

Lavaggio Stoviglie Lavastoviglie cesto trascinato green&clean100 da 100 cesti/ora, con ESD, elettrica

ARTICOLO N°
MODELLO N°
NOME
SIS #
AIA #



CC0EC8 (ESR10E5E)

Lavastoviglie cesto trascinato green&clean100 da 100 cesti/ora, con ESD, elettrica, touch screen, porte coibentate, direzione personalizzata in utenza, 50

## Descrizione

### Articolo N°

Lavastoviglie a cesto trascinato green&clean100. Dotata di Dispositivo di Risparmio Energetico (ESD) incorporato, che utilizza il vapore generato dalla macchina nelle vasche di risciacquo e lavaggio per riscaldare l'acqua fredda in entrata. La lavastoviglie green&clean100 grazie alla valvola di pressione stabilizzata integrata assicura la giusta pressione di risciacquo per risultati di igiene eccellenti. I bracci di lavaggio coprono la lunghezza della vasca di lavaggio per massimizzare il contatto delle stoviglie con l'acqua (Maximum Water Contact - MWC). La fase di lavaggio è garantita da una potente pompa e dai bracci di lavaggio appositamente progettati. Il lavaggio avviene con una temperatura dell'acqua di 55-65°C. Il risciacquo finale viene effettuato con acqua pulita riscaldata ad una temperatura costante di 85°C; Risciacquo a basso comumo di acqua (1,5 l/cesto) per lavaggi ad una velocità massima di 100 cesti/ora. Velocità del nastro trasportatore di 100 cesti/ora. Il pannello di controllo touch, semplice e intuitivo, permette un facile utilizzo della macchina su diversi livelli. Ogni vasca ha un'ampia porta controbilanciata dotata di isolamento termico e acustico. La direzione di carico della macchina è decisa in utenza dall'operatore a seconda dello schema del flusso con adattamento da destra a sinistra.

Approvazione:

# Caratteristiche e benefici

- Piedini regolabili per l'accesso alla pulizia sotto la macchina.
- Grado di protezione all'acqua IP25, agli oggetti solidi e agli insetti (di grandezza superiore a 6 mm).
- Pannello di controllo con display touch, intuitivo e facile da usare per far funzionare la macchina e controllare il suo stato di funzionamento. Sono disponibili tre diversi livelli di accesso, ciascuno dei quali mostra messaggi ed informazioni all' operatore, al personale di manutenzione interno e ai partner autorizzati per l'assistenza.
- Tutti i componenti interni: bracci di lavaggio e di risciacquo, i filtri vasca, le tendine di separazione delle zone sono facilmente rimovibili per la pulizia.
- Tutti i principali componenti sono realizzati in acciaio inox anticorrosivo AISI 304: la camera interna, i pannelli esterni laterali e frontali, la porta e il sistema di trasporto del cesto.
- Dotata di porta USB per una facile lettura dei dati identificativi, numero di cicli, consumi, stato dei moduli/componenti, elenco storico allarmi, ecc.. E' possibile scaricare/caricare le impostazioni programmate e gli aggiornamenti firmware della macchina.
- Capacità massima 100 cesti/ora.
- La porta di ispezione è controbilanciata e permette un facile accesso alla zona di lavaggio e risciacquo. La porta è isolata attraverso l'utilizzo di schiume poliuretaniche per aumentare la resistenza, ridurre il rumore e la dispersione di calore.
- La velocità della rulliera può essere selezionata dall'operatore nel pannello di controllo.

#### Costruzione

- La vasca stampata con angoli arrotondati e le guide per cesto stampate, evitano le infiltrazioni di sporco all'interno della camera di lavaggio e assicurano un drenaggio veloce.
- Struttura costituita da una struttura in solido tubo di 50x50 mm in acciaio inox per fornire robustezza e durata.
- Tutti i componenti elettrici sono posizionati in un vano tecnico centrale con grado di protezione all'acqua IP65, immune ai getti d'acqua, al vapore ed alla polvere, garantisce una maggiore affidabilità.
- La predisposizione esterna per il collegamento dell'acqua di adduzione e scarico, detergente e brillantante rende facile e veloce l'installazione della macchina.
- La camera è stampata con angoli arrotondati







e non presenta tubazioni all'interno per una migliore pulizia.

- La direzione di alimentazione è da destra a sinistra ed è reversibile in utenza.
- L'unità si basa sul concetto di modularità perfacilitare l'aggiunta del modulo di asciugatura in utenza.

#### Sostenibilità



- Il dispositivo di risparmio energetico incorporato Consumo di corrente: 0 Amps (ESD) utilizza il vapore caldo generato dalla •1 di 864478 (NESDSRE) Dispositivo ESD per lavastoviglie macchina durante il risciacquo e il lavaggio per riscaldare l'acqua fredda in ingresso nel boiler fino a 50 °C, risparmiando così energia.
- Il dispositivo automatico start/stop presente nelle varie zone della cesto trascinato attiva il funzionamento della macchina solo in presenza di un cesto. In assenza di cesti la macchina rimane nello stato di stand-by. Questo riduce il consumo di acqua, energia elettrica, brillantante, detergente e la rumorosità in ambiente.
- Il risciacquo singolo grazie alla valvola di pressione stabilizzata garantisce un consumo di 1,5 litri/cesto indipendentemente dalla pressione dell'acqua in ingresso e assicura un consumo ridollo in lermini di energia, acqua, detergente e brillantante.
- La valvola di pressione stabilizzata integrata assicura una pressione costante durante il ciclo di risciacquo, indipendentemente dalla pressione dell'acqua in
- Le pompe di lavaggio verticali autosvuotanti offrono la massima igiene.
- La modalità di backup automatico viene attivata quando si verifica un errore. La risoluzione dei problemi guidata per correzioni istantanee include 150 notifiche precise e 23 procedure facili da seguire.

#### Accessori opzionali

•	Zona di asciugatura elettrica, da 600 mm, senza porta	PNC	534059	
•	Zona di asciugatura elettrica, ad angolo	PNC	534411	
•	Kit stop di emergenza per lavastoviglie a cesto trascinato	PNC	865162	
•	Micro fine corsa per rulliera a rulli corti	PNC	865218	
•	Staffa di collegamento per ripiano e griglia inferiore da utilizzare se la rulliera è connessa direttamente alla cesto trascinato con cappa	PNC	865235	
•	Micro fine corsa per rulliera a rulli lunghi	PNC	865256	
•	Addolcitore per lavastoviglie a cesto trascinato	PNC	865284	
•	Cappa paraspruzzi da 200 mm per lavastoviglie a cesto trascinato	PNC	865498	
•	Tendine in silicone per lavastoviglie a cesto trascinato	PNC	865503	
•	Set 6 cesti per lavastoglie a cesto trascinato 1 vasca	PNC	867050	
•	Set 9 cesti per lavastoviglie a cesto trascinato 1 vasca	PNC	867051	

# Componenti

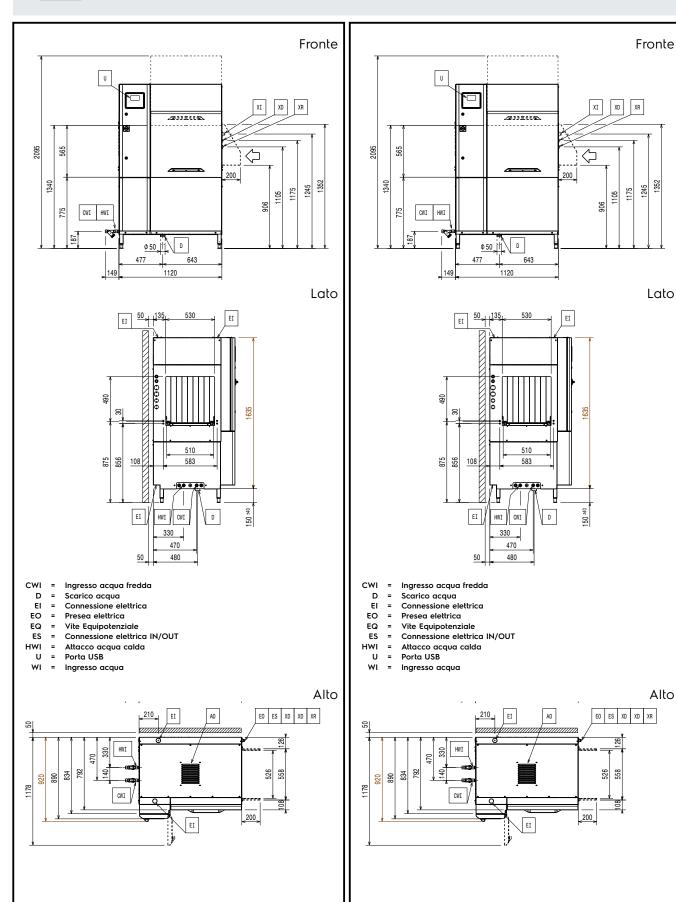
•1 di 534058 (ESR10E5) Lavastoviglie cesto trascinato green&clean100 da 100 cesti/ora, elettrica, touch screen, porte coibentate, direzione personalizzata in utenza

220 kg Peso imballo: 1970 mm Altezza imballo: Larghezza imballo: 1060 mm Profondità imballo: 1260 mm Volume imballo: 2.63 m<sup>3</sup> 0 Amps

a cesto trascinato green&clean100, elettrico ISO 9001; ISO 14001 kg Peso imballo:

Altezza imballo: 410 mm 520 mm Larghezza imballo: Profondità imballo: 520 mm Volume imballo: 0.11 m<sup>3</sup> Consumo di corrente: 0 Amps







# Lavaggio Stoviglie Lavastoviglie cesto trascinato green&clean100 da 100 cesti/ora, con ESD, elettrica

**Elettrico** 

Tensione di alimentazione: 380-415 V/3N ph/50 Hz

Potenza standard installata: 25.5 kW Elementi riscaldanti boiler: 12 kW Potenza pompa di lavaggio: 1.18 kW

Resistenze vasca di

12 kW lavaggio:

Acqua

Temperatura consigliata 50°C.

Sotto i 7°fH/4°dH serve utilizzare un detergente e un

brillantante idoneo.

Dimensioni tubo di carico: G 3/4" Dimensioni tubatura di entrata acqua fredda: G 3/4" Dimensioni tubo di scarico: 50mm

Pressione acqua di

alimentazione: 1.5-7 bar

Temperatura acqua fredda di alimentazione per la

10 - 30 °C sezione risciacquo:

Temperatura di

alimentazione per la

10 - 65°C sezione lavaggio:

Durezza acqua di

0-14 °fH / 0-8°dH alimentazione:

Portata pompa di lavaggio: 400 l/h Portata max dello scarico: 2.5 l/s

Portata della pompa di

lavaggio: 400 I/min Capacità vasca di lavaggio: 70 l

Informazioni chiave

Solo nella fase di trasporto la profondità può essere ridotta 890 mm rimuovendo il pulsante dell'interruttore principale o a 792 mm togliendo il pannello di controllo e le maniglie della porta.

Per i dati di spedizione, consultare il listino prezzi. Secondo la norma: IEC60335-2-58 annex AA

Altezza con porta aperta: 2095 mm

Dimensioni bocca di carico

530 mm (larghezza):

Dimensioni esterne,

larghezza: 1120 mm

Dimensioni esterne,

44 1/16" (1120 mm) larghezza:

Dimensioni esterne,

profondità: 920 mm

Dimensioni bocca di carico

490 mm (altezza): 55 - 65 °C

Temperatura di lavaggio:

Spazio richiesto tra tavolo

di ingresso e tavolo di

1120 mm uscita:

Produttività per ora 100cesti/1800piatti (massima velocità):

Temperatura risciacquo

85 °C finale:

Indicazioni ventilazione:

Umidità dell'aria (top):

CC0EC8 (ESR10E5E) 100 % r.h.

Calore latente:

CC0EC8 (ESR10E5E) 13500 W Flusso d'aria (top) 243 m<sup>3</sup>/h 45 °C Temperatura dell'aria

I dati si riferiscono solo alle macchine in condizioni

ambientali

di 25°C temperatura ambiente, 60% di umidità relativa e

temperatura ingresso acqua fredda.

Questo modello necessita di una cappa di aspirazione.

Consultare gli schemi di installazione per il

posizionamento della cappa di aspirazione.

Sostenibilità

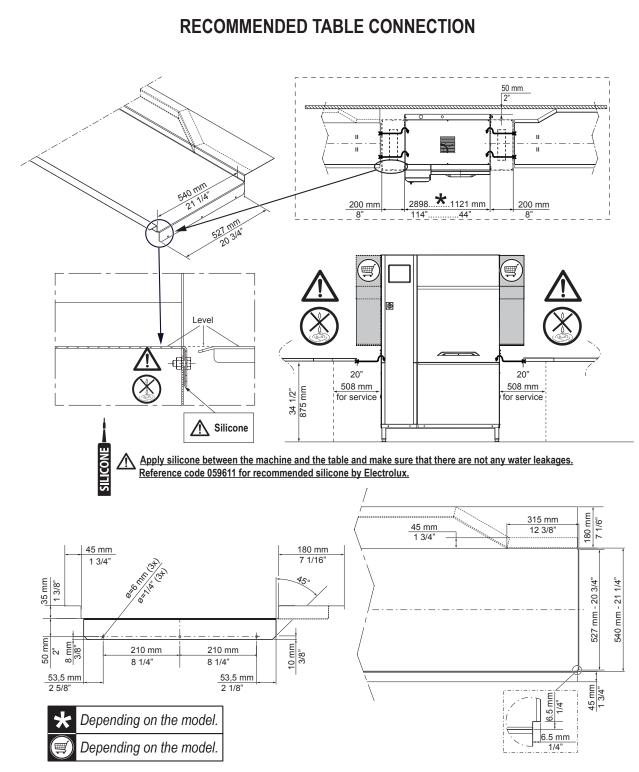
Consumo acqua di risciacquo alla velocità

0 l/h massima (I/h): <62 dBA Livello di rumorosità:

Consumo acqua per il

risciacquo (I/cesto): 1.5





All tables must be connected to the dishwashing units according to local regulations and industry standards which may differ from the recommendations herein suggested. Electrolux Professional is not liable for any failure in complying with local design standards.

DOC. NO. 59566QD00 EDITION 01.2020



