

MANUALE D'USO E MANUTENZIONE



WZ-50



WZ-100

INDICE

1. Istruzioni per la sicurezza
2. Imballaggio e contenuto
3. Installazione
4. Uso del dispositivo
5. Specifiche tecniche del dispositivo
6. Pulizia
7. Risoluzione dei problemi

1. ISTRUZIONI DI SICUREZZA



Si prega di leggere attentamente il seguente manuale prima dell'installazione e dell'uso del tuo dispositivo.

Assicurarsi che il collegamento elettrico del dispositivo sia correttamente eseguito prima dell'utilizzo.

Un collegamento o un'installazione inappropriata possono causare danni e lesioni fisiche.

La garanzia non è valida in caso di danni intenzionali, danni causati da disattenzione, mancata applicazione come specificato in questo manuale, e l'intervento di personale non autorizzato.

La garanzia esclude danni che sono stati causati dalla mancanza dell'addolcitore dell'acqua o uso improprio del decalcificatore.

Le modifiche da apportare all'installazione e alla manutenzione del dispositivo devono essere fatte da personale qualificato.

Il dispositivo deve essere utilizzato da personale qualificato.

2.IMBALLAGGIO E CONTENUTO

Utilizzare strumenti adeguati mentre si sta aprendo l'imballaggio.

Utilizzare una protezione adeguata sulle attrezzature al fine di evitare danneggiamenti o lesioni durante la movimentazione e la rimozione dell'imballo.

È molto utile per l'ambiente scartare tutti i tipi di rifiuti dell'imballaggio utilizzati e gettarli negli appositi contenitori della differenziata.

Il prodotto include i seguenti elementi:

- 2 cesti grandi
- 1 tubo di ingresso acqua
- 1 tubo di drenaggio
- 1 manuale di installazione e funzionamento

3.INSTALLAZIONE

Prima di installare il dispositivo, verificare quanto segue:

- Controllare se il dispositivo da collegare ha una tensione nominale di 220 Volt o 380 Volt
- Utilizzare un cavo 5x2,5 mm per il collegamento elettrico sui modelli trifase. Il cavo non è incluso all'interno del prodotto.
- Il fusibile principale dove va collegato il dispositivo deve essere di 30 mA.
- **La linea elettrica dove va collegato il dispositivo deve avere una messa a terra corretta. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni causati a seguito di messa a terra insufficiente o guasto del dispositivo senza messa a terra.**
- Il fusibile utilizzato deve essere adatto per il valore più alto di corrente come specificato sul dispositivo sulla linea elettrica dove verrà collegato.
- L'installazione dell'acqua deve essere disegnata sulla parete dietro il punto in cui il dispositivo va inserito. Installare un rubinetto di sicurezza. Il dispositivo funziona con la pressione dell'acqua di rete e non ci devono essere perdite sulle tubature.
- Il dispositivo deve essere collegato alla rete idrica con un addolcitore, in modo da salvaguardare la durata nel tempo.
- L'acqua che entra nel dispositivo deve avere una temperatura tra i 4 e 55 °C . Una temperatura diversa da quanto consigliato potrebbe danneggiare il dispositivo e influire negativamente sulle prestazioni del lavaggio.
- La pressione dell'acqua che entra nel dispositivo può variare in base alla regione in cui ci si trova. La pressione va misurata al momento dell'installazione. Secondo i valori misurati, seguite le seguenti procedure:

Valore di pressione misurata	Procedura
Tra 0-2 bar	Installare pompa dell'acqua
Tra 2-4 bar	Non è necessario installare la pompa
Da 4 bar a salire	Installare riduttore di pressione

In caso il prodotto venga installato senza seguire le indicazioni menzionate, le prestazioni del prodotto potrebbero essere negative.

- Verificate la presenza dello scarico nelle vicinanze. Il dispositivo ha una pompa di drenaggio interna, ma deve essere installata a filo o più alta rispetto allo scarico.
- La caldaia del dispositivo deve essere regolata per funzionare a 55 °C ed il serbatoio a 85 °C. Questi valori non devono essere assolutamente modificati per evitare di compromettere le prestazioni di lavaggio.

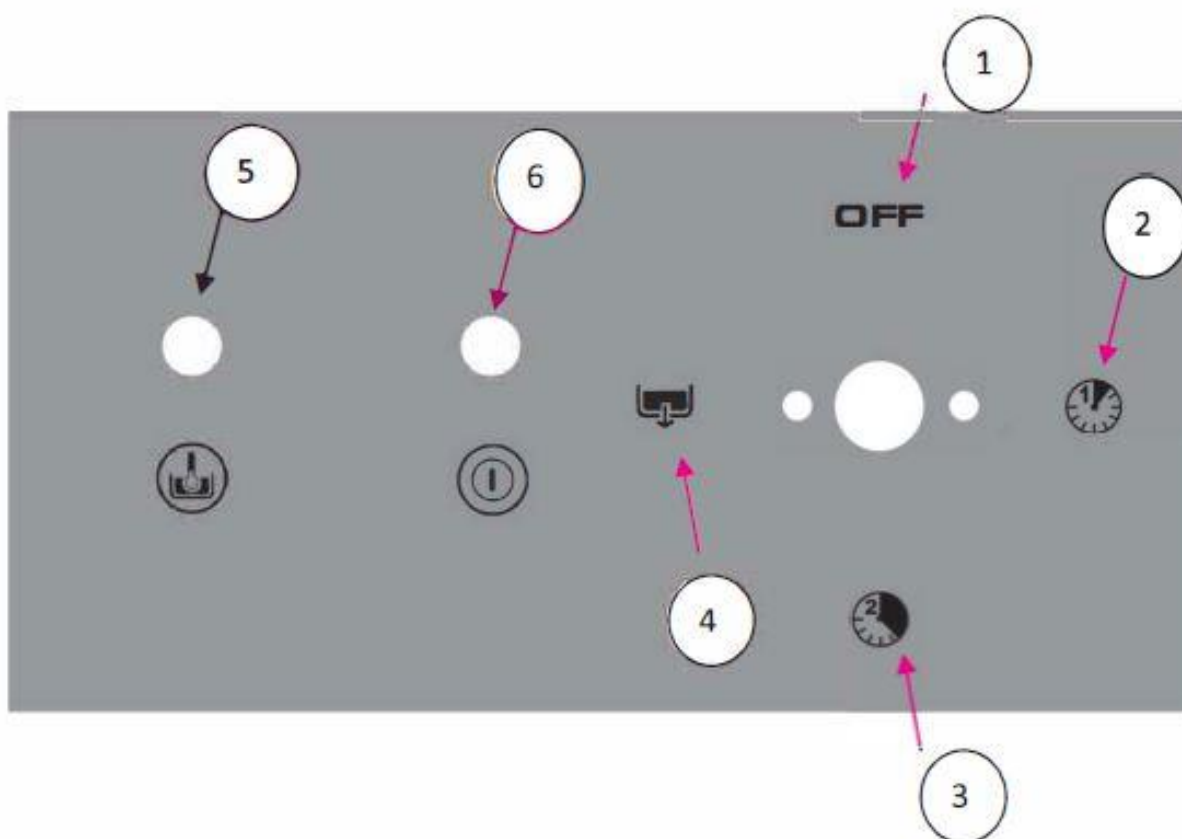
4.USO DEL DISPOSITIVO

Le lavastoviglie di tipo industriale sono progettate per lavaggi continuativi in modo economico e rapido. Per questo motivo si differenzia da una lavastoviglie casalinga.

Le prestazioni della lavastoviglie dipendono da diversi fattori: qualità dei prodotti utilizzati, temperatura di ingresso dell'acqua, pressione dell'acqua in ingresso, durezza dell'acqua, ecc.

Fate sempre attenzione al livello di durezza dell'acqua, in modo da avere una lunga durata del dispositivo e buoni risultati di lavaggio. Se l'acqua è molto calcarea, utilizzare un addolcitore all'ingresso dell'acqua.

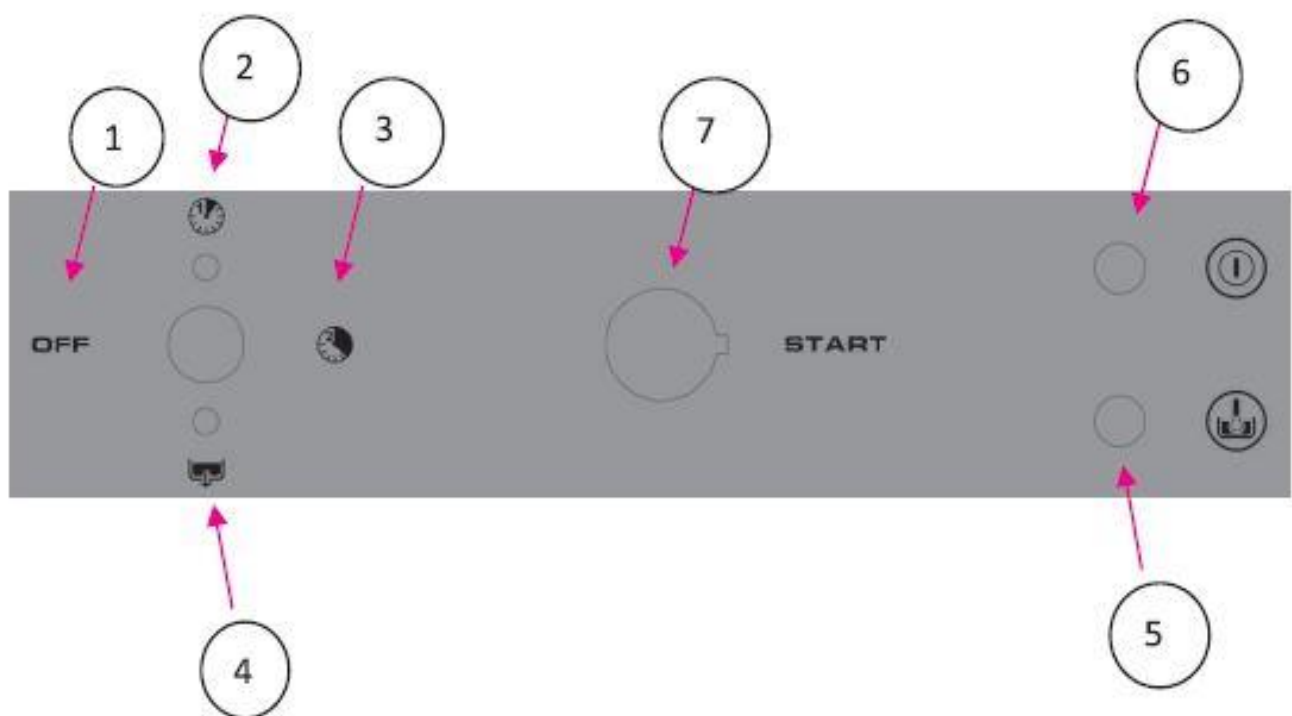
Per lavastoviglie a cappotta:



Legenda:

- 1.Accensione e spegnimento
- 2.Programmazione ciclo breve
- 3.Programmazione ciclo lungo
- 4.Pulsante per avviare pompa di scarico (Per i modelli in cui è prevista)
- 5.Spia di segnalazione acqua calda
- 6.Spia alimentazione elettrica

Per lavastoviglie cesto quadro:



Legenda:

- 1.Accensione e spegnimento
- 2.Programmazione ciclo breve
- 3.Programmazione ciclo lungo
- 4.Pulsante per avviare pompa di scarico (Per i modelli in cui è prevista)
- 5.Spia di segnalazione acqua calda
- 6.Spia alimentazione elettrica
- 7.Pulsante di avvio del ciclo. Quando in modalità di scarico, questo pulsante deve essere premuto fino al completo scarico.

Uso del dispositivo:

Poiché il dispositivo è stato progettato per funzionare in serie, spegnere il dispositivo (1) nel caso in cui non si utilizza il dispositivo per tanto tempo (ad esempio a fine giornata).

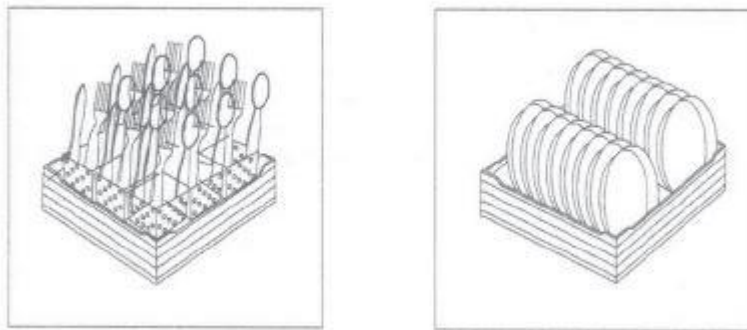
Prima di iniziare a utilizzare il dispositivo, attendere un po' in modo che la resistenza raggiunga la temperatura. Prima di effettuare il primo lavaggio bisogna attendere circa 30-45 minuti. È necessario premere il pulsante (2) o (3) per avviare il riscaldamento. Quando la resistenza è pronta, la spia (5) di segnalazione si illumina, e ti informa che il dispositivo è pronto per l'utilizzo.

Per effettuare il lavaggio, inserire il cesto all'interno e chiudere la porta. La lavastoviglie viene avviata in base al programma selezionato quando si chiude la porta (modelli a cappotta). Per le lavastoviglie con cesto quadro o tondo, avviare il ciclo di lavaggio (7). Il risciacquo inizia automaticamente dopo 5 secondi dalla fine del ciclo di lavaggio.

Quando la porta viene aperta durante il lavaggio, il ciclo si interrompe automaticamente. Una volta richiuso, il ciclo riparte da capo.

Premere il pulsante (4) per scaricare l'acqua. Per i modelli con cesto quadro e tondo il pulsante (7) va premuto fino a quando l'acqua viene scaricata del tutto. Questo pulsante funziona soltanto con i modelli in cui è montata la pompa di scarico.

Nei modelli senza pompa di scarico, bisogna rimuovere il tappo in modo da farla scarica. Una volta svuotata, reinserire il tappo.



Posizionamento cestino

5.SPECIFICHE TECNICHE DEL DISPOSITIVO

Lavastoviglie a cappotta

Larghezza	690 mm
Profondità	800 mm
Altezza massima	1950 mm
Capacità del cesto	500x500 mm
Capacità piatti	18
Altezza massima	420 mm
Peso	90 kg
Pompa interna brillantante	Opzionale
Pompa di scarico	Opzionale
Capacità massima di lavaggi all'ora	40
Tempo di lavaggio	90-180 sec
Collegamento ingresso acqua	3/4"
Pressione ingresso acqua	2-4 bar
Portata ingresso acqua (min-max)	3,5 litri al minuto
Tensione	380 v/50-60Hz/3N
Potenza	14,1 Kw
Resistenza vasca	4,5 Kw
Resistenza boiler	9 Kw
Pompa	650 W
Capacità pompa	220 litri al minuto
Capacità vasca	45 litri
Capacità caldaia	7 litri
Temperatura di funzionamento del tubo	55 °C
Temperatura di funzionamento della caldaia	85 °C

Lavastoviglie 50x50

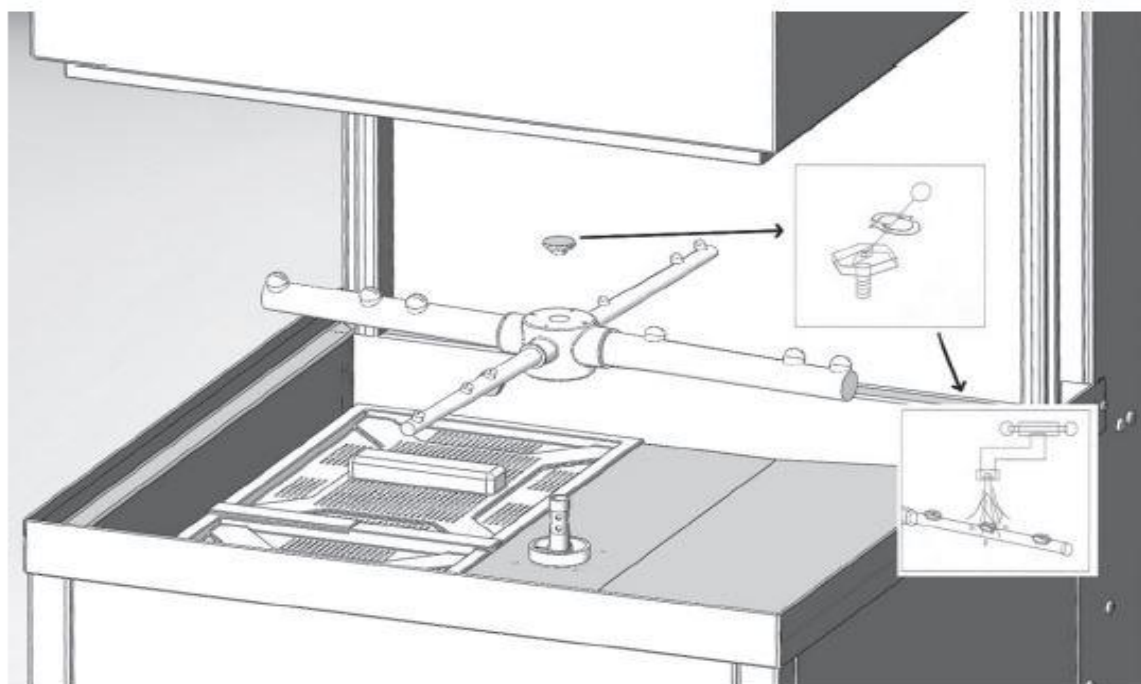
Larghezza	585 mm
Profondità	650 mm
Altezza massima	840 mm
Capacità del cesto	500x500 mm
Capacità piatti	18
Altezza massima	330 mm
Peso	60 kg
Pompa interna brillantante	Opzionale
Pompa di scarico	Opzionale
Capacità massima di lavaggi all'ora	30
Tempo di lavaggio	120-180 sec
Collegamento ingresso acqua	¾"
Pressione ingresso acqua	2-4 bar
Portata ingresso acqua (min-max)	3,5 litri al minuto
Tensione	220 v/50-60Hz/3N
Potenza	5,1 Kw
Resistenza vasca	3,0 Kw
Resistenza boiler	9 Kw
Pompa	650 W
Capacità pompa	220 litri al minuto
Capacità vasca	18 litri
Capacità caldaia	7 litri
Temperatura di funzionamento del tubo	55 °C
Temperatura di funzionamento della caldaia	85 °C

6.PULIZIA

Si noti che in caso di mancata osservanza del manuale e della manutenzione indicata, è possibile danneggiare il prodotto e compromettere la sicurezza del dispositivo.

- Prima della pulizia, scollegare il dispositivo dalla rete elettrica.
- Non utilizzare prodotti chimici a base di candeggina.
- Non lavare i prodotti con acqua a pressione, né all'interno né all'esterno.
- Quando notate che le giranti sono bloccate, svitare le viti e lavare con acqua calda.
- Utilizzare acqua calda per la pulizia.
- Fare attenzione agli oggetti appuntiti come vetro o cacciaviti durante la manutenzione.
- Effettuare la pulizia esterna con panni umidi. Pulire le superfici con prodotti adatti per l'acciaio.

Per smontare le giranti, seguire la seguente immagine:



7. Risoluzione dei problemi

Quando si verifica qualsiasi problema, si prega di consultare questo manuale prima di chiamare il servizio autorizzato.

- Controllare se il prodotto è alimentato e se entra acqua
- Controllare il livello di detersivo e brillantante
- Controllare se la pompa di scarico è bloccata o meno

Problema	Possibile soluzione
• Il dispositivo non carica acqua • Il dispositivo non effettua il lavaggio • Il dispositivo non risciacqua	• Controllare se la valvola dell'acqua è aperta. • Controllare se il prodotto è alimentato • Scaricare tutta l'acqua all'interno del dispositivo.
• Il dispositivo prende lentamente l'acqua	• Assicurarsi che la valvola dell'acqua è completamente aperta. • Controllare che la pressione dell'acqua sia minimo 2 bar • Assicurarsi che le giranti non siano bloccate
• Il dispositivo non riscalda	• Scaricare tutta l'acqua e ricaricarla. • Assicurarsi che la temperatura dell'acqua all'ingresso sia corretta. • Resistenza guasta.
• Il dispositivo non scarica l'acqua	• Assicurarsi di aprire lo scarico
• Basse prestazioni di lavaggio dei piatti	• Assicurarsi che i detersivi siano di ottima qualità • Pulire accuratamente le giranti. • Pulire i filtri

	• A lungo andare, potrebbero presentarsi delle macchie nel vetro. Fare un trattamento periodico sul vetro. • Controllare il sale
• Il dispositivo carica più acqua del normale	• Scaricare tutta l'acqua e ricaricarla. • Pulire tutti i filtri • Pulire pompa di scarico • Chiamare l'assistenza