

<b>A</b>	<b>AVVERTENZE GENERALI .....</b>	<b>Pag. 126</b>
A1	TRASPORTO .....	Pag. 126
A2	DISIMBALLO .....	Pag. 126
A3	SMALTIMENTO .....	Pag. 126
A4	CARATTERISTICHE TECNICHE .....	Pag. 127
<b>B</b>	<b>ISTRUZIONI PER L'INSTALLATORE / TECNICO MANUTENTORE .....</b>	<b>Pag. 128</b>
B1	ALLACCIAMENTO IDRAULICO .....	Pag. 128
B2	ALLACCIAMENTO ELETTRICO .....	Pag. 128
B3	MESSAGGI DI AVVERTIMENTO VISUALIZZATI SUL PANNELLO DI CONTROLLO ...	Pag. 129
B4	PREDISPOSIZIONI E DOSATORI DETERGENTE/BRILLANTANTE .....	Pag. 129
B5	REGOLAZIONE DEI DOSATORI .....	Pag. 130
B6	MANUTENZIONE .....	Pag. 131
<b>C</b>	<b>ISTRUZIONI PER L'UTENTE .....</b>	<b>Pag. 133</b>
C1	INIZIO SERVIZIO .....	Pag. 133
C2	CICLI DI LAVAGGIO .....	Pag. 134
C3	FUNZIONAMENTO .....	Pag. 134
C4	FINE SERVIZIO E PULIZIA GIORNALIERA .....	Pag. 135
C5	MESSAGGI DI AVVERTIMENTO VISUALIZZATI SUL PANNELLO DI CONTROLLO ...	Pag. 135
<b>D</b>	<b>RICERCA GUASTI.....</b>	<b>Pag. 137</b>

# SCHEMA DI INSTALLAZIONE WT830EAG / PW1EAG

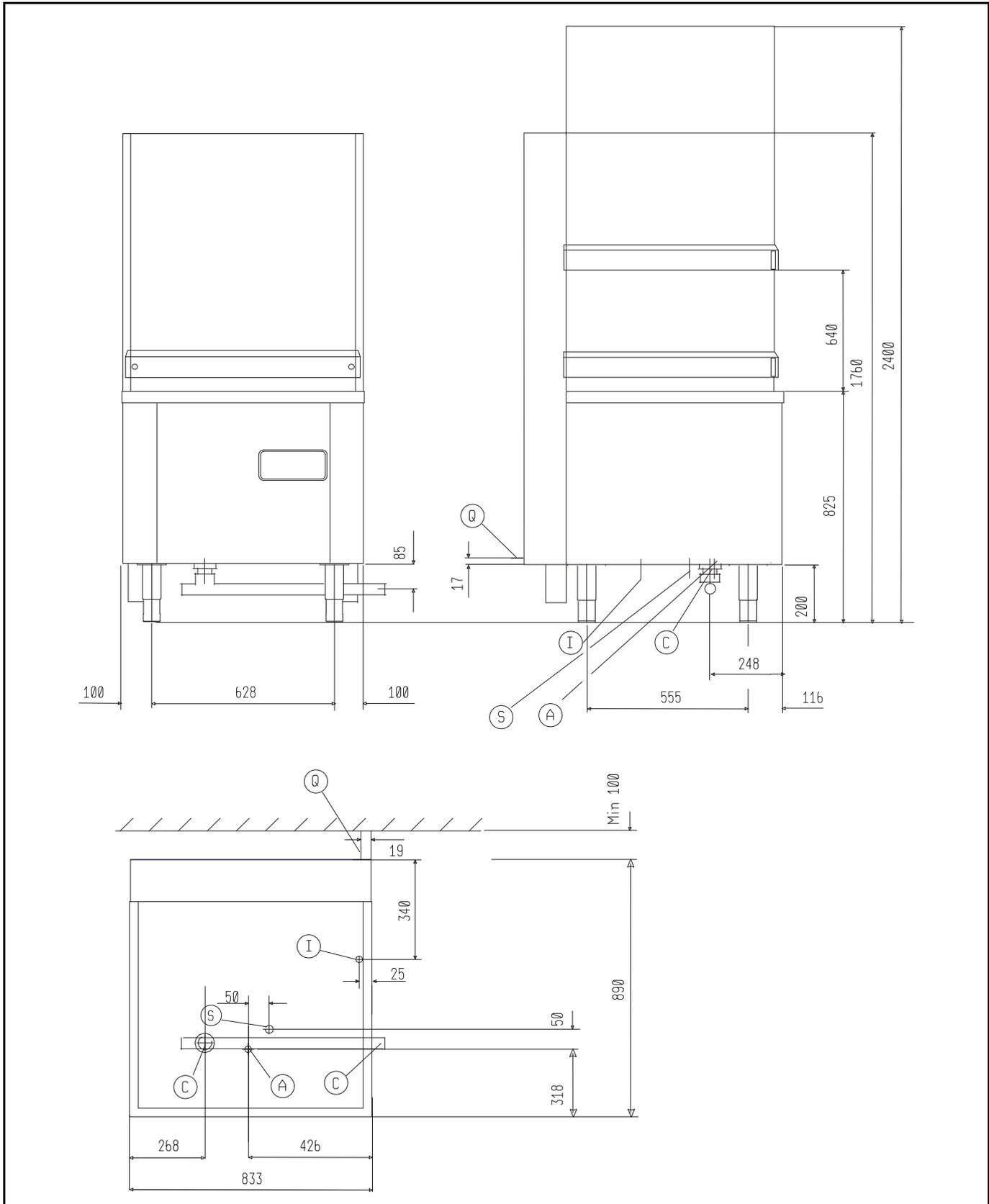


Figura 1.a

## ATTENZIONE

**Nel caso l'apparecchiatura non venga installata contro parete deve essere prevista un'ideale protezione per il movimento della cappotta.**

## Legenda Figura 1.a

- B** - Tubo alimentazione acqua con attacchi 3/4" G
- C** - Raccordo di scarico filettato 1" 1/2 G (Ø 47 mm)
- I** - Alimentazione elettrica
- S** - Entrata tubi per detersivi
- P** - Apertura / chiusura cappotta
- Q** - Vite equipotenziale

# SCHEMA DI INSTALLAZIONE WT850EAG / PW2EAG

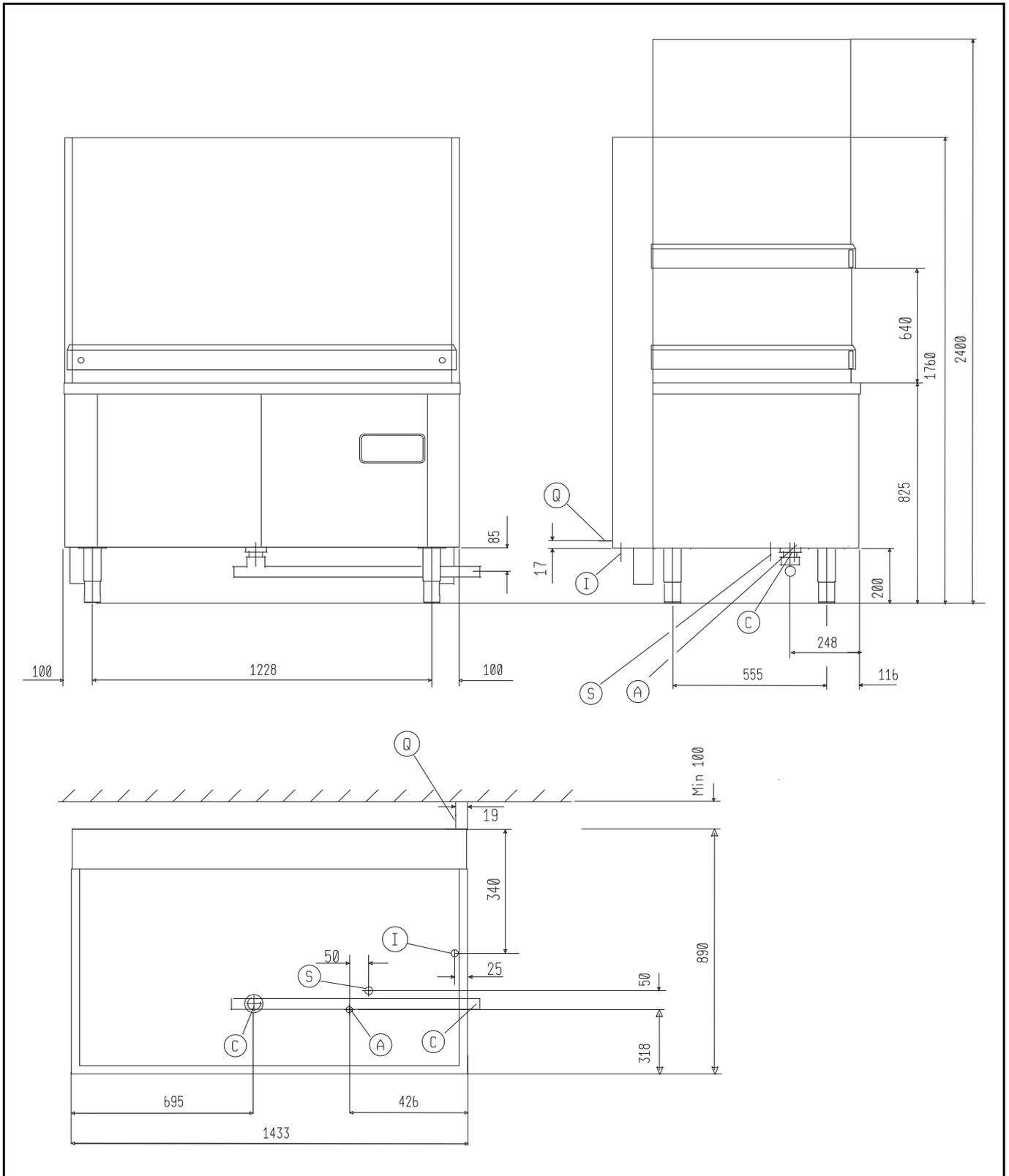


Figura 1.b

## ATTENZIONE

**Nel caso l'apparecchiatura non venga installata contro parete deve essere prevista un'ideale protezione per il movimento della cappotta.**

## Legenda Figura 1.b

- B** - Tubo alimentazione acqua con attacchi 3/4" G
- C** - Raccordo di scarico filettato 1" 1/2 G (Ø 47 mm)
- I** - Alimentazione elettrica
- S** - Entrata tubi per detersivi
- P** - Apertura / chiusura cappotta
- Q** - Vite equipotenziale

**AVVERTENZA**

**LEGGERE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE, IL FUNZIONAMENTO E LA MANUTENZIONE PRIMA DI INSTALLARE QUESTA APPARECCHIATURA. INSTALLAZIONE IMPROPRIA, ADATTAMENTI O MODIFICHE POSSONO CAUSARE DANNI A COSE E PERSONE. DANNEGGIAMENTI INTENZIONALI O DA INCURIA, OPPURE DERIVANTI DAL NON RISPETTO DI ISTRUZIONI E NORME, OPPURE DOVUTI A COLLEGAMENTI ERRATI O MANOMISSIONI NON AUTORIZZATE, ANNULLANO OGNI GARANZIA O RESPONSABILITÀ DA PARTE DEL COSTRUTTORE.**

1. Leggere attentamente il presente libretto in quanto fornisce importanti indicazioni riguardanti la sicurezza d'installazione, d'uso e di manutenzione. Conservare con cura questo libretto per ogni ulteriore consultazione dei vari operatori.
2. **L'installazione deve essere effettuata, secondo le istruzioni del costruttore, da personale professionalmente qualificato, secondo le norme di legge vigenti.**
3. L'apparecchiatura deve essere utilizzata solo da persone addestrate all'uso della stessa.
4. Disattivare l'apparecchiatura in caso di guasto o di cattivo funzionamento.

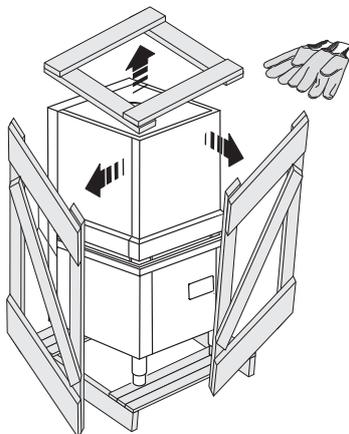
Per l'eventuale riparazione rivolgersi solamente ad un centro d'assistenza tecnica autorizzato dal costruttore ed esigere parti di ricambio originali.

**A1 TRASPORTO**

Qualsiasi spostamento dell'apparecchiatura deve avvenire tramite un mezzo idoneo: un carrello elevatore o transpallets a forche (queste devono superare la metà della dimensione del prodotto).

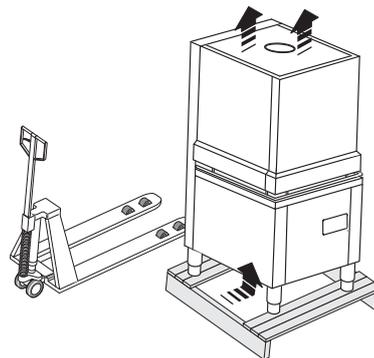
**A2 DISIMBALLO**

Dotarsi di guanti di protezione e rimuovere l'imballo.

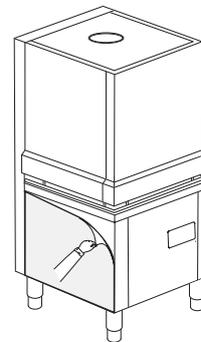
**Figura 2**

Sollevare l'apparecchiatura con un carrello elevatore (fare attenzione alle connessioni d'acqua poste sotto

la macchina), togliere il basamento e posizionarla nel luogo di destinazione.

**Figura 3**

Togliere la pellicola protettiva e assicurarsi che il materiale d'imballaggio non venga disperso nell'ambiente, ma smaltito seguendo le norme vigenti nel paese di utilizzo del prodotto.

**Figura 4****A3 SMALTIMENTO**

Tutti i materiali utilizzati per l'imballo sono compatibili con l'ambiente. Essi possono essere conservati senza pericolo, possono essere riciclati o essere bruciati in un apposito impianto di combustione dei rifiuti. I componenti in materiale plastico soggetti a eventuale smaltimento con riciclaggio sono contrassegnati nei seguenti modi:

	<b>polietilene</b>	<b>pellicola esterna imballo, sacchetto istruzioni.</b>
	<b>polipropilene</b>	<b>pannelli cielo imballo, reggette.</b>
	<b>polistirolo espanso</b>	<b>angolari di protezione.</b>

I componenti in legno e cartone possono essere smaltiti rispettando le norme locali. Alla fine del ciclo di vita del prodotto evitare che l'apparecchiatura venga dispersa nell'ambiente. Lo smantellamento dell'apparecchiatura deve avvenire nel rispetto delle norme vigenti. Tutte le parti metalliche sono in acciaio inossidabile (AISI 304) e smontabili. Le parti in plastica sono contrassegnate con la sigla del materiale.

## A4 CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELLO		WT830EAG / PW1EAG	WT850EAG/ PW2EAG
Tensione alimentazione:	V	400...415- 3N~	400...415- 3N~
Frequenza	Hz	50 o 60	50 o 60
Potenza max. assorbita	kW	13,5 / 20,5 (*)	15,5 / 26 (*)
Potenza resistenza boiler	kW	10,5	10,5
Potenza resistenza vasca	kW	7	10,5
Pressione acqua alimentazione	kPa [bar]	50...700 [0,5...7]	50...700 [0,5...7]
Temperatura acqua di alimentazione	°C	50	50
Durezza acqua alimentazione	°fH [°dH]	14 [8] max	14 [8] max
Consumo acqua per ciclo di risciacquo	l	6,2	7,7
Capacità boiler	l	16	16
Capacità vasca	l	95	110
Durata cicli standard con alimentazione acqua a 50°C	sec.	180-360-540	180-360-540
Livello rumorosità Leq	dB(A)	<70	<70
Grado di protezione		IPX4	IPX4
Peso netto	kg	200	310
Tipo di cavo di alimentazione		H07RN-F	H07RN-F

(\*) = Se attivata via software contemporaneità di resistenze vasca e boiler.

**Tabella 1**

	400...415V 3N	
	C	S
<b>13,5 kW</b>	<b>5X4</b>	<b>25A 3P+N</b>
<b>20,5 kW</b>	<b>5X6</b>	<b>40A 3P+N</b>
<b>15,5 kW</b>	<b>5X6</b>	<b>40A 3P+N</b>
<b>26 kW</b>	<b>5X10</b>	<b>50A 3P+N</b>

C = Cavo di alimentazione  
S = Interruttore generale

**Tabella 2**

La durata dei cicli standard può variare nel caso in cui la temperatura dell'acqua in ingresso sia differente da quanto sopra indicato.

# B ISTRUZIONI PER L'INSTALLATORE / TECNICO MANUTENTORE

Installare a monte dell'apparecchiatura un sezionatore di portata non inferiore a quanto riportato nella tabella dati tecnici, un differenziale da 30 mA e un dispositivo di sovracorrente (magnetotermico a ripristino manuale o fusibile).

## TARGHETTA CARATTERISTICHE

La targhetta caratteristiche contiene i dati identificativi e tecnici, e si trova sul pannello laterale destro dell'apparecchiatura (Figura 5).

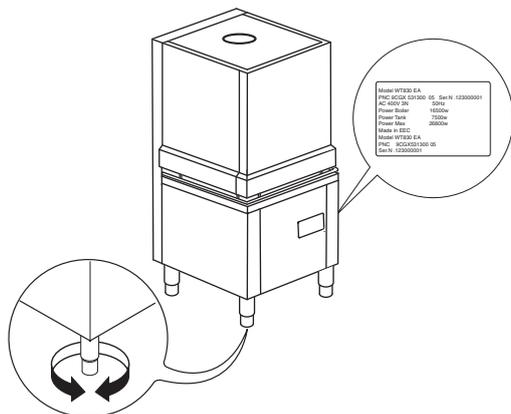


Figura 5

## B1 ALLACCIAMENTO IDRAULICO

- Posizionare la lavastoviglie ed effettuare il livellamento dell'apparecchiatura ruotando gli appositi piedini regolabili (Figura 5).
- Collegare il tubo alimentazione acqua "A" (Figura 1.a/Figura 1.b) dell'apparecchiatura alla rete idrica, interponendo un rubinetto, il filtro in dotazione ed un manometro (Figura 6).

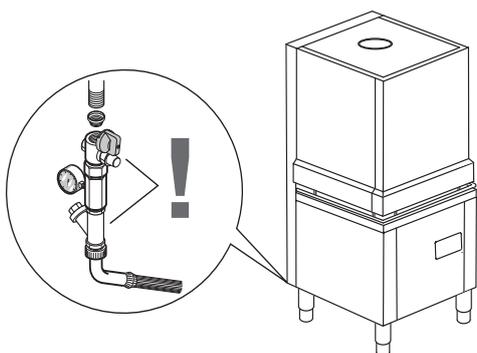


Figura 6

- Controllare che la **pressione dinamica** di alimentazione acqua, misurata a monte dell'apparecchiatura, sia compresa **tra 50 e 700 kPa** (i test vanno effettuati mentre la lavastoviglie sta caricando l'acqua in vasca e/o in boiler).

**Qualora la pressione risultasse superiore ante-porre alla macchina un adeguato riduttore di pressione.**

Collegare il tubo di scarico acqua "C" (Figura 1.a/ Figura 1.b) alla condotta di scarico interponendo un sifone, oppure posizionare il tubo sopra un pozzetto a piletta sifoide ricavato nel pavimento.

## B2 ALLACCIAMENTO ELETTRICO

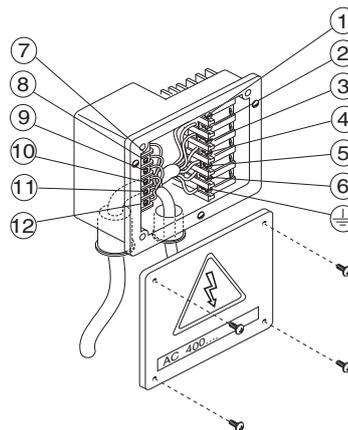


Figura 7



**ATTENZIONE**  
**LE CONNESSIONI DI TERRA ED ELETTRICHE DEVONO ESSERE CONFORMI ALLE NORMATIVE NAZIONALI.**

- Accertarsi, prima di eseguire il collegamento elettrico, che la tensione e la frequenza riportate sulla targhetta caratteristiche corrispondano a quelle dell'impianto di alimentazione.
- Il conduttore di terra dal lato morsettiera dovrà essere di lunghezza superiore (max 20 mm) rispetto ai conduttori di fase.
- Collegare il conduttore di terra del cavo di alimentazione ad una efficiente presa di terra. L'apparecchiatura deve inoltre essere inclusa in un sistema equipotenziale, il cui collegamento viene effettuato mediante la vite "Q" (Figura 1.a/Figura 1.b) contrassegnata dal simbolo "▽". Il conduttore equipotenziale deve avere una sezione di 10 mm<sup>2</sup>.

**Alimentazione 400...415 V 3N**  
**(configurazione standard)**

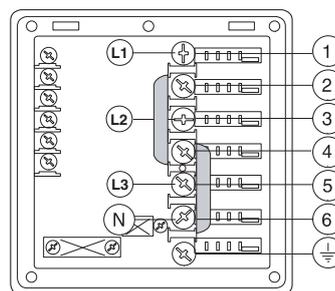


Figura 8

Aprire la morsettiera di alimentazione e inserire i ponticelli in dotazione come segue: un ponticello tra i morsetti n. 2 e 4 e un altro tra i morsetti n. 4 e 6. Con un cavo di alimentazione adeguato (vedi tabella dati tecnici) collegare le tre fasi ai morsetti 1, 3 e 5, collegare il neutro al morsetto 6 e il filo di terra al morsetto 7.

## Predisposizione controllo energia

Questa apparecchiatura è predisposta per il controllo esterno dei consumi energetici.

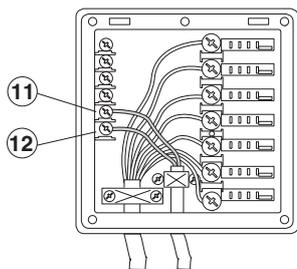


Figura 9

Collegare tra i morsetti n. 11 e 12 la centralina controllo picchi.



### ATTENZIONE

Tra i morsetti n.11 e 12 deve essere collegato un contatto normalmente aperto (NA) della centralina. Quando questo contatto si chiude le resistenze boiler vengono disattivate. L'uso della lavastoviglie durante questa fase, può comportare l'allungamento del tempo ciclo.

### Dispositivi di sicurezza

- Un protettore termoamperometrico a ripristino automatico, incorporato negli avvolgimenti dell'elettropompa, interrompe l'alimentazione elettrica della pompa in caso di funzionamento anomalo.
- Un dispositivo impedisce, in caso di guasto alla rete idrica, che l'acqua del boiler ritorni in rete.
- Un tubo troppo pieno, collegato allo scarico, consente di mantenere sempre costante il livello dell'acqua in vasca.
- Un dispositivo assicura l'arresto e la risalita della cappotta, nel caso in cui durante la discesa di quest'ultima qualche oggetto/parte del corpo dovesse venire a contatto con il bordo della stessa.



### ATTENZIONE

Dopo l'installazione dell'apparecchiatura, controllare la corretta sequenza delle fasi L1, L2, L3. Se questa non dovesse essere corretta, su display comparirà il codice d'allarme "B3".

Il Costruttore declina ogni responsabilità qualora le norme antinfortunistiche non vengano rispettate.

## B3 MESSAGGI DI AVVERTIMENTO VISUALIZZATI SUL PANNELLO DI CONTROLLO

### A1 MANCANZA D'ACQUA

- Verificare se il rubinetto è aperto
- Verificare se il filtro acqua in ingresso è ostruito
- Verificare la pressione minima di rete
- Verificare se il tubo troppo pieno è inserito

### B1 SCARICO NON EFFICIENTE

- Controllare che sia stato rimosso il troppopieno
- Controllare se non vi siano ostruzioni sul tubo di scarico o sul foro del troppopieno

### B2 LIVELLO ACQUA IN VASCA TROPPO ALTO

- Controllare se non vi siano ostruzioni sul tubo di scarico o sul foro del troppopieno.

### B3 C1..C9 CHIAMARE ASSISTENZA TECNICA

### E1..E8 CHIAMARE ASSISTENZA TECNICA

- L'apparecchiatura continua a funzionare ma è consigliato l'intervento del tecnico per le verifiche del caso.

### B4 PREDISPOSIZIONI E DOSATORI DETERGENTE/BRILLANTANTE

Se la macchina è collegata ad addolcitore e/o osmotizzatore, contattare il fornitore di detersivi per un prodotto specifico.

I dosatori peristaltici (brillantante e detersivo) necessitano di manutenzione periodica. Il tubetto interno del dosatore brillantante deve essere sottoposto a manutenzione periodica (almeno 1 o 2 volte l'anno).

### Predisposizione elettrica per dosatori automatici di detersivo e brillantante

Nella morsettiera di alimentazione sono disponibili dei morsetti per il collegamento elettrico di eventuali dosatori esterni funzionanti a 220...240 V. Potenza max 30 VA.

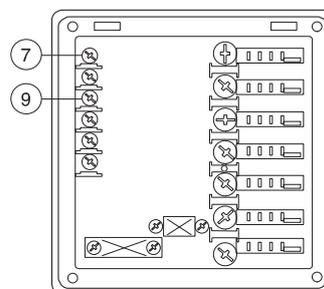


Figura 10

- Collegare il **dosatore detersivo** tra i morsetti n. 7 e 9. Questi punti di connessione si troveranno sotto tensione, durante il riempimento vasca e all'inizio del ciclo di lavaggio, per il tempo impostato (vedi paragrafo "regolazione dei dosatori").

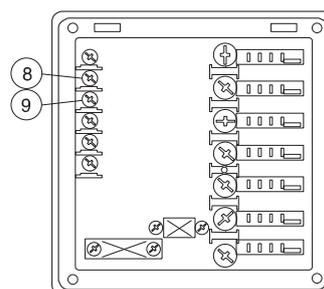
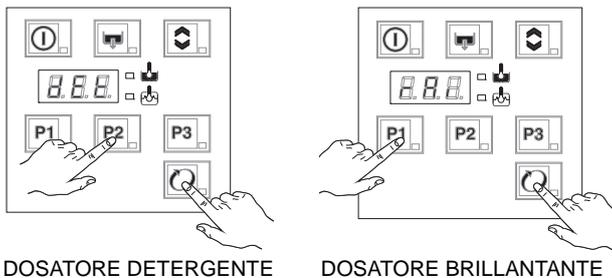


Figura 11

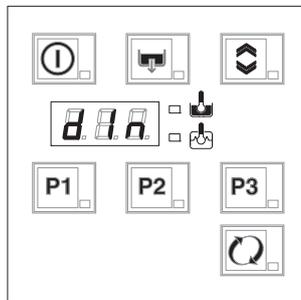
- Collegare il **dosatore brillantante** tra i morsetti n. 8 e 9. Questi punti di connessione si troveranno sotto tensione, durante il riempimento vasca e al termine del ciclo di risciacquo, per il tempo impostato (vedi paragrafo “regolazione dei dosatori”).

### ATTIVAZIONE MANUALE

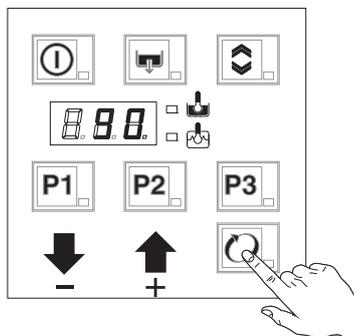
Quando i contenitori di detergente vengono sostituiti, può essere necessario attivare manualmente i dosatori per riempire i tubi ed eliminare l'eventuale presenza di aria. Premere contemporaneamente i tasti come indicato nelle figure seguenti. Ripetere più volte questa operazione se necessario.



Dosaggio iniziale di detergente:



Regolazione del tempo di attivazione:



### B5 REGOLAZIONE DEI DOSATORI

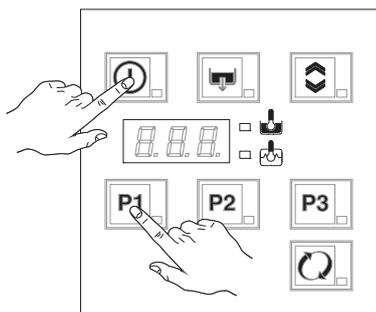
Tutte le operazioni devono essere effettuate a macchina accesa, cappotta aperta e nessun ciclo selezionato.

#### LEGENDA

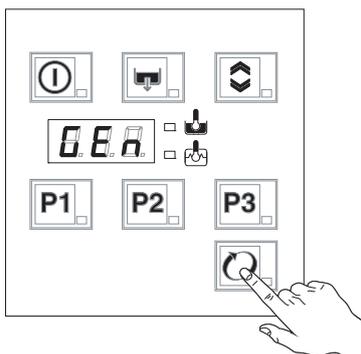
-  Incrementa valore
-  Decrementa valore
-  Conferma valore o scegli parametro successivo

### INIZIO FASE SEQUENZIALE

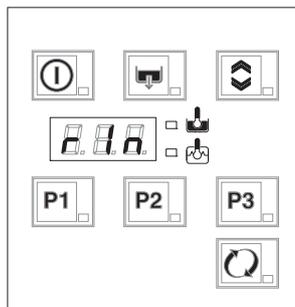
Premere contemporaneamente i pulsanti per 5 sec:



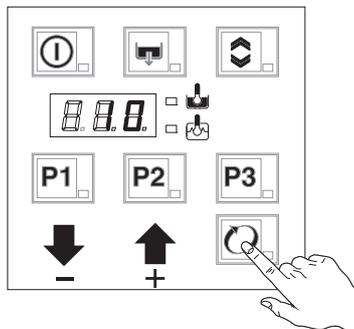
Visualizzazione modalità di programmazione:



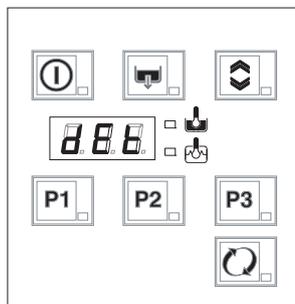
Dosaggio iniziale brillantante:



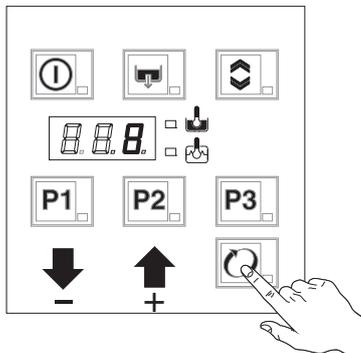
Regolazione del tempo di attivazione:



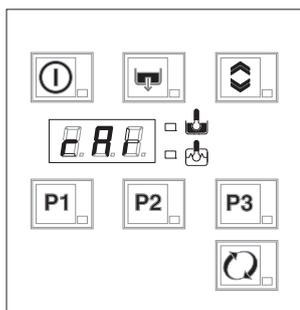
Dosaggio di detergente durante il ciclo:



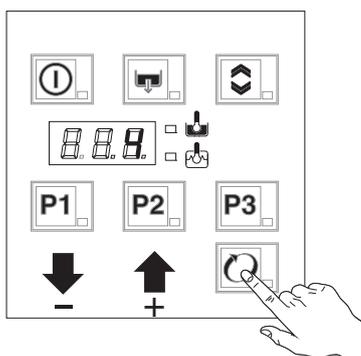
Regolazione del tempo di attivazione:



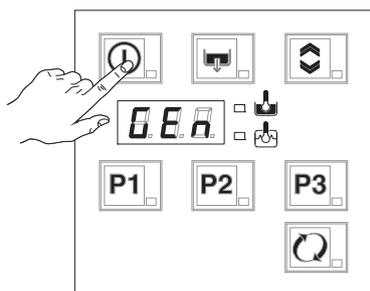
Dosaggio di brillantante durante il ciclo:



Regolazione del tempo di attivazione:



Uscita della modalità di programmazione:



#### Note per dosatori esterni:

- se  $dEt = 101$  il **dosatore detergente** funziona solo durante il funzionamento della **pompa di lavaggio**; in contemporanea verranno alimentati i morsetti 7-9 della morsettiera principale.
- se  $dEt = 102$  il **dosatore detergente** funziona solo durante il funzionamento della **elettrovalvola di carico** per il ripristino del livello boiler; in contemporanea verranno alimentati i morsetti 7-9 della morsettiera principale.

- se  $rA = 51$  il **dosatore brillantante** funziona solo durante il funzionamento della **elettrovalvola di carico** per il ripristino del livello boiler; in contemporanea verranno alimentati i morsetti 8-9 della morsettiera principale.

- se  $rA = 52$  il **dosatore brillantante** funziona solo durante il funzionamento della **pompa di lavaggio**; in contemporanea verranno alimentati i morsetti 8-9 della morsettiera principale

Per i collegamenti fare riferimento allo schema elettrico.

#### Esempio:

Supponendo che sia stato collegato un dosatore detergente esterno, con sensore di rilevamento concentrazione in vasca, una impostazione tipo potrebbe essere:

$dIn = 0$  il dosatore non viene attivato durante il caricamento della vasca.

$dEt = 101$  il dosatore viene attivato durante il funzionamento della pompa di lavaggio e, grazie alla concentrazione rilevata dal sensore di conduzione, viene erogata la corretta quantità di detergente.

#### Modifica del tipo di detergente/brillantante

Se si passa ad un **diverso tipo di detergente/brillantante** (anche della stessa marca), è necessario risciacquare i tubi di aspirazione e di mandata con acqua pulita prima di collegare il nuovo recipiente del detergente/brillantante. In caso contrario la miscelazione tra tipi diversi di detergente/brillantante provoca una cristallizzazione, con possibile conseguente rottura della pompa dosatrice. La mancata osservanza di questa prescrizione annulla la garanzia e la responsabilità da parte del costruttore.

#### B6 MANUTENZIONE

- Disincrostare, una o due volte l'anno, il boiler, le superfici interne della vasca e le tubazioni della macchina.
- Ogni mese disincrostare i getti di risciacquo e lavaggio con bagno d'aceto o disincrostanti.
- Il tubicino interno del dosatore peristaltico brillantante e detergente deve essere sottoposto a manutenzione periodica (1 o 2 volte l'anno).

#### Periodo prolungato di inattività

Qualora la lavastoviglie dovesse rimanere inutilizzata per un lungo periodo operare nel modo seguente:

- Chiudere il rubinetto dell'acqua di alimentazione.
- Svuotare completamente la vasca.
- Rimuovere e pulire con cura i filtri.
- Svuotare completamente i tubi dei dosatori incorporati togliendo i tubi dalle taniche. Eseguire ripetutamente per almeno 3 volte la procedura riportata al paragrafo "Attivazione manuale".
- Svuotare completamente il boiler.
- Spalmare su tutte le superfici in acciaio un velo d'olio di vaselina.

### **Manutenzione preventiva**

È possibile attivare la chiamata di manutenzione preventiva (vedi service manual).

Al raggiungimento dei cicli impostati (p.e. 20000), sul display appare .

Questo messaggio suggerisce di chiamare un tecnico qualificato, per un controllo generale dello stato dell'apparecchiatura.

Le nostre apparecchiature sono studiate ed ottimizzate al fine di ottenere prestazioni e rendimenti elevati. Questa apparecchiatura è destinata solo all'uso per il quale è stata espressamente concepita, e cioè per il lavaggio di stoviglie con acqua e detersivi specifici. Ogni altro uso è da ritenersi improprio.

Questa apparecchiatura non effettua il ciclo di risciacquo in caso di mancanza dell'acqua di alimentazione, bloccando tutte le funzioni con un messaggio d'errore "A1" (vedi anche "Messaggi d'avvertimento").

### AVVERTENZE

- Effettuare un paio di cicli a vuoto per pulire la vasca e tutte le condutture da olii di produzione.
- Evitare il lavaggio di stoviglie decorate.
- Evitare il contatto dell'argenteria con gli altri metalli.
- Evitare l'essiccazione dei residui sulle stoviglie.
- Asportare dalle stoviglie i residui solidi più consistenti onde evitare l'intasamento dei filtri.
- Pretrattare le stoviglie con sola doccia d'acqua fredda o tiepida, senza l'uso di alcun detersivo.
- Utilizzare dosatori automatici per il detersivo.
- In mancanza del dosatore automatico versare il detersivo, di tipo non schiumogeno, nella vasca quando l'acqua ha raggiunto la temperatura di lavaggio.

### PANNELLO DI CONTROLLO

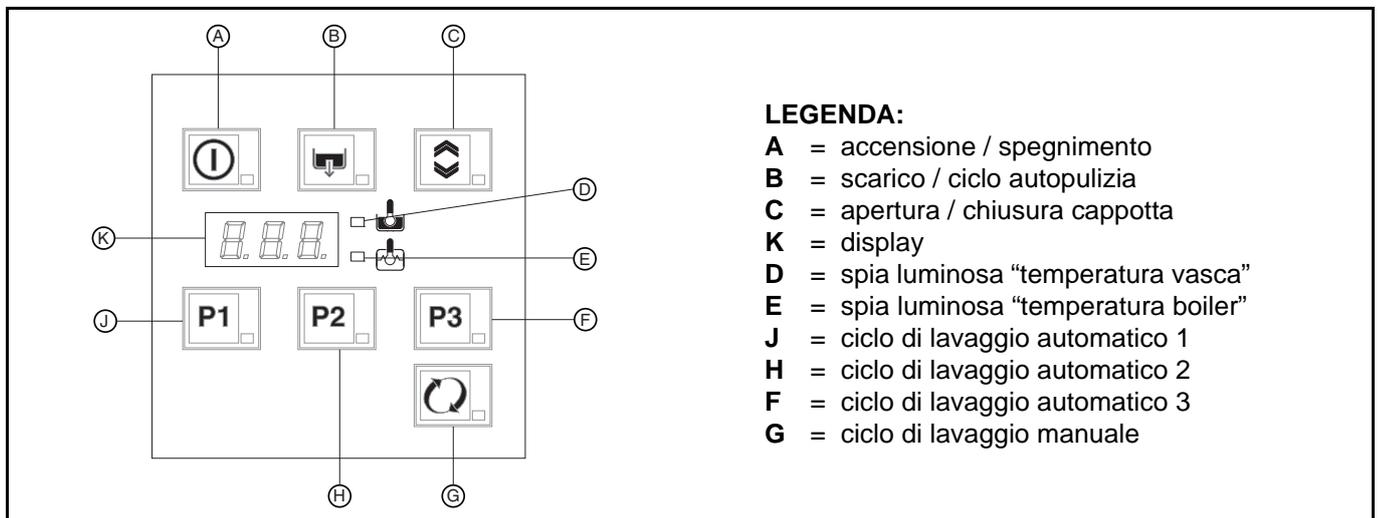


Figura 12

La temperatura visualizzata sul display è relativa alla vasca se è accesa la spia "D", o al boiler se è accesa la spia "E". Durante il lavaggio viene visualizzata la temperatura della vasca, durante il risciacquo la temperatura del boiler.

#### C1 INIZIO SERVIZIO

- Aprire il rubinetto di alimentazione acqua.
- Attivare l'interruttore generale.
- Accendere la macchina premendo il pulsante "A".



- Aprire la cappotta (in caso di macchina automatica, premendo l'apposito tasto di apertura/chiusura "C" - Figura 12) o, in alternativa, i pulsanti presenti sulla cappotta stessa (vedi pulsanti "P" - Figura 1.a/ Figura 1.b). Verificare quindi che tutte le parti interne siano nella propria sede.

Si accende la spia del tasto "A" (Figura 12) che indica che la lavastoviglie è sotto tensione e sta effettuando il caricamento ed il riscaldamento dell'acqua. Durante l'intera fase di caricamento e riscaldamento sul display si legge "FILL":



Se durante questa fase viene aperta la cappotta sul display viene visualizzato il messaggio "CLOSE":



La fase di caricamento e riscaldamento termina quando il display mostra la temperatura della vasca:



Per visualizzare la temperatura del boiler durante il riscaldamento della vasca, aprire la cappotta e premere il tasto "J" (Figura 12).



## C2 CICLI DI LAVAGGIO

Il ciclo di lavaggio comprende un lavaggio con acqua calda e detersivo (min 55°C) ed un risciacquo con acqua calda e brillantante (min 82°C).

### Tabella tempi

Durata ciclo standard con acqua di alimentazione a 50°C.

	I	II	III	IV
WT830EAG / PW1EAG	180"	360"	540"	MANUALE
WT850EAG / PW2EAG	180"	360"	540"	MANUALE

Un dispositivo allunga la durata del ciclo nel caso l'acqua del boiler non abbia raggiunto la temperatura minima per eseguire il risciacquo correttamente.

I tempi ciclo e la temperatura possono essere personalizzati (p.e. aumentando il tempo e la temperatura di risciacquo).

L'impostazione dei tempi ciclo deve essere eseguita solo da personale specializzato.

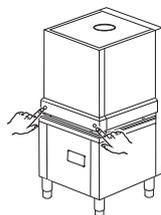
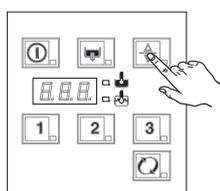
## C3 FUNZIONAMENTO

La fase di caricamento e riscaldamento termina quando il display mostra la temperatura della vasca:



L'apparecchiatura è pronta quindi per l'utilizzo:

- Sollevare la cappotta premendo uno degli appositi tasti di apertura/chiusura.



- Versare in vasca la dose di detersivo nel caso in cui non siano presenti dosatori automatici.
- Introdurre le stoviglie sporche nell'apposito supporto.
- Abbassare la cappotta premendo uno degli appositi tasti di apertura/chiusura.
- Scegliere il ciclo di lavaggio opportuno; si accende la spia corrispondente e inizia il ciclo di lavaggio:

### - Ciclo I

Per stoviglie poco sporche: premere il pulsante "J" (Figura 12), (vedi tabella tempi).



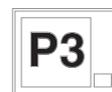
### - Ciclo II (consigliabile)

Per stoviglie normalmente sporche: premere il pulsante "H" (Figura 12), (vedi tabella tempi).



### - Ciclo III

Per stoviglie molto sporche: premere il pulsante "F" (Figura 12), (vedi tabella tempi).



### - Ciclo manuale IV

Per stoviglie particolarmente sporche con residui essiccati, stoviglie di forma particolare o per esigenze specifiche dell'utente: premere il pulsante "G" (Figura 12), corrispondente ad un lavaggio continuo finché l'operatore non seleziona un ciclo automatico.



- Un ciclo può essere arrestato premendo il pulsante del ciclo in esecuzione.
- Se durante un ciclo viene aperta la cappotta, il ciclo di lavaggio viene sospeso e riprende quando la cappotta viene richiusa.
- Durante l'esecuzione di un ciclo se viene selezionato un altro ciclo, la fase di lavaggio continua con i tempi dell'ultimo ciclo selezionato.
- Al termine del lavaggio la lavastoviglie emette una serie di segnali acustici, la cappotta si apre in automatico, sul display lampeggia il messaggio "END":



Ora si possono rimuovere le stoviglie pulite.

### ATTENZIONE

**La nostra apparecchiatura non è in grado di rimuovere sporco bruciato depositato sulle stoviglie. Effettuare un pretrattamento meccanico/chimico prima di inserire tali stoviglie con questa tipologia di sporco.**

**Cambiare l'acqua della vasca almeno una volta al giorno.**

### Tipologia cestelli in dotazione

- Portateglie: WT830EA = 1 pezzo; WT850EA = 2 pezzi.

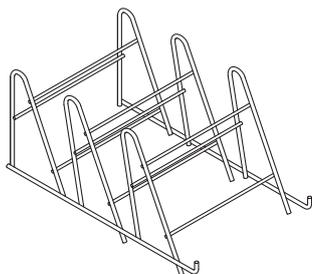


Figura 13

### C4 FINE SERVIZIO E PULIZIA GIORNALIERA

La macchina può eseguire un ciclo di pulizia automatico per facilitare la fuoriuscita di eventuali residui e garantire nel tempo una maggiore igiene:

- Sollevare la cappotta ed estrarre il cestello con le stoviglie pulite.
- Rimuovere il filtro vasca "C" e togliere il troppopieno "W" per scaricare l'acqua della vasca.

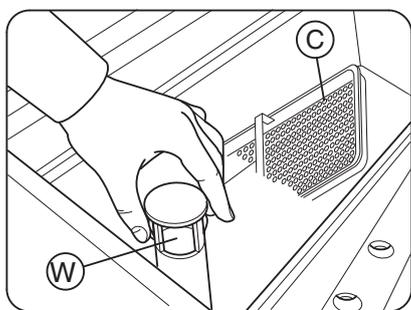


Figura 14

- Chiudere la porta.
- Selezionare il ciclo di pulizia premendo il pulsante "B" (Figura 12).



Durante tutto il ciclo di pulizia sul display è visualizzato il messaggio "CLE" ("CLEAN"):



- Trascorsi alcuni minuti, 3 segnali acustici indicano la fine del ciclo di pulizia e sul display lampeggia il messaggio "END":



- Spegner la lavastoviglie premendo il pulsante "A" (Figura 12).



- Disinserire l'interruttore generale a monte dell'apparecchiatura.
- Chiudere il rubinetto alimentazione acqua.

- Per ripristinare il funzionamento della macchina reinstallare i componenti rimossi.

### Pulizia dei getti

- Togliere i getti superiori ed inferiori "F" ed "I", svitando la ghiera "H".

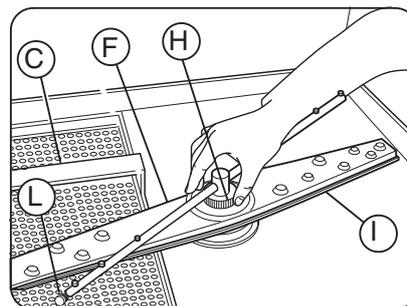


Figura 15

- Svitare i tappi "L" dai getti di risciacquo e pulire il tutto con un getto d'acqua. Non intervenire nell'orifizio degli ugelli con attrezzi o spilli che potrebbero danneggiarli.
- Al termine delle operazioni di pulizia, rimontare le parti precedentemente rimosse.

### Pulizia delle superfici esterne

Prima di effettuare le operazioni di pulizia staccare l'alimentazione elettrica all'apparecchiatura.

Lavare le superfici in acciaio inox con acqua tiepida saponata evitando nel modo più assoluto l'uso di prodotti detergenti contenenti sostanze abrasive, paglietta, spazzole o raschietti d'acciaio comune, quindi risciacquare con un panno bagnato ed asciugare con cura.

Pulire il cruscotto con un panno morbido inumidito con acqua e, se necessario, detersivi neutri.

Non lavare l'apparecchiatura con getti d'acqua diretti o ad alta pressione.

Allo scopo di ridurre l'emissione nell'ambiente di sostanze inquinanti si consiglia di pulire l'apparecchiatura (esternamente e ove necessario internamente) con prodotti aventi una biodegradabilità superiore al 90%.

Lasciare la cappotta sollevata per tutto il periodo di inutilizzo della macchina.

### C5 MESSAGGI DI AVVERTIMENTO VISUALIZZATI SUL PANNELLO DI CONTROLLO

#### A1 MANCANZA D'ACQUA

- Verificare se il rubinetto è aperto.
- Verificare se il filtro acqua in ingresso è ostruito.
- Verificare la pressione minima di rete.
- Verificare se il tubo troppo pieno è inserito.

#### B1 SCARICO NON EFFICIENTE

- Controllare che sia stato rimosso il troppopieno.
- Controllare se non vi siano ostruzioni sul tubo di scarico o sul foro del troppopieno.

**B2** **LIVELLO ACQUA IN VASCA TROPPO ALTO**

- Controllare se non vi siano ostruzioni sul tubo di scarico o sul foro del troppopieno.

**B3** **C1..C9** **CHIAMARE ASSISTENZA TECNICA**

**E1..E8** **CHIAMARE ASSISTENZA TECNICA**

- L'apparecchiatura continua a funzionare ma è consigliato l'intervento del tecnico per le verifiche del caso.

<b>LA LAVASTOVIGLIE NON LAVABENE</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Controllare se il filtro di aspirazione è sporco e pulirlo accuratamente.</li><li>2. Controllare che i getti di lavaggio non siano ostruiti da residui solidi.</li><li>3. Verificare che la quantità del detersivo iniziale e/o le aggiunte successive siano corrette.</li><li>4. Il ciclo di lavaggio utilizzato è troppo breve. Ripetere il ciclo.</li><li>5. Controllare che la temperatura vasca sia compresa fra 55°C e 65°C.</li><li>6. Controllare che le stoviglie siano posizionate correttamente nei cestelli.</li></ol>
<b>PRESENZA ECCESSIVA DI SCHIUMA NELLA VASCA</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Controllare che la temperatura dell'acqua di lavaggio non sia inferiore a 50°C.</li><li>2. Controllare se il dosatore del detergente eroga una dose eccessiva di prodotto (vedi paragrafo "Regolazione dei dosatori").</li><li>3. Accertarsi che la vasca sia stata pulita con detersivi adatti. Svuotare la vasca e risciacquare accuratamente prima di nuovi cicli di lavaggio.</li><li>4. Se è stato usato un detersivo schiumogeno svuotare e ricaricare la vasca con acqua fino alla scomparsa della schiuma.</li></ol>
<b>I BRACCI DI LAVAGGIO E/O RISCACQUO RUOTANO LENTAMENTE</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Smontare i bracci e pulirli accuratamente.</li><li>2. Pulire il filtro di aspirazione della pompa di lavaggio.</li></ol>

