

Lavaggio Stoviglie Lavastoviglie sottotavolo HYGIENIX 480 piatti/ora, doppia parete coibentata con pompa di scarico

ARTICOLO N°

MODELLO N°

NOME

SIS #

AIA #

**502073 (ZUCA060)**

Lavastoviglie sottotavolo 480
piatti/ora, doppia parete
coibentata con pompa di
scarico, dosatore detergente e
brillantante e boiler
atmosferico. Certificazione
DIN 10512 e A0 60

Descrizione

Articolo N°

Lavastoviglie certificata da enti terzi indipendenti per la disinfezione di piatti, bicchieri e stoviglie, secondo la normativa DIN 10512 e il livello A0 60 nel rispetto della normativa EN 15883-1.

Pannello frontale e laterali, porta, vasca di lavaggio, filtri vasca e bracci di lavaggio e risciacquo in acciaio AISI 304. Costruzione a doppia parete. Porta controbilanciata a doppia parete. Vasca stampata con angoli arrotondati. 3 cicli di lavaggio 90/120/240 secondi. Avvio soft della pompa di lavaggio per evitare la rottura accidentale di piatti/bicchieri. Sistema di lavaggio con bracci di lavaggio rotanti, pompa di lavaggio ad alta prestazione e vasca capiente. Boiler atmosferico (4,5 kW), 12 litri di capacità, con pompa di risciacquo per garantire una costante temperatura di risciacquo con acqua calda a 90°C. Il Sistema di Risciacquo Garantito (ACTIVE) assicura la corretta pressione e temperatura dell'acqua durante la fase di risciacquo a garanzia di eccellenti prestazioni di risciacquo indipendentemente dalla pressione dell'acqua nella rete (min. 0,5 bar). Boiler con saldatura in 304L per la protezione dalla corrosione. Svuotamento automatico del boiler. Pompa di scarico. Pannello di controllo elettronico con display temperatura. Morsetteria esterna protetta da un box in plastica trasparente resistente all'acqua. Salto in aria ad alta efficienza nel circuito d'ingresso acqua per evitare che l'acqua possa ritornare in rete a causa di un improvviso calo della pressione. Sistema di auto-diagnosi per guasti. Predisposizione per l'implementazione HACCP e per il dispositivo di risparmio energetico. Ciclo di auto-pulizia. Dosatore detergente e brillantante. Predisposta per collegamento in utenza a un dosatore esterno di detergente. Capacità oraria: 480 piatti / 40 cesti da 500x500 mm.

Caratteristiche e benefici

- Le prestazioni sono certificate da parti terze indipendenti per il livello di disinfezione in accordo con la norma DIN 10512 (1° e 2° ciclo) e con il livello A0 60 secondo la norma EN 15883-1 (3° ciclo come ciclo di disinfezione).
- Il ciclo non può essere interrotto grazie al meccanismo di blocco della porta che consente l'esecuzione del ciclo completo.
- Caricamento automatico del detergente e del brillantante per garantire un risultato perfetto e ridurre le attività di manutenzione ordinaria.
- Air gap ad alta efficienza (classe A) nel circuito di ingresso dell'acqua per evitare il riflusso con conseguente contaminazione della rete. Conforme ai requisiti di prevenzione di EN 61770, WRAS, Belgacqua.
- La funzione "Soft Start" offre una protezione supplementare per gli oggetti più delicati.
- Capacità massima oraria: 40 cesti o 480 piatti.
- I cicli da 90/120 secondi sono certificati secondo la norma DIN 10512. Mentre il ciclo da 240 secondi è certificato A0 60 secondo la norma EN 15883-1 che include la pausa finale per migliorare il risultato di asciugatura ed evitare residui d'acqua sugli articoli lavati.
- Una pausa di 4 secondi (variabile), tra il ciclo di lavaggio e quello di risciacquo, evita che gocce dell'acqua di lavaggio possano cadere sulle stoviglie pulite alla fine del risciacquo.
- L'esclusivo blocco della temperatura garantisce le temperature necessarie per il lavaggio e risciacquo finale.
- Doppia parete coibentata per garantire un basso livello di rumore e di una dispersione di calore.
- Ciclo automatico di pulizia per evitare la proliferazione batterica.
- Controlli elettronici all'avanguardia con programmazione integrata, autodiagnostica per la manutenzione e ciclo automatico di pulizia interna.
- Lettura digitale per tenere informato l'operatore sullo stato del ciclo e temperatura.
- Sistema di auto-diagnosi in caso di errori.
- Connessione elettrica trifase o monofase convertibile in utenza.
- Basso livello di rumorosità.
- Protezione all'acqua IPX4.
- Il sistema di risciacquo garantito ACTIVE è dimensionato per aumentare la temperatura dell'acqua a un minimo di 90° C per il risciacquo (sanificazione). Non è richiesto nessun boiler esterno. La pompa di aumento pressione per il risciacquo e il salto in aria assicurano temperatura e pressione costanti per tutto il ciclo di risciacquo, indipendentemente dalle condizioni dell'acqua in ingresso.

Approvazione:

Costruzione

- La cavità interna e i componenti sono tutti in acciaio inox AISI 304.
- Pompa di scarico integrata per controllare il livello dell'acqua nella vasca di lavaggio.
- Costruzione in acciaio inox.
- Ugelli speciali in acciaio inox per offrire una straordinaria azione di pulizia.
- Bracci girevoli in acciaio inox di lavaggio e risciacquo sopra e sotto il cestello.
- Bracci di lavaggio/risciacquo intercambiabili e smontabili per una semplice pulizia.
- Vasca di lavaggio di grandi dimensioni disegnata con angoli arrotondati e senza interruzioni per evitare ristagno di sporco.
- Elemento di protezione dal surriscaldamento e dalla mancanza di acqua.
- Lo scarico del boiler facilita l'evacuazione di acqua stagnante dopo lunghi periodi di inattività per garantire un più alto livello di igiene.

Sostenibilità

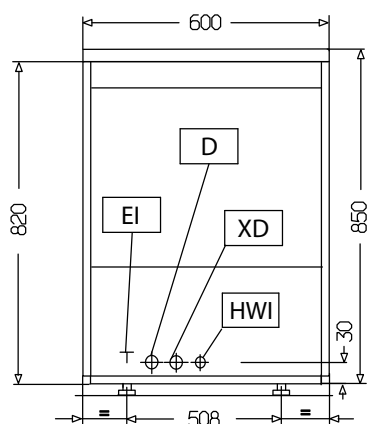
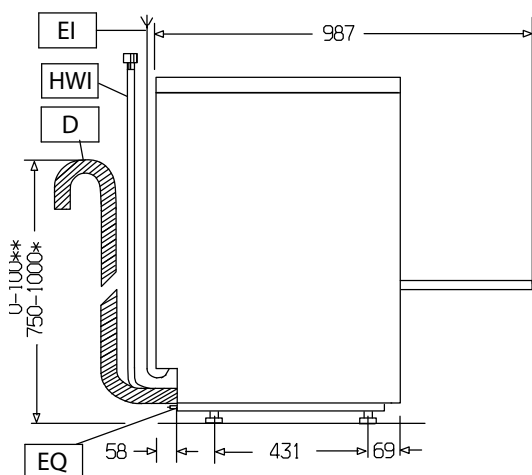
- Un efficace sistema di risciacquo utilizza solo 3 litri (1° e 2° ciclo) o 4 litri (3° ciclo) di acqua calda pulita per cesto per risultati di disinfezione perfetti e a basso consumo di energia, acqua, detergente e brillantante.

Accessori inclusi

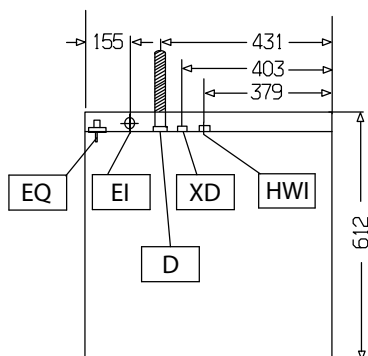
- 2 x Contenitore giallo per posate PNC 864242
- 1 x Cesto verde per 12 piatti fondi, diametro max 240 mm PNC 867000
- 1 x Cesto blu per 48 tazzine o 24 tazze PNC 867007

Accessori opzionali

- Addolcitore acqua esterno manuale da 12 lt PNC 860412 ☐
- Cavalletto per lavastoviglie PNC 860418 ☐
- Addolcitore acqua esterno manuale 20 lt PNC 860430 ☐
- Kit sonda detergente PNC 864004 ☐
- Kit sonda brillantante PNC 864005 ☐
- Kit di 4 ruote per lavastoviglie sottotavolo coibentata PNC 864008 ☐
- KIT 4 PIEDINI FLANGIATI (VERSIONE MARINE) PER LAV. SOTTOTAVOLO PNC 864009 ☐
- Filtro per demineralizzazione parziale PNC 864017 ☐
- Filtro ad osmosi inversa esterno per sottotavolo e capottine ACTIVE PNC 864026 ☐
- Kit per misurare la durezza totale e parziale dell'acqua PNC 864050 ☐
- Contenitore giallo per posate PNC 864242 ☐
- Filtro per demineralizzazione totale PNC 864367 ☐
- Filtro esterno ad osmosi inversa per lavastoviglie con vasca singola e boiler atmosferico e per forni PNC 864388 ☐
- Kit per riduzione pressione per lavatazzine/ bicchieri PNC 864461 ☐
- Connettore ethernet per lavastoviglie sottotavolo, lavautensili e lavaoggetti (protocollo ECAP) PNC 864479 ☐
- Mezzo cesto per tazze e bicchieri PNC 864527 ☐
- Mezzo cesto per piatti PNC 864528 ☐
- Mezzo cesto per bicchieri PNC 864529 ☐
- 4 contenitori gialli per posate PNC 865574 ☐
- Cesto giallo per 18 piatti piani o 27 piattini, diametro max 240 mm PNC 867002 ☐
- Cesto per 5 vassoi mm GN 1/1 530x325 per lavastoviglie sottotavolo (versioni top), lavautensili, capottine, cesto trascinato PNC 867006 ☐
- Cesto blu per 48 tazzine o 24 tazze PNC 867007 ☐
- Griglia di copertura cesti per oggetti piccoli o leggeri PNC 867016 ☐
- Cesto in rilsan per calici vino, diametro 104 mm, h max 270 mm PNC 867019 ☐
- Cesto blu per 16 bicchieri, diametro 100 mm, h max 70 mm PNC 867023 ☐
- Cesto in rilsan multifunzione, completo di inserto per tazze, piatti, piattini e contenitore posate PNC 867024 ☐

Fronte

Lato


- D** = Scarico acqua
EI = Connessione elettrica
EO = Presea elettrica
HWI = Attacco acqua calda
XD = Connessione detergente
XR = Collegamento brillantante

Alto

Elettrico

Tensione di alimentazione:	400 V/3N ph/50 Hz
Convertibile in:	230V 3~; 230V 1N~
Potenza standard installata:	6.85 kW
Elementi riscaldanti boiler:	6 kW
Elementi riscaldanti vasca:	2 kW
Potenza pompa ciclo di lavaggio:	0.736 kW

Acqua

Consumo ciclo di risciacquo con acqua calda (lt):	3
Temperatura acqua di alimentazione**:	50 °C
Dimensioni tubo di scarico:	20.5mm
Pressione acqua di alimentazione:	7 - 102 psi (0.5 - 7 bar)
Capacità vasca (lt):	23
Capacità boiler (lt):	12

Informazioni chiave

Temperatura di lavaggio (MIN):	71-77°C
Dimensioni cella - larghezza:	500 mm
Dimensioni cella - profondità:	500 mm
Dimensioni cella - altezza:	335 mm
Temperatura di risciacquo (MIN):	90 °C
Dimensioni esterne, larghezza:	600 mm
Dimensioni esterne, profondità:	612 mm
Dimensioni esterne, altezza:	850 mm
Produttività, cesti/h:	40
Piatti per ora:	480
Durata cicli (secondi):	90/120/240

Informazioni chiave: - N° cicli di lavoro: 3

* produttività garantita alla temperatura richiesta

** Il consumo di acqua calda del 3 ciclo di risciacquo è di 4 lt/ciclo

Sostenibilità

Livello di rumorosità:	<65 dBA
------------------------	---------