

**534310**  
**(WTCS250ERA)**

Lavastoviglie cesto trascinato - dispositivo di recupero energia ESD - elettrica - carico a destra - 2 velocità - a pressione - 250 cesti/ ora

**534311**  
**(WTCS250ELA)**

Lavastoviglie cesto trascinato - dispositivo di recupero energia ESD - elettrica - carico a sinistra - 2 velocità - a pressione - 250 cesti/ ora

## Descrizione

### Articolo N° \_\_\_\_\_

Pannelli frontali e laterali, filtri e bracci lavaggio e risciacquo in acciaio inox 304 AISI. Vasca di prelavaggio (100 litri) e vasca di lavaggio (100 litri) stampate per una più facile pulizia. Tubi di lavaggio in acciaio inox. Costruzione a doppia parete e porte controbilanciate. Boiler a pressione incorporato. Pompa di lavaggio auto svuotante. Funzione automatica di accensione/spengimento. Dispositivo di recupero energia ESD. Prelavaggio distaccato. Lavaggio e risciacquo in un unico modulo compatto. 2 velocità variabili in utenza. Riscaldamento elettrico. Controllo HACCP autodiagnostico. Direzione di carico: da destra a sinistra.

Capacità oraria: 1 velocità: 4500 piatti/250 cestelli; 2 velocità: 3240 piatti /180 cestelli

**Approvazione:** \_\_\_\_\_

## Caratteristiche e benefici

- Il ciclo di lavaggio viene effettuato con acqua di ricircolo ad una temperatura di 55-65 ° C, mentre il ciclo di risciacquo viene effettuato con acqua pulita proveniente dalla rete idrica, riscaldata max. a 80-90°C.
- Boiler a pressione.
- Velocità nastro impostabile tramite il pannello di controllo da parte dell'operatore. 180 cestelli ora o 250 cestelli ora.
- Porte di prelavaggio, lavaggio e risciacquo bilanciate di grandi dimensioni per ispezione e libero accesso a tutti i componenti attorno alla zona di lavaggio e risciacquo. Porte isolate con schiuma iniettata per una maggiore robustezza e per ridurre il rumore e le perdite di calore.
- Filtri di grandi dimensioni in pendenza verso la parte anteriore e una piccola finestra per la rimozione rapida. I filtri dispongono di fori più piccoli degli ugelli di lavaggio in modo da impedire che lo sporco di più grandi dimensioni possa entrare e bloccare il sistema di lavaggio. Filtri facili da rimuovere dalla zona di prelavaggio, lavaggio e risciacquo.
- Piedini regolabili per l'accesso alla pulizia sotto la macchina.
- Premere il pulsante del ciclo di auto pulizia della zona di lavaggio e risciacquo per facilitare la pulizia di "fine giornata".
- Vasca di lavaggio senza tubazioni interne e quindi senza parti nascoste e sporche.
- Vasca di prelavaggio senza tubazioni interne e quindi senza parti nascoste e sporche.
- Pompe auto-svuotanti per fornire la massima igiene in tutte le zone di lavaggio e risciacquo scaricando automaticamente tutta l'acqua sporca con la semplice pressione di un pulsante.
- Pompa di prelavaggio da 1 kW
- Pompa di lavaggio da 1,5 kW
- La sezione di prelavaggio utilizza l'acqua fredda in modo da evitare che il cibo si attacchi ai piatti.
- Vasche stampate con angoli arrotondati senza punti di saldatura a garanzia della tenuta e durata nel tempo. Le vasche hanno il fondo inclinato verso lo scarico per evitare accumuli/residui di sporco e per un drenaggio veloce in pochi minuti.
- Vasca di prelavaggio di 100 litri con angoli arrotondati.
- Struttura costituita da una struttura in solido tubo di 50x50 mm in acciaio inox per fornire robustezza e durata.
- Tutti i componenti principali realizzati in Acciaio Inox 304: serbatoi, pannelli frontali e laterali, prelavaggio, lavaggio e risciacquo e capotta, porte, maniglia e sistema di scorrimento capotta.
- Prelavaggio, lavaggio e risciacquo possono essere facilmente rimossi per la pulizia.
- Certificazione di protezione: grado IPX5.
- Avviamento e arresto della macchina solo in base alla presenza dei cestelli per ridurre il consumo di acqua e energia.
- Pannello di controllo elettronico dotato di ampio

display per leggere le temperature di lavaggio e risciacquo.

- Basso consumo di acqua. A 250 cestelli all'ora, la macchina utilizza solo 330 litri ora.
- Macchina predisposta per il collegamento esterno ausiliario di detersivo brillantante.
- Dispositivo di risparmio energetico (ESD). L'ESD è un condensatore interno che utilizza il vapore generato dalla macchina nelle vasche di risciacquo e lavaggio per riscaldare l'acqua fredda in entrata la quale viene riscaldata fino a 50°C, poi un boiler integrato riscalda l'acqua fino a 80°C (min) per la sanificazione e il risciacquo finale.
- Boiler incorporato per incrementare la temperatura dell'acqua di risciacquo finale.

### Accessori opzionali

- Kit di sanitizzazione (2 resistenze) per LS cesto trascinato Compatte WTCS250 PNC 864167
- Kit 12 tappi in acciaio inox per bracci di lavaggio e pre-lavaggio PNC 864239
- Copertura antispruzzo per lavastoviglie a cesto trascinato compatta. Da installare sul lato destro della lavastoviglie per evitare fuoriuscite di acqua. PNC 864247
- Copertura antispruzzo per lavastoviglie a cesto trascinato compatta. Da installare sul lato sinistro della lavastoviglie per evitare fuoriuscite di acqua. PNC 864248
- Kit "salto in aria" per lavastoviglie a cesto trascinato compatte. Include la pompa di risciacquo e il dispositivo "salto in aria". Trasforma il circuito di risciacquo a pressione in un circuito atmosferico PNC 864309
- Zona di asciugatura elettrica per lavastoviglie a cesto trascinato Compatta, dx vs.sx, 600 mm (solo per 534310) PNC 864506
- Zona di asciugatura elettrica per lavastoviglie a cesto trascinato Compatta, sx vs.dx, 600 mm (solo per 534311) PNC 864507
- Tunnel di asciugatura elettrico 900 mm con porta - dx vs. sx - per lavastoviglie a cesto trascinato Compatta (solo per 534310) PNC 864516
- Tunnel di asciugatura elettrico 900 mm con porta - sx vs. dx - per lavastoviglie a cesto trascinato Compatta (solo per 534311) PNC 864517
- Tunnel di asciugatura elettrico 600 mm con porta - dx vs. sx - per lavastoviglie a cesto trascinato Compatta (solo per 534310) PNC 864518
- Tunnel di asciugatura elettrico 600 mm con porta - sx vs. dx - per lavastoviglie a cesto trascinato Compatta (solo per 534311) PNC 864519
- Tunnel di asciugatura elettrico ad angolo 90°, dx vs. sx - per lavastoviglie a cesto trascinato Compatta (solo per 534310) PNC 864520
- Tunnel di asciugatura elettrico ad angolo 90°, sx vs. dx - per lavastoviglie a cesto trascinato Compatta (solo per 534311) PNC 864521
- Cesto rosso per 5 mezzi vassoi coibentati PNC 867005
- SET 6 CESTI PER CESTO TRASCINATO 1 VASCA PNC 867050
- SET 9 CESTI PER CESTO TRASCINATO 1 VASCA PNC 867051

**Elettrico**

<b>Tensione di alimentazione:</b>	
534310 (WTCS250ERA)	400 V/3N ph/50 Hz
534311 (WTCS250ELA)	400 V/3N ph/50 Hz

E' richiesta una connessione elettrica.

<b>Assorbimento elettrico massimo:</b>	50.4 A
--	--------

**Acqua**

<b>Pressione acqua di alimentazione:</b>	44 - 102 psi (3 - 7 bar)
--	--------------------------

<b>Temperatura acqua fredda di alimentazione per la sezione di pre-lavaggio:</b>	(4-15 °C)
--	-----------

<b>Temperatura acqua calda di alimentazione per la sezione lavaggio:</b>	0 - 0°C
--	---------

<b>Durezza acqua di alimentazione:</b>	14 (°fH) / 8 (°dH)
--	--------------------

<b>Dimensioni tubatura di entrata acqua fredda (pre-lavaggio):</b>	G 3/4"
--	--------

<b>Dimensioni tubo di entrata acqua calda (sezione lavaggio):</b>	G 3/4"
---	--------

<b>Dimensioni tubatura di scarico (pre-lavaggio):</b>	G 1 1/2"
---	----------

<b>Dimensioni tubatura di scarico (lavaggio):</b>	G 1 1/2"
---	----------

<b>Consumo acqua calda: litri/ora:</b>	
--	--

<b>Temperatura pre-lavaggio:</b>	<35 °C
----------------------------------	--------

<b>Dimensioni vasca di pre-lavaggio:</b>	100 l
--	-------

<b>Potenza pompa di pre-lavaggio:</b>	1.0 kW
---------------------------------------	--------

<b>Flusso acqua pompa di pre-lavaggio:</b>	300 l/min
--	-----------

<b>Dimensioni vasca di lavaggio:</b>	100 l
--------------------------------------	-------

<b>Potenza pompa di lavaggio:</b>	1.5 kW
-----------------------------------	--------

<b>Flusso acqua pompa di lavaggio:</b>	450 l/min
--	-----------

<b>Riempimento iniziale con acqua calda:</b>	112 litri
--	-----------

<b>Riempimento iniziale con acqua fredda:</b>	100 litri
---	-----------

<b>Potenza riscaldamento boiler:</b>	22 hp (16.5 kW)
--------------------------------------	-----------------

<b>Flusso acqua di risciacquo finale:</b>	300 litri/ora
---	---------------

<b>Capacità boiler acqua calda:</b>	12 litri
-------------------------------------	----------

**Installazione**

Unità fornita come optional con cappe di aspirazione.

Scarico fumane: 300 m<sup>3</sup>/h

Consultare gli schemi di installazione per il posizionamento della cappa di aspirazione.

**Informazioni chiave**

<b>Temperatura di lavaggio:</b>	55-65 °C
---------------------------------	----------

<b>Temperatura risciacquo finale:</b>	0 °C
---------------------------------------	------

**Informazioni chiave**

<b>Produttività cesti/ora (massima velocità):</b>	
<b>Produttività cesti/ora (minima velocità):</b>	180 cesti/ 3240 piatti

<b>Connessione tavolo con tavolo:</b>	2243 mm
---------------------------------------	---------

<b>Numero di vasche:</b>	1
--------------------------	---

<b>Altezza con porta aperta:</b>	2119 mm
----------------------------------	---------

<b>Dimensioni foro di carico (larghezza):</b>	530 mm
---	--------

<b>Dimensioni foro di carico (altezza):</b>	501 mm
---	--------

<b>Peso netto:</b>	
534310 (WTCS250ERA)	453.05 kg
534311 (WTCS250ELA)	859 kg

<b>Peso imballo:</b>	
534310 (WTCS250ERA)	533 kg
534311 (WTCS250ELA)	969 kg

<b>Altezza imballo:</b>	
534310 (WTCS250ERA)	2040 mm
534311 (WTCS250ELA)	2060 mm

<b>Larghezza imballo:</b>	
534310 (WTCS250ERA)	1040 mm
534311 (WTCS250ELA)	2810 mm

<b>Profondità imballo:</b>	
534310 (WTCS250ERA)	2840 mm
534311 (WTCS250ELA)	1040 mm

<b>Volume imballo:</b>	
534310 (WTCS250ERA)	6.03 m <sup>3</sup>
534311 (WTCS250ELA)	6.02 m <sup>3</sup>

<b>Livello di rumorosità:</b>	<70 dBA
-------------------------------	---------

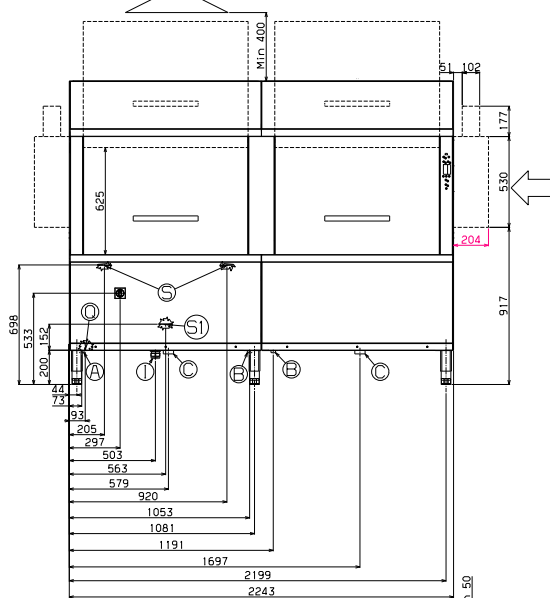
Unità predisposta per il dosatore di detersivo esterno, sonde di detersivo e brillantante.



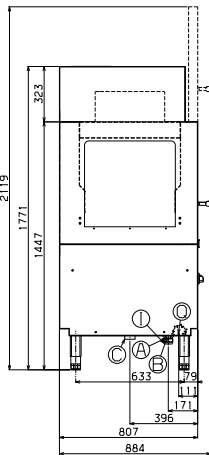
# Electrolux

## Lavaggio Stoviglie Lavastoviglie a cesto trascinato elettrica con ESD, 2 velocità e boiler a pressione - 250 cesti ora

Fronte

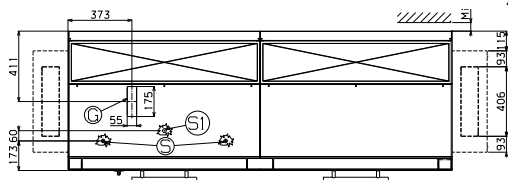


Lato

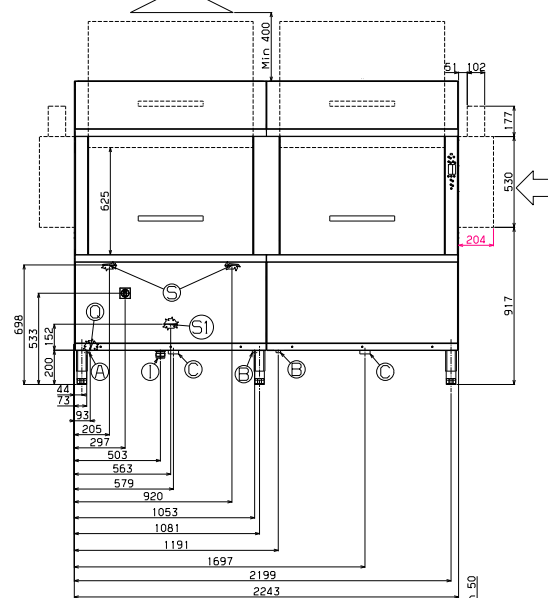


- CWI = Ingresso acqua fredda
  - D = Scarico acqua
  - EI = Connessione elettrica
  - EO = Presea elettrica
  - EQ = Vite Equipotenziale
  - ES = Connessione elettrica IN/
  - OUT
  - U = Porta USB
  - V = Prese d'aria
- WI = Ingresso acqua
  - XD = Connessione detergente
  - XI = Ingresso prodotti chimici
  - XP = Sonda detergente
  - XR = Collegamento brillantante

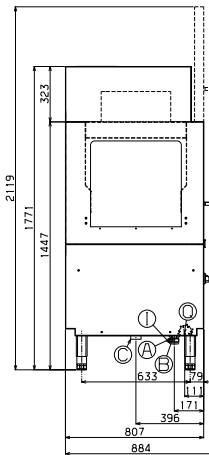
Alto



Fronte

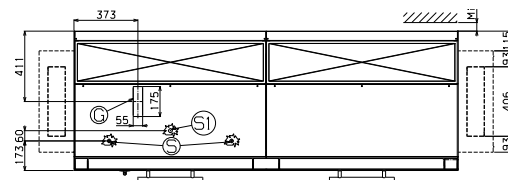


Lato



- CWI = Ingresso acqua fredda
  - D = Scarico acqua
  - EI = Connessione elettrica
  - EO = Presea elettrica
  - EQ = Vite Equipotenziale
  - ES = Connessione elettrica IN/
  - OUT
  - U = Porta USB
  - V = Prese d'aria
- WI = Ingresso acqua
  - XD = Connessione detergente
  - XI = Ingresso prodotti chimici
  - XP = Sonda detergente
  - XR = Collegamento brillantante

Alto





**Electrolux**

**Lavaggio Stoviglie**  
Lavastoviglie a cesto trascinato elettrica con  
ESD, 2 velocità e boiler a pressione - 250 cesti  
ora



**Lavaggio Stoviglie**  
Lavastoviglie a cesto trascinato elettrica con ESD, 2 velocità e boiler a  
pressione - 250 cesti ora  
L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti senza preavviso

2018.01.11