



**CATALOGO**  
MAGGIO 2024

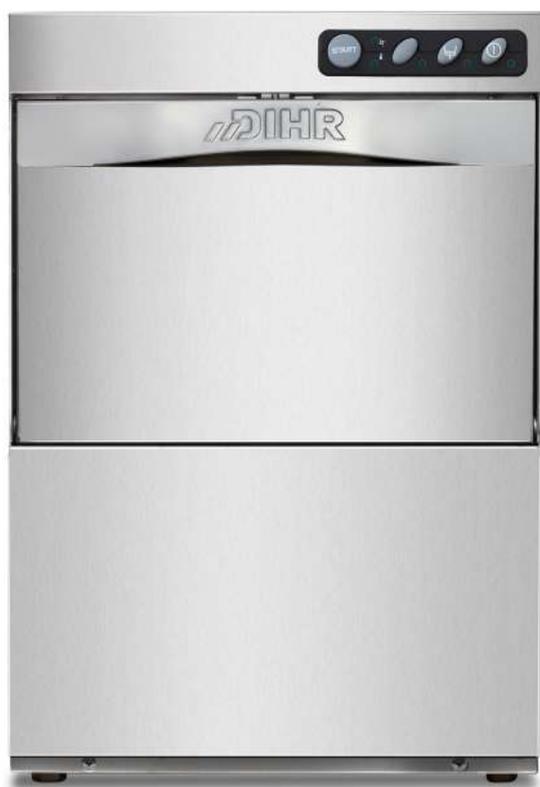
**DIHR**  
we mean clean







<b>LAVASTOVIGLIE SOTTOBANCO</b>		
CS	Lavabicchieri e lavapiatti robuste ed essenziali	4
GS	Lavabicchieri e lavapiatti con porta in doppia parete	12
DS	Lavastoviglie in doppia parete	20
ELECTRON	Lavastoviglie in doppia parete high-tech	28
OPTIMA	Lavastoviglie smart connesse ad acqua pulita	38
<b>LAVASTOVIGLIE A CAPPOTTA</b>		
HT 10	Lavastoviglie a cappotta robuste ed essenziali	48
HT 11	Lavastoviglie a cappotta singola parete	56
HT 11 I	Lavastoviglie a cappotta isolata	64
HT 12 ELECTRON	Lavastoviglie a cappotta di ultima generazione	72
HT 14 OPTIMA	Lavastoviglie a cappotta smart ad acqua pulita	82
<b>LAVASTOVIGLIE STOCK &amp; WASH</b>		
TWIN STAR	Lavastoviglie Stock & Wash	92
<b>LAVASTOVIGLIE A TRAINO</b>		
RX COMPACT	Lavastoviglie compatte a traino con risciacquo singolo	100
RX EVO	Lavastoviglie a traino con singolo o doppio risciacquo	108
RX PRO	Lavastoviglie a traino con doppio risciacquo rinforzato	124
RX OPTIMA	Lavastoviglie a traino con triplo risciacquo rinforzato 3R+	136
<b>LAVASTOVIGLIE A NASTRO</b>		
 QX PRO	Lavastoviglie a nastro con doppio risciacquo rinforzato	148
 QX OPTIMA	Lavastoviglie a nastro con triplo risciacquo rinforzato 3R+	164
<b>LAVAVASSOI A TUNNEL &amp; SISTEMI DI TRASPORTO</b>		
TX	Lavavassoi a tunnel con asciugatura	180
TS	Sistemi di trasporto	184
<b>LAVAOGGETTI</b>		
LP	Lavaoggetti	186
<b>LAVAOGGETTI A GRANULI</b>		
GRANULES	Lavaoggetti a granuli	198
<b>LAVACESTE A TRAINO</b>		
VX - VX PRO	Lavaceste a traino	204
<b>LAVACESTE A NASTRO</b>		
LX - LX-HD	Lavaceste a nastro	214
<b>CESTI</b>	Dotazione cesti di serie	226
<b>CONDIZIONI VENDITA</b>	Condizioni generali di vendita	227



Ce lo avete chiesto, noi abbiamo ascoltato! Siamo lieti di presentare la nostra nuovissima gamma CS. Su queste lavabicchieri e lavastoviglie, robuste ed essenziali, niente è superfluo: una solida struttura in acciaio inox, vasca inclinata, bracci innovati-

vi e leggeri, temperature controllate e, solo se necessario, il dosatore detersivo e la pompa di scarico. Lavare, risciacquare, ripartire. È davvero così semplice!



## VERSIONE ELETTRONICA

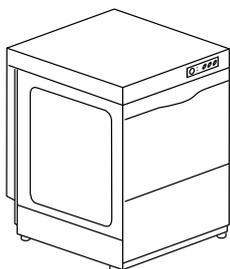
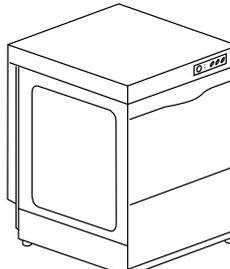
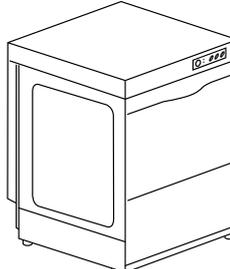
L'intuitivo pannello di controllo a LED dei modelli CS L mostrerà se sono state raggiunte le temperature corrette della vasca e del boiler. Si può scegliere tra 3 diversi programmi di lavaggio per adattare perfettamente le prestazioni della macchina al tipo di stoviglie da lavare.

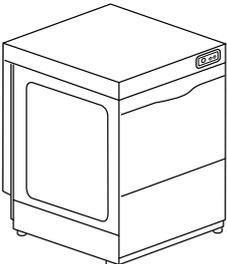
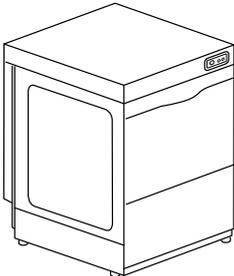
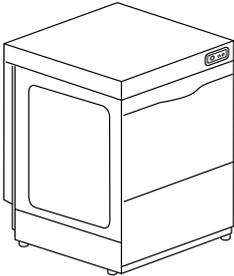


## CARATTERISTICHE

- Solida struttura in acciaio inox AISI 304
- Porta a doppia parete insonorizzata e resistente al calore
- Dispositivo di sicurezza porta in caso di apertura accidentale
- Vasca inclinata con correntini guida cesto avvitati
- Sistema integrato troppopieno e filtri di scarico per una tripla protezione della pompa di lavaggio
- Tetto antigocciolamento a salvaguardia dell'igiene delle stoviglie appena lavate
- 1 ciclo di lavaggio nelle versioni elettromeccaniche
- 3 cicli di lavaggio nella versione elettronica
- Sistema innovativo di bracci di lavaggio e risciacquo raggruppati in polipropilene e fibra di vetro (CS 50 / CS 50 L)
- Giranti leggere in materiale composito, efficienti anche con bassa pressione di rete
- Ugelli rimovibili per facilitare le operazioni di pulizia giornaliera
- Valvola di non ritorno
- Sistema thermostop: il risciacquo inizia solo al raggiungimento degli 85 °C in boiler
- Dosatore brillantante di serie
- Lavabicchieri disponibile con cesto tondo (CS 35 / CS 40)
- Ciclo di autopulizia per la versione elettronica



Modello		Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>CS 35</b>	1 PROGRAMMA				
	<b>NEW</b> DOTAZIONE CESTI 2 X 10730 1 X 10728 1 X 15060	230 V ~ 50 Hz 2,59 kW	 195 H  350x350	400x495x585 H 28 kg	<b>CS 35</b>
<b>CS 40</b>	1 PROGRAMMA				
	<b>NEW</b> DOTAZIONE CESTI 2 X C121 1 X 10728 1 X 15060	230 V ~ 50 Hz 2,59 kW 2,65 kW (LS)	 305 H  Ø 295 (LS)  400x400	450x535x700 H 37 kg	<b>CS 40</b>  <b>CS 40 LS</b>
<b>CS 50</b>	1 PROGRAMMA				
	<b>NEW</b> DOTAZIONE CESTI 1 X C40 1 X C44 1 X 15060	230 V ~ 50 Hz 3,2 kW	 320 H  Ø 345  500x500	590x600x850 H 57 kg	<b>CS 50</b>

Modello		Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>CS 35 L</b>	3 PROGRAMMI				
	<p><b>NEW</b></p> <p>DOTAZIONE CESTI</p> <p>2 X 10730 1 X 10728 1 X 15060</p> 	230 V ~ 50 Hz 2,59 kW	 195 H   350x350	400x495x595 H 28 kg	<b>CS 35 L</b>
<b>CS 40 L</b>	3 PROGRAMMI				
	<p><b>NEW</b></p> <p>DOTAZIONE CESTI</p> <p>2 X C121 1 X 10728 1 X 15060</p> 	230 V ~ 50 Hz 2,59 kW 2,65 kW (LS)	 305 H   Ø 295 (LS)   400x400	450x535x710 H 37 kg	<b>CS 40 L</b>  <b>CS 40 LS L</b>
<b>CS 50 L</b>	3 PROGRAMMI				
	<p><b>NEW</b></p> <p>DOTAZIONE CESTI</p> <p>1 X C40 1 X C44 1 X 15060</p> 	230 V ~ 50 Hz 3,2 kW	 320 H   Ø 345   500x500	590x600x850 H 57 kg	<b>CS 50 L</b>

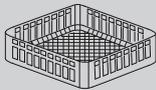
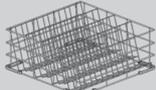
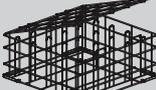
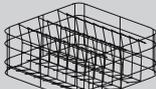
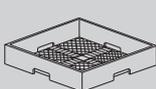
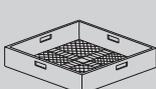
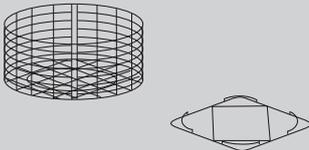
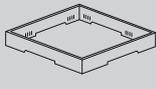
## OPZIONI

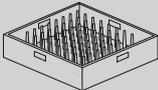
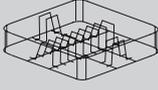
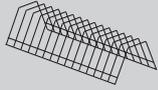
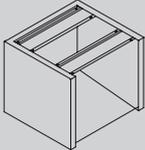
		PS	DDE	DB	CR	TS
Modello	220-240 V 50 Hz	Pompa Scarico	Dosatore detergente	Dosatore Brillantante	Cesto Rotondo	Sistema Thermostop
<b>CS 35</b>	●	€	€	●	€	●
<b>CS 40</b>	●	€	€	●	€	●
<b>CS 40 LS</b>	●	€	€	●	€	●
<b>CS 50</b>	●	€	€	●	----	●
<b>CS 35 L</b>	●	€	€	●	€	●
<b>CS 40 L</b>	●	€	€	●	€	●
<b>CS 40 LS L</b>	●	€	€	●	€	●
<b>CS 50 L</b>	●	€	€	●	----	●

- LS** Lavaggio superiore  
**L** Elettronico LED  
**●** Standard  
**----** Non disponibile

Alimentazione acqua 55 °C  
 Marchio EAC su richiesta



	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice
	CESTO BICCHIERI		350x350x110 H 400x400x135 H	<b>10730</b> <b>C 121</b>
	CESTO BICCHIERI INCLINATO	Ø 100 max	500x500x200 H	<b>C 26</b>
	CESTO BICCHIERI RIUTILIZZABILI	5x5 Bicchieri 30 mm < Ø < 90 mm H max 185 mm	500x500x235 H	<b>C 135</b> 
	CESTO BICCHIERI INCLINATO	Ø 90 max Ø 120 max	400x400x185 H 400x400x160 H	<b>C 123</b> <b>C 79</b>
	CESTO POSATE MAGLIA STRETTA		500x500x106 H	<b>C 41</b>
	CESTO MAGLIA LARGA	Per bicchieri	500x500x105 H	<b>C 44</b>
	CESTO BICCHIERI TONDO	Cesto	Ø 350x105 H	<b>C 21</b>
		Supporto	350x350	<b>C 36</b>
	PORTA CESTO TONDO	Cesto	Ø 400x145 H	<b>C 16</b>
		Supporto	400x400	<b>C 38</b>
	ALZATINA PER SUPPORTO BICCHIERI	Per supporto bicchieri (C112-C113-C114)	500x500x50 H	<b>C111</b>
	SUPPORTO BICCHIERI	5x5 Bicchieri Ø 87 mm (C 111)	500x500x50 H	<b>C 112</b>
	SUPPORTO BICCHIERI	4x4 Bicchieri Ø 110 mm (C 111)	500x500x50 H	<b>C 113</b>
	SUPPORTO BICCHIERI	6x6 Bicchieri Ø 72 mm (C 111)	500x500x50 H	<b>C 114</b>

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	CESTO PIATTI	18 piatti	500x500x105 H	<b>C 40</b>	
	CESTO PIATTI	12 piatti	400x400x120 H	<b>C 31</b>	
	SUPPORTO PIATTINI	14 piattini	300x100x90 H	<b>10728</b>	
	INSERTO POSATE		Ø 120x120 H	<b>15060</b>	
	SUPPORTO	Supporto in acciaio inossidabile	592x535x500 H	<b>999900517</b>	
	LAVELLO PER MODELLI A INCASSO	Lavello 500x400x300H	1200x700x850 H	<b>A 20</b>	
	DEPURATORE	12 l	Ø 200x500 H	<b>D 1</b>	
	DEPURATORE AUTOMATICO	12 l (max 800 l)	315x510x685 H	<b>D 2</b>	

\* Gabbia in legno +2% minimo €

Misure speciali su richiesta per tavoli e rulliere

Tavoli rappresentati in versione destra-sinistra



Lavabicchieri e lavapiatti serie GS, ideali per bar, pub, ristoranti e alberghi. Queste sottobanco a carica frontale, dal design accattivante grazie al rinnovato pannello comandi elettromeccanico, offrono ampia capacità di carico garantendo la massima performance ad un prezzo contenuto.

Le molte opzioni disponibili come addolcitore, dosatore detergente e pompa di scarico consentono di personalizzare la macchina a seconda delle esigenze dell'utente.

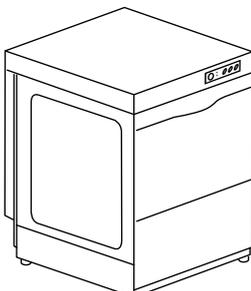
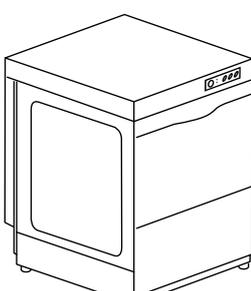
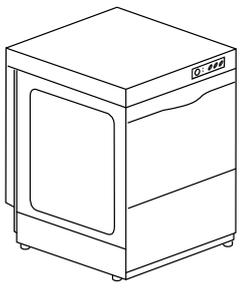
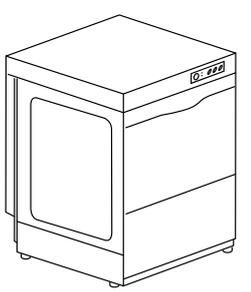
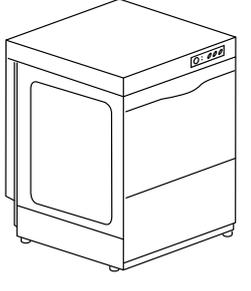


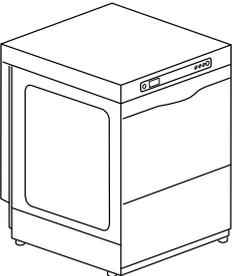
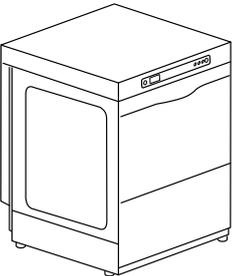
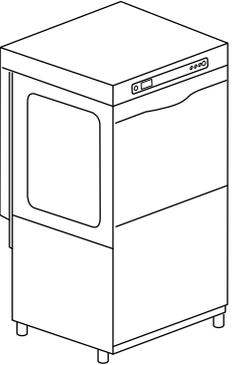
## VERSIONE ELETTRONICA

Versioni elettroniche disponibili nei modelli GS T con pannello comandi LED che offre la visualizzazione delle temperature di lavaggio e risciacquo, il programma scelto, lo stato di lavoro e i principali codici di allarme. Inoltre offrono quattro programmi di lavaggio standard che adattano la performance della macchina individualmente al tipo di stoviglie da lavare. La funzione "Soft Start" offre una protezione supplementare per gli oggetti più delicati.

## CARATTERISTICHE

- Solida struttura in acciaio inox AISI 304
- Porta a doppia parete insonorizzata e resistente al calore
- Dispositivo di sicurezza porta in caso di apertura accidentale
- Vasca stampata ed inclinata per uno svuotamento perfetto
- Sistema integrato troppopieno e filtri di scarico per una tripla protezione della pompa di lavaggio
- Tetto antigocciolamento a salvaguardia dell'igiene delle stoviglie appena lavate
- Giranti leggere in materiale composito, efficienti anche con bassa pressione di rete
- Ugelli rimovibili per facilitare le operazioni di pulizia giornaliera
- Valvola di non ritorno
- Dosatore brillantante di serie (versione peristaltica su richiesta)
- Sistema thermostop: il risciacquo inizia solo al raggiungimento degli 85 °C in boiler
- Componenti certificati CE
- Versione elettronica con quattro cicli di lavaggio preimpostati
- Disponibile versione touch depurata con rigenerazione automatica
- Lavabicchieri disponibile con cesto tondo (GS 35 / GS 37 / GS 40)
- Sistema innovativo di bracci di lavaggio e risciacquo raggruppati in polipropilene e fibra di vetro (GS 50 ECO / GS 50 / GS 50 T / GS 85 T)
- Ciclo di autopulizia per la versione TOUCH
- Pompa di lavaggio Soft Start per la versione TOUCH
- Ulteriori filtri di superficie (su richiesta solo per GS 50 ECO / GS 50 / GS 50 T / GS85 T)

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>GS 35</b>	1 PROGRAMMA			
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <p>2 X 10730 1 X 10728 1 X 15060</p> 	<p>230 V ~ 50 Hz 2,6 kW</p>	<p> 195 H</p> <p> 350x350</p>	<p>400x495x585 H 28 kg</p> <p><b>GS 35</b> <b>GS 35 D</b></p>
<b>GS 37</b>	1 PROGRAMMA			
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <p>2 X C10 1 X 10728 1 X 15060</p> 	<p>230 V ~ 50 Hz 2,6 kW 2,8 kW (LS)</p>	<p> 275 H</p> <p> Ø 280 LS</p> <p> 370x370</p>	<p>420x490x650 H 30 kg</p> <p><b>GS 37</b> <b>GS 37 D</b> <b>GS 37 LS</b> <b>GS 37 LS D</b></p>
<b>GS 40</b>	1 PROGRAMMA			
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <p>2 X C121 1 X 10728 1 X 15060</p> 	<p>230 V ~ 50 Hz 3,2 kW</p>	<p> 305 H</p> <p> Ø 295 LS</p> <p> 400x400</p>	<p>450x535x700 H 37 kg</p> <p><b>GS 40</b> <b>GS 40 D</b> <b>GS 40 LS</b> <b>GS 40 LS D</b></p>
<b>GS 50 ECO</b>	15 AMP MONOFASE - 1 PROGRAMMA			
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <p>1 X C40 1 X C44 1 X 15060</p> 	<p>230 V ~ 50 Hz 3,5 kW</p>	<p> 320 H</p> <p> Ø 345</p> <p> 500x500</p>	<p>590x600x850 H 57 kg</p> <p><b>GS 50 ECO</b> Filtri di superficie</p>
<b>GS 50</b>	2 PROGRAMMI			
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <p>1 X C40 1 X C44 1 X 15060</p> 	<p>400 V 3N ~ 50 Hz 5,2 kW</p>	<p> 320 H</p> <p> Ø 345</p> <p> 500x500</p>	<p>590x600x850 H 57 kg</p> <p><b>GS 50</b> <b>GS 50 D</b> Filtri di superficie</p>

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>GS 40 T</b> ELETTRONICA 4 PROGRAMMI				
	DOTAZIONE CESTI 2 X C121 1 X 10728 1 X 15060 	230 V ~ 50 Hz 3,2 kW	 305 H  Ø 295 LS  400x400	450x535x700 H 37 kg <b>GS 40 T</b> <b>GS 40 T DA</b> <b>GS 40 T LS</b> <b>GS 40 T LS DA</b>
<b>GS 50 T</b> ELETTRONICA 4 PROGRAMMI				
	DOTAZIONE CESTI 1 X C40 1 X C44 1 X 15060 	400 V 3N ~ 50 Hz 5,2 kW	 320 H  Ø 345  500x500	590x600x850 H 57 kg <b>GS 50 T</b> <b>GS 50 T DA</b> Filtri di superficie
<b>GS 85 T</b> ELETTRONICA 4 PROGRAMMI				
	DOTAZIONE CESTI 1 X C40 1 X C44 1 X 15060 	400 V 3N ~ 50 Hz 6,9 kW	 355 H  Ø 380  500x500	590x600x1290 H 69 kg <b>GS 85 T</b> <b>GS 85 T DA</b> Filtri di superficie

## OPZIONI

						XP	PS	DDE	ST	DB
Modello	220-240 V 50 Hz	380-415 V 3N 50 Hz	220-240 V 3 50 Hz	60 Hz	Timer elettronico	Extra Potenza	Pompa Scarico	Dosatore detergente	Soft Start	Dosatore Brillantante
<b>GS 35</b>	●	----	----	€	●	----	€	€	----	●
<b>GS 35 D</b>	●	----	----	€	●	----	€	€	----	●
<b>GS 37</b>	●	----	----	€	●	----	€	€	----	●
<b>GS 37 D</b>	●	----	----	€	●	----	€	€	----	●
<b>GS 37 LS</b>	●	----	----	€	●	----	€	€	----	●
<b>GS 37 LS D</b>	●	----	----	€	●	----	€	€	----	●
<b>GS 40</b>	●	□	□	€	●	€	€	€	----	●
<b>GS 40 D</b>	●	□	□	€	●	€	€	€	----	●
<b>GS 40 LS</b>	●	□	□	€	●	€	€	€	----	●
<b>GS 40 LS D</b>	●	□	□	€	●	€	€	€	----	●
<b>GS 50 ECO</b>	●	----	----	€	●	----	€	€	----	●
<b>GS 50*</b>	□	●	□	€	●	€	€	€	----	●
<b>GS 50 D</b>	□	●	□	€	●	€	€	€	----	●
<b>GS 40 T</b>	●	----	----	€	●	----	€	€	●	●
<b>GS 40 T DA</b>	●	----	----	€	●	----	€	€	●	●
<b>GS 40 T LS</b>	●	----	----	€	●	----	€	€	●	●
<b>GS 40 T LS DA</b>	●	----	----	€	●	----	€	€	●	●
<b>GS 50 T</b>	□	●	□	€	●	€	€	€	●	●
<b>GS 50 T DA</b>	□	●	□	€	●	€	€	€	●	●
<b>GS 85 T</b>	€	●	□	€	●	----	€	€	●	●
<b>GS 85 T DA</b>	€	●	□	€	●	----	€	€	●	●

**D** Depuratore incorporato

**DA** Depuratore automatico incorporato

**LS** Lavaggio superiore

**T** Elettronico LED (SOFT TOUCH)

● Di serie

---- Non disponibile

□ Su richiesta

\* Costruzione secondo norme UL-NSF su richiesta

**XP** Consigliato per alimentazione 8-55 °C . Per GS 40 solo con tensione trifase, GS 50 solo con tensione standard. Per altre tensioni contattateci

	DBE	FS	PS + FS	CR	PS + DDE + FS	TS	BT	WRAS	PAP
Modello	Dos. Brill. Peristaltico	Risc. Freddo	PS + FS	Cesto Rotondo	PS + DDE + FS	Sistema Thermostop	Break Tank	Wras	P.Aumento Pressione
<b>GS 35</b>	€	€	€	€	€	●	----	----	----
<b>GS 35 D</b>	€	----	----	€	----	●	----	----	----
<b>GS 37</b>	€	€	€	€	€	●	----	----	----
<b>GS 37 D</b>	€	----	----	€	----	●	----	----	----
<b>GS 37 LS</b>	€	€	€	€	€	●	----	----	----
<b>GS 37 LS D</b>	€	----	----	€	----	●	----	----	----
<b>GS 40</b>	€	€	€	€	€	●	----	----	----
<b>GS 40 D</b>	€	----	----	€	----	●	----	----	----
<b>GS 40 LS</b>	€	€	€	€	€	●	----	----	----
<b>GS 40 LS D</b>	€	----	----	€	----	●	----	----	----
<b>GS 50 ECO</b>	€	----	----	----	----	●	----	----	----
<b>GS 50*</b>	€	€	€	----	€	●	€	€	€
<b>GS 50 D</b>	€	€	----	----	----	●	----	----	----
<b>GS 40 T</b>	€	€	€	€	€	●	----	----	----
<b>GS 40 T DA</b>	€	€	€	€	----	●	----	----	----
<b>GS 40 T LS</b>	€	€	€	€	€	●	----	----	----
<b>GS 40 T LS DA</b>	€	€	€	€	€	●	----	----	----
<b>GS 50 T</b>	€	€	€	----	€	●	€	€	€
<b>GS 50 T DA</b>	€	€	€	----	€	●	----	----	----
<b>GS 85 T</b>	€	€	€	----	€	●	€	€	€
<b>GS 85 T DA</b>	€	€	----	----	----	●	----	----	€

**SOFT START**

Accensione progressiva della pompa di lavaggio

**BT - WRAS**

Di serie

**220-240 V 50 HZ**

Per GS 50 e GS 85 max resistenza boiler 4500 W

**380-415 V 3N 50 HZ**

Per GS 40 solo con extra potenza

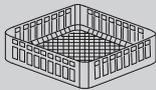
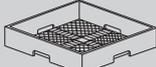
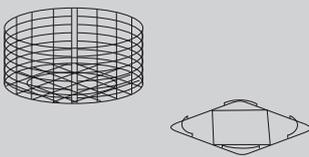
**220-240 V 3 50 HZ**

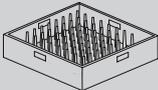
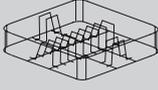
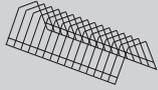
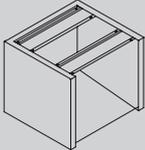
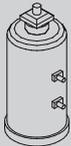
Per GS 40 LS D in caso di tensione speciale e presenza di PS, il DDE non è disponibile

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

Alimentazione acqua 55 °C

Marchio EAC su richiesta

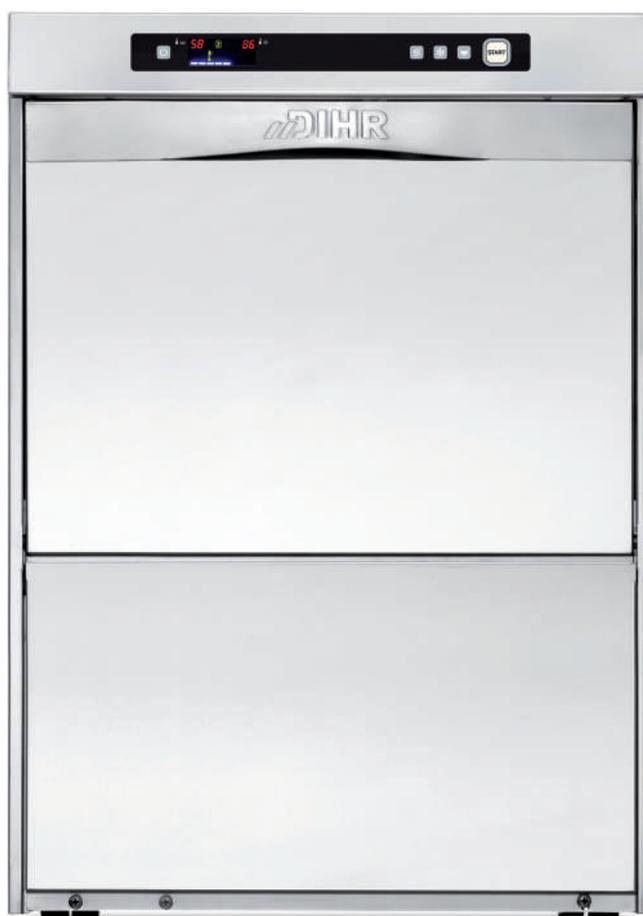
	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice
	CESTO BICCHIERI		350x350x110 H 400x400x135 H 370x370x130 H	<b>10730</b> <b>C 121</b> <b>C 10</b>
	CESTO BICCHIERI INCLINATO	Ø 85 max Ø 100 max	370x370x210 H 500x500x200 H	<b>C 39</b> <b>C 26</b>
	CESTO BICCHIERI RIUTILIZZABILI	5x5 Bicchieri 30 mm < Ø < 90 mm H max 185 mm	500x500x235 H	<b>C 135</b> 
	CESTO BICCHIERI INCLINATO	Ø 90 max Ø 120 max	400x400x185 H 400x400x160 H	<b>C 123</b> <b>C 79</b>
	CESTO POSATE MAGLIA STRETTA		500x500x106 H	<b>C 41</b>
	CESTO MAGLIA LARGA	Per bicchieri	500x500x105 H	<b>C 44</b>
	CESTO BICCHIERI TONDO  PORTA CESTO TONDO	Cesto Supporto Cesto Supporto Cesto Supporto	Ø 350x105 H 350x350 Ø 370x120 H 370x370 Ø 400x145 H 400x400	<b>C 21</b> <b>C 36</b> <b>C 07</b> <b>C 37</b> <b>C 16</b> <b>C 38</b>
	ALZATINA PER SUPPORTO BICCHIERI	Per supporto bicchieri (C112-C113-C114)	500x500x50 H	<b>C 111</b>
	SUPPORTO BICCHIERI	5x5 Bicchieri Ø 87 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 112</b>
	SUPPORTO BICCHIERI	4x4 Bicchieri Ø 110 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 113</b>
	SUPPORTO BICCHIERI	6x6 Bicchieri Ø 72 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 114</b>

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	CESTO PIATTI	18 piatti	500x500x105 H	<b>C 40</b>	
	CESTO PIATTI	10 piatti	370x370x100 H	<b>C 03</b>	
		12 piatti	400x400x120 H	<b>C 31</b>	
	SUPPORTO PIATTINI	14 piattini	300x100x90 H	<b>10728</b>	
	INSERTO POSATE		Ø 120x120 H	<b>15060</b>	
	SUPPORTO	Supporto in acciaio	592x535x500 H	<b>999900517</b>	
	LAVELLO PER MODELLI A INCASSO		1200x700x850 H	<b>A 20</b>	
	DEPURATORE	12 l	Ø 200x500 H	<b>D 1</b>	
	DEPURATORE AUTOMATICO	12 l (max 800 l)	315x510x685 H	<b>D 2</b>	

\* Gabbia in legno +2% minimo €

Misure speciali su richiesta per tavoli e rulliere

Tavoli rappresentati in versione destra-sinistra



Lavabicchieri e lavapiatti in doppia parete serie DS. Progettate per rispondere alle esigenze di bar, ristoranti, hotel, pub.

Rinnovate nella loro estetica sono disponibili in versione elettromeccanica ed elettronica.

Sono macchine dalla struttura solida e affidabile. E' disponibile un'ampia varietà di opzioni tra i quali l'addolcitore, il dosatore detergente, la pompa di scarico, filtri di superficie, per adattare la macchina ai più diversi utilizzi.

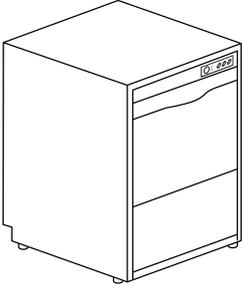
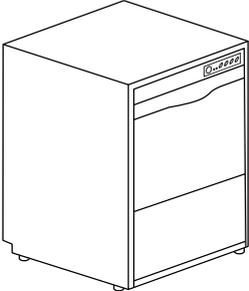


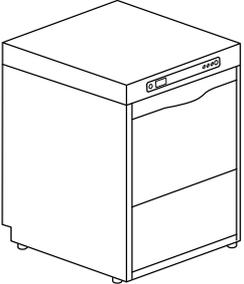
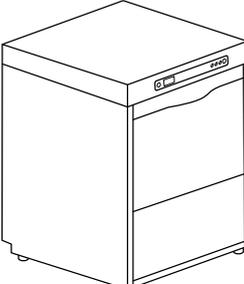
## VERSIONE ELETTRONICA

Versioni elettroniche disponibili nei modelli DS T con pannello comandi LED che offre la visualizzazione delle temperature di lavaggio e risciacquo, il programma scelto, lo stato di lavoro e i principali codici di allarme. Inoltre offrono quattro programmi di lavaggio standard che adattano la performance della macchina individualmente al tipo di stoviglie da lavare. La funzione "Soft Start" offre una protezione supplementare per gli oggetti più delicati.

## CARATTERISTICHE

- Struttura in doppia parete in acciaio inox AISI 304
- Correntini cesto stampati
- Dispositivo di sicurezza porta in caso di apertura accidentale
- Vasca stampata ed inclinata per uno svuotamento perfetto
- Sistema integrato troppopieno e filtri di scarico per una tripla protezione della pompa di lavaggio
- Tetto antigocciolamento a salvaguardia dell'igiene delle stoviglie appena lavate
- Giranti di lavaggio e risciacquo leggere in materiale composito, efficienti anche con bassa pressione di rete (DS 40)
- Bracci di lavaggio in acciaio inox (DS 50 e DS 50 T)
- Ugelli rimovibili per facilitare le operazioni di pulizia giornaliera
- Valvola di non ritorno
- Dosatore brillantante di serie (versione peristaltica su richiesta)
- Sistema thermostop: il risciacquo inizia solo al raggiungimento degli 85 °C in boiler
- Componenti certificati CE
- Versione elettronica con quattro cicli di lavaggio preimpostati
- Disponibile versione touch depurata con rigenerazione automatica
- Disponibile con cesto tondo (lavabicchieri)
- Ciclo di autopulizia per la versione TOUCH
- Pompa di lavaggio Soft Start per la versione TOUCH
- Ulteriori filtri di superficie (su richiesta solo per DS 50 e DS 50 T)

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>DS 40</b>	LAVAGGIO SUPERIORE - 1 PROGRAMMA			
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 X C121</li> <li>1 X 10728</li> <li>1 X 15060</li> </ul> 	<p>230 V ~ 50 Hz 3,2 kW</p>	<p>305 H</p>  <p>Ø 295</p>  <p>400x400</p> 	<p>460x545x715 H 38 kg</p> <p><b>DS 40</b></p> <p><b>DS 40 D</b></p>
<b>DS 50</b>	2 PROGRAMMI			
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 X C40</li> <li>1 X C44</li> <li>1 X 15060</li> </ul> 	<p>400 V 3N~ 50 Hz 5,2 kW</p>	<p>310 H</p>  <p>Ø 325</p>  <p>500x500</p> 	<p>595x610x845 H 61 kg</p> <p><b>DS 50</b></p> <p><b>DS 50 D</b></p> <p>Filtri di superficie</p>

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>DS 40 T</b>	LAVAGGIO SUPERIORE - ELETTRONICA 4 PROGRAMMI			
	DOTAZIONE CESTI 2 X C121 1 X 10728 1 X 15060 	230 V ~ 50 Hz 3,2 kW	 305 H  Ø 295  400x400	460x545x715 H 38 kg  <b>DS 40 T</b>  <b>DS 40 T DA</b>
<b>DS 50 T</b>	ELETTRONICA 4 PROGRAMMI			
	DOTAZIONE CESTI 1 X C40 1 X C44 1 X 15060 	400 V 3N ~ 50 Hz 5,2 kW	 310 H  Ø 325  500x500	595x610x845 H 61 kg  <b>DS 50 T</b>  <b>DS 50 T DA</b>  Filtri di superficie

## OPZIONI

	XP		PS	DDE	DB	ST				
Modello	220-240 V 50 Hz	380-415 V 3N 50 Hz	220-240 V 3 50 Hz	60 Hz	Timer elettronico	Extra Potenza	Pompa Scarico	Dosatore detergente	Dosatore Brillantante	Soft Start
<b>DS 40</b>	●	□	□	€	●	€	€	€	●	----
<b>DS 40 D</b>	●	□	□	€	●	€	€	€	●	----
<b>DS 50 *</b>	□	●	□	€	●	€	€	€	●	----
<b>DS 50 D</b>	□	●	□	€	●	€	€	€	●	----
<b>DS 40 T</b>	●	----	----	€	●	----	€	€	●	●
<b>DS 40 T DA</b>	●	----	----	€	●	----	€	€	●	●
<b>DS 50 T</b>	□	●	□	€	●	€	€	€	●	●
<b>DS 50 T DA</b>	□	●	□	€	●	€	€	€	●	●

**D** Depuratore incorporato**DA** Depuratore automatico incorporato**LS** Lavaggio superiore**T** Elettronico LED (SOFT TOUCH)

● Di serie

---- Non disponibile

□ Su richiesta

\* Costruzione secondo norme UL-NSF su richiesta

**XP** Consigliato per alimentazione 8-55 °C . Per DS 40 solo con tensione trifase, DS 50 solo con tensione standard. Per altre tensioni contattateci

	DBE	CR	FS	PS + FS	PS + DDE + FS	TS	BT	WRAS	PAP
Modello	Dos. Brill. Peristaltico	Cesto Rotondo	Risc. Freddo	PS + FS	PS + DDE + FS	Sistema Thermostop	Break Tank	Wras	P.Aumento Pressione
<b>DS 40</b>	€	€	€	€	€	●	----	----	----
<b>DS 40 D</b>	€	€	----	----	----	●	----	----	----
<b>DS 50 *</b>	€	----	€	€	€	●	€	€	€
<b>DS 50 D</b>	€	----	----	----	----	●	----	----	€
<b>DS 40 T</b>	€	€	€	€	€	●	----	----	----
<b>DS 40 T DA</b>	€	€	€	€	€	●	----	----	----
<b>DS 50 T</b>	€	----	€	€	€	●	€	€	€
<b>DS 50 T DA</b>	€	----	€	€	€	●	----	----	----

**SOFT START** Accensione progressiva della pompa di lavaggio

**BT - WRAS** Di serie

**220-240 V 50 HZ** Per DS 50 max resistenza boiler 4500 W

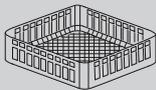
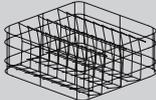
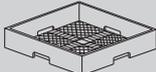
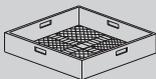
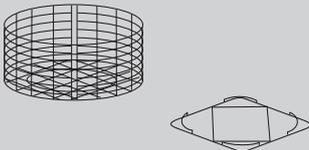
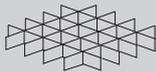
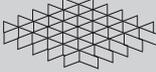
**380-415 V 3N 50 HZ** Per DS 40 solo con extra potenza

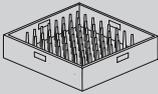
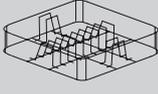
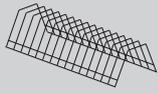
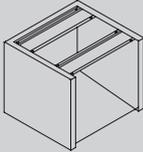
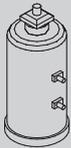
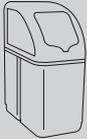
**220-240 V 3 50 HZ** Per DS 40 D in caso di tensione speciale e presenza di PS, il DDE non è disponibile

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

Alimentazione acqua 55 °C

Marchio EAC su richiesta

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	CESTO BICCHIERI		350x350x110 H 400x400x135 H 370x370x130 H	<b>10730</b> <b>C 121</b> <b>C 10</b>	
	CESTO BICCHIERI INCLINATO	Ø 85 max Ø 100 max	370x370x210 H 500x500x200 H	<b>C 39</b> <b>C 26</b>	
	CESTO BICCHIERI RIUTILIZZABILI	5x5 Bicchieri 30 mm < Ø < 90 mm H max 185 mm	500x500x235 H	<b>C 135</b> 	
	CESTO BICCHIERI INCLINATO	Ø 90 max Ø 120 max	400x400x185 H 400x400x160 H	<b>C 123</b> <b>C 79</b>	
	CESTO POSATE MAGLIA STRETTA		500x500x106 H	<b>C 41</b>	
	CESTO MAGLIA LARGA	Per bicchieri	500x500x105 H	<b>C 44</b>	
	CESTO BICCHIERI TONDO  PORTA CESTO TONDO	Cesto Supporto Cesto Supporto Cesto Supporto	Ø 350x105 H 350x350 Ø 370x120 H 370x370 Ø 400x145 H 400x400	<b>C 21</b> <b>C 36</b> <b>C 07</b> <b>C 37</b> <b>C 16</b> <b>C 38</b>	
	ALZATINA PER SUPPORTO BICCHIERI	Per supporto bicchieri (C112-C113-C114)	500x500x50 H	<b>C111</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	5x5 Bicchieri Ø 87 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 112</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	4x4 Bicchieri Ø 110 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 113</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	6x6 Bicchieri Ø 72 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 114</b>	

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	CESTO PIATTI	18 piatti	500x500x105 H	<b>C 40</b>	
	CESTO PIATTI	10 piatti	370x370x100 H	<b>C 03</b>	
		12 piatti	400x400x120 H	<b>C 31</b>	
	SUPPORTO PIATTINI	14 piattini	300x100x90 H	<b>10728</b>	
	INSERTO POSATE		Ø 120x120 H	<b>15060</b>	
	SUPPORTO	Supporto inox	592x535x500 H	<b>999900517</b>	
	LAVELLO PER MODELLI A INCASSO	Vasca 500x400x300H	1200x700x850 H	<b>A 20</b>	
	DEPURATORE	12 l	Ø 200x500 H	<b>D 1</b>	
	DEPURATORE AUTOMATICO	12 l (max 800 l)	315x510x685 H	<b>D 2</b>	

\* Gabbia in legno +2% minimo + €

Misure speciali su richiesta per tavoli e rulliere

Tavoli rappresentati in versione destra-sinistra



Le lavastoviglie DIHR di ultima generazione. Macchine costruite con una carrozzeria in doppia parete, completamente stampate, che si contraddistinguono per silenziosità e affidabilità. Oltre ai modelli elettronici di base, con ben quattro cicli programmabili di serie, abbiamo sviluppato le versioni PLUS con un risciacquo garantito a temperatura e pressione costanti e due cicli HYGIE-

NE+ dall'elevata efficienza igienica (ELECTRON 500). Grazie a quest'ultimi sviluppi in campo tecnologico, le macchine PLUS ancora più robuste, favoriranno l'eliminazione pressoché totale della carica batterica. La personalizzazione della nostra nuova generazione di macchine non è mai stata così semplice!

$A_0=30$   
**HYGIENE+**


## SISTEMA HYGIENE+

I modelli HYGIENE+ compiono cicli lunghi ad alte temperature per essere conformi a livelli d'igiene superiori, più che mai di fondamentale importanza per la nostra salute. Realizzate e concepite nel rispetto di rigorosi parametri di disinfezione, i modelli Hygiene+ prevedono 2 cicli speciali di livello  $A_0=30$  della scala di termodisinfezione come definito dalla norma EN ISO 15883-1, uno corto di 180 secondi e uno più lungo di 630 secondi, garantendo il rispetto di elevati livelli di igiene grazie alle alte temperature e ai cicli lunghi.



## CARATTERISTICHE

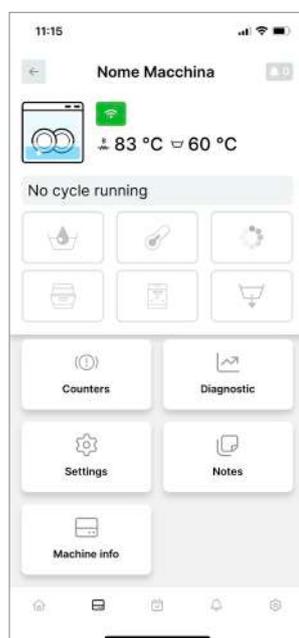
- Macchina in doppia parete AISI 304 e porta in doppia parete isolata
- Vasca stampata ed inclinata
- Bracci di lavaggio in acciaio inox con ugelli inostruibili e bracci di risciacquo leggeri in materiale composito
- Correntini cesto stampati
- Tetto anti gocciolamento
- Misure Gastronorm 1/1
- Modelli con multivoltaggio
- Impostazione dosaggio detersivo e brillantante, direttamente dal pannello comandi (modelli PLUS)
- Display temperature di lavaggio e risciacquo
- Valvola di non ritorno (disponibile certificazione DVGW o WRAS)
- Sistema di filtraggio a maglia stretta in acciaio inossidabile
- Cicli di lavaggio programmabili (non sulla ELECTRON 1000 PLUS)
- Versione HYGIENE+: 2 cicli aggiuntivi speciali secondo  $A_0=30$  come definito dalla norma EN ISO 15883-1
- Pulsante START intuitivo con retroilluminazione multicolore per una rapida visualizzazione dello stato della macchina
- Ciclo di autopulizia
- Pompa di lavaggio Soft Start
- Isolamento termico boiler
- Soft door: apertura porta a due step con opzione START automatico alla chiusura della porta
- OPTIMAL-RINSE (tecnologia di risciacquo ottimale): consumo di acqua tra i più bassi del mercato con conseguente riduzione dei consumi di elettricità e prodotti chimici
- Dosatore detersivo peristaltico e dosatore brillantante di serie (dosatore brillantante peristaltico per le versioni Plus)
- Controllo dei consumi idrici e delle ore di funzionamento (versioni PLUS)
- Sistema PLUS che garantisce un risciacquo costante (modelli PLUS)
- Disponibile versioni depurate
- Controllo remoto CONNECTIVITY conforme alle normative HACCP (su richiesta)
- Risciacquo acqua fredda disponibile (su richiesta)
- Connessione osmosore esterno (su richiesta per le versioni PLUS)

## CONNECTIVITY 4.0 & APP

OVUNQUE TU SIA...

LA SITUAZIONE A PORTATA DI CLICK

Sarai costantemente connesso alla macchina per monitorare le fasi di lavoro, eventuali allarmi e configurare da remoto i parametri a seconda delle esigenze. Conforme alle normative HACCP. Grazie alla nostra nuovissima App, avrai accesso alle macchine connesse e a tutta la documentazione commerciale e tecnica.



Visualizza in ogni momento tutti i parametri di lavoro e storico eventi, ore di lavoro ed eventuali problemi.



In caso di problemi la macchina invia tempestivamente una mail a te e al tecnico che potrà intervenire da remoto per risolvere il problema o attrezzarsi per l'intervento sul posto.



Il programma ti permetterà in qualsiasi momento l'esportazione di un file Excel con tutti i dati Haccp.

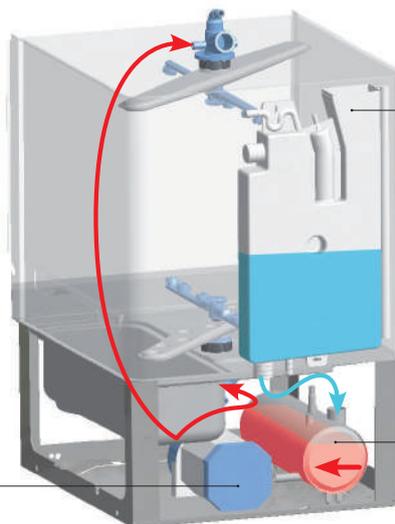


Sono previste delle agevolazioni per l'acquisto di apparecchi 4.0 che permettono di recuperare una parte del costo della macchina. Richiedi maggiori informazioni per saperne di più.

## SISTEMA PLUS

RISCIACQUO GARANTITO ANCHE CON  
PRESSIONI MOLTO BASSE

Abbiamo sviluppato un innovativo sistema di risciacquo a temperatura e pressione idrica costante, indipendentemente dalle condizioni esterne.



### POMPA DI RISCIACQUO

L'acqua viene aspirata dal boiler tramite una pompa di risciacquo e viene inviata agli ugelli di risciacquo, rendendo indipendente la macchina dalla pressione di rete, grazie anche alla presenza del Break Tank.

### BREAK TANK

Il sistema "Break Tank" evita il reflusso nella rete idrica di alimentazione dell'acqua.

### BOILER ATMOSFERICO

La temperatura dell'acqua in boiler resta costante a 85°C durante tutto il risciacquo perché il riempimento del boiler avviene soltanto una volta che il ciclo di risciacquo è terminato.



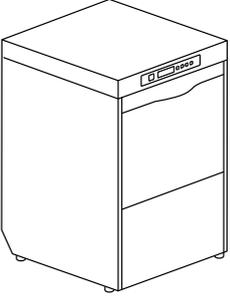
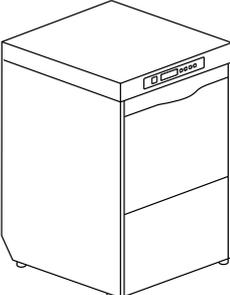
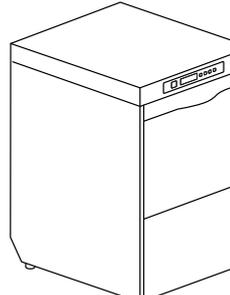
RISCIACQUO  
A PRESSIONE STABILIZZATA

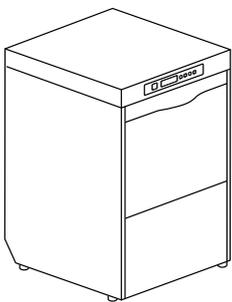
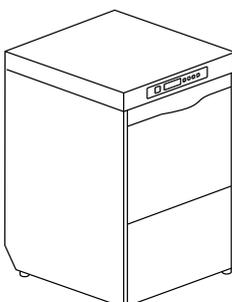
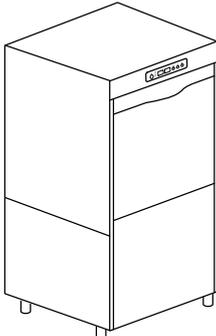


ACQUA IN BOILER  
COSTANTE A 85°C



ACQUA PIÙ PULITA  
MENO SPRECHI

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice	
<b>ELECTRON 400</b> ELETTRONICA 4 PROGRAMMI					
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <p>2 X C121</p> <p>1 X 10728</p> <p>1 X 15060</p> 	<p>Multivoltaggio</p> <p>standard</p> <p>230 V 50 Hz</p> <p>3,05 kW</p> <p>--</p> <p>230 V 3 50 Hz</p> <p>4,45 kW</p> <p>--</p> <p>400 V 3N 50 Hz</p> <p>4,45 kW</p>	<p> 310 H</p> <p> ø 310</p> <p> 400x400</p>	<p>460x550x780 H</p> <p>45 kg</p>	<p><b>ELECTRON 400</b></p> <p><b>ELECTRON 400 DA</b></p>
		<p>400 V 3N 50 Hz</p> <p>5,15 kW</p> <p>--</p> <p>230 V 3 50 Hz</p> <p>5,15 kW</p> <p>--</p> <p>230 V 50 Hz</p> <p>5,15 kW</p>	<p> 325 H</p> <p> ø 340</p> <p> 500x500</p>	<p>600x610x850 H</p> <p>63,5 kg</p> <p> GN 1/1</p> <p>530x325x25 H</p>	<p><b>ELECTRON 500</b></p> <p><b>ELECTRON 500 DA</b></p>
<b>ELECTRON 500 H+</b> ELETTRONICA 4 PROGRAMMI					
	<p><b>A<sub>2</sub>-30</b></p> <p><b>HYGIENE</b> </p> <p>DOTAZIONE CESTI</p> <p>1 X C40</p> <p>1 X C44</p> <p>1 X 15060</p> 	<p>Multivoltaggio</p> <p>standard</p> <p>400 V 3N 50 Hz</p> <p>5,15 kW</p> <p>--</p> <p>230 V 3 50 Hz</p> <p>5,15 kW</p> <p>--</p> <p>230 V 50 Hz</p> <p>5,15 kW</p>	<p> 325 H</p> <p> ø 340</p> <p> 500x500</p>	<p>600x610x850 H</p> <p>63,5 kg</p> <p> GN 1/1</p> <p>530x325x25 H</p>	<p><b>ELECTRON 500 H+</b></p> <p><b>ELECTRON 500 DA H+</b></p>
		<p>400 V 3N 50 Hz</p> <p>6,7 kW</p> <p>--</p> <p>230 V 3 50 Hz</p> <p>6,7 kW</p> <p>--</p> <p>230 V 50 Hz</p> <p>6,7 kW</p>	<p> 400 H</p> <p> ø 400</p> <p> 500x500</p>	<p>600x680x850 H</p> <p>68 kg</p> <p></p> <p>600x400x25 H</p> <p> GN 1/1</p> <p>530x325x25 H</p>	<p><b>ELECTRON 600</b></p> <p><b>ELECTRON 600 DA</b></p> <p>Filtri di superficie</p>
<b>ELECTRON 600</b> ELETTRONICA 4 PROGRAMMI					
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <p>1 X C40</p> <p>1 X C44</p> <p>1 X 15060</p> 	<p>Multivoltaggio</p> <p>standard</p> <p>400 V 3N 50 Hz</p> <p>6,7 kW</p> <p>--</p> <p>230 V 3 50 Hz</p> <p>6,7 kW</p> <p>--</p> <p>230 V 50 Hz</p> <p>6,7 kW</p>	<p> 400 H</p> <p> ø 400</p> <p> 500x500</p>	<p>600x680x850 H</p> <p>68 kg</p> <p></p> <p>600x400x25 H</p> <p> GN 1/1</p> <p>530x325x25 H</p>	<p><b>ELECTRON 600</b></p> <p><b>ELECTRON 600 DA</b></p> <p>Filtri di superficie</p>

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>ELECTRON 400 PLUS</b>				
 <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-top: 10px;">                     DOTAZIONE CESTI 2 X C121 1 X 10728 1 X 15060                 </div>	Multivtaggio standard 230 V 50 Hz 3,05 kW	 310 H	460x550x780 H 46,5 kg	<b>ELECTRON 400 PLUS</b>
	-- 230 V 3 50 Hz 4,45 kW	 ø 310		<b>ELECTRON 400 PLUS DA</b>
	-- 400 V 3N 50 Hz 4,45 kW	 400x400		<b>ELECTRON 400 PLUS HR</b>
	HR: Alimentazione acqua fredda			<b>ELECTRON 400 PLUS HR DA</b>
<b>ELECTRON 500 PLUS H+</b>				
 <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-top: 10px;">                     A<sub>0</sub>=30 HYGIENE + DOTAZIONE CESTI 1 X C40 1 X C44 1 X 15060                 </div>	Multivtaggio standard 400 V 3N 50 Hz 5,15 kW	 325 H	600x610x850 H 65 kg  530x325x25 H	<b>ELECTRON 500 PLUS H+</b>
	-- 230 V 3 50 Hz 5,15 kW	 ø 340		<b>ELECTRON 500 PLUS DA H+</b>
	-- 230 V 50 Hz 5,15 kW	 500x500		<b>ELECTRON 500 PLUS HR H+</b>
	HR: Alimentazione acqua fredda			<b>ELECTRON 500 PLUS HR DA H+</b>
<b>ELECTRON 1000 PLUS</b>				
 <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-top: 10px;">                     DOTAZIONE CESTI 1 X C40 1 X C43 1 X C44 1 X 15060                 </div>	400 V 3N ~ 50 Hz 10,2 kW	 440 H	600x700x1380 H 87 kg  600x400x25 H  530x325x25 H	<b>ELECTRON 1000 PLUS</b>
		 ø 450		
		 500x500		

**A<sub>0</sub>=30** Cicli speciali secondo A0=30 della scala di termodisinfazione come definito dalla norma EN ISO 15883-1. I modelli Hygiene+ prevedono 2 cicli speciali, uno corto di 180 secondi e uno più lungo di 630 secondi, garantendo il rispetto di elevati livelli di igiene grazie alle alte temperature e a cicli lunghi

**PLUS** Risciacquo a temperatura, pressione costante e consumo stabilizzato

**X** Con cesto speciale da ordinare

## OPZIONI

Modello	220-240 V 50 Hz	380-415 V 3N 50 Hz	220-240 V 3 50 Hz	380-415 V 3 50 Hz	440 V 3 60 Hz	60 Hz	RO Connes- sione Osmosore	XP Extra Potenza	PS Pompa Scarico	DDE Dos. deter- gente	DB Dos. brillan- tante	DBE Dos. brill. peristaltico
<b>ELECTRON 400</b>	●	M	M	----	----	€	----	□	€	●	●	€
<b>ELECTRON 400 DA</b>	●	M	M	----	----	€	----	□	€	●	●	€
<b>ELECTRON 500</b>	M	●	M	€	€	€	----	€	€	●	●	€
<b>ELECTRON 500 DA</b>	M	●	M	----	----	€	----	€	€	●	●	€
<b>ELECTRON 500 H+</b>	M	●	M	€	€	€	----	€	€	●	●	€
<b>ELECTRON 500 DA H+</b>	M	●	M	----	----	€	----	€	€	●	●	€
<b>ELECTRON 600</b>	□	●	M	----	----	€	----	----	€	●	●	€
<b>ELECTRON 600 DA</b>	□	●	M	----	----	€	----	----	€	●	●	€
<b>ELECTRON 400 PLUS</b>	●	M	M	----	----	€	□	€	€	●	----	●
<b>ELECTRON 400 PLUS DA</b>	●	M	M	----	----	€	----	€	€	●	----	●
<b>ELECTRON 400 PLUS HR</b>	●	M	M	----	----	€	□	€	€	●	----	●
<b>ELECTRON 400 PLUS HR DA</b>	●	M	M	----	----	€	----	€	€	●	----	●
<b>ELECTRON 500 PLUS H+</b>	M	●	M	€	€	€	□	€	€	●	----	●
<b>ELECTRON 500 PLUS DA H+</b>	M	●	M	----	----	€	----	€	€	●	----	●
<b>ELECTRON 500 PLUS HR H+</b>	M	●	M	€	€	€	□	€	€	●	----	●
<b>ELECTRON 500 PLUS HR DA H+</b>	M	●	M	----	----	€	----	€	€	●	----	●
<b>ELECTRON 1000 PLUS</b>	€	●	□	----	----	€	□	€	€	●	----	●

● Di serie

---- Non disponibile

□ Su richiesta

**DA** Depuratore automatico incorporato

**M** Multivoltaggio

**XP** Consigliato per alimentazione 8-55 °C, per ELECTRON 400 disponibile solo con tensione standard, per altre tensioni chiedere fattibilità

Alimentazione acqua 55 °C (eccetto versioni HR)

Marchio EAC su richiesta

Modello	ST	FS	CR	PS+FS	TS	CONNECTIVITY	BT	WRAS	DVGW	PAP	FLOAT
	Soft start	Risc. Freddo	Cesto Rotondo	PS + FS	Timer Elettr. +Termostop	Connectivity (HACCP)	Break Tank	Wras	DVGW	Pompa Aumento Pressione	Sens. mancanza det e brillant.
<b>ELECTRON 400</b>	●	€	€	€	●	€	€	€	€	€	€
<b>ELECTRON 400 DA</b>	●	----	€	----	●	€	----	----	----	€	€
<b>ELECTRON 500</b>	●	€	----	€	●	€	€	€	€	€	€
<b>ELECTRON 500 DA</b>	●	----	----	----	●	€	----	€	€	€	€
<b>ELECTRON 500 H+</b>	●	€	----	€	●	€	€	€	€	€	€
<b>ELECTRON 500 DA H+</b>	●	----	----	----	●	€	----	€	€	€	€
<b>ELECTRON 600</b>	●	€	----	€	●	€	€	€	----	€	€
<b>ELECTRON 600 DA</b>	●	----	----	----	●	€	----	€	----	----	€
<b>ELECTRON 400 PLUS</b>	●	€	€	€	●	€	●	€	€	●	€
<b>ELECTRON 400 PLUS DA</b>	●	----	€	----	●	€	----	----	----	●	€
<b>ELECTRON 400 PLUS HR</b>	●	----	€	----	●	€	●	----	----	●	€
<b>ELECTRON 400 PLUS HR DA</b>	●	----	€	----	●	€	----	----	----	●	€
<b>ELECTRON 500 PLUS H+</b>	●	€	----	€	●	€	●	€	€	●	€
<b>ELECTRON 500 PLUS DA H+</b>	●	----	----	----	●	€	----	€	€	●	€
<b>ELECTRON 500 PLUS HR H+</b>	●	----	----	----	●	€	●	----	----	●	€
<b>ELECTRON 500 PLUS HR DA H+</b>	●	----	----	----	●	€	----	----	----	●	€
<b>ELECTRON 1000 PLUS</b>	●	----	----	----	●	----	●	€	€	●	€

**380-415 V 3N 50 HZ** Per i modelli ELECTRON 400 "su richiesta"prevedere extra potenza  
**220-240 V 3 50 HZ**

**220 -240 V 50 HZ** Per i modelli ELECTRON 1000 PLUS max resistenza boiler 6000 W

**CONNECTIVITY** Comprende l'opzione HACCP. Abbonamento di 10 anni

**BT - WRAS** Pompa aumento pressione inclusa

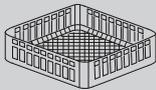
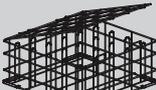
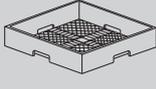
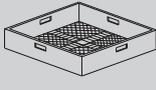
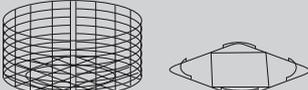
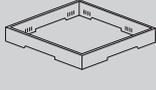
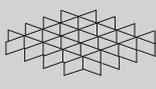
**DVGW** Componenti prescritti dal DVGW su richiesta (verificare la compatibilità delle opzioni con il produttore)

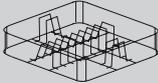
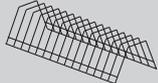
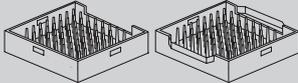
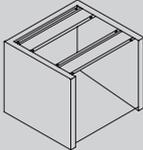
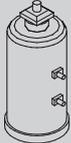
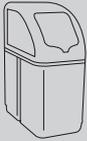
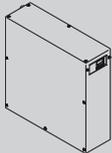
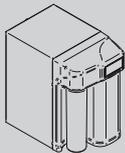
**SOFT START** Accensione progressiva della pompa di lavaggio

**H+ (HYGIENE+)** 2 cicli di 630 e 180 secondi ad alte temperature, raggiungono fino a 70 °C durante il lavaggio e 90 °C per il risciacquo

Tutti i modelli hanno bracci di lavaggio e risciacquo indipendenti

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	CESTO BICCHIERI		400x400x135 H	<b>C 121</b>	
	CESTO BICCHIERI INCLINATO	Ø 100 max	500x500x200 H	<b>C 26</b>	
	CESTO BICCHIERI RIUTILIZZABILI	5x5 Bicchieri 30 mm < Ø < 90 mm H max 185mm	500x500x235 H	<b>C 135</b> 	
	CESTO BICCHIERI INCLINATO	Ø 90 max	400x400x185 H	<b>C 123</b>	
		Ø 120 max	400x400x160 H	<b>C 79</b>	
	CESTO POSATE MAGLIA STRETTA		500x500x106 H	<b>C 41</b>	
	CESTO MAGLIA LARGA	Per bicchieri	500x500x105 H	<b>C 44</b>	
	CESTO BICCHIERI TONDO	Cesto	Ø 400x145 H	<b>C 16</b>	
	PORTA CESTO TONDO	Supporto	400x400	<b>C 38</b>	
	ALZATINA PER SUPPORTO BICCHIERI	Per supporto bicchieri (C112-C113-C114)	500x500x50 H	<b>C111</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	5x5 Bicchieri Ø 87 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 112</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	4x4 Bicchieri Ø 110 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 113</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	6x6 Bicchieri Ø 72 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 114</b>	
	CESTO PIATTI	18 piatti	500x500x105 H	<b>C 40</b>	

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	CESTO PIATTI	12 piatti	400x400x120 H	<b>C 31</b>	
	SUPPORTO PIATTINI	14 piattini	300x100x90 H	<b>10728</b>	
	INSERTO POSATE		Ø 120x120 H	<b>15060</b>	
	CESTO VASSOI GASTRONORM	6 posti, spessore massimo 25 mm	500x500x105 H 500x500x105 H	<b>C 43</b> <b>C 43/B</b>	
	SUPPORTO	Supporto inox	592x535x500 H	<b>999900517</b>	
	LAVELLO PER MODELLI A INCASSO	Vasca 500x400x300H	1200x700x850 H	<b>A 20*</b>	
	DEPURATORE	12 l	Ø 200x500 H	<b>D 1</b>	
	DEPURATORE AUTOMATICO	12 l (max 800 l)	315x510x685 H	<b>D 2</b>	
	OSMOSORE PER MODELLI ELECTRON 400 PLUS	230 V 50 Hz - 250 W 5° C - 30° C Portata 180-210l/h - 15°C Non compatibile con versione depuratore integrato Dotazione cesti speciale	145x560x580 H 25 Kg	<b>OS 180</b>	
	OSMOSORE PER MODELLI ELECTRON 500 PLUS	230 V 50 Hz - 250 W 5° C - 30° C Portata 240 l/h Non compatibile con versione depuratore integrato Dotazione cesti speciale	270x411x451 H 18 Kg	<b>OS 240</b>	

\* Gabbia in legno +2% minimo + €

Misure speciali su richiesta per tavoli e rulliere

Tavoli rappresentati in versione destra-sinistra



Abbiamo semplicemente combinato le più elevate specifiche tecniche e la tecnologia di ultima generazione al nome e alle caratteristiche collaudate nel tempo. OPTIMA è la nostra risposta ai nuovi elevati standard di igiene e pulizia del mercato mondiale, mantenendo i nostri costi operativi bassi come sempre, grazie al sistema OPTIMAL RINSE. I due cicli HYGIENE+ garantiscono di lavorare in sicurezza mantenendo i massimi livelli di igiene. Il modello compatto, dotato di un'altezza utile inferiore, il ciclo aggiuntivo impostabile, la tecnologia di automonitoraggio

e la connessione Connectivity fanno di OPTIMA la gamma che stavate aspettando. Il pannello elettronico intuitivo ed interattivo vi guiderà in una nuova esperienza di utilizzo della vostra lavastoviglie. Il suo sistema di autodiagnosi segnala qualsiasi anomalia e mostra chiaramente le differenti fasi del ciclo e lo stato della vostra lavastoviglie. Otto cicli di lavaggio (10 per la versione HYGIENE+) e il facile cambio di voltaggio rendono queste macchine incredibilmente versatili e di facile installazione.

$A_0=60$   
HYGIENE+

## SISTEMA HYGIENE+

I nostri modelli HYGIENE +, con alte temperature e cicli lunghi, assicurano il rispetto di alti livelli d'igiene, più che mai essenziali per la nostra salute personale al giorno d'oggi. Lo sviluppo della gamma è stato concepito secondo rigorose norme e parametri di termodisinfezione. Tutti i nostri modelli HYGIENE + ottengono il livello  $A_0$  60 che prevede la riduzione dei microorganismi patogeni e della carica batterica come definito dalla norma EN ISO 15883-1.

Due cicli di lavaggio ad alte temperature (180 e 630 secondi), raggiungendo fino a 75°C per il lavaggio e 90°C per il risciacquo, garantiscono la piena conformità ai principi di disinfezione.



## CARATTERISTICHE

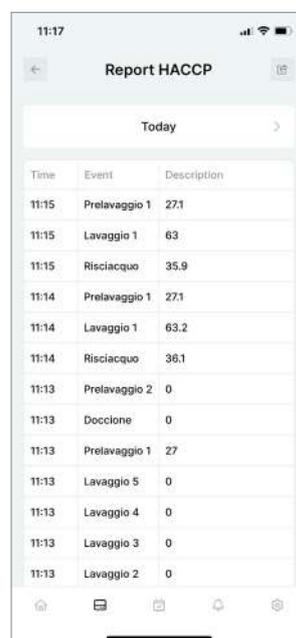
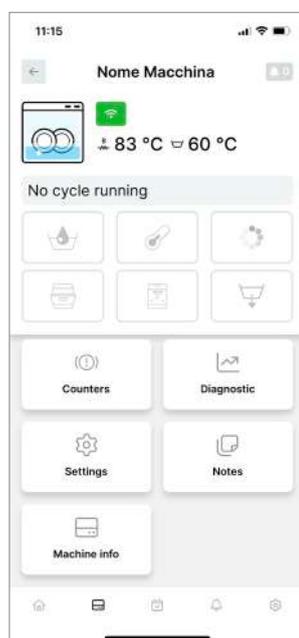
- OPTIMAL-RINSE (tecnologia di risciacquo ottimale): consumo di acqua tra i più bassi del mercato con conseguente riduzione dei consumi di elettricità e prodotti chimici
- Soft door: apertura porta a due step con opzione START automatico alla chiusura
- Sistema di bracci di lavaggio e risciacquo combinati in acciaio inox con ugelli inostruibili
- Filtri di acciaio inox innovativi per una filtrazione migliorata dell'acqua di lavaggio
- Scarico parziale dell'acqua di lavaggio prima del risciacquo
- Versione standard: Otto cicli di lavaggio, sei con scarico parziale dell'acqua di lavaggio e due con scarico completo dell'acqua di lavaggio, prima del risciacquo
- Versione HYGIENE+: Dieci cicli di lavaggio: sei con scarico parziale dell'acqua di lavaggio, due con scarico completo dell'acqua di lavaggio prima del risciacquo e due programmi HYGIENE+
- Macchina in doppia parete e porta in doppia parete isolata
- Pannello di controllo elettronico con tecnologia TFT e tasto START multicromatico per visualizzare istantaneamente tutte le funzioni
- Sistema di autodiagnosi con due diversi livelli di controllo per l'utente e il personale di servizio
- Cambio di voltaggio semplice, direttamente dalla morsettiera di alimentazione
- Controllo dei consumi idrici e delle ore di funzionamento
- Dosatori di detergente e brillantante peristaltici inclusi
- Impostazione dosaggio detergente e brillantante, direttamente dal pannello di controllo
- Pompa di scarico integrata
- Sistema Thermostop con funzione Energy Saving
- Ciclo di autopulizia
- Pompa di lavaggio Soft Start
- Isolamento termico del boiler
- Controllo remoto CONNECTIVITY conforme alle normative HACCP (su richiesta)
- Versione depurata a rigenerazione continua

## CONNECTIVITY 4.0 & APP

OVUNQUE TU SIA...

LA SITUAZIONE A PORTATA DI CLICK

Sarai costantemente connesso alla macchina per monitorare le fasi di lavoro, eventuali allarmi e configurare da remoto i parametri a seconda delle esigenze. Conforme alle normative HACCP. Grazie alla nostra nuovissima App, avrai accesso alle macchine connesse e a tutta la documentazione commerciale e tecnica.



Visualizza in ogni momento tutti i parametri di lavoro e storico eventi, ore di lavoro ed eventuali problemi.



In caso di problemi la macchina invia tempestivamente una mail a te e al tecnico che potrà intervenire da remoto per risolvere il problema o attrezzarsi per l'intervento sul posto.



Il programma ti permetterà in qualsiasi momento l'esportazione di un file Excel con tutti i dati Haccp.



Sono previste delle agevolazioni per l'acquisto di apparecchi 4.0. che permettono di recuperare una parte del costo della macchina. Richiedi maggiori informazioni per saperne di più.

## SISTEMA PLUS

RISCIACQUO GARANTITO ANCHE CON  
PRESSIONI MOLTO BASSE

Abbiamo sviluppato un innovativo sistema di risciacquo a temperatura e pressione idrica costante, indipendentemente dalle condizioni esterne.



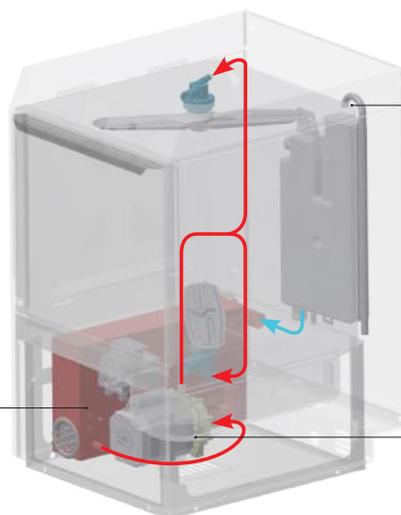
ACQUA IN BOILER  
COSTANTE A 85°C



RISCIACQUO  
A PRESSIONE STABILIZZATA



ACQUA PIÙ PULITA  
MENO SPRECHI



## BREAK TANK

Il sistema "Break Tank" evita il riflusso nella rete idrica di alimentazione dell'acqua.

## POMPA DI RISCIACQUO

L'acqua viene aspirata dal boiler tramite una pompa di risciacquo e viene inviata agli ugelli di risciacquo, rendendo indipendente la macchina dalla pressione di rete, grazie anche alla presenza del Break Tank.

## BOILER ATMOSFERICO

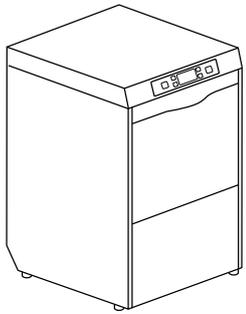
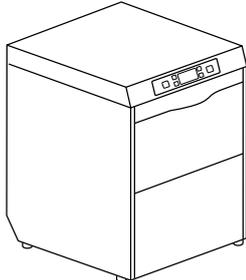
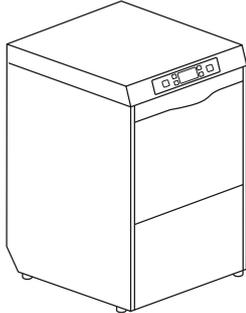
La temperatura dell'acqua in boiler resta costante a 85°C durante tutto il risciacquo perché il riempimento del boiler avviene soltanto una volta che il ciclo di risciacquo è terminato.

## RECUPERATORE TERMICO CONDENSA VAPORE

Sistema ENERGY RECOVERY che consente di recuperare il vapore prodotto dalla macchina in funzione per preriscaldare l'acqua fredda di alimentazione. Risparmio immediato sui consumi energetici e miglioramento della temperatura nell'ambiente di lavoro, non più saturato dall'umidità prodotta dalla macchina.



Recuperatore Termico

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice			
<b>OPTIMA 400</b> ELETTRONICA 8 PROGRAMMI							
	<p>DOTAZIONE CESTI 2 X C121 1 X 10728 1 X 15060</p> 	<p>Multivoltaggio</p> <p>standard 230 V 50 Hz 3,25 kW</p> <p>--</p> <p>230 V 3 50 Hz 4,75 kW</p> <p>--</p> <p>400 V 3N 50 Hz 4,75 kW</p> <p>--</p> <p>HR: Alimentazione acqua fredda</p>	<p> 310 H</p> <p> Ø 310</p> <p> 400x400</p>	<p>460x550x780 H 47 kg</p>	<p><b>OPTIMA 400</b></p> <p><b>OPTIMA 400 DA</b></p> <p><b>OPTIMA 400 HR</b></p> <p><b>OPTIMA 400 HR DA</b></p>		
		<b>OPTIMA 500 SMALL</b> ELETTRONICA 8 PROGRAMMI					
			<p>DOTAZIONE CESTI 1 X C40 1 X C44 1 X 15060</p> 	<p>Multivoltaggio</p> <p>standard 400 V 3N 50 Hz 6,35 kW</p> <p>--</p> <p>230 V 3 50 Hz 6,35 kW</p> <p>--</p> <p>230 V 50 Hz 6,35 kW</p> <p>--</p> <p>HR: Alimentazione acqua fredda</p>	<p> 260 H</p> <p> Ø 260</p> <p> 500x500</p>	<p>600x610x730 H 60 kg</p>	<p><b>OPTIMA 500 SMALL</b></p> <p><b>OPTIMA 500 SMALL DA</b></p> <p><b>OPTIMA 500 SMALL HR</b></p> <p><b>OPTIMA 500 SMALL HR DA</b></p>
				<b>OPTIMA 500</b> ELETTRONICA 8 PROGRAMMI			
	<p>DOTAZIONE CESTI 1 X C40 1 X C44 1 X 15060</p> 			<p>Multivoltaggio</p> <p>400 V 3N 50 Hz 6,65 kW</p> <p>--</p> <p>230 V 3 50 Hz 6,65 kW</p> <p>--</p> <p>230 V 50 Hz 6,65 kW</p> <p>--</p> <p>HR: Alimentazione acqua fredda</p>	<p> 340 H</p> <p> Ø 340</p> <p> 500x500</p>	<p>600x610x850 H 65,5 kg</p> <p> 530x325x25 H</p>	<p><b>OPTIMA 500</b></p> <p><b>OPTIMA 500 DA</b></p> <p><b>OPTIMA 500 HR</b></p> <p><b>OPTIMA 500 HR DA</b></p>

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>OPTIMA 500 H+</b>	ELETTRONICA 10 PROGRAMMI			
  <p>DOTAZIONE CESTI 1 X C40 1 X C44 1 X 15060</p>	Multivoltaggio			<b>OPTIMA 500 H+</b>
	standard 400 V 3N 50 Hz 6,65 kW	 340 H	600x610x850 H 65,5 kg	<b>OPTIMA 500 DA H+</b>
	-- 230 V 3 50 Hz 6,65 kW	 Ø 340	 530x325x25 H	<b>OPTIMA 500 HR H+</b>
	-- 230 V 50 Hz 6,65 kW	 500x500		<b>OPTIMA 500 HR DA H+</b>
	HR: Alimentazione acqua fredda			

**A<sub>0</sub>=60** Cicli speciali secondo A<sub>0</sub>=60 della scala di termodisinfestione come definito dalla norma EN ISO 15883-1. Tutti i nostri modelli Hygiene+ raggiungono il livello A<sub>0</sub> 60 che definisce la riduzione dei microrganismi patogeni e della carica batterica. Inoltre, il nostro System Plus garantisce un risciacquo perfetto con temperatura e pressione dell'acqua costanti per risultati igienici ottimali

**X** Con cesto speciale da ordinare

## OPZIONI

Modello	220-240 V 50 Hz		380-415 V 3N 50 Hz		220-240 V 3 50 Hz		60 Hz	RO	PS	DDE	ST	DBE
							€	Connessione Osmosore	Pompa Scarico	Dosatore detergente	Soft Start	Dos. Brill. Peristaltico
<b>OPTIMA 400</b>	●	M	M	M	€	□	●	●	●	●	●	●
<b>OPTIMA 400 DA</b>	●	M	M	M	€	----	●	●	●	●	●	●
<b>OPTIMA 400 HR</b>	●	M	M	M	€	□	●	●	●	●	●	●
<b>OPTIMA 400 HR DA</b>	●	M	M	M	€	----	●	●	●	●	●	●
<b>OPTIMA 500 SMALL</b>	M	●	M	M	€	□	●	●	●	●	●	●
<b>OPTIMA 500 SMALL DA</b>	M	●	M	M	€	----	●	●	●	●	●	●
<b>OPTIMA 500 SMALL HR</b>	M	●	M	M	€	□	●	●	●	●	●	●
<b>OPTIMA 500 SMALL HR DA</b>	M	●	M	M	€	----	●	●	●	●	●	●
<b>OPTIMA 500</b>	M	●	M	M	€	□	●	●	●	●	●	●
<b>OPTIMA 500 DA</b>	M	●	M	M	€	----	●	●	●	●	●	●
<b>OPTIMA 500 HR</b>	M	●	M	M	€	□	●	●	●	●	●	●
<b>OPTIMA 500 HR DA</b>	M	●	M	M	€	----	●	●	●	●	●	●
<b>OPTIMA 500 H+</b>	M	●	M	M	€	□	●	●	●	●	●	●
<b>OPTIMA 500 DA H+</b>	M	●	M	M	€	----	●	●	●	●	●	●
<b>OPTIMA 500 HR H+</b>	M	●	M	M	€	□	●	●	●	●	●	●
<b>OPTIMA 500 HR DA H+</b>	M	●	M	M	€	----	●	●	●	●	●	●

**DA** Depuratore incorporato

**HR** In caso di acqua osmotica è consigliato alimentare la macchina con una conducibilità superiore ai 200 microsiemens  
In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-15 °C), l'opzione recuperatore termico è obbligatoria

**M** Multivoltaggio

● Di serie

---- Non disponibile

□ Su richiesta

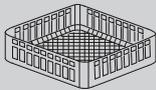
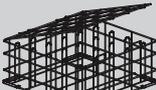
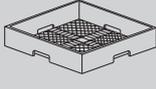
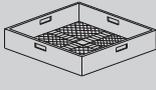
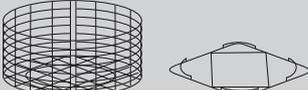
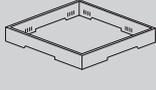
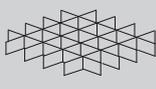
	FS	CR	TS	CONNECTIVITY	BT	WRAS	DVGW	PR	FLOAT
Modello	Risc. freddo	Cesto Rotondo	Timer Elettr. +Thermostop	Connectivity (HACCP)	Break Tank	Wras	DVGW	Pompa di risciacquo	Sens. mancanza det e brillant.
<b>OPTIMA 400</b>	€	€	●	€	●	€	€	●	€
<b>OPTIMA 400 DA</b>	----	€	●	€	----	----	----	●	€
<b>OPTIMA 400 HR</b>	----	€	●	€	●	----	----	●	€
<b>OPTIMA 400 HR DA</b>	----	€	●	€	----	----	----	●	€
<b>OPTIMA 500 SMALL</b>	€	----	●	€	●	€	€	●	€
<b>OPTIMA 500 SMALL DA</b>	----	----	●	€	----	----	----	●	€
<b>OPTIMA 500 SMALL HR</b>	----	----	●	€	●	----	----	●	€
<b>OPTIMA 500 SMALL HR DA</b>	----	----	●	€	----	----	----	●	€
<b>OPTIMA 500</b>	€	----	●	€	●	€	€	●	€
<b>OPTIMA 500 DA</b>	----	----	●	€	----	----	----	●	€
<b>OPTIMA 500 HR</b>	----	----	●	€	●	----	----	●	€
<b>OPTIMA 500 HR DA</b>	----	----	●	€	----	----	----	●	€
<b>OPTIMA 500 H+</b>	€	----	●	€	●	€	€	●	€
<b>OPTIMA 500 DA H+</b>	----	----	●	€	----	----	----	●	€
<b>OPTIMA 500 HR H+</b>	----	----	●	€	●	----	----	●	€
<b>OPTIMA 500 HR DA H+</b>	----	----	●	€	----	----	----	●	€

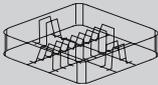
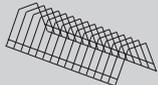
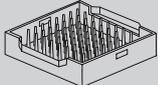
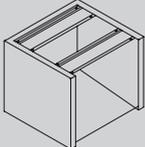
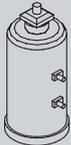
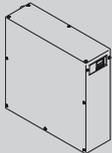
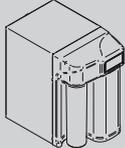
- SOFT START** Accensione progressiva della pompa di lavaggio
- WRAS - DVGW** Non disponibili con FS
- DVGW** Componenti prescritti dal DVGW su richiesta (verificare la compatibilità delle opzioni con il produttore)
- CONNECTIVITY** Comprende l'opzione HACCP. Abbonamento di 10 anni
- 380-415 V 3N 50 HZ  
220-240 V 3 50 HZ** Per i modelli OPTIMA 400 "su richiesta" prevedere extra potenza
- H+ (HYGIENE+)** 2 cicli da 630 e 180 secondi ad alte temperature, raggiungono fino a 75 °C durante il lavaggio e 90 °C per il risciacquo

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

Alimentazione acqua 55 °C (eccetto versioni HR)

Marchio EAC su richiesta

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	CESTO BICCHIERI		400x400x135 H	<b>C 121</b>	
	CESTO BICCHIERI INCLINATO	Ø 100 max	500x500x200 H	<b>C 26</b>	
	CESTO BICCHIERI RIUTILIZZABILI	5x5 Bicchieri 30 mm < Ø < 90 mm H max 185mm	500x500x235 H	<b>C 135</b> 	
	CESTO BICCHIERI INCLINATO	Ø 90 max	400x400x185 H	<b>C 123</b>	
		Ø 120 max	400x400x160 H	<b>C 79</b>	
	CESTO POSATE MAGLIA STRETTA		500x500x106 H	<b>C 41</b>	
	CESTO MAGLIA LARGA	Per bicchieri	500x500x105 H	<b>C 44</b>	
	CESTO BICCHIERI TONDO	Cesto	Ø 400x145 H	<b>C 16</b>	
	PORTA CESTO TONDO	Supporto	400x400	<b>C 38</b>	
	ALZATINA PER SUPPORTO BICCHIERI	Per supporto bicchieri (C112-C113-C114)	500x500x50 H	<b>C 111</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	5x5 Bicchieri Ø 87 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 112</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	4x4 Bicchieri Ø 110 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 113</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	6x6 Bicchieri Ø 72 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 114</b>	
	CESTO PIATTI	18 piatti	500x500x105 H	<b>C 40</b>	

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	CESTO PIATTI	12 piatti	400x400x120 H	<b>C 31</b>	
	SUPPORTO PIATTINI	14 piattini	300x100x90 H	<b>10728</b>	
	INSERTO POSATE		Ø 120x120 H	<b>15060</b>	
	CESTO VASSOI GASTRONORM	6 posti, spessore massimo 25 mm	500x500x105 H	<b>C 43/B</b>	
	SUPPORTO	Supporto inox	592x535x500 H	<b>999900517</b>	
	LAVELLO PER MODELLI A INCASSO	Vasca 500x400x300H	1200x700x850 H	<b>A 20*</b>	
	DEPURATORE	12 l	Ø 200x500 H	<b>D 1</b>	
	DEPURATORE AUTOMATICO	12 l (max 800 l)	315x510x685 H	<b>D 2</b>	
	OSMOSORE PER MODELLI OPTIMA 400	230 V 50 Hz - 250 W 5° C - 30° C Portata 180-210l/h - 15°C Non compatibile con versione depuratore integrato Dotazione cesti speciale	145x560x580 H 25 Kg	<b>OS 180</b>	
	OSMOSORE PER MODELLI OPTIMA 500	230 V 50 Hz - 250 W 5° C - 30° C Portata 240 l/h Non compatibile con versione depuratore integrato Dotazione cesti speciale	270x411x451 H 18 Kg	<b>OS 240</b>	

\* Gabbia in legno +2% minimo + €

Misure speciali su richiesta per tavoli e rulliere

Tavoli rappresentati in versione destra-sinistra

# HT 10

LAVASTOVIGLIE A CAPPOTTA  
ROBUSTE ED ESSENZIALI



Ce lo avete chiesto, noi abbiamo ascoltato! Siamo lieti di presentare la nostra nuovissima gamma HT 10. Su queste lavastoviglie a cappotta, robuste ed essenziali, niente è superfluo: una solida struttura in acciaio inox con cappotta singola parete, vasca

con fondo stampato, bracci innovativi e leggeri, temperature controllate e, solo se necessario, il dosatore detersivo e la pompa di scarico. Lavare, risciacquare, ripartire. E' davvero così semplice!



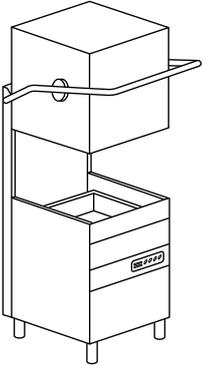
## VERSIONE ELETTRONICA

L'intuitivo pannello di controllo a LED del modello HT 10 L mostrerà se sono state raggiunte le temperature corrette della vasca e del boiler. Si può scegliere tra 3 diversi programmi di lavaggio per adattare perfettamente le prestazioni della macchina al tipo di stoviglie da lavare.

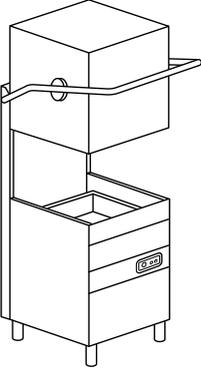
## CARATTERISTICHE

- 1 ciclo di lavaggio (HT 10)
- 3 cicli di lavaggio (HT 10 L)
- Ciclo di autopulizia sulla versione elettronica (HT 10 L)
- Termometro vasca e boiler
- Start/stop a chiusura/apertura cappotta
- Vasca con fondo stampato
- Sistema innovativo di bracci di lavaggio e risciacquo raggruppati in polipropilene e fibra di vetro
- Filtri di superficie in polipropilene
- Filtro pompa
- Dosatore brillantante di serie
- Supporto cesto di facile estrazione
- Installazione in linea o ad angolo

LAVASTOVIGLIE A CAPPOTTA  
ROBUSTE ED ESSENZIALI

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>HT 10</b>  1 PROGRAMMA <b>New</b> DOTAZIONE CESTI 1 X C40 1 X C44 1 X 15060 	400 V 3N ~ 50 Hz 6,55 kW	 355 H  Ø 410  500x500	720x735x 1445/1880 H 100 kg  530x325x25 H	<b>HT 10</b>

**X** Con cesto speciale da ordinare

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>HT 10 L</b>  3 PROGRAMMI <b>New</b> DOTAZIONE CESTI 1 X C40 1 X C44 1 X 15060 	400 V 3N ~ 50 Hz 6,55 kW	 355 H  Ø 410  500x500	720x735x 1445/1880 H 100 kg  530x325x25 H	<b>HT 10 L</b>

## OPZIONI

		PS	DDE	DB	TS	DF
Modello	380-415 V 3N 50 Hz	Pompa Scarico	Dosatore detergente	Dosatore Brillantante	Sistema Thermostop	Kit Filtri Superficie
<b>HT 10</b>	●	€	€	●	●	●
<b>HT 10 L</b>	●	€	€	●	●	●

● Standard

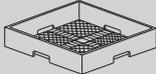
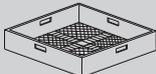
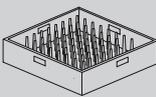
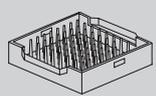
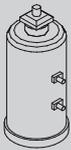
--- Non disponibile

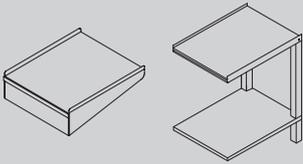
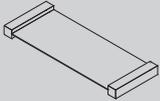
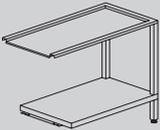
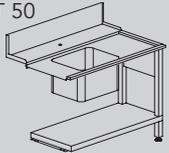
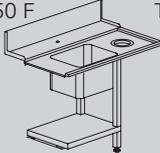
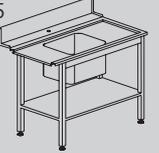
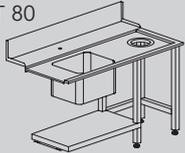
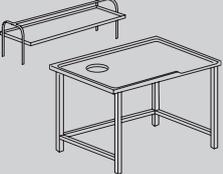
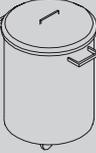
**L** Elettronico LED

Marchio EAC su richiesta

Alimentazione acqua 55 °C



	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	CESTO BICCHIERI INCLINATO	Ø 100 max	500x500x200 H	<b>C 26</b>	
	CESTO BICCHIERI RIUTILIZZABILI	5x5 Bicchieri 30 mm < Ø < 90 mm H max 185mm	500x500x235 H	<b>C 135</b> 	
	CESTO POSATE MAGLIA STRETTA		500x500x106 H	<b>C 41</b>	
	CESTO MAGLIA LARGA	Per bicchieri	500x500x105 H	<b>C 44</b>	
	ALZATINA PER SUPPORTO BICCHIERI	Per supporto bicchieri (C112-C113-C114)	500x500x50 H	<b>C 111</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	5x5 Bicchieri Ø 87 mm (C 111)	500x500x50 H	<b>C 112</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	4x4 Bicchieri Ø 110 mm (C 111)	500x500x50 H	<b>C 113</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	6x6 Bicchieri Ø 72 mm (C 111)	500x500x50 H	<b>C 114</b>	
	CESTO PIATTI	18 piatti	500x500x105 H	<b>C 40</b>	
	CESTO VASSOI GN 1/1	6 posti spessore massimo 25mm	500x500x105 H	<b>C 43/B</b>	
	INSERTO POSATE	Standard (2 pcs)	Ø 120x120 H	<b>15060</b>	
	DEPURATORE	12 l	Ø 200x500 H	<b>D 1</b>	

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	DEPURATORE AUTOMATICO	12 l (max 800 l)	315x510x685 H	<b>D 2</b>	
	MENSOLA  TAVOLO	Solo in uscita	600x510  650x510x860 H	<b>T 10</b>  <b>T 28</b>	
	MENSOLA COLLEGAMENTO CAPPOTTA			<b>KIT DUO</b>	
T 34 A T 34 B 	T 35 	Tavoli	700x590x860 H 1200x590x860 H 1200x590x860 H	<b>T 34 A</b> <b>T 34 B</b> <b>T 35</b>	
T 50 	T 50 F 	T 55 	Vasca 500x400x270 H	1200x730x860 H 1200x730x860 H 1200x730x860 H	<b>T 50</b> <b>T 50 F</b> <b>T 55</b>
T 80 	T 80 E T 90 	Vasca 500x400x270 H	1500x730x860 H 1500x730x860 H 1800x730x860 H	<b>T 80</b> <b>T 80 E</b> <b>T 90</b>	
	MENSOLA  TAVOLO DI CERNITA CON ANELLO GOMMA	Foro sbarazzo e misure speciali su richiesta	1515x620x660 H 2315x620x660 H 1600x1000x850 H 2400x1000x850 H	<b>M 16*</b> <b>M 24*</b> <b>TC 16*</b> <b>TC 24*</b>	
	DOCCIONE FLESSIBILE completo di gruppo miscelatore ed erogatore a leva, con fissaggio al muro		1000 H	<b>D 01</b>	
	DOCCIONE FLESSIBILE completo di gruppo miscelatore ed erogatore a leva, con fissaggio al muro e rubinetto intermedio		1000 H	<b>D 02</b>	
	PORTARIFIUTI INOX	Modello base Con ruote Con ruote e pedaliera	Ø 400x570 H Ø 400x570 H Ø 400x570 H	<b>P 01</b> <b>P 02</b> <b>P 03</b>	

\* Gabbia in legno +2% minimo + €

Misure speciali su richiesta per tavoli e rulliere

Tavoli rappresentati in versione destra-sinistra



Le lavastoviglie a cappotta DIHR offrono un'ampia gamma di modelli che spaziano dalle meccaniche, arricchibili con le più svariate opzioni, per arrivare alle versioni con l'elettronica più innovativa, già complete di tutte le funzioni possibili.

I nostri modelli si sono evoluti nel tempo, grazie alla nostra esperienza ed a quella dei nostri clienti, per fornire soluzioni sempre più personalizza-

bili per l'utente finale, che soddisfino i requisiti di funzionalità, affidabilità e versatilità. La nostra attenzione è diretta soprattutto alla riduzione dei consumi in termini di energia, acqua e prodotti chimici, che si traduca quindi in risparmio per l'utilizzatore ma anche in attenzione alla diminuzione dell'inquinamento ambientale e dello spreco di risorse.



## PANNELLO TOUCH

Display LED multicolore che offre la visualizzazione delle temperature di lavaggio e risciacquo, il programma scelto, lo stato di lavoro e i principali codici di allarme. Quattro programmi di lavaggio, macchine sempre più intuitive nell'utilizzo, mantenendo inalterate le prestazioni. La funzione "Soft Start" offre una protezione supplementare per gli oggetti più delicati.

## CARATTERISTICHE HT 11 ECO / HT 11

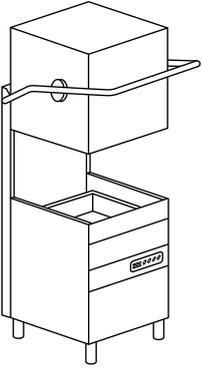
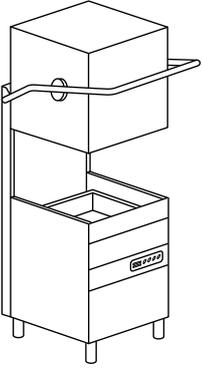
- Due cicli di lavaggio
- Start/stop a chiusura/apertura cappotta
- Vasca con fondo stampato
- Filtro pompa
- Dosatore brillantante incorporato
- Termometro vasca e boiler
- Supporto cesto di facile estrazione
- Installazione in linea o ad angolo
- Sistema innovativo di bracci di lavaggio e risciacquo raggruppati in polipropilene e fibra di vetro (HT 11 ECO)
- Bracci di lavaggio indipendenti in acciaio inox e di risciacquo in polipropilene e fibra di vetro (HT 11)
- Filtri di superficie in polipropilene (HT 11 ECO)
- Filtri di superficie in acciaio inox (HT 11)
- Disponibile versione depurata (HT 11)

## CARATTERISTICHE HT 11 ECO T / HT 11 T

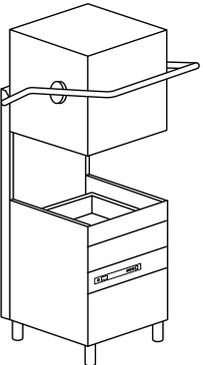
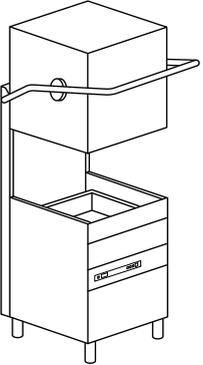
- Pannello LED facile ed intuitivo
- Quattro cicli di lavaggio
- Start/stop a chiusura/apertura cappotta
- Vasca con fondo stampato
- Dosatore brillantante incorporato
- Termometro vasca e boiler
- Supporto cesto di facile estrazione
- Installazione in linea o ad angolo
- Ciclo autopulizia
- Sistema innovativo di bracci di lavaggio e risciacquo raggruppati in polipropilene e fibra di vetro (HT 11 ECO T)
- Bracci di lavaggio indipendenti in acciaio inox e di risciacquo in polipropilene e fibra di vetro (HT 11 T)
- Filtri di superficie in polipropilene (HT 11 ECO T)
- Filtri di superficie in acciaio inox (HT 11 T)
- Depuratore automatico disponibile (HT 11 T)

# HT 11

LAVASTOVIGLIE A CAPPOTTA  
SINGOLA PARETE

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>HT 11 ECO</b>  2 PROGRAMMI	DOTAZIONE CESTI 2 X C40 1 X C44 2 X 15060  400 V 3N ~ 50 Hz 6,9 kW	 Ø 410  500x500	720x735x 1445/1880 H 100 kg  GN 1/1 530x325x25 H	<b>HT 11 ECO</b>
<b>HT 11</b>  2 PROGRAMMI	DOTAZIONE CESTI 2 X C40 1 X C44 2 X 15060  400 V 3N ~ 50 Hz 10,2 kW	 Ø 410  500x500	720x735x 1445/1880 H 100 kg  GN 1/1 530x325x25 H	<b>HT 11</b>  <b>HT 11 D</b>

**X** Con cesto speciale da ordinare

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>HT 11 ECO T</b> 	ELETTRONICA 4 PROGRAMMI 400 V 3N ~ 50 Hz 6,9 kW	 Ø 410  500x500	720x735x 1445/1880 H 100 kg  530x325x25 H	<b>HT 11 ECO T</b> <b>HT 11 ECO T DA</b>
<b>HT 11 T</b> 	ELETTRONICA 4 PROGRAMMI 400 V 3N ~ 50 Hz 10,2 kW	 Ø 410  500x500	720x735x 1445/1880 H 100 kg  530x325x25 H	<b>HT 11 T</b> <b>HT 11 T DA</b>

## OPZIONI

Modello							XP	PS	DDE
	220-240 V 50 Hz	380-415 V 3N 50 Hz	220-240 V 3 50 Hz	380-415 V 3 50 Hz	440 V 3 60 Hz	60 Hz	Extra Potenza	Pompa Scarico	Dosatore Detergente
<b>HT 11 ECO</b>	€	●	□	----	----	€	€	€	€
<b>HT 11 *</b>	€	●	□	----	----	€	€	€	€
<b>HT 11 D</b>	€	●	□	----	----	€	€	€	€
<b>HT 11 ECO T</b>	€	●	□	----	----	€	€	€	€
<b>HT 11 ECO T DA</b>	€	●	□	----	----	€	€	€	€
<b>HT 11 T</b>	€	●	□	----	----	€	€	€	€
<b>HT 11 T DA</b>	€	●	□	----	----	€	€	€	€

- Di serie
- Su richiesta
- Non disponibile
- D** Depuratore incorporato
- DA** Depuratore automatico incorporato
- T** Elettronico LED (SOFT TOUCH)
- \*** Costruzione secondo norme UL-NSF su richiesta

Marchio EAC su richiesta

Alimentazione acqua 55 °C

	DB	DBE	TS	ST	BT	WRAS	DVGW	PAP	DF
Modello	Dosatore Brillantante	Dos. Brill. Peristaltico	Timer Elettr. +Termostop	Soft Start	Break Tank	Wras	DVGW	P.Aumento Pressione	Kit Filtri Superficie
<b>HT 11 ECO</b>	●	€	●	----	€	€	€	€	●
<b>HT 11 *</b>	●	€	●	----	€	€	€	€	●
<b>HT 11 D</b>	●	€	●	----	----	----	----	€	●
<b>HT 11 ECO T</b>	●	€	●	●	€	€	€	€	●
<b>HT 11 ECO T DA</b>	●	€	●	●	----	----	----	€	●
<b>HT 11 T</b>	●	€	●	●	€	€	€	€	●
<b>HT 11 T DA</b>	●	€	●	●	----	----	----	€	●

**SOFT START** Accensione progressiva della pompa di lavaggio

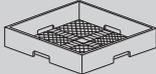
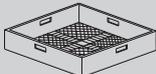
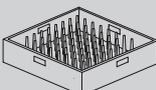
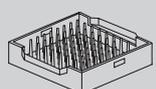
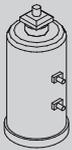
**230-240 V 50 HZ** Per HT 11 potenza totale 7,2 kW su richiesta.

**XP** In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-55 °C) l'opzione extra potenza è obbligatoria, se non è previsto un recuperatore termico. +3000 W solo con tensione standard, per altre tensioni chiedere fattibilità con alimentazione acqua di risciacquo compresa fra 8-15 °C suggeriamo l'opzione recuperatore termico se disponibile.

**BT - WRAS - DVGW** Pompa aumento pressione inclusa.

**DVGW** Componenti prescritti dal DVGW su richiesta (verificare la compatibilità delle opzioni con il produttore)

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore.

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	CESTO BICCHIERI INCLINATO	Ø 100 max	500x500x200 H	<b>C 26</b>	
	CESTO BICCHIERI RIUTILIZZABILI	5x5 Bicchieri 30 mm < Ø < 90 mm H max 185 mm	500x500x235 H	<b>C 135</b> 	
	CESTO POSATE MAGLIA STRETTA		500x500x106 H	<b>C 41</b>	
	CESTO MAGLIA LARGA	Per bicchieri	500x500x105 H	<b>C 44</b>	
	ALZATINA PER SUPPORTO BICCHIERI	Per supporto bicchieri (C112-C113-C114)	500x500x50 H	<b>C111</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	5x5 Bicchieri Ø 87 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 112</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	4x4 Bicchieri Ø 110 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 113</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	6x6 Bicchieri Ø 72 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 114</b>	
	CESTO PIATTI	18 piatti	500x500x105 H	<b>C 40</b>	
	CESTO VASSOI GN 1/1	6 posti spessore massimo 25mm	500x500x105 H	<b>C 43/B</b>	
	INSERTO POSATE	Standard (2 pcs)	Ø 120x120 H	<b>15060</b>	
	DEPURATORE	12 l	Ø 200x500 H	<b>D 1</b>	

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	DEPURATORE AUTOMATICO	12 l (max 800 l)	315x510x685 H	<b>D 2</b>	
	MENSOLA  TAVOLO	Solo in uscita	600x510  650x510x860 H	<b>T 10</b>  <b>T 28</b>	
	MENSOLA COLLEGA- MENTO CAPOTTA			<b>KIT DUO</b>	
T 34 A T 34 B 	T 35 	Tavoli	700x590x860 H 1200x590x860 H 1200x590x860 H	<b>T 34 A</b> <b>T 34 B</b> <b>T 35</b>	
T 50 	T 50 F 	T 55 	Vasca 500x400x270 H	1200x730x860 H 1200x730x860 H 1200x730x860 H	<b>T 50</b> <b>T 50 F</b> <b>T 55</b>
T 80 	T 80 E T 90 	Vasca 500x400x270 H	1500x730x860 H 1500x730x860 H 1800x730x860 H	<b>T 80</b> <b>T 80 E</b> <b>T 90</b>	
	MENSOLA		1515x620x660 H 2315x620x660 H	<b>M 16*</b> <b>M 24*</b>	
	TAVOLO DI CERNITA CON ANELLO GOMMA	Foro sbarazzo e misure speciali su richiesta	1600x1000x850 H 2400x1000x850 H	<b>TC 16*</b> <b>TC 24*</b>	
	DOCCIONE FLESSIBILE completo di gruppo miscelatore ed erogatore a leva, con fissaggio al muro		1000 H	<b>D 01</b>	
	DOCCIONE FLESSIBILE completo di gruppo miscelatore ed erogatore a leva, con fissaggio al muro e rubinetto intermedio		1000 H	<b>D 02</b>	
	PORTARIFIUTI INOX	Modello base Con ruote Con ruote e pedaliera	Ø 400x570 H Ø 400x570 H Ø 400x570 H	<b>P 01</b> <b>P 02</b> <b>P 03</b>	

\* Gabbia in legno +2% minimo + €

Misure speciali su richiesta per tavoli e rulliere

Tavoli rappresentati in versione destra-sinistra



Le lavastoviglie a cappotta DIHR offrono un'ampia gamma di modelli che spaziano dalle meccaniche, arricchibili con le più svariate opzioni, per arrivare alle versioni con l'elettronica più innovativa, già complete di tutte le funzioni possibili.

I nostri modelli si sono evoluti nel tempo, grazie alla nostra esperienza ed a quella dei nostri clienti, per fornire soluzioni sempre più personalizzabili

per l'utente finale, che soddisfino i requisiti di funzionalità, affidabilità e versatilità.

La nostra attenzione è diretta soprattutto alla riduzione dei consumi in termini di energia, acqua e prodotti chimici, che si traduca quindi in risparmio per l'utilizzatore ma anche in attenzione alla diminuzione dell'inquinamento ambientale e dello spreco di risorse.



## PANNELLO TOUCH

Display LED multicolore che offre la visualizzazione delle temperature di lavaggio e risciacquo, il programma scelto, lo stato di lavoro e i principali codici di allarme. Quattro programmi di lavaggio, macchine sempre più intuitive nell'utilizzo, mantenendo inalterate le prestazioni. La funzione "Soft Start" offre una protezione supplementare per gli oggetti più delicati.

## CARATTERISTICHE HT 11 I

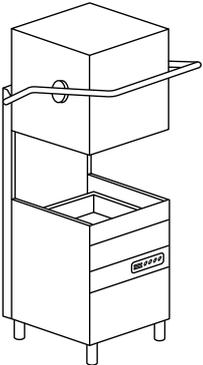
- 2 cicli di lavaggio
- Start/stop a chiusura/apertura cappotta
- Vasca con fondo stampato
- Filtro pompa
- Dosatore brillantante incorporato
- Filtri di superficie in acciaio
- Cappotta doppia parete isolata
- Termometro vasca e boiler
- Supporto cesto di facile estrazione
- Installazione in linea o ad angolo
- Bracci di lavaggio indipendenti in acciaio inox e di risciacquo in polipropilene e fibra di vetro
- Disponibile versione depurata

## CARATTERISTICHE HT 11 I T

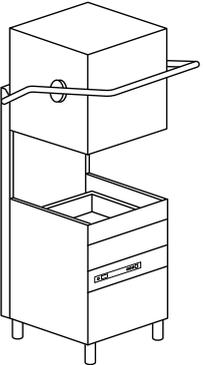
- Pannello LED facile ed intuitivo
- Quattro cicli di lavaggio
- Start/stop a chiusura/apertura cappotta
- Vasca con fondo stampato
- Dosatore brillantante incorporato
- Termometro vasca e boiler
- Filtri di superficie
- Supporto cesto di facile estrazione
- Cappotta doppia parete isolata
- Installazione in linea o ad angolo
- Ciclo autopulizia
- Bracci di lavaggio indipendenti in acciaio inox e di risciacquo in polipropilene e fibra di vetro
- Depuratore automatico disponibile

# HT 11 I

LAVASTOVIGLIE A CAPPOTTA  
ISOLATA

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice	
<b>HT 11 I</b> 	2 PROGRAMMI  DOTAZIONE CESTI 2 X C40 1 X C44 2 X 15060 	400 V 3N ~ 50 Hz 10,2 kW	 ø 410   500x500	720x735x 1445/1880 H 100 kg   530x325x25 H	<b>HT 11 I</b>  <b>HT 11 I D</b>

**X** Con cesto speciale da ordinare

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>HT 11 IT</b> 	4 PROGRAMMI DOTAZIONE CESTI 2 X C40 1 X C44 2 X 15060 	400 V 3N ~ 50 Hz 10,2 kW  ø 410  500x500	720x735x 1445/1880 H 100 kg  530x325x25 H	<b>HT 11 IT</b> <b>HT 11 IT DA</b>

## OPZIONI

Modello	220-240 V 50 Hz		380-415 V 3N 50 Hz		220-240 V 3 50 Hz		380-415 V 3 50 Hz		440 V 3 60 Hz		60 Hz		XP	PS	DDE	DB	
	€	●	□	----	----	€	€	€	€	€	€	€	Extra Potenza	Pompa Scarico	Dosatore Detergente	Dosatore Brillantante	
<b>HT 11 I</b>	€	●	□	----	----	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	●
<b>HT 11 I D</b>	€	●	□	----	----	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	●
<b>HT 11 I T</b>	€	●	□	----	----	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	●
<b>HT 11 I T DA</b>	€	●	□	----	----	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	●

● Di serie

□ Su richiesta

---- Non disponibile

**I** Cappotta isolata

**D** Depuratore incorporato

**DA** Depuratore automatico incorporato

**T** Elettronico LED (SOFT TOUCH)

Marchio EAC su richiesta

Alimentazione acqua 55 °C

	DBE	TS	ST	BT	WRAS	DVGW	PAP	ID	DF
Modello	Dos. Brill. Peristaltico	Timer Elettr. +Thermo-stop	Soft Start	Break Tank	Wras	DVGW	P.Aumento Pressione	Doppia Carrozzeria	Kit Filtri Superficie
<b>HT 11 I</b>	€	●	----	€	€	€	€	●	●
<b>HT 11 I D</b>	€	●	----	----	----	----	€	●	●
<b>HT 11 I T</b>	€	●	●	€	€	€	€	●	●
<b>HT 11 I T DA</b>	€	●	●	----	----	----	€	●	●

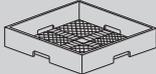
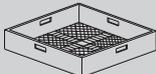
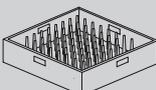
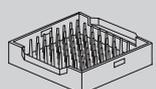
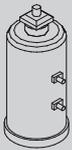
**230-240 V 50 HZ** Per HT 11 potenza totale 7,2 kW su richiesta

**XP** In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-55 °C) l'opzione extra potenza è obbligatoria, se non è previsto un recuperatore termico. +3000 W solo con tensione standard, per altre tensioni chiedere fattibilità. Con alimentazione acqua di risciacquo compresa fra 8-15 °C suggeriamo l'opzione recuperatore termico se disponibile

**BT - WRAS - DVGW** Pompa aumento pressione inclusa.

**DVGW** Componenti prescritti dal DVGW su richiesta (verificare la compatibilità delle opzioni con il produttore)

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore.

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	CESTO BICCHIERI INCLINATO	Ø 100 max	500x500x200 H	<b>C 26</b>	
	CESTO BICCHIERI RIUTILIZZABILI	5x5 Bicchieri 30 mm < Ø < 90 mm H max 185 mm	500x500x235 H	<b>C 135</b> 	
	CESTO POSATE MAGLIA STRETTA		500x500x106 H	<b>C 41</b>	
	CESTO MAGLIA LARGA	Per bicchieri	500x500x105 H	<b>C 44</b>	
	ALZATINA PER SUPPORTO BICCHIERI	Per supporto bicchieri (C112-C113-C114)	500x500x50 H	<b>C111</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	5x5 Bicchieri Ø 87 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 112</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	4x4 Bicchieri Ø 110 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 113</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	6x6 Bicchieri Ø 72 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 114</b>	
	CESTO PIATTI	18 piatti	500x500x105 H	<b>C 40</b>	
	CESTO VASSOI GN 1/1	6 posti spessore massimo 25mm	500x500x105 H	<b>C 43/B</b>	
	INSERTO POSATE	Standard (2 pcs)	Ø 120x120 H	<b>15060</b>	
	DEPURATORE	12 l	Ø 200x500 H	<b>D 1</b>	

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice
	DEPURATORE AUTOMATICO	12 l (max 800 l)	315x510x685 H	<b>D 2</b>
	MENSOLA	Solo in uscita	600x510	<b>T 10</b>
	TAVOLO		650x510x860 H	<b>T 28</b>
	MENSOLA COLLEGAMENTO CAPOTTA			<b>KIT DUO</b>
T 34 A T 34 B		Tavoli	700x590x860 H	<b>T 34 A</b>
			1200x590x860 H	<b>T 34 B</b>
			1200x590x860 H	<b>T 35</b>
T 50 T 50 F T 55		Vasca 500x400x270 H	1200x730x860 H	<b>T 50</b>
			1200x730x860 H	<b>T 50 F</b>
			1200x730x860 H	<b>T 55</b>
T 80 T 80 E T 90		Vasca 500x400x270 H	1500x730x860 H	<b>T 80</b>
			1500x730x860 H	<b>T 80 E</b>
			1800x730x860 H	<b>T 90</b>
	MENSOLA		1515x620x660 H	<b>M 16*</b>
	TAVOLO DI CERNITA CON ANELLO GOMMA	Foro sbarazzo e misure speciali su richiesta	2315x620x660 H	<b>M 24*</b>
			1600x1000x850 H	<b>TC 16*</b>
			2400x1000x850 H	<b>TC 24*</b>
	DOCCIONE FLESSIBILE completo di gruppo miscelatore ed erogatore a leva, con fissaggio al muro		1000 H	<b>D 01</b>
	DOCCIONE FLESSIBILE completo di gruppo miscelatore ed erogatore a leva, con fissaggio al muro e rubinetto intermedio		1000 H	<b>D 02</b>
	PORTARIFIUTI INOX	Modello base	Ø 400x570 H	<b>P 01</b>
		Con ruote	Ø 400x570 H	<b>P 02</b>
		Con ruote e pedaliera	Ø 400x570 H	<b>P 03</b>

\* Gabbia in legno +2% minimo + €

Misure speciali su richiesta per tavoli e rulliere

Tavoli rappresentati in versione destra-sinistra

# HT 12 ELECTRON



Le lavastoviglie a cappotta DIHR di ultima generazione. Macchine costruite con una cappotta in doppia parete, che si contraddistinguono per silenziosità e affidabilità. Oltre ai modelli elettronici di base, con ben quattro cicli programmabili di serie, abbiamo sviluppato le versioni PLUS con un risciacquo garantito a temperatura e pressione costanti e due cicli HYGIENE+ dall'elevata

efficienza igienica ( $A_0=30$  della scala di termidisinfezione come definito dalla norma EN ISO 15883-1). Grazie a quest'ultimi sviluppi in campo tecnologico, le macchine PLUS ancora più robuste, favoriranno l'eliminazione pressoché totale della carica batterica. La personalizzazione della nostra nuova generazione di macchine non è mai stata così semplice!

$A_0=30$   
**HYGIENE+**


## SISTEMA HYGIENE+

I modelli HYGIENE+ compiono cicli lunghi ad alte temperature per essere conformi a livelli d'igiene superiori, ora come non mai di fondamentale importanza per la nostra salute. I cicli speciali sono stati concepiti secondo  $A_0=30$  della scala di termodisinfezione come definito dalla norma EN ISO 15883-1. Le HYGIENE+ prevedono 2 cicli speciali, uno corto di 180 secondi e uno più lungo di 630 secondi, garantendo il rispetto di elevati livelli di igiene grazie alle alte temperature e ai cicli lunghi.



## CARATTERISTICHE

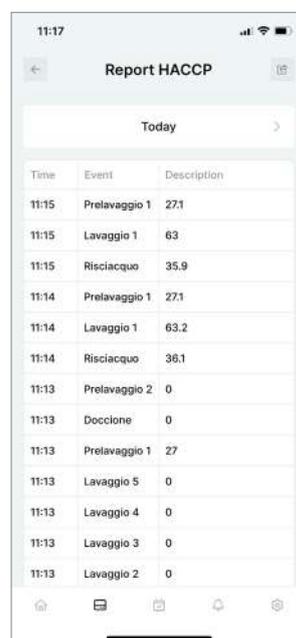
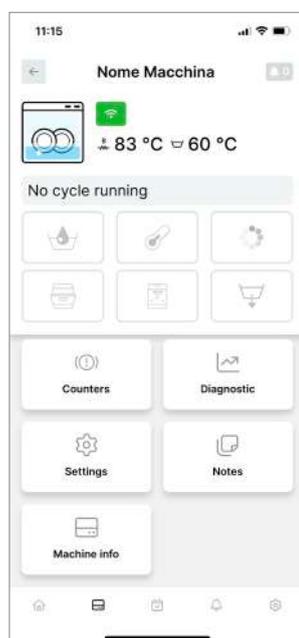
- Pannello elettronico facile ed intuitivo
- Modifica del dosaggio del detergente e del brillantante direttamente dal pannello di controllo (versioni PLUS)
- Pannello di controllo remoto disponibile su richiesta al posto del pannello standard (versioni PLUS)
- Quattro cicli personalizzabili
- Versione HYGIENE+ (modelli H+): due cicli speciali aggiuntivi secondo  $A_0=30$  come definito dalla norma EN ISO 15883-1
- Cappotta a doppia parete isolata
- Vasca profonda
- Filtro vasca sdoppiato con pozzetto raccolta rifiuti e filtro pompa (sistema innovativo per una filtrazione migliorata dell'acqua di lavaggio)
- Pompa verticale autopulente
- Dosatori detergente e brillantante di serie (dosatore brillantante peristaltico per le versioni PLUS)
- Controllo dei consumi idrici e delle ore di funzionamento (versioni PLUS)
- Facilità di accesso per manutenzione
- Tetto antigocciolamento
- Supporto cesto di facile estrazione
- Installazione in linea o ad angolo
- Ciclo di autopulizia
- Dosatore detergente peristaltico e dosatore brillantante di serie (dosatore brillantante peristaltico per le versioni PLUS)
- Il sistema PLUS garantisce un risciacquo a temperatura e pressione costante (sui modelli PLUS)
- LIFT: sollevamento automatico cappotta a fine ciclo.
- HR: sistema ENERGY RECOVERY (HT 12 ELECTRON PLUS HR H+)
- Controllo remoto CONNECTIVITY conforme alle normative HACCP (su richiesta)
- Predisposizione per connessione sistema esterno di osmosi inversa (su richiesta sulle versioni PLUS)

## CONNECTIVITY 4.0 & APP

OVUNQUE TU SIA...

LA SITUAZIONE A PORTATA DI CLICK

Sarai costantemente connesso alla macchina per monitorare le fasi di lavoro, eventuali allarmi e configurare da remoto i parametri a seconda delle esigenze. Conforme alle normative HACCP. Grazie alla nostra nuovissima App, avrai accesso alle macchine connesse e a tutta la documentazione commerciale e tecnica.



Visualizza in ogni momento tutti i parametri di lavoro e storico eventi, ore di lavoro ed eventuali problemi.



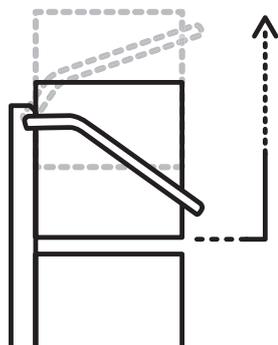
In caso di problemi la macchina invia tempestivamente una mail a te e al tecnico che potrà intervenire da remoto per risolvere il problema o attrezzarsi per l'intervento sul posto.



Il programma ti permetterà in qualsiasi momento l'esportazione di un file Excel con tutti i dati Haccp.



Sono previste delle agevolazioni per l'acquisto di apparecchi 4.0. che permettono di recuperare una parte del costo della macchina. Richiedi maggiori informazioni per saperne di più.



### SISTEMA LIFT A DUE STEP MIGLIORATO:

#### SOLLEVAMENTO AUTOMATICO DELLA CAPPOTTA A FINE CICLO

Il sistema idraulico è stato sostituito da un motore elettrico. La sua semplicità limita la manutenzione e la formazione di calcare. Quest'ultimo, liberando spazio, permette di aggiungere più opzioni ai modelli LIFT come l'addolcitore automatico integrato.

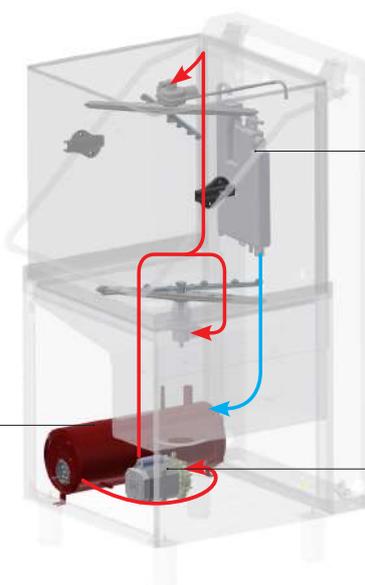
### SISTEMA PLUS

RISCIACQUO GARANTITO  
ANCHE CON PRESSIONI  
MOLTO BASSE

Abbiamo sviluppato un innovativo sistema di risciacquo a temperatura e pressione idrica costante, indipendentemente dalle condizioni esterne.

### BOILER ATMOSFERICO

La temperatura dell'acqua in boiler resta costante a 85°C durante tutto il risciacquo perché il riempimento del boiler avviene soltanto una volta che il ciclo di risciacquo è terminato.



### BREAK TANK

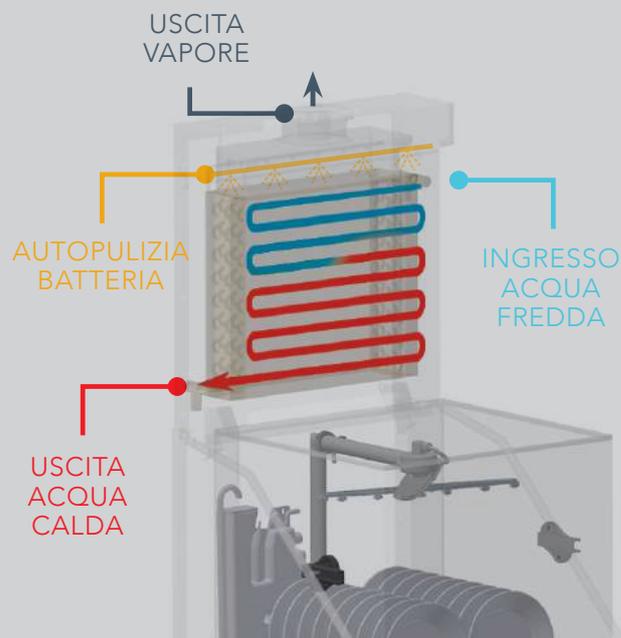
Il sistema "Break Tank" evita il riflusso nella rete idrica di alimentazione dell'acqua.

### POMPA DI RISCIACQUO

L'acqua viene aspirata dal boiler tramite una pompa di risciacquo e viene inviata agli ugelli di risciacquo, rendendo indipendente la macchina dalla pressione di rete, grazie anche alla presenza del Break Tank.

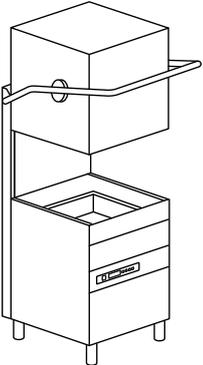
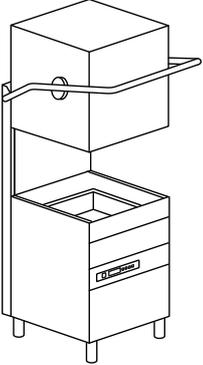
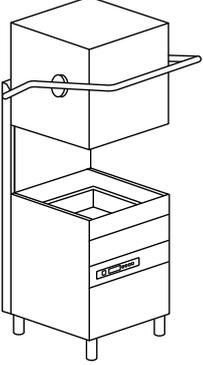
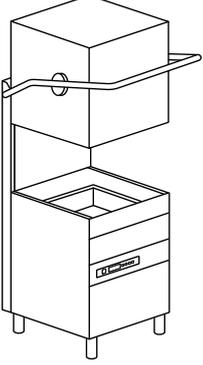
### HR - RECUPERATORE TERMICO CONDENSA VAPORE

Sistema ENERGY RECOVERY che consente di recuperare il vapore prodotto dalla macchina in funzione per preriscaldare l'acqua fredda di alimentazione (8-15 °C). Risparmio immediato sui consumi energetici e miglioramento della temperatura nell'ambiente di lavoro, non più saturato dall'umidità prodotta dalla macchina.

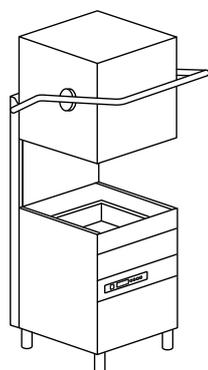


# HT 12 ELECTRON

LAVASTOVIGLIE A CAPPOTTA  
DI ULTIMA GENERAZIONE

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice	
<b>HT 12 ELECTRON</b>	ELETRONICA 4 PROGRAMMI				
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 X C40</li> <li>1 X C44</li> <li>2 X 15060</li> </ul> 	<p>400 V 3N ~ 50 Hz 10,5 kW</p>	<p>∅ 410</p>  <p>500x500</p>	<p>720x735x 1445/1880 H 115 kg</p> <p> X</p> <p>530x325x25 H</p>	<p><b>HT 12 ELECTRON</b></p> <p><b>HT 12 ELECTRON DA</b></p>
<b>HT 12 ELECTRON H+</b>	ELETRONICA 4 PROGRAMMI				
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 X C40</li> <li>1 X C44</li> <li>2 X 15060</li> </ul> 	<p>400 V 3N ~ 50 Hz 10,5 kW</p>	<p>∅ 410</p>  <p>500x500</p>	<p>720x735x 1445/1880 H 115 kg</p> <p> X</p> <p>530x325x25 H</p>	<p><b>HT 12 ELECTRON H+</b></p> <p><b>HT 12 ELECTRON DA H+</b></p>
<b>HT 12 ELECTRON LIFT</b>	ELETRONICA 4 PROGRAMMI				
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 X C40</li> <li>1 X C44</li> <li>2 X 15060</li> </ul> 	<p>400 V 3N ~ 50 Hz 10,5 kW</p>	<p>∅ 410</p>  <p>500x500</p>	<p>720x735x 1445/1880 H 119 kg</p> <p> X</p> <p>530x325x25 H</p>	<p><b>HT 12 ELECTRON LIFT</b></p> <p><b>HT 12 ELECTRON LIFT DA</b></p>
<b>HT 12 ELECTRON LIFT H+</b>	ELETRONICA 4 PROGRAMMI				
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 X C40</li> <li>1 X C44</li> <li>2 X 15060</li> </ul> 	<p>400 V 3N ~ 50 Hz 10,5 kW</p>	<p>∅ 410</p>  <p>500x500</p>	<p>720x735x 1445/1880 H 119 kg</p> <p> X</p> <p>530x325x25 H</p>	<p><b>HT 12 ELECTRON LIFT H+</b></p> <p><b>HT 12 ELECTRON LIFT DA H+</b></p>

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>HT 12 ELECTRON PLUS H+</b>	ELETTRONICA 6 PROGRAMMI			



DOTAZIONE  
CESTI  
2 X C40  
1 X C44  
2 X 15060



400 V 3N ~ 50 Hz  
10,5 kW



ø 410



500x500

720x735x  
1445/1880 H  
115 kg

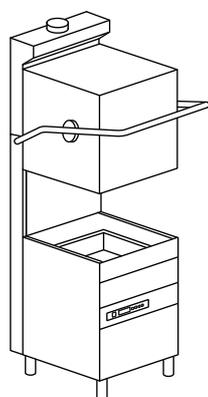


530x325x25 H

**HT 12 ELECTRON  
PLUS H+**

**HT 12 ELECTRON  
PLUS DA H+**

<b>HT 12 ELECTRON PLUS HR H+</b>	ELETTRONICA 6 PROGRAMMI - HR: RECUPERATORE TERMICO			
----------------------------------	--	--	--	--



DOTAZIONE  
CESTI  
2 X C40  
1 X C44  
2 X 15060



400 V 3N ~ 50 Hz  
10,5 kW

HR: alimentazione  
ad acqua fredda



ø 410



500x500

720x735x  
2095 H  
145 kg

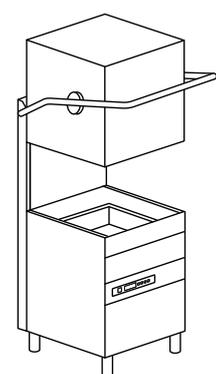


530x325x25 H

**HT 12 ELECTRON  
PLUS HR H+**

**HT 12 ELECTRON  
PLUS HR DA H+**

<b>HT 12 ELECTRON PLUS LIFT H+</b>	ELETTRONICA 6 PROGRAMMI			
------------------------------------	-------------------------	--	--	--



DOTAZIONE  
CESTI  
2 X C40  
1 X C44  
2 X 15060



400 V 3N ~ 50 Hz  
10,5 kW



ø 410



500x500

720x735x  
1445/1880 H  
145 kg

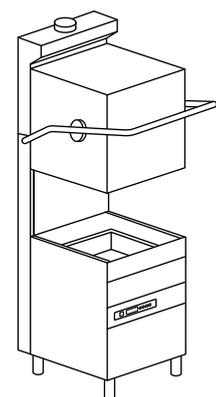


530x325x25 H

**HT 12 ELECTRON  
PLUS LIFT H+**

**HT 12 ELECTRON  
PLUS LIFT DA H+**

<b>HT 12 ELECTRON PLUS HR LIFT H+</b>	ELETTRONICA 6 PROGRAMMI - HR: RECUPERATORE TERMICO			
---------------------------------------	--	--	--	--



DOTAZIONE  
CESTI  
2 X C40  
1 X C44  
2 X 15060



400 V 3N ~ 50 Hz  
10,5 kW

HR: alimentazione  
ad acqua fredda



ø 410



500x500

720x735x  
2095 H  
145 kg



530x325x25 H

**HT 12 ELECTRON  
PLUS HR LIFT H+**

**HT 12 ELECTRON  
PLUS HR LIFT DA  
H+**

## OPZIONI

Modello	380-415 V 3N 50 Hz	220-240 V 3 50 Hz	380-415 V 3 50 Hz	440 V 3 60 Hz	60 Hz	RO Connessione Osmosore	XP Extra Potenza	PS Pompa Scarico	DDE Dosatore Deter- gente	DB Dosatore Brillan- tante
<b>HT 12 ELECTRON</b>	●	□	€	€	€	----	€	€	●	●
<b>HT 12 ELECTRON DA</b>	●	□	€	€	€	----	€	€	●	●
<b>HT 12 ELECTRON H+</b>	●	□	€	€	€	----	€	€	●	●
<b>HT 12 ELECTRON DA H+</b>	●	□	€	€	€	----	€	€	●	●
<b>HT 12 ELECTRON LIFT</b>	●	□	€	€	€	----	€	€	●	●
<b>HT 12 ELECTRON LIFT DA</b>	●	□	€	€	€	----	€	€	●	●
<b>HT 12 ELECTRON LIFT H+</b>	●	□	€	€	€	----	€	€	●	●
<b>HT 12 ELECTRON LIFT DA H+</b>	●	□	€	€	€	----	€	€	●	●
<b>HT 12 ELECTRON PLUS H+</b>	●	□	€	€	€	□	€	€	●	----
<b>HT 12 ELECTRON PLUS DA H+</b>	●	□	€	€	€	----	€	€	●	----
<b>HT 12 ELECTRON PLUS HR H+</b>	●	□	€	€	€	□	€	€	●	----
<b>HT 12 ELECTRON PLUS HR DA H+</b>	●	□	€	€	€	----	€	€	●	----
<b>HT 12 ELECTRON PLUS LIFT H+</b>	●	□	€	€	€	□	€	€	●	----
<b>HT 12 ELECTRON PLUS LIFT DA H+</b>	●	□	€	€	€	----	€	€	●	----
<b>HT 12 ELECTRON PLUS HR LIFT H+</b>	●	□	€	€	€	□	€	€	●	----
<b>HT 12 ELECTRON PLUS HR LIFT DA H+</b>	●	□	€	€	€	----	€	€	●	----

● Di serie

□ Su richiesta

---- Non disponibile

**DA** Depuratore automatico incorporato

**PS** Non disponibile in 400 V 3 50 Hz sulle versioni PLUS

**HR** Disponibile in caso di acqua osmotica, avente una conducibilità superiore ai 200 microsiemens

**LIFT** Sollevamento automatico a 2 step della cappotta a fine ciclo

**PLUS** Risciacquo a temperatura costante e consumo stabilizzato

**H+** 2 cicli da 630 e 180 secondi ad alte temperature, raggiungono fino a 70 °C durante il lavaggio e 90 °C per il risciacquo

Marchio EAC su richiesta

Alimentazione acqua 55 °C (esclusa versione HR)

Modello	DBE	BT	WRAS	DVGW	CONN.	PAP	ID	DF	FLOAT	CONTROL
	Dos. Brill. Peristaltico	Break Tank	Wras	DVGW	Connectivity (HACCP)	Pompa aumento pressione	Doppia carrozzeria	Kit filtri superficie	Sens. mancanza Det e brillant.	Pannello comandi remoto sostitutivo
<b>HT 12 ELECTRON</b>	€	€	€	€	€	€	●	●	€	----
<b>HT 12 ELECTRON DA</b>	€	----	€	€	€	€	●	●	€	----
<b>HT 12 ELECTRON H+</b>	€	€	€	€	€	€	●	●	€	----
<b>HT 12 ELECTRON DA H+</b>	€	----	€	€	€	€	●	●	€	----
<b>HT 12 ELECTRON LIFT</b>	€	€	€	€	€	----	●	●	€	----
<b>HT 12 ELECTRON LIFT DA</b>	€	----	€	€	€	----	●	●	€	----
<b>HT 12 ELECTRON LIFT H+</b>	€	€	€	€	€	----	●	●	€	----
<b>HT 12 ELECTRON LIFT DA H+</b>	€	----	€	€	€	----	●	●	€	----
<b>HT 12 ELECTRON PLUS H+</b>	●	●	€	€	€	●	●	●	€	€
<b>HT 12 ELECTRON PLUS DA H+</b>	●	----	----	----	€	●	●	●	€	€
<b>HT 12 ELECTRON PLUS HR H+</b>	●	●	----	----	€	●	●	●	€	€
<b>HT 12 ELECTRON PLUS HR DA H+</b>	●	----	----	----	€	●	●	●	€	€
<b>HT 12 ELECTRON PLUS LIFT H+</b>	●	●	€	€	€	●	●	●	€	€
<b>HT 12 ELECTRON PLUS LIFT DA H+</b>	●	----	----	----	€	●	●	●	€	€
<b>HT 12 ELECTRON PLUS HR LIFT H+</b>	●	●	----	----	€	●	●	●	€	€
<b>HT 12 ELECTRON PLUS HR LIFT DA H+</b>	●	----	----	----	€	●	●	●	€	€

**PS** Non disponibile con tensioni 380-415 V 3 50 Hz e 440 V 3 60 Hz (modelli PLUS)

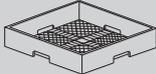
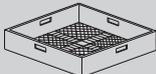
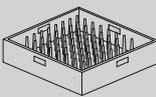
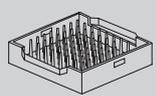
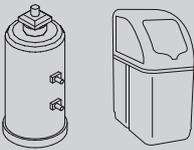
**XP** In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-55 °C) l'opzione extra potenza è obbligatoria, se non è previsto un recuperatore termico. +3000 W solo con tensione standard, per altre tensioni chiedere fattibilità con alimentazione acqua di risciacquo compresa fra 8-15 °C suggeriamo l'opzione recuperatore termico se disponibile

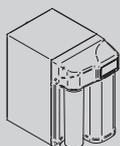
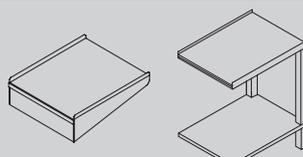
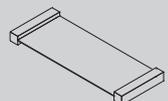
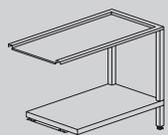
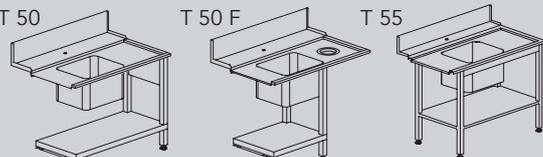
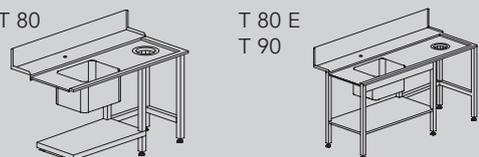
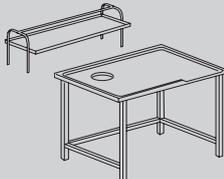
**BT-WRAS-DVGW** Pompa aumento pressione inclusa

**DVGW** Componenti prescritti dal DVGW su richiesta (verificare la compatibilità delle opzioni con il produttore)

**CONNECTIVITY** Comprende l'opzione HACCP. Abbonamento di 10 anni

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	CESTO BICCHIERI INCLINATO	Ø 100 max	500x500x200 H	<b>C 26</b>	
	CESTO BICCHIERI RIUTILIZZABILI	5x5 Bicchieri 30 mm < Ø < 90 mm H max 185 mm	500x500x235 H	<b>C 135</b> 	
	CESTO POSATE MAGLIA STRETTA		500x500x106 H	<b>C 41</b>	
	CESTO MAGLIA LARGA	Per bicchieri	500x500x105 H	<b>C 44</b>	
	ALZATINA PER SUPPORTO BICCHIERI	Per supporto bicchieri (C112-C113-C114)	500x500x50 H	<b>C111</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	5x5 Bicchieri Ø 87 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 112</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	4x4 Bicchieri Ø 110 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 113</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	6x6 Bicchieri Ø 72 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 114</b>	
	CESTO PIATTI	18 piatti	500x500x105 H	<b>C 40</b>	
	CESTO VASSOI GN 1/1	6 posti spessore massimo 25mm	500x500x105 H	<b>C 43/B</b>	
	INSERTO POSATE	Standard (2 pcs)	Ø 120x120 H	<b>15060</b>	
	DEPURATORE	12 l	Ø 200x500 H	<b>D 1</b>	
	DEPURATORE AUTOMATICO	12 l (max 800 l)	315x510x685 H	<b>D 2</b>	

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice
	OSMOSORE PER I MODELLI PLUS	230 V 50 Hz - 250 W 5° C - 30° C Portata 240 l/h Non compatibile con versione depu- ratore integrato Dotazione cesti speciale	270x411x451 H 18 Kg	<b>OS 240</b>
	MENSOLA  TAVOLO	Solo in uscita	600x510  650x510x860 H	<b>T 10</b>  <b>T 28</b>
	MENSOLA COLLEGA- MENTO CAPOTTA			<b>KIT DUO</b>
T 34 A T 34 B 	T 35 	Tavoli	700x590x860 H 1200x590x860 H 1200x590x860 H	<b>T 34 A</b> <b>T 34 B</b> <b>T 35</b>
T 50 T 50 F T 55 	Vasca 500x400x270 H		1200x730x860 H 1200x730x860 H 1200x730x860 H	<b>T 50</b> <b>T 50 F</b> <b>T 55</b>
T 80 T 80 E T 90 	Vasca 500x400x270 H		1500x730x860 H 1500x730x860 H 1800x730x860 H	<b>T 80</b> <b>T 80 E</b> <b>T 90</b>
	MENSOLA  TAVOLO DI CERNITA CON ANELLO GOMMA	Foro sbarazzo e misure speciali su richiesta	1515x620x660 H 2315x620x660 H 1600x1000x850 H 2400x1000x850 H	<b>M 16*</b> <b>M 24*</b> <b>TC 16*</b> <b>TC 24*</b>
	DOCCIONE FLESSIBILE completo di gruppo miscelatore ed erogatore a leva, con fissaggio al muro  DOCCIONE FLESSIBILE completo di gruppo miscelatore ed erogatore a leva, con fissaggio al muro e rubinetto intermedio		1000 H  1000 H	<b>D 01</b>  <b>D 02</b>
	PORTARIFIUTI INOX	Modello base  Con ruote  Con ruote e pedaliera	Ø 400x570 H  Ø 400x570 H  Ø 400x570 H	<b>P 01</b>  <b>P 02</b>  <b>P 03</b>

\* Gabbia in legno +2% minimo + €

Misure speciali su richiesta per tavoli e rulliere

Tavoli rappresentati in versione destra-sinistra

# HT 14 OPTIMA

LAVASTOVIGLIE A CAPPOTTA  
SMART AD ACQUA PULITA



Abbiamo semplicemente combinato le più elevate specifiche tecniche e la tecnologia di ultima generazione al nome e alle caratteristiche collaudate nel tempo. HT 14 OPTIMA è la nostra risposta ai nuovi elevati standard di igiene e pulizia del mercato mondiale, mantenendo i nostri costi operativi bassi come sempre, grazie al sistema OPTIMAL-Rinse.

I cicli Hygiene+ ( $A_0=60$ ) garantiscono di lavorare in sicurezza mantenendo i massimi livelli di igiene. Un ciclo aggiuntivo impostabile, la tecnologia di

automonitoraggio e la connessione CONNECTIVITY fanno delle HT 14 OPTIMA la gamma che stavate aspettando. Il pannello elettronico intuitivo ed interattivo vi guiderà in una nuova esperienza di utilizzo della vostra lavastoviglie. Il suo sistema di autodiagnosi segnala qualsiasi anomalia e mostra chiaramente le differenti fasi del ciclo e lo stato della vostra lavastoviglie. 6 cicli di lavaggio (8 per la versione Hygiene+) e il facile cambio di tensione rendono queste macchine incredibilmente versatili e di facile installazione.

$A_0=60$   
HYGIENE+

## SISTEMA HYGIENE+

I nostri modelli HYGIENE +, con alte temperature e cicli lunghi, assicurano il rispetto di alti livelli d'igiene, più che mai essenziali per la nostra salute personale al giorno d'oggi. Lo sviluppo della gamma è stato concepito secondo rigorose norme e parametri di termodisinfezione. Tutti i nostri modelli HYGIENE + ottengono il livello  $A_0$  60 che prevede la riduzione dei microorganismi patogeni e della carica batterica come definito dalla norma EN ISO 15883-1. Due cicli di lavaggio ad alte temperature (180 e 630 secondi), raggiungendo fino a 75°C per il lavaggio e 90°C per il risciacquo, garantiscono la piena conformità ai principi di disinfezione.



## CARATTERISTICHE

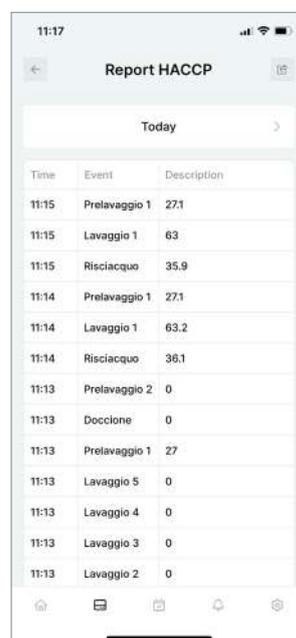
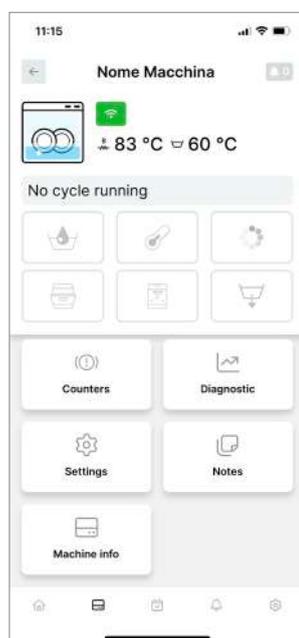
- **NEW:** sistema di sollevamento automatico cappotta LIFT
- Scarico parziale anticipato grazie alla pompa di scarico di serie, l'acqua sporca di lavaggio viene scaricata parzialmente prima del risciacquo. In questo modo, ad ogni ciclo, l'acqua della vasca risulta più pulita, calda e già in parte addizionata di brillantante e detergente
- L'innovativa vasca ridotta, profonda e stampata permette la drastica riduzione dei consumi di acqua, prodotti chimici, ed energia elettrica oltre che impedire il ristagno d'acqua
- Versione standard: Sei cicli di lavaggio con scarico parziale dell'acqua di lavaggio prima del risciacquo
- Versione HYGIENE+: otto cicli di lavaggio: sei con scarico parziale dell'acqua di lavaggio prima del risciacquo e due programmi HYGIENE+
- Impostazione dosaggio detersivo e brillantante, direttamente dal pannello comandi
- Pompa verticale autopulente
- Dosatori detersivo e brillantante peristaltici integrati
- Cappotta isolata in doppia parete
- Sistema Plus che garantisce un risciacquo a temperatura e pressione costante
- Controllo dei consumi idrici e delle ore di funzionamento
- Sistema Break Tank per evitare contaminazioni in caso di insufficienza idrica della rete
- Tasto intuitivo START multicromatico
- Comandi elettronici con display luminoso TFT
- Personalizzazione lingue e menu comandi
- Autodiagnosi e segnalazione guasti a due livelli per utente e service
- Ciclo di autopulizia
- Pompa di lavaggio Soft Start
- Depuratore automatico disponibile
- Disponibile opzione pannello di controllo remoto
- Controllo remoto CONNECTIVITY conforme alle normative HACCP (su richiesta)

## CONNECTIVITY 4.0 & APP

OVUNQUE TU SIA...

LA SITUAZIONE A PORTATA DI CLICK

Sarai costantemente connesso alla macchina per monitorare le fasi di lavoro, eventuali allarmi e configurare da remoto i parametri a seconda delle esigenze. Conforme alle normative HACCP. Grazie alla nostra nuovissima App, avrai accesso alle macchine connesse e a tutta la documentazione commerciale e tecnica.



Visualizza in ogni momento tutti i parametri di lavoro e storico eventi, ore di lavoro ed eventuali problemi.



In caso di problemi la macchina invia tempestivamente una mail a te e al tecnico che potrà intervenire da remoto per risolvere il problema o attrezzarsi per l'intervento sul posto.



Il programma ti permetterà in qualsiasi momento l'esportazione di un file Excel con tutti i dati Haccp.



Sono previste delle agevolazioni per l'acquisto di apparecchi 4.0. che permettono di recuperare una parte del costo della macchina. Richiedi maggiori informazioni per saperne di più.

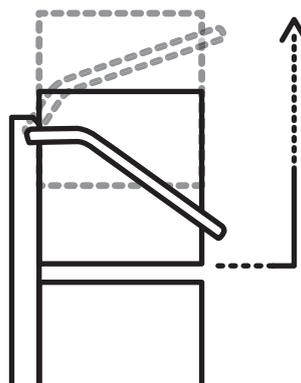
## DISPLAY RETROILLUMINATO AD ALTA TECNOLOGIA

Questa nuova tecnologia intuitiva ad icone colorate, unita al comodo START multicromatico, rende l'utilizzo della macchina semplice ed efficace. Inoltre, l'introduzione della nuova funzione 'cicli personalizzabili', permette all'installatore di modificare facilmente tutti i parametri legati a durata e temperatura di lavaggio, pausa e risciacquo, a seconda delle proprie esigenze. Il display TFT fornisce informazioni sullo stato attuale della macchina e sugli eventi in funzione quali: errori, anomalie, temperature, selezione ciclo, progressione del ciclo, mancanza di sale se depurata e tanti altri indicatori a seconda delle opzioni scelte in fase di configurazione.



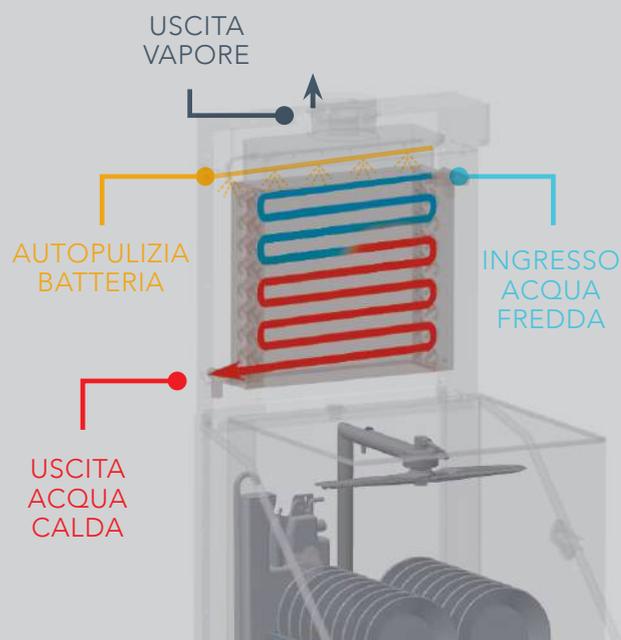
## SISTEMA LIFT A DUE STEP MIGLIORATO: SOLLEVAMENTO AUTOMATICO DELLA CAPPOTTA A FINE CICLO

Il sistema idraulico è stato sostituito da un motore elettrico. La sua semplicità limita la manutenzione e la formazione di calcare. Quest'ultimo, liberando spazio, permette di aggiungere più opzioni ai modelli LIFT come l'addolcitore automatico integrato.



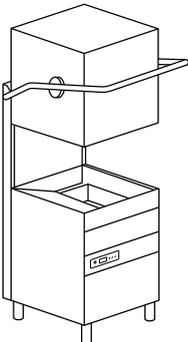
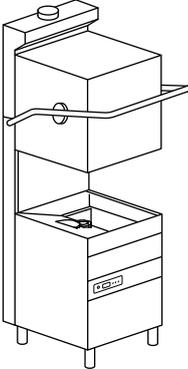
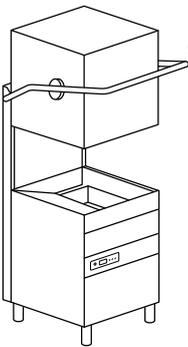
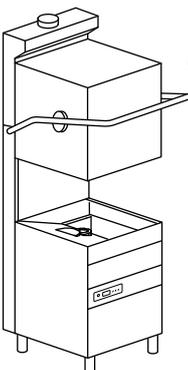
## HR - RECUPERATORE TERMICO CONDENSA VAPORE

Sistema ENERGY RECOVERY che consente di recuperare il vapore prodotto dalla macchina in funzione per preriscaldare l'acqua fredda di alimentazione (8-15 °C). Risparmio immediato sui consumi energetici e miglioramento della temperatura nell'ambiente di lavoro, non più saturato dall'umidità prodotta dalla macchina.



# HT 14 OPTIMA

LAVASTOVIGLIE A CAPPOTTA  
SMART AD ACQUA PULITA

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>HT 14 OPTIMA</b>				
ELETTRONICA 6 PROGRAMMI				
 <div data-bbox="367 448 558 627"> <p>DOTAZIONE CESTI 2 X C40 1 X C44 2 X 15060</p> </div>	Multivoltaggio:			
	standard 400 V 3N 50 Hz 9,9 kW	 ø 410	720x735x 1445/1880 H 125 kg	<b>HT 14 OPTIMA</b>
	230 V 3 50 Hz 9,9 kW	 500x500	 530x325x25 H	<b>HT 14 OPTIMA DA</b>
230 V 50 Hz 9,9 kW				
<b>HT 14 OPTIMA HR</b>				
ELETTRONICA 6 PROGRAMMI - HR: RECUPERATORE TERMICO				
 <div data-bbox="367 873 558 1052"> <p>DOTAZIONE CESTI 2 X C40 1 X C44 2 X 15060</p> </div>	Multivoltaggio:			
	standard 400 V 3N 50 Hz 9,9 kW	 ø 410	720x735x 2095 H 145 kg	<b>HT 14 OPTIMA HR</b>
	230 V 3 50 Hz 9,9 kW	 500x500	 530x325x25 H	<b>HT 14 OPTIMA HR DA</b>
230 V 50 Hz 9,9 kW	Alimentazione acqua fredda			
<b>HT 14 OPTIMA LIFT</b>				
ELETTRONICA 6 PROGRAMMI				
 <div data-bbox="319 1209 446 1276"> <p><b>New</b></p> </div> <div data-bbox="367 1299 558 1478"> <p>DOTAZIONE CESTI 2 X C40 1 X C44 2 X 15060</p> </div>	Multivoltaggio:			
	standard 400 V 3N 50 Hz 9,9 kW	 ø 410	720x735x 1445/1880 H 125 kg	<b>HT 14 OPTIMA LIFT</b>
	230 V 3 50 Hz 9,9 kW	 500x500	 530x325x25 H	<b>HT 14 OPTIMA LIFT DA</b>
230 V 50 Hz 9,9 kW				
<b>HT 14 OPTIMA HR LIFT</b>				
ELETTRONICA 6 PROGRAMMI - HR: RECUPERATORE TERMICO				
 <div data-bbox="319 1635 446 1702"> <p><b>New</b></p> </div> <div data-bbox="367 1724 558 1904"> <p>DOTAZIONE CESTI 2 X C40 1 X C44 2 X 15060</p> </div>	Multivoltaggio:			
	standard 400 V 3N 50 Hz 9,9 kW	 ø 410	720x735x 2095 H 145 kg	<b>HT 14 OPTIMA HR LIFT</b>
	230 V 3 50 Hz 9,9 kW	 500x500	 530x325x25 H	<b>HT 14 OPTIMA HR LIFT DA</b>
230 V 50 Hz 9,9 kW	Alimentazione acqua fredda			

**X** Con cesto speciale da ordinare

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>HT 14 OPTIMA H+</b> ELETTRONICA 8 PROGRAMMI				
<p> <b>DOTAZIONE CESTI</b>                      2 X C40                      1 X C44                      2 X 15060                 </p> <p> <math>A_0=60</math>                      HYGIENE +                 </p>	Multivoltaggio: standard 400 V 3N 50 Hz 9,9 kW -- 230 V 3 50 Hz 9,9 kW -- 230 V 50 Hz 9,9 kW	<p>ø 410</p> <p>500x500</p>	720x735x 1445/1880 H 125 kg <p>530x325x25 H</p>	<b>HT 14 OPTIMA H+</b>
				<b>HT 14 OPTIMA DA H+</b>
<b>HT 14 OPTIMA HR H+</b> ELETTRONICA 8 PROGRAMMI - HR: RECUPERATORE TERMICO				
<p> <b>DOTAZIONE CESTI</b>                      2 X C40                      1 X C44                      2 X 15060                 </p> <p> <math>A_0=60</math>                      HYGIENE +                 </p>	Multivoltaggio: standard 400 V 3N 50 Hz 9,9 kW -- 230 V 3 50 Hz 9,9 kW -- 230 V 50 Hz 9,9 kW	<p>ø 410</p> <p>500x500</p>	720x735x 2095 H 145 kg <p>530x325x25 H</p>	<b>HT 14 OPTIMA HR H+</b>
				Alimentazione acqua fredda <b>HT 14 OPTIMA HR DA H+</b>
<b>HT 14 OPTIMA LIFT H+</b> ELETTRONICA 8 PROGRAMMI				
<p>                     New                 </p> <p> <b>DOTAZIONE CESTI</b>                      2 X C40                      1 X C44                      2 X 15060                 </p> <p> <math>A_0=60</math>                      HYGIENE +                 </p>	Multivoltaggio: standard 400 V 3N 50 Hz 9,9 kW -- 230 V 3 50 Hz 9,9 kW -- 230 V 50 Hz 9,9 kW	<p>ø 410</p> <p>500x500</p>	720x735x 1445/1880 H 125 kg <p>530x325x25 H</p>	<b>HT 14 OPTIMA LIFT H+</b>
				<b>HT 14 OPTIMA LIFT DA H+</b>
<b>HT 14 OPTIMA HR LIFT H+</b> ELETTRONICA 8 PROGRAMMI - HR: RECUPERATORE TERMICO				
<p>                     New                 </p> <p> <b>DOTAZIONE CESTI</b>                      2 X C40                      1 X C44                      2 X 15060                 </p> <p> <math>A_0=60</math>                      HYGIENE +                 </p>	Multivoltaggio: standard 400 V 3N 50 Hz 9,9 kW -- 230 V 3 50 Hz 9,9 kW -- 230 V 50 Hz 9,9 kW	<p>ø 410</p> <p>500x500</p>	720x735x 2095 H 145 kg <p>530x325x25 H</p>	<b>HT 14 OPTIMA HR LIFT H+</b>
				Alimentazione acqua fredda <b>HT 14 OPTIMA HR LIFT DA H+</b>

**$A_0=60$**  Cicli speciali secondo  $A_0 = 60$  della scala di termidisinfezione come definito dalla norma EN ISO 15883-1. Tutti i nostri modelli Hygiene+ raggiungono il livello  $A_0 60$  che definisce la riduzione dei microrganismi patogeni e della carica batterica. Inoltre, il nostro System Plus garantisce un risciacquo perfetto con temperatura e pressione dell'acqua costanti per risultati igienici ottimali

## OPZIONI

Modello	220-240 V 50 Hz	380-415 V 3N 50 Hz	220-240 V 3 50 Hz	60 Hz	CONTROL Pannello comandi remoto ad- dizionale	RO Connessione Osmosore	XP Extra Potenza	PS Pompa Scarico	DDE Dosatore Detergente	DBE Dos. Brill. Peristal- tico
<b>HT 14 OPTIMA</b>	M	●	M	€	€	□	€	●	●	●
<b>HT 14 OPTIMA DA</b>	M	●	M	€	€	----	€	●	●	●
<b>HT 14 OPTIMA HR</b>	M	●	M	€	€	□	----	●	●	●
<b>HT 14 OPTIMA HR DA</b>	M	●	M	€	€	----	----	●	●	●
<b>HT 14 OPTIMA H+</b>	M	●	M	€	€	□	€	●	●	●
<b>HT 14 OPTIMA DA H+</b>	M	●	M	€	€	----	€	●	●	●
<b>HT 14 OPTIMA HR H+</b>	M	●	M	€	€	□	----	●	●	●
<b>HT 14 OPTIMA HR DA H+</b>	M	●	M	€	€	----	----	●	●	●
<b>HT 14 OPTIMA LIFT</b>	M	●	M	€	€	□	€	●	●	●
<b>HT 14 OPTIMA LIFT DA</b>	M	●	M	€	€	----	€	●	●	●
<b>HT 14 OPTIMA HR LIFT</b>	M	●	M	€	€	□	----	●	●	●
<b>HT 14 OPTIMA HR LIFT DA</b>	M	●	M	€	€	----	----	●	●	●
<b>HT 14 OPTIMA LIFT H+</b>	M	●	M	€	€	□	€	●	●	●
<b>HT 14 OPTIMA LIFT DA H+</b>	M	●	M	€	€	----	€	●	●	●
<b>HT 14 OPTIMA HR LIFT H+</b>	M	●	M	€	€	□	----	●	●	●
<b>HT 14 OPTIMA HR LIFT DA H+</b>	M	●	M	€	€	----	----	●	●	●

● Di serie

□ Su richiesta

---- Non disponibile

**M** Multivoltaggio

**DA** Depuratore automatico incorporato

**HR** Disponibile in caso di acqua osmotica, avente una conducibilità superiore ai 200 microsiemens

**H+ (HYGIENE+)** 2 cicli di 630 e 180 secondi ad alte temperature, raggiungono fino a 75 °C durante il lavaggio e 90 °C per il risciacquo  
Alimentazione acqua 55 °C (esclusa versione HR)

Marchio EAC su richiesta

Alimentazione acqua 55 °C (esclusa versione HR)

Modello	TS Timer Elettr. + Thermostop	ST Soft Start	BT Break Tank	WRAS Wras	DVGW DVGW	CONNECTIVITY Connectivity (HACCP)	PR Pompa risciacquo	ID Doppia Carrozzeria	DF Kit Filtri Superficie	FLOAT Sens. mancanza det e brillant.
HT 14 OPTIMA	●	●	●	€	€	€	●	●	●	€
HT 14 OPTIMA DA	●	●	----	----	----	€	●	●	●	€
HT 14 OPTIMA HR	●	●	●	----	----	€	●	●	●	€
HT 14 OPTIMA HR DA	●	●	----	----	----	€	●	●	●	€
HT 14 OPTIMA H+	●	●	●	€	€	€	●	●	●	€
HT 14 OPTIMA DA H+	●	●	----	----	----	€	●	●	●	€
HT 14 OPTIMA HR H+	●	●	●	----	----	€	●	●	●	€
HT 14 OPTIMA HR DA H+	●	●	----	----	----	€	●	●	●	€
HT 14 OPTIMA LIFT	●	●	●	€	€	€	●	●	●	€
HT 14 OPTIMA LIFT DA	●	●	----	----	----	€	●	●	●	€
HT 14 OPTIMA HR LIFT	●	●	●	----	----	€	●	●	●	€
HT 14 OPTIMA HR LIFT DA	●	●	----	----	----	€	●	●	●	€
HT 14 OPTIMA LIFT H+	●	●	●	€	€	€	●	●	●	€
HT 14 OPTIMA LIFT DA H+	●	●	----	----	----	€	●	●	●	€
HT 14 OPTIMA HR LIFT H+	●	●	●	----	----	€	●	●	●	€
HT 14 OPTIMA HR LIFT DA H+	●	●	----	----	----	€	●	●	●	€

**SOFT START**

Accensione progressiva della pompa di lavaggio

**XP**

In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-55 °C) l'opzione extra potenza è obbligatoria, se non è previsto un recuperatore termico. +3000 W solo con tensione standard, per altri voltaggi chiedere fattibilità. Con alimentazione acqua di risciacquo compresa fra 8-15 °C suggeriamo l'opzione recuperatore termico se disponibile.

**BT - WRAS - DVGW**

Pompa aumento pressione inclusa.

**DVGW**

Componenti prescritti dal DVGW su richiesta (verificare la compatibilità delle opzioni con il produttore)

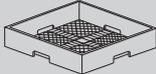
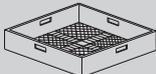
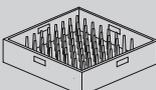
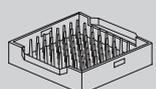
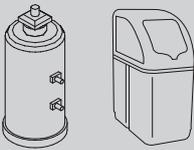
**CONNECTIVITY**

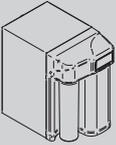
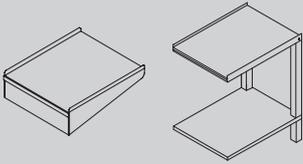
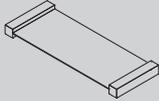
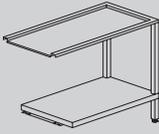
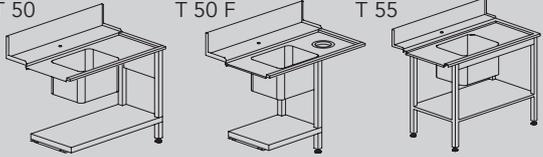
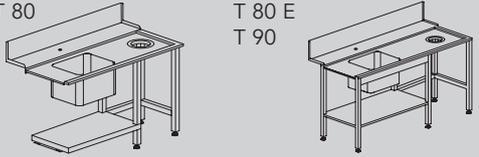
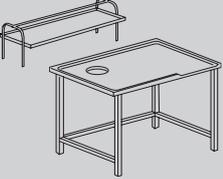
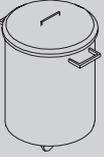
Comprende l'opzione HACCP. Abbonamento di 10 anni

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore.

**LIFT**

Sollevamento automatico a 2 step della cappotta a fine ciclo

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	CESTO BICCHIERI INCLINATO	Ø 100 max	500x500x200 H	<b>C 26</b>	
	CESTO BICCHIERI RIUTILIZZABILI	5x5 Bicchieri 30 mm < Ø < 90 mm H max 185mm	500x500x235 H	<b>C 135</b> 	
	CESTO POSATE MAGLIA STRETTA		500x500x106 H	<b>C 41</b>	
	CESTO MAGLIA LARGA	Per bicchieri	500x500x105 H	<b>C 44</b>	
	ALZATINA PER SUPPORTO BICCHIERI	Per supporto bicchieri (C112-C113-C114)	500x500x50 H	<b>C111</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	5x5 Bicchieri Ø 87 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 112</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	4x4 Bicchieri Ø 110 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 113</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	6x6 Bicchieri Ø 72 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 114</b>	
	CESTO PIATTI	18 piatti	500x500x105 H	<b>C 40</b>	
	CESTO VASSOI GN 1/1	6 posti spessore massimo 25mm	500x500x105 H	<b>C 43/B</b>	
	INSERTO POSATE	Standard (2 pcs)	Ø 120x120 H	<b>15060</b>	
	DEPURATORE	12 l	Ø 200x500 H	<b>D 1</b>	
	DEPURATORE AUTOMATICO	12 l (max 800 l)	315x510x685 H	<b>D 2</b>	

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice
	OSMOSORE	230 V 50 Hz - 250 W 5° C - 30° C Portata 240 l/h Non compatibile con versione depu- ratore integrato Dotazione cesti speciale	270x411x451 H 18 Kg	<b>OS 240</b>
	MENSOLA  TAVOLO	Solo in uscita	600x510  650x510x860 H	<b>T 10</b>  <b>T 28</b>
	MENSOLA COLLEGA- MENTO CAPOTTA			<b>KIT DUO</b>
T 34 A T 34 B 	T 35 	Tavoli	700x590x860 H 1200x590x860 H 1200x590x860 H	<b>T 34 A</b> <b>T 34 B</b> <b>T 35</b>
T 50 T 50 F T 55 	Vasca 500x400x270 H		1200x730x860 H 1200x730x860 H 1200x730x860 H	<b>T 50</b> <b>T 50 F</b> <b>T 55</b>
T 80 T 80 E T 90 	Vasca 500x400x270 H		1500x730x860 H 1500x730x860 H 1800x730x860 H	<b>T 80</b> <b>T 80 E</b> <b>T 90</b>
	MENSOLA  TAVOLO DI CERNITA CON ANELLO GOMMA	Foro sbarazzo e misure speciali su richiesta	1515x620x660 H 2315x620x660 H 1600x1000x850 H 2400x1000x850 H	<b>M 16*</b> <b>M 24*</b> <b>TC 16*</b> <b>TC 24*</b>
	DOCCIONE FLESSIBILE completo di gruppo miscelatore ed erogatore a leva, con fissaggio al muro		1000 H	<b>D 01</b>
	DOCCIONE FLESSIBILE completo di gruppo miscelatore ed erogatore a leva, con fissaggio al muro e rubinetto intermedio		1000 H	<b>D 02</b>
	PORTARIFIUTI INOX	Modello base  Con ruote  Con ruote e pedaliera	Ø 400x570 H  Ø 400x570 H  Ø 400x570 H	<b>P 01</b> <b>P 02</b> <b>P 03</b>

\* Gabbia in legno +2% minimo + €

Misure speciali su richiesta per tavoli e rulliere

Tavoli rappresentati in versione destra-sinistra



TWIN STAR lavora al posto tuo, rende l'ambiente estremamente confortevole grazie alla sua silenziosità e alle ridottissime dispersioni di calore. Meno manipolazioni, meno rotture, meno gesti ripetitivi, facilità di carico e scarico con il massimo di ergonomia. TWIN STAR si occupa di tutto, le stoviglie si possono utilizzare a fine ciclo o possono essere lasciate in macchina come fosse uno scaffale. Può essere collocata in qualsiasi ambiente, necessitando di un terzo di spazio rispetto ad un sistema di lavaggio tradizionale.

TWIN STAR consuma molta meno acqua dando un notevolissimo impatto nella riduzione di detersivo e brillantante. Ha un consumo elettrico minimo e, grazie alla differibilità dei cicli, può funzionare lontano dagli orari di punta garantendo così la riduzione del massimo fabbisogno elettrico necessario ma soprattutto riduce i costi della tua bolletta.



## VERSIONE DOUBLE FACE

### RISPARMIA IL 65% DELLO SPAZIO

Abbiamo inventato un nuovo modo di comunicare. TWIN STAR è disponibile in due versioni: una a carico frontale, l'altra passante - incastonabile in una parete - che permette di creare un collegamento tra i due ambienti garantendo nel contempo l'assenza di contaminazione tra la zona di carico e la cucina e riducendo ulteriormente lo spazio utilizzato.



## CARATTERISTICHE

- Porta con due vetri indipendenti, resistenti alle alte temperature
- Costruzione in doppia parete con isolamento termoacustico
- Dosatori detergente, brillantante, sanitizzante e relativi contenitori facilmente accessibili
- Sistema asciugatura a nebbia fredda
- Condensatore vapori di serie
- Addolcitore incorporato, automatico (no per versione HI TEMP)
- Vasca in acciaio inox AISI 316, isolata, con quattro pompe di lavaggio indipendenti autopulenti
- Silenziosa
- Possibilità d'installazione in qualsiasi ambiente
- Consumo d' acqua notevolmente ridotto per un utilizzo di detergente e brillantante nettamente più basso
- Consumo elettrico minimo con funzione "partenza ritardata" per un uso lontano dagli orari di punta e conseguente riduzione nei costi in bolletta
- Installazione semplice e veloce
- Grazie all'innovativo sistema di asciugatura, potrai utilizzare immediatamente le stoviglie a fine ciclo
- Con i costi medi in Europa, l'investimento rientra tra i 9 e i 12 mesi, in base all'utilizzo della macchina
- Dai nostri tests di laboratorio stimiamo un ciclo di vita dai 12 ai 15 anni



1. Apertura delle porte che non interferisce con l'utilizzo di apparecchiature poste a destra e a sinistra della macchina
2. Porta con due vetri indipendenti, resistenti alle alte temperature
3. Costruzione in doppia parete con isolamento termoacustico
4. Dosatori detergente, brillantante, sanitizzante e relativi contenitori facilmente accessibili dal fronte macchina

5. Sistema asciugatura a nebbia fredda
6. Condensatore vapori di serie
7. Addolcitore incorporato, automatico (no su versione HI TEMP)
8. Vasca in acciaio inox AISI 316, isolata, con 4 pompe di lavaggio indipendenti autopulenti
9. Nuovo sistema di bracci di lavaggio e risciacquo superiori che permettono un miglioramento del lavaggio



## FUNZIONI

Pavoneggiati con la tua TWIN STAR. TWIN STAR cambia colore ad ogni fase e ti mostra in tempo reale l'effettiva temperatura di esercizio. La macchina non soltanto cambia l'acqua ad ogni ciclo, ma addirittura ad ogni fase dello stesso garantendo così la massima igiene. Grazie ai suoi 9 cicli, soddisfa il più totale ventaglio di esigenze - dai bicchieri di cristallo fino alle pentole molto sporche.

## BRACCI DI LAVAGGIO INNOVATIVI

Per un lavaggio a regola d'arte, abbiamo creato un capolavoro. I bracci di TWIN STAR si muovono al posto dei tuoi, coniugando i benefici di un sistema a tunnel con quelli delle macchine a ciclo. Con TWIN STAR puoi settorializzare il lavaggio in base alle quantità da lavare e alle tue esigenze. Grazie all'innovativo sistema di asciugatura, potrai immediatamente riutilizzare le stoviglie a fine ciclo.

## INSTALLAZIONE

Basta un rapido gesto per dare subito spettacolo. Installare TWIN STAR è semplice e veloce: è sufficiente la macchina all'acqua, elettricità e allo scarico e la macchina è pronta al tuo servizio.

Non è necessario alcun sistema di aspirazione vapori né di ventilazione, non servono le griglie di scarico a pavimento né i sistemi di depurazione dell'acqua: TWIN STAR è full optional.

Lavare le stoviglie non è mai stato così glamour. Applicazioni TWIN STAR: enoteche, ristoranti da 50 coperti, trattorie da 75 coperti, scuole, pizzerie, reparti di ospedali, case di riposo, cliniche, caserme di Polizia ed equivalenti.



**-46%**

CONSUMO  
D'ACQUA



**-38%**

POTENZA  
INSTALLATA



**-82%**

CONSUMO DI  
PRODOTTI CHIMICI



**-90%**

LAVORO DURO  
E FATICOSO

# TWIN STAR

LAVASTOVIGLIE  
STOCK & WASH

Modello

Tensione/Potenza

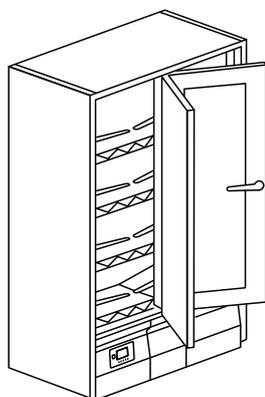
Capacità

Dimensioni

Codice

**TWIN STAR** ELETTRONICA 9 PROGRAMMI

**PATENTED**



400 V 3N ~ 50 Hz  
6,5 kW

  
 220 H - 320 H\*  
  
 Ø 240 - Ø 330\*  
  
 530x325x25 H\*

1315x747x2043 H  
390 kg

**TWIN STAR**

1315x747x1988 H  
390 kg  
(con ruote)

**TWIN STAR  
HI TEMP**

\* Solo sul livello superiore

## OPZIONI

	DA	SC	PS
Modello	380-415 V 3N 50H	220-240 V 3 50 Hz	220-240 V 50 Hz
	Depuratore Acqua	Condensa Vapori	Pompa Scarico
<b>TWIN STAR</b>	●	□	□
<b>TWIN STAR HI TEMP</b>	●	□	□
<b>TWIN STAR DOUBLE FACE</b>	●	□	□
<b>TWIN STAR DOUBLE FACE HI TEMP</b>	●	□	□

- Di serie
- Su richiesta
- Non disponibile

Marchio EAC su richiesta

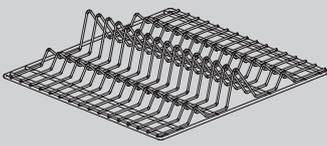
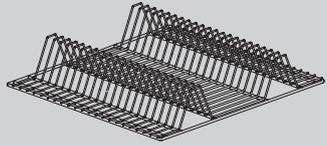
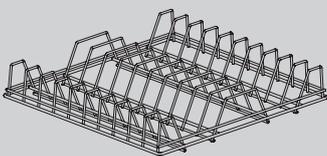
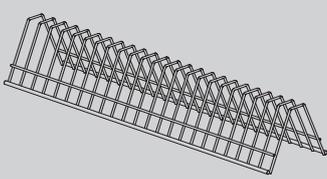
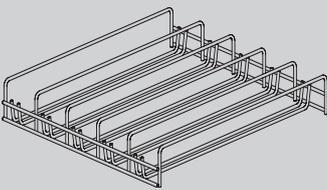
Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>TWIN STAR DOUBLE FACE</b>	ELETTRONICA 9 PROGRAMMI			
<b>PATENTED</b>				
	400 V 3N ~ 50 Hz 6,5 kW	220 H - 320 H*	1315x810x2043 H 400 kg	<b>TWIN STAR DOUBLE FACE</b>
		Ø 240 - Ø 330*	1315x810x1988 H 400 kg (con ruote)	<b>TWIN STAR DOUBLE FACE HI TEMP</b>
		530x325x25 H*		

	DDE	DB	D-SAN	FLOAT	ID	DR-F	R
Modello	Dosatore detergente	Dosatore Brillantante	Dosatore Sanitizzante	Sonde mancanza prodotto	Porte doppia parete	Asciugatura nebbia fredda	Ruote
<b>TWIN STAR</b>	●	●	●	●	●	●	€
<b>TWIN STAR HI TEMP</b>	●	●	●	●	●	●	€
<b>TWIN STAR DOUBLE FACE</b>	●	●	●	●	●	●	€
<b>TWIN STAR DOUBLE FACE HI TEMP</b>	●	●	●	●	●	●	€

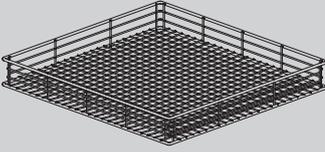
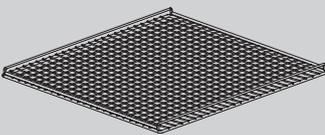
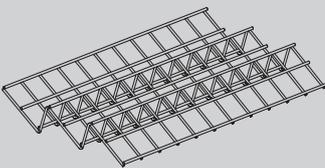
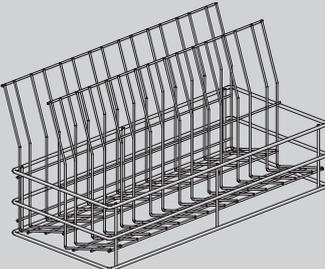
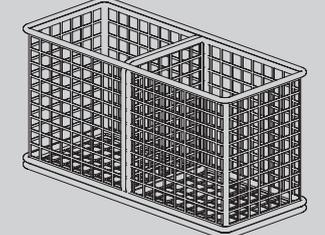
**TWIN STAR** Con addolcitore alimentazione acqua max 45°C - Durezza acqua < 20 °f

**TWIN STAR HI TEMP** Senza addolcitore alimentazione acqua max 65 °C - Durezza acqua max 5 °f, se superiore è necessario un addolcitore esterno

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice
	CESTO PER PIATTI E VASSOI	30 pcs 15 pcs	 210 <math><\varnothing>>240</math> 250 <math><\varnothing>>330^*</math> profondità massima 40	<b>590071</b>
		15 pcs	 530x325x25 H*	
	CESTO PER PIATTI LISCI	42 pcs	 250x15 profondità massima 15	<b>590072</b>
	CESTO PER PIATTI UNIVERSALE	20 pcs 10 pcs	 210 <math><\varnothing>>240</math> 250 <math><\varnothing>>330^*</math> profondità massima 70	<b>590124</b>
		10 pcs	 530x325x25 H*	
	INSERTO PIATTINI In appoggio su 590074 o 590075	23 pcs	 $\varnothing < 240$	<b>590078</b>
	INSERTO CIOTOLE E TERRINE IN APPOGGIO SU 590074	8 pcs 20 pcs	 $\varnothing 235$ profondità 100 $\varnothing 110$ profondità 50	<b>590128</b>

\* solo sul livello superiore

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	CESTO PER TAZZE E BICCHIERI BASSI	25 pcs	 Ø 100	<b>590074</b>	
	CESTO PER TAZZE E BICCHIERI BASSI	25 pcs	 Ø 100	<b>590075</b>	
	INSERTO TAZZINE per 590074 / 590075 In appoggio su 590074	24 pcs	 Ø < 55	<b>590076</b>	
	INSERTO BICCHIERI ALTI In appoggio su 590075	8 pcs	 Ø 100	<b>590077</b>	
	INSERTO POSATE In appoggio su 590074 o 590075	30 pcs		<b>590080</b>	

# RX COMPACT

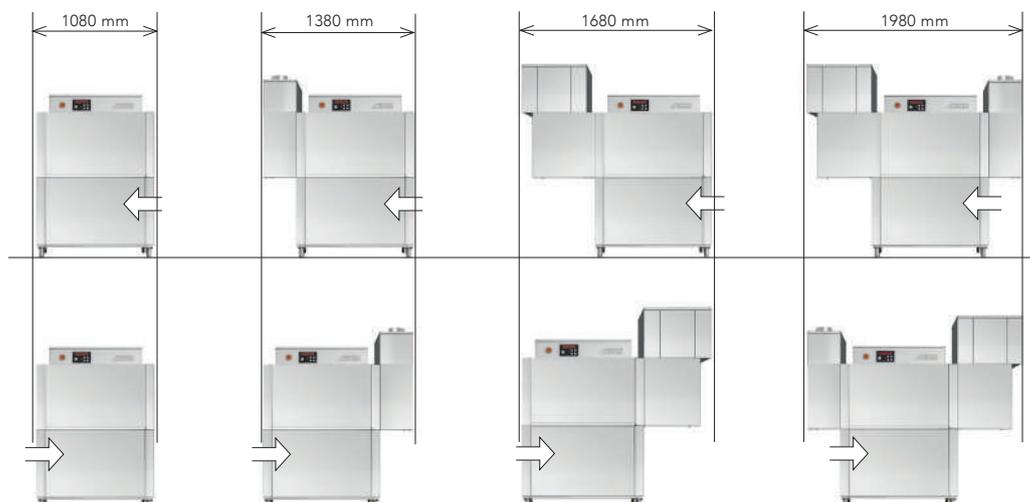
LAVASTOVIGLIE COMPATTE A TRAINO  
CON RISCIAQUO SINGOLO



Le lavastoviglie della serie RX COMPACT sono state concepite per soddisfare le esigenze di produttività tipiche della piccola e media ristorazione, coniugando piccole dimensioni d'ingombro

ad alte prestazioni. Introduciamo oggi la nuova linea con pannello elettromeccanico per un semplice utilizzo.

## PERSONALIZZABILE E REVERSIBILE

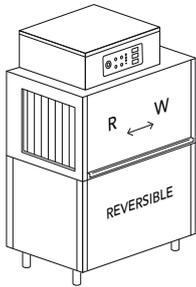
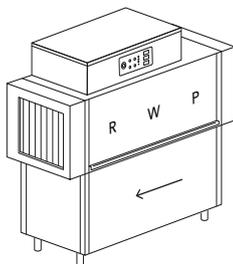


## CARATTERISTICHE

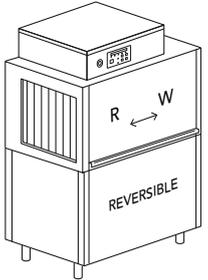
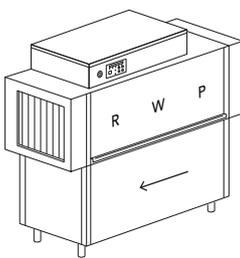
- Vasche in acciaio inox raggiate.
- Pompe di lavaggio verticali, autopulenti e protette da sovraccarichi elettrici.
- Sistema di avanzamento a doppio traino laterale.
- Boiler in acciaio inox AISI 304 resistenti alle aggressioni chimiche, isolati per ridurre le dispersioni termiche.
- Pannello comandi elettronico semplice ed intuitivo o pannello comandi elettromeccanico
- Bracci di lavaggio e risciacquo in acciaio inox, smontabili senza l'utilizzo di attrezzi
- Filtri di protezione vasche in acciaio inox, facilmente estraibili senza smontare i bracci di lavaggio
- Porta in doppia parete isolata, controbilanciata e dotata di sistema sicurezza anticaduta.
- Variatore di velocità DRIVE a 3 velocità sulle versioni elettromeccaniche ed a 5 velocità nelle versioni elettroniche
- Autotimer che disattiva il motore di trascinamento ed eventuali optional elettrici (versione elettronica)
- Economizzatori di lavaggio e di risciacquo che si attivano solo in presenza di cesti nella zona dedicata
- Riduttore di pressione permette di ottimizzare la pressione di rete garantendo un risciacquo ottimale
- Valvola di non ritorno che evita il riflusso dell'acqua
- Asciugatura (4,5 kW) in linea o su curva meccanizzata 90° (opzione)
- Sistema sanitizzazione che include il dosatore prodotti sanitizzanti (opzione disponibile nella versione elettronica)
- Recuperatore termico in caso di alimentazione boiler ad acqua fredda (8-15 °C) (opzione)

# RX COMPACT

LAVASTOVIGLIE COMPATTE A TRAINO  
CON RISCIAQUO SINGOLO

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>RX 101</b>  3 VELOCITÀ	400 V 3N ~ 50 Hz 19,1 kW	 Ø 450  500x500 66* - 100 cesti/h	1080 x 715 1690/1900 H 210 kg  530x325x25 H	<b>RX 101</b>
<b>RX 164</b>  3 VELOCITÀ	400 V 3N ~ 50 Hz 23,6 kW	 Ø 450  500x500 86* - 150 cesti/h	1880 x 715 1690/1900 H 270 kg  530x325x25 H	<b>RX 164</b>

- P** Prelavaggio
- W** Lavaggio
- R** Risciacquo singolo
- \*** Produttività secondo DIN SPEC 10534 (tempo di contatto)

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>RX 101 E</b> 	ELETTRONICA 5 VELOCITÀ 400 V 3N ~ 50 Hz 19,1 kW	 Ø 450  500x500 66* - 100 cesti/h	1080 x 715 1565/1900 H 210 kg  530x325x25 H	<b>RX 101 E</b>
<b>RX 164 E</b> 	ELETTRONICA 5 VELOCITÀ 400 V 3N ~ 50 Hz 23,6 kW	 Ø 450  500x500 86* - 150 cesti/h	1880 x 715 1565/1900 H 270 kg  530x325x25 H	<b>RX 164 E</b>

## OPZIONI

Modello	220-240 V 3 50 Hz	380-415 V 3N 50 Hz	60 Hz	XP Extra Potenza	PRE DOS DIHR preclis. dosatori	DDE-GROUP Kit dosatori	DOS/S Dosatore con sonda	Econom. risciacquo	Ridutt. pressione	Alta velocità	DRIVE Var. velocità	AUTOTIMER Autotimer	Tastiera a membrana
<b>RX 101</b>	€	●	+3%	€	●	€	€	●	●	----	●	----	----
<b>RX 164</b>	€	●	+3%	€	●	€	€	●	●	----	●	----	----
<b>RX 101 E</b>	€	●	+3%	€	●	€	€	●	●	€	●	●	●
<b>RX 164 E</b>	€	●	+3%	€	●	€	€	●	●	----	●	●	●

● Di serie

---- Non disponibile

**E** Elettronica

**DRA924** Disponibili solo in assenza di LC77/2 - LC77/3 in entrata

**LC77/2 - LC77/3** Disponibili solo in entrata o in uscita, non combinabili nello stesso layout

**DDE-GROUP** Comprende dosatore (con sonda) detergente e brillantante

**DOS/S** Solo per dosatore detergente

**ALTA VELOCITÀ** Extra potenza inclusa. Alimentazione ad acqua calda 55°C

**AUTOTIMER** Attivo solo se abbinato con DR24, DRA924, SC5, HR5

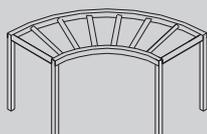
Alimentazione acqua 55 °C - Sugeriamo che la macchina venga installata in una stanza ben aerata, provvista di idoneo sistema aspirazione vapori

Costruzione secondo norme UL-NSF su richiesta

Marchio EAC su richiesta

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

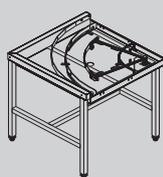
### CURVE DISPONIBILI:



#### LC97

1300x1300x860 H

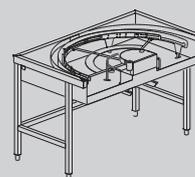
Curva a rulli 90° con vasca



#### LC77/2

850x850x885 H

Curva meccanizzata 90°  
(oraria-antioraria)



#### LC77/3

850x1500x885 H

Curva meccanizzata 180°  
(oraria-antioraria)

	BT	DVGW	DWI/T	DWI	PI	PAP	SAN	PAP-SAN	DIV	SC5	HR5	DR24	DRA924	LC73
Modello	Break Tank	DVGW	Isolam. vasca	Isolam. termoacustico	Pompe inox	P. Aum. Pressione	Sistema Sanitizz.	PAP Sanitizz.	Prezzo per ogni divisione	Cond. vapore	Rec. termico	Asciugatura	Asc. curva 90°	Paraspruzzi
<b>RX 101</b>	----	----	€	€	€	€	----	----	€	€	€	€	€	€
<b>RX 164</b>	----	----	€	€	€	€	----	----	€	€	€	€	€	●
<b>RX 101 E</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>RX 164 E</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	●

**BT** Pompa aumento pressione inclusa

**DVGW** Non disponibile con recuperatore o condensa vapori  
Componenti prescritti dal DVGW su richiesta (verificare la compatibilità delle opzioni con il produttore)

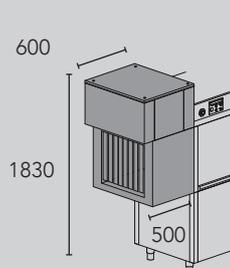
**DWI - DWI/T** Consigliato con HR5

**PI** Disponibili solo con frequenza 50 Hz

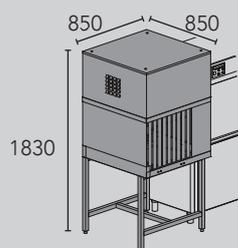
**SAN** Dosatore prodotto sanitizzante incluso

**HR5** In caso di acqua osmotica, avente una conducibilità inferiore ai 200 microsiemens, è obbligatorio installare uno scambiatore in acciaio inox

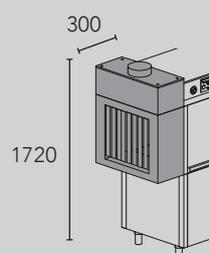
**XP** In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-55 °C) l'opzione extra potenza è obbligatoria, se non è previsto un recuperatore termico. Con alimentazione acqua di risciacquo compresa fra 8-15 °C suggeriamo l'opzione recuperatore termico



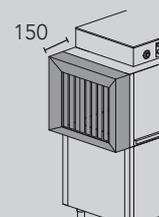
**DR24**  
4,5 kW  
Asciugatura



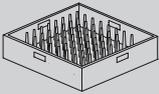
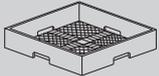
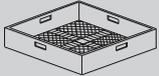
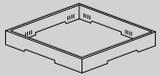
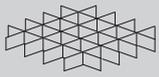
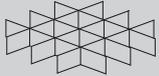
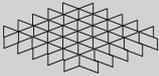
**DRA924**  
4,5 kW  
Asciugatura su curva meccanizzata 90° da utilizzare soltanto con cesti originali DIHR

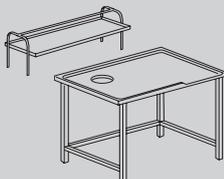
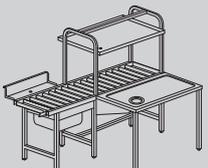
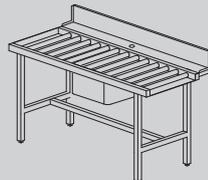
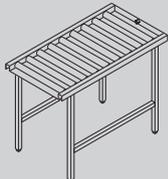
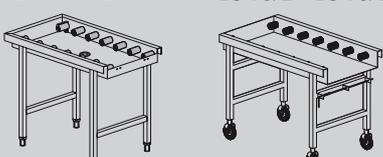
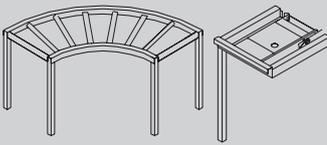
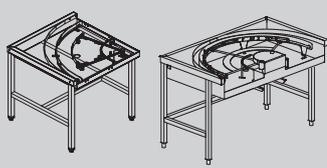


**SC5**  
Condensa vapori  
**HR5**  
Rec. termico compatto



**LC73**  
Paraspruzzi

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	CESTO PIATTI	18 piatti	500x500x105 H	<b>C 40</b>	
	CESTO POSATE MAGLIA STRETTA		500x500x106 H	<b>C 41</b>	
	CESTO MAGLIA LARGA	Per bicchieri	500x500x105 H	<b>C 44</b>	
	ALZATINA PER SUPPORTO BICCHIERI	Per supporto bicchieri (C112-C113-C114)	500x500x50 H	<b>C111</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	5x5 Bicchieri Ø 87 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 112</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	4x4 Bicchieri Ø 110 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 113</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	6x6 Bicchieri Ø 72 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 114</b>	
	CESTO VASSOI	6 posti spessore massimo 25mm	500x500x105 H	<b>C 43</b>	
	CESTO POSATE		490x180x140 H	<b>C 47</b>	
	DOCCIONE FLESSIBILE completo di gruppo miscelatore ed erogatore a leva, con fissaggio al muro		1000 H	<b>D 01</b>	
	DOCCIONE FLESSIBILE completo di gruppo miscelatore ed erogatore a leva, con fissaggio al muro e rubinetto intermedio		1000 H	<b>D 02</b>	

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	MENSOLA  TAVOLO DI CERNITA CON ANELLO GOMMA	Foro sbarazzo e misure speciali su richiesta	1515x620x660 H 2315x620x660 H 1600x1000x850 H 2400x1000x850 H	<b>M 16*</b> <b>M 24*</b> <b>TC 16*</b> <b>TC 24*</b>	
	TAVOLO CERNITA MECCANIZZATO Con sistema avanzamento cesti meccanizzato	1 foro sbarazzo  2 fori sbarazzo	1800x1240 1525 H  2400x1240 1525 H	<b>RTC 18*</b>  <b>RTC 24*</b>	
 <p>T 35      T 55      T 80    T 90</p> <p>Vasca 500x400x270 H      Vasca 500x400x270 H</p>		Anello gomma incluso  Anello gomma incluso	1200x590x860 H 1200x730x860 H 1500x730x860 H 1800x730x860 H	<b>T 35</b> <b>T 55</b> <b>T 80</b> <b>T 90</b>	
	Rulliera con vasca, versione destra o sinistra  Vasca 500x400x270 H		1600x730x860 H	<b>T 195</b>	
	RULLIERA LINEARE CON VASCA	Opzione micro fine corsa	1100x650x860 H 1600x650x860 H 2100x650x860 H	<b>LC 96/A*</b> <b>LC 96/B*</b> <b>LC 96/C*</b> <b>LC 95</b>	
 <p>LC 96/1- LC 96/1A      LC 96/2 - LC 96/2A</p>	RULLIERA LINEARE CON VASCA completa di micro finecorsa	Non accoppiabile No su curve 180°  Da collegare soltanto ad LC77/3 e con asciugature su curva 180°	1100x650x860 H 1600x650x860 H 1150x650x860 H 1650x650x860 H	<b>LC 96/1</b> <b>LC 96/1A</b> <b>LC 96/2</b> <b>LC 96/2A</b>	
	Curva a rulli 90° con vasca (in uscita con rulliera)  TAVOLO DI ENTRATA AD ANGOLO completo di sistema trascinamento cesti	Opzione aggancio su tavoli prelavaggio	1300x1300x860 H  700x610x820 H	<b>LC 97*</b>  <b>LC 98</b>	
	CURVA MECCANIZZATA 90° oraria-antioraria, no in entrata con LC  CURVA MECCANIZZATA 180° (oraria-antioraria)	Disponibili solo in entrata o in uscita, non combinabili nello stesso layout. Da utilizzare soltanto con cesti originali DIHR	850x850x885 H  850x1500x885 H	<b>LC 77/2*</b>  <b>LC 77/3*</b>	

\* Gabbia in legno +2% minimo + € / Misure speciali su richiesta per tavoli e rulliere / Tavoli rappresentati in versione destra-sinistra Consigliamo vivamente la presenza di una rulliera con micro finecorsa in uscita delle nostre lavastoviglie a cesto trainato per un corretto funzionamento



DIHR presenta RX EVO con risciacquo singolo. Questa nuova gamma di lavastoviglie a cesto trainato, grazie alla nuova soluzione monovasca, soddisfa la norma DIN 10512 con il tempo di contatto a 90 secondi.

Abbinata ai numerosi accessori permette di offrire soluzioni personalizzate per tutte le esigenze.



## CARATTERISTICHE

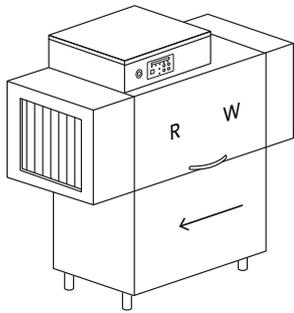
### DI SERIE

- Porte in doppia parete isolate controbilanciate e provviste di sistema di sicurezza anticaduta
- Maniglie ergonomiche
- Sistema THERMO BARRIER per un maggior benessere di utilizzo
- Vasche raggiate ACID PROOF in acciaio inox AISI 316
- Filtri CLEAN+ di facile rimozione
- Pompe di lavaggio verticali, autopulenti e protette da sovraccarichi elettrici
- Bracci di lavaggio ALL-IN-1
- Sistema CPF
- Sistema di avanzamento a doppio traino laterale con frizione incorporata
- Variatore di velocità DRIVE a 5 velocità
- Economizzatori di utilizzo zona
- Boiler ACID PROOF in acciaio inox AISI 316 isolati per ridurre le dispersioni termiche
- Autotimer che disattiva il motore di trascinamento ed eventuali opzioni elettriche dopo un periodo preimpostato di inattività
- Risciacquo singolo R e consumi contenuti
- Pannello elettronico IPX5

### OPZIONI

- Asciugature in linea e su curva a 90°/180° da 4,5 kW e 9 kW (anche in doppia parete se lineari)
- Condensa vapori (SC10)
- Due recuperatori termici disponibili a seconda del modello richiesto (compatto - con pompa di calore integrata)
- Dosatore detergente con sonda o centralina dosatori
- Pompa di aumento pressione
- Sistema di sicurezza idrica Break Tank
- Extra potenza in boiler
- Isolamento termico ed acustico
- Pompe in inox
- Scarico centralizzato 1-DRAIN
- Spedizione in due o più parti per facilitare la movimentazione
- Sanitizzazione macchina anche con pompa aumento pressione dedicata
- Variatore di velocità "drive" con 5 velocità nelle versioni elettroniche

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>RX 102 E</b> 5 VELOCITÀ	400 V 3N ~ 50 Hz 21,9 kW	Ø 450 500x500 80*-112 cesti/h	1900x805x 1830/2120 H 300 kg GN 1/1 530x325x25 H	<b>RX 102 E</b>



**DOTAZIONE CESTI**  
1 X C40  
1 X C43  
1 X C44  
1 X C47

- P** Prelavaggio  
**W** Lavaggio  
**R** Risciacquo singolo

## OPZIONI

Modello	220-240 V 3 50 Hz	380-415 V 3N 50 Hz	60 Hz	PRE DOS DIHR predis. dosa- tori	DDE-GROUP Kit Dosatori	DOS/S Dosatore con sonda	SAN Sanitiz- zazione	PAP-SAN Pompa Aumento Press. Sani- tiz.	DWI Isolam. Termoacustico	PAP Pompa aumento pressione
<b>RX 102 E</b>	€	●	+3%	●	€	€	€	€	€	€
<b>RX 142 E</b>	€	●	+3%	●	€	€	€	€	€	€

● Di serie

--- Non disponibile

**E** Pannello elettronico programmabile

**DDE-GROUP** Comprende dosatore detergente con sonda e brillantante

**DOS/S** Solo per dosatore detergente

**SAN** Dosatore prodotto sanitizzante incluso

**DWI** L'isolamento è relativo al tunnel, esclusa l'asciugatura. Eventuale isolamento asciugatura su mensola disponibile su richiesta. Consigliato con HR10 – HRP40

**DIV** Separazione possibile solo su paraspruzzi

**XP** In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-55 °C) l'opzione extra potenza è obbligatoria, se non è previsto un recuperatore termico

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>RX 142 E</b> 5 VELOCITÀ	400 V 3N ~ 50 Hz 19,7 kW	 Ø 450  500x500 93-144 cesti/h 119* cesti/h	2100x805x 1830/2120 H 310 kg  530x325x25 H	<b>RX 142 E</b>

**DOTAZIONE CESTI**  
 1 X C40  
 1 X C43  
 1 X C44  
 1 X C47

\* Produttività secondo DIN SPEC 10534 (tempo di contatto)

	DRIVE	AUTOTIMER	BT	DVGW	XP	DIV	PI	1-DRAIN
Modello	Var. Velocità	Autotimer	Break Tank	DVGW	Extra Potenza	Prezzo per ogni divisione	Pompe Inox	Scarico Centralizzato
<b>RX 102 E</b>	●	●	€	€	€	€	€	●
<b>RX 142 E</b>	●	●	€	€	€	€	€	●

**PI** Disponibili solo con frequenza 50 Hz

**DVGW** Non disponibile con recuperatore o condensa vapori

**BT** Pompa aumento pressione inclusa

**DRIVE** Verificare fattibilità tensione

In caso di acqua osmotica, avente una conducibilità inferiore ai 200 microsiemens, è obbligatorio installare uno scambiatore in acciaio inox

Suggeriamo che la macchina venga installata in una stanza ben aerata, provvista di idoneo sistema aspirazione vapori

Morsetti Tagliapicchi su richiesta

Alimentazione acqua calda 55 °C

Marchio EAC su richiesta

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

## OPZIONI

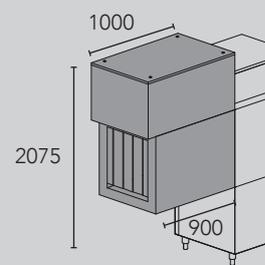
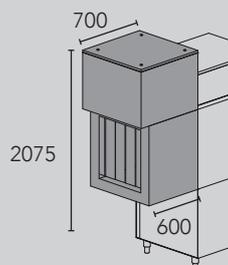
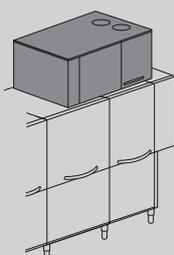
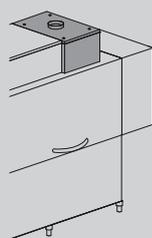
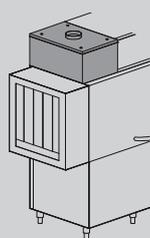
	SC10	HR10	HRP40	DR64	DR69	DR94
Modello	Condensa vapori	Recuperatore di calore	Recuperatore di calore	Asciugatura + 400 mm / 4,5 kW	Asciugatura + 400 mm / 9 kW	Asciugatura + 700 mm / 4,5 kW
<b>RX 102 E</b>	€	€	€	€	€	€
<b>RX 142 E</b>	€	€	----	€	€	€

● Di serie

---- Non disponibile

**HRP40** Disponibile solo con frequenza 400 V 3N 50 Hz

**HR10 - HRP40** In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-15 °C), suggeriamo l'installazione di un recuperatore. extra potenza inclusa



**SC10**

Condensa vapori

**HR10**

Recuperatore termico compatto

**HRP40**

Recuperatore termico con pompa di calore

**DR64**

4,5 kW Electric  
**DR69** 9 kW Electric  
Asciugatura

**DR94**

4,5 kW Electric  
**DR99** 9 kW Electric  
Asciugatura

	DR99	DRA94MC	DRA99MC	DRA184MC	DRA189MC	ID
Modello	Asciugatura + 700 mm / 9 kW	Asc. curva 90° meccanizzata 4,5 kW	Asc. curva 90° meccanizzata 9 kW	Asc. curva 180° meccanizzata 4,5 kW	Asc. curva 180° meccanizzata 9 kW	Doppia parete per asciugatura
<b>RX 102 E</b>	€	€	€	€	€	€
<b>RX 142 E</b>	€	€	€	€	€	€

**ID** Consigliata su DR69 - DR99. Non disponibile nell'asciugatura su curva

**LC77/2 - LC77/3** Disponibili solo in entrata o in uscita, non combinabili nello stesso layout

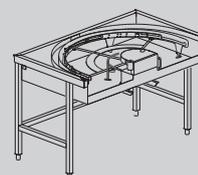
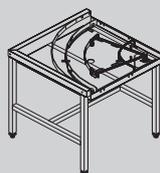
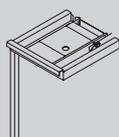
**DRA184MC - DRA189MC** Divisione obbligatoria

**DR64 - DR94 - DRA94MC - DRA184MC** Verificare fattibilità con il produttore

**DRA94MC - DRA99MC - DRA184MC - DRA189MC** Disponibili solo in assenza di LC77/2 - LC77/3 in entrata

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

#### CURVE DISPONIBILI

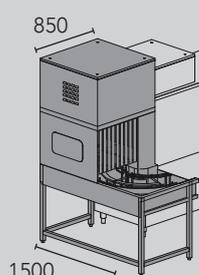
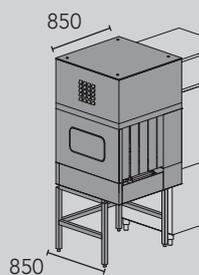


**LC97** 1300x1300x860 H  
Curva a rulli 90° con vasca

**LC98** 700x610x820 H  
Tavolo di entrata ad angolo completo di sistema trascinamento cesti

**LC77/2** 850x850x885 H  
Curva meccanizzata 90° (oraria-antioraria) da utilizzare soltanto con cesti originali DIHR

**LC77/3** 850x1500x885 H  
Curva meccanizzata 180° (oraria-antioraria) da utilizzare soltanto con cesti originali DIHR



**DRA94MC** 4,5 kW Electric  
**DRA99MC** 9 kW Electric

Asciugatura su curva meccanizzata 90° da utilizzare soltanto con cesti originali DIHR

**DRA184MC** 4,5 kW Electric  
**DRA189MC** 9 kW Electric

Asciugatura su curva meccanizzata 180° da utilizzare soltanto con cesti originali DIHR



La tecnologia DIHR presenta la sua linea delle lavastoviglie a cesto trainato con doppio risciacquo: una varietà di modelli combinabili con molteplici accessori per offrire soluzioni sempre più personalizzate e rispondenti alle diverse esigenze del cliente. Grazie all'efficiente sistema di prerisciacquo e risciacquo, abbiamo ottenuto una radicale riduzione del consumo di acqua, fino

ad utilizzare solo circa un litro d'acqua per cesto. Il prerisciacquo consente di risparmiare acqua, brillantante ed elettricità perché l'acqua utilizzata per il risciacquo viene raccolta e inviata ai bracci di prerisciacquo. Questo risultato, oltre a rispettare l'ambiente, consente un notevole risparmio di prodotti chimici e riduce il fabbisogno energetico.



## PANNELLO

Pannello elettronico IPX5 della gamma RX EVO, con tastiera a membrana IPX5, permette sia all'utente che al tecnico di ottenere informazioni complete e precise sul funzionamento della macchina. Il display con testo scorrevole indica lo stato attuale e fornisce i principali dati della macchina in utenza come le temperature del boiler e della vasca, le anomalie e le varie impostazioni programmabili. La semplicità nell'utilizzo del pannello, unita alla chiarezza delle informazioni fornite all'utente, rendono il display DIHR un mezzo efficace per un controllo totale ed efficace della nostra macchina.



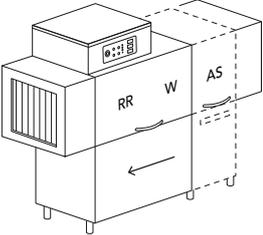
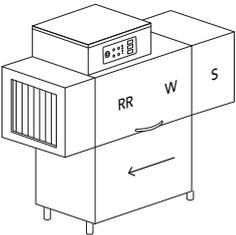
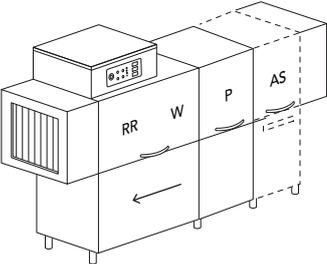
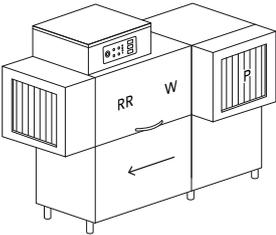
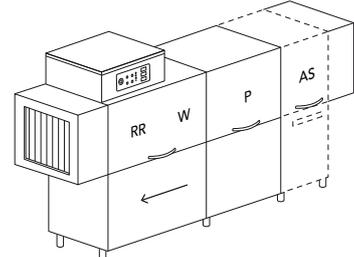
## CARATTERISTICHE

### DI SERIE

- Pannello di controllo elettromeccanico
- Doppio risciacquo RR a maggior efficienza e consumi contenuti
- Sistema di avanzamento a doppio traino laterale con frizione incorporata
- Variatore di velocità DRIVE a 3 velocità sulle versioni elettromeccaniche ed a 5 velocità nelle versioni elettroniche
- Vasche e boiler in acciaio inox AISI 316

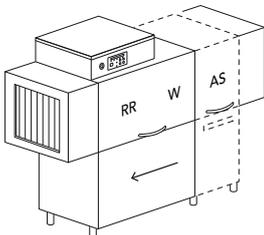
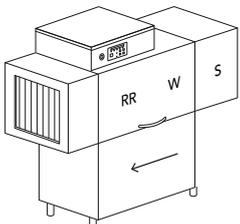
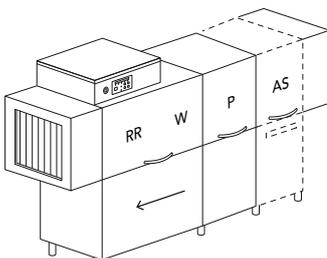
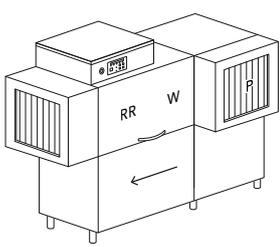
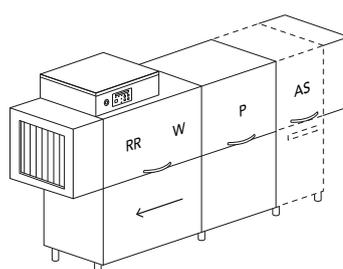
### OPZIONI

- Pannello elettronico IPX5
- Asciugature in linea e su curva a 90°/180° da 4,5 kW e 9 kW (anche in doppia parete se lineari)
- Condensa vapori (SC10)
- Tre recuperatori termici disponibili a seconda del modello richiesto (compatto – standard – con pompa di calore integrata)
- Dosatore detergente con sonda o centralina dosatori
- Pompa di aumento pressione
- Sistema di sicurezza idrica Break Tank
- Extra potenza in boiler
- Isolamento termico ed acustico
- Pompe in inox
- Scarico centralizzato 1-DRAIN
- Variatore di velocità "drive" con 5 velocità nelle versioni elettroniche
- Spedizione in due o più parti per facilitare la movimentazione
- Sanitizzazione macchina anche con pompa aumento pressione dedicata (solo nella versione elettronica)

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice	
<b>RX 104</b> 3 VELOCITÀ					
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 X C40</li> <li>1 X C43</li> <li>1 X C44</li> <li>1 X C47</li> </ul>	<p>400 V 3N ~ 50 Hz 19,90 kW</p>	<p>Ø 450</p> <p>500x500</p> <p>80*-112 cesti/h</p>	<p>1900x805 1830/2120 H 245 kg</p> <p>AS + 450 mm</p> <p>GN 1/1</p> <p>530x325x25H</p>	<p><b>RX 104</b></p> <p><b>RX 104 AS</b></p>
<b>RX 144</b> 3 VELOCITÀ					
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 X C40</li> <li>1 X C43</li> <li>1 X C44</li> <li>1 X C47</li> </ul>	<p>400 V 3N ~ 50 Hz 20,60 kW</p>	<p>Ø 450</p> <p>500x500</p> <p>93*-144 cesti/h</p>	<p>2100x805 1830/2120 H 270 kg</p> <p>GN 1/1</p> <p>530x325x25H</p>	<b>RX 144</b>
<b>RX 184</b> 3 VELOCITÀ					
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 X C40</li> <li>1 X C43</li> <li>1 X C44</li> <li>1 X C47</li> </ul>	<p>400 V 3N ~ 50 Hz 23,82 kW</p>	<p>Ø 450</p> <p>500x500</p> <p>115*-192 cesti/h</p>	<p>2500x805 1830/2120 H 355 kg</p> <p>AS + 450 mm</p> <p>GN 1/1</p> <p>530x325x25H</p>	<p><b>RX 184</b></p> <p><b>RX 184 AS</b></p>
<b>RX 184 LC</b> 3 VELOCITÀ - PRELAVAGGIO AD ANGOLO					
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 X C40</li> <li>1 X C43/B</li> <li>1 X C44</li> <li>1 X C47</li> </ul>	<p>400 V 3N ~ 50 Hz 23,82 kW</p>	<p>Ø 450</p> <p>500x500</p> <p>115-192 cesti/h</p>	<p>2225x985 1830/2120 H 355 kg</p> <p>GN 1/1</p> <p>530x325x25H</p>	<b>RX 184 LC</b>
<b>RX 244</b> 3 VELOCITÀ					
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 X C40</li> <li>1 X C43</li> <li>1 X C44</li> <li>1 X C47</li> </ul>	<p>400 V 3N ~ 50 Hz 28,10 kW</p>	<p>Ø 450</p> <p>500x500</p> <p>132*-240 cesti/h</p>	<p>2800x805 1830/2120 H 395 kg</p> <p>AS + 450 mm</p> <p>GN 1/1</p> <p>530x325x25H</p>	<p><b>RX 244</b></p> <p><b>RX 244 AS</b></p>

**P** Prelavaggio  
**W** Lavaggio  
**RR** Prerisciacquo + risciacquo

**LC** Prelavaggio ad angolo  
**AS** Doccione automatico con filtro a cassetto +450 mm  
**S** Ammollo

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>RX 104 E</b> 5 VELOCITÀ 	DOTAZIONE CESTI 1 X C40 1 X C43 1 X C44 1 X C47 	400 V 3N ~ 50 Hz 19,90 kW	 Ø 450  500x500 80*-112 cesti/h	1900x805 1830/2120 H 245 kg AS + 450 mm  GN 1/1 530x325x25H <b>RX 104 E</b> <b>RX 104 E AS</b>
<b>RX 144 E</b> 5 VELOCITÀ 	DOTAZIONE CESTI 1 X C40 1 X C43 1 X C44 1 X C47 	400 V 3N ~ 50 Hz 20,60 kW	 Ø 450  500x500 93*-144 cesti/h	2100x805 1830/2120 H 270 kg  GN 1/1 530x325x25H <b>RX 144 E</b>
<b>RX 184 E</b> 5 VELOCITÀ 	DOTAZIONE CESTI 1 X C40 1 X C43 1 X C44 1 X C47 	400 V 3N ~ 50 Hz 23,82 kW	 Ø 450  500x500 115*-192 cesti/h	2500x805 1830/2120 H 355 kg AS + 450 mm  GN 1/1 530x325x25H <b>RX 184 E</b> <b>RX 184 E AS</b>
<b>RX 184 E LC</b> 5 VELOCITÀ - PRELAVAGGIO AD ANGOLO 	DOTAZIONE CESTI 1 X C40 1 X C43/B 1 X C44 1 X C47 	400 V 3N ~ 50 Hz 23,82 kW	 Ø 450  500x500 115-192 cesti/h	2225x985 1830/2120 H 355 kg  GN 1/1 530x325x25H <b>RX 184 E LC</b>
<b>RX 244 E</b> 5 VELOCITÀ 	DOTAZIONE CESTI 1 X C40 1 X C43 1 X C44 1 X C47 	400 V 3N ~ 50 Hz 28,10 kW	 Ø 450  500x500 132*-240 cesti/h	2800x805 1830/2120 H 395 kg AS + 450 mm  GN 1/1 530x325x25H <b>RX 244 E</b> <b>RX 244 E AS</b>

\* Produttività secondo DIN SPEC 10534 (tempo di contatto)

## OPZIONI

Modello	220-240 V 3 50 Hz		380-415 V 3N 50 Hz		60 Hz	PRE DOS	DDE-GROUP	DOS/S	SAN	PAP-SAN	SC10	HR10	HR20	HRP40
	€	●	€	€		DIHR predis. dosatori	Kit Dosatori	Dosatori con sonda	Sanitiz- zazione	Aumento Press. Sanitiz.	Condensa vapori	Recupe- ratore di calore	Recupe- ratore di calore	Recupe- ratore di calore
<b>RX 104</b>	€	●	+3%	●	●	€	€	---	---	€	€	---	---	
<b>RX 104 AS</b>	€	●	+3%	●	●	€	€	---	---	€	€	---	---	
<b>RX 104 E*</b>	€	●	+3%	●	●	€	€	€	€	€	€	---	€	
<b>RX 104 E AS</b>	€	●	+3%	●	●	€	€	€	€	€	€	---	€	
<b>RX 144</b>	€	●	+3%	●	●	€	€	---	---	€	€	---	---	
<b>RX 144 E</b>	€	●	+3%	●	●	€	€	€	€	€	€	---	€	
<b>RX 184</b>	€	●	+3%	●	●	€	€	---	---	€	€	€	---	
<b>RX 184 AS</b>	€	●	+3%	●	●	€	€	---	---	€	€	€	---	
<b>RX 184 E</b>	€	●	+3%	●	●	€	€	€	€	€	€	€	€	
<b>RX 184 E AS</b>	€	●	+3%	●	●	€	€	€	●	€	€	€	€	
<b>RX 184 LC</b>	€	●	+3%	●	●	€	€	---	---	€	€	---	---	
<b>RX 184 E LC</b>	€	●	+3%	●	●	€	€	€	€	€	€	---	€+	
<b>RX 244</b>	€	●	+3%	●	●	€	€	---	---	€	€	€	---	
<b>RX 244 AS</b>	€	●	+3%	●	●	€	€	---	---	€	€	€	---	
<b>RX 244 E*</b>	€	●	+3%	●	●	€	€	€	€	€	€	€	€	
<b>RX 244 E AS</b>	€	●	+3%	●	●	€	€	€	●	€	€	€	€	

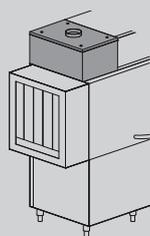
● Di serie

--- Non disponibile

**E** Pannello elettronico programmabile

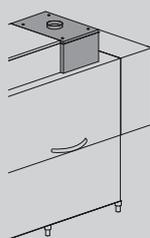
**HRP40** Disponibile solo con frequenza 400 V 3N 50 Hz

**HR10 - HR20 - HRP40** In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-15 °C), suggeriamo l'installazione di un recuperatore.  
Extra potenza inclusa



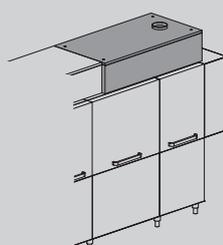
**SC10**

Condensa vapori



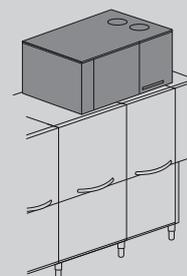
**HR10**

Recuperatore termico compatto



**HR20**

Recuperatore termico



**HRP40**

Recuperatore termico con pompa di calore

	DWI	PAP	DRIVE	AUTOTIMER	BT	DVGW	XP	DIV	PI	1-DRAIN
Modello	Isolam. Termo-acustico	Pompa aumento pressione	Var. Velocità	Autotimer	Break Tank	DVGW	Extra Potenza	Prezzo per ogni divisione	Pompe Inox	Scarico Centralizzato
<b>RX 104</b>	€	€	●	----	----	----	€	€	€	€
<b>RX 104 AS</b>	€	€	●	----	----	----	€	€	€	€
<b>RX 104 E*</b>	€	€	●	●	€	€	€	€	€	€
<b>RX 104 E AS</b>	€	€	●	●	€	€	€	€	€	€
<b>RX 144</b>	€	€	●	----	----	----	€	€	€	€
<b>RX 144 E</b>	€	€	●	●	€	€	€	€	€	€
<b>RX 184</b>	€	€	●	----	----	----	€	€	€	€
<b>RX 184 AS</b>	€	€	●	----	----	----	€	€	€	€
<b>RX 184 E</b>	€	€	●	●	€	€	€	€	€	€
<b>RX 184 E AS</b>	€	€	●	●	€	€	€	€	€	€
<b>RX 184 LC</b>	€	€	●	----	----	----	€	€	€	€
<b>RX 184 E LC</b>	€	€	●	●	€	€	€	€	€	€
<b>RX 244</b>	€	€	●	----	----	----	€	€	€	€
<b>RX 244 AS</b>	€	€	●	----	----	----	€	€	€	€
<b>RX 244 E*</b>	€	€	●	●	€	€	€	€	€	€
<b>RX 244 E AS</b>	€	€	●	●	€	€	€	€	€	€

**+** Nei modelli con LC non è disponibile se la macchina è addossata al muro

**\*** Costruzione secondo norme UL-NSF su richiesta

**DDE-GROUP** Comprende dosatore detergente e brillantante (con sonda)

**DOS/S** Solo per dosatore detergente

**SAN** Dosatore prodotto sanitizzante incluso

**DWI** L'isolamento è relativo al tunnel, esclusa l'asciugatura. Eventuale isolamento asciugatura su mensola disponibile su richiesta. Consigliato con HR10 – HR20 – HRP40

**DRIVE** Verificare fattibilità tensione

**BT** Pompa aumento pressione inclusa

**DIV** Per i modelli RX 104, RX 104 E, RX 144, RX 144 E separazione possibile solo su paraspruzzi

**PI** Disponibili solo con frequenza 50 Hz. Non disponibile per modulo AS

**DVGW** Non disponibile con recuperatore o condensa vapori  
Componenti prescritti dal DVGW su richiesta (verificare la compatibilità delle opzioni con il produttore)

**XP** In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-55 °C) l'opzione extra potenza è obbligatoria, se non è previsto un recuperatore termico

In caso di acqua osmotica, avente una conducibilità inferiore ai 200 microsiemens, è obbligatorio installare uno scambiatore in acciaio inox

Morsetti Tagliapicchi su richiesta

Alimentazione acqua calda 55 °C

Suggeriamo che la macchina venga installata in una stanza ben aerata, provvista di idoneo sistema aspirazione vapori

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

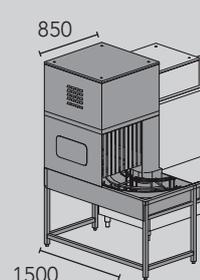
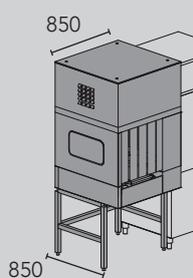
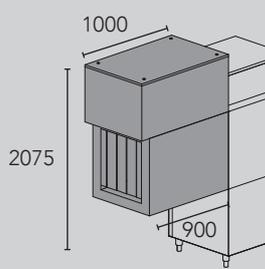
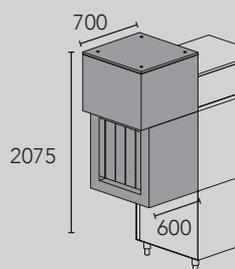
## OPZIONI

	DR64	DR69	DR94	DR99
Modello	Asciugatura + 400 mm / 4,5 kW	Asciugatura + 400 mm / 9 kW	Asciugatura + 700 mm / 4,5 kW	Asciugatura + 700 mm / 9 kW
<b>RX 104</b>	€	€	€	€
<b>RX 104 AS</b>	€	€	€	€
<b>RX 104 E *</b>	€	€	€	€
<b>RX 104 E AS</b>	€	€	€	€
<b>RX 144</b>	€	€	€	€
<b>RX 144 E</b>	€	€	€	€
<b>RX 184</b>	€	€	€	€
<b>RX 184 AS</b>	€	€	€	€
<b>RX 184 E</b>	€	€	€	€
<b>RX 184 E AS</b>	€	€	€	€
<b>RX 184 LC</b>	€	€	€	€
<b>RX 184 E LC</b>	€	€	€	€
<b>RX 244</b>	€	€	€	€
<b>RX 244 AS</b>	€	€	€	€
<b>RX 244 E *</b>	€	€	€	€
<b>RX 244 E AS</b>	€	€	€	€

**ID** Consigliata su DR69 - DR99. Non disponibile nell'asciugatura su curva

**\*** Costruzione secondo norme UL-NSF su richiesta

**DR64 - DR94 - DRA94MC - DRA184MC** Abbinato ai modelli RX 184 e RX 244. verificare con il produttore



**DR64** 4,5 kW Elettrico

**DR69** 9 kW Elettrico

Asciugatura

**DR94** 4,5 kW Elettrico

**DR99** 9 kW Elettrico

Asciugatura

**DRA94MC** 4,5 kW Elettrico

**DRA99MC** 9 kW Elettrico

Asciugatura su curva meccanizzata  
90° da utilizzare soltanto con cesti  
originali DIHR

**DRA184MC** 4,5 kW Elettrico

**DRA189MC** 9 kW Elettrico

Asciugatura su curva meccanizzata  
180° da utilizzare soltanto con  
cesti originali DIHR

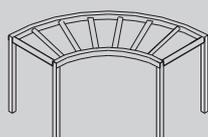
	DRA94MC	DRA99MC	DRA184MC	DRA189MC	ID
Modello	Asc. curva 90° meccanizzata 4,5 kW	Asc. curva 90° meccanizzata 9 kW	Asc. curva 180° meccanizzata 4,5 kW	Asc. curva 180° meccanizzata 9 kW	Asciugatura Doppia parete
<b>RX 104</b>	€	€	€	€	€
<b>RX 104 AS</b>	€	€	€	€	€
<b>RX 104 E *</b>	€	€	€	€	€
<b>RX 104 E AS</b>	€	€	€	€	€
<b>RX 144</b>	€	€	€	€	€
<b>RX 144 E</b>	€	€	€	€	€
<b>RX 184</b>	€	€	€	€	€
<b>RX 184 AS</b>	€	€	€	€	€
<b>RX 184 E</b>	€	€	€	€	€
<b>RX 184 E AS</b>	€	€	€	€	€
<b>RX 184 LC</b>	€	€	€	€	€
<b>RX 184 E LC</b>	€	€	€	€	€
<b>RX 244</b>	€	€	€	€	€
<b>RX 244 AS</b>	€	€	€	€	€
<b>RX 244 E *</b>	€	€	€	€	€
<b>RX 244 E AS</b>	€	€	€	€	€

**LC77/2 - LC77/3** Disponibili solo in entrata o in uscita, non combinabili nello stesso layout

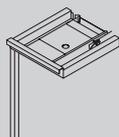
**DRA184MC - DRA189MC** Divisione obbligatoria

**DRA94MC - DRA99MC - DRA184MC - DRA189MC** Disponibili solo in assenza di LC77/2 - LC77/3 in entrata

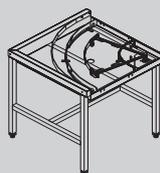
#### CURVE DISPONIBILI



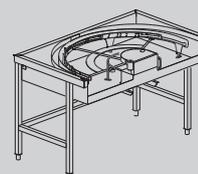
**LC97** 1300x1300x860 H  
Curva a rulli 90° con vasca



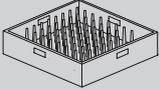
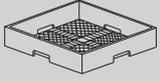
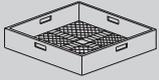
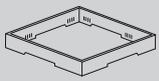
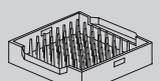
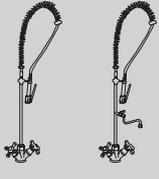
**LC98** 700x610x820 H  
Tavolo di entrata ad angolo completo di sistema trascinamento cesti



**LC77/2** 850x850x885 H  
Curva meccanizzata 90° (oraria-antioraria) da utilizzare soltanto con cesti originali DIHR



**LC77/3** 850x1500x885 H  
Curva meccanizzata 180° (oraria-antioraria) da utilizzare soltanto con cesti originali DIHR

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	CESTO PIATTI	18 piatti	500x500x105 H	<b>C 40</b>	
	CESTO POSATE MAGLIA STRETTA		500x500x106 H	<b>C 41</b>	
	CESTO MAGLIA LARGA	Per bicchieri	500x500x105 H	<b>C 44</b>	
	ALZATINA PER SUPPORTO BICCHIERI	Per supporto bicchieri (C112-C113-C114)	500x500x50 H	<b>C 111</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	5x5 Bicchieri Ø 87 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 112</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	4x4 Bicchieri Ø 110 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 113</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	6x6 Bicchieri Ø 72 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 114</b>	
	CESTO VASSOI	8 posti spessore massimo 25mm	500x500x105 H	<b>C 43</b>	
	CESTO VASSOI GN 1/1	6 posti spessore massimo 25mm	500x500x105 H	<b>C 43/B</b>	
	CESTO POSATE		490x180x140 H	<b>C 47</b>	
	DOCCIONE FLESSIBILE completo di gruppo miscelatore ed erogatore a leva, con fissaggio al muro		1000 H	<b>D 01</b>	
	DOCCIONE FLESSIBILE completo di gruppo miscelatore ed erogatore a leva, con fissaggio al muro e rubinetto intermedio		1000 H	<b>D 02</b>	

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	<p>MENSOLA</p> <p>TAVOLO DI CERNITA CON ANELLO GOMMA</p>	<p>Foro sbarazzo e misure speciali su richiesta</p>	<p>1515x620x660 H</p> <p>2315x620x660 H</p> <p>1600x1000x850 H</p> <p>2400x1000x850 H</p>	<p><b>M 16*</b></p> <p><b>M 24*</b></p> <p><b>TC 16*</b></p> <p><b>TC 24*</b></p>	
	<p>TAVOLO CERNITA MECCANIZZATO Con sistema avanzamento cesti meccanizzato</p>	<p>1 foro sbarazzo</p> <p>2 fori sbarazzo</p>	<p>1800x1240 1525 H</p> <p>2400x1240 1525 H</p>	<p><b>RTC 18*</b></p> <p><b>RTC 24*</b></p>	
<p>T 35      T 55      T 80    T 90</p> <p>Vasca 500x400x270 H      Vasca 500x400x270 H</p>		<p>Anello gomma incluso</p> <p>Anello gomma incluso</p>	<p>1200x590x860 H</p> <p>1200x730x860 H</p> <p>1500x730x860 H</p> <p>1800x730x860 H</p>	<p><b>T 35</b></p> <p><b>T 55</b></p> <p><b>T 80</b></p> <p><b>T 90</b></p>	
	<p>Rulliera con vasca, versione destra o sinistra</p> <p>Vasca 500x400x270 H</p>		<p>1600x730x860 H</p>	<p><b>T 195</b></p>	
	<p>RULLIERA LINEARE CON VASCA</p>	<p>Opzione micro fine corsa</p>	<p>1100x650x860 H</p> <p>1600x650x860 H</p> <p>2100x650x860 H</p>	<p><b>LC 96/A*</b></p> <p><b>LC 96/B*</b></p> <p><b>LC 96/C*</b></p> <p><b>LC 95</b></p>	
<p>LC 96/1- LC 96/1A    LC 96/2 - LC 96/2A</p>	<p>RULLIERA LINEARE CON VASCA completa di micro finecorsa</p>	<p>Non accoppiabile No su curve 180°</p> <p>Da collegare soltanto ad LC77/3 e con asciugature su curva 180°</p>	<p>1100x650x860 H</p> <p>1600x650x860 H</p> <p>1150x650x860 H</p> <p>1650x650x860 H</p>	<p><b>LC 96/1</b></p> <p><b>LC 96/1A</b></p> <p><b>LC 96/2</b></p> <p><b>LC 96/2A</b></p>	
	<p>Curva a rulli 90° con vasca (in uscita con rulliera)</p> <p>TAVOLO DI ENTRATA AD ANGOLO completo di sistema trascimento cesti</p>	<p>Opzione aggancio su tavoli prelavaggio</p>	<p>1300x1300x860 H</p> <p>700x610x820 H</p>	<p><b>LC 97*</b></p> <p><b>LC 98</b></p>	
	<p>CURVA MECCANIZZATA 90° oraria-antioraria, no in entrata con LC</p> <p>CURVA MECCANIZZATA 180° (oraria-antioraria)</p>	<p>Disponibili solo in entrata o in uscita, non combinabili nello stesso layout.</p> <p>Da utilizzare soltanto con cesti originali DIHR</p>	<p>850x850x885 H</p> <p>850x1500x885 H</p>	<p><b>LC 77/2*</b></p> <p><b>LC 77/3*</b></p>	

\* Gabbia in legno +2% minimo + € / Misure speciali su richiesta per tavoli e rulliere / Tavoli rappresentati in versione destra-sinistra  
Consigliamo vivamente la presenza di una rulliera con micro finecorsa in uscita delle nostre lavastoviglie a cesto trainato per un corretto funzionamento



Le lavastoviglie a traino DIHR sono la soluzione ideale per i carichi di lavoro più esigenti come ristoranti, mense, scuole, ospedali, hotel, grandi navi, servizi di catering ed aeroporti. Modelli con doppio risciacquo rinforzato su modulo indipendente. La zona lavaggio e quella risciacquo sono completamente separate così che non c'è interferenza tra detergente e brillantante e l'efficacia di quest'ultimo è aumentata riducendo inoltre i consumi.

La maggiore distanza tra i bracci di prerisciacquo evita la contaminazione anche nella zona risciacquo. Grazie al rinnovato sistema di doppio risciacquo abbiamo ottenuto una radicale riduzione dei consumi d'acqua portandoci ben al di sotto dei migliori standard di mercato. Questo risultato, che dimostra l'animo green della linea RX PRO, consente di risparmiare significativamente sul costo dei prodotti chimici e riduce il fabbisogno energetico.



## CARATTERISTICHE

### DI SERIE

- Sistema di avanzamento SMART DRIVE con 5 velocità
- Quadro elettrico IPX5
- Display TFT a colori da 5.7" e tastiera a membrana
- Tasti rapidi per i comandi da operatore con menu in lingua
- Monitoraggio continuo dei parametri di lavoro con interfaccia HACCP integrata
- Storico allarmi ed eventi
- Economizzatore detergente ECO-DET
- Doppio risciacquo rinforzato 2R+ ad alta efficienza e consumi contenuti
- Scarico centralizzato 1-DRAIN
- Predisposizione per i nostri dosatori DIHR
- Controllo dei consumi idrici, elettrici e delle ore di funzionamento
- Promemoria manutenzione programmata
- Modalità di funzionamento asciugatura: tutto spento, solo ventilatore o potenza massima con ventilatore (4,5 kW or 9 kW, massima potenza a seconda del modello)
- Vasche e boiler in acciaio inox AISI 316

### OPZIONI

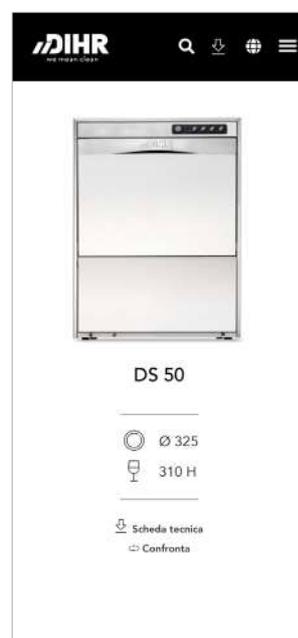
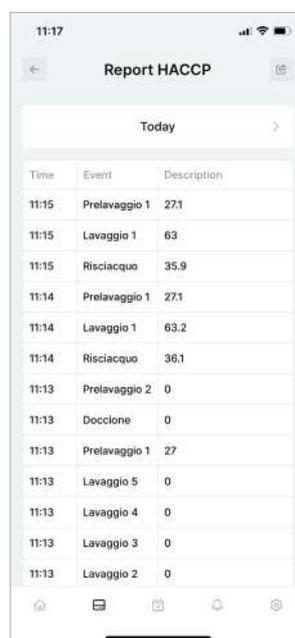
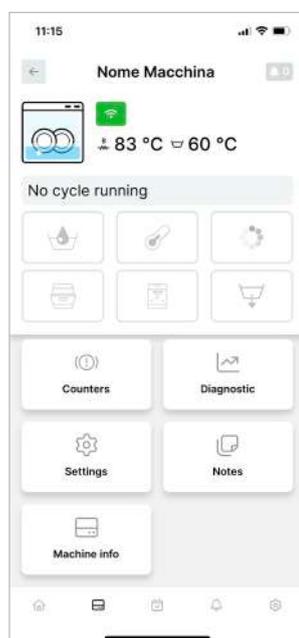
- Asciugature in linea e su curva 90°/180° da 4,5 kW e 9 kW (anche in doppia parete se lineari) e disponibile versione a vapore
- Condensa vapori (SC10) o 3 recuperatori termici disponibili a seconda del modello richiesto (XP inclusa)
- Dosatore detergente con sonda o centralina dosatori
- Pompa di aumento pressione
- Sistema di sicurezza idrica Break Tank
- Extra potenza in boiler
- Isolamento termico ed acustico
- Isolamento vasche
- Pompe inox
- Sanitizzazione macchina anche con pompa aumento pressione dedicata
- Spedizione in 2 o più parti per facilitare la movimentazione
- Controllo remoto CONNECTIVITY conforme alle normative HACCP

## CONNECTIVITY 4.0 & APP

OVUNQUE TU SIA...

LA SITUAZIONE A PORTATA DI CLICK

Sarai costantemente connesso alla macchina per monitorare le fasi di lavoro, eventuali allarmi e configurare da remoto i parametri a seconda delle esigenze. Conforme alle normative HACCP. Grazie alla nostra nuovissima App, avrai accesso alle macchine connesse e a tutta la documentazione commerciale e tecnica.



Visualizza in ogni momento tutti i parametri di lavoro e storico eventi, ore di lavoro ed eventuali problemi.



In caso di problemi la macchina invia tempestivamente una mail a te e al tecnico che potrà intervenire da remoto per risolvere il problema o attrezzarsi per l'intervento sul posto.



Il programma ti permetterà in qualsiasi momento l'esportazione di un file Excel con tutti i dati Haccp.

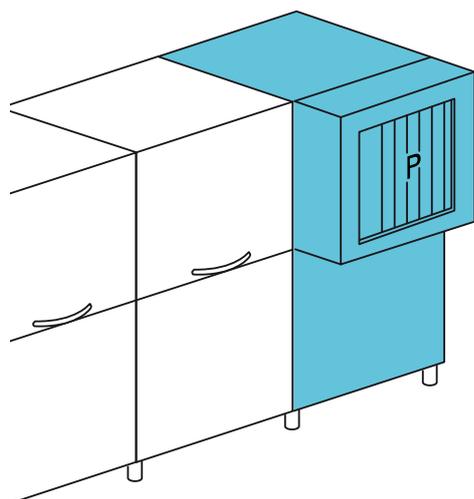
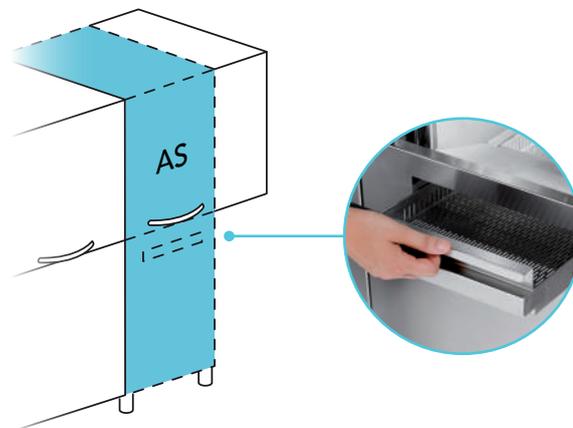


Sono previste delle agevolazioni per l'acquisto di apparecchi 4.0. che permettono di recuperare una parte del costo della macchina. Richiedi maggiori informazioni per saperne di più.

## OPZIONE AS

### MODULO DI DOCCIONE AUTOMATICO CON FILTRO A CASSETTO

Con AS ed EASY+, grazie ad un sistema combinato di doccia automatico e filtrazione specifica, il risparmio è garantito. Basterà un primo sbarazzo a mano in entrata e, successivamente, il trattamento delle stoviglie nel modulo per beneficiare di un'ulteriore azione pretrattante. (Non disponibile con opzione LC)



## OPZIONE LC

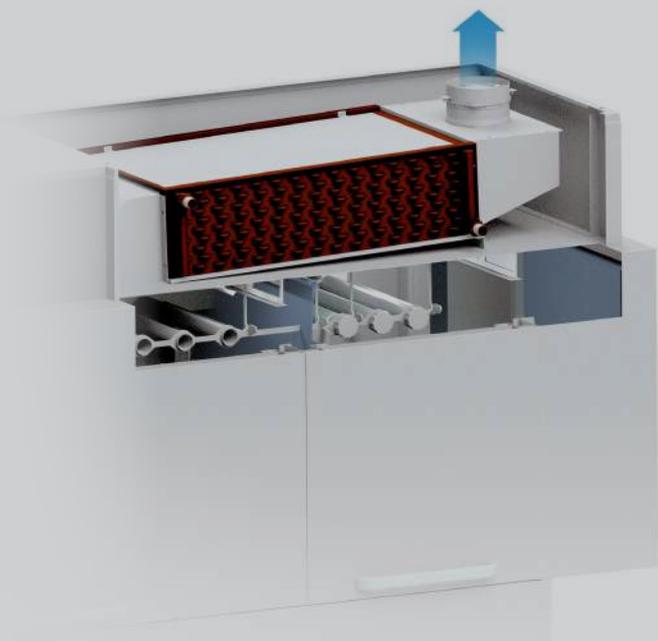
### PRELAVAGGIO AD ANGOLO 90°

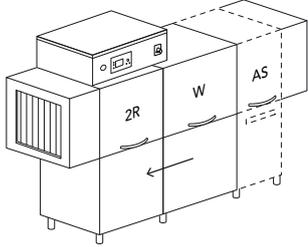
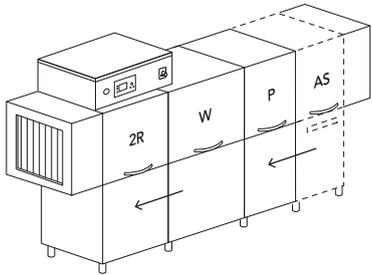
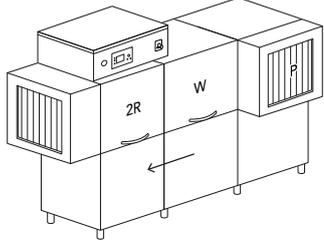
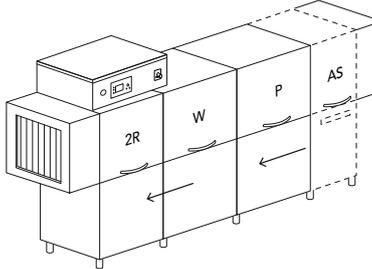
La configurazione del prelavaggio a 90° garantirà la soluzione adatta con il minimo ingombro. Dimensioni ridotte, stessa produttività. (Disponibile su modelli selezionati. Non disponibile con opzione AS)

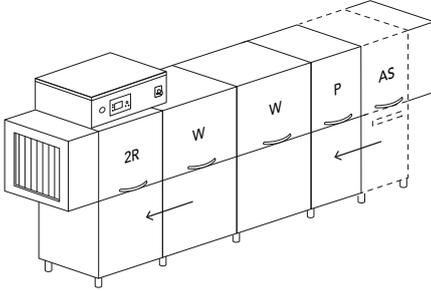
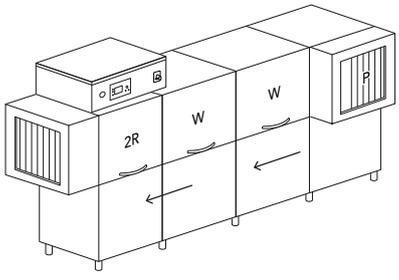
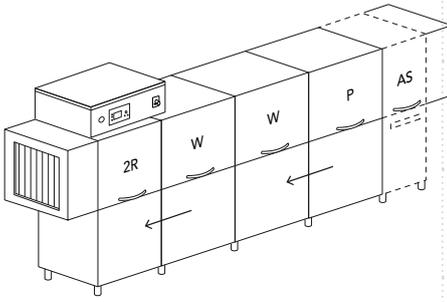
## HEAT RECOVERY

Il recuperatore termico consente l'alimentazione della macchina ad acqua fredda\* garantendo contemporaneamente un notevole risparmio di energia. Il vapore prodotto all'interno della macchina (che altrimenti andrebbe disperso nell'ambiente di lavoro), viene aspirato in modo mirato e poi fatto passare attraverso uno scambiatore di calore (aria - acqua). Questo passaggio permette il trasferimento dell'energia dispersa del vapore, all'acqua di alimentazione, portando la temperatura della stessa a circa 45 °C, con conseguente riduzione di consumo di energia.

\*temperatura acqua in entrata compresa fra 8 °C e 15 °C



Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>RX 246</b> 5 VELOCITÀ				
	400 V 3N ~ 50 Hz 20,68 kW	 Ø 450	2100x805 1830/2120 H 305 kg	<b>RX 246</b>
	<b>DOTAZIONE CESTI</b> 1 X C40 1 X C43 1 X C44 1 X C47	400 V 3N ~ 50 Hz 2,68 kW 30 kg/h	 500x500 100*/250 cesti/h	AS + 450 mm   530x325x25H
				<b>RX 246 V</b>
				<b>RX 246 AS V</b>
<b>RX 296</b> 5 VELOCITÀ				
	400 V 3N ~ 50 Hz 21,58 kW	 Ø 450	2700x805 1830/2120 H 400 kg	<b>RX 296</b>
	<b>DOTAZIONE CESTI</b> 1 X C40 1 X C43 1 X C44 1 X C47	400 V 3N ~ 50 Hz 3,58 kW 30 kg/h	 500x500 135*/300 cesti/h	AS + 450 mm   530x325x25H
				<b>RX 296 V</b>
				<b>RX 296 AS V</b>
<b>RX 296 LC</b> 5 VELOCITÀ E PRELAVAGGIO AD ANGOLO				
	400 V 3N ~ 50 Hz 21,58 kW	 Ø 450	2425x985 1830/2120 H 400 kg	<b>RX 296 LC</b>
	<b>DOTAZIONE CESTI</b> 1 X C40 1 X C43/B 1 X C44 1 X C47	400 V 3N ~ 50 Hz 3,58 kW 30 kg/h	 500x500 135/300 cesti/h	AS + 450 mm   530x325x25H
<b>RX 326</b> 5 VELOCITÀ				
	400 V 3N ~ 50 Hz 25,86 kW	 Ø 450	3000x805 1830/2120 H 435 kg	<b>RX 326</b>
	<b>DOTAZIONE CESTI</b> 1 X C40 1 X C43 1 X C44 1 X C47	400 V 3N ~ 50 Hz 4,86 kW 30 kg/h	 500x500 150*/330 cesti/h	AS + 450 mm   530x325x25H
				<b>RX 326 V</b>
				<b>RX 326 AS V</b>

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>RX 356</b> 5 VELOCITÀ 	400 V 3N ~ 50 Hz 37,26 kW  400 V 3N ~ 50 Hz 5,76 kW 52 kg/h	 Ø 450   500x500  190*/360 cesti/h	3600x805 1830/2120 H 520 kg  AS + 450 mm   530x325x25H	<b>RX 356</b>  <b>RX 356 AS</b>  <b>RX 356 V</b>  <b>RX 356 AS V</b>
<b>RX 356 LC</b> 5 VELOCITÀ E PRELAVAGGIO AD ANGOLO 	400 V 3N ~ 50 Hz 37,26 kW  400 V 3N ~ 50 Hz 5,76 kW 52 kg/h	 Ø 450   500x500  190*/360 cesti/h	3325x985 1830/2120 H 520 kg   530x325x25H	<b>RX 356 LC</b>  <b>RX 356 LC V</b>
<b>RX 396</b> 5 VELOCITÀ 	400 V 3N ~ 50 Hz 40,04 kW  400 V 3N ~ 50 Hz 7,04 kW 55 kg/h	 Ø 450   500x500  210*/400 cesti/h	3900x805 1830/2120 H 560 kg  AS + 450 mm   530x325x25H	<b>RX 396</b>  <b>RX 396 AS</b>  <b>RX 396 V</b>  <b>RX 396 AS V</b>

- V** Alimentazione a vapore
- P** Prelavaggio
- W** Lavaggio
- 2R** Doppio risciacquo rinforzato (prerisciacquo + risciacquo su modulo)
- LC** Prelavaggio ad angolo
- AS** Doccione automatico con filtro a cassetto +450 mm
- \*** Produttività secondo DIN SPEC 10534 (tempo di contatto)

Marchio EAC su richiesta

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

## OPZIONI

Modello	220-240 V 3 50 Hz	380-415 V 3N 50 Hz	60 Hz	PRE DOS DIHR predis. dosatori	DDE-GROUP Kit Dosatori	DOS/S Dosatore con sonda	SAN Sanitizz- azione	PAP-SAN Aumento Press. Sanitizza- zione	DWI / T Isolamento Vasche	DWI Isolamento Termo- acustico
<b>RX 246</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€	€
<b>RX 246 V</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€	€
<b>RX 246 AS</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€	€
<b>RX 246 AS V</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€	€
<b>RX 296</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€	€
<b>RX 296 V</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€	€
<b>RX 296 AS</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€	€
<b>RX 296 AS V</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€	€
<b>RX 296 LC</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€	€
<b>RX 296 LC V</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€	€
<b>RX 326</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€	€
<b>RX 326 V</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€	€
<b>RX 326 AS</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€	€
<b>RX 326 AS V</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€	€
<b>RX 356</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€	€
<b>RX 356 V</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€	€
<b>RX 356 AS</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€	€
<b>RX 356 AS V</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€	€
<b>RX 356 LC</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€	€
<b>RX 356 LC V</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€	€
<b>RX 396</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€	€
<b>RX 396 V</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€	€
<b>RX 396 AS</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€	€
<b>RX 396 AS V</b>	€	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€	€

● Di serie

--- Non disponibile

**DDE-GROUP** Comprende dosatore detergente e brillantante

**DOS/S** Solo per dosatore detergente

**SAN** Dosatore prodotto sanitizzante incluso

**DWI** L'isolamento è relativo al tunnel, esclusa l'asciugatura.  
Eventuale isolamento asciugatura su mensola disponibile su richiesta

**DWI - DWI/T** Consigliato con HR10 – HR20 – HRP40

**DIV** Obbligatorio per macchine > 4,5 m

**XP** In caso di alimentazione acqua di risciacquo 8-55 °C, l'opzione extra potenza è obbligatoria, se non è previsto un recuperatore termico

	PAP	BT	DVGW	XP	DIV	CONNECTIVITY	PI	SA	1-DRAIN	AUTOTIMER	ECO-DET	DRIVE
Modello	Pompa Aumento Pressione	Break Tank	DVGW	Extra Potenza	Prezzo per ogni divisione	CONNECTIVITY (HACCP)	Pompe inox	Scarico automatizzato	Scarico Centralizzato	Auto-timer	Economizzatore Detergente	Variatore velocità
<b>RX 246</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	●	●	●	●
<b>RX 246 V</b>	€	€	€	€	€	€	€	----	●	●	●	●
<b>RX 246 AS</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	●	●	●	●
<b>RX 246 AS V</b>	€	€	€	€	€	€	€	----	●	●	●	●
<b>RX 296</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	●	●	●	●
<b>RX 296 V</b>	€	€	€	€	€	€	€	----	●	●	●	●
<b>RX 296 AS</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	●	●	●	●
<b>RX 296 AS V</b>	€	€	€	€	€	€	€	----	●	●	●	●
<b>RX 296 LC</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	●	●	●	●
<b>RX 296 LC V</b>	€	€	€	€	€	€	€	----	●	●	●	●
<b>RX 326</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	●	●	●	●
<b>RX 326 V</b>	€	€	€	€	€	€	€	----	●	●	●	●
<b>RX 326 AS</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	●	●	●	●
<b>RX 326 AS V</b>	€	€	€	€	€	€	€	----	●	●	●	●
<b>RX 356</b>	€	€	€	----	€	€	€	€	●	●	●	●
<b>RX 356 V</b>	€	€	€	----	€	€	€	----	●	●	●	●
<b>RX 356 AS</b>	€	€	€	----	€	€	€	€	●	●	●	●
<b>RX 356 AS V</b>	€	€	€	----	€	€	€	----	●	●	●	●
<b>RX 356 LC</b>	€	€	€	----	€	€	€	€	●	●	●	●
<b>RX 356 LC V</b>	€	€	€	----	€	€	€	----	●	●	●	●
<b>RX 396</b>	€	€	€	----	€	€	€	€	●	●	●	●
<b>RX 396 V</b>	€	€	€	----	€	€	€	----	●	●	●	●
<b>RX 396 AS</b>	€	€	€	----	€	€	€	€	●	●	●	●
<b>RX 396 AS V</b>	€	€	€	----	€	€	€	----	●	●	●	●

**CONNECTIVITY** Comprende l'opzione HACCP. Abbonamento di 10 anni

**PI** Disponibili solo con frequenza 50 Hz. Non disponibile per modulo AS

**DVGW** Non disponibile con recuperatore o condensa vapori.  
Componenti prescritti dal DVGW su richiesta (verificare la compatibilità delle opzioni con il produttore).

**BT** Pompa aumento pressione inclusa

In caso di acqua osmotica, avente una conducibilità inferiore ai 200 microsiemens, è obbligatorio installare uno scambiatore in acciaio inox

Alimentazione acqua calda 55 °C

Suggeriamo che la macchina venga installata in una stanza ben aerata, provvista di idoneo sistema aspirazione vapori

Abilitazione promemoria manutenzione programmata e contatori (ore - acqua - energia) standard

Morsetti tagliapicchi su richiesta

## OPZIONI

Modello	SC10 Condensa Vapori	HR10 Recu- peratore	HR20 Recu- peratore	HRP40 Recu- peratore	DR64 Asciuga- tura + 400 mm / 4,5 kW	DR69 Asciuga- tura + 400 mm / 9 kW	DR6V Asciuga- tura a vapore + 400 mm	DR94 Asciuga- tura + 700 mm / 4,5 kW	DR99 Asciuga- tura + 700 mm / 9 kW	DR9V Asciuga- tura a vapore + 700 mm
<b>RX 246 - RX 246 AS</b>	€	€	----	€	€	€	----	€	€	----
<b>RX 246 V - RX 246 AS V</b>	€	€	----	€	----	----	€	----	----	€
<b>RX 296 - RX 296 AS</b>	€	€	€	€	€	€	----	€	€	----
<b>RX 296 V - RX 296 AS V</b>	€	€	€	€	----	----	€	----	----	€
<b>RX 296 LC</b>	€	€	€	€+	€	€	----	€	€	----
<b>RX 296 LC V</b>	€	€	€	€+	----	----	€	----	----	€
<b>RX 326 - RX 326 AS</b>	€	€	€	€	€	€	----	€	€	----
<b>RX 326 V - RX 326 AS V</b>	€	€	€	€	----	----	€	----	----	€
<b>RX 356 - RX 356 AS</b>	€	€	€	€	€	€	----	€	€	----
<b>RX 356 V - RX 356 AS V</b>	€	€	€	€	----	----	€	----	----	€
<b>RX 356 LC</b>	€	€	€	€+	€	€	----	€	€	----
<b>RX 356 LC V</b>	€	€	€	€+	----	----	€	----	----	€
<b>RX 396 - RX 396 AS</b>	€	€	€	€	€	€	----	€	€	----
<b>RX 396 V - RX 396 AS V</b>	€	€	€	€	----	----	€	----	----	€

**+** Nei modelli con LC non è disponibile se la macchina è addossata al muro

**ID** Non disponibile per asciugatrici angolari, consigliato per DR69 - DR6V - DR99 - DR9V

**HRP40** Disponibile solo con frequenza 400 V 3N 50 Hz

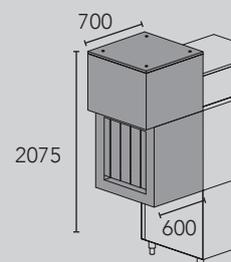
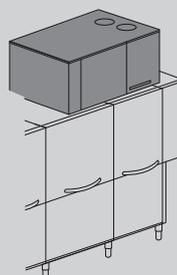
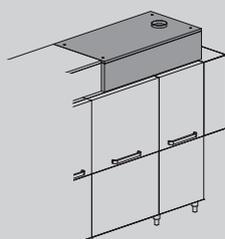
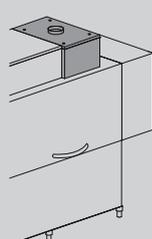
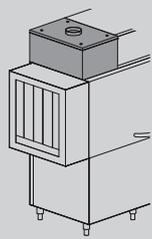
**HR20** In alternativa HR10, HRP40. Per il modello RX 296 LC in caso di HR20 e asciugatura, lunghezza macchina +50 mm

**DRA184MT - DRA189MT** Divisione obbligatoria

**HR10-HR20-HRP40** In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-15 °C), suggeriamo l'installazione di un recuperatore

**DR64 - DR94 - DRA94MT - DRA184MT** Non consigliato per i modelli RX 296, RX 326, RX 356 and RX 396. Verificare con il produttore

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore



### SC10

Condensa vapori

### HR10

Recuperatore termico compatto

### HR20

Recuperatore termico

### HRP40

Recuperatore termico con pompa di calore

### DR64

4,5 kW Electric

### DR69

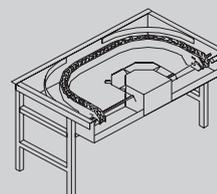
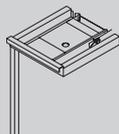
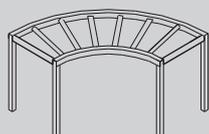
9 kW Electric

Asciugatura

### DR69V

Asciugatura a vapore

	DRA94MT	DRA99MT	DRA9VMT	DRA184MT	DRA189MT	DRA18VMT	ID
Modello	Asc. curva 90° motorizzata 4,5 kW	Asc. curva 90° motorizzata 9 kW	Asc. curva 90° motorizzata a vapore	Asc. curva 180° motorizzata 4,5 kW	Asc. curva 180° motorizzata 9 kW	Asc. curva 180° motorizzata a vapore	Asciugatura Doppia parete
<b>RX 246 - RX 246 AS</b>	€	€	---	€	€	---	€
<b>RX 246 V - RX 246 AS V</b>	---	---	€	---	---	€	€
<b>RX 296 - RX 296 AS</b>	€	€	---	€	€	---	€
<b>RX 296 V - RX 296 AS V</b>	---	---	€	---	---	€	€
<b>RX 296 LC</b>	€	€	---	€	€	---	€
<b>RX 296 LC V</b>	---	---	€	---	---	€	€
<b>RX 326 - RX 326 AS</b>	€	€	---	€	€	---	€
<b>RX 326 V - RX 326 AS V</b>	---	---	€	---	---	€	€
<b>RX 356 - RX 356 AS</b>	€	€	---	€	€	---	€
<b>RX 356 V - RX 356 AS V</b>	---	---	€	---	---	€	€
<b>RX 356 LC</b>	€	€	---	€	€	---	€
<b>RX 356 LC V</b>	---	---	€	---	---	€	€
<b>RX 396 - RX 396 AS</b>	€	€	---	€	€	---	€
<b>RX 396 V - RX 396 AS V</b>	---	---	€	---	---	€	€

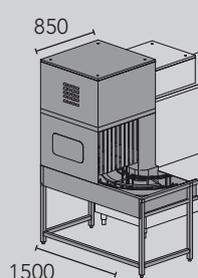
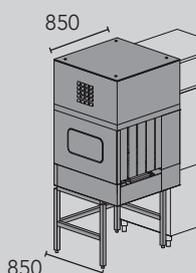
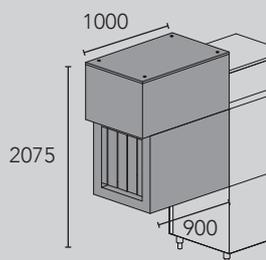
**CURVE DISPONIBILI**


**LC97** 1300x1300x860 H  
Curva a rulli 90° con vasca

**LC98** 700x610x820 H  
Tavolo di entrata ad angolo completo di sistema trascinamento cesti

**LC97/2** 850x850x885 H  
Curva motorizzata 90° (oraria-antioraria)

**LC97/3** 850x1500x885 H  
Curva motorizzata 180° (oraria-antioraria)



**DR94** 4,5 kW Electric  
**DR99** 9 kW Electric  
Asciugatura

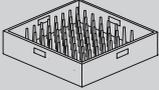
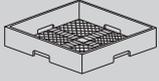
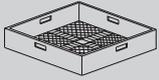
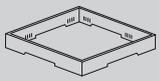
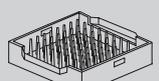
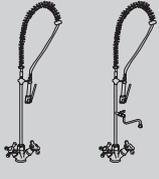
**DRA94MT** 4,5 kW Electric  
**DRA99MT** 9 kW Electric  
Asciugatura su curva motorizzata 90°

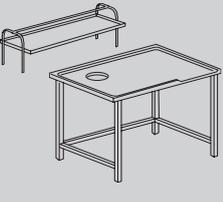
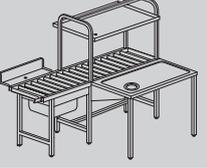
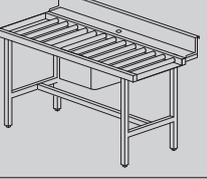
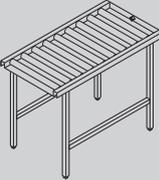
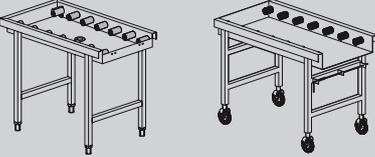
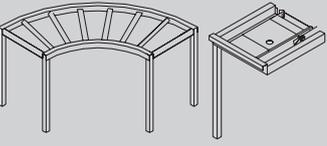
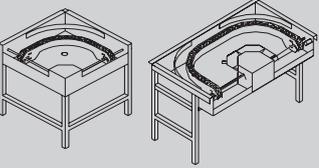
**DRA184MT** 4,5 kW Electric  
**DRA189MT** 9 kW Electric  
Asciugatura su curva motorizzata 180°

**DR9V**  
Asciugatura a vapore

**DRA9VMT**  
Asciugatura a vapore su curva motorizzata 90°

**DRA18VMT**  
Asciugatura a vapore su curva motorizzata 90°

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	CESTO PIATTI	18 piatti	500x500x105 H	<b>C 40</b>	
	CESTO POSATE MAGLIA STRETTA		500x500x106 H	<b>C 41</b>	
	CESTO MAGLIA LARGA	Per bicchieri	500x500x105 H	<b>C 44</b>	
	ALZATINA PER SUPPORTO BICCHIERI	Per supporto bicchieri (C112-C113-C114)	500x500x50 H	<b>C111</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	5x5 Bicchieri Ø 87 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 112</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	4x4 Bicchieri Ø 110 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 113</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	6x6 Bicchieri Ø 72 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 114</b>	
	CESTO VASSOI	8 posti spessore massimo 25mm	500x500x105 H	<b>C 43</b>	
	CESTO VASSOI GN 1/1	6 posti spessore massimo 25mm	500x500x105 H	<b>C 43/B</b>	
	CESTO POSATE		490x180x140 H	<b>C 47</b>	
	DOCCIONE FLESSIBILE completo di gruppo miscelatore ed erogatore a leva, con fissaggio al muro		1000 H	<b>D 01</b>	
	DOCCIONE FLESSIBILE completo di gruppo miscelatore ed erogatore a leva, con fissaggio al muro e rubinetto intermedio		1000 H	<b>D 02</b>	

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	MENSOLA  TAVOLO DI CERNITA CON ANELLO GOMMA	Foro sbarazzo e misure speciali su richiesta	1515x620x660 H 2315x620x660 H 1600x1000x850 H 2400x1000x850 H	<b>M 16*</b> <b>M 24*</b> <b>TC 16*</b> <b>TC 24*</b>	
	TAVOLO CERNITA MECCANIZZATO Con sistema avanzamento cesti meccanizzato	1 foro sbarazzo  2 fori sbarazzo	1800x1240 1525 H  2400x1240 1525 H	<b>RTC 18*</b>  <b>RTC 24*</b>	
 <p>T 35      T 55      T 80                                  T 90</p> <p>Vasca 500x400x270 H      Vasca 500x400x270 H</p>		Anello gomma incluso  Anello gomma incluso	1200x590x860 H 1200x730x860 H 1500x730x860 H 1800x730x860 H	<b>T 35</b> <b>T 55</b> <b>T 80</b> <b>T 90</b>	
	Rulliera con vasca, versione destra o sinistra  Vasca 500x400x270 H		1600x730x860 H	<b>T 195</b>	
	RULLIERA LINEARE CON VASCA	Opzione micro fine corsa	1100x650x860 H 1600x650x860 H 2100x650x860 H	<b>LC 96/A*</b> <b>LC 96/B*</b> <b>LC 96/C*</b>  <b>LC 95</b>	
 <p>LC 96/1- LC 96/1A    LC 96/2 - LC 96/2A</p>	RULLIERA LINEARE CON VASCA completa di micro finecorsa	Non accoppiabile No su curve 180°  Da collegare soltanto ad LC97/3 e con asciugature su curva 180°	1100x650x860 H 1600x650x860 H 1150x650x860 H 1650x650x860 H	<b>LC 96/1</b> <b>LC 96/1A</b> <b>LC 96/2</b> <b>LC 96/2A</b>	
	Curva a rulli 90° con vasca (in uscita con rulliera)  TAVOLO DI ENTRATA AD ANGOLO completo di sistema trascinamento cesti	Opzione aggancio su tavoli prelavaggio	1300x1300x860 H  700x610x820 H	<b>LC 97*</b>  <b>LC 98</b>	
	CURVA MOTORIZZATA 90° oraria-antioraria  Curva MOTORIZZATA 180° (oraria-antioraria)		850x850x885 H  850x1500x885 H	<b>LC 97/2*</b>  <b>LC 97/3*</b>	

\* Gabbia in legno +2% minimo + € / Misure speciali su richiesta per tavoli e rulliere / Tavoli rappresentati in versione destra-sinistraConsigliamo vivamente la presenza di una rulliera con micro finecorsa in uscita delle nostre lavastoviglie a traino per un corretto funzionamento



Le lavastoviglie a cesto trainato della gamma RX OPTIMA raggiungono nuovi traguardi di efficienza. Il sistema di risciacquo in tre fasi 3R + garantisce consumi d'acqua considerevolmente ridotti e qualità del risultato. Il perfetto isolamento termico delle pareti ed il riutilizzo del calore dei vapori prodotti all'interno della macchina (con opzione HDR) sono alcuni punti di forza di questa gamma, che vanta un importante abbattimento degli sprechi.

La semplicità e la comodità di utilizzo caratterizzano sia la fase di lavoro che le operazioni quotidiane di pulizia e manutenzione. Il pratico e ampio display semplifica l'accesso alle funzioni della macchina da parte dell'operatore. Il pannello di controllo TFT ad indice di protezione IPX5, i bracci di lavaggio a rastrelliera, le opzioni di sanitizzazione macchina e scarico automatizzato rendono agevoli le operazioni di pulizia di fine.



## CARATTERISTICHE

### DI SERIE

- Display TFT a colori da 5.7" e tastiera a membrana
- Quadro elettrico IPX5
- Accesso facilitato al pannello di controllo frontale
- Monitoraggio continuo dei parametri di lavoro con interfaccia HACCP integrata
- Informazioni dettagliate e storico relativi agli allarmi in lingua
- Gestione livelli dei prodotti chimici e relativi allarmi ed informazioni
- Sistema di avanzamento SMART DRIVE+ con 10 velocità
- Economizzatore detergente ECO-DET
- Triplo risciacquo rinforzato 3R+ a flusso regolabile
- Scarico centralizzato 1-DRAIN
- Break Tank con pompa di risciacquo integrata
- Isolamento termico ed acustico, isolamento vasche
- Autopulizia della batteria del recuperatore termico (se presente opzione HDR)
- Controllo dei consumi idrici, elettrici e delle ore di funzionamento su richiesta
- Modalità di funzionamento asciugatura: tutto spento, solo ventilatore o potenza massima con ventilatore (4,5 kW or 9 kW, massima potenza a seconda del modello)
- Promemoria manutenzione programmata
- Vasche e boiler in acciaio inox AISI 316

### OPZIONI

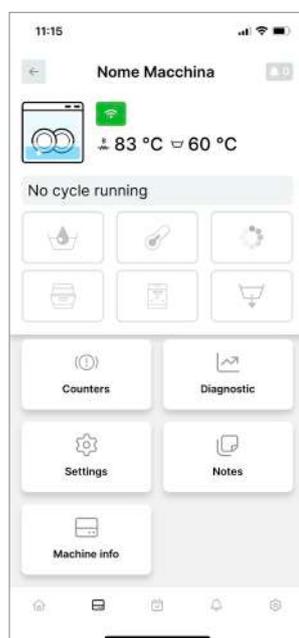
- Scarico e carico vasche e boiler automatizzato con servovalvole SA
- Dosatore detergente con sonda o centralina dosatori
- Extra potenza in boiler
- HDR 200: Asciugatura + Recuperatore Termico isolati
- HDRA 209M ed HDRA 218M su curva motorizzata a 90° o 180° isolati
- Sanitizzazione macchina anche con pompa aumento pressione dedicata
- Pompe inox
- Controllo remoto CONNECTIVITY conforme alle normative HACCP

## CONNECTIVITY 4.0 & APP

OVUNQUE TU SIA...

LA SITUAZIONE A PORTATA DI CLICK

Sarai costantemente connesso alla macchina per monitorare le fasi di lavoro, eventuali allarmi e configurare da remoto i parametri a seconda delle esigenze. Conforme alle normative HACCP. Grazie alla nostra nuovissima App, avrai accesso alle macchine connesse e a tutta la documentazione commerciale e tecnica.



Visualizza in ogni momento tutti i parametri di lavoro e storico eventi, ore di lavoro ed eventuali problemi.



In caso di problemi la macchina invia tempestivamente una mail a te e al tecnico che potrà intervenire da remoto per risolvere il problema o attrezzarsi per l'intervento sul posto.



Il programma ti permetterà in qualsiasi momento l'esportazione di un file Excel con tutti i dati Haccp.

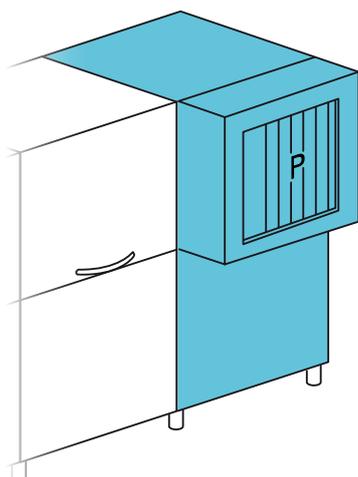
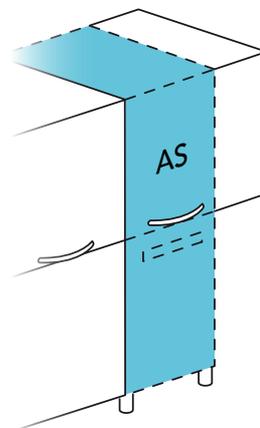


Sono previste delle agevolazioni per l'acquisto di apparecchi 4.0. che permettono di recuperare una parte del costo della macchina. Richiedi maggiori informazioni per saperne di più.

## OPZIONE AS

### MODULO DI DOCCIONE AUTOMATICO CON FILTRO A CASSETTO

Con AS ed EASY+, grazie ad un sistema combinato di doccia automatico e filtrazione specifica, il risparmio è garantito. Basterà un primo sbarazzo a mano in entrata e, successivamente, il trattamento delle stoviglie nel modulo per beneficiare di un'ulteriore azione pretrattante. (Non disponibile con opzione LC)



## OPZIONE LC

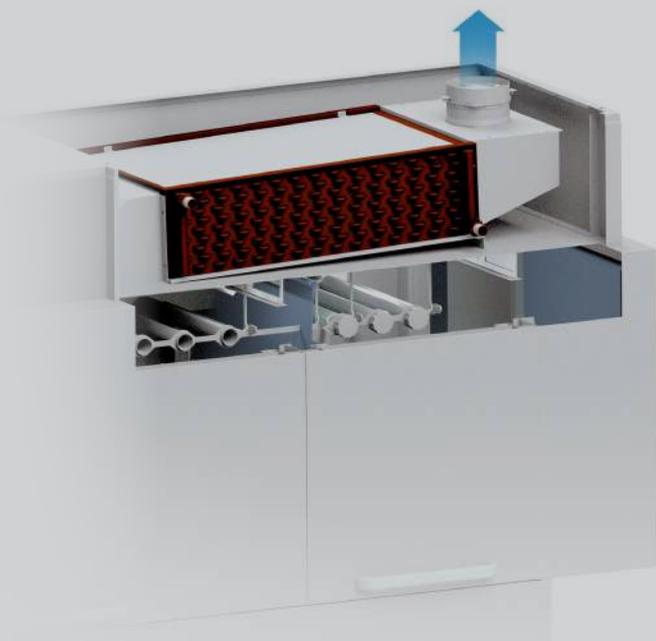
### PRELAVAGGIO AD ANGOLO 90°

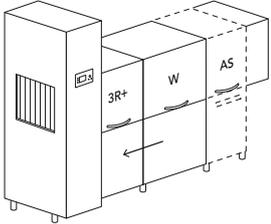
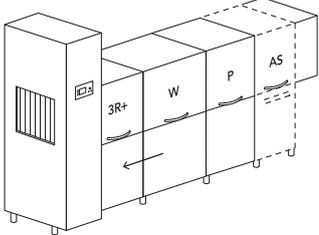
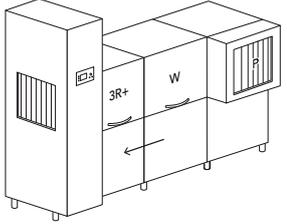
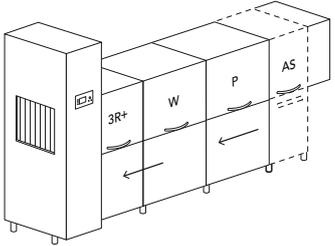
La configurazione del prelavaggio a 90° garantirà la soluzione adatta con il minimo ingombro. Dimensioni ridotte, stessa produttività. (Disponibile su modelli selezionati. Non disponibile con opzione AS)

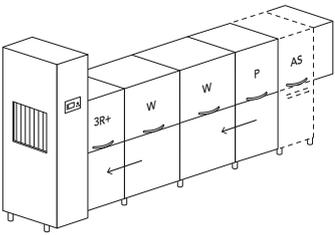
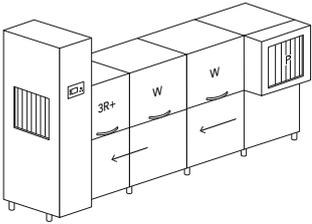
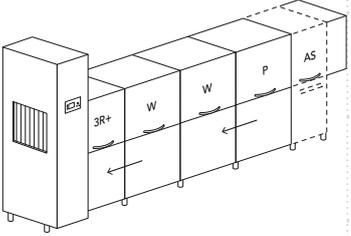
## HEAT RECOVERY

Il recuperatore termico consente l'alimentazione della macchina ad acqua fredda\* garantendo contemporaneamente un notevole risparmio di energia. Il vapore prodotto all'interno della macchina (che altrimenti andrebbe disperso nell'ambiente di lavoro), viene aspirato in modo mirato e poi fatto passare attraverso uno scambiatore di calore (aria - acqua). Questo passaggio permette il trasferimento dell'energia dispersa del vapore, all'acqua di alimentazione, portando la temperatura della stessa a circa 45 °C, con conseguente riduzione di consumo di energia.

\*temperatura acqua in entrata compresa fra 8 °C e 15 °C



Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice	
<b>RX 250</b>	10 VELOCITÀ				
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 x C40</li> <li>1 x C43</li> <li>1 x C44</li> <li>1 x C47</li> </ul>	<p>400 V 3N ~ 50 Hz 21,08 kW</p>	<p>Ø 450</p> <p>500x500</p> <p>100*/250 cesti/h</p>	<p>2250x920 2100/2120 H 350 kg</p> <p>AS + 450 mm</p> <p>GN 1/1</p> <p>530x325x25H</p>	<p><b>RX 250</b></p> <p><b>RX 250 AS</b></p>
<b>RX 300</b>	10 VELOCITÀ				
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 x C40</li> <li>1 x C43</li> <li>1 x C44</li> <li>1 x C47</li> </ul>	<p>400 V 3N ~ 50 Hz 21,98 kW</p>	<p>Ø 450</p> <p>500x500</p> <p>135*/300 cesti/h</p>	<p>2850x920 2100/2120 H 510 kg</p> <p>AS + 450 mm</p> <p>GN 1/1</p> <p>530x325x25H</p>	<p><b>RX 300</b></p> <p><b>RX 300 AS</b></p>
<b>RX 300 LC</b>	10 VELOCITÀ - PRELAVAGGIO AD ANGOLO				
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 x C40</li> <li>1 x C43/B</li> <li>1 x C44</li> <li>1 x C47</li> </ul>	<p>400 V 3N ~ 50 Hz 21,98 kW</p>	<p>Ø 450</p> <p>500x500</p> <p>135/300 cesti/h</p>	<p>2575x985 2100/2120 H 510 kg</p> <p>GN 1/1</p> <p>530x325x25H</p>	<p><b>RX 300 LC</b></p>
<b>RX 330</b>	10 VELOCITÀ				
	<p>DOTAZIONE CESTI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 x C40</li> <li>1 x C43</li> <li>1 x C44</li> <li>1 x C47</li> </ul>	<p>400 V 3N ~ 50 Hz 26,26 kW</p>	<p>Ø 450</p> <p>500x500</p> <p>150/330 cesti/h</p>	<p>3150x920 2100/2120 H 550 kg</p> <p>AS + 450 mm</p> <p>GN 1/1</p> <p>530x325x25H</p>	<p><b>RX 330</b></p> <p><b>RX 330 AS</b></p>

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>RX 360</b> 	10 VELOCITÀ DOTAZIONE CESTI 1 x C40 1 x C43 1 x C44 1 x C47 	400 V 3N ~ 50 Hz 37,66 kW	  190*/360 cesti/h	3750x920 2100/2120 H 710 kg AS + 450 mm  530x325x25H <b>RX 360</b> <b>RX 360 AS</b>
<b>RX 360 LC</b> 	10 VELOCITÀ DOTAZIONE CESTI 1 x C40 1 x C43/B 1 x C44 1 x C47 	400 V 3N ~ 50 Hz 37,66 kW	  190*/360 cesti/h	3475x985 2100/2120 H 710 kg  530x325x25H <b>RX 360 LC</b>
<b>RX 400</b> 	10 VELOCITÀ - PRELAVAGGIO AD ANGOLO DOTAZIONE CESTI 1 x C40 1 x C43 1 x C44 1 x C47 	400 V 3N ~ 50 Hz 40,44 kW	  210*/400 cesti/h	4050x920 2100/2120 H 750 kg AS + 450 mm  530x325x25H <b>RX 400</b> <b>RX 400 AS</b>

- P** Prelavaggio
- W** Lavaggio
- 3R+** Triplo risciacquo rinforzato (doppio prerisciacquo + risciacquo su modulo)
- LC** Prelavaggio ad angolo
- AS** Doccione automatico con filtro a cassetto + 450 mm
- \*** Produttività secondo DIN SPEC 10534 (tempo di contatto)

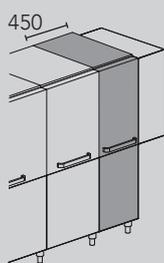
Marchio EAC su richiesta

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

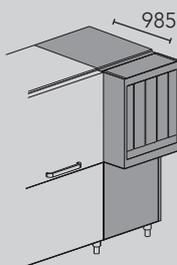
## OPZIONI

Modello	220-240 V 3 50 Hz	380-415 V 3N 50 Hz	60 Hz	PRE DOS DIHR predis. dosatori	DDE Kit Dosatori	DOS/S Dosatori con sonda	SAN Sanitizza- zione	PAP-SAN Aumento Press. Sanitizza- zione	DWI Isolamento Termoacu- stico e Vasche	XP Extra Potenza
<b>RX 250</b>	€	●	+3%	●	€	€	€	€	●	€
<b>RX 250 AS</b>	€	●	+3%	●	€	€	€	€	●	€
<b>RX 300</b>	€	●	+3%	●	€	€	€	€	●	€
<b>RX 300 AS</b>	€	●	+3%	●	€	€	€	●	●	€
<b>RX 300 LC</b>	€	●	+3%	●	€	€	€	€	●	€
<b>RX 330</b>	€	●	+3%	●	€	€	€	€	●	€
<b>RX 330 AS</b>	€	●	+3%	●	€	€	€	●	●	€
<b>RX 360</b>	€	●	+3%	●	€	€	€	●	●	€
<b>RX 360 AS</b>	€	●	+3%	●	€	€	€	●	●	€
<b>RX 360 LC</b>	€	●	+3%	●	€	€	€	●	●	€
<b>RX 400</b>	€	●	+3%	●	€	€	€	●	●	€
<b>RX 400 AS</b>	€	●	+3%	●	€	€	€	●	●	€

- Di serie
- DDE-GROUP** Comprende dosatore (con sonda) detergente e brillantante
- DOS/S** Solo per dosatore detergente
- SAN** Dosatore prodotto sanitizzante incluso
- PAP-SAN** Di serie con opzione sanitizzazione nei modelli  
RX 300 AS, RX 330 AS, RX 360, RX 360 AS, RX 360 LC, RX 400, RX 400 AS
- DIV** Obbligatorio per macchine > 4,5m
- XP** In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-55 °C) l'opzione extra potenza è obbligatoria, se non è previsto un recuperatore termico



**AS**  
Doccione automatico  
con filtro a cassetto



**LC**  
Prelavaggio ad angolo

Modello	DIV	CONNECTIVITY	PI	SA	1-DRAIN	AUTOTIMER	PAP	BT	DVGW	ECO-DET	DRIVE
	Prezzo per ogni divisione	CONNECTIVITY (HACCP)	Pompe inox	Scarico Automatizzato	Scarico Centralizzato	Autotimer	Pompa Aumento Pressione	Break Tank	DVGW	Economizzatore detergenti	Variatore velocità
<b>RX 250</b>	€	€	€	€	●	●	●	●	€	●	●
<b>RX 250 AS</b>	€	€	€	€	●	●	●	●	€	●	●
<b>RX 300</b>	€	€	€	€	●	●	●	●	€	●	●
<b>RX 300 AS</b>	€	€	€	€	●	●	●	●	€	●	●
<b>RX 300 LC</b>	€	€	€	€	●	●	●	●	€	●	●
<b>RX 330</b>	€	€	€	€	●	●	●	●	€	●	●
<b>RX 330 AS</b>	€	€	€	€	●	●	●	●	€	●	●
<b>RX 360</b>	€	€	€	€	●	●	●	●	€	●	●
<b>RX 360 AS</b>	€	€	€	€	●	●	●	●	€	●	●
<b>RX 360 LC</b>	€	€	€	€	●	●	●	●	€	●	●
<b>RX 400</b>	€	€	€	€	●	●	●	●	€	●	●
<b>RX 400 AS</b>	€	€	€	€	●	●	●	●	€	●	●

**CONNECTIVITY** Comprende l'opzione HACCP. Abbonamento di 10 anni

**PI** Disponibili solo con frequenza 50 Hz. Non disponibile per modulo AS

**DVGW** Non disponibile con recuperatore o condensa vapori  
Componenti prescritti dal DVGW su richiesta (verificare la compatibilità delle opzioni con il produttore)

In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-15 °C), suggeriamo l'installazione di un recuperatore

In caso di acqua osmotica, avente una conducibilità inferiore ai 200 microsiemens, è obbligatorio installare uno scambiatore in acciaio inox

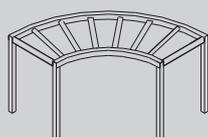
Alimentazione acqua calda 55 °C

Suggeriamo che la macchina venga installata in una stanza ben aerata, provvista di idoneo sistema aspirazione vapori

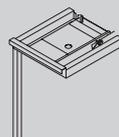
Abilitazione promemoria manutenzione programmata e contatori (ore - acqua - energia) standard/

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

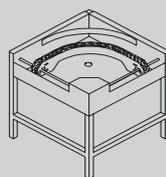
#### CURVE DISPONIBILI



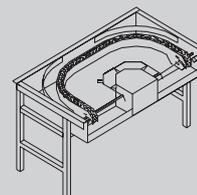
**LC97** 1300x1300x860 H  
Curva a rulli 90° con vasca



**LC98** 700x610x820 H  
Tavolo di entrata ad angolo completo di sistema trascinamento cesti



**LC97/2** 850x850x885 H  
Curva motorizzata 90° (oraria-antioraria)



**LC97/3** 850x1500x885 H  
Curva motorizzata 180° (oraria-antioraria)

## OPZIONI

	LC30	SC10	SC15	HR15	HR20	HRP40
Modello	Paraspruzzi + 300 mm	Condensa Vapori	Condensa Vapori	Recuperatore	Recuperatore	Recuperatore
<b>RX 250</b>	€	€	€	€	€	€
<b>RX 250 AS</b>	€	€	€	€	€	€
<b>RX 300</b>	€	€	€	€	€	€
<b>RX 300 AS</b>	€	€	€	€	€	€
<b>RX 300 LC</b>	€	€	€	€	€	€+
<b>RX 330</b>	€	€	€	€	€	€
<b>RX 330 AS</b>	€	€	€	€	€	€
<b>RX 360</b>	€	€	€	€	€	€
<b>RX 360 AS</b>	€	€	€	€	€	€
<b>RX 360 LC</b>	€	€	€	€	€	€+
<b>RX 400</b>	€	€	€	€	€	€
<b>RX 400 AS</b>	€	€	€	€	€	€

---- Non disponibile

**HDR 200** Asciugatura + recuperatore termico. Sistema completamente isolato. In alternativa HDRA209M o HDRA218M

**HDRA 209M** Asciugatura + recuperatore termico su curva mot 90°. Sistema completamente isolato. In alternativa HDR200 o HDRA218M

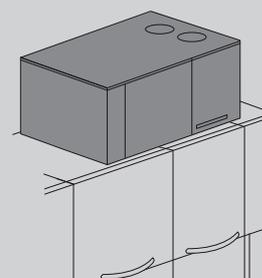
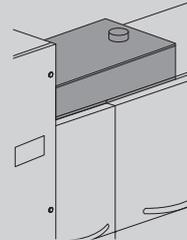
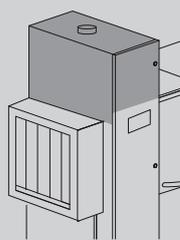
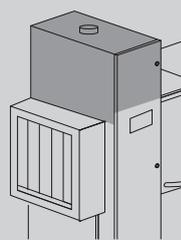
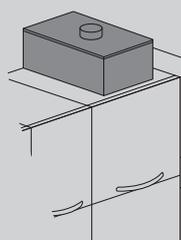
**HDRA 218M** Asciugatura + Recuperatore Termico su curva mot 180°. Sistema completamente isolato. In alternativa HDR200 o HDRA 209M. Divisione obbligatoria

**+** Nei modelli con LC non è disponibile se la macchina è addossata al muro

In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-15 °C), suggeriamo l'installazione di un recuperatore

In caso di acqua osmotica, avente una conducibilità inferiore ai 200 microsiemens, è obbligatorio installare uno scambiatore in acciaio inox

Alimentazione acqua calda 55 °C



**SC10**

Condensa vapori

**SC15**

Condensa vapori

**HR15**

Recuperatore termico compatto

**HR20**

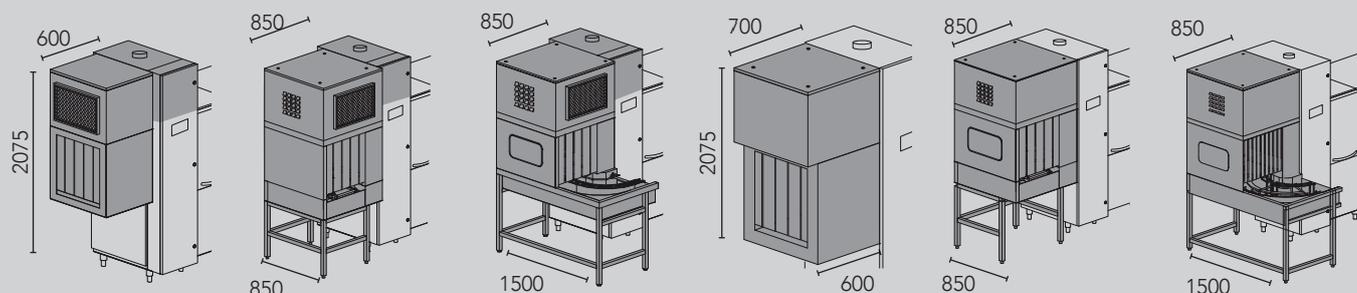
Recuperatore termico

**HRP40**

Recuperatore termico con pompa di calore

Modello	HDR200 Asciugatura + Recuperatore termico	HDRA209M Asciugatura + Recuperatore termico	HDRA218M Asciugatura + Recuperatore termico	DR204 Asciugatura	DR209 Asciugatura isolata	DRA99MT Asciugatura su curva motorizzata 90°	DRA189MT Asciugatura su curva motorizzata 180°
<b>RX 250</b>	€	€	€	€	€	€	€
<b>RX 250 AS</b>	€	€	€	€	€	€	€
<b>RX 300</b>	€	€	€	€	€	€	€
<b>RX 300 AS</b>	€	€	€	€	€	€	€
<b>RX 300 LC</b>	€	€	€	€	€	€	€
<b>RX 330</b>	€	€	€	€	€	€	€
<b>RX 330 AS</b>	€	€	€	€	€	€	€
<b>RX 360</b>	€	€	€	€	€	€	€
<b>RX 360 AS</b>	€	€	€	€	€	€	€
<b>RX 360 LC</b>	€	€	€	€	€	€	€
<b>RX 400</b>	€	€	€	€	€	€	€
<b>RX 400 AS</b>	€	€	€	€	€	€	€

- SC10**                      Compatibile solo con optional asciugatura
- SC15**                      Non compatibile con optional asciugatura
- HR20**                      In alternativa HR15, HRP40
- HRP40**                    Disponibile solo con frequenza 400 V 3N 50 Hz
- HR15-HR20-HRP40**    In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-15 °C), suggeriamo l'installazione di un recuperatore
- DR204**                    Non raccomandato per i modelli RX 300, RX 330, RX 360 e RX 400, verificare con il produttore
- DRA99MT - DRA189MT**    Divisione obbligatoria
- Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore


**HDR 200** 4,5kW

 Asciugatura elettrica  
+ Recuperatore  
termico

**HDRA 209M** 4,5kW

 Asciugatura elettrica  
su curva motorizzata  
90° + Recuperatore  
termico

**HDRA 218M** 4,5kW

 Asciugatura elettrica  
su curva motorizzata  
180° + Recuperatore  
termico

**DR204** 4,5kW

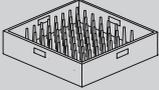
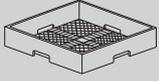
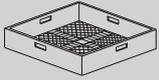
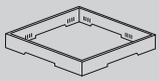
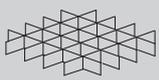
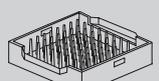
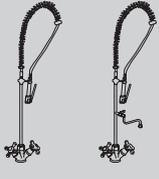
**DR209** 9 kW  
Asciugatura isolata

**DRA99MT** 9 kW

 Asciugatura su curva  
motorizzata 90°

**DRA189MT** 9 kW

 Asciugatura su curva  
motorizzata 180°

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	CESTO PIATTI	18 piatti	500x500x105 H	<b>C 40</b>	
	CESTO POSATE MAGLIA STRETTA		500x500x106 H	<b>C 41</b>	
	CESTO MAGLIA LARGA	Per bicchieri	500x500x105 H	<b>C 44</b>	
	ALZATINA PER SUPPORTO BICCHIERI	Per supporto bicchieri (C112-C113-C114)	500x500x50 H	<b>C111</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	5x5 Bicchieri Ø 87 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 112</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	4x4 Bicchieri Ø 110 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 113</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	6x6 Bicchieri Ø 72 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 114</b>	
	CESTO VASSOI	8 posti spessore massimo 25mm	500x500x105 H	<b>C 43</b>	
	CESTO VASSOI GN 1/1	6 posti spessore massimo 25mm	500x500x105 H	<b>C 43/B</b>	
	CESTO POSATE		490x180x140 H	<b>C 47</b>	
	DOCCIONE FLESSIBILE completo di gruppo miscelatore ed erogatore a leva, con fissaggio al muro		1000 H	<b>D 01</b>	
	DOCCIONE FLESSIBILE completo di gruppo miscelatore ed erogatore a leva, con fissaggio al muro e rubinetto intermedio		1000 H	<b>D 02</b>	

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice
	MENSOLA		1515x620x660 H	<b>M 16*</b>
			2315x620x660 H	<b>M 24*</b>
	TAVOLO DI CERNITA CON ANELLO GOMMA	Foro sbarazzo e misure speciali su richiesta	1600x1000x850 H	<b>TC 16*</b>
			2400x1000x850 H	<b>TC 24*</b>
	TAVOLO CERNITA MECCANIZZATO Con sistema avanzamento cesti meccanizzato	1 foro sbarazzo	1800x1240 1525 H	<b>RTC 18*</b>
		2 fori sbarazzo	2400x1240 1525 H	<b>RTC 24*</b>
	T 35      T 55      T 80 T 90 Vasca 500x400x270 H      Vasca 500x400x270 H	Anello gomma incluso Anello gomma incluso	1200x590x860 H 1200x730x860 H 1500x730x860 H 1800x730x860 H	<b>T 35</b> <b>T 55</b> <b>T 80</b> <b>T 90</b>
	Rulliera con vasca, versione destra o sinistra Vasca 500x400x270 H		1600x730x860 H	<b>T 195</b>
	RULLIERA LINEARE CON VASCA	Opzione micro fine corsa	1100x650x860 H 1600x650x860 H 2100x650x860 H	<b>LC 96/A*</b> <b>LC 96/B*</b> <b>LC 96/C*</b> <b>LC 95</b>
	LC 96/1- LC 96/1A      LC 96/2 - LC 96/2A RULLIERA LINEARE CON VASCA completa di micro finecorsa	Non accoppiabile No su curve 180° Da collegare soltanto ad LC97/3 e con asciugature su curva 180°	1100x650x860 H 1600x650x860 H 1150x650x860 H 1650x650x860 H	<b>LC 96/1</b> <b>LC 96/1A</b> <b>LC 96/2</b> <b>LC 96/2A</b>
	Curva a rulli 90° con vasca (in uscita con rulliera) TAVOLO DI ENTRATA AD ANGOLO completo di sistema trascinamento cesti	Opzione aggancio su tavoli prelavaggio	1300x1300x860 H 700x610x820 H	<b>LC 97*</b> <b>LC 98</b>
	CURVA MOTORIZZATA 90° oraria-antioraria CURVA MOTORIZZATA 180° (oraria-antioraria)		850x850x885 H 850x1500x885 H	<b>LC 97/2*</b> <b>LC 97/3*</b>

\* Gabbia in legno +2% minimo + € / Misure speciali su richiesta per tavoli e rulliere / Tavoli rappresentati in versione destra-sinistra  
Consigliamo vivamente la presenza di una rulliera con micro finecorsa in uscita delle nostre lavastoviglie a traino per un corretto funzio-  
namento



Grande novità alla DIHR!

Siamo lieti di presentarvi le QX PRO "Green"! Questa gamma è stata perfezionata e premiata con lo SMART LABEL HOST 2023 per la sua alta efficacia. Grazie agli innovativi bracci di prerisciacquo e risciacquo, abbiamo ottenuto risultati eccezionali mantenendo le stesse prestazioni: un risparmio di acqua del 35% rispetto alle versioni precedenti! A quest'innovazione si aggiunge l'introduzione di nuove opzioni, quali il sistema rinnovato di triplo risciacquo con o senza acqua osmotica ed il nuovo sistema di asciugatura, che le rendono estremamente flessibili, complete e di fascia alta. Come sapete, il nostro obiettivo è ridurre al minimo l'utilizzo delle risorse ambientali

ma anche i costi operativi. Caratteristiche come l'economizzatore di detersivi, il concetto di isolamento termico, il sistema CPF ed il doppio risciacquo rinforzato sono specchio della volontà di DIHR di proseguire nella ricerca di soluzioni innovative sempre più green ed economicamente efficienti. Come sempre, le lavastoviglie a nastro DIHR sono disponibili in molteplici versioni abbinabili ad altre gamme (lavavassoi, lavastoviglie a traino, sistemi di trasporto, ecc). Le nostre soluzioni, sempre più efficienti nel corso degli anni, si adattano alle diverse esigenze garantendo elevati standard igienici per garantire una sanificazione ottimale.



## CARATTERISTICHE

### DI SERIE

- Sistema di avanzamento SMART DRIVE con 5 velocità
- Ampio nastro largo 710 mm
- Nastro piatti
- Display TFT a colori da 5.7" e tastiera a membrana
- Tasti rapidi per i comandi da operatore con menu in lingua
- Monitoraggio continuo dei parametri di lavoro
- Quadro elettrico IPX5
- Storico allarmi ed eventi
- Autotimer
- Scarico centralizzato 1-DRAIN ed automatico AD, con scarico totale e parziale delle vasche
- Bracci di lavaggio ALL-IN-1
- Economizzatori di utilizzo zona
- Economizzatore detergente ECO-DET
- Vasche raggiate ACID PROOF in acciaio inox AISI 316 leggermente inclinate per favorirne lo svuotamento
- Filtri di superficie in acciaio inox CLEAN+ a protezione delle vasche e della pompa di lavaggio
- Porte in doppia parete isolate controbilanciate e provviste di sistema di sicurezza anticaduta
- Sistema THERMO BARRIER per un maggior benessere di utilizzo
- Predisposizione elettrica centralina dosatori DIHR
- Valvola di non ritorno
- Boiler ACID PROOF in acciaio inox AISI 316 isolati per ridurre le dispersioni termiche
- Pompe verticali, autopulenti
- 🌿 Doppio risciacquo rinforzato 2R+, prestazioni migliorate con consumi più contenuti
- CPF System: Controllo del flusso d'acqua
- Controllo dei consumi idrici, elettrici e delle ore di funzionamento
- Modalità di funzionamento dell'asciugatura: tutto spento, solo ventilatori, mezza potenza (4,5 kW) con ventilatori e potenza massima (9 kW) con ventilatori

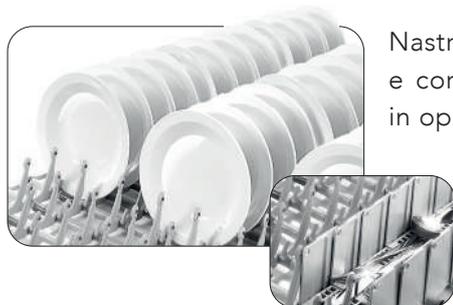


## CARATTERISTICHE

### OPZIONI

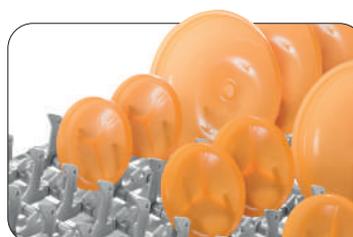
- Cinque tipi di nastro disponibili ed eventuale corsia posate
- Diversi tipi di asciugatura: in doppia parete su modulo (con o senza turbine), su stadio (doppia parete su richiesta)
- **NEW:** Asciugatura laterale su stadio in doppia parete: sistema innovativo con ventilatore superiore per risultati di asciugatura migliorati
- Condensa vapori
- Tre recuperatori termici disponibili
- **NEW:** 3R+ Triplo risciacquo rinforzato per un consumo di acqua drasticamente ridotto (con acqua osmotica su modulo separato su richiesta)
- AS6 modulo di doccia automatico con sistema EASY+ di filtro a cassetto
- Centralina dosatori detergente e/o brillantante peristaltici
- Controllo remoto CONNECTIVITY conforme alle normative HACCP
- Spedizione in due o più parti per facilitare la movimentazione
- Sanitizzazione macchina, disponibile anche con pompa aumento pressione dedicata
- Isolamento termico ed acustico
- Isolamento vasche
- Break tank e pompa aumento pressione
- Alloggiamento taniche detergente e brillantante
- Pompe inox
- Extra potenza in boiler

## NASTRI STANDARD



Nastro di serie piatti e corsia porta posate in opzione

## NASTRI OPZIONALI



Nastro speciale per strutture ospedaliere



Nastro di serie per bicchieri



Nastro speciale per vassoi termici



Nastro di serie per vassoi, utensili e oggetti vari

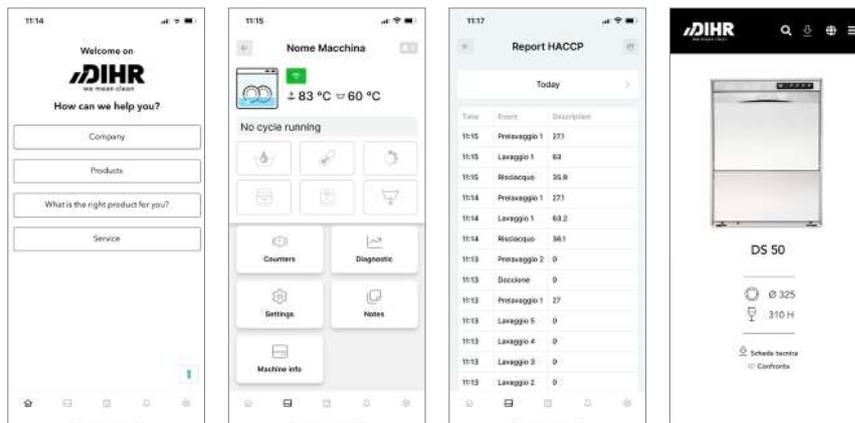


Nastro speciale per in-flight catering

## CONNECTIVITY 4.0 & APP

OVUNQUE TU SIA...  
LA SITUAZIONE A PORTATA DI  
CLICK

Sarai costantemente connesso alla macchina per monitorare le fasi di lavoro, eventuali allarmi e configurare da remoto i parametri a seconda delle esigenze. Conforme alle normative HACCP. Grazie alla nostra nuovissima App, avrai accesso alle macchine connesse e a tutta la documentazione commerciale e tecnica.



## SMART LABEL HOST 2023 PER L'ALTA EFFICACIA

In linea con la visione di sostenibilità e l'attenzione ai costi operativi del cliente di DIHR, la gamma QX di lavastoviglie a nastro è stata rinnovata. Il risultato è una forte riduzione del consumo di acqua: oltre il 35% rispetto alla versione precedente, un dato importante per le esigenze ambientali ed economiche di oggi. Per fare ciò, sono stati progettati nuovi bracci e rampe di prerisciacquo e risciacquo che ci hanno permesso di raggiungere livelli di consumo tra i più bassi del nostro settore. Con un livello d'acqua inferiore, DIHR continua a garantire risultati di risciacquo di alta qualità. Una pressione di lavaggio più elevata, infatti, garantisce risultati ottimali con la rimozione di tutti i prodotti chimici presenti sulle stoviglie. Tale riduzione dell'acqua significa anche un notevole risparmio in termini di detersivo ed energia, che sono diventate voci di spesa molto elevate.



Visualizza in ogni momento tutti i parametri di lavoro e storico eventi, ore di lavoro ed eventuali problemi.



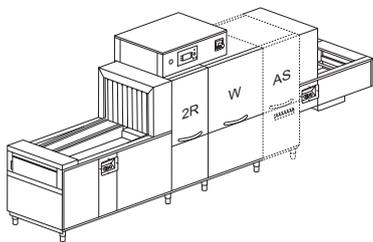
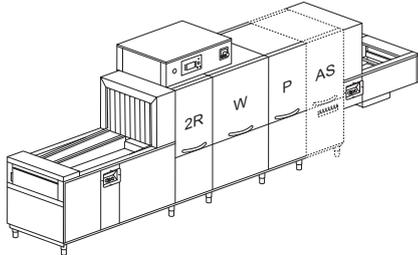
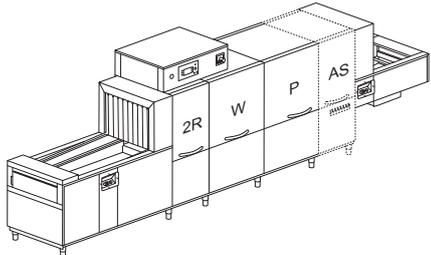
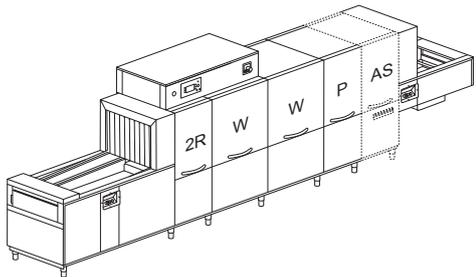
In caso di problemi la macchina invia tempestivamente una mail a te e al tecnico che potrà intervenire da remoto per risolvere il problema o attrezzarsi per l'intervento sul posto.

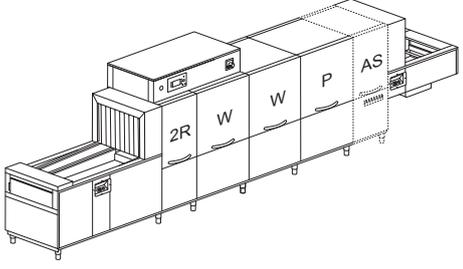
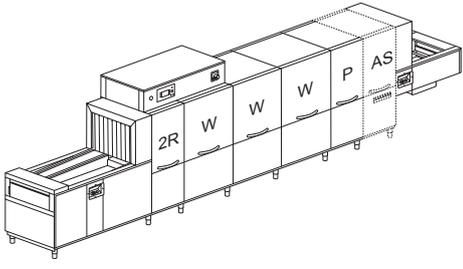
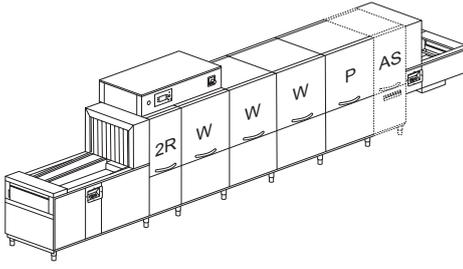


Il programma ti permetterà in qualsiasi momento l'esportazione di un file Excel con tutti i dati Haccp.



Sono previste delle agevolazioni per l'acquisto di apparecchi 4.0. che permettono di recuperare una parte del costo della macchina. Richiedi maggiori informazioni per saperne di più.

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>QX 246</b>				
5 VELOCITÀ				
	400 V 3N ~ 50 Hz 27 kW	 450 H	4500x985 1860/2200H 595 kg	<b>QX 246</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 2,5 kW 17 kg/h	 710  1950/3690 piatti/h  2400* piatti/h		AS6 +600 mm
<b>QX 376</b>				
5 VELOCITÀ				
	400 V 3N ~ 50 Hz 29,45 kW	 450 H	5100x985 1860/2200H 730 kg	<b>QX 376</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 3,45 kW 20 kg/h	 710  2400/4050 piatti/h  3300* piatti/h		AS6 +600 mm
<b>QX 416</b>				
5 VELOCITÀ				
	400 V 3N ~ 50 Hz 33,5 kW	 450 H	5400x985 1860/2200H 745 kg	<b>QX 416</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 4,5 kW 25 kg/h	 710  3000/4800 piatti/h  3750* piatti/h		AS6 +600 mm
<b>QX 536</b>				
5 VELOCITÀ				
	400 V 3N ~ 50 Hz 49,45 kW	 450 H	6000x985x 860/2200H 880 kg	<b>QX 536</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 5,45 kW 29 kg/h	 710  4200/6450 piatti/h  4650* piatti/h		AS6 +600 mm

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>QX 596</b>	5 VELOCITÀ			
<b>IMPROVED</b> 	400 V 3N ~ 50 Hz 53,5 kW	 450 H	6300x985 1860/2200H 895 kg	<b>QX 596</b>
		 710		<b>QX 596 AS6</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 6,5 kW 34 kg/h	4350/6750 piatti/h	AS6 +600 mm	<b>QX 596 V</b>
		5100* piatti/h		<b>QX 596 V AS6</b>
<b>QX 676</b>	5 VELOCITÀ			
<b>IMPROVED</b> 	400 V 3N ~ 50 Hz 69,45 kW	 450 H	7300x985 1860/2200H 1030 kg	<b>QX 676</b>
		 710		<b>QX 676 AS6</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 7,45 kW 39 kg/h	5250/8100 piatti/h	AS6 +600 mm	<b>QX 676 V</b>
		6000* piatti/h		<b>QX 676 V AS6</b>
<b>QX 776</b>	5 VELOCITÀ			
<b>IMPROVED</b> 	400 V 3N ~ 50 Hz 72,5 kW	 450 H	7600x985 1860/2200H 1045 kg	<b>QX 776</b>
		 710		<b>QX 776 AS6</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 8,5 kW 43 kg/h	5850/9000 piatti/h	AS6 +600 mm	<b>QX 776 V</b>
		6450* piatti/h		<b>QX 776 V AS6</b>

**P** Prelavaggio**W** Lavaggio**2R** Doppio risciacquo rinforzato (prerisciacquo + risciacquo su modulo)**3R+** Triplo risciacquo rinforzato a basso consumo d'acqua: doppio prerisciacquo + risciacquo su modulo (osmosi su richiesta)**AS6** Doccione automatico con filtro a cassetto +600 mm**V** Riscaldamento a vapore

\* Produttività secondo DIN SPEC 10534 (tempo di contatto)

Marchio EAC su richiesta

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

## OPZIONI

				AUTOTIMER	PRE DOS	DDE-GROUP	DOS/S	SAN
Modello	220-240 V 3 50 Hz	380-415 V 3N 50 Hz	60 Hz	Autotimer	DIHR predis. dosatori	Kit dosatori	Dosatore con sonda	Sanitizzazione
<b>QX 246</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 246 AS6</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 246 V</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 246 V AS6</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 376</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 376 AS6</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 376 V</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 376 V AS6</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 416</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 416 AS6</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 416 V</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 416 V AS6</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 536</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 536 AS6</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 536 V</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 536 V AS6</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 596</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 596 AS6</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 596 V</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 596 V AS6</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 676</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 676 AS6</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 676 V</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 676 V AS6</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 776</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 776 AS6</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 776 V</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 776 V AS6</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€

● Di serie

□ Su richiesta

**DDE-GROUP** Comprende dosatore detergente e brillantante (con sonda)

**DWI** L'isolamento è relativo al tunnel, esclusa l'asciugatura. Eventuale isolamento asciugatura su mensola disponibile su richiesta.

Morsetti tagliapicchi su richiesta

Alimentazione acqua calda 55 °C

Suggeriamo che la macchina venga installata in una stanza ben aerata, provvista di idoneo sistema aspirazione vapori

	PAP-SAN	DWI	DWI / T	CONNECTIVITY	XP	PAP	DRIVE
Modello	Pompa aumento pressione san.	Isolamento termoacustico	Isolamento vasche	CONNECTIVITY (HACCP)	Potenza extra	Pompa aumento pressione	Variatore velocità
<b>QX 246</b>	€	€	€	€	€	€	●
<b>QX 246 AS6</b>	€	€	€	€	€	€	●
<b>QX 246 V</b>	€	€	€	€	□	€	●
<b>QX 246 V AS6</b>	€	€	€	€	□	€	●
<b>QX 376</b>	€	€	€	€	€	€	●
<b>QX 376 AS6</b>	●	€	€	€	€	€	●
<b>QX 376 V</b>	€	€	€	€	□	€	●
<b>QX 376 V AS6</b>	●	€	€	€	□	€	●
<b>QX 416</b>	€	€	€	€	€	€	●
<b>QX 416 AS6</b>	●	€	€	€	€	€	●
<b>QX 416 V</b>	€	€	€	€	□	€	●
<b>QX 416 V AS6</b>	●	€	€	€	□	€	●
<b>QX 536</b>	●	€	€	€	€	€	●
<b>QX 536 AS6</b>	●	€	€	€	€	€	●
<b>QX 536 V</b>	●	€	€	€	€	€	●
<b>QX 536 V AS6</b>	●	€	€	€	€	€	●
<b>QX 596</b>	●	€	€	€	€	€	●
<b>QX 596 AS6</b>	●	€	€	€	€	€	●
<b>QX 596 V</b>	●	€	€	€	€	€	●
<b>QX 596 V AS6</b>	●	€	€	€	€	€	●
<b>QX 676</b>	●	€	€	€	€	€	●
<b>QX 676 AS6</b>	●	€	€	€	€	€	●
<b>QX 676 V</b>	●	€	€	€	€	€	●
<b>QX 676 V AS6</b>	●	€	€	€	€	€	●
<b>QX 776</b>	●	€	€	€	€	€	●
<b>QX 776 AS6</b>	●	€	€	€	€	€	●
<b>QX 776 V</b>	●	€	€	€	□	€	●
<b>QX 776 V AS6</b>	●	€	€	€	□	€	●

**DWI - DWI/T**

Consigliato con HRF10 - HRF20 - HRP40

**CONNECTIVITY**

Comprende l'opzione HACCP. Abbonamento di 10 anni

**PAP-SAN**

Di serie n.1 pompa nei modelli QX 536, QX 596, QX 676, QX 776

**XP**

In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-55 °C) l'opzione extra potenza è obbligatoria se non è previsto un recuperatore termico.

Con alimentazione acqua di risciacquo compresa fra 8-15 °C, suggeriamo l'opzione recuperatore termico

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

## OPZIONI

Modello	5 velocità	Interruttore generale	Filtri superfici	Morsetti per dosatori Dihr	Stima consumi	PI Pompe inox	1-DRAIN Scarico centralizzato
QX 246	●	●	●	●	●	€	●
QX 246 AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 246 V	●	●	●	●	●	€	●
QX 246 V AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 376	●	●	●	●	●	€	●
QX 376 AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 376 V	●	●	●	●	●	€	●
QX 376 V AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 416	●	●	●	●	●	€	●
QX 416 AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 416 V	●	●	●	●	●	€	●
QX 416 V AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 536	●	●	●	●	●	€	●
QX 536 AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 536 V	●	●	●	●	●	€	●
QX 536 V AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 596	●	●	●	●	●	€	●
QX 596 AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 596 V	●	●	●	●	●	€	●
QX 596 V AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 676	●	●	●	●	●	€	●
QX 676 AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 676 V	●	●	●	●	●	€	●
QX 676 V AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 776	●	●	●	●	●	€	●
QX 776 AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 776 V	●	●	●	●	●	€	●
QX 776 V AS6	●	●	●	●	●	€	●

● Di serie

---- Non disponibile

**LANE** Solo con DRF69 e DRF6V

**DIV** Obbligatorio per macchine > 4,5 m

**BT** Pompa aumento pressione inclusa

**DVGW** Non disponibile con recuperatore o condensa vapori  
Componenti prescritti dal DVGW su richiesta (verificare la compatibilità delle opzioni con il produttore)

	AD	ECO-DET	X-BELT	LANE	DIV	BT	DVGW
Modello	Scarico automatico	Economizzatore detergenti	Nastro speciale	Corsia posate	Prezzo per ogni divisione	Break tank	DVGW
<b>QX 246</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€
<b>QX 246 AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€
<b>QX 246 V</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€
<b>QX 246 V AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€
<b>QX 376</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€
<b>QX 376 AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€
<b>QX 376 V</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€
<b>QX 376 V AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€
<b>QX 416</b>	●	●	+ 7 %	+ 5 %	€	€	€
<b>QX 416 AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€
<b>QX 416 V</b>	●	●	+ 7 %	+ 5 %	€	€	€
<b>QX 416 V AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€
<b>QX 536</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€
<b>QX 536 AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€
<b>QX 536 V</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€
<b>QX 536 V AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€
<b>QX 596</b>	●	●	+ 7 %	+ 5 %	€	€	€
<b>QX 596 AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€
<b>QX 596 V</b>	●	●	+ 7 %	+ 5 %	€	€	€
<b>QX 596 V AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€
<b>QX 676</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€
<b>QX 676 AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€
<b>QX 676 V</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€
<b>QX 676 V AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€
<b>QX 776</b>	●	●	+ 7 %	+ 5 %	€	€	€
<b>QX 776 AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€
<b>QX 776 V</b>	●	●	+ 7 %	+ 5 %	€	€	€
<b>QX 776 V AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	€	€

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

## OPZIONI

	NZ3	NZ6	NZH6	DRF69	DRF6V	ID	DRF70	DRF7V	DRF99M	DRF9VM
Modello	Zona neutra 300	Zona neutra 600	Zona neutra asc. 600	Asciugatura su mensola	Asciugatura su mensola a vapore	Doppia parete su asciugatura su mensola	Asciugatura su mensola	Asciugatura su mensola a vapore	Asc. su modulo	Asc. a vapore su modulo
<b>QX 246 - QX 246 AS6</b>	€	€	€	€	----	€	€	----	€	----
<b>QX 246 V - QX 246 V AS6</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 376 - QX 376 AS6</b>	€	€	€	€	----	€	€	----	€	----
<b>QX 376 V - QX 376 V AS6</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 416 - QX 416 AS6</b>	€	€	€	€	----	€	€	----	€	----
<b>QX 416 V - QX 416 V AS6</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 536 - QX 536 AS6</b>	€	€	€	€	----	€	€	----	€	----
<b>QX 536 V - QX 536 V AS6</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 596 - QX 596 AS6</b>	€	€	€	€	----	€	€	----	€	----
<b>QX 596 V - QX 596 V AS6</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 676 - QX 676 AS6</b>	€	€	€	€	----	€	€	----	€	----
<b>QX 676 V - QX 676 V AS6</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 776 - QX 776 AS6</b>	€	€	€	€	----	€	€	----	€	----
<b>QX 776 V - QX 776 V AS6</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€

---- Non disponibile

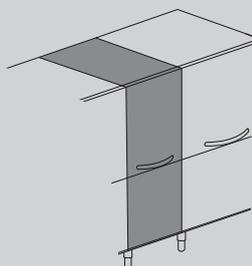
\* Disponibile solo con AS6

**NZ3** Suggesto per il lavaggio di vassoi in grandi quantità

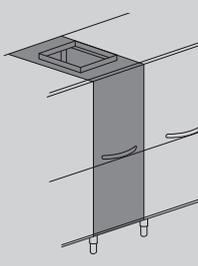
**NZ6** Suggesto per il lavaggio di vassoi in grandi quantità. Modulo provvisto di porta frontale

**NZH6** Suggesto con asciugature con turbine

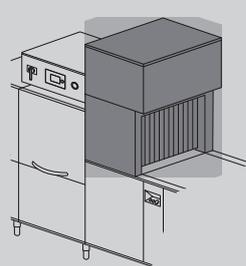
**ID** Opzione consigliata per DRF69 e DRF6V. Solo per asciugatura su mensola



**NZ3** + 300 mm  
Zona neutra



**NZ6** + 600 mm  
Zona neutra con porta

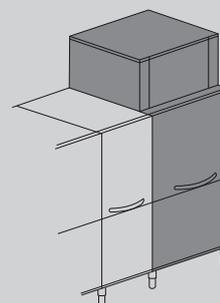


**DRF69** 9 kW  
Asciugatura su mensola

**DRF6V**  
Asciugatura a vapore

**DRF70**  
Asciugatura laterale su stadio in  
doppia parete con ventilatore supe-  
riore

**DRF7V**  
Asciugatura laterale a vapore su stadio  
in doppia parete con ventilatore  
superiore



**DRF99M**  
+ 900 mm - 9 kW  
Asciugatura su modulo

**DRF9VM** + 900 mm  
Asciugatura a vapore

Modello	DRF99MB	DRF9VMB	SCF10	HRF10	HRF20	HRPF40	3R+	3R+ RO	STOCK
	Asc. su modulo con soffianti	Asc. a vapore su modulo con soffianti	Condensa vapori	Recuperatore termico	Recuperatore termico	Recuperatore termico	Triplo risciacquo rinforzato	Triplo risciacquo rinforzato con RO	Vano detersivi
<b>QX 246 - QX 246 AS6</b>	€	----	€	€	€ *	€ *	€	€	€
<b>QX 246 V - QX 246 V AS6</b>	€	€	€	€	€ *	€ *	€	€	€
<b>QX 376 - QX 376 AS6</b>	€	----	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 376 V - QX 376 V AS6</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 416 - QX 416 AS6</b>	€	----	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 416 V - QX 416 V AS6</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 536 - QX 536 AS6</b>	€	----	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 536 V - QX 536 V AS6</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 596 - QX 596 AS6</b>	€	----	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 596 V - QX 596 V AS6</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 676 - QX 676 AS6</b>	€	----	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 676 V - QX 676 V AS6</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 776 - QX 776 AS6</b>	€	----	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 776 V - QX 776 V AS6</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€

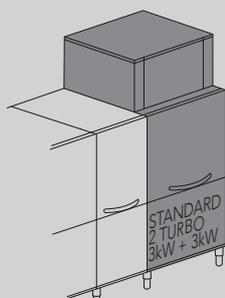
**DRF99M - DRF9VM** Modulo provvisto di porta frontale

**HRF10 - HRF20 - HRPF40** In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-15 °C), suggeriamo l'installazione di un recuperatore

**3R+** Triplo risciacquo rinforzato: consumi migliorati (osmosi su richiesta).

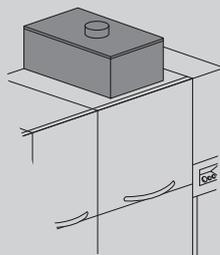
In caso di acqua osmotica avente una conducibilità inferiore ai 200 microsiemens, è necessario installare uno scambiatore in acciaio inox

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore.



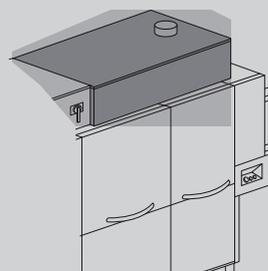
**DRF99MB** + 900 mm - 15 kW

Asciugatura su modulo



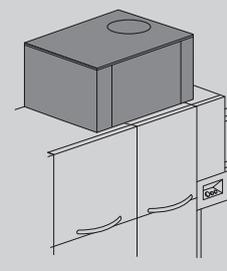
**HRF10**

Recuperatore termico  
compatto



**HRF20**

Recuperatore termico



**HRPF40**

Recuperatore termico  
con pompa di calore

**DRF9VMB** + 900 mm

Asciugatura a vapore su modulo

**SCF10**

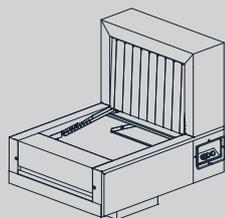
Condensa vapori

## OPZIONI

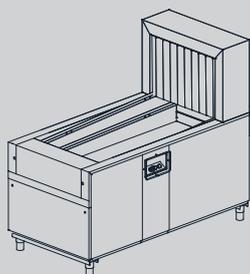
	MI900	MI1200	MIS1200	MI1500	MI1800	MI2200	MIR2200
Modello	Mod. entrata 900	Mod. entrata 1200	Mod. sosp. entrata 1200	Mod. entrata 1500	Mod. entrata 1800	Mod. entrata 2200	Mod. rib. entrata 2200
<b>QX 246 - QX 246 AS6</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>QX 246 V - QX 246 V AS6</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>QX 376 - QX 376 AS6</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>QX 376 V - QX 376 V AS6</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>QX 416 - QX 416 AS6</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>QX 416 V - QX 416 V AS6</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>QX 536 - QX 536 AS6</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>QX 536 V - QX 536 V AS6</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>QX 596 - QX 596 AS6</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>QX 596 V - QX 596 V AS6</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>QX 676 - QX 676 AS6</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>QX 676 V - QX 676 V AS6</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>QX 776 - QX 776 AS6</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>QX 776 V - QX 776 V AS6</b>	€	€	●	€	€	€	€

- Di serie
- Su richiesta
- Non disponibile

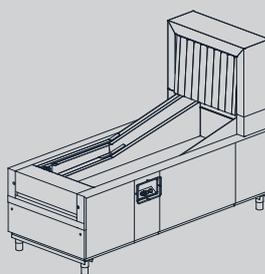
Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore



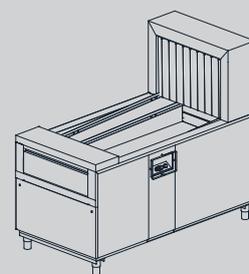
Modulo entrata sospesa



Modulo entrata

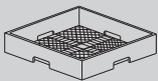
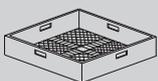
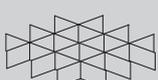
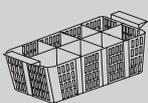


Modulo entrata ribassato



Modulo uscita

	MI2700	MIR2700	EM900	EM1200	EM1500	EM1800	EM2200	EM2700
Modello	Mod. entrata 2700	Mod. rib. entrata 2700	Mod. uscita 900	Mod. uscita 1200	Mod. uscita 1500	Mod. uscita 1800	Mod. uscita 2200	Mod. uscita 2700
<b>QX 246 - QX 246 AS6</b>	€	€	□	□	□	●	€	€
<b>QX 246 V - QX 246 V AS6</b>	€	€	□	□	□	●	€	€
<b>QX 376 - QX 376 AS6</b>	€	€	□	□	□	●	€	€
<b>QX 376 V - QX 376 V AS6</b>	€	€	□	□	□	●	€	€
<b>QX 416 - QX 416 AS6</b>	€	€	□	□	□	●	€	€
<b>QX 416 V - QX 416 V AS6</b>	€	€	□	□	□	●	€	€
<b>QX 536 - QX 536 AS6</b>	€	€	□	□	□	●	€	€
<b>QX 536 V - QX 536 V AS6</b>	€	€	□	□	□	●	€	€
<b>QX 596 - QX 596 AS6</b>	€	€	□	□	□	●	€	€
<b>QX 596 V - QX 596 V AS6</b>	€	€	□	□	□	●	€	€
<b>QX 676 - QX 676 AS6</b>	€	€	□	□	□	□	●	€
<b>QX 676 V - QX 676 V AS6</b>	€	€	□	□	□	□	●	€
<b>QX 776 - QX 776 AS6</b>	€	€	□	□	□	□	●	€
<b>QX 776 V - QX 776 V AS6</b>	€	€	□	□	□	□	●	€

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	CESTO POSATE MAGLIA STRETTA		500x500x106 H	<b>C 41</b>	
	CESTO MAGLIA LARGA	Per bicchieri	500x500x105 H	<b>C 44</b>	
	ALZATINA PER SUPPORTO BICCHIERI	Per supporto bicchieri (C112-C113-C114)	500x500x50 H	<b>C111</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	5x5 Bicchieri Ø 87 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 112</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	4x4 Bicchieri Ø 110 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 113</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	6x6 Bicchieri Ø 72 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 114</b>	
	CESTO POSATE		490x180x140 H	<b>C 47</b>	

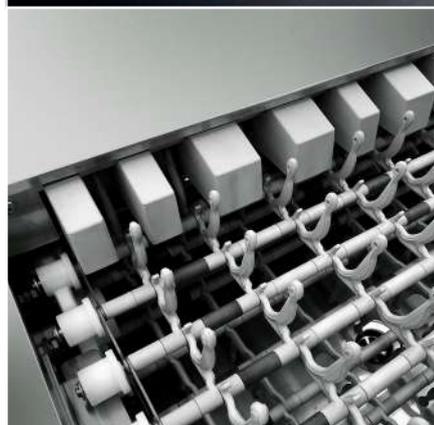




Meritate il meglio. Con la nuova QX OPTIMA "Green", lo avrete!

Questa gamma è stata perfezionata e premiata con lo SMART LABEL HOST 2023 per la sua alta efficacia. Grazie agli innovativi bracci di prerisciacquo e risciacquo, abbiamo ottenuto risultati eccezionali mantenendo le stesse prestazioni: un risparmio di acqua del 35% rispetto alle versioni precedenti! A quest'innovazione si aggiunge l'introduzione di nuove opzioni, quali il sistema rinnovato di triplo risciacquo con acqua osmotica ed il nuovo sistema di asciugatura, che le rendono estremamente flessibili, complete e di fascia alta. Non dimentichiamo che la visione di DIHR è ridurre al minimo l'uso di risorse ambientali ed i costi

operativi. Caratteristiche come l'economizzatore di detersivi, il concetto di isolamento termico, il sistema CPF ed il triplo risciacquo rinforzato sono specchio della volontà di DIHR di proseguire nella ricerca di soluzioni innovative sempre più green ed economicamente efficienti. Funzioni uniche come l'HDRF rendono la macchina autosufficiente dal punto di vista energetico con un rapporto costi-benefici alto. Infine, l'esperienza di comunicazione con la macchina è stata rivoluzionata grazie al sistema di interazione remota Connectivity, disponibile su tutti i dispositivi elettronici nonché sulla nuovissima App DIHR. Tutto è sotto controllo in un batter d'occhio!



## CARATTERISTICHE

### DI SERIE

- Sistema di avanzamento SMART DRIVE+ con 10 velocità
- Ampio nastro largo 710 mm
- Nastro piatti
- Display TFT a colori da 5.7" e Tastiera a membrana
- Tasti rapidi per i comandi da operatore con menu in lingua
- Monitoraggio continuo dei parametri di lavoro
- Quadro elettrico IPX5
- Storico allarmi ed eventi
- Autotimer
- Sistema Break Tank
- Scarico centralizzato 1-DRAIN ed automatico AD, con scarico totale e parziale delle vasche
- Bracci di lavaggio ALL-IN-1
- Economizzatori di utilizzo zona
- Economizzatore detergente ECO-DET
- Isolamento termo acustico della carrozzeria e delle vasche
- Vasche raggiate ACID PROOF in acciaio inox AISI 316 leggermente inclinate per favorirne lo svuotamento
- Filtri di superficie in acciaio inox CLEAN+ a protezione delle vasche e della pompa di lavaggio
- Nuove porte in doppia parete isolate controbilanciate e provviste di sistema di sicurezza anticaduta
- Sistema THERMO BARRIER per un maggior benessere di utilizzo
- Predisposizione elettrica centralina dosatori DIHR
- Boiler ACID PROOF in acciaio inox AISI 316 isolati per ridurre le dispersioni termiche
- Pompe verticali, autopulenti
- Pompa aumento pressione
- 🌿 Triplo risciacquo rinforzato 3R+: consumi migliorati (osmosi su richiesta)
- CPF System: Controllo del flusso d'acqua
- Sistema di controllo dei consumi di acqua, energia e ore di funzionamento
- Modalità di funzionamento dell'asciugatura: tutto spento, solo ventilatori, mezza potenza (4,5 kW) con ventilatori e potenza massima (9 kW) con ventilatori

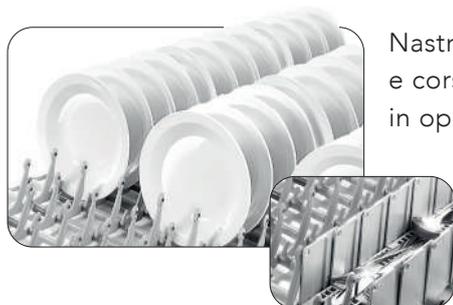


## CARATTERISTICHE

### OPZIONI

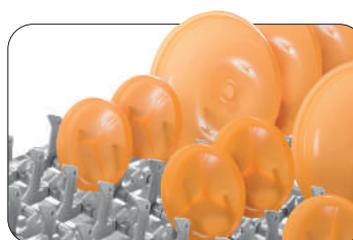
- Cinque tipi di nastro disponibili ed eventuale corsia posate
- Diversi tipi di asciugatura: in doppia parete su modulo (con o senza turbine), su stadio
- **NEW:** asciugatura laterale su stadio in doppia parete: sistema innovativo con ventilatore superiore per risultati di asciugatura migliorati
- Due tipi di condensa vapore disponibili
- Tre recuperatori termici disponibili
- HDRF: sistema lineare brevettato isolato con asciugatura e recuperatore di calore. Sistema disponibile con alimentazione a vapore.
- **NEW:** triplo risciacquo rinforzato 3R+ con acqua osmotica su modulo separato
- AS6 modulo di doccia automatico con sistema EASY+ di filtro a cassetto
- Centralina dosatori detergente e/o brillantante peristaltici
- Controllo remoto CONNECTIVITY conforme alle normative HACCP
- Spedizione in due o più parti per facilitare la movimentazione
- Sanitizzazione macchina, disponibile anche con pompa aumento pressione dedicate
- STOCK: Alloggiamento taniche detergente e brillantante
- Pompe inox
- Extra potenza in boiler

## NASTRI STANDARD



Nastro di serie piatti e corsia porta posate in opzione

## NASTRI OPZIONALI



Nastro speciale per strutture ospedaliere



Nastro di serie per bicchieri



Nastro speciale per vassoi termici



Nastro di serie per vassoi, utensili e oggetti vari

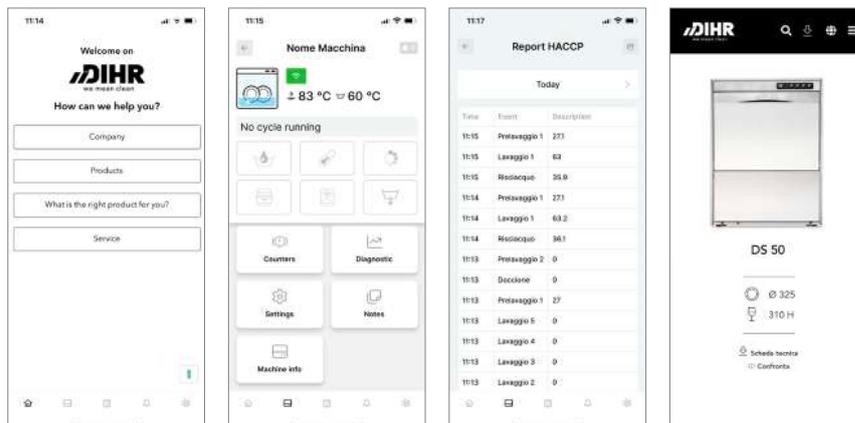


Nastro speciale per in-flight catering

## CONNECTIVITY 4.0 & APP

OVUNQUE TU SIA...  
LA SITUAZIONE A PORTATA DI  
CLICK

Sarai costantemente connesso alla macchina per monitorare le fasi di lavoro, eventuali allarmi e configurare da remoto i parametri a seconda delle esigenze. Conforme alle normative HACCP. Grazie alla nostra nuovissima App, avrai accesso alle macchine connesse e a tutta la documentazione commerciale e tecnica.



## SMART LABEL HOST 2023 PER L'ALTA EFFICACIA

In linea con la visione di sostenibilità e l'attenzione ai costi operativi del cliente di DIHR, la gamma QX di lavastoviglie a nastro è stata rinnovata. Il risultato è una forte riduzione del consumo di acqua: oltre il 35% rispetto alla versione precedente, un dato importante per le esigenze ambientali ed economiche di oggi. Per fare ciò, sono stati progettati nuovi bracci e rampe di prerisciacquo e risciacquo che ci hanno permesso di raggiungere livelli di consumo tra i più bassi del nostro settore. Con un livello d'acqua inferiore, DIHR continua a garantire risultati di risciacquo di alta qualità. Una pressione di lavaggio più elevata, infatti, garantisce risultati ottimali con la rimozione di tutti i prodotti chimici presenti sulle stoviglie. Tale riduzione dell'acqua significa anche un notevole risparmio in termini di detersivo ed energia, che sono diventate voci di spesa molto elevate.



Visualizza in ogni momento tutti i parametri di lavoro e storico eventi, ore di lavoro ed eventuali problemi.



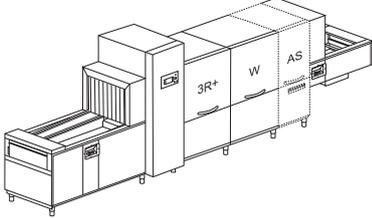
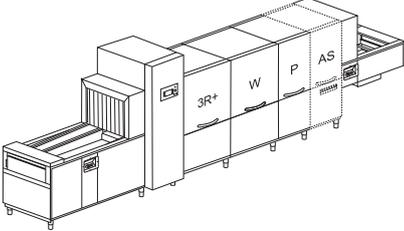
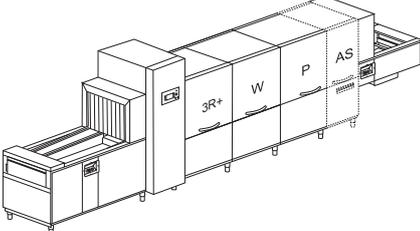
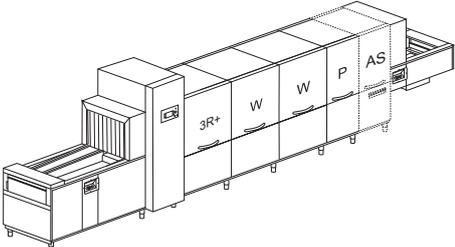
In caso di problemi la macchina invia tempestivamente una mail a te e al tecnico che potrà intervenire da remoto per risolvere il problema o attrezzarsi per l'intervento sul posto.



Il programma ti permetterà in qualsiasi momento l'esportazione di un file Excel con tutti i dati Haccp.



Sono previste delle agevolazioni per l'acquisto di apparecchi 4.0. che permettono di recuperare una parte del costo della macchina. Richiedi maggiori informazioni per saperne di più.

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>QX 250</b>				
<b>IMPROVED</b>				
	400 V 3N ~ 50 Hz 27,75 kW	 450 H	5500x1110 2070/2200H 715 kg	<b>QX 250</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 3,25 kW 17 kg/h	 710		AS6 +600 mm
		1950/3690 piatti/h		<b>QX 250 V</b>
		2850* piatti/h		<b>QX 250 V AS6</b>
<b>QX 380</b>				
<b>IMPROVED</b>				
	400 V 3N ~ 50 Hz 30,2 kW	 450 H	6100x1110 2070/2200H 850 kg	<b>QX 380</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 4,2 kW 20 kg/h	 710		AS6 +600 mm
		2400/4050 piatti/h		<b>QX 380 V</b>
		3660* piatti/h		<b>QX 380 V AS6</b>
<b>QX 420</b>				
<b>IMPROVED</b>				
	400 V 3N ~ 50 Hz 34,25 kW	 450 H	6400x1110 2070/2200H 865 kg	<b>QX 420</b>
	400 V3N ~ 50 Hz 5,25 kW 25 kg/h	 710		AS6 +600 mm
		3000/4800 piatti/h		<b>QX 420 V</b>
		4200* piatti/h		<b>QX 420 V AS6</b>
<b>QX 540</b>				
<b>IMPROVED</b>				
	400 V3N ~ 50 Hz 50,2 kW	 450 H	7000x1110 2070/2200H 1000 kg	<b>QX 540</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 6,2 kW 29 kg/h	 710		AS6 +600 mm
		4200/6450 piatti/h		<b>QX 540 V</b>
		5100* piatti/h		<b>QX 540 V AS6</b>

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>QX 600</b>				
<b>IMPROVED</b>				
	400 V 3N ~ 50 Hz 51,25 kW	 450 H   710	7300x1110 2070/2200H 1015 kg	<b>QX 600</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 7,25 kW 29 kg/h	4350/6750 piatti/h  5550* piatti/h	AS6 +600 mm	<b>QX 600 AS6</b>  <b>QX 600 V</b>  <b>QX 600 V AS6</b>
	<b>QX 680</b>			
	<b>IMPROVED</b>			
	400 V 3N ~ 50 Hz 70,2 kW	 450 H   710	8300x1110 2070/2200H 1150 kg	<b>QX 680</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 8,2 39 kg/h	5250/8100 piatti/h  6450* piatti/h	AS6 +600 mm	<b>QX 680 AS6</b>  <b>QX 680 V</b>  <b>QX 680 V AS6</b>
	<b>QX 780</b>			
	<b>IMPROVED</b>			
	400 V 3N ~ 50 Hz 74,25 kW	 450 H   710	8600x1110 2070/2200H 1165 kg	<b>QX 780</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 9,25 kW 44 kg/h	5850/9000 piatti/h  6900* piatti/h	AS6 +600 mm	<b>QX 780 AS6</b>  <b>QX 780 V</b>  <b>QX 780 V AS6</b>

- P** Prelavaggio  
**W** Lavaggio  
**3R+** Triplo risciacquo rinforzato a basso consumo d'acqua: doppio prerisciacquo + risciacquo su modulo (osmosi su richiesta)  
**AS6** Doccione automatico con filtro a cassetto +600 mm  
**V** Riscaldamento a vapore  
 \* Produttività secondo DIN SPEC 10534 (tempo di contatto)

Marchio EAC su richiesta

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

## OPZIONI

				AUTOTIMER	PRE DOS	DDE-GROUP	DOS/S	SAN
Modello	220-240 V 3 50 Hz	380-415 V 3N 50 Hz	60 Hz	Autotimer	DIHR predis. dosatori	Kit dosatori	Dosatore con sonda	Sanitizzazione
<b>QX 250</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 250 AS6</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 250 V</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 250 V AS6</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 380</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 380 AS6</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 380 V</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 380 V AS6</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 420</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 420 AS6</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 420 V</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 420 V AS6</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 540</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 540 AS6</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 540 V</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 540 V AS6</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 600</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 600 AS6</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 600 V</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 600 V AS6</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 680</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 680 AS6</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 680 V</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 680 V AS6</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 780</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 780 AS6</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 780 V</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€
<b>QX 780 V AS6</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	●	€	€	€

● Di serie

□ Su richiesta

**DDE-GROUP** Comprende dosatore detergente e brillantante (con sonda)

**DWI** L'isolamento è relativo al tunnel, esclusa l'asciugatura. Eventuale isolamento asciugatura su mensola disponibile su richiesta.

Morsetti tagliapicchi su richiesta

Alimentazione acqua calda 55 °C

Suggeriamo che la macchina venga installata in una stanza ben aerata, provvista di idoneo sistema aspirazione vapori

	PAP-SAN	DWI	DWI / T	CONNECTIVITY	XP	PAP	DRIVE
Modello	Pompa aumento pressione san.	Isolamento termoacustico	Isolamento vasche	CONNECTIVITY (HACCP)	Potenza extra	Pompa aumento pressione	Variatore velocità
<b>QX 250</b>	€	●	●	€	€	●	●
<b>QX 250 AS6</b>	€	●	●	€	€	●	●
<b>QX 250 V</b>	€	●	●	€	□	●	●
<b>QX 250 V AS6</b>	€	●	●	€	□	●	●
<b>QX 380</b>	€	●	●	€	€	●	●
<b>QX 380 AS6</b>	●	●	●	€	€	●	●
<b>QX 380 V</b>	€	●	●	€	□	●	●
<b>QX 380 V AS6</b>	●	●	●	€	□	●	●
<b>QX 420</b>	€	●	●	€	€	●	●
<b>QX 420 AS6</b>	●	●	●	€	€	●	●
<b>QX 420 V</b>	€	●	●	€	□	●	●
<b>QX 420 V AS6</b>	●	●	●	€	□	●	●
<b>QX 540</b>	●	●	●	€	€	●	●
<b>QX 540 AS6</b>	●	●	●	€	€	●	●
<b>QX 540 V</b>	●	●	●	€	€	●	●
<b>QX 540 V AS6</b>	●	●	●	€	€	●	●
<b>QX 600</b>	●	●	●	€	€	●	●
<b>QX 600 AS6</b>	●	●	●	€	€	●	●
<b>QX 600 V</b>	●	●	●	€	€	●	●
<b>QX 600 V AS6</b>	●	●	●	€	€	●	●
<b>QX 680</b>	●	●	●	€	€	●	●
<b>QX 680 AS6</b>	●	●	●	€	€	●	●
<b>QX 680 V</b>	●	●	●	€	€	●	●
<b>QX 680 V AS6</b>	●	●	●	€	€	●	●
<b>QX 780</b>	●	●	●	€	€	●	●
<b>QX 780 AS6</b>	●	●	●	€	€	●	●
<b>QX 780 V</b>	●	●	●	€	□	●	●
<b>QX 780 V AS6</b>	●	●	●	€	□	●	●

**CONNECTIVITY** Comprende l'opzione HACCP. Abbonamento di 10 anni

**XP** In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-55 °C) l'opzione extra potenza è obbligatoria se non è previsto un recuperatore termico.

Con alimentazione acqua di risciacquo compresa fra 8-15 °C, suggeriamo l'opzione recuperatore termico

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

## OPZIONI

Modello	10 velocità	Interruttore generale	Filtri superfici	Morsetti per dosatori Dihr	Stima consumi	PI Pompe inox	1-DRAIN Scarico centralizzato
QX 250	●	●	●	●	●	€	●
QX 250 AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 250 V	●	●	●	●	●	€	●
QX 250 V AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 380	●	●	●	●	●	€	●
QX 380 AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 380 V	●	●	●	●	●	€	●
QX 380 V AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 420	●	●	●	●	●	€	●
QX 420 AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 420 V	●	●	●	●	●	€	●
QX 420 V AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 540	●	●	●	●	●	€	●
QX 540 AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 540 V	●	●	●	●	●	€	●
QX 540 V AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 600	●	●	●	●	●	€	●
QX 600 AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 600 V	●	●	●	●	●	€	●
QX 600 V AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 680	●	●	●	●	●	€	●
QX 680 AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 680 V	●	●	●	●	●	€	●
QX 680 V AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 780	●	●	●	●	●	€	●
QX 780 AS6	●	●	●	●	●	€	●
QX 780 V	●	●	●	●	●	€	●
QX 780 V AS6	●	●	●	●	●	€	●

● Di serie

---- Non disponibile

**LANE** Solo con DRF69 e DRF6V

**DIV** Obbligatorio per macchine > 4,5 m

**BT** Pompa aumento pressione inclusa

**DVGW** Non disponibile con recuperatore o condensa vapori  
Componenti prescritti dal DVGW su richiesta (verificare la compatibilità delle opzioni con il produttore)

	AD	ECO-DET	X-BELT	LANE	DIV	BT	DVGW
Modello	Scarico automatico	Economizzatore detergenti	Nastro speciale	Corsia posate	Prezzo per ogni divisione	Break tank	DVGW
<b>QX 250</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€
<b>QX 250 AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€
<b>QX 250 V</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€
<b>QX 250 V AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€
<b>QX 380</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€
<b>QX 380 AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€
<b>QX 380 V</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€
<b>QX 380 V AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€
<b>QX 420</b>	●	●	+ 7 %	+ 5 %	€	●	€
<b>QX 420 AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€
<b>QX 420 V</b>	●	●	+ 7 %	+ 5 %	€	●	€
<b>QX 420 V AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€
<b>QX 540</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€
<b>QX 540 AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€
<b>QX 540 V</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€
<b>QX 540 V AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€
<b>QX 600</b>	●	●	+ 7 %	+ 5 %	€	●	€
<b>QX 600 AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€
<b>QX 600 V</b>	●	●	+ 7 %	+ 5 %	€	●	€
<b>QX 600 V AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€
<b>QX 680</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€
<b>QX 680 AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€
<b>QX 680 V</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€
<b>QX 680 V AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€
<b>QX 780</b>	●	●	+ 7 %	+ 5 %	€	●	€
<b>QX 780 AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€
<b>QX 780 V</b>	●	●	+ 7 %	+ 5 %	€	●	€
<b>QX 780 V AS6</b>	●	●	+ 7 %	----	€	●	€

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

## OPZIONI

Modello	NZ3 Zona neutra 300	NZ6 Zona neutra 600	NZH6 Zona neutra asc. 600	DRF68 Asc. su men- sola	DRF69 Asc. su men- sola	DRF6V Asc. a vapore	DRF70 Asc. su men- sola	DRF7V Asciug. su mensola a vapore	DRF99M Asc. su modulo	DRF9VM Asc. a vapore su modulo	DRF99MB Asc. su modulo con soffianti	DRF9VMB Asc. a vapore su modulo con soffianti
<b>QX 250 - QX 250 AS6</b>	€	€	€	€	€	----	€	----	€	----	€	----
<b>QX 250 V - QX 250 V AS6</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 380 - QX 380 AS6</b>	€	€	€	€	€	----	€	----	€	----	€	----
<b>QX 380 V - QX 380 V AS6</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 420 - QX 420 AS6</b>	€	€	€	€	€	----	€	----	€	----	€	----
<b>QX 420 V - QX 420 V AS6</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 540 - QX 540 AS6</b>	€	€	€	€	€	----	€	----	€	----	€	----
<b>QX 540 V - QX 540 V AS6</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 600 - QX 600 AS6</b>	€	€	€	€	€	----	€	----	€	----	€	----
<b>QX 600 V - QX 600 V AS6</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 680 - QX 680 AS6</b>	€	€	€	€	€	----	€	----	€	----	€	----
<b>QX 680 V - QX 680 V AS6</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>QX 780 - QX 780 AS6</b>	€	€	€	€	€	----	€	----	€	----	€	----
<b>QX 780 V - QX 780 V AS6</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€

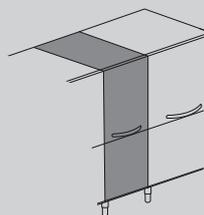
---- Non disponibile

**NZ3** Suggesto per il lavaggio di vassoi in grandi quantità

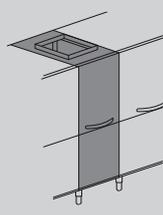
**NZ6** Suggesto per il lavaggio di vassoi in grandi quantità. Modulo provvisto di porta frontale

**NZH6** Suggesto con asciugature con turbine

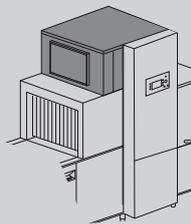
**DRF99M - DRF9VM - DRF99MB** Modulo provvisto di porta frontale



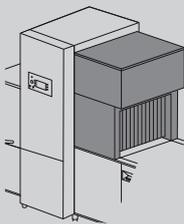
**NZ3** + 300 mm  
Zona neutra



**NZ6** + 600 mm  
Zona neutra con porta



**DRF68** 9 kW  
Asciugatura su mensola  
compatta

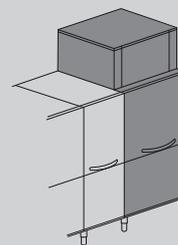


**DRF69** 9 kW  
Asciugatura su mensola

**DRF6V**  
Asciugatura a vapore

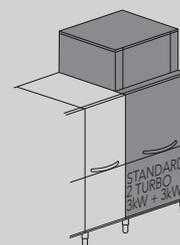
**DRF70**  
Asciugatura laterale su  
stadio in doppia parete  
con ventilatore superiore

**DRF7V**  
Asciugatura laterale  
a vapore su stadio in  
doppia parete con venti-  
latore superiore



**DRF99M**  
+ 900 mm - 9 kW  
Asciugatura su modulo

**DRF9VM** + 900 mm  
Asciugatura a vapore



**DRF99MB**  
+ 900 mm - 15 kW  
Asciugatura su modulo

**DRF9VMB** + 900 mm  
Asciugatura a vapore

Modello	SCF10 Condensa vapori	SCF15 Condensa vapori	HRF15 Recuperatore termico	HRF20 Recuperatore termico	HRPF40 Recuperatore termico	3R+ Triplo risciacquo rinforzato	3R+ RO Triplo risciacquo rinforzato con RO	STOCK Vano detergenti	HDRF Recuperatore termico con asciugatura	HDRFV Recuperatore termico con asciugatura
<b>QX 250 - QX 250 AS6</b>	€	€	€	€	€	●	€	€	€	----
<b>QX 250 V - QX 250 V AS6</b>	€	€	€	€	€	●	€	€	----	€
<b>QX 380 - QX 380 AS6</b>	€	€	€	€	€	●	€	€	€	----
<b>QX 380 V - QX 380 V AS6</b>	€	€	€	€	€	●	€	€	----	€
<b>QX 420 - QX 420 AS6</b>	€	€	€	€	€	●	€	€	€	----
<b>QX 420 V - QX 420 V AS6</b>	€	€	€	€	€	●	€	€	----	€
<b>QX 540 - QX 540 AS6</b>	€	€	€	€	€	●	€	€	€	----
<b>QX 540 V - QX 540 V AS6</b>	€	€	€	€	€	●	€	€	----	€
<b>QX 600 - QX 600 AS6</b>	€	€	€	€	€	●	€	€	€	----
<b>QX 600 V - QX 600 V AS6</b>	€	€	€	€	€	●	€	€	----	€
<b>QX 680 - QX 680 AS6</b>	€	€	€	€	€	●	€	€	€	----
<b>QX 680 V - QX 680 V AS6</b>	€	€	€	€	€	●	€	€	----	€
<b>QX 780 - QX 780 AS6</b>	€	€	€	€	€	●	€	€	€	----
<b>QX 780 V - QX 780 V AS6</b>	€	€	€	€	€	●	€	€	----	€

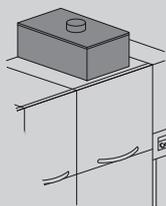
**SCF15** Non disponibile con asciugatura

**3R+** Triplo risciacquo rinforzato: consumi migliorati (osmosi su richiesta).

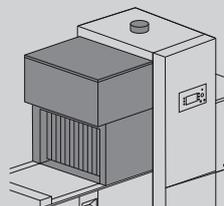
In caso di acqua osmotica avente una conducibilità inferiore ai 200 microsiemens, è necessario installare uno scambiatore in acciaio inox

**HRF15 - HRF20 - HRPF40 - HDRF - HDRFV** In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-15 °C) suggeriamo l'installazione di un recuperatore

Tutte le asciugature sono in doppia parete. Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

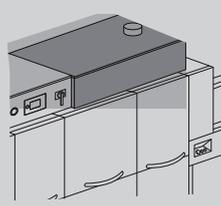


**SCF10**  
Condensa vapori

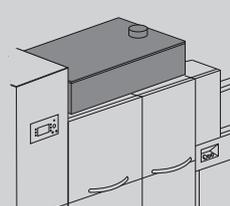


**HRF15**  
Recuperatore termico compatto  
rinforzato

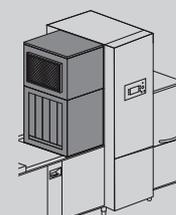
**SCF15**  
Condensa vapori rinforzato



**HRF20**  
Recuperatore termico



**HRPF40**  
Recuperatore termico con  
pompa di calore



**HDRF**  
Asciugatura elettrica 9 kW +  
recuperatore termico

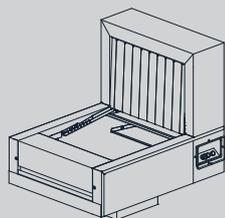
**HDRFV**  
Asciugatura a vapore + recupe-  
ratore termico

## OPZIONI

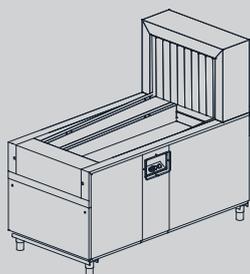
	MI900	MI1200	MIS1200	MI1500	MI1800	MI2200	MIR2200
Modello	Mod. entrata 900	Mod. entrata 1200	Mod. sosp. entrata 1200	Mod. entrata 1500	Mod. entrata 1800	Mod. entrata 2200	Mod. rib. entrata 2200
<b>QX 250 - QX 250 AS6</b>	€	€	●	€	€	€	
<b>QX 250 V - QX 250 V AS6</b>	€	€	●	€	€	€	
<b>QX 380 - QX 380 AS6</b>	€	€	●	€	€	€	
<b>QX 380 V - QX 380 V AS6</b>	€	€	●	€	€	€	
<b>QX 420 - QX 420 AS6</b>	€	€	●	€	€	€	
<b>QX 420 V - QX 420 V AS6</b>	€	€	●	€	€	€	
<b>QX 540 - QX 540 AS6</b>	€	€	●	€	€	€	
<b>QX 540 V - QX 540 V AS6</b>	€	€	●	€	€	€	
<b>QX 600 - QX 600 AS6</b>	€	€	●	€	€	€	
<b>QX 600 V - QX 600 V AS6</b>	€	€	●	€	€	€	
<b>QX 680 - QX 680 AS6</b>	€	€	●	€	€	€	
<b>QX 680 V - QX 680 V AS6</b>	€	€	●	€	€	€	
<b>QX 780 - QX 780 AS6</b>	€	€	●	€	€	€	
<b>QX 780 V - QX 780 V AS6</b>	€	€	●	€	€	€	

- Di serie
- Su richiesta
- Non disponibile

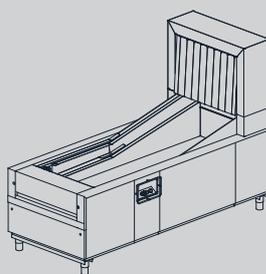
Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore



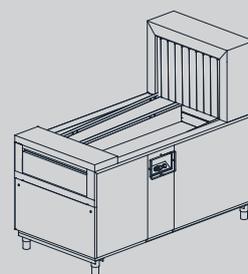
Modulo entrata sospesa



Modulo entrata

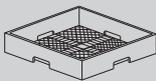
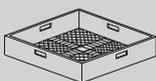
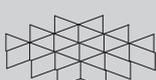


Modulo entrata ribassato



Modulo uscita

	MI2700	MIR2700	EM900	EM1200	EM1500	EM1800	EM2200	EM2700
Modello	Mod. entrata 2700	Mod. rib. entrata 2700	Mod. uscita 900	Mod. uscita 1200	Mod. uscita 1500	Mod. uscita 1800	Mod. uscita 2200	Mod. uscita 2700
<b>QX 250 - QX 250 AS6</b>	€	€	□	□	□	●	€	€
<b>QX 250 V - QX 250 V AS6</b>	€	€	□	□	□	●	€	€
<b>QX 380 - QX 380 AS6</b>	€	€	□	□	□	●	€	€
<b>QX 380 V - QX 380 V AS6</b>	€	€	□	□	□	●	€	€
<b>QX 420 - QX 420 AS6</b>	€	€	□	□	□	●	€	€
<b>QX 420 V - QX 420 V AS6</b>	€	€	□	□	□	●	€	€
<b>QX 540 - QX 540 AS6</b>	€	€	□	□	□	●	€	€
<b>QX 540 V - QX 540 V AS6</b>	€	€	□	□	□	●	€	€
<b>QX 600 - QX 600 AS6</b>	€	€	□	□	□	●	€	€
<b>QX 600 V - QX 600 V AS6</b>	€	€	□	□	□	●	€	€
<b>QX 680 - QX 680 AS6</b>	€	€	□	□	□	□	●	€
<b>QX 680 V - QX 680 V AS6</b>	€	€	□	□	□	□	●	€
<b>QX 780 - QX 780 AS6</b>	€	€	□	□	□	□	●	€
<b>QX 780 V - QX 780 V AS6</b>	€	€	□	□	□	□	●	€

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	CESTO POSATE MAGLIA STRETTA		500x500x106 H	<b>C 41</b>	
	CESTO MAGLIA LARGA	Per bicchieri	500x500x105 H	<b>C 44</b>	
	ALZATINA PER SUPPORTO BICCHIERI	Per supporto bicchieri (C112-C113-C114)	500x500x50 H	<b>C 111</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	5x5 Bicchieri Ø 87 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 112</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	4x4 Bicchieri Ø 110 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 113</b>	
	SUPPORTO BICCHIERI	6x6 Bicchieri Ø 72 mm (per C 111)	500x500x50 H	<b>C 114</b>	
	CESTO POSATE		490x180x140 H	<b>C 47</b>	





Il recuperatore termico di serie utilizza i vapori prodotti dalla macchina per preriscaldare l'acqua fredda di alimentazione, con un immediato risparmio di risorse. Le speciali corde di trascinamento, inclinate e divise per zona, evitano contaminazioni tra moduli e facilitano la speciale asciugatura a

freddo ad alta pressione. Per mezzo di turbosoffianti a "lame d'aria" direzionali, la tecnologia DIHR consente un risultato perfetto e l'immediato riutilizzo dei vassoi.

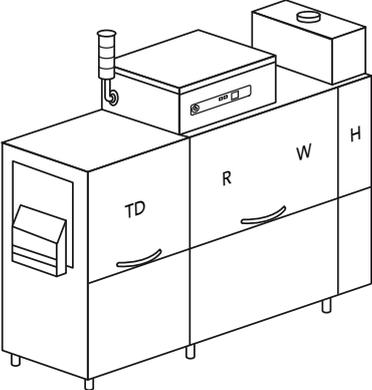


## AUTOPULIZIA

Il processo di pulizia delle macchine è tra le operazioni più detestate a fine giornata. E' per questo che DIHR ha previsto il suo sistema di autopulizia che, grazie ai bracci di risciacquo speciali installati nella parte superiore delle camere, garantisce un risultato immediato ed efficace su tutte le pareti e le superfici. La soluzione perfetta alle esigenze di massima igiene. La combinazione del dosatore di sanitizzazione dedicato unito ad una pompa di aumento pressione, garantisce la giusta pressione idrica per un'igiene massima.

## CARATTERISTICHE

- Pannello comandi elettronico a bassa tensione
- Bracci di lavaggio con innesto a baionetta ed ugelli ad impronta concava autopulenti, provvisti di regolatore di flusso
- Vasche ACID PROOF in acciaio inox AISI 316 con angoli arrotondati per garantire una perfetta igiene
- Troppopieno con supporto integrato antiestrazione, consente di svuotare le vasche senza essere rimosso
- Boiler ACID PROOF in acciaio inox AISI 316, isolati per ridurre le dispersioni termiche
- Recuperatore termico standard
- Porte in doppia parete isolate, controbilanciate, provviste di sistema sicurezza anticaduta
- Sistema THERMO BARRIER per un maggior benessere di utilizzo
- Filtri CLEAN+
- Lame d'aria di serie, alimentate dalle turbo soffianti, posizionate sia sopra che sotto il nastro
- Turbosoffianti. Consentono di ottenere indici minimi di umidità, grazie all'elevata pressione del vortice d'aria
- Accumulatore vassoi in assenza di carrello
- Sistema di avanzamento che facilita la rimozione di eventuali residui solidi e il successivo risciacquo completo del vassoio
- Sistema di trascinamento a due velocità con frizione incorporata e variatore di velocità su richiesta
- Valvola di non ritorno
- Autotimer dispositivo di serie
- HACCP: Software di gestione dati su richiesta

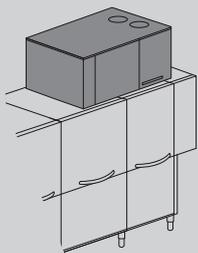
Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>TX 1600</b>	 <p>400 V 3N ~ 50 Hz 44 kW</p> <p>8,4 - 13,1 m/min</p> <p>Alimentazione acqua fredda</p>	 530x325x35 H	2575x805 2040/2120 H 485 kg	<b>TX 1600</b>

- W** Lavaggio
- R** Risciacquo
- TD** Asciugatura a freddo con turbosoffianti
- H** Recuperatore termico

## OPZIONI

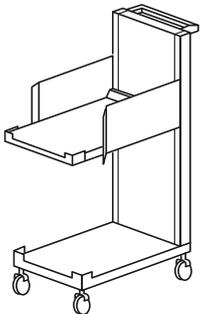
	DDE-GROUP	DOS/S	PAP	DRIVE				
Modello	220-240 V 3 50 Hz	380-415 V 3N 50 Hz	60 Hz	Accumulatore Vassoi	Kit Dosatori	Dosatore con sonda	Pompa Aum. Pressione	Variatore velocità
<b>TX 1600</b>	€	●	+3%	●	€	€	€	€

- Di serie
- DDE-GROUP** Comprende dosatore (con sonda) detergente e brillantante
- DOS/S** Solo per dosatore detergente
- DRIVE** Verificare fattibilità tensione



**HRP40**  
Recuperatore termico con pompa di calore

Modello	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>PF</b> CARRELLO PER RACCOLTA VASSOI	 530x325x35 H	800x500x900 H 30 kg	<b>PF</b>



	DWI	HACCP	PI	AUTOTIMER	HR5	HRP40	SAN	PAP-SAN	BT
Modello	Isolamento Termoacustico	Supervisore HACCP	Pompe Inox	Autotimer	Recuperatore termico	Recuperatore con pompa di calore	Sanitizzazione	PAP Sanitizz.	Break Tank
<b>TX 1600</b>	€	€	€	●	●	€	€	€	€

**HR5** Recuperatore termico (alimentazione acqua 8-15 °C)

**DWI** L'isolamento è relativo al tunnel, esclusa l'asciugatura. Consigliato vista la presenza del recuperatore termico standard HR5 e con HRP40

**HACCP** Software e cavi inclusi

**HRP40** In alternativa al recuperatore termico compatto standard

**BT** Pompa aumento pressione inclusa

Divisione non disponibile

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

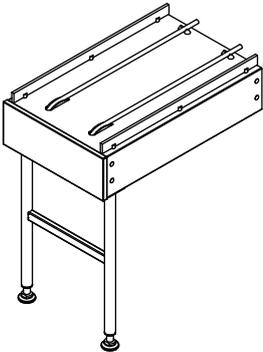
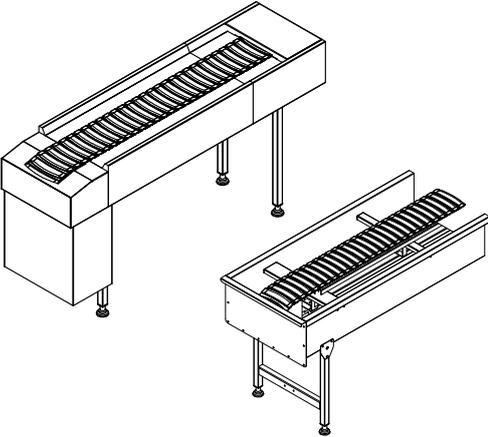
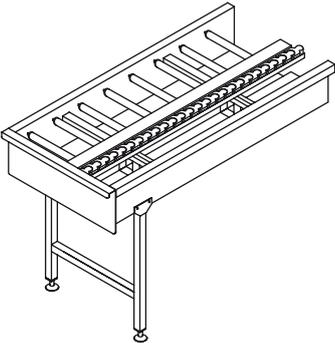
Suggeriamo che la macchina venga installata in una stanza ben aerata, provvista di idoneo sistema aspirazione vapori

Marchio EAC su richiesta



Il nostro sistema bicorda personalizzato è la soluzione perfetta per ottimizzare non solo il trasporto, ma anche il lavaggio e la riconsegna dei vassoi. Questi ultimi vengono perfettamente asciugati e preparati al riutilizzo, senza nessun intervento da parte dell'operatore per l'ottimizza-

zione degli spazi e dei costi di gestione. Con il recente ampliamento della gamma, DIHR propone ora soluzioni logistiche e di trattamento dei rifiuti su misura. Grazie a questa offerta completa, anche le esigenze più specifiche dei clienti potranno essere soddisfatte.

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Codice	€
<b>TRASPORTATORE A CORDE</b>				
	400 V 3N 50 Hz -- 230 V 50 Hz -- 230 V 3 50 Hz  Tensioni speciali su richiesta	 530x325x35 H	<b>BCC</b>	su richiesta
<b>TRASPORTATORE A TAPPARELLE PER CESTI O VASSOI</b>				
	400 V 3N 50 Hz -- 230 V 50 Hz -- 230 V 3 50 Hz  Tensioni speciali su richiesta	 530x325x35 H   500x500	<b>SCT</b> vassoi  <b>SCR</b> cesti	su richiesta  su richiesta
<b>TRASPORTATORE A CATENA CARDANICA</b>				
	400 V 3N 50 Hz -- 230 V 50 Hz -- 230 V 3 50 Hz  Tensioni speciali su richiesta	 500x500	<b>CCC</b>	su richiesta



La tecnologia della serie LP vi permetterà di seguire in maniera semplice ed intuitiva tutte le fasi della vostra lavapentole direttamente dal pannello di controllo.

Il display a colori TFT LP1 S8 PLUS / LP2 S PLUS / LP3 S PLUS / LP4 S8 PLUS) agevola la visualizzazione delle temperature di lavoro ed i cicli di lavaggio impostati, entrambi facilmente modificabili.

Con la nuova valvola motorizzata implementata sulle LP2 S PLUS e LP3 S PLUS, insieme alla possibilità di programmazione dell'avvio del ciclo, si

faciliteranno notevolmente l'uso e la manutenzione di questi modelli. Il sistema di autodiagnosi a due livelli, presente anche sulla LP1 S8 PLUS, consente di segnalare in maniera precisa eventuali anomalie. Inoltre, con il sistema di risciacquo ottimizzato Optimal Rinse, la funzione di risparmio aggiuntivo Energy Saving, le prestazioni di alto livello e l'alta qualità dei materiali, la competitività e la versatilità della nostra gamma LP raggiunge livelli difficilmente riscontrabili sul mercato.



## CARATTERISTICHE LP1 S4 - LP1 S5 PLUS

- Quattro cicli di lavaggio (personalizzabili per la LP1 S4)
- Pompa di lavaggio Soft Start (LP1 S4)
- Nuovo pannello elettronico intuitivo (LP1 S4)
- Elevata capienza su ingombro ridotto
- Versatilità di utilizzo
- Doppia parete
- Vasca stampata
- Triplo filtro pompa (LP1 S4)
- Misure vassoi EURONORM (600x400 mm con angoli a 90°) e ceste EURONORM da 600x400x400H (con apposita griglia 575010)
- Ciclo automatico di pulizia macchina
- Sistema PLUS per un'ulteriore garanzia nel risciacquo (LP1 S5 PLUS)
- Disponibile versione depurata a rigenerazione automatica (LP1 S4)
- Controllo remoto CONNECTIVITY conforme alle normative HACCP (su richiesta per LP1 S4)

## CARATTERISTICHE LP1 400 PLUS

- Pannello elettronico LED facile ed intuitivo
- Modifica del dosaggio del detergente e del brillantante direttamente dal pannello di controllo
- Pannello di controllo remoto disponibile su richiesta al posto del pannello standard
- Quattro cicli personalizzabili
- Cappotta singola parete
- Filtro vasca sdoppiato con pozzetto raccolta rifiuti e filtro pompa (sistema innovativo per una filtrazione migliorata dell'acqua di lavaggio)
- Pompa verticale autopulente
- Pompa di lavaggio Soft Start
- Facilità di accesso per manutenzione
- Tetto antigocciolamento
- Supporto cesto di facile estrazione
- Ciclo di autopulizia
- Il sistema Plus garantisce un risciacquo a temperatura e pressione costante grazie alla pompa di risciacquo
- Controllo remoto CONNECTIVITY conforme alle normative HACCP (su richiesta)





### CARATTERISTICHE LP1 800

- Pannello di controllo LED con quattro cicli di lavaggio programmabili
- Capacità carico 805 mm
- Porta a doppia parete
- Filtro vasca sdoppiato + filtro pompa
- Vasca stampata
- Pompa aumento pressione di serie
- Tetto antigocciolamento
- Ciclo automatico di pulizia macchina
- Cesto 550x665 mm
- Bracci di lavaggio e risciacquo in inox



### NUOVO PANNELLO DI CONTROLLO

- Pannello di controllo elettronico a LED
- Pulsante START intuitivo con retroilluminazione multicolore per una rapida visualizzazione dello stato della macchina
- Visualizzazione delle temperature di lavaggio e risciacquo, avanzamento ciclo, ciclo selezionato, stato della macchina (stand-by, fine ciclo, ecc.) e principali segnalazioni scritte (apertura porta, svuotamento, ecc.)
- Selezione della lingua non disponibile
- 4 cicli programmabili (2 - 4 - 6 - 8 minuti)
- Possibilità di installare l'opzione Connectivity-Cloud

Con i modelli LP1 S8 HR / LP2 S HR / LP3 S HR / LP4 S8 HR PLUS, DIHR offre un notevole risparmio energetico. Il sistema HR funziona tramite uno scambiatore di calore: il vapore caldo e umido prodotto dalla macchina in funzione viene aspirato e usato per preriscaldare a 50 °C circa l'acqua fredda in entrata. Questo riduce l'energia e il tempo necessari per raggiungere gli 85 °C di risciacquo finale con un conseguente abbattimento dei costi annui per l'energia. In base al modello si risparmiano da 3,5 kWh a 5,5 kWh.

Inoltre grazie allo scambiatore di calore, anche l'ambiente di lavoro ne trae beneficio, la temperatura dell'aria che fuoriesce dalla macchina si riduce di oltre la metà. L'umidità assoluta si abbatte del 20% circa rispetto a quella prodotta da una macchina senza recuperatore di calore.



## CARATTERISTICHE LP1 S8 PLUS - LP2 S PLUS - LP3 S PLUS - LP4 S8 PLUS

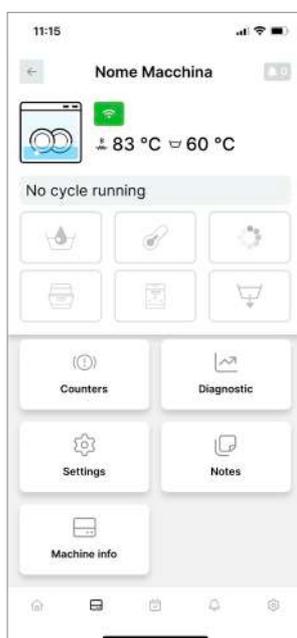
- Elettronica con funzione energy saving
- Doppia parete
- Pompa risciacquo di serie
- Pompa verticale autopulente
- Vasca a gradino totalmente stampata
- Bracci lavaggio/risciacquo in acciaio inox indipendenti
- Filtro vasca sdoppiato con pozzetto a raccolta rifiuti estraibile
- Thermostop per garantire la temperatura di risciacquo in conformità alle prescrizioni sull'HACCP
- Tasto "START" multicromatico
- Ciclo automatico di pulizia macchina
- Quattro cicli di lavaggio personalizzabili
- Le pompe di lavaggio partono una dopo l'altra per ridurre lo spunto elettrico (LP2 S / LP3 S / LP4 S8 PLUS)
- Porta in doppia parete utilizzabile come piano di lavoro
- Valvole di scarico innovative (LP2 S / LP3 S / LP4 S8) per scarico automatizzato
- Display touch TFT a colori da 5"
- Opzione recuperatore di calore (HR)
- Controllo remoto CONNECTIVITY conforme alle normative HACCP (su richiesta)

## CONNECTIVITY 4.0 & APP

OVUNQUE TU SIA...

LA SITUAZIONE A PORTATA DI CLICK

Sarai costantemente connesso alla macchina per monitorare le fasi di lavoro, eventuali allarmi e configurare da remoto i parametri a seconda delle esigenze. Conforme alle normative HACCP. Grazie alla nostra nuovissima App, avrai accesso alle macchine connesse e a tutta la documentazione commerciale e tecnica.



Visualizza in ogni momento tutti i parametri di lavoro e storico eventi, ore di lavoro ed eventuali problemi.



In caso di problemi la macchina invia tempestivamente una mail a te e al tecnico che potrà intervenire da remoto per risolvere il problema o attrezzarsi per l'intervento sul posto.



Il programma ti permetterà in qualsiasi momento l'esportazione di un file Excel con tutti i dati Haccp.



Sono previste delle agevolazioni per l'acquisto di apparecchi 4.0 che permettono di recuperare una parte del costo della macchina. Richiedi maggiori informazioni per saperne di più.



RECUPERO  
DEL VAPORE



RISPARMIO  
ENERGETICO



SOSTENIBILITÀ

## HR:

### RECUPERATORE DI CALORE

Con i modelli LP1 S8 HR / LP2 S HR / LP3 S HR / LP4 S8 HR PLUS, DIHR offre un risparmio energetico fino al 50%!

Il sistema HR funziona tramite uno scambiatore di calore: il vapore caldo e umido prodotto dalla macchina in funzione viene aspirato e usato per preriscaldare a 50°C circa l'acqua fredda in entrata.

Questo riduce l'energia e il tempo necessari per raggiungere gli 85°C di risciacquo finale con un conseguente abbattimento dei costi annui per l'energia.

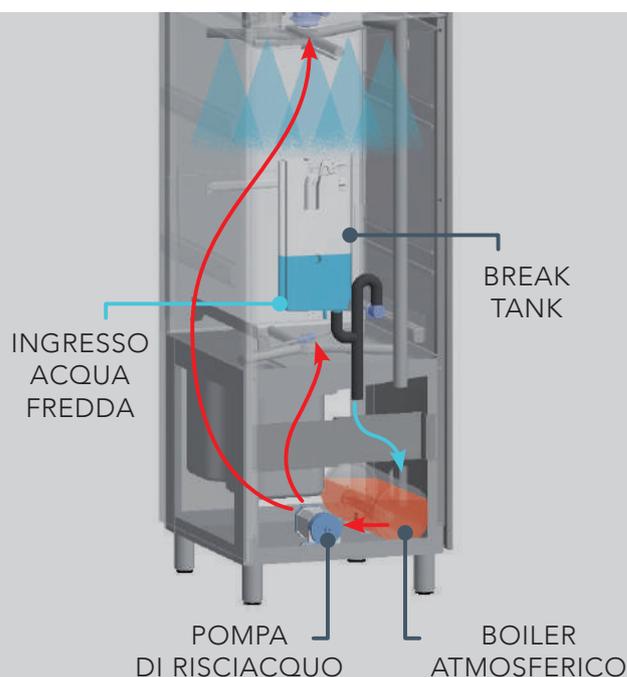
In base al modello si risparmiano da 3,5kWh a 5,5kWh. Inoltre grazie allo scambiatore di calore, anche l'ambiente di lavoro ne trae beneficio, la temperatura dell'aria che fuoriesce dalla macchina si riduce di oltre la metà. L'umidità assoluta si abbatte del 20% circa rispetto a quella prodotta da una macchina senza recuperatore di calore.



## PLUS SYSTEM

Risciacquo a pressione stabilizzata e temperatura costante dell'acqua del boiler a 85°C.

Grazie al boiler atmosferico si evita la miscelazione di acqua di rete nella fase di risciacquo. Il sistema PLUS inoltre, garantisce un maggior controllo ed il corretto dosaggio di brillantante ad ogni ciclo.



Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice	
<b>LP1 S4</b>	4 PROGRAMMI	Multivoltaggio: Standard 400 V 3N 50 Hz 6,7 kW or 230 V 3 50 Hz 6,7 kW or 230 V 50 Hz 6,7 kW	 400 H   Ø 400   500x500	600x680x850 H 68 kg   600x400x25 H   600x400x400 H filtri superficie	<b>LP1 S4</b>  <b>LP1 S4 DA</b>
<b>LP1 S5 PLUS</b>	4 PROGRAMMI	400 V 3N ~ 50 Hz 10,2 kW	 440 H   500x500   500x610	600x700x1380 H 100 kg   600x400x25 H	<b>LP1 S5 PLUS</b>
<b>LP1 400 PLUS</b>	4 PROGRAMMI - HR: RECUPERATORE TERMICO	400 V 3N ~ 50 Hz 10,49 kW	 Ø 410   500x600	720x735x1445/1915 H 104 kg  <b>HR: 720x735x2095 H</b>   600x400x25 H (tavoli HT)	<b>LP1 400 PLUS</b>  <b>LP1 400 PLUS DA</b>  <b>LP1 400 PLUS HR</b>  <b>LP1 400 PLUS HR DA</b>
<b>LP1 400 PLUS LIFT</b>	4 PROGRAMMI - HR: RECUPERATORE TERMICO	400 V 3N ~ 50 Hz 10,49 kW	 Ø 410   500x600	720x735x1445/1915 H 104 kg  <b>HR: 720x735x2095 H</b>   600x400x25 H (tavoli HT)	<b>LP1 400 PLUS LIFT</b>  <b>LP1 400 PLUS LIFT DA</b>  <b>LP1 400 PLUS HR LIFT</b>  <b>LP1 400 PLUS HR LIFT DA</b>
<b>LP1 800</b>	4 PROGRAMMI	400 V 3N ~ 50 Hz 8,2 kW	 805 H   550x665	650x750x1690/2070 H 110 kg	<b>LP1 800</b>

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>LP1 S8 PLUS</b> 4 PROGRAMMI - HR: RECUPERATORE TERMICO				
	DOTAZIONE CESTI 1 X C86/A 1 X C87/B 1 X C97/A 1 X C100	400 V 3N ~ 50 Hz 8,2 kW	805 H 690x800x1890/2275 H 155 kg	<b>LP1 S8 PLUS</b>
			550x665 690x800x2165/2275 H 165 kg	<b>LP1 S8 HR PLUS</b>
<b>LP2 S PLUS</b> 4 PROGRAMMI - HR: RECUPERATORE TERMICO				
	DOTAZIONE CESTI 1 X 91100 1 X C86/A 1 X C97/A	400 V 3N ~ 50 Hz 12,5 kW	645 H 840x885x1790/2050 H 199 kg	<b>LP2 S PLUS</b>
			700x700 840x885x2140 H 215 kg	<b>LP2 S HR PLUS</b>
<b>LP3 S PLUS</b> 4 PROGRAMMI - HR: RECUPERATORE TERMICO				
	DOTAZIONE CESTI 1 X 92100 1 X C86/A 1 X C97/A	400 V 3N ~ 50 Hz 13,4 kW	645 H 990x885x1790/2050 H 221 kg	<b>LP3 S PLUS</b>
			850x725 990x885x2140 H 237 kg	<b>LP3 S HR PLUS</b>
<b>LP4 S8 PLUS</b> 4 PROGRAMMI - HR: RECUPERATORE TERMICO				
	DOTAZIONE CESTI 1 X 93600 1 X C86/A 1 X C97/A	400 V 3N ~ 50 Hz 14,8 kW	820 H 1490x885x1970/2310 H 320 kg	<b>LP4 S8 PLUS</b>
			820 H 1490x885x2320 H 343 kg	<b>LP4 S8 HR PLUS</b>
			1350x725 1490x885x1970/2310 H 320 kg	<b>LP4 S8 V</b>
			1350x725 1490x885x2320 H 343 kg	<b>LP4 S8 V HR</b>

## OPZIONI

Modello	220-240 V		380-415 V		60 Hz	440 V		XP Extra Potenza	PS Pompa Scarico	SA Scarico automatiz- zato	CONTROL Pannello controllo remoto sostitutivo
	50 Hz	3N 50 Hz	3 50 Hz	3 50 Hz		3 60 Hz	60 Hz				
<b>LP1 S4</b>	M	●	M	----	€	----	----	€	----	----	
<b>LP1 S4 DA</b>	M	●	M	----	€	----	----	€	----	----	
<b>LP1 S5 PLUS</b>	€	●	□	----	€	----	€	€	----	----	
<b>LP1 400 PLUS*</b>	----	●	□	€	€	€	€	€	----	€	
<b>LP1 400 PLUS DA*</b>	----	●	□	€	€	€	€	€	----	€	
<b>LP1 400 PLUS HR*</b>	----	●	□	€	€	€	€	€	----	€	
<b>LP1 400 PLUS HR DA*</b>	----	●	□	€	€	€	€	€	----	€	
<b>LP1 400 PLUS LIFT*</b>	----	●	□	€	€	€	€	€	----	€	
<b>LP1 400 PLUS LIFT DA*</b>	----	●	□	€	€	€	€	€	----	€	
<b>LP1 400 PLUS HR LIFT*</b>	----	●	□	€	€	€	€	€	----	€	
<b>LP1 400 PLUS HR LIFT DA*</b>	----	●	□	€	€	€	€	€	----	€	
<b>LP1 800*</b>	----	●	□	€	€	----	€	€	----	----	
<b>LP1 S8 PLUS</b>	----	●	□	€	€	----	€	€	----	----	
<b>LP1 S8 HR PLUS</b>	----	●	□	€	€	----	€	€	----	----	
<b>LP2 S PLUS</b>	----	●	□	€	€	----	€	€	●	----	
<b>LP2 S HR PLUS</b>	----	●	□	€	€	----	€	€	●	----	
<b>LP3 S PLUS</b>	----	●	□	€	€	----	€	€	●	----	
<b>LP3 S HR PLUS</b>	----	●	□	€	€	----	€	€	●	----	
<b>LP4 S8 PLUS</b>	----	●	□	€	€	----	€	€	●	----	
<b>LP4 S8 HR PLUS</b>	----	●	□	€	€	----	€	€	●	----	
<b>LP4 S8 V</b>	----	●	□	€	€	----	€	€	●	----	
<b>LP4 S8 V HR</b>	----	●	□	€	€	----	€	€	●	----	

- Di serie
- Su richiesta
- Non disponibile
- M** Multivoltaggio
- DA** Depuratore automatico incorporato
- V** Riscaldamento a vapore
- \* Tutti i modelli sono in doppia parete, ad esclusione di LP1 400 PLUS ed LP1 800
- PLUS** Risciacquo a temperatura costante e consumo stabilizzato
- LIFT** Sollevamento automatico cappotta a fine ciclo

Alimentazione acqua 55 °C

Marchio EAC su richiesta (eccetto versioni HR)

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

**HACCP** Software e cavi inclusi

**220-240 V 50 HZ** Per LP1 S5 Plus resistenza boiler max 6000 W

Modello	DDE	DB	DBE	HACCP	CONNECTIVITY	BT	WRAS	DVGW	PAP	PI	FLOAT
	Dosatore Detergente	Dosatore Brillante	Dos. Brill. Peristaltico	Supervisore HACCP	CONNECTIVITY (HACCP)	Break Tank	WrAs	DVGW	P.Aumento Pressione	Pompe Inox	Sens. Mancanza Det e brillant.
LP1 S4	€	●	€	----	€	€	€	€	€	----	€
LP1 S4 DA	€	●	€	----	€	----	€	€	€	----	€
LP1 S5 PLUS	€	----	●	€	----	●	€	€	●	----	€
LP1 400 PLUS*	€	----	●	----	€	●	€	€	●	----	€
LP1 400 PLUS DA*	€	----	●	----	€	----	----	----	●	----	€
LP1 400 PLUS HR*	€	----	●	----	€	●	----	----	●	----	€
LP1 400 PLUS HR DA*	€	----	●	----	€	----	----	----	●	----	€
LP1 400 PLUS LIFT*	€	----	●	----	€	●	€	€	●	----	€
LP1 400 PLUS LIFT DA*	€	----	●	----	€	----	----	----	●	----	€
LP1 400 PLUS HR LIFT*	€	----	●	----	€	●	----	----	●	----	€
LP1 400 PLUS HR LIFT DA*	€	----	●	----	€	----	----	----	●	----	€
LP1 800*	€	●	€	----	€	----	----	----	●	----	€
LP1 S8 PLUS	€	----	●	----	€	●	€	€	●	----	€
LP1 S8 HR PLUS	€	----	●	----	€	●	----	----	●	----	€
LP2 S PLUS	€	----	●	----	€	●	€	€	●	€	€
LP2 S HR PLUS	€	----	●	----	€	●	----	----	●	€	€
LP3 S PLUS	€	----	●	----	€	●	€	€	●	€	€
LP3 S HR PLUS	€	----	●	----	€	●	----	----	●	€	€
LP4 S8 PLUS	€	----	●	----	€	●	€	€	●	----	€
LP4 S8 HR PLUS	€	----	●	----	€	●	----	----	●	----	€
LP4 S8 V	€	----	●	----	€	----	----	----	●	----	€
LP4 S8 V HR	€	----	●	----	€	----	----	----	●	----	€

**PS** Non disponibile con tensioni 380-415 V 3 50 Hz e 440 V 3 60 Hz

**PI** Disponibili solo in 50 Hz

**XP** In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-55 °C) l'opzione extra potenza è obbligatoria, se non è previsto un recuperatore termico. +3000 W solo con tensione standard, per altre tensioni chiedere fattibilità. Con alimentazione acqua di risciacquo compresa fra 8-15 °C, suggeriamo l'opzione recuperatore termico

**WRAS - DVGW** Pompa aumento pressione inclusa. LP1 S4 profondità macchina +20 mm

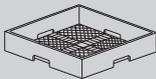
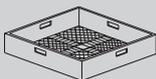
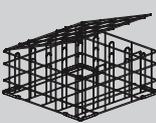
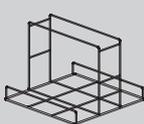
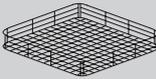
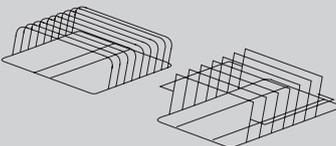
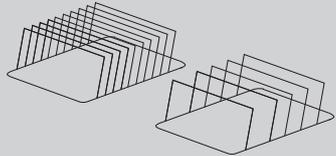
**DVGW** Componenti prescritti dal DVGW su richiesta (verificare la compatibilità delle opzioni con il produttore)

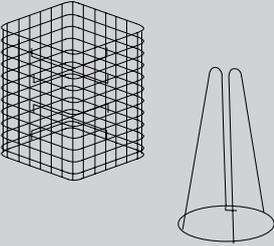
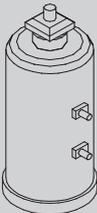
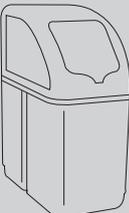
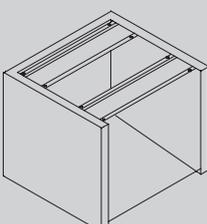
**CONNECTIVITY** Comprende l'opzione HACCP. Abbonamento di 10 anni

**HR** Recuperatore termico (in caso di alimentazione acqua 8-15 °C).

Sistema ENERGY RECOVERY che consente di recuperare il vapore prodotto dalla macchina in funzione per preriscaldare l'acqua fredda di alimentazione risciacquo (8-15 °C)

Miglioramento dell'ambiente lavorativo non più saturato dai vapori e dall'umidità prodotta dalla macchina  
HR possibile in caso di acqua osmotica, con conducibilità superiore ai 200 microsiemens

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice
	CESTO POSATE MAGLIA STRETTA		500x500x106 H	<b>C 41</b>
	CESTO MAGLIA LARGA	Per bicchieri	500x500x105 H	<b>C 44</b>
	CESTO BICCHIERI RIUTILIZZABILI	5x5 bicchieri 30 mm <math>\lt; \varnothing < \lt; 90 \text{ mm}</math> H max 185 mm  LP1 S4 LP1 S5 PLUS	500x500x235 H	<b>C 135</b> 
	GRIGLIE Supporto ceste 2 posti spessore max 80 mm	LP1 S4 LP1 S5 PLUS	500x500x380 H	<b>575005/P</b>
	GRIGLIE	LP1 S4 LP1 S5 PLUS  LP1 800 LP1 S8 PLUS	500x500  550x550	<b>575010</b>  <b>C 100</b>
	CESTI IN ACCIAIO	LP1 S5 PLUS LP1 800 - LP1 S8 PLUS LP2 S PLUS LP3 S PLUS LP4 S8 PLUS	500x610x75 H 550x665x75 H 700x700x130 H 850x725x130 H 1350x725x130 H	<b>C 132</b> <b>C 87/B</b> <b>91100</b> <b>92100</b> <b>93600</b>
	SUPPORTI VASSOI 6 posti spessore max 25 mm	LP1 S4 LP1 S5 PLUS  LP1 400 PLUS	500x500x160 H  500x605x160 H	<b>575005</b>  <b>11600054</b>
	SUPPORTI VASSOI 8 posti spessore max. 25 mm  SUPPORTI VASSOI 4 posti spessore max. 65 mm	LP1 800 LP1 S8 PLUS LP2 S PLUS LP3 S PLUS LP4 S8 PLUS	300x465x210 H	<b>C 97/A</b>  <b>C 97/B</b>

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	SUPPORTO SPATOLE		150x150x250 H	<b>C 86/A</b>	
			220x220x420 H	<b>C 85/A</b>	
	DEPURATORE	12 l	Ø 200x500 H	<b>D 1</b>	
	DEPURATORE AUTOMATICO	12 l (max 800 l)	315x510x685 H	<b>D 2</b>	
	SUPPORTO INOX	LP1 S4	592x535x500 H	<b>999900517</b>	



Perchè perdere tempo con ammolli e prelavaggi quando in cucina ci sono migliaia di cose da fare? Se monetizziamo le ore perse, i litri d'acqua e il detergente impiegati per ammorbidire teglie incrostate e se a tutto ciò sommiamo la fatica di riprenderle in mano per gratarle lavarle ed asciugarle... si fa presto a capire che si tratta di uno sperpero di tempo e risorse. Con le lavapentole della serie "Granules" tutto questo sarà un brutto

ricordo; il potere abrasivo dei granuli sparati ad alta pressione assieme ad una miscela di acqua e detergente, garantiscono un risultato eccellente anche contro lo sporco più ostinato, in pochi minuti di lavaggio. E' l'aiuto prezioso ed indispensabile per mense, catering, aeroporti, ristoranti e tutte quelle cucine moderne che pretendono risultati di alto livello dando il giusto valore al tempo e al denaro.



 Pentole e padelle incrostate sono spesso un problema. Richiedono l'ammollo e la pulizia manuale quindi una perdita di tempo e risorse solo per questo particolare compito.



 L'azione combinata di acqua, detergente e granuli ad alta pressione garantisce un notevole risparmio di tempo ed energia, oltre che di prodotti chimici, acqua ed elettricità. Tutto a favore del nostro ambiente.



 Ottimi risultati contro lo sporco più ostinato. Inoltre, i cicli veloci consentono un rapido riutilizzo delle stoviglie. Il personale che prima era addetto all'ammollo e al lavaggio a mano, sarà ora libero di svolgere altre mansioni.

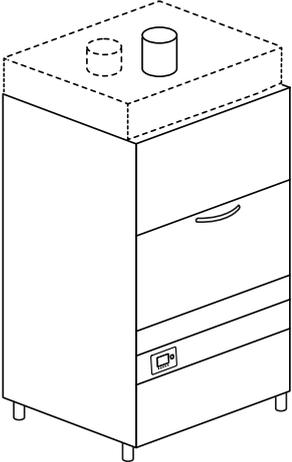


## CARATTERISTICHE

- Sistema di lavaggio coperto da doppio brevetto internazionale
- Dodici cicli di lavaggio di cui sei con acqua, detergente e granuli
- Pannello comandi SOFT Touch, multicolour
- Pratico Display LCD per un costante controllo dell'operatività
- Menu comandi in lingua
- Doppia parete, totalmente coibentata con materiale ad alto isolamento termoacustico
- Pompa di lavaggio con corpo e girante in acciaio inox 316
- Vasca di lavaggio in acciaio inox AISI 304 a spessore costante garantito
- Doppie bracci di lavaggio verticali, facilmente estraibili con ugelli inostruibili e per ottimizzare il flusso combinato di acqua e granuli
- Componenti elettrici ed elettronici di facile accessibilità alloggiati e protetti da un apposito vano posto fronte macchina
- Cesto rotondo, alloggiato su un piano rotante per ottimizzare l'azione meccanica dei granuli
- Cesto raccolta granuli con indicatore per garantire sempre la corretta quantità di granuli
- La semiporta inferiore diventa il piano d'appoggio che facilita le operazioni di carico e scarico del cesto
- Pratico carrello (opzione) per facilitare le operazioni di carico e scarico.
- Migliora l'operatività e di conseguenza la produttività della macchina
- Recuperatore di energia, per ottimizzare le risorse energetiche e contemporaneamente abbattere sprechi e vapore

# GRANULES

LAVAOGGETTI  
A GRANULI

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>GRANULES 900 PLUS</b>	12 PROGRAMMI	6xGN 1/1 (ciclo con granuli) 10xGN 1/1 (ciclo senza granuli)	1095x910 1910/2020 H 303 kg	<b>GRANULES 900 PLUS</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 13 kW	GN 1/1 530x325xmax65 H	1095x910x2100 H 320 kg	<b>GRANULES 900 HR PLUS</b>
		GN 2/1 650x530xmax140 H		
		4XEN 600x400x20 H 600x400x50 H		
		Ø30 max 50 H Ø40 max 45 H Ø50 max 35 H		

## OPZIONI

Modello	220-240 V 50 Hz	380-415 V 3N 50 Hz	220-240 V 3 50 Hz	380-415 V 3 50 Hz	60 Hz	XP Extra Potenza	PS Pompa Scarico	DBE Dos. Brill. Peristaltico
<b>GRANULES 900 PLUS</b>	----	●	□	€	€	€	----	●
<b>GRANULES 900 HR PLUS</b>	----	●	□	€	€	€	----	●
<b>GRANULES 1000 HR PLUS</b>	----	●	□	€	€	€	----	●

● Di serie

---- Non disponibile

□ Su richiesta

**XP** In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-55 °C) l'opzione extra potenza è obbligatoria, se non è previsto un recuperatore termico. +3000 W solo con tensione standard, per altre tensioni chiedere fattibilità. Con alimentazione acqua di risciacquo compresa fra 8-15 °C, suggeriamo l'opzione recuperatore termico

Alimentazione acqua 55 °C (eccetto versioni HR)

Marchio EAC su richiesta

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

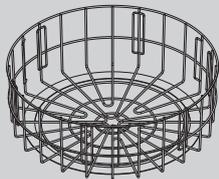
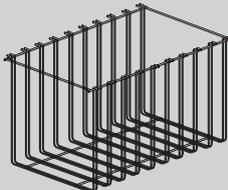
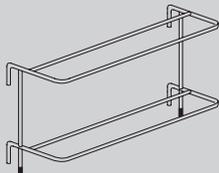
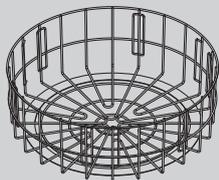
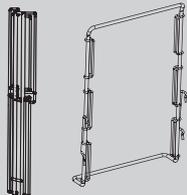
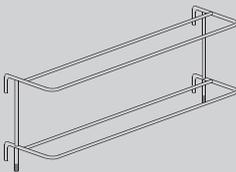
Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>GRANULES 1000 HR PLUS</b>	12 PROGRAMMI			
<b>PATENTED</b>				
	400 V 3N ~ 50 Hz 13 kW	8xGN 1/1  530x325xmax65 H	1200x1010 2260/2305 H 350 kg	<b>GRANULES 1000 HR PLUS</b>
		4xGN 2/1  650x530xmax140 H		
		3XEN  800x600x20 H 800x600x50 H		
		 Ø30 max 60 H Ø40 max 60 H Ø50 max 50 H		

	DDE	PAP	BT	WRAS	DVGW	FLOAT	DWI	PI
Modello	Dosatore Detergente	P. Aumento Pressione	Break Tank	Wras	DVGW	Sens. mancanza det e brillant.	Isolamento termo-acustico	Pompe Inox
<b>GRANULES 900 PLUS</b>	€	●	●	€	€	€	●	●
<b>GRANULES 900 HR PLUS</b>	€	●	●	----	----	€	●	●
<b>GRANULES 1000 HR PLUS</b>	€	●	●	----	----	€	●	●

**BT - WRAS - DVGW** Pompa aumento pressione inclusa

**DVGW** Componenti prescritti dal DVGW su richiesta (verificare la compatibilità delle opzioni con il produttore)

**HR** Recuperatore termico (in caso di alimentazione acqua 8-15 °C)  
Sistema ENERGY RECOVERY che consente di recuperare il vapore prodotto dalla macchina in funzione per preriscaldare l'acqua fredda di alimentazione risciacquo (8-15 °C)  
Miglioramento dell'ambiente lavorativo non più saturato dai vapori e dall'umidità prodotta dalla macchina  
HR possibile in caso di acqua osmotica, con conducibilità superiore ai 200 microsiemens

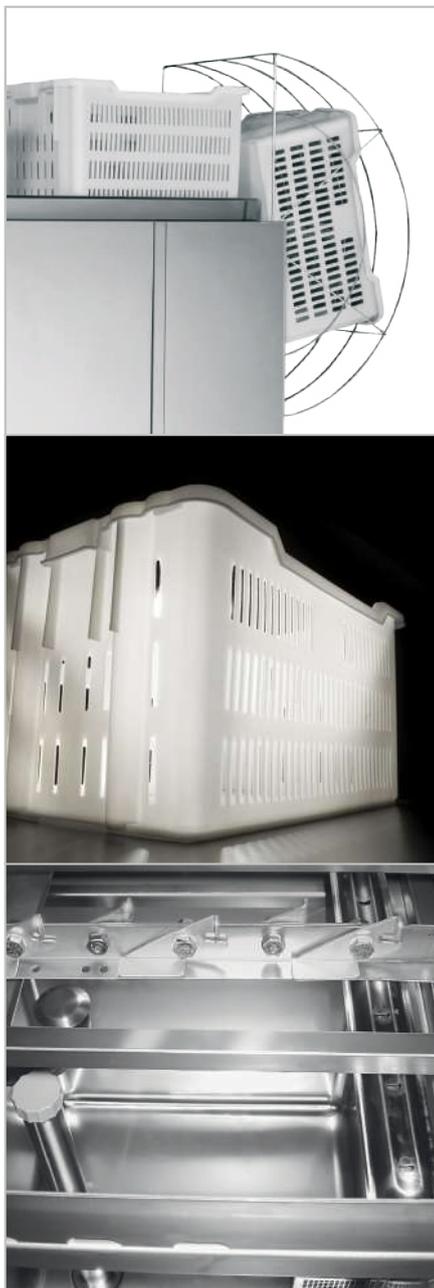
	Descrizione		Dimensioni	Codice	
	CESTO TONDO	Di serie per GRANULES 900 PLUS 6 pz GN 1/1 oppure: 2 pz GN 2/1	Ø735 x 240 H	<b>96101</b>	
	SUPPORTO VASSOI	Di serie per GRANULES 900 PLUS 10 pz GN 1/1 GASTRONORM max 40 mm		<b>96135</b>	
	SUPPORTO TEGLIE	Di serie per GRANULES 900 PLUS 4 pz 600x400x20 H oppure: 4 pz 600x400x50 H EURONORM		<b>96136</b>	
	CESTO TONDO	Di serie per GRANULES 1000HR PLUS 8 pz GN 1/1 oppure: 4 pz GN 2/1	Ø850 x 350 H	<b>96601</b>	
	SUPPORTO	Di serie per GRANULES 1000HR PLUS	4 pcs (96602) GN 1/1, 2/1	<b>96602</b>	
			1 pcs (96604) GN 1/1, 2/3, 1/2, 1/3	<b>96604</b>	
	SUPPORTO TEGLIE	Di serie per GRANULES 1000HR PLUS 3 pz 800x600x20 H oppure: 3 pz 800x600x50 H EURONORM	600x600x900H 15 kg	<b>96603</b>	

	Descrizione		Dimensioni	Codice	
	SUPPORTO	Di serie per GRANULES 900 PLUS GRANULES 1000 HR PLUS  Per cesto 96103 e contenimento pentole		<b>96102</b>	
	CESTO	Di serie per GRANULES 900 PLUS GRANULES 1000 HR PLUS  Porta utensili		<b>96103</b>	
	SUPPORTO	Di serie per GRANULES 900 PLUS GRANULES 1000 HR PLUS  Per piccole pentole e padelle		<b>96104</b>	
	SUPPORTO	Di serie per GRANULES 900 PLUS GRANULES 1000 HR PLUS  Per grandi pentole		<b>96105</b>	
	CARRELLO SOLLEVA CESTO	Di serie per GRANULES 900 PLUS GRANULES 1000 HR PLUS  Carrellino solleva cesto		<b>96605</b>	
	CARRELLO CON RUOTE	Opzionale per GRANULES 900 PLUS GRANULES 1000 HR PLUS	600x600x900H 15 kg	<b>TROLLEY</b>	
	GRANULI	Di serie per GRANULES 900 PLUS GRANULES 1000 HR PLUS  Secchio 12 l	280x280x290H (9 kg)	<b>96100</b>	



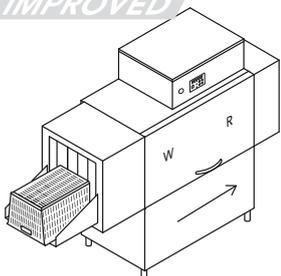
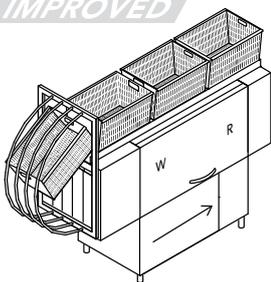
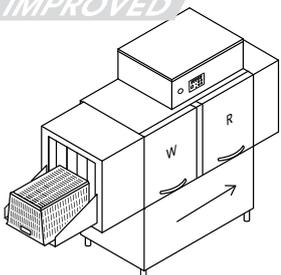
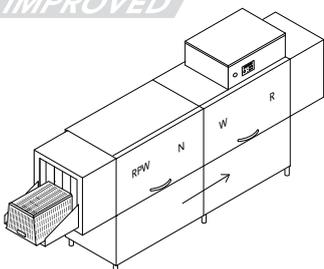
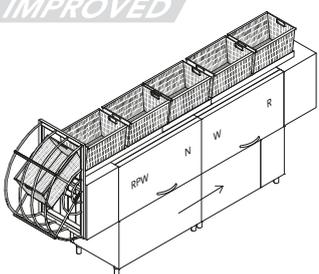
Le macchine VX permettono di risolvere le diverse esigenze di lavaggio per ceste e contenitori di vario genere. Sono la soluzione ideale per panetterie, pasticcerie e industria alimentare in genere, che richiedono un carico di lavoro continuo. Grazie alle varie versioni disponibili e con la possibilità di avere delle configurazioni personalizzate, ogni tipo di sporco potrà essere eliminato efficacemente. La possibilità di installazione di varie opzioni permette la massima personalizzazione della zona lavaggio al fine di poter operare con il minimo sforzo e riduzione di personale in qualsiasi ambiente.

La serie VX è stata concepita per offrire, soprattutto nel settore della panetteria grandi risultati a costi contenuti, consentendo così notevoli risparmi nelle varie fasi d'impiego. La linea VX è composta da 9 modelli adatti a soddisfare tutti i bisogni dell'industria alimentare che deve lavare e sanitizzare ogni giorno un gran numero di ceste. Il vantaggio della linea VX è la versatilità, la facilità d'uso e l'assoluta pulizia, nel pieno rispetto delle più rigorose normative in materia d'igiene.



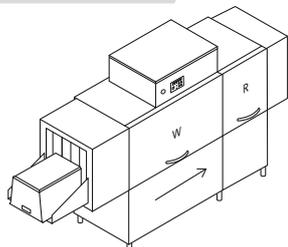
## CARATTERISTICHE

- Alimentazione elettrica o a vapore per i modelli VX 231, VX 301 e VX 401
- Sistema di trascinamento centrale che permette di lavare ceste di diversa larghezza. In più, i modelli VX 231 SPECIAL, VX 231 SPECIAL, VX 301 SPECIAL e VX 401 SPECIAL grazie al pratico sistema di caricamento ceste dall'alto, permette l'operatività con una sola persona
- **NEW:** cinque velocità di avanzamento
- Carrozzeria in doppia parete acciaio inox AISI 304
- Vasca raggata e boiler ACID PROOF in acciaio inox AISI 316 con boiler isolati per ridurre le dispersioni termiche
- Pompe di lavaggio verticali, autopulenti e protette da sovraccarichi elettrici
- Porte di accesso THERMO BARRIER in doppia parete isolate con sistema di apertura controbilanciato e micro di sicurezza
- Filtri di superficie CLEAN+ in acciaio inox
- Bracci di lavaggio e risciacquo in acciaio inox di facile rimozione
- Piedini in acciaio inox regolabili in altezza
- Mensola in entrata e paraspruzzi in entrata ed uscita macchina
- Tendine per separare le fasi di lavoro
- Economizzatore di utilizzo zona
- Pannello elettronico digitale per il monitoraggio continuo dei parametri di lavoro con Tastiera a membrana IPX5
- Autotimer che disattiva il motore di trascinamento ed eventuali optional elettrici dopo un periodo preimpostato di inattività
- Scarico centralizzato 1-DRAIN per i modelli VX 231 e VX 281

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>VX 231</b>				
5 VELOCITÀ				
<b>IMPROVED</b> 	400 V 3N ~ 50 Hz 30 kW	 510x500 H	2600x805x1830/2120 H 270 kg	<b>VX 231</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 2,4 kW 45 kg/h	1,5-2,0 m/min		<b>VX 231 V</b>
<b>VX 231 SPECIAL</b>				
5 VELOCITÀ - Sistema caricamento superiore				
<b>IMPROVED</b> 	400 V 3N ~ 50 Hz 30 kW	 510x500 H	2710x805x2075/2120 H 280 kg	<b>VX 231 SPECIAL</b>
		1,5-2,0 m/min		
<b>VX 281</b>				
5 VELOCITÀ				
<b>IMPROVED</b> 	400 V 3N ~ 50 Hz 33 kW	 510x800 H	2800x805x2130/2720 H 310 kg	<b>VX 281</b>
		1,5-2,0 m/min		
<b>VX 301 - VX 401</b>				
5 VELOCITÀ				
<b>IMPROVED</b> 	400 V 3N ~ 50 Hz 37 kW 3,7 kW - 54 kg/h	 510x500 H	4100x805x1830/2120 H 455 kg	<b>VX 301</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 41 kW 4,6 kW - 59 kg/h	2,0-2,6 m/min (VX 301) 2,6-4,0 m/min (VX 401)		<b>VX 301 V</b>
				<b>VX 401</b>
				<b>VX 401 V</b>
<b>VX 301 SPECIAL - VX 401 SPECIAL</b>				
5 VELOCITÀ - Sistema caricamento superiore				
<b>IMPROVED</b> 	400 V 3N ~ 50 Hz 37 kW	 510x500 H	4210x805x2075/2120 H 505 kg	<b>VX 301 SPECIAL</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 41 kW	2,0-2,6 m/min (VX 301) 2,6-4,0 m/min (VX 401)		<b>VX 401 SPECIAL</b>

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice	Code
<b>VX 251</b>	5 VELOCITÀ - Per ceste chiuse				

**IMPROVED**



400 V 3N ~ 50 Hz  
30 kW

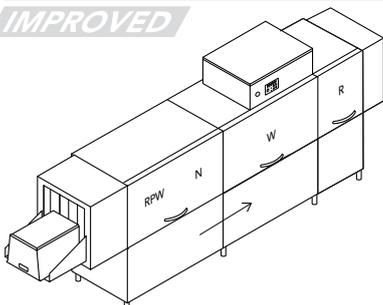
  
510x500 H  
1,5-2,0 m/min

3200x805x1830/2120 H  
270 kg

**VX 251**

<b>VX 351</b>	5 VELOCITÀ - Per ceste chiuse				
---------------	-------------------------------	--	--	--	--

**IMPROVED**



400 V 3N ~ 50 Hz  
37 kW

  
510x500 H  
2,0-2,6 m/min

4700x805x1830/2120 H  
455 kg

**VX 351**

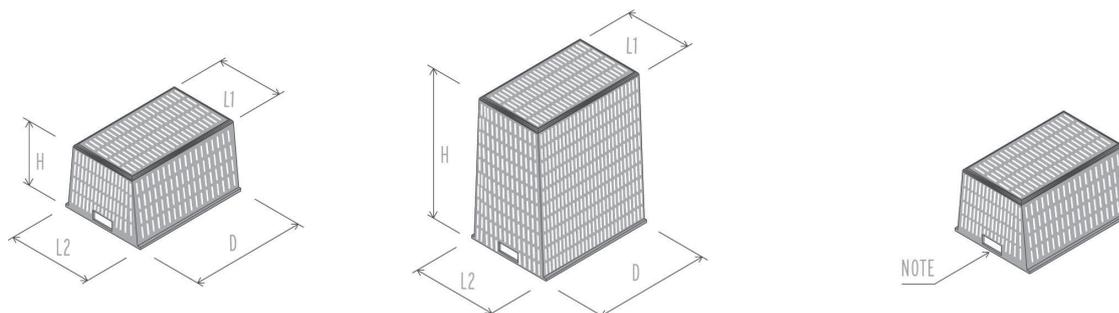
- W** Lavaggio
- R** Risciacquo
- N** Zona neutra
- RPW** Prelavaggio rinforzato
- V** Riscaldamento a vapore

Marchio EAC su richiesta

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

	H max	min < L1 < max	min < L2 < max	Profondità max
<b>VX 231 - VX 301 - VX 401</b>	500	400 < L1 < 510	400* < L2 < 510	600
<b>VX 301 - VX 401 + DRYER</b>	500	400 < L1 < 510	400* < L2 < 510	600
<b>VX 281</b>	800	400 < L1 < 510	400* < L2 < 510	600
<b>VX 231 SPECIAL - VX 301 SPECIAL - VX 401 SPECIAL</b>	500	400 < L1 < 470	400* < L2 < 510	600
<b>VX 251 - VX 351</b>	500	400 < L1 < 510	400* < L2 < 510	600

\* Verificare con il produttore



**NOTE:** In caso di ceste con dimensioni o maniglie particolari, vi preghiamo di contattare il nostro servizio tecnico

## OPZIONI

			XP	DDE-GROUP	PI	DRIVE	AUTOTIMER
Modello	220-240 V 3 50 Hz	60 Hz	Extra Potenza	Kit Dosatori	Pompe inox	Var. Velocità	Autotimer
<b>VX 231</b>	€	+ 3%	€	€	€	€	●
<b>VX 231 V</b>	€	+ 3%	----	€	€	€	●
<b>VX 231 SPECIAL</b>	€	+ 3%	€	€	€	€	●
<b>VX 281</b>	€	+ 3%	€	€	€	€	●
<b>VX 301</b>	€	+ 3%	€	€	€	€	●
<b>VX 301 V</b>	€	+ 3%	----	€	€	€	●
<b>VX 301 SPECIAL</b>	€	+ 3%	€	€	€	€	●
<b>VX 401</b>	€	+ 3%	€	€	€	€	●
<b>VX 401 V</b>	€	+ 3%	----	€	€	€	●
<b>VX 401 SPECIAL</b>	€	+ 3%	€	€	€	€	●
<b>VX 251</b>	€	+ 3%	€	€	€	€	●
<b>VX 351</b>	€	+ 3%	€	€	€	€	●

● Di serie

---- Non disponibile

**DDE-GROUP** Comprende dosatore (con sonda) detergente e brillantante

**PI** Disponibile solo con frequenza 50 Hz

**DRIVE** Verificare fattibilità voltaggio

Alimentazione acqua calda 55 °C

Suggeriamo che la macchina venga installata in una stanza ben aerata, provvista di idoneo sistema aspirazione vapori

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

	DOS/S	PAP	DIV	1-DRAIN	DWI	BT	DVGW
Modello	Dosatore con sonda	Pompa A. Press.	Prezzo per ogni divisione	Scarico centralizzato	Isolam. termoacustico	Break Tank	DVGW
<b>VX 231</b>	€	€	€	●	€	€	€
<b>VX 231 V</b>	€	€	€	●	€	€	€
<b>VX 231 SPECIAL</b>	€	€	€	●	€	€	€
<b>VX 281</b>	€	€	€	●	€	€	€
<b>VX 301</b>	€	€	€	€	€	€	€
<b>VX 301 V</b>	€	€	€	€	€	€	€
<b>VX 301 SPECIAL</b>	€	€	€	€	€	€	€
<b>VX 401</b>	€	€	€	€	€	€	€
<b>VX 401 V</b>	€	€	€	€	€	€	€
<b>VX 401 SPECIAL</b>	€	€	€	€	€	€	€
<b>VX 251</b>	€	€	€	●	€	€	€
<b>VX 351</b>	€	€	€	€	€	€	€

**DOS/S** Solo per dosatore detergente

**DWI** L'isolamento è relativo al tunnel, esclusa l'asciugatura. Consigliato con HR10 – HR20 – HRP40

**BT** Pompa aumento pressione inclusa

**DVGW** Non disponibile con recuperatore o condensa vapori  
Componenti prescritti dal DVGW su richiesta (verificare la compatibilità delle opzioni con il produttore)

**SPECIAL** Scivolo di scorrimento ceste con larghezza massima di 475 mm

## OPZIONI

	DR94	DR99	DR9V	TB94	TB99	TB9V
Modello	Asciugatura + 700 mm / 4,5 kW	Asciugatura + 700 mm / 9 kW	Asciugatura a vapore + 700 mm	Asciugatura su modulo con soffianti	Asciugatura su modulo con soffianti	Asciugatura a vapore su modulo con soffianti
<b>VX 231</b>	€	€	----	€	€	----
<b>VX 231 V</b>	----	----	€	----	----	€
<b>VX 231 SPECIAL</b>	----	----	----	----	----	----
<b>VX 281</b>	----	----	----	----	----	----
<b>VX 301</b>	€	€	----	€	€	----
<b>VX 301 V</b>	----	----	€	----	----	€
<b>VX 301 SPECIAL</b>	----	----	----	----	----	----
<b>VX 401</b>	€	€	----	€	€	----
<b>VX 401 V</b>	----	----	€	----	----	€
<b>VX 401 SPECIAL</b>	----	----	----	----	----	----
<b>VX 251</b>	€	€	----	€	€	----
<b>VX 351</b>	€	€	----	€	€	----

● Di serie

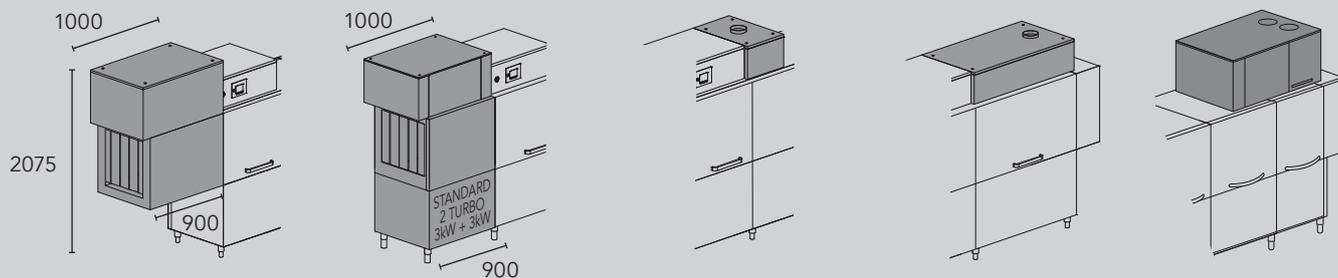
---- Non disponibile

**TUTTE LE ASCIUGATURE** Verificare con il produttore l'efficacia dell'asciugatura in base alla cesta da lavare.  
L'isolamento delle asciugature non è disponibile

**DR94** Con VX 301, VX 401 e VX 351 HD, soluzione non ottimale, verificare con il produttore

In caso di acqua osmotica, avente una conducibilità inferiore ai 200 microsiemens, è obbligatorio installare uno scambiatore in acciaio inox

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore



**DR94** 4,5 kW

**DR99** 9 kW

Asciugatura

**DR9V**

Asciugatura a vapore

**TB94** 11,6 kW

**TB99** 16,1 kW

Asciugatura su modulo  
con turbine

**TB9V** 7,1 kW

Asciugatura a vapore su  
modulo con turbine

**SC10**

Condensa vapori

**HR10**

Recuperatore  
termico compatto

**HR20**

Recuperatore  
termico

**HRP40**

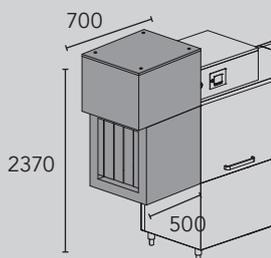
Recuperatore  
termico con pompa  
di calore

	DR54	DR59	SC10	HR10	HR20	HRP40
Modello	Asciugatura 4,5 kW	Asciugatura 9 kW	Condensa Vapori	Recuperatore	Recuperatore	Recuperatore
<b>VX 231</b>	----	----	€	€	----	----
<b>VX 231 V</b>	----	----	€	€	----	----
<b>VX 231 SPECIAL</b>	----	----	----	----	----	----
<b>VX 281</b>	€	€	€	€	----	----
<b>VX 301</b>	----	----	€	€	€	€
<b>VX 301 V</b>	----	----	€	€	€	€
<b>VX 301 SPECIAL</b>	----	----	----	----	----	----
<b>VX 401</b>	----	----	€	€	€	€
<b>VX 401 V</b>	----	----	€	€	€	€
<b>VX 401 SPECIAL</b>	----	----	----	----	----	----
<b>VX 251</b>	----	----	€	€	----	----
<b>VX 351</b>	----	----	€	€	€	€

**HR10 - HR20 - HRP40** In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-15 °C), suggeriamo l'installazione di un recuperatore

**XP** In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-55 °C) l'opzione extra potenza è obbligatoria, se non è previsto un recuperatore. Con alimentazione acqua di risciacquo compresa fra 8-15 °C, suggeriamo l'opzione recuperatore termico

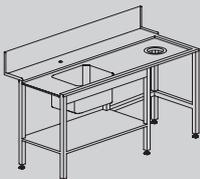
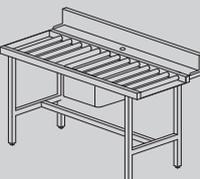
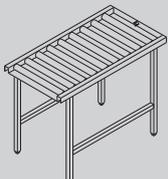
Consigliamo vivamente la presenza di una rulliera con micro finecorsa in uscita delle nostre lavastoviglie a cesto trainato per un corretto funzionamento



**DR54** 4,5 kW

**DR59** 9 kW

Asciugatura

	Descrizione		Dimensioni	Codice
	TAVOLO CON VASCA	Vasca 500x400x270 H	1200x730x860 H	<b>T 55</b>
	TAVOLO CON VASCA	Vasca 500x400x270 H  Anello gomma incluso	1500x730x860 H  1800x730x860 H	<b>T 80</b>  <b>T 90</b>
	RULLIERA CON VASCA, versione destra o sinistra	Vasca 500x400x270 H	1600x730x860 H	<b>T 195</b>
	RULLIERA LINEARE CON VASCA	Opzione micro fine corsa	1100x650x860 H 1600x650x860 H 2100x650x860 H	<b>LC 96/A*</b> <b>LC 96/B*</b> <b>LC 96/C*</b> <b>LC 95</b>

\* Gabbia in legno +2% minimo + €

Misure speciali su richiesta per tavoli e rulliere

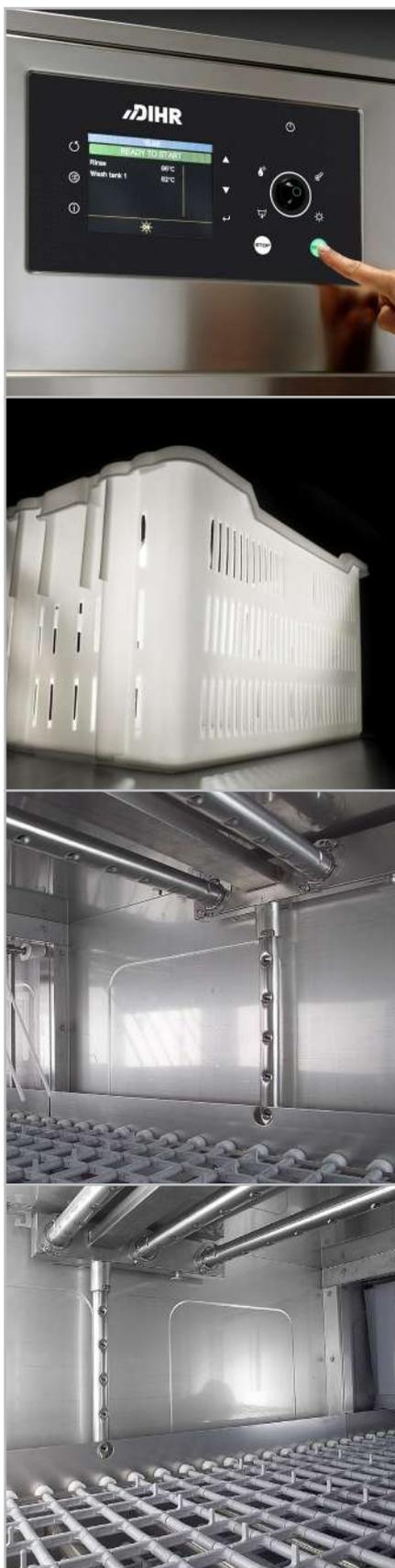
Consigliamo vivamente la presenza di una rulliera con micro finecorsa in uscita delle nostre lavaceste a traino per un corretto funzionamento





Le lavaceste a nastro DIHR rappresentano concretamente la risposta a tutte quelle realtà che si confrontano ogni giorno con carichi di lavoro molto intensi: grandi panetterie, pasticcerie, macellerie, industrie del pesce, servizi di catering, cucine centralizzate, aeroporti. A tal fine, le gamme LX e LX-HD offrono ai nostri clienti una soluzione completa, fatta su misura per le loro necessità ed abitudini. Le gamme dispongono di sei modelli altamente configurabili, con specifiche che fanno parte del marchio DIHR da sempre, quali la larghezza utile del nastro di 640 mm, l'altezza utile di 450 mm ed il rispetto delle temperature di lavaggio e dei risultati previsti. Tutto questo con ingombri nettamente inferiori rispetto alla media di mercato, a parità di capacità produttiva.

Difatti, le serie LX e LX-HD consentono di lavare ceste ben più grandi degli standard, incrementando addirittura gli spazi di lavaggio con zone neutre dedicate tra un modulo e l'altro. Questo perché i risultati vengono prima di tutto per DIHR. Che resta da fare, se non provare le nostre gamme LX e LX-HD?



## CARATTERISTICHE

### DI SERIE

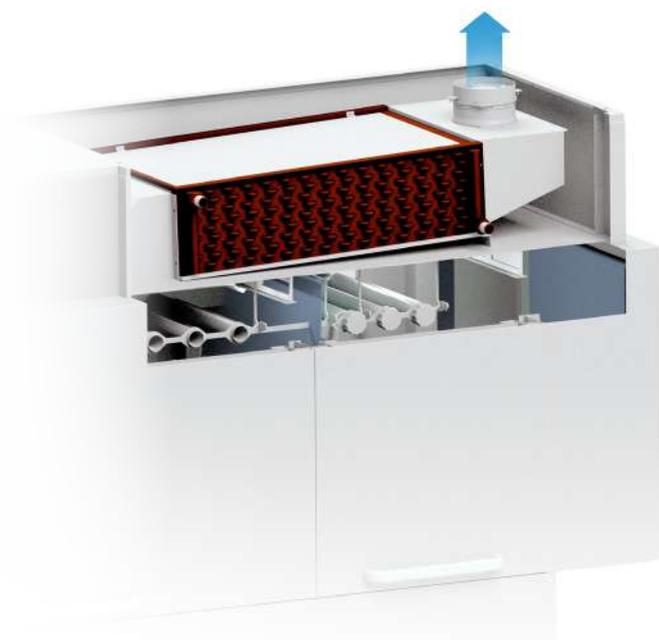
- Sistema di avanzamento SMART DRIVE con 5 velocità
- Ampio nastro largo 710 mm con larghezza utile di 640 mm
- Nastro standard ceste
- Display TFT a colori da 5.7" e Tastiera a membrana
- Tasti rapidi per i comandi da operatore con menu in lingua
- Monitoraggio continuo dei parametri di lavoro
- Quadro elettrico IPX5
- Storico allarmi ed eventi
- Autotimer
- Scarico centralizzato 1-DRAIN ed automatico AD, con scarico totale e parziale delle vasche
- Bracci di lavaggio indipendenti ed orientabili
- Economizzatori di utilizzo zona
- Economizzatore detergente ECO-DET
- Vasche raggiate ACID PROOF in acciaio inox AISI 316 leggermente inclinate per favorirne lo svuotamento
- Boiler ACID PROOF in acciaio inox AISI 316 isolati per ridurre le dispersioni termiche
- Filtri di superficie in acciaio inox CLEAN+ a protezione delle vasche e della pompa di lavaggio
- Porte in doppia parete isolate controbilanciate e provviste di sistema di sicurezza anticaduta
- Sistema THERMO BARRIER per un maggior benessere di utilizzo
- Predisposizione per la connessione dei dosatori di brillantante e detergente DIHR
- Pompe verticali, autopulenti
- Doppio risciacquo rinforzato 2R+, prestazioni migliorate con consumi più contenuti
- CPF System: Controllo del flusso d'acqua
- Controllo dei consumi idrici, elettrici e delle ore di funzionamento
- Modalità di funzionamento dell'asciugatura: tutto spento, solo ventilatori, mezza potenza (4,5 kW) con ventilatori e potenza massima (9 kW) con ventilatori
- Morsetti per dosatori inclusi
- Stima consumi

### THERMO BARRIER

Le nostre nuove porte di ultima concezione garantiscono un triplo vantaggio: miglior isolamento della camera di lavaggio per il mantenimento della temperatura, riduzione del consumo delle resine in vasca e meno vapore umido disperso nell'ambiente.

### ACID PROOF

Le nostre macchine beneficiano della massima protezione contro gli agenti aggressivi e l'acqua salata grazie alla speciale composizione e qualità dell'acciaio utilizzato, non comune agli standard di mercato. L'acciaio AISI 316 trova maggior impiego infatti in determinate condizioni di temperatura e concentrazione di prodotto chimico.



### CLEAN+

Il sistema di filtrazione vasche DIHR garantisce tre stadi di protezione: il primo filtro per la raccolta dello sporco più pesante, il secondo a tutta vasca per evitare la contaminazione dell'acqua ed il terzo corpo filtrante per proteggere i componenti.

### CPF

Grazie a questo semplice congegno sarà facile regolare la pressione di prelavaggio e lavaggio a seconda delle proprie esigenze.

Spostando la leva dedicata, si potrà di conseguenza aumentare o diminuire il flusso d'acqua degli ugelli di lavaggio inferiori e superiori.

### OPZIONI

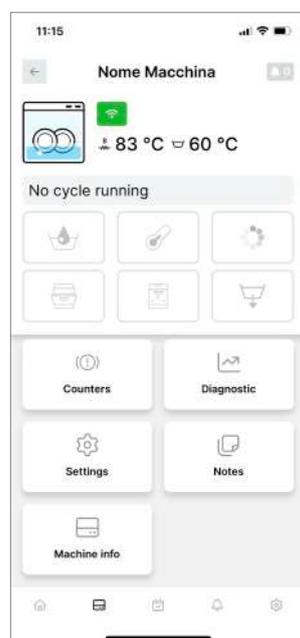
- Nastro con rinvio o nastro con sottopasso disponibile
- Asciugatura in doppia parete su modulo o su mensola
- Condensa vapori
- 3 recuperatori termici disponibili
- Centralina dosatori detergente e/o brillantante peristaltici
- Spedizione in 2 o più parti per facilitare la movimentazione
- Sanitizzazione macchina, disponibile anche con pompa aumento pressione dedicata
- Isolamento termico ed acustico
- Isolamento vasche
- Nastro rinforzato
- Break tank e pompa aumento pressione
- Alloggiamento taniche detergente e brillantante
- Pompe inox
- Extra potenza in boiler
- Controllo remoto CONNECTIVITY conforme alle normative HACCP

## CONNECTIVITY 4.0 & APP

OVUNQUE TU SIA...

LA SITUAZIONE A PORTATA DI CLICK

Sarai costantemente connesso alla macchina per monitorare le fasi di lavoro, eventuali allarmi e configurare da remoto i parametri a seconda delle esigenze. Conforme alle normative HACCP. Grazie alla nostra nuovissima App, avrai accesso alle macchine connesse e a tutta la documentazione commerciale e tecnica.



Visualizza in ogni momento tutti i parametri di lavoro e storico eventi, ore di lavoro ed eventuali problemi.



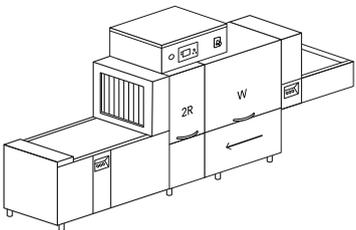
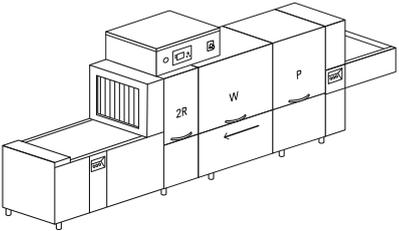
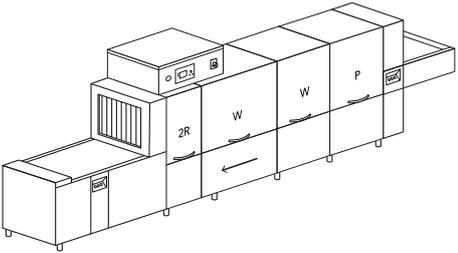
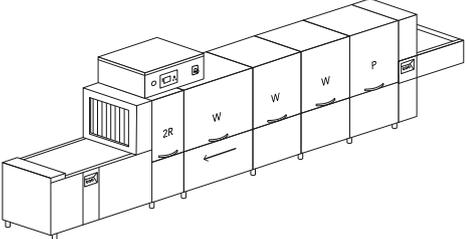
In caso di problemi la macchina invia tempestivamente una mail a te e al tecnico che potrà intervenire da remoto per risolvere il problema o attrezzarsi per l'intervento sul posto.



Il programma ti permetterà in qualsiasi momento l'esportazione di un file Excel con tutti i dati Haccp.



Sono previste delle agevolazioni per l'acquisto di apparecchi 4.0 che permettono di recuperare una parte del costo della macchina. Richiedi maggiori informazioni per saperne di più.

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>LX 501</b> 5 VELOCITÀ				
	400 V 3N ~ 50 Hz 31,5 kW	640x450 H larghezza nastro 710	4900x985x1860/2200 H 625 kg	<b>LX 501</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 2,5 kW 48 kg/h	larghezza utile 640 2,20-3,45 m/min		<b>LX 501 V</b>
<b>LX 751</b> 5 VELOCITÀ				
	400 V 3N ~ 50 Hz 36,5 kW	640x450 H larghezza nastro 710	5800x985x1860/2200 H 775 kg	<b>LX 751</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 4,5 kW 52 kg/h	larghezza utile 640 3,25-5,10 m/min		<b>LX 751 V</b>
<b>LX 1001</b> 5 VELOCITÀ				
	400 V 3N ~ 50 Hz 56,5 kW	640x450 H larghezza nastro 710	6700x985x1860/2200 H 925 kg	<b>LX 1001</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 6,5 kW 82 kg/h	larghezza utile 640 4,45-6,95 m/min		<b>LX 1001 V</b>
<b>LX 1251</b> 5 VELOCITÀ				
	400 V 3N ~ 50 Hz 74,5 kW	640x450 H larghezza nastro 710	7600x985x1860/2200 H 1075 kg	<b>LX 1251</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 8,5 kW 108 kg/h	larghezza utile 640 5,27-8,23 m/min		<b>LX 1251 V</b>

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
<b>LX 851 HD</b> 5 VELOCITÀ				
	400 V 3N ~ 50 Hz 34,92 kW	 640x450 H  larghezza nastro ─── 710 ───	6200x985x1860/2200 H 790 kg	<b>LX 851 HD</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 4,42 kW 50 kg/h	larghezza utile ─── 640 ───  1,4-2,15 m/min		<b>LX 851 HD V</b>
<b>LX 1101 HD</b> 5 VELOCITÀ				
	400 V 3N ~ 50 Hz 52,42 kW	 640x450 H  larghezza nastro ─── 710 ───	7500x985x1860/2200 H 1050 kg	<b>LX 1101 HD</b>
	400 V 3N ~ 50 Hz 6,42 kW 76 kg/h	larghezza utile ─── 640 ───  1,95-3 m/min		<b>LX 1101 HD V</b>

- P** Prelavaggio
- W** Lavaggio rinforzato
- 2R** Prerisciacquo + risciacquo su modulo
- V** Riscaldamento a vapore

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

## OPZIONI

Modello	220-240 V 3 50 Hz	380-415 V 3N 50 Hz	60 Hz	PRE DOS DIHR predis. dosatori	DDE-GROUP Kit dosatori	DOS/S Dosatore con sonda	SAN Sanitiz- zazione	PAP-SAN Pompa aumento pressione san.	DWI Isolamento termoacustico
<b>LX 501</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€
<b>LX 501 V</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€
<b>LX 751</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€
<b>LX 751 V</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€
<b>LX 1001</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€
<b>LX 1001 V</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€
<b>LX 1251</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€
<b>LX 1251 V</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€
<b>LX 851 HD</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€
<b>LX 851 HD V</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€
<b>LX 1101 HD</b>	+ 2%	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€
<b>LX 1101 HD V</b>	+ 1%	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€

- Di serie
- Su richiesta
- DDE-GROUP** Comprende dosatore detergente e brillantante (con sonda)
- PAP-SAN** Di serie n.1 pompa nei modelli LX 1001, LX 1251 e LX 1101 HD
- DIV** Obbligatorio per macchine > 4,5 m
- BT** Pompa aumento pressione inclusa
- CONNECTIVITY** Comprende l'opzione HACCP. Abbonamento di 10 anni
- DWI** L'isolamento è relativo al tunnel, esclusa l'asciugatura. Eventuale isolamento asciugatura su mensola disponibile su richiesta
- DWI-DWI/T** Consigliato con HRF10 - HRF20 - HRPF40
- XP** In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-55 °C) l'opzione extra potenza è obbligatoria, se non è previsto un recuperatore termico  
Con alimentazione acqua di risciacquo compresa fra 8-15 °C, suggeriamo l'opzione recuperatore termico

Marchio EAC su richiesta

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

	DWI / T	CONNECTIVITY	XP	PAP	DRIVE	PI	1-DRAIN	ECO-DET	X-BELT	DIV	BT
Modello	Isolamento vasche	Connectivity (HACCP)	Potenza extra	Pompa aumento pressione	Variatore velocità	Pompe inox	Scarico centraliz- zato	Economiz- zatore detergenti	Nastro speciale	Prezzo per ogni divisione	Break tank
<b>LX 501</b>	€	€	€	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
<b>LX 501 V</b>	€	€	□	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
<b>LX 751</b>	€	€	€	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
<b>LX 751 V</b>	€	€	€	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
<b>LX 1001</b>	€	€	€	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
<b>LX 1001 V</b>	€	€	€	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
<b>LX 1251</b>	€	€	€	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
<b>LX 1251 V</b>	€	€	□	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
<b>LX 851 HD</b>	€	€	€	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
<b>LX 851 HD V</b>	€	€	€	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
<b>LX 1101 HD</b>	€	€	€	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
<b>LX 1101 HD V</b>	€	€	€	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€

## OPZIONI

	NZ3	NZ6	NZH6	DRF69	DRF6V	ID	DRF99M	DRF9VM	DRF99MB	DRF99MB1
Modello	Zona neutra 300	Zona neutra 600	Zona neutra asc. 600	Asciugatura su mensola	Asciugatura su mensola a vapore	Doppia parete asciugatura su mensola	Asciugatura su modulo	Asciugatura a vapore su modulo	Asciugatura su modulo con soffianti	Asciugatura su modulo con soffianti
<b>LX 501</b>	€	€	€	€	----	€	€	----	€	€
<b>LX 501 V</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>LX 751</b>	€	€	€	€	----	€	€	----	€	€
<b>LX 751 V</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>LX 1001</b>	€	€	€	€	----	€	€	----	€	€
<b>LX 1001 V</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>LX 1251</b>	€	€	€	€	----	€	€	----	€	€
<b>LX 1251 V</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>LX 851 HD</b>	€	€	€	€	----	€	€	----	€	€
<b>LX 851 HD V</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>LX 1101 HD</b>	€	€	€	€	----	€	€	----	€	€
<b>LX 1101 HD V</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€

---- Non disponibile

**NZ3** Suggesto per il lavaggio di ceste di lunghe dimensioni

**NZ6** Suggesto per il lavaggio di ceste di lunghe dimensioni. Modulo provvisto di porta frontale

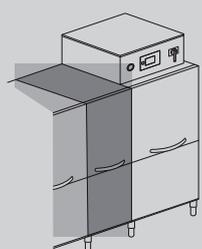
**NZH6** Suggesto per asciugatura con turbine

**U-AIR** Ugello aria avvicinato disponibile su tutti i moduli di asciugatura

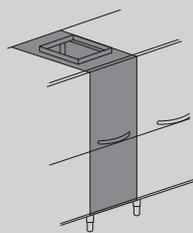
**ID** Opzione consigliata per DRF69 E DRF6V. Solo per asciugatura su mensola

**HD+BELT** Per ogni asciugatura su modulo e ogni modulo neutro, il costo aggiuntivo è di + €.

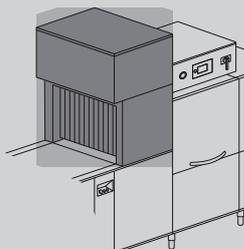
In caso di acqua osmotica avente una conducibilità inferiore ai 200 microsiemens, è necessario installare uno scambiatore in acciaio inox



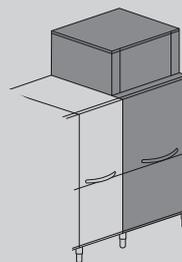
**NZ3** + 300 mm  
Zona neutra



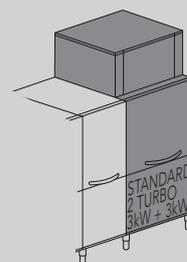
**NZH6** + 600 mm  
Zona neutra  
con porta  
per asciugatura



**DRF69** 9 kW  
Asciugatura su mensola



**DRF99M** + 900 mm - 9 kW  
Asciugatura su modulo



**DRF99MB** + 900 mm 16,1 kW  
Asciugatura su modulo

**NZ6** + 600 mm  
Zona neutra  
con porta

**DRF6V**  
Asciugatura a vapore  
su mensola

**DRF9VM** + 900 mm  
Asciugatura a vapore  
su modulo

**DRF9VMB** + 900 mm 7,1 kW  
Asciugatura a vapore  
su modulo

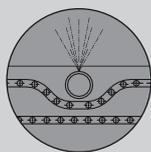
	DRF99MB2	DRF9VMB	DRF9VMB1	DRF9VMB2	U-AIR	SCF10	HRF10	HRF20	HRPF40	3R	STOCK	HD+BELT
Modello	Asc. su modulo con soffianti	Asc. a vap. su modulo con soffianti	Asc. a vap. su modulo con soffianti	Asc. a vap. su modulo con soffianti	Ugello di prossimità	Condensa vapori	Recuperatore termico	Recuperatore termico	Recuperatore termico	Triplo Risciacquo	Vano detergenti	Nastro rinforzato
<b>LX 501</b>	€	----	----	----	€	€	€	----	€	€	€	€
<b>LX 501 V</b>	€	€	€	€	€	€	€	----	€	€	€	€
<b>LX 751</b>	€	----	----	----	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>LX 751 V</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>LX 1001</b>	€	----	----	----	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>LX 1001 V</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>LX 1251</b>	€	----	----	----	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>LX 1251 V</b>	€		€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>LX 851 HD</b>	€	----	----	----	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>LX 851 HD V</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>LX 1101 HD</b>	€	----	----	----	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>LX 1101 HD V</b>	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€

**DRF99MB1 - DRF9VMB1** Nastro con soffianti e sottopasso. Massimo 1 per macchina in alternativa al rinvio

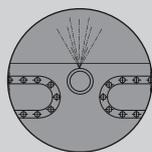
**DRF99MB2 - DRF9VMB2** Nastro con soffianti e rinvio. Massimo 1 per macchina in alternativa al sottopasso

**HRF10 - HRF20 - HRPF40** In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-15 °C), suggeriamo l'installazione di un recuperatore termico

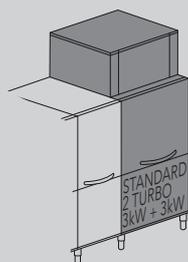
Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore



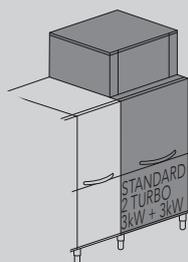
con soffianti e sottopasso



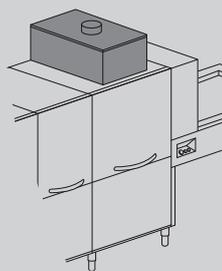
con soffianti e rinvio



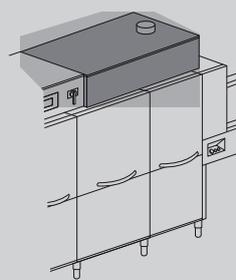
**DRF99MB1** + 900 mm 16,1 kW  
Asciugatura su modulo



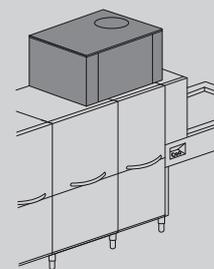
**DRF99MB2** + 900 mm 16,1 kW  
Asciugatura su modulo



**HRF10**  
Recuperatore termico  
compatto



**HRF20**  
Recuperatore  
termico



**HRPF40**  
Recuperatore termico  
con pompa di calore

**SCF10**  
Condensa vapori

**DRF9VMB1** + 900 mm 7,1 kW  
Asciugatura a vapore  
su modulo

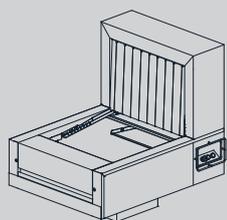
**DRF9VMB2** + 900 mm 7,1 kW  
Asciugatura a vapore  
su modulo

## OPZIONI

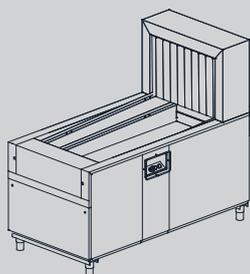
	MI900	MI1200	MIS1200	MI1500	MI1800	MI2200	MI2700
Modello	Mod. entrata 900	Mod. entrata 1200	Mod. entrata sospesa 1200	Mod. entrata 1500	Mod. entrata 1800	Mod. entrata 2200	Mod. entrata 2700
<b>LX 501</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>LX 501 V</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>LX 751</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>LX 751 V</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>LX 1001</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>LX 1001 V</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>LX 1251</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>LX 1251 V</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>LX 851 HD</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>LX 851 HD V</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>LX 1101 HD</b>	€	€	●	€	€	€	€
<b>LX 1101 HD V</b>	€	€	●	€	€	€	€

- Di serie
- Su richiesta
- Non disponibile

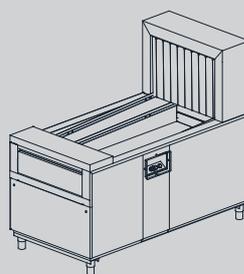
Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore



Modulo entrata sospesa



Modulo entrata



Modulo uscita

	MIR2700	EM900	EM1200	EM1500	EM1800	EM2200	EM2700
Modello	Mod. rib. entrata 2700	Mod. uscita 900	Mod. uscita 1200	Mod. uscita 1500	Mod. uscita 1800	Mod. uscita 2200	Mod. uscita 2700
<b>LX 501</b>	€	□	□	□	●	€	€
<b>LX 501 V</b>	€	□	□	□	●	€	€
<b>LX 751</b>	€	□	□	□	●	€	€
<b>LX 751 V</b>	€	□	□	□	●	€	€
<b>LX 1001</b>	€	□	□	□	●	€	€
<b>LX 1001 V</b>	€	□	□	□	●	€	€
<b>LX 1251</b>	€	□	□	□	●	€	€
<b>LX 1251 V</b>	€	□	□	□	●	€	€
<b>LX 851 HD</b>	€	□	□	□	●	€	€
<b>LX 851 HD V</b>	€	□	□	□	●	€	€
<b>LX 1101 HD</b>	€	□	□	□	●	€	€
<b>LX 1101 HD V</b>	€	□	□	□	●	€	€

# CESTI INCLUSI

## LAVABICCHIERI

2 x cesto bicchieri, 1 x supporto piattini, 1 x inserto posate

## LAVAPIATTI

1 x cesto piatti, 1 x cesto bicchieri, 1 x inserto posate  
(ELECTRON 1000 PLUS + 1 C43)

## LAVASTOVIGLIE A CAPPOTTA

2 x cesto piatti, 1 x cesto bicchieri, 2 x inserto posate

## LAVASTOVIGLIE A CESTO TRAINATO

1 x cesto piatti, 1 x cesto bicchieri, 1 x cesto posate (8 posti), 1 x cesto vassoi

## LAVAOGGETTI

LP1 S4 - LP1 400 PLUS: 1 x supporto vassoi inox, 1 x cesto plastica maglia larga, 1 x cesto porta spatole inox (LP1 S4 + 1 griglia inox)

LP1 S5 PLUS: 1 x griglia inox supporto ceste, 1 x cesto inox, 1 x supporto vassoi, 1 x cesto porta spatole inox

LP1 800 - LP1 S8 PLUS: 1 x cesto inox, 1 x griglia inox, 1 x supporto vassoi, 1 x cesto porta spatole inox

LP2 S PLUS - LP3 S PLUS - LP4 S8 PLUS: 1 x cesto inox, 1 x supporto vassoi inox, 1 x cesto porta spatole inox

<b>CONSEGNA</b>	20 giorni per macchine semiautomatiche - 50 giorni per macchine automatiche.
<b>IMBALLO</b>	Cartone (incluso nel prezzo) Gabbia legno 2% minimo 85 € (sui modelli RX, QX, TX, TS, VX, LX, LX-HD, TC, RTC, LC77/2, LC77/3, LC96, LC97, LC97/2, LC97/3, A10, A20)
<b>RICAMBI</b>	Per valori di ordini inferiori a 50 € netti, verrà applicata la somma di 5 € a titolo contribuito spese di gestione.
<b>RESA</b>	Franco nostro stabilimento.
<b>GARANZIA SUI COMPONENTI</b>	24 mesi dalla data di fatturazione, previa verifica del Service sull'effettiva difettosità d'origine.
<b>TRASPORTO</b>	La fornitura viene effettuata franco stabilimento DIHR Ali Group Srl. Il rischio ed il costo del trasporto sono posti a carico della parte acquirente. Tali condizioni sono valide anche nel caso in cui la DIHR Ali Group Srl si incarichi di effettuare il trasporto a mezzo spedizioniere per conto della parte acquirente.
<b>RISERVA DI PROPRIETÀ</b>	La merce è di esclusiva proprietà della DIHR Ali Group Srl fino al pagamento integrale della fattura.
<b>FORO COMPETENTE</b>	I contratti stipulati con la DIHR Ali Group Srl sono sottoposti alla legge italiana. Per ogni controversia che dovesse sorgere dai contratti con la DIHR Ali Group Srl anche all'estero, il foro competente sarà quello di Treviso.
<b>ISTRUZIONI D'USO</b>	Le istruzioni per l'uso sono redatte in originale in una delle principali lingue comunitarie. All'atto della messa in servizio, ogni macchina deve essere accompagnata da una accurata traduzione delle istruzioni nella o nelle lingue del paese di utilizzazione e dalle istruzioni originali. La traduzione nella o nelle lingue del paese di utilizzazione deve essere fatta a cura e responsabilità di chi introduce la macchina nella zona linguistica in questione. Nel caso di macchine a tunnel, gli eventuali costi per la supervisione di un nostro tecnico nelle fasi di montaggio e collaudo in loco saranno quotati a parte.

Garantire un'adeguata ventilazione della stanza secondo la legislazione vigente nel paese di installazione e le norme tecniche pertinenti, ad esempio per i paesi Europei fare riferimento alla norma EN 16282-1.

Dati tecnici non impegnativi.



\* The WRAS Approved Product logo is a certification marks which is owned by WRAS Ltd. - WRAS Approved Type AA - air gap

I marchi di certificazione non si riferiscono a tutti i prodotti. La documentazione comprende prodotti certificati e non certificati.

Le informazioni previste dall'Articolo 33 (1) del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e le relative notifiche SCIP sono disponibili nel nostro sito internet.

Per ulteriori informazioni, contattare il produttore.









**DIHR ALI GROUP SRL**

Via del Lavoro, 28  
31033 Castelfranco Veneto (TV)  
T: +39 0423 7344  
F: +39 0423 720442  
E: dihr@dihr.com

Service:

T: +39 0423 734548  
E: service@dihr.com

[www.dihr.com](http://www.dihr.com)

Edition 05.2024

an Ali Group Company



The Spirit of Excellence