

Lavaggio Stoviglie

Lavastoviglie a capottina, dosatore brillantante incorporato, 80 cesti/ora

ARTICOLO N° _____

MODELLO N° _____

NOME _____

SIS # _____

AIA # _____

**505100 (EHT8)**

Lavastoviglie a capottina, con sollevamento capotta manuale e a parete singola, dosatore brillantante incorporato, 80 cesti/ora

Descrizione

Articolo N° _____

Struttura in acciaio inox AISI 304, compresi pannelli, vasca di lavaggio, filtro vasca, bracci di lavaggio e di risciacquo. Sollevamento manuale della capotta. Utilizza solo 2 litri di acqua pulita ogni ciclo di risciacquo. Il boiler atmosferico e la pompa di risciacquo assicurano una pressione e una temperatura dell'acqua di risciacquo (84°C) costanti, indipendentemente dalla pressione dell'acqua di rete. Prestazioni di lavaggio garantite da una potente pompa di lavaggio e dai bracci di lavaggio inclinati. Per installazione in linea e ad angolo. Montata su piedini regolabili in altezza. Produttività oraria: 1440 piatti/80 cesti. Fornita con dosatore brillantante.

Caratteristiche e benefici

- Il boiler atmosferico è dimensionato per portare l'acqua in ingresso a un minimo di 84°C per garantire la sanitizzazione durante il risciacquo. Nessun boiler aggiuntivo è richiesto. La temperatura costante di 84°C è mantenuta indipendentemente dalla pressione dell'acqua di rete.
- L'esclusivo blocco della temperatura garantisce le temperature necessarie per il lavaggio e risciacquo finale.
- La funzione "Soft Start" offre una protezione supplementare per gli oggetti più delicati.
- Bracci di lavaggio inclinati per evitare che il detergente cada sui piatti puliti dopo la fase di risciacquo, garantendo così risultati di lavaggio ottimali.
- Il ciclo può essere interrotto in qualsiasi momento sollevando la capotta.
- Ciclo automatico di auto pulizia e scarico verticale alla pompa e al boiler per evitare la proliferazione batterica.
- Controlli elettronici all'avanguardia con programmazione integrata, autodiagnostica per la manutenzione e ciclo automatico di pulizia interna.
- Il distributore del brillantante funzionando in automatico per tutto il ciclo, garantisce un risultato perfetto, riducendo al minimo le esigenze di assistenza e manutenzione.
- Possibilità di modificare la potenza totale installata facilmente e direttamente dal pannello di controllo.
- Collegamento elettrico trifase, commutabile in loco 230V / 50Hz 1N o 230/3
- Grado di protezione all'acqua IP25, agli oggetti solidi e agli insetti (di grandezza superiore a 6 mm).
- Sanitizzazione NSF/ANSI 3 approvata in conformità alla norma DIN 10512.
- Capacità massima oraria 80 cesti oppure 1.440 piatti (modalità ad alta produttività). Premendo un pulsante è possibile impostare la modalità NSF/ANSI 3 con capacità oraria 63 cesti oppure 1.134 piatti.
- 45/84/150 secondi per ciclo (modalità ad alta produttività); 57/84/150 secondi per ciclo (modalità NSF/ANSI 3).

Costruzione

- Robusta struttura in acciaio inox. Pannelli interni ed esterni interamente in acciaio inox AISI 304
- Vasca stampata sulla parte frontale per facilitare le operazioni di pulizia.
- La capottina è supportata da molle per garantire un movimento regolare e la sicurezza dell'operatore.
- Ugelli di lavaggio e risciacquo in acciaio inox AISI 304 progettati per una maggiore efficienza dei risultati di lavaggio.
- Bracci superiore e inferiore di lavaggio e risciacquo in acciaio inox AISI 304 smontabili per facilitare le operazioni di pulizia.
- Predisposizione al collegamento HACCP e al

Approvazione: _____



- sistema di controllo e ottimizzazione dei consumi elettrici.
- Elemento di protezione dal surriscaldamento e dalla mancanza di acqua.

- Cesto semi professionale 500x500x190 mm PNC 867024
- Cesto per 16 bicchieri altezza 220 mm diametro 100 mm PNC 867040

Sostenibilità



- Sono richiesti solo 2 litri di acqua per ciclo di risciacquo riducendo il consumo energetico, di acqua, detergente e brillantante.
- La macchina può essere alimentata con acqua fredda.

Accessori inclusi

- 1 x Contenitore per posate giallo PNC 864242
- 1 x Cesto per 18 piatti piani o 27 piattini PNC 867002

Accessori opzionali

- Set 8 contenitori in plastica per posate PNC 780068
- Addolcitore acqua esterno manuale 12 litri PNC 860412
- Addolcitore acqua esterno manuale 20 litri - per lavastoviglie a capottina PNC 860430
- Kit tubo ingresso acqua in inox PNC 864016
- Filtro per demineralizzazione parziale PNC 864017
- Kit per misurare la durezza totale e parziale dell' acqua PNC 864050
- Contenitore per posate giallo PNC 864242
- Kit sistema di filtraggio per lavastoviglie a capottina a parete singola PNC 864329
- Kit pompa di scarico per lavastoviglie a capottina a parete singola PNC 864346
- Filtro per demineralizzazione totale PNC 864367
- Kit dosatore detergente PNC 864369
- Pannello di controllo da installare nella parte frontale della lavastoviglie a capottina a singola parete PNC 864374
- Filtro esterno ad osmosi inversa per lavastoviglie con vasca singola e boiler atmosferico e per forni PNC 864388
- Kit decalcificazione (de-lime, con pompa inclusa) per lavastoviglie a capottina senza pompa di scarico PNC 864391
- Kit riduzione pressione per lavatazzine/bicchieri PNC 864461
- Kit composto da ganci di supporto per il lavaggio dei cestelli della friggitrice PNC 864463
- KIT PIEDINI H=100MM X CAPOTTINA PNC 864464
- Kit di connessione maniglione capotta per l'installazione di due lavastoviglie a capottina manuali affiancate PNC 865264
- SUPPORTO CESTO PER CAPOTTINA PNC 865493
- Set 4 contenitori in plastica per posate PNC 865574
- Cesto rosso per 6 vassoi 530x370 mm PNC 866743
- Cesto per 12 piatti fondi o coppette PNC 867000
- Cesto per 18 piatti piani o 27 piattini PNC 867002
- Cesto per 48 tazzine o 24 tazze PNC 867007
- Cesto per posate sfuse capacità 100 pezzi PNC 867009
- Griglia di copertura cesti per oggetti piccoli o leggeri PNC 867016
- Cesto per 25 bicchieri altezza 120 mm diametro 80 mm PNC 867021
- Cesto per 16 bicchieri altezza 70 mm diametro 100 mm PNC 867023

Elettrico

Tensione di alimentazione:	400 V/3N ph/50 Hz
Convertibile in:	230V 1N-; 230V 3-
Potenza standard installata:	9.9 kW
Elementi riscaldanti vasca:	3 kW
Potenza installata riducibile*:	6.9 kW
Potenza boiler*:	9 kW
Boiler riducibile a*:	6 kW

Acqua

Temperatura acqua di alimentazione**:	10-65 °C
Dimensioni tubo di scarico:	20.5mm
Pressione acqua di alimentazione:	0.5-7 bar
Consumo acqua per ciclo (litri):	0 / 2
Capacità boiler (lt):	12
Capacità vasca (lt):	24

Informazioni chiave

*Secondo lo standard di mercato, la produttività viene dichiarata a una temperatura di ingresso dell'acqua di 50°C. Se l'acqua viene fornita a 65°C, la potenza può essere ridotta a 3 kW senza alcuna perdita di produttività.

Nr. di cicli:	3
Durata ciclo - Alta produttività*:	45/84/150 sec.
Durata ciclo - ETL Sanitizzazione*:	57/84/150 sec.
Cesti ora - Alta produttività*:	80
Cesti ora - ETL Sanitizzazione*:	63
Piatti ora - Alta produttività*:	1440
Piatti ora - ETL Sanitizzazione*:	1134
Temperatura lavaggio - Alta produttività:	55-65 °C
Temperatura lavaggio - ETL Sanitizzazione:	75 °C
Temperatura di risciacquo (MIN):	84 °C
Dimensioni esterne, larghezza:	746 mm
Dimensioni esterne, profondità:	755 mm
Dimensioni esterne, altezza:	1549 mm
Peso netto:	106 kg
Peso imballo:	121 kg
Volume imballo:	1.23 m ³
Dimensioni imballo (LxPxH):	920x770x1720 mm

NOTA:

Se la temperatura dell'acqua di rete è inferiore a 50°C, è necessario fornire una maggiore potenza per mantenere la produttività.

Indicazioni ventilazione:

Calore latente:	
505100 (EHT8)	500 W
Calore sensibile:	
505100 (EHT8)	2000 W

Consumo Energetico

Il consumo energetico per lavare il singolo cesto è di 0,09Kwh con il ciclo da 45", di 0,09Kwh con il ciclo da 120" e di 0,11Kwh con il ciclo da 150".

I consumi sono calcolati con una temperatura d'ingresso dell'acqua di 50°C, temperatura di lavaggio in vasca di 60°C e garantendo una temperatura di risciacquo finale costante a 84° C per tutta la durata della fase di risciacquo.

Sostenibilità

Livello di rumorosità:	<68 dBA
------------------------	---------

