

SKU: UB1850910SR31

Sirman

Lavastoviglie digitale con osmosi Cesto 50x50 Modello OSMO3 50



Descrizione

Lavastoviglie digitale con osmosi OSMO3 50 cesto 50x50

La lavastoviglie digitale con osmosi modello OSMO3 50 è una soluzione compatta e minimal, ideale per bar, caffetterie, ristoranti e locali che cercano bicchieri e tazzine sempre perfettamente puliti e brillanti. Il cesto 50x50 cm e l'altezza utile di carico pari a 35 cm la rendono particolarmente adatta al lavaggio di bicchieri, calici, tazze e stoviglie di piccole e medie dimensioni, con una resa media di 30 cesti/ora.

Il design essenziale con chiusura senza viti a vista, porta ammortizzata e doppia parete laterale migliora l'estetica, il comfort acustico e la coibentazione termica. OSMO3 50 è pensata per chi desidera una macchina digitale evoluta ma semplice da utilizzare, capace di garantire risultati di altissimo livello in spazi contenuti all'interno del banco bar o dell'area lavaggio.

Osmosi inversa integrata: bicchieri senza aloni

Il cuore della OSMO3 50 è il sistema di osmosi inversa integrata a ciclo continuo, che tratta l'acqua di rete riducendo al minimo sali e impurità responsabili di macchie e aloni su vetro e porcellana. Grazie

a questo trattamento, i bicchieri escono dalla macchina asciutti più rapidamente, senza bisogno di essere asciugati a mano, e con una brillantezza superiore.

L'osmosi inversa contribuisce inoltre a preservare la macchina dall'usura causata dal calcare, proteggendo nel tempo resistenze, boiler e circuiti idraulici. Questo si traduce in una maggiore durata dell'apparecchiatura, in minori interventi di manutenzione e in un netto miglioramento della qualità generale del lavaggio.

Sanificazione aria/acqua ad ozono

Oltre all'osmosi, la lavastoviglie OSMO3 50 integra un sistema di sanificazione aria/acqua ad ozono, che svolge una funzione igienizzante e anti-odore sulle stoviglie e all'interno della camera di lavaggio. L'ozono agisce in profondità anche a basse temperature, consentendo lavaggi sicuri dal punto di vista igienico senza dover sempre ricorrere alle massime temperature.

Questa tecnologia risulta particolarmente utile in ambienti come bar e ristoranti dove bicchieri, tazze e piccola stoviglieria vengono utilizzati in continuo, assicurando un livello di igiene elevato e costante durante tutta la giornata. La combinazione di osmosi inversa e ozono rende il modello OSMO3 50 una macchina al passo con le esigenze più moderne in termini di sicurezza e pulizia.

Efficienza energetica e risparmio sui detersivi

OSMO3 50 è stata progettata con una forte attenzione alla sostenibilità e al contenimento dei costi di esercizio. Il sistema "Green" consente fino al 65% di risparmio su detersivi e brillantanti, grazie all'acqua trattata ad osmosi che richiede minori quantità di prodotto chimico per ottenere lo stesso risultato di lavaggio.

I consumi idrici e termici sono ottimizzati: il consumo d'acqua per ciclo è di circa 3 litri, mentre le resistenze vasca e boiler sono dimensionate per garantire rapide riprese di temperatura con un assorbimento elettrico complessivo contenuto. Il risultato è un impianto che unisce qualità, risparmio e ridotto impatto ambientale.

Gestione digitale e comfort d'uso

La lavastoviglie è dotata di display e LED interno con 9 differenti colori, che permettono di monitorare in modo immediato lo stato della macchina e il ciclo in corso, migliorando la visibilità interna della camera di lavaggio. I comandi digitali sono intuitivi e progettati per essere utilizzati facilmente anche da personale non esperto.

La chiusura ammortizzata della porta e la doppia parete laterale migliorano il comfort di utilizzo, riducendo rumore e dispersioni di calore. La struttura compatta semplifica l'installazione sotto banco o in spazi ridotti, rendendo OSMO3 50 particolarmente indicata per i contesti in cui ogni centimetro è prezioso.

Specifiche tecniche principali

- Alimentazione elettrica: 230 V 50 Hz o 400 V 50 Hz 3N.
- Resistenza boiler: 4,5 kW.
- Resistenza vasca: 2 kW.
- Pompa lavaggio: 0,80 HP.
- Potenza totale assorbita: 5 kW.
- Capacità boiler: 4 litri.
- Capacità vasca: 10 litri.
- Consumo acqua per ciclo: 3 litri.
- Pressione alimentazione: 2-4 bar.

- Sistema di lavaggio superiore e inferiore.
- Altezza utile di carico: 35 cm.
- Temperatura massima dell'acqua in entrata: 20 °C.
- Resa media: 30 cesti/ora.
- Display e LED interno con 9 colori.
- Dimensioni: lunghezza 60 cm, profondità 64 cm, altezza 82,5 cm.

Perché scegliere la lavastoviglie con osmosi OSMO3 50

OSMO3 50 è la scelta ideale per chi desidera una lavastoviglie digitale compatta ma altamente tecnologica, capace di combinare osmosi inversa, sanificazione ad ozono e gestione elettronica in un'unica macchina. È particolarmente indicata per locali che vogliono offrire bicchieri e tazze perfettamente brillanti, senza aloni e senza la necessità di asciugatura manuale.

Il forte risparmio su detersivi e brillantanti, l'impatto ambientale ridotto e la protezione della macchina dall'usura da calcare fanno della OSMO3 50 un investimento duraturo e conveniente. In un ingombro minimo, questa lavastoviglie offre prestazioni da fascia alta, migliorando qualità del servizio, immagine del locale e organizzazione dell'area lavaggio.

Scheda Tecnica

Attributo	Valore
Altezza (cm)	82.5
Lunghezza (cm)	60
Profondità (cm)	64