

SKU: RSE50

Ristosubito

Lavastoviglie professionale OMW RSE50 in acciaio inox Cesto quadrato 50X50



Descrizione

Lavastoviglie professionale con capacita' di 750 bicchieri e 540 piatti all'ora

Questa lavastoviglie professionale e' progettata per il lavaggio di bicchieri e piatti in ambienti di ristorazione e nelle attivita' che necessitano di gestire un ricambio frequente delle stoviglie. La capacita' dichiarata raggiunge 750 bicchieri all'ora oppure 540 piatti all'ora, consentendo di valutare la macchina in base alle esigenze operative del locale e alla tipologia di stoviglie utilizzate.

Le dimensioni esterne di 590x600x820 mm permettono di valutare l'ingombro dell'apparecchiatura nello spazio dedicato al lavaggio. L'altezza massima dichiarata per piatti e bicchieri e' di 320 mm, un parametro importante per verificare la compatibilita' con le stoviglie impiegate abitualmente. La macchina dispone di alimentazione monofase da 230 V con frequenza di 50 Hz e viene fornita con dosatore meccanico del brillantante e due cesti per stoviglie.

Caratteristiche principali

Il sistema di lavaggio e' equipaggiato con una pompa da 0,75 kW, mentre il riscaldamento dell'acqua e' affidato a una resistenza del boiler da 3 kW e a una resistenza della vasca da 2,2 kW. La potenza massima assorbita dichiarata e' pari a 3,75 kW. Questi valori permettono di identificare le

caratteristiche elettriche della macchina e di verificare preventivamente l'idoneità dell'impianto destinato alla sua installazione.

La temperatura di lavaggio è di 55 gradi C, mentre quella di risciacquo raggiunge 82 gradi C. Il boiler ha una capacità di 6 litri e la vasca contiene 29 litri d'acqua. Queste specifiche descrivono i volumi dei componenti dedicati all'acqua e le temperature previste per le fasi di lavaggio e risciacquo.

Il ciclo ha una durata dichiarata di 120 secondi. La produttività indicata è pari a 750 bicchieri all'ora oppure 540 piatti all'ora, in funzione della tipologia di stoviglie e delle modalità di utilizzo. Questi valori rappresentano un riferimento per organizzare il lavoro nei momenti di maggiore affluenza, tenendo presente che la resa effettiva dipende anche dalla disposizione dei carichi e dalla gestione delle operazioni.

L'altezza massima di 320 mm per piatti e bicchieri costituisce un parametro utile nella scelta della macchina, soprattutto quando si utilizzano stoviglie di dimensioni particolari. Prima dell'acquisto è opportuno verificare le misure effettive degli articoli da lavare e la compatibilità con i cesti e gli eventuali accessori selezionati.

La dotazione di serie comprende un dosatore meccanico del brillantante, destinato al dosaggio del prodotto durante il risciacquo, e due cesti per stoviglie. Per esigenze differenti di gestione dei prodotti chimici, sono disponibili come optional un dosatore peristaltico del detergente e un dosatore peristaltico del brillantante. Questi accessori permettono di valutare una configurazione alternativa in base alle necessità operative del locale.

Specifiche tecniche

- Tipologia: lavastoviglie professionale per piatti e bicchieri.
- Capacità dichiarata: 750 bicchieri all'ora.
- Capacità dichiarata: 540 piatti all'ora.
- Altezza massima di piatti e bicchieri: 320 mm.
- Dimensioni esterne: 590x600x820 mm.
- Alimentazione elettrica: monofase, 230 V / 50 Hz.
- Potenza della pompa di lavaggio: 0,75 kW.
- Potenza della resistenza boiler: 3 kW.
- Potenza della resistenza vasca: 2,2 kW.
- Potenza massima assorbita: 3,75 kW.
- Capacità boiler: 6 litri.
- Capacità vasca: 29 litri.
- Temperatura di lavaggio: 55 gradi C.
- Temperatura di risciacquo: 82 gradi C.
- Durata del ciclo: 120 secondi.
- Pressione di alimentazione dell'acqua: da 2 a 4 bar.
- Attacco tubo di carico: 3/4 pollice gas.
- Diametro tubo di scarico: 31 mm.
- Temperatura massima dell'acqua in ingresso: 50 gradi C.
- Livello di rumorosità dichiarato: inferiore a 75 dBA.
- Peso netto: 50 kg.
- Dotazione di serie: dosatore meccanico del brillantante.
- Dotazione di serie: due cesti per stoviglie.

Accessori optional

La macchina puo' essere completata con accessori opzionali per adattare la configurazione alle esigenze di installazione e di utilizzo. Tra questi e' disponibile un cesto rotondo da 41 cm di diametro, da verificare in relazione alla compatibilita' con il modello e con le modalita' di carico previste.

Per il dosaggio dei prodotti di lavaggio e risciacquo sono disponibili un dosatore peristaltico del detergente e un dosatore peristaltico del brillantante. Questi componenti possono essere valutati in base alle preferenze di gestione dei prodotti chimici e alla configurazione desiderata. La scelta degli accessori deve tenere conto delle indicazioni del produttore e delle caratteristiche dell'impianto.

Tra le dotazioni opzionali figura anche la pompa di scarico, da considerare quando le condizioni dell'installazione richiedono una soluzione dedicata per l'evacuazione dell'acqua. E' inoltre disponibile un filtro di superficie in polipropilene, accessorio da valutare in funzione delle esigenze di filtrazione. Il cesto rotondo, i dosatori peristaltici, la pompa di scarico e il filtro di superficie sono optional e non fanno parte della dotazione standard indicata.

Installazione e collegamenti

Le dimensioni esterne di 590x600x820 mm e il peso netto di 50 kg sono elementi da considerare nella predisposizione dello spazio di installazione. E' necessario verificare che l'area destinata alla macchina consenta il posizionamento corretto e l'accesso necessario per le operazioni quotidiane di carico, scarico e manutenzione.

L'alimentazione elettrica richiesta e' monofase da 230 V e 50 Hz, con una potenza massima assorbita dichiarata di 3,75 kW. Per il collegamento idraulico e' indicata una pressione compresa tra 2 e 4 bar e una temperatura massima dell'acqua in ingresso di 50 gradi C. Il tubo di carico utilizza un attacco da 3/4 pollice gas, mentre il diametro del tubo di scarico e' di 31 mm.

Prima della messa in servizio e' consigliabile controllare la compatibilita' degli allacciamenti disponibili e verificare se la configurazione scelta richieda accessori opzionali, come la pompa di scarico o i dosatori peristaltici. Il livello di rumorosita' dichiarato e' inferiore a 75 dBA e costituisce un ulteriore parametro tecnico da considerare nella scelta dell'ambiente di installazione.

Vantaggi e utilizzo

Questa lavastoviglie professionale e' pensata per le attivita' che devono gestire il lavaggio di bicchieri e piatti con una capacita' dichiarata rispettivamente di 750 e 540 pezzi all'ora. Il ciclo da 120 secondi, le temperature di lavaggio e risciacquo e le capacita' di boiler e vasca permettono di valutare l'apparecchiatura sulla base dei volumi di lavoro e delle esigenze organizzative del locale.

La presenza del dosatore meccanico del brillantante e dei due cesti inclusi offre una dotazione di partenza per l'utilizzo quotidiano. Gli accessori opzionali consentono invece di valutare differenti soluzioni per il dosaggio dei prodotti, la filtrazione e lo scarico dell'acqua. Prima dell'acquisto e' importante verificare l'altezza delle stoviglie, gli spazi disponibili e i requisiti elettrici e idraulici, cosi' da individuare la configurazione piu' adatta alle necessita' dell'attivita'.

Scheda Tecnica

Attributo	Valore
Altezza (cm)	82
Lunghezza (cm)	59
Profondità (cm)	60