fase di asciugatura sia in tempi che in energia.

PROGRAMMA	VELOCITÀ DI CENTRIFUGA	CONSUMO ACQUA	CONSUMO ENERGIA	TEMPO TOTALE	RISCIACQUO
1 LAVAGGIO CALDO 60° INTENSIVO	1120	99,61	1,97 kWh	51'21"	3
2 LAVAGGIO COLORATI 40° INTENSIVO	1120	124,11	1,66 kWh	58'44"	3
3 BIANCHI 30° INTENSIVO	1120	86,01	0,52 kWh	34'27"	3
4 LANA 30°	400	61,61	0,04 kWh	22'32"	3
5 ECO CALDO 60°	1165	58,51	1,44 kWh	43'02"	2
6 ECO COLORATI 40°	1165	68,21	1,02 kWh	42'32"	2

Test di validazione in riferimento alla normativa europea EN 60456 con ingresso acqua fredda.

# MACCHINE FX 65/80/105/135/180/240/280

## CARATTERISTICHE

- Senza fissaggio a pavimento, alti giri di centrifuga (FX80 - 1165 RPM)
- Pannello superiore in acciaio INOX, laterali verniciati di grigio antracite
- XControl - microprocessore molto facile da utilizzare
- Vaschetta saponi brevettata con 4 ampi scomparti
- Grande valvola di scarico (76mm)
- Facile accesso frontale per la manutenzione alle resistenze e alla valvola di scarico
- Ampia apertura dell'oblò per un facile carico e scarico
- Possibilità di connessione USB per un facile controllo ed inserimento dei programmi di lavaggio



FX 65/80/105/135/180/240/280

## OPTIONALS

- XControl Plus, completamente programmabile con possibilità pressoché illimitata
- Possibilità di gettoneria incorporata o versione con pagamento centralizzato (CPS)
- Connessione USB sul pannello posteriore
- Pannello frontale in acciaio INOX
- Pannello laterale in acciaio INOX
- Easy Soap, collegamento per segnali saponi liquidi (connessione alla scheda di controllo)
- Pompa di scarico (FX80)
- Kit recupero acqua (sistema di ricircolo)
- Versione con riscaldamento vapore



XCONTROL MICROPROCESSORE



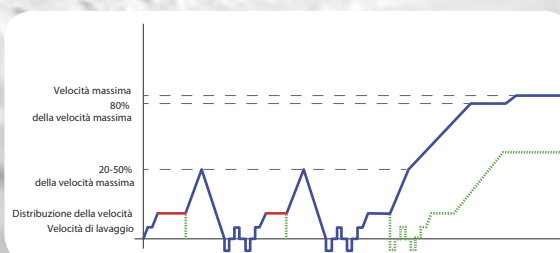
XCONTROL PLUS MICROPROCESSORE

## L'INNOVAZIONE ULTRA BALANCE™

Il sistema **ULTRA BALANCE™** tramite il software delle lavatrici FX rileva lo sbilanciamento del cesto, correggendolo immediatamente dando più o meno velocità al motore. **ULTRA BALANCE™** controlla lo sbilanciamento del cesto sia in fase di lavaggio che in fase di centrifuga.

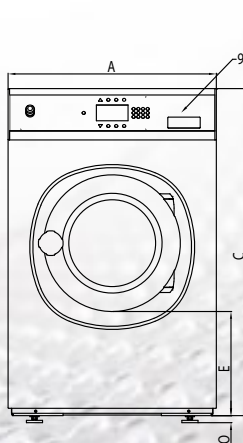
Il controllo costante ha molti vantaggi:

- La lavatrice FX non ha problemi di sbilanciamento, che si traduce in una maggiore durata e affidabilità della lavatrice
- Lavatrice molto silenziosa
- Ottimizza la stabilità della lavatrice durante tutto il ciclo, garanzia di lunga durata della lavatrice
- Il micro di sicurezza dello sbilanciamento diventa solo una protezione di sicurezza extra, in quanto il sistema **ULTRA BALANCE™** fa sì che non intervenga praticamente mai.

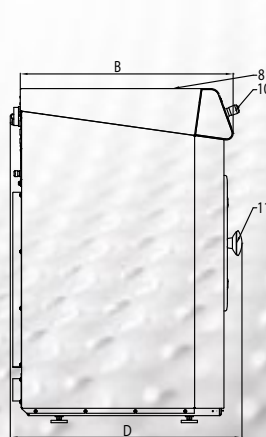


**FX 65/80/105/135/180/240/280**
**XTREME FX LINE**

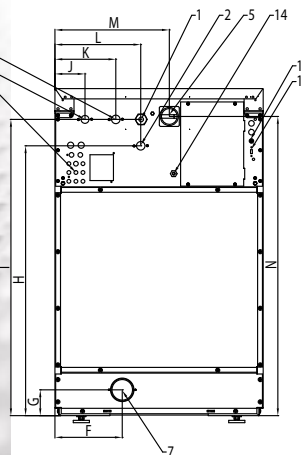
		FX 65	FX 80	FX105	FX135	FX180	FX240	FX280
CAPACITÀ	kg	6,5	8	11	14	18	24	28
Volume cesto	litri	65	77	105	135	181	240	280
Diametro	mm	530	530	620	620	750	750	750
VELOCITÀ CESTO								
Lavaggio	RPM	49	49	49	49	42	42	42
Estrazione	RPM	1165	1165	1075	1075	980	980	915
Fattore G		403	403	401	401	403	403	350
RISCALDAMENTO								
Elettricità (standard)	kW	6/9	6/9	6/9/12	9/12	12/18	18	22
Vapore	bar	1 - 8	1 - 8	1 - 8	1 - 8	1 - 8	1 - 8	1 - 8
Acqua calda	°C	90	90	90	90	90	90	90
Livello pressione sonora	dB (A)	< 65	< 65	< 65	< 65	< 65	< 65	< 65
Valvola connessione acqua	BSP	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Pressione acqua	kPa	100-800	100-800	100-800	100-800	100-800	100-800	100-800
Rec pressione acqua	kPa	300-500	300-500	300-500	300-500	300-500	300-500	300-500
Immissione d'acqua	l/min	20	20	20	20	20	20	20
Valvola di scarico Ø esterno	mm	76	76	76	76	76	76	76
Quantità di flusso con valvola di scarico	l/min	210	210	210	210	210	210	210
Valvola connessione vapore	PSB	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
DIMENSIONI								
	A mm	1115	1115	1225	1225	1410	1410	1410
	L mm	710	710	795	795	970	970	970
	P mm	740	790	795	945	970	1105	1185
IMBALLO								
	A mm	1235	1235	1340	1350	1590	1590	1590
	L mm	735	735	820	820	1110	1110	970
	P mm	825	825	825	970	1110	1240	1390
PESO NETTO	kg	170	185	210	255	380	430	470
PESO LORDO	kg	180	200	235	275	395	450	515

**CARATTERISTICHE**
**XTREME FX LINE**


Fronte



Lato sinistro



Retro

- 1 Connessioni elettriche
- 2 Acqua calda
- 3 Acqua molto fredda
- 4 Acqua poco fredda
- 5 Pulsante principale
- 6 Connessione sapone liquido
- 7 Tubatura di scarico
- 8 Dispenser del sapone
- 9 Pannello di controllo
- 10 Bottone CENTRALSTOP
- 11 Apertura sportello  
FX80: Ø 330;  
FX105, FX135: Ø 410
- 12 Fusibili
- 13 Porta USB
- 14 Connessione elettrica  
alla pompa del sapone liquido

serie T

MICROPROCESSORE EASY E.C.T.

- Operatività tramite 2 pulsanti: TEMPO & TEMPERATURA
- Programmabile sia l'inversione cesto che la temperatura
- Tempo di raffreddamento minimo standard
- Guasti visibili sul display
- Facilmente sostituibile con FCT
- 3 Programmi standard disponibili
- Per la versione Self-Service si possono programmare fino a 2 prezzi per ogni temperatura.



EASY E.C.T.

MICROPROCESSORE FULL F.C.T.

- Facilmente programmabile e flessibile si possono programmare: tempo-temperatura - raffreddamento - controllo umidità ed inversione
- Guasti visibili sul display
- Display su due livelli
- Autodiagnosi dei guasti



FULL F.C.T.

serie DA

MI MICROPROCESSORE

- Premendo un unico pulsante si accede a 10 programmi: 5 programmati standard e 5 programmabili secondo le proprie esigenze.
- 4 dei 5 programmi installati sono impostati per dare il tasso di umidità residua cioè automaticamente l'essiccatoio si ferma quando all'interno del cesto si raggiunge il tasso di umidità richiesto, che si può modificare con i comandi "+" e "-"
- I programmi da impostare invece possono essere programmati impostando o la durata espressa in "tempo" di asciugatura o in "umidità residua" che si intende lasciare alla biancheria.
- Possono essere programmabili: temperatura, tempo di raffreddamento, etc.
- I programmi da impostare possono essere salvati in memoria e, a scelta, modificabili solamente dall'operatore autorizzato.



MI microprocessore

rotativi

### DA 11 A 18 KG NUOVO SISTEMA RADAX

## SERIE "T" - "THP" pompa di calore

airflow  
**radax**<sup>®</sup>

**EVO**<sup>4</sup>  
DRIVING TECHNOLOGY



MOD T 13/13



MOD TAMS 13



MOD T 9

MOD T 11

MOD T 13

MOD T 16

T9 - T11 - TAMS 13 - T13 - T16 - T13/13	Programmatori disponibili:	Easy Control - E.C.T. (3 programmi) Full Control - F.C.T. (15 programmi) Easy Control - E.C.T. per Self Service
	Alimentazione:	Elettrica Gas Vapore
	Inversione cesto:	Di serie
	Sonda umidità:	Optional solo con F.C.T.
	Corpo:	Grigio
	Cesto:	Acciaio inox
	Asciugatura:	Sistema (brevettato) RADAX = assiale + radiale
	Gettoniera:	Incorporata frontale

MODELLO	U. MISURA	T 9	T 11	TAMS 13	T 13	T 16	T 13 / 13	
CAPACITA'	Kg.	9	11	13	13	16	13 X 2	
VOLUME CESTO	Lt.	190	250	285	285	345	2 X 285	
DIMENSIONI CESTO	mm	760x420	760x540	760x630	760x630	760x750	2X760x630	
USCITA ARIA	m <sup>3</sup> /h	356-450	650-680	630-760	630-760	830-940	2X 630-760	
ASCIUGATURA MEDIA	L/min	0,150	0,205	0,200	0,200	0,225	0,200	
MOTORE	CENTRALE	Kw	0,18	0,25	0,25	0,25	0,37x2	
	VENTILAZIONE	Kw	0,37	0,55	0,55	0,55	0,75x2	
<b>DATI ENERGETICI</b>								
ELETTRICO	CONSUMO	Kw-max	9/12	13,5	19,5	18	18 x 2	
	CONSUMO HP EVO	Kw-max	2,9	2,9	N.D.	2,9	N.D.	
GAS	VOLTAGGIO	V	3x380V/50Hz				3x380V/50Hz	
	INGRESSO	"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4" x 2	
	CONSUMO	Kg/cal.	10.000	14.000	kBTU/h 66,5	16.000	21.000	14.000 x 2
VAPORE	VOLTAGGIO	V	3x380V/50Hz				3x380V/50Hz	
	CONSUMO	Kg/h	n.d.	20	n.d.	24	30	24 x 2
	PRESSIONE	bar	n.d.	2/6	n.d.	2/6	2/6	2/6
	INGRESSO	"		3/4"		3/4"	3/4"	2 x 3/4"
USCITA ARIA	mm	150	200	200	200	200	200	
PROGRAMMATORE E.C.T.		standard	standard	standard	standard	standard	standard	
PROGRAMMATORE F.C.T.		optional	optional	optional	optional	optional	optional	
DIMENSIONI	A	mm	1465	1680	1075	1680	1680	2030
	L	mm	795	795	795	795	795	795
	P	mm	815	1070	1240	1160	1280	1240
IMBALLO	A	mm	1570	1785	1160	1785	1785	2120
	L	mm	880	855	880	855	855	880
	P	mm	885	1100	1325	1190	1310	1325
PESO NETTO	Kg	170	230	185	250	250	370	
PESO LORDO	Kg	180	240	200	265	270	385	

IMMAGINI E DESCRIZIONI SONO PURAMENTE INDICATIVE - IL FORNITORE SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREEAVVISO

## RISPARMIO ENERGETICO

L'essiccatore in lavanderia è una macchina indispensabile, ma il problema dei consumi energetici di questa macchina penalizza a volte l'installazione. Per le versioni con riscaldamento elettrico o vapore abbiamo studiato due applicazioni, che rendono la macchina efficiente e riducono i consumi energetici anche del 50%.

### NO-AIR

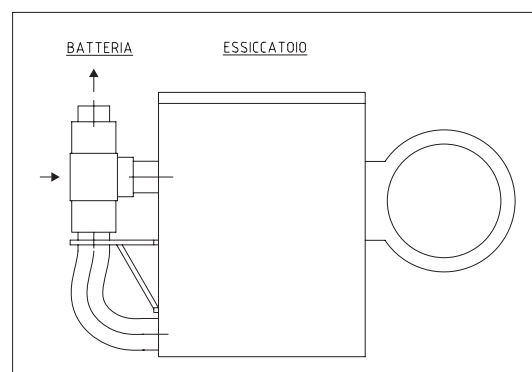
Tenendo conto che il risparmio energetico è un argomento sempre più importante, sia sotto l'aspetto economico che per quanto riguarda quello ambientale, presentiamo il sistema brevettato "NO-AIR".

Il dispositivo "NO-AIR" è di facile installazione, richiede poca manutenzione. Con l'applicazione del sistema NO-AIR un essiccatore T 16 (kg 17) ha un consumo di 10-12 kW/h, un essiccatoio T 13 ha un consumo di 8-10 kW/h e un essiccatoio T 13/13 ha un consumo di 8-10x2 kW/h.

Questo risparmio energetico è dovuto al riutilizzo dell'aria calda in uscita dall'essiccatoio, e il sistema di controllo con sonde mantiene la concentrazione dell'umidità sotto i parametri standard. Il recupero dell'aria ci consente di ridurre dell'80% la quantità di aria da espellere all'esterno, tutti questi vantaggi senza penalizzare la resa oraria dell'essiccatore.

### SURRISCALDATORE

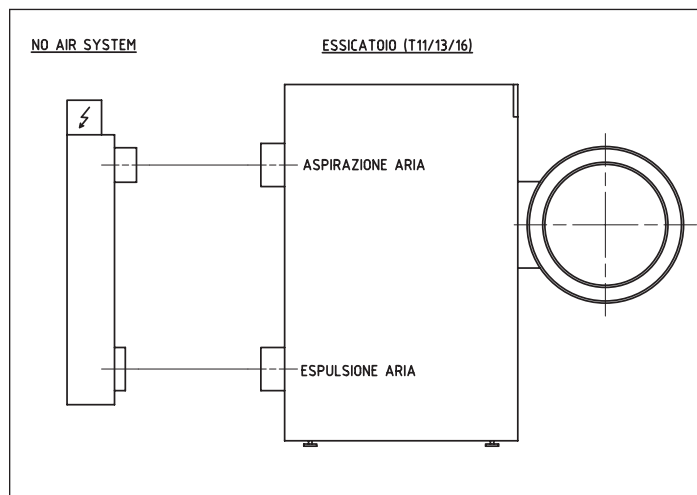
Per una applicazione più semplice e con un investimento più contenuto possiamo applicare anche una batteria di recupero calore, che surriscalda l'ingresso dell'aria dell'essiccatore: questo accorgimento ci permette un risparmio del 35%, mantenendo inalterate tutte le altre caratteristiche standard dell'uscita aria dell'essiccatore.



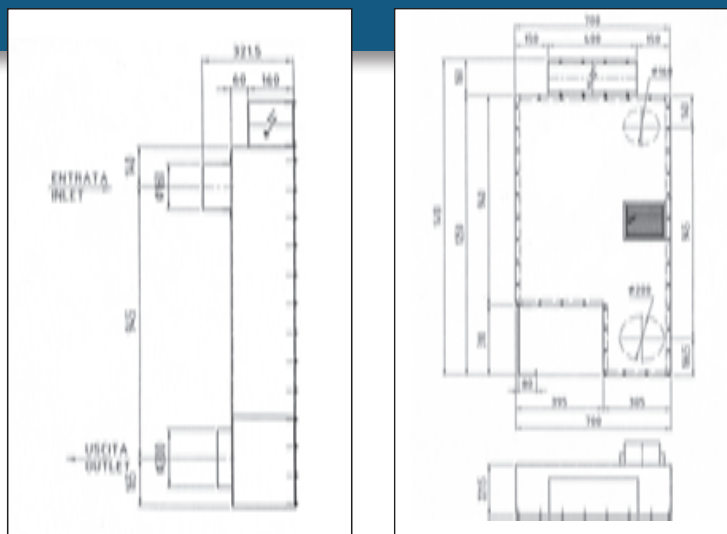
## SISTEMA NO AIR

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Altezza:	mm	1410
Larghezza	mm	700
Prof.	mm	320
Prese d'aria superiore	Ø mm	160
Preso d'aria inferiore	Ø mm	200
Potenza installata	kw	0,37
Volt		220
Assorbimento		1,75 A
Peso netto	kg.	35
Peso lordo	kg.	50



### INGOMBRI



### CARATTERISTICHE D'INSTALLAZIONE

- ✓ Per ogni essiccatore oltre i due si consiglia l'applicazione di un dispositivo di aerazione aria del locale con una portata minima di 200 m<sup>3</sup>/h ciascuno.

Es.: 3 essiccatoi aerazione da 200 m<sup>3</sup>/h  
4 essiccatoi aerazione da 400 m<sup>3</sup>/h



**SERIE "T" - "DA"**
**T 24 - T 35 - DA 55 - DA 77**

<b>Programmatore disponibili:</b>	Easy Control - E.C.T.	(3 temperature)	
	Full Control - F.C.T.	(15 programmi)	
	MI microprocessore	(20 programmi)	
	<b>Alimentazione:</b>	Elettrica	(non disponibile per il DA 77 e DA 90)
		Gas	(tutti i modelli)
		Vapore	(tutti i modelli)
	<b>Inversione cesto:</b>	Standard	
	<b>Sonda umidità:</b>	A richiesta	
	<b>Corpo:</b>	Verniciato grigio	
	<b>Cesto:</b>	Acciaio inox	
<b>Asciugatura:</b>	Aria ASSIALE PER DA 55-77-90 - 125 - RADIALE PERT 24 E 35		
<b>Gettoniera:</b>	Incorporata frontale x T 24 (T 35 - DA 55 - DA 77 - DA90 non disponibili a gettone)		


**MOD. T 24**
**MOD. T 35**

MODELLO	U.M.	T 24	T 35	DA 55	DA 77	DA 90	DA 125 N-R
CAPACITA'	Kg.	24	35	55	77	90	120
VOLUME CESTO	lt	530	680	1025	1408	1656	2410
DIMENSIONI CESTO	Ø x P	930x780	930x1000	1120x1040	1289x1080	1289x1270	1455x1450
USCITA ARIA	l/s	424	471	944	1156	1156	1156
<b>MOTORE</b>	CENTRALE	Kw	0,25	0,25	0,55	0,55	1
	VENTILATORE	Kw	0,55	0,55	0,75	2,20	3
<b>DATI ENERGETICI</b>							
<b>ELETTRICO</b>	CONSUMO	Kw	30/36	36/48	48/60	N.D.	N.D.
	VOLTAGGIO	V	3/380	3/380	3/380	N.D.	N.D.
<b>GAS</b>	INGRESSO	"	1/2"	1/2"	3/4"	1"	1"
	CONSUMO	Kg/cal.	45.000	55.000	53.000	70.000	80.000
	VOLTAGGIO	V	1/220	1/220	3/380	3/380	3/380
<b>VAPORE</b>	CONSUMO	Kg/h	40	50	60	80	90
	PRESSIONE	bar	2/6	2/6	2/6	2/6	2/6
	VOLTAGGIO	V	3/380	3/380	3/380	3/380	3/380
	INGRESSO	"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
<b>PROGRAMMATORE F.C.T.</b>		standard	standard	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
<b>PROGRAMMATORE MI</b>		N.D.	N.D.	standard	standard	standard	standard
USCITA ARIA	mm	200	200	255	300	300	300
<b>DIMENSIONI</b>	A	mm	1975	1975	2177	2390	2390
	L	mm	965	965	1178	1350	1350
	P	mm	1270	1490	1725	1750	1870
<b>IMBALLO</b>	A	mm	2075	2075	2300	2520	2548
	L	mm	1040	1040	1300	1480	1528
	P	mm	1320	1540	1820	1910	2096
<b>PESO NETTO</b>	Kg	275	305	580	761	794	1500(N) - 1750(R)
<b>PESO LORDO</b>	Kg	300	330	655	871	893	1550(N) - 1800(R)


**MOD. DA 55 - 77 - 90  
DA 125 N-R**

### CABINE ASCIUGANTI

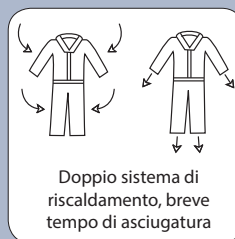
La nuova linea di cabine asciuganti ci permette di poter soddisfare quelle esigenze particolari che hanno la necessità di asciugare i capi o accessori appesi. Infatti si possono appendere i capi su apposite stampelle con ingresso aria direttamente sul capospalla, inoltre guanti, stivali, scarponi, scarpe o tutti quegli accessori che in un normale essiccatore si rovinano o sciupano, posizionati su appositi alloggiamenti si asciugano perfettamente.

La gamma completa di cabine asciuganti ci permette di poter soddisfare qualsiasi esigenza, non ultimo, abbiamo anche le versioni speciali a normativa Atex (94/9/CE), per impieghi in strutture pericolose o con lavorazioni ad alto rischio come: piattaforme off-shore, navi trasporto combustibile, raffinerie, vigili del fuoco, etc....



MOD. DC 8

MOD. DC 8 HP



MOD. DC 16

MOD. FDC 6



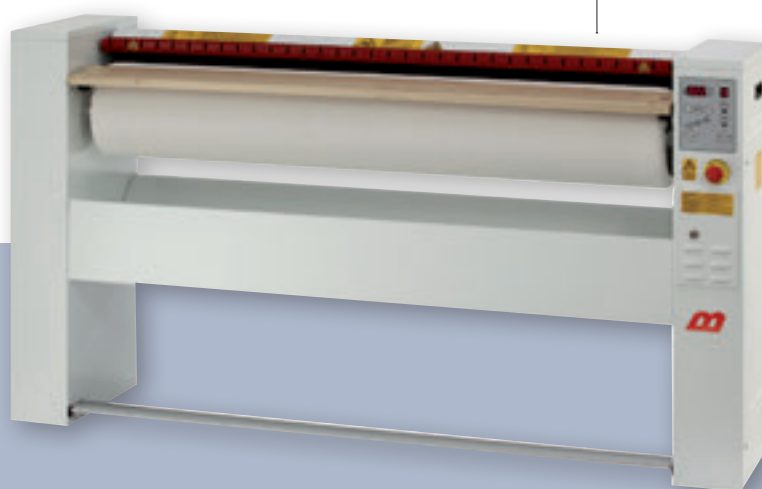
MOD. DC 4

MODELLO	U.M.	DC 4	DC 8	DC 8 HP	DC 16	FDC 6
CAPACITA'	Kg.	4	8	8	16	30
CAPACITA' ASCIUGATURA	g/min	17	78	38	96	-
TEMPO DI ESSICAZIONE ECONOMICO 30°	min	180	-	-	-	-
TEMPO DI ESSICAZIONE ESPRESSO 45°	min	120	40	68	65	-
RISCALDAMENTO ELETTRICO	Kw	1,5	6	-	9	12
TOTALE CONSUMO	Kw	1,535	6,3	1,5	9,3	12,45
CONSUMO DI ENERGIA KG	Kwh	0,6	0,6	0,25	0,65	-
<b>SPECIFICHE TECNICHE</b>						
ALIMENTAZIONE ELETTRICA		230v/50Hz	400v/50Hz	400v/50Hz	400v/50Hz	400v/50Hz
FUSIBILI	A	10	10	10	16	20
POTENZA TOTALE	Kw	1,535	6,3	1,5	9,3	12,45
POTENZA RISCALDATO	Kw	1,5	6	-	9	12
LIVELLO RUMOROSITA'	dB(A)	≤60	≤58	≤56	≤59	-
<b>COLLEGAMENTI ARIA</b>						
SCARICO	mm	100	125	N.D.	160	160
USCITA ARIA	m <sup>3</sup> /h	50	150	N.D.	300	600
PERDITA DI PRESSIONE	max	60	55	N.D.	260	-
CAPACITA' DI DEUMIDIFICAZIONE	g/min	17	-	N.D.	-	-
ALTEZZA	L mm	1915	1870	1995	1955	1955
PROFONDITA'	P mm	615	640	650	800	800
LARGHEZZA	A mm	595	1200	1200	1800	1752
PESO NETTO	L mm	61	145	145	235	200
PESO IMBALLATA	P mm	65	172	172	275	240

IMMAGINI E DESCRIZIONI SONO PURAMENTE INDICATIVE - IL FORNITORE SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO

**SERIE "S"**
**S 100/25 - 120/25 - 140/25  
- 160/30 - 200/30**

Telaio:	In acciaio elettrozincato
Verniciato:	A polveri epossidiche
Rivestimento rullo:	In lana d'acciaio
Conca riscaldante:	In acciaio cromato
Alimentazione:	Elettrica
Termoregolazione:	Elettronica
Dispositivi di sicurezza:	Attiva e passiva
Uscita Biancheria:	<b>ANTERIORE</b>

**MOD. S 100/25**
**MOD. S 120/25**
**MOD. S 140/25**
**MOD. S 160/30**
**MOD. S 200/30**


MODELLO	U.M.	S 100/25	S 120/25	S 140/25	S 160/30	S 200/30
<b>DIMENSIONI RULLO</b>						
LUNGHEZZA	mm	1000	1200	1400	1600	2000
DIAMETRO	Ø mm	250	250	250	300	300
<b>VELOCITÀ RULLO</b>	m/min	3,9	3,9	3,9	2,4	2,4
STIRATURA VARIABILE		variabile				
	m/min	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
PEDALIERA DOPPIO IMPULSO		standard				
TELO NOMEX		standard				
VELOCITÀ VARIABILE		N.D.	N.D.	standard	standard	standard
<b>ALIMENTAZIONE</b>		V400/3N/50Hz				
ASPIRAZIONE VAPORI	m <sup>3</sup> /h	N.D.	N.D.	optional	standard	standard
DIMENSIONE SCARICO	Ø x mm	N.D.	N.D.	N.D.	55	55
POTENZA RISCALDAMENTO	Kw	5	6	7	13,2	16,8
POTENZA TOTALE	Kw	5,18	6,18	7,18	13,68	17,47
	A	10-16	16-20	16-25	25-40	32-50
PRODUZIONE ORARIA	Kg	25	30	35	40	45
UMIDITÀ RESIDUA	r.h.	25%	25%	25%	25%	25%
DIMESIONI	L mm	1400	1600	1800	2200	2600
	P mm	420	420	420	500	500
	A mm	1005	1005	1005	1100	1100
IMBALLO	L mm	1480	1680	1880	2280	2690
	P mm	500	500	500	590	590
	A mm	1150	1150	1150	1260	1260
PESO NETTO	Kg	100	118	126	100	118
PESO LORDO	Kg	119	130	145	119	130

— autoasciuganti

### RULLO DA Ø 500

## SERIE "I" - "IR"

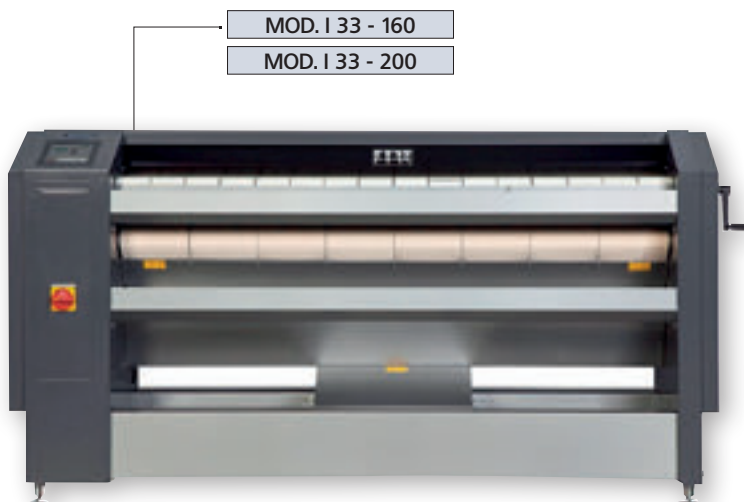
I · IR	Telaio:	Verniciato
	Conca riscaldante:	In acciaio cromato
	Cinghie di stiratura:	In NOMEX ultrasensibile
	Alimentazione:	Elettrica - Gas - Vapore
	Motore:	A frequenza controllata (inverter)
	Programmatore:	MCI control * 20 programmi pre-impostati * Visualizzazione mediante 2 display * Temperatura e velocità impostabili dall'operatore
	Velocità variabile:	Da 1,5 - 8 m/min
	Comando a pedale:	Optional
	Uscita biancheria:	<b>SERIE I ANTERIORE - SERIE IR ANTERIORE O POSTERIORE</b>
	Raffreddamento automatico:	A fine lavoro la macchina comincia il raffreddamento

## SERIE "I 33"

I 33 - 160 · I 33 - 200	Telaio:	In acciaio elettrozincato
	Verniciato:	A polveri epossidiche
	Conca riscaldante:	In acciaio cromato
	Cinghie di stiratura:	In NOMEX ultrasensibile
	Alimentazione:	Elettrica (Volt. 380) Gas (Volt. 220)
	Termoregolazione:	Elettronica
	Termostato:	A doppia sonda
	Aspirazione vapori e fumi:	Centralizzato, con funzionamento senza manutenzione
	Velocità:	Variabile con Inverter
	Uscita biancheria:	<b>ANTERIORE</b>



- MOD. I 50-160
- MOD. I 50-200
- MOD. I 50-250
- MOD. I 50-320
- MOD. IR 50-200
- MOD. IR 50-250
- MOD. IR 50-320



- MOD. I 33 - 160
- MOD. I 33 - 200

MODELLO	U. M.	I 33-160	I 33-200	I 50-160	I 50-200	I 50-250	I 50-320	IR 50-200	IR 50-250	IR 50-320
<b>DIMENSIONI RULLO</b>										
LUNGHEZZA	mm	1664	2080	1600	2000	2500	3200	2000	2500	3200
DIAMETRO	Ø mm	320	320	500	500	500	500	500	500	500
VELOCITA' VARIABILE	m/min	1,0 - 6,0		1,5 - 8	1,5 - 8	1,5 - 8	1,5 - 8	1,5 - 8	1,5 - 8	1,5 - 8
USCITA BIANCHERIA		SOLO ANTERIORE						ANTERIORE O POSTERIORE		
<b>ALIMENTAZIONE</b>										
ELETRICA	Kw	V208-240 1ac 50/60Hz		33	38	55	65	38	58	65
VAPORE	Kg/h			36	49	68	88	49	68	88
GAS	Kg/cal.	V208-240 3ac 50/60Hz		26800	31000	45000	53000	31000	45000	53000
VOLTAGGIO	V							V 400/3N/50Hz		
<b>MOTORE</b>										
CILINDRO	Kw			0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37
VENTILATORE	Kw			0,18	0,18	2 X 0,18	2 X 0,18	0,18	2 X 0,18	2 X 0,18
PRODUZIONE ORARIA	Kg/h	30	35	40	50	70	90	50	70	90
UMIDITA' RESIDUA	r.h.	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%
<b>DIMENSIONI</b>										
	L mm	2084	2500	2350	2750	3350	3950	2750	3350	3950
	P mm	745		992	992	992	992	1185	1185	1185
	A mm	1105		1232	1232	1232	1232	1568	1568	1568
IMBALLO	L mm	2185	2600	2490	2890	3490	4090	2976	3576	4176
	P mm	755		1100	1100	1100	1100	1356	1356	1356
	A mm	1245		1550	1550	1550	1550	1900	1900	1900
PESO NETTO	Kg.	410	465	920	1150	1290	1590	1290	1440	1680
PESO LORDO	Kg.	460	530	1120	1350	1500	1850	1520	1700	2000

IMMAGINI E DESCRIZIONI SONO PURAMENTE INDICATIVE - IL FORNITORE SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO

**CON PIEGATRICE LONGITUDINALE  
INCORPORATA**
**SERIE "IF"**

IF 50-200 50-250 · 50-320	Telaio:	Verniciato
	Conca riscaldante:	In acciaio cromato
	Cinghie di stiratura:	In NOMEX ultraresistente
	Alimentazione:	Elettrica - Gas - Vapore
	Motore:	A frequenza controllata
	Programmatore:	MCI control - * 20 programmi pre-impostati * Visualizzazione mediante 2 display * Temperatura e velocità impostabili dall'operatore * Allarme acustico per anomalie * Autodiagnosi
	Velocità variabile:	Da 1,5 - 8 m/min
	Comando a pedale:	Standard
	Barra antistatica:	Standard
	Ritorno:	<b>ANTERIORE E POSTERIORE (STANDARD)</b>
	Piegatrice longitudinale:	Incorporata
	Raffreddamento automatico:	A fine lavoro la macchina comincia il raffreddamento



MODELLO	U. M.	IF 50 - 200	IF 50 - 250	IF 50 - 320
<b>DIMENSIONI RULLO</b>				
LUNGHEZZA	mm	2000	2500	3200
DIAMETRO	Ø mm	500	500	500
VELOCITA' VARIABILE	m/min	1,5 - 8	1,5 - 8	1,5 - 8
<b>ALIMENTAZIONE</b>				
ELETTRICA	Kw	38	55	65
VAPORE	Kg/h	49	68	88
GAS	Kg/cal.	31.000	45.000	53.000
VALTAGGIO	V	400/3N/50Hz		
<b>MOTORE</b>				
CILINDRO	Kw	0,37	0,37	0,37
VENTILATORE	Kw	0,18	2 X 0,18	2 X 0,18
PRODUZIONE ORARIA	Kg/h	50	70	90
<b>DIMENSIONI</b>				
L	mm	2750	3350	3950
P	mm	1185	1185	1185
A	mm	1568	1568	1568
<b>IMBALLO</b>				
L	mm	2976	3576	4176
P	mm	1356	1356	1356
A	mm	1900	1900	1900
PESO NETTO	Kg.	1290	1440	1680
PESO LORDO	Kg.	1520	1700	2000

MOD. IF 50-200

MOD. IF 50-250

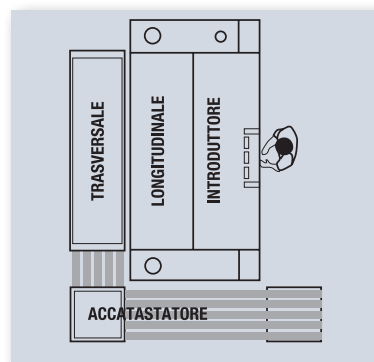
MOD. IF 50-320

— autoasciuganti

### CON INTRODUTTORE, PIEGATRICE ED ACCATASTATORE

## SERIE "IFF" - "I 80"

IFF 50-200 · 50-250 · 50-320	Telaio:	Verniciato
	Conca riscaldante:	In acciaio cromato
	Cinghie di stiratura:	In NOMEX ultraresistente
	Alimentazione:	Elettrica - Gas - Vapore
	Motore:	A frequenza controllata
	Programmatore:	MCI control * 20 programmi pre-impostati * Visualizzazione mediante 2 display * Temperatura e velocità impostabili dall'operatore
	Velocità variabile:	Da 1,5 - 8 m/min
	Comando a pedale:	Standard
	Barra antistatica:	Standard
	Ritorno:	<b>ANTERIORE E POSTERIORE</b>
Piegatrice longitudinale:	Incorporata trasversale optional	
Accatastatore:	Optional	
Introduzione con pinze:	Standard pneumatiche	
Raffreddamento automatico:	A fine lavoro la macchina comincia il raffreddamento	
Modem teleassistenza:	Standard	



**Stirare, piegare ed accatastare TUTTO CON UN UNICO OPERATORE.**  
Microprocessore e controllo frontale



MOD. I 80



MOD. IFF 50-200

MOD. IFF 50-250

MOD. IFF 50-320

MODELLO	U. M.	IFF 50 - 200	IFF 50 - 250	IFF 50 - 320	I 80 - 320	
<b>DIMENSIONI RULLO</b>						
LUNGHEZZA	mm	2000	2500	3200	3200	
DIAMETRO	Ø mm	500	500	500	800	
VELOCITA' VARIABILE	m/min	0,8 - 8	0,8 - 8	0,8 - 8	3 - 15	
<b>ALIMENTAZIONE</b>						
ELETTRICA	Kw	38	72	80	90	
VAPORE	Kg/h	49	68	88	185	
GAS	kg/cal	31000	45000	53000	110000	
VOLTAGGIO	V	V 400/3N/50Hz	V 400/3N/50Hz	V 400/3N/50Hz	V 400/3N/50Hz	
<b>MOTORE</b>	CILINDRO	Kw	0,36	0,36	0,36	
	VENTILATORE	Kw	0,18	2 X 0,18	2 X 0,18	2 X 0,18
PRODUZIONE ORARIA (50% UMIDITA')	Kg/h	60	80	100	150	
COLLEGAMENTO PRESSIONE ARIA	ESTERNO	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	
	INTERNO	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	
<b>IFF</b>	DIMENSIONI A x L x P	mm	1760x2850x1320	1760x3450x1320	1760x4050x1320	1850x4250x1880
	IMBALLO A x L x P	mm	1990x2990x1370	1990x3590x1370	1990x4190x1370	2100x4390x1950
	PESO NETTO/IMBALLATO	Kg.	1720-1990	2180-2460	2400-2770	2700-2900
<b>PIEGATRICE</b>	DIMENSIONI A x L x P	mm	-	1010x3430x870	1010x4020x870	N.D.
	IMBALLO A x L x P	mm	-	1400x3740x1050	1400x4340x1050	N.D.
	PESO NETTO/IMBALLATO	Kg.	-	515-760	560-810	N.D.
<b>ACCATASTATORE</b>	DIMENSIONI A x L x P	mm	-	1280x2750x1040	1280x2750x1040	N.D.
	IMBALLO A x L x P	mm	-	1580x3044x1244	1580x3044x1244	N.D.
	PESO NETTO/IMBALLATO	Kg.	-	290-490	290-490	N.D.







primus



[www.facebook.com/leq.srl](http://www.facebook.com/leq.srl)



[twitter.com/leq\\_srl](https://twitter.com/leq_srl)



[www.youtube.com/user/leqsrl](http://www.youtube.com/user/leqsrl)



[instagram.com/leq\\_maglionesrl](https://www.instagram.com/leq_maglionesrl)



skype



[info@leq.it](mailto:info@leq.it)



[www.leq.it](http://www.leq.it)

