

# TE2003S

# ANGELO PO

## LAVASTOVIGLIE A CESTO TRAINATO 200 CESTI/ORA - USCITA CESTO A SINISTRA

Lavastoviglie a cesto trainato realizzata in acciaio inox AISI 304 a doppia parete spaziata. Porte a doppia parete. Vasche in acciaio inox completamente stampate. Filtri integrali sulla vasca in acciaio inox. Fasi di lavaggio: lavaggio - triplo risciacquo. 4 velocità di avanzamento cestelli. Avanzamento cestelli: da destra a sinistra. Produttività oraria: 1° velocità 200 cesti; 2° velocità 150 cesti; 3° velocità 95 cesti; 4° velocità 95 cesti. Connettibile tramite rete Ethernet al portale APO.LINK – Industria 4.0 – per il controllo in tempo reale delle macchine, esportare e visualizzare lo storico dei dati e gli indicatori di processo.



CE

LAVASTOVIGLIE A CESTO TRAINATO 200 CESTI/ORA - USCITA CESTO A SINISTRA

Serie TE - Triplo Risciacquo

Altezza utile di introduzione	45 cm	Consumo di acqua lt/cesto	0,8-0,9-1,4-1,7
Consumo di acqua lt/h	160-130-130-160	Direzione avanzamento cesto	da destra a sinistra
Larghezza utile introduzione	54 cm	Produttività	200-150-95-95 cesti/ora
Risciacquo	triplo	Velocità di avanzamento cesto	4

### Caratteristiche funzionali

- Macchina lavastoviglie per il lavaggio in continuo di piatti, teglie da forno, vassoi gastronorm, vassoi termo-isolati per distribuzione pasti, bicchieri, pentolame e utensili vari. Dimensione del cesto: 50 x 50 cm.
- ALTEZZA UTILE di lavaggio: 45 cm. LARGHEZZA UTILE di lavaggio: 54 cm.
- Pannello comandi soft-touch con scheda elettronica, 2 display LED: tasto On-Off, visualizzazione/regolazione delle temperature acqua in vasca e nel boiler, indicatore luminoso per raggiungimento temperature impostate, tasto di avvio programma di lavaggio, indicatore luminoso riempimento vasca, selezione velocità di avanzamento cestelli, indicatore luminoso per allarme fine corsa.
- Gestione elettronica del lavaggio che ottimizza i tempi di pausa della lavastoviglie spegnendo le utenze non necessarie, consentendo quindi un risparmio energetico. Riavvio automatico con l'inserimento del cesto.
- Porta USB per aggiornamenti software e scarico dati.
- Fasi di lavaggio: lavaggio - triplo risciacquo.
- Risciacquo: triplo.
- 4 velocità di avanzamento cestelli.
- Avanzamento cestelli: da destra a sinistra.
- Produttività oraria: 1° velocità 200 cesti; 2° velocità 150 cesti; 3° velocità 95 cesti; 4° velocità 95 cesti.
- Temperatura di lavaggio (regolabile): 60°C.
- Temperatura di risciacquo (regolabile): 82°C.
- Consumo di acqua in risciacquo: 1a velocità 160 lt/h - 0,8 lt/cesto; 2a velocità 130 lt/h - 0,9 lt/cesto; 3a velocità 130 lt/h - 1,4 lt/cesto; 4a velocità 160 lt/h - 1,7 lt/cesto.
- Arresto automatico del risciacquo in assenza di cesto: permette di evitare sprechi di acqua, energia e prodotti chimici durante la fase del risciacquo. In presenza del cesto il risciacquo riprende automaticamente.
- Accessibilità alla camera di lavaggio tramite le porte e pannelli frontali.
- Connettibile tramite rete Ethernet al portale APO.LINK – Industria 4.0 – per il controllo in tempo reale delle macchine, esportare e visualizzare lo storico dei dati e gli indicatori di processo.
- I migliori risultati di lavaggio, la maggiore durata di tutti i componenti, il minore consumo di detersivi e tensioattivi sono assicurati se le lavastoviglie sono alimentate ad acqua calda con durezza 2-8°F e pressione 200-400 kPa.

### Caratteristiche costruttive

- Modulo di entrata realizzato in acciaio inox AISI 304 a doppia parete spaziata.



Angelo Po Grandi Cucine S.p.A. con socio unico - 41012 Carpi (MO) Italy - Strada Statale Romana Sud, 90  
web: [www.angelopo.com](http://www.angelopo.com) - email: [angelopo@angelopo.it](mailto:angelopo@angelopo.it)

19/04/2024

- Modulo lavaggio realizzato in acciaio inox AISI 304 a doppia parete spaziata. Porta a doppia parete isolata e contro-bilanciata. Vasca completamente stampata in acciaio inox AISI 304, con filtri integrali in acciaio inox; capacità della vasca: 70 lt. Resistenze elettriche: 10,5 kW. Pompa di lavaggio a doppia mandata da 1,5 kW; portata: 720 lt/min. Bracci di lavaggio: 5 (3 superiori; 2 inferiore) in acciaio inox; 60 ugelli in acciaio inox.
- Modulo risciacquo triplo realizzato in acciaio inox AISI 304 a doppia parete spaziata. Porta a doppia parete isolata e contro-bilanciata. Flusso risciacquo variabile. Boiler pressurizzato; capacità 17 lt. Break tank. Pompa di risciacquo da 0,2 kW; portata: 110 lt/min. Bracci di risciacquo: 4 in acciaio inox.
- Livello sonoro: < 70 db.
- Sistema di trascinamento cestelli tramite motore; guida cesti con doppio binario laterale, zona centrale del cesto completamente libera per il passaggio dell'acqua; denti oscillanti in acciaio inox; slitta oscillante su elementi di rotolamento in materiale plastico anti-frizione. Sicurezza antislittamento con braccio oscillante e senza dischi di frizione per evitare qualsiasi danno al sistema di trasporto in caso di bloccaggio accidentale del cesto. Predisposizione per collegamento con micro di arresto di fine corsa (accessorio).
- La potenza totale si riferisce a macchina allacciata ad acqua calda.
- Piedini regolabili in altezza 195 ± 35 mm.

#### Dotazioni di sicurezza e certificazioni

- Approvazioni CE con riferimento a tutte le direttive e norme vigenti.
- Boiler e vasca con termostato di sicurezza.
- Grado di protezione IPX4.

#### Dotazioni di serie

- n. 1 cesto per 18 piatti Ø 24 cm (KEBPIN).
- n. 1 cesto piano 50x50 cm (KEBFLA17).
- n. 1 contenitore posate (CPP).
- Tubazioni di carico e scarico.

#### Optional e Accessori

- Micro di fine corsa.
- Modulo asciugatura rettilineo o ad angolo.
- Aspirazione vapori.
- Recuperatore di calore; pompa di calore.
- Dosatore di detergente e brillantante installato.
- Predisposizione lavastoviglie se alimentata con acqua fredda.
- Interruttore di emergenza installato.
- Interruttore generale installato.
- Paraspruzzi laterali in uscita.
- Divisione in 2 o 3 parti.

#### Dati tecnici

<i>Voltaggio</i>	400V 3N~ / 50Hz	<i>Peso netto</i>	272 kg
<i>Peso lordo</i>	320 kg	<i>Potenza elettrica</i>	21 kW
<i>Dimensioni</i>	200,1x81,3x161,5 cm	<i>Imballo</i>	250x92x185 cm