



GUIDA ALL'USO DELLA LAVASTOVIGLIE E AI PROGRAMMI DI LAVAGGIO

1. Descrizione dei comandi	2
2. Istruzioni d'uso	16
3. Pulizia e manutenzione	32
4. Rimedi alle anomalie di funzionamento	36

*Vi ringraziamo per avere scelto questo prodotto.
Consigliamo di leggere attentamente le istruzioni contenute nel manuale per utilizzare la vostra lavastoviglie nella maniera più soddisfacente, corretta e sicura.
I consigli di pulizia qui indicati consentiranno di mantenere inalterate nel tempo le prestazioni della vostra lavastoviglie.*



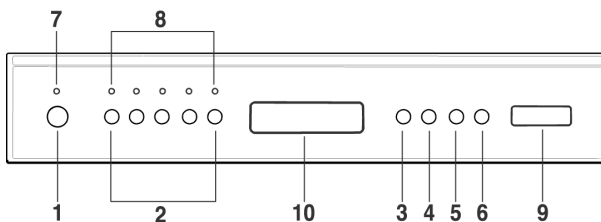
ISTRUZIONI PER L'UTENTE: indicano i consigli d'uso, la descrizione dei comandi e le corrette operazioni di pulizia e manutenzione dell'apparecchio.



1. Descrizione dei comandi

1.1 Il pannello frontale

Tutti i comandi e i controlli della lavastoviglie sono riuniti sul pannello frontale.



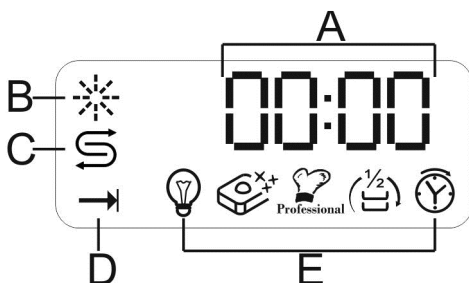
1	PULSANTE ON/OFF
2	PULSANTI SELEZIONE PROGRAMMI (P1...P5)
3	PULSANTE SELEZIONE OPZIONI
4	PULSANTE CONFERMA OPZIONI
5	PULSANTE RITARDO PROGRAMMA
6	PULSANTE AVVIO/PAUSA
7	SPIA DI ACCENSIONE
8	SPIE PROGRAMMI
9	DISPLAY INFORMAZIONI
10	MANIGLIA INCASSATA PER APERTURA PORTA

NOTA: simbologia ed estetica sono indicative, potrebbero differire a seconda del modello o della versione di lavastoviglie acquistata.



1.2 Il display informazioni

La lavastoviglie è dotata di un pratico **DISPLAY** che fornisce tutte le informazioni relative alle funzioni programmate.







A	DISPLAY a 4 CIFRE
B	SPIA MANCANZA BRILLANTANTE
C	SPIA MANCANZA SALE
D	SPIA AVVIO/PAUSA
E	SPIE OPZIONI

TABELLA PROGRAMMI

Il manuale comprende la tabella programmi di più modelli. Per individuare la tabella relativa alla vostra lavastoviglie, confrontate i simboli programmi sopra la tabella con quelli presenti sul pannello comandi.



TABELLA PROGRAMMI

PROGRAMMA NUMERO E SIMBOLO	CARICO STOVIGLIE E POSATE	SVOLGIMENTO PROGRAMMA	DETERSIVO	
			VANO G/H	VANO K
1 AMMOLLO 	Pentole e stoviglie in attesa di completare il carico	Prelavaggio freddo	---	20g
2 CRISTALLI  45°	Cristalli, porcellane e stoviglie miste con sporco leggero	Lavaggio a 45°C Risciacquo freddo Risciacquo a 70°C Asciugatura	---	30g
3 ECO (*) Eco EN50242	Stoviglie normalmente sporche, anche con residui secchi	Lavaggio a 45°C Risciacquo freddo Risciacquo a 55°C Asciugatura	10g	25g
4 AUTO 60 Auto  60° IEC/DIN***	Pentole e stoviglie normalmente sporche, anche con residui secchi	Selezionando il programma "AUTO" la lavastoviglie riconosce il tipo di sporco adeguando così i parametri di lavaggio in modo automatico. Il programma termina con una fase finale di asciugatura.	10g	25g
5 ULTRACLEAN  70°C ****	Pentole e stoviglie molto sporche, anche con residui secchi	Prelavaggio caldo Lavaggio a 70°C Risciacquo freddo (1) Risciacquo a 70°C Asciugatura	10g	25g

Il programma **ULTRA CLEAN** termina con un risciacquo antibatterico aggiuntivo che garantisce una ulteriore riduzione dei batteri. Se durante la fase del programma la temperatura non viene mantenuta (es. per apertura della porta o interruzione dell'energia), le **spie programmi** lampeggiano, per segnalare che non è garantita l'azione antibatterica.





IMPORTANTE: leggere la tabella "NOTE E RIFERIMENTI" alle pagg. seguenti.



Se la porta della lavastoviglie è aperta, o chiusa non correttamente, il ciclo di lavaggio non si avvia.



PROGRAMMI PROFESSIONAL (leggere “opzione programmi professional”)

PROGRAMMA NUMERO E SIMBOLO	CARICO STOVIGLIE E POSATE	SVOLGIMENTO PROGRAMMA	DETERSIVO	
			VANO G/H	VANO K
6 BICCHIERI PRO  45°+Professional	Programma dedicato al lavaggio di bicchieri.	Lavaggio a 50°C Risciacquo freddo Risciacquo a 70°C	---	30g
7 ULTRA RAPIDO  Eco+Professional	Pentole e stoviglie molto sporche, anche con residui secchi, da lavare velocemente.	Lavaggio a 65°C Risciacquo freddo Risciacquo a 65°C	---	30g
8 UNIVERSALE  Auto 60°+Professional	Stoviglie normalmente sporche, anche con residui poco secchi.	Lavaggio a 65°C Risciacquo freddo Risciacquo a 70°C	---	30g
9 INTENSIVO  70°C+Professional	Pentole e stoviglie molto sporche, anche con residui secchi, da lavare velocemente.	Prelavaggio caldo Lavaggio a 72°C 2 risciacqui freddi Risciacquo a 65°C	10g	25g









IMPORTANTE: leggere la tabella “NOTE E RIFERIMENTI” alle pagg. seguenti.



Se la porta della lavastoviglie è aperta, o chiusa non correttamente, il ciclo di lavaggio non si avvia.



DURATA E CONSUMI (2)

PROGRAMMA NUMERO E SIMBOLO	Durata per potenza di 5,45 kW – P3		Durata per potenza di 3,5 kW – P2		CONSUMI		
	H ₂ O calda 60°C	H ₂ O fredda 15°C	H ₂ O calda 60°C	H ₂ O fredda 15°C	Acqua	(3) Energia (kWh)	
					Litri	H ₂ O calda	H ₂ O fredda
1 AMMOLLO 	15'	15'	15'	15'	4,0	0,02	0,02
2 CRISTALLI  45°	40'	45'	42'	50'	10,7	0,62	1,04
3 ECO Eco	114'	119'	116'	124'	10,5	0,72	1,17
4 AUTO 60  Auto 60°	78'	82'	82'	88'	10,5	0,87	1,31
5 ULTRACLEAN  70°C	115'	120'	119'	128'	17,3	0,93	1,69
6 BICCHIERI PRO  45° Professional	19'	24'	24'	31'	12	0,59	1,22
7 ULTRA RAPIDO  Eco Professional	16'	20'	19'	25'	12	0,68	1,46
8 UNIVERSALE  Auto 60° Professional	23'	27'	27'	33'	12	0,82	1,53
9 INTENSIVO  Auto 60° Professional	41'	45'	45'	52'	15,7	0,77	1,59



NOTE E RIFERIMENTI

Effettuare l'ammollo **solo** con carico parziale.

Le opzioni **non** sono utilizzabili con il programma **ammollo**.

L'opzione **MEZZO CARICO** non è utilizzabile con il programma **ammollo** e i programmi **professional**.

L'opzione **ENERSAVE** (se presente) non è utilizzabile con **ammollo**, **ultraclean** e tutti i programmi **che non prevedono** la fase di asciugatura finale.

*	Programma standard secondo la norma EN 50242 . Se presente, l'opzione ENERSAVE deve essere attiva . Regolazione potenza su P1 .
**	Vedere foglio a corredo
***	Programma di riferimento IEC/DIN . Se presente, l'opzione ENERSAVE deve essere attiva .
****	Programma di riferimento per i laboratori. Detersivo: 20g nel distributore + 10g sulla porta o pastiglia. Disposizione : vedere foto al paragrafo "uso dei cestelli".
(1)	1 o 2 risciacqui freddi secondo il modello
(2)	Consumo e durata dei programmi sono stati misurati in base a quanto previsto dalla norma EN 50242 . I valori possono cambiare in funzione della temperatura dell'acqua in ingresso e ambiente, tipo e quantità delle stoviglie.
(3)	Valori riferiti alla potenza della macchina impostata su P3 .

RIFERIMENTI a ENERGY LABEL a corredo della lavastoviglie:

- Il consumo energetico annuo è basato su **280 cicli di lavaggio standard** con acqua fredda e consumo dei modi a basso consumo energetico. Il consumo effettivo dipende dalla modalità di utilizzo dell'apparecchio.
- Il consumo di acqua è basato su **280 cicli di lavaggio standard**. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio.
- Le informazioni sono riferite al programma **STANDARD EN 50242** (indicato nella tabella programmi), il più efficace in termini di consumo combinato di energia e acqua. Il programma è indicato per stoviglie normalmente sporche.
- Classe di efficienza asciugatura determinata su una scala da "**G**" (efficienza minima) a "**A**" (efficienza massima).



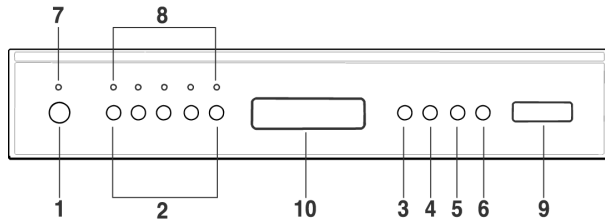
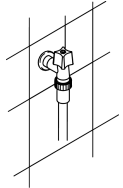
1.3 Programmi di lavaggio

La lavastoviglie è provvista di un pannello di comando e un **DISPLAY INFORMAZIONI** dai quali è possibile svolgere tutte le operazioni di accensione, spegnimento e programmazione.



Prima di avviare un programma di lavaggio verificare che:

- Il rubinetto dell'acqua sia **aperto**.
- Nel **serbatoio** del dolcificatore **vi sia sale rigenerante**.
- Nel **distributore** sia stata immessa la **dose adeguata di detersivo**.
- I cestelli siano stati **caricati correttamente**.
- Gli irroratori ruotino **liberamente** e senza impedimenti.
- Lo sportello della lavastoviglie **sia ben chiuso**.



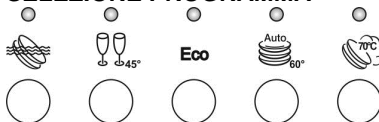
ACCENSIONE

Premendo il pulsante **ON/OFF** si accende la lavastoviglie e la spia si illumina. Dopo circa **3 secondi** da questa operazione si accenderà il **DISPLAY** con una visualizzazione che dipenderà dallo stato della lavastoviglie.

PROGRAMMAZIONE

Tutte le operazioni di programmazione sono possibili solo a porta chiusa. A porta aperta sul **DISPLAY** compare - - - -.

SELEZIONE PROGRAMMA




La selezione dei programmi è possibile mediante i relativi pulsanti.

Premendo il pulsante relativo al programma desiderato (vedi tabella programmi) si ha l'accensione della relativa spia a conferma dell'operazione avvenuta e sul **DISPLAY** compare una previsione della durata del programma con l'indicazione in ore e minuti ("h.mm").



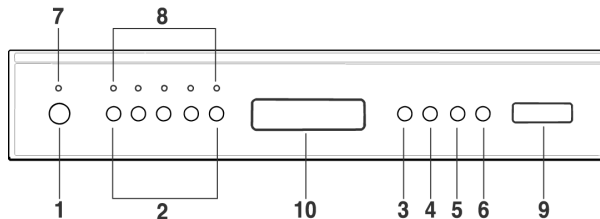
AVVIO DEL PROGRAMMA

Per avviare la macchina premere il pulsante **AVVIO/PAUSA**  per alcuni secondi fino a quando il simbolo **AVVIO/PAUSA** inizia a lampeggiare e si sente un beep di conferma. Da questo punto la durata del ciclo sul **DISPLAY** inizia a diminuire.

Questo tempo, che si aggiorna durante il ciclo, è "indicativo" dato che è influenzato dalle condizioni di lavaggio quali quantità e tipo di stoviglie, temperatura d'ingresso dell'acqua...ecc. Per questa ragione è normale vedere degli aggiornamenti nel corso di un programma (incrementi o decrementi di minuti) soprattutto nei passaggi da una fase all'altra (ad esempio da lavaggio a risciacquo).


FINE PROGRAMMA

La fine del programma è indicata da un breve segnale acustico e dalla scritta "End" sul **DISPLAY**. Premendo uno dei tasti programma, scompare dal display la scritta "End" e la lavastoviglie è pronta per eseguire un nuovo ciclo.




INTERRUZIONE DI UN PROGRAMMA

Per interrompere un programma in corso è necessario:

- premere il pulsante **AVVIO/PAUSA**  per alcuni secondi fino a quando il simbolo **AVVIO/PAUSA** rimane acceso sul display (beep di conferma), a questo punto è possibile far partire nuovamente il ciclo oppure:

CAMBIARE PROGRAMMA


Per cambiare un programma in corso è necessario:

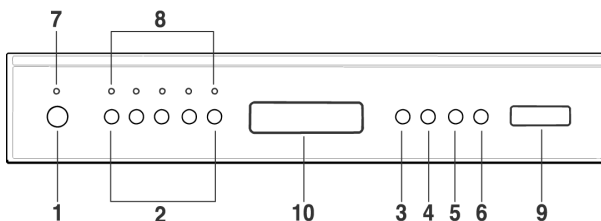
- interrompere il programma in corso (vedere "INTERRUZIONE DI UN PROGRAMMA");
- selezionare il nuovo programma;
- premere nuovamente il pulsante **AVVIO/PAUSA**  per dare lo start al nuovo programma.



ANNULLARE UN PROGRAMMA

Nel caso si desideri annullare un programma in corso:

- interrompere il programma (vedere “**INTERRUZIONE DI UN PROGRAMMA**”)
- Premere e tenere premuto il pulsante **AVVIO/PAUSA** ; sul display comparirà l'indicazione “**PO**” e la lavastoviglie si porterà automaticamente a fine ciclo scaricando l'acqua dalla vasca (durante questa fase il simbolo **AVVIO/PAUSA** lampeggia). Terminata la fase di scarico, sul display compare l'indicazione di fine ciclo “**End**”.



*In caso di apertura della porta durante il funzionamento, alla successiva chiusura è necessario dare nuovamente lo start al programma come descritto al paragrafo “**AVVIO DEL PROGRAMMA**”. Il programma riprenderà dal punto in cui era stato interrotto.*


Nel caso in cui la temperatura in vasca sia superiore a 50°C il programma riprenderà dopo circa 60 secondi.



RITARDO PROGRAMMA


Il pulsante **RITARDO PROGRAMMA**  consente di ritardare l'inizio del programma di lavaggio **da 1 a 12/24 ore** secondo i modelli.

Questa opzione permette di fare funzionare la lavastoviglie nella fascia oraria desiderata. La prima pressione sul pulsante **RITARDO**

PROGRAMMA  accende la spia opzione e sul **DISPLAY** appare **1:h**.




Successive pressioni (**2:h, 3:h, ... ecc.**) consentiranno la scelta del ritardo desiderato. Dopo alcuni secondi di inattività il **DISPLAY** visualizza il tempo mancante (tempo residuo) alla fine del programma selezionato (es. **5:40**, durata del ciclo di lavaggio + ritardo programma). Alla conferma dell'avvio del programma (leggere il paragrafo relativo) verrà eseguito un prelavaggio, dopo il quale avrà inizio **RITARDO PROGRAMMA** impostato ed tempo residuo sul **DISPLAY** diminuirà progressivamente. Al termine del ritardo impostato la spia opzione si spegne ed inizia il ciclo di lavaggio.

NOTA: Non è possibile selezionare l'opzione **RITARDO PROGRAMMA** a ciclo già avviato.

Scelto il ritardo, si procede con l'avvio del programma: premere il pulsante **AVVIO/PAUSA**  per alcuni secondi fino a quando il simbolo **AVVIO/PAUSA** inizia a lampeggiare.

La macchina eseguirà un prelavaggio delle stoviglie terminato il quale entrerà in funzione il "ritardo programma" precedentemente impostato.

Nel caso in cui si voglia annullare il "ritardo programma", a programma iniziato è necessario:

- premere il pulsante **AVVIO/PAUSA**  per alcuni secondi fino a che rimane acceso il simbolo **AVVIO/PAUSA** sul display;
- premere il pulsante **RITARDO PROGRAMMA**  più volte sino all'azzeramento del ritardo programma (spegnimento del simbolo **AVVIO/PAUSA**);
- premere il pulsante **AVVIO/PAUSA**  per dare l'avvio al programma.

N.B.: non è possibile selezionare il "ritardo programma" se il ciclo è già iniziato.



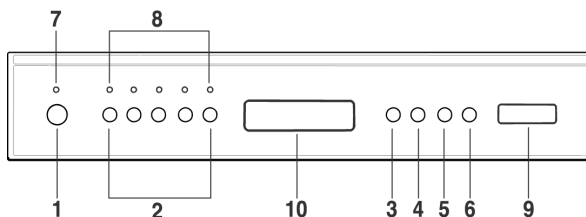
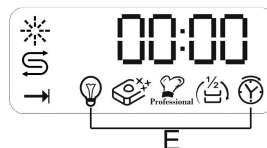
OPZIONI

Le opzioni sono comandate dal pulsante


SELEZIONE OPZIONI ↓ 


Premere il pulsante per entrare nella procedura, segnalata dal lampeggio di una delle SPIE **OPZIONI (E)**.


NOTA: La spia **RITARDO PROGRAMMA** si accende solo premendo il pulsante **RITARDO PROGRAMMA**  dedicato.




Per visualizzare l'opzione successiva premere nuovamente il pulsante

SELEZIONA OPZIONI ↓  Per confermare un'opzione premere il

pulsante **CONFERMA OPZIONE**  (la spia smette di lampeggiare e rimane accesa). L'operazione è possibile per una o tutte le opzioni disponibili. Per disattivare un'opzione già confermata, premere il pulsante

SELEZIONE OPZIONI ↓  fino al lampeggio della **SPIA OPZIONE**

desiderata e premere il pulsante **CONFERMA OPZIONE** . La spia smette di lampeggiare e si spegne.

Tutte le opzioni **tranne "Flexi Tabs"** si **disattivano** al termine del ciclo di lavaggio.

OPZIONE PROGRAMMI PROFESSIONAL



Attiva il funzionamento in modalità **Professional**, dando accesso a **4 programmi extra**, caratterizzati da **tempi e prestazioni** tipiche del **lavaggio professionale**. L'opzione deve essere attivata dopo la selezione del programma "base" corrispondente al ciclo professionale desiderato.

Nota: la **massima potenza** e le **minori durate** di lavaggio sono ottenibili con lavastoviglie collegata alla massima potenza ed allacciamento ad acqua calda (si rimanda alle istruzioni di allacciamento elettrico ed idraulico).



OPZIONE ENERSAVE



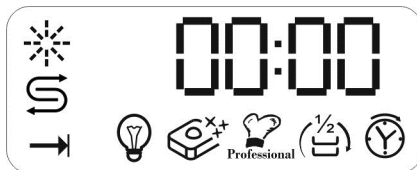
EnerSave

Opzione che, selezionata con il programma di lavaggio desiderato, consente di **ridurre** ulteriormente il consumo di **energia**. L'asciugatura viene infatti facilitata da uno speciale dispositivo che sgancia automaticamente la porta, che si apre lentamente e progressivamente di alcuni centimetri. In questo modo si assicura una **asciugatura** perfetta ed un maggior controllo sulle temperature utilizzate nella fase di risciacquo, che possono essere mantenute ad un livello inferiore, consentendo di conseguenza un significativo risparmio di **energia**. Dopo l'apertura della porta, la fine del ciclo di lavaggio è segnalata da un breve segnale acustico.

EnerSave si attiva **automaticamente ogni volta** che si seleziona un ciclo di lavaggio (esclusi i programmi che non prevedono la fase di asciugatura finale; vedere tabella programmi), è possibile disattivarla prima di dare l'avvio al programma.



Con la funzione attivata **non si deve in alcun modo impedire l'apertura della porta**; lasciare libero da oggetti lo spazio davanti alla porta necessario all'apertura. **Evitare di richiudere la porta durante la fase di apertura automatica**, si danneggerebbe il meccanismo. Prima di richiudere la porta attendere il rientro degli spintori.



Flexi Tabs

“Flexi Tabs”

Ideale per i detersivi multi-funzione, questa opzione permette di ottimizzare il lavaggio sfruttando al meglio le proprietà delle pastiglie combinate. Con l'opzione attivata non verranno utilizzati sale e brillantante eventualmente già presenti negli appositi serbatoi.

In assenza dell'opzione è consigliato l'utilizzo di prodotti tradizionali (detersivo, sale e brillantante separati), poiché i prodotti multi-funzione, con i cicli di lavaggio tradizionali potrebbero dare problemi come deposito di patina bianca, bassi risultati di asciugatura, residui sulle stoviglie.

Nota:

Con i serbatoi del sale e brillantante vuoti, le rispettive spie rimarranno accese anche con l'opzione **“Flexi Tabs”** selezionata.

IMPORTANTE:

quando non è più richiesta l'opzione deve essere **disattivata** premendo il relativo **pulsante** (la spia si spegne)



Se la durezza dell'acqua è impostata su un valore **superiore ad H3** e si attiva l'opzione "**Flexi Tabs**", la relativa spia **lampeggia**, segnalando una scorretta impostazione. I prodotti multi-funzione non sono adatti all'utilizzo con acqua troppo "dura", ciò **non impedisce** l'utilizzo dell'opzione, ma i risultati di lavaggio **potrebbero** non essere ottimali.



Con i programmi professionali non usare detersivi in tabs. A causa della breve durata di questi programmi la pastiglia di detersivo potrebbe non sciogliersi completamente.



Flexi Zone

LAVAGGIO A MEZZO CARICO DISTRIBUITO

Adatta in caso di poche stoviglie da lavare, consente un risparmio di energia elettrica e riduce la durata del programma. Le stoviglie andranno disposte in entrambi i cesti, e nel distributore detersivo andrà introdotta una quantità inferiore rispetto a quella utilizzata per il carico completo.



PER RISPARMIARE ENERGIA E RISPETTARE L'AMBIENTE

- Cercare di utilizzare la lavastoviglie **sempre a pieno carico**.
- Non lavare le stoviglie in acqua corrente.
- Utilizzare il programma di lavaggio **più idoneo** per ogni tipo di carico.
- Non effettuare risciacqui preliminari.
- Se disponibile, allacciare la lavastoviglie ad un impianto d'acqua calda fino a 60°C.

PER RIDURRE I CONSUMI DI DETERSIVO E RISPETTARE L'AMBIENTE

I fosfati presenti nel detersivo per lavastoviglie costituiscono un problema dal punto di vista ecologico. Per evitare un eccessivo consumo di detersivo, ma anche di energia elettrica, è consigliabile:

- **Differenziare le stoviglie** più delicate da quelle più resistenti ai detersivi aggressivi e alle alte temperature;
- **Non versare** il detersivo direttamente sulle stoviglie.



GESTIONE DELL'ENERGIA

Dopo **5 minuti di inattività** (ciclo di lavaggio terminato, interrotto, oppure impostato ma non avviato), la lavastoviglie si porta in uno stato di **stand-by** per ridurre il consumo di energia.

In questo stato la visualizzazione della lavastoviglie (spie o display secondo i modelli) viene riproposta più lentamente (**1 accensione ogni 5 secondi**).

ESTRAZIONE DELLE STOVIGLIE

Al termine del programma di lavaggio attendere almeno **20 minuti** prima di estrarre le stoviglie, in modo da lasciare che esse si raffreddino. Per evitare che eventuali gocce d'acqua rimaste nel cestello superiore possano cadere sulle stoviglie ancora presenti nel cestello inferiore, è **consigliabile** vuotare prima il cestello inferiore e poi quello superiore.



2. Istruzioni d'uso

Dopo aver installato correttamente la lavastoviglie, predisporla affinché possa entrare in funzione eseguendo le seguenti operazioni:

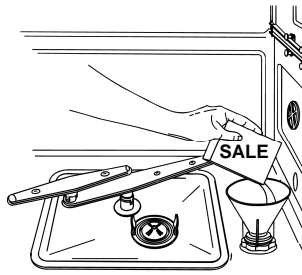
- Regolare il dolcificatore dell'acqua;
- Introdurre sale rigenerante;
- Introdurre brillantante e detersivo.

2.1 Uso del dolcificatore dell'acqua



La quantità di calcare contenuto nell'acqua (indice di durezza dell'acqua) è responsabile delle macchie biancastre sulle stoviglie asciutte, le quali, con l'andar del tempo, tendono a diventare opache. La lavastoviglie è equipaggiata con un dolcificatore automatico che, utilizzando sale rigenerante specifico, sottrae all'acqua le sostanze indurenti.

La lavastoviglie esce dalla fabbrica con l'indice di durezza predisposto sul livello **3** (durezza media).



Utilizzando acqua di durezza media il caricamento con nuovo sale andrà effettuato circa ogni **20 lavaggi**. Il serbatoio del dolcificatore ha una capacità di circa **1.7 Kg** di sale in grani. Il serbatoio è situato sul fondo della lavastoviglie. Dopo aver estratto il cestello inferiore, svitare il tappo del serbatoio ruotandolo in senso antiorario e versare il sale usando l'imbuto in dotazione alla lavastoviglie. Prima di riavvitare il tappo rimuovere gli eventuali residui di sale in prossimità dell'apertura.



- *Al primo uso della lavastoviglie, oltre al sale, occorre introdurre nel serbatoio anche **un litro d'acqua**.*
- *Dopo ogni riempimento del serbatoio, assicurarsi che **il tappo venga richiuso con cura**. La miscela d'acqua e detersivo non deve penetrare nel serbatoio del sale, poiché ciò comprometterebbe il funzionamento dell'impianto di rigenerazione. In questo caso la garanzia non sarebbe più valida.*
- *Utilizzare **solamente** sale rigenerante per lavastoviglie domestiche. Se si adopera sale in pastiglie **non riempire completamente** il serbatoio.*



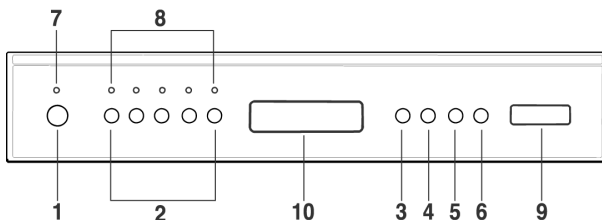
- **Non utilizzare sale alimentare**, perché contiene sostanze non solubili, che con l'andar del tempo possono compromettere l'impianto di decalcificazione.
- Quando necessario, eseguire l'operazione di caricamento del sale **prima di avviare il programma di lavaggio**; in tal modo la soluzione salina in esubero verrà subito rimossa dall'acqua; una permanenza prolungata d'acqua salata all'interno della vasca di lavaggio può provocare fenomeni di **corrosione**.





Fare attenzione a non confondere le confezioni di sale con quelle di detersivo: l'introduzione di detersivo nel serbatoio del sale **danneggia** il dolcificatore.

FUNZIONI AGGIUNTIVE (Personalizzazione parametri utente) (disponibile in tutti i programmi escluso l'ammollo)

Il sistema di controllo elettronico permette di personalizzarne l'utilizzo mediante una procedura di programmazione non direttamente accessibile che consente di regolare il livello di durezza dell'acqua.



Per accedere all'ambiente di programmazione è necessario che la **macchina** sia **accesa** e la **porta chiusa**, a questo punto si deve:

- premere il pulsante **RITARDO PROGRAMMA**  fino a che sul display compare il simbolo **H** seguito dal numero dell'impostazione corrente (es. **H3**)
- premere in successione il pulsante **RITARDO PROGRAMMA**  per selezionare il livello di durezza dell'acqua (**H0, H1, H2, H3, H4, H5**);

N.B.: dopo **alcuni secondi** la macchina esce automaticamente dal menù di impostazione dei parametri.



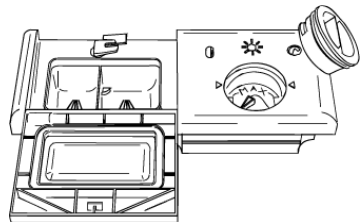
TABELLA DUREZZA DELL'ACQUA

DUREZZA DELL'ACQUA		REGOLAZIONE
Gradi tedeschi (°dH)	Gradi francesi (°dF)	
0 - 4	0 - 7	H 1 NIENTE SALE
5 - 15	8 - 25	H 1
16 - 23	26 - 40	H 2
24 - 31	41 - 60	H 3
32 - 47	61 - 80	H 4
48 - 58	81 - 100	H 5

Richiedere le informazioni relative al grado di durezza dell'acqua all'azienda idrica erogatrice.

2.2 Uso del distributore di brillantante e detersivo

Il distributore di detersivo ed il dosatore di brillantante si trovano nella parte interna dello sportello: a sinistra il **distributore** e a destra il **dosatore**.

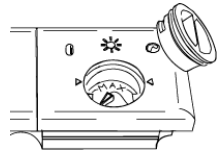


Ad esclusione del programma **AMMOLLO**, prima di ogni lavaggio andrà immessa nel **distributore** la dose adeguata di detersivo. Il brillantante per il risciacquo andrà invece aggiunto soltanto secondo il fabbisogno.



AGGIUNTA DEL BRILLANTANTE PER IL RISCIAQUO

Il brillantante accelera l'asciugatura delle stoviglie ed impedisce la formazione di macchie e depositi calcarei; viene aggiunto automaticamente all'acqua durante l'ultimo risciacquo, dal serbatoio che si trova sul lato interno della porta.



Per aggiungere il brillantante:

- Aprire la porta;
- ruotare il coperchio del serbatoio di $\frac{1}{4}$ di giro in senso antiorario ed estrarlo.
- Introdurre il brillantante fino a riempire il contenitore (140 c.c. circa). L'indicatore ottico posto a fianco del tappo deve oscurarsi completamente. Aggiungere nuovamente il brillantante quando l'indicatore ottico diventa chiaro o si illumina la spia di segnalazione mancanza di brillantante.
- Rimettere il coperchio e ruotarlo in senso orario.
- Pulire con un panno il brillantante fuoriuscito, in quanto potrebbe provocare schiuma.

REGOLAZIONE DEL DOSAGGIO DEL BRILLANTANTE

La lavastoviglie esce dalla fabbrica con la regolazione media. E' comunque possibile regolare il dosaggio ruotando il selettore presente nel dosatore sulla posizione necessaria, la dose sarà proporzionale alla posizione del selettore.

- Per accedere alla regolazione del dosaggio è necessario ruotare il tappo del serbatoio di $\frac{1}{4}$ di giro in senso antiorario ed estrarlo.
- Ruotare quindi con un cacciavite il selettore del dosaggio nella posizione desiderata.
- Rimettere il tappo ruotandolo in senso orario.

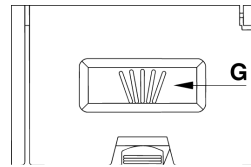
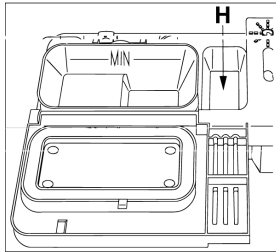
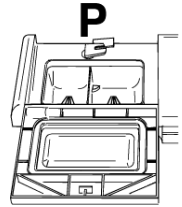


- *La dose di brillantante andrà **umentata** qualora le stoviglie lavate risultassero opache o dovessero presentare macchie circolari.*
- *Se le stoviglie risultassero invece appiccicose o dovessero presentare striature biancastre, occorrerà **ridurre** la dose di brillantante.*



CARICAMENTO DEL DETERATIVO

Per aprire il coperchio del distributore di detersivo premere leggermente il pulsante **P**. Introdurre il detersivo e richiudere con cura il coperchio. Durante il lavaggio il distributore verrà aperto automaticamente.



- Quando si seleziona un programma con prelavaggio caldo (leggere la tabella programmi), introdurre una quantità supplementare di detersivo nella cavità **G/H** (secondo i modelli).
- Usare **esclusivamente** detersivi specifici per lavastoviglie. L'uso di detersivi di buona qualità è importante per ottenere ottimi risultati di lavaggio.
- Conservare le confezioni di detersivo ben chiuse in luogo asciutto, per impedire la formazione di grumi che comprometterebbero i risultati di lavaggio. Dopo aperte, le confezioni non devono essere conservate troppo a lungo, il detersivo perde di efficacia.
- Non usare detersivi per lavare i piatti a mano perché producono molta schiuma e possono compromettere il funzionamento della lavastoviglie.
- Dosare correttamente la quantità di detersivo. Una insufficiente quantità di detersivo causa una incompleta eliminazione dello sporco, mentre una quantità eccessiva non aumenta l'efficacia del lavaggio, ma rappresenta soltanto uno spreco.
- Utilizzando programmi brevi, a causa del diverso comportamento di scioglimento, le pastiglie potrebbero non sviluppare completamente l'effetto di lavaggio, lasciando eventualmente residui di detersivo non sciolti. I detersivi in polvere sono più indicati per questi programmi.



L'introduzione di detersivo, anche liquido, nel serbatoio del brillantante, provocherà il danneggiamento della lavastoviglie.

2.3 Avvertenze e consigli generali



Prima di procedere al primo lavaggio con la lavastoviglie è opportuno leggere i seguenti suggerimenti riguardanti la natura delle stoviglie da lavare e la loro sistemazione.

Generalmente non sussistono limitazioni per il lavaggio delle stoviglie d'uso domestico, ma in alcuni casi si dovrà tenere conto delle loro caratteristiche.

Prima di posizionare le stoviglie nei cesti è necessario:

- *Eliminare i resti di cibo più grossi, es. ossa, lische, che potrebbero oltre che intasare il filtro, provocare danni alla pompa di lavaggio.*
- *Mettere a mollo le pentole o le padelle che presentano sul fondo residui bruciati di cibo in modo tale che i residui si stacchino più facilmente; quindi collocarle nel CESTO INFERIORE.*

Prelevare le stoviglie sotto l'acqua corrente prima di caricarle nei cesti rappresenta un inutile spreco di acqua.

Una corretta sistemazione delle stoviglie assicura buoni risultati di lavaggio.

**ATTENZIONE!**

- Assicurarsi che le stoviglie siano ben ferme e non possano ribaltarsi e che non ostacolino la rotazione degli irroratori durante il funzionamento;
- Non introdurre oggetti molto piccoli nei cesti; cadendo potrebbero bloccare gli irroratori o la pompa di lavaggio;
- I recipienti come tazze, ciotole, bicchieri e pentole vanno sempre rivolti con l'apertura verso il basso e con le cavità oblique, per consentire lo scolo dell'acqua;
- Non disporre le stoviglie le une nelle altre o che si coprano a vicenda;
- Non disporre i bicchieri troppo vicini tra di loro perché toccandosi potrebbero rompersi o potrebbero rimanervi delle macchie.

ASSICURARSI che le stoviglie siano idonee al lavaggio in lavastoviglie.

Stoviglie non idonee al lavaggio in lavastoviglie:

- **Pentole e stoviglie in legno:** si possono rovinare a causa delle alte temperature di lavaggio;
- **Oggetti d'artigianato:** sono raramente adatti al lavaggio in lavastoviglie. Le temperature relativamente alte dell'acqua e i detersivi usati possono danneggiarli;
- **Stoviglie in plastica:** le stoviglie di plastica resistenti al calore vanno lavate nel cesto superiore;
- **Stoviglie ed oggetti in rame, stagno, zinco ed ottone:** tendono a macchiarsi;
- **Stoviglie in alluminio:** le stoviglie in alluminio anodizzato possono scolorire;
- **Argenteria:** le stoviglie in argento possono macchiarsi;
- **Vetro e cristallo:** in genere oggetti in vetro e cristallo possono essere lavati in lavastoviglie. Tuttavia esistono alcuni tipi di vetro e cristallo che dopo molti lavaggi possono diventare opachi e perdere la loro trasparenza; per questo tipo di materiali consigliamo di utilizzare sempre il programma meno aggressivo presente nella tabella programmi;
- **Stoviglie con decorazioni:** gli oggetti decorati che si trovano in commercio hanno in genere una buona resistenza ai lavaggi in lavastoviglie anche se può succedere che, dopo frequenti lavaggi, i colori impallidiscano. In caso di dubbio sulla resistenza dei colori è opportuno lavare pochi pezzi alla volta per circa un mese.



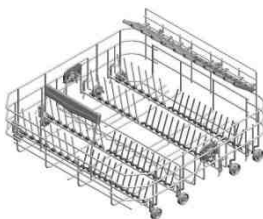
2.4 Uso dei cestelli

La lavastoviglie ha una capacità di **14 coperti**, incluse le stoviglie per servire.

CESTELLO INFERIORE

Il cestello inferiore riceve l'azione dell'irroratore inferiore alla massima intensità, andrà quindi destinato al contenimento delle stoviglie più "difficili" e maggiormente sporche.

Sono consentite tutte le combinazioni e varietà di carico, purché si abbia cura di disporre le stoviglie, le pentole e i tegami in modo tale che tutte le superfici sporche siano esposte ai getti d'acqua provenienti dal basso.

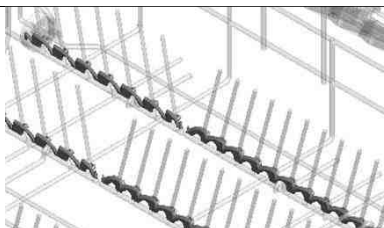


Secondo i modelli il cesto può essere dotato di alcuni o tutti i seguenti accessori:

Supporti per piatti che possono essere coricati se non utilizzati (es. per disporre pentole, ciotole, ecc.). Per coricare i supporti tirare in alto e ruotare verso l'interno del cesto.

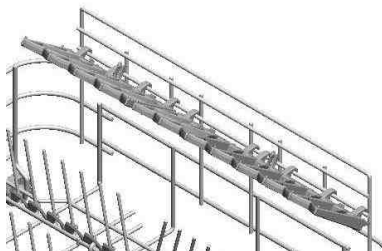


Inserti rompi goccia, utili a migliorare l'asciugatura dei piatti. Possono essere montati sul cesto o nel sacchetto accessori, in questo caso per utilizzarli è sufficiente infilarli nelle apposite sedi come indicato in figura.





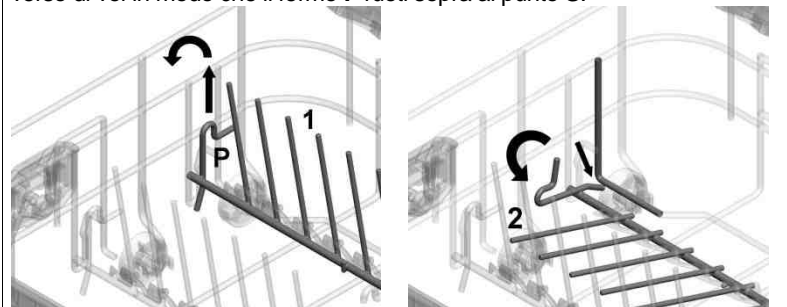
Supporti per tazze ed oggetti lunghi (mestoli, cucchiaini...ecc.), nella parte posteriore; possono essere sollevati in posizione verticale se inutilizzati.



Glass holder. Supporto per bicchieri a gambo lungo. Sollevandolo ruota dalla posizione di riposo (0) e si blocca a scatto su tre posizioni differenti (1-2-3).

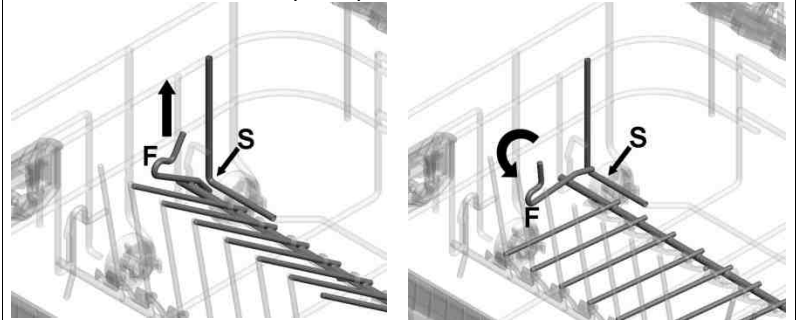


Supporti abbattibili a 2 posizioni (1-2). In posizione **1** (verticale) possono essere utilizzati per disporre piatti, in posizione **2** (inclinata) per appoggiarvi i bicchieri a gambo lungo che saranno sostenuti dal **glass holder**. Regolazione: sollevare il punto **P** come indicato fino a che il supporto ruota in posizione **2**. Per coricarlo completamente sollevare l'estremità e ruotare verso di voi in modo che il fermo **F** ruoti sopra al punto **S**.





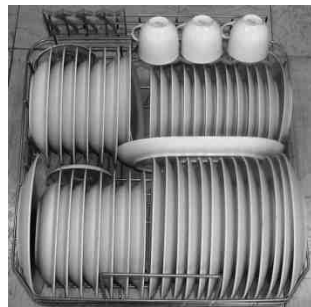
Per coricarlo completamente sollevare l'estremità e ruotare verso di voi in modo che il fermo **F** ruoti sopra al punto **S**.



CARICAMENTO DEL CESTELLO INFERIORE

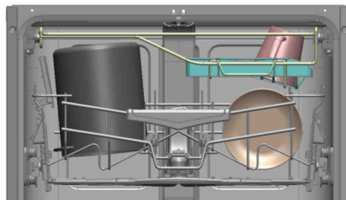
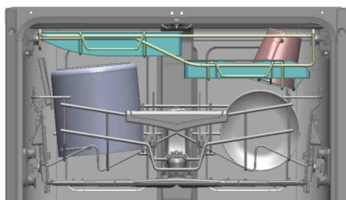
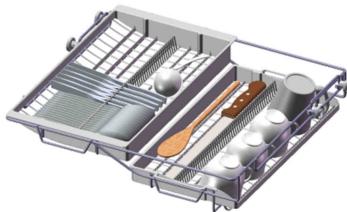
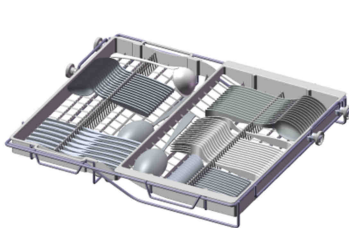
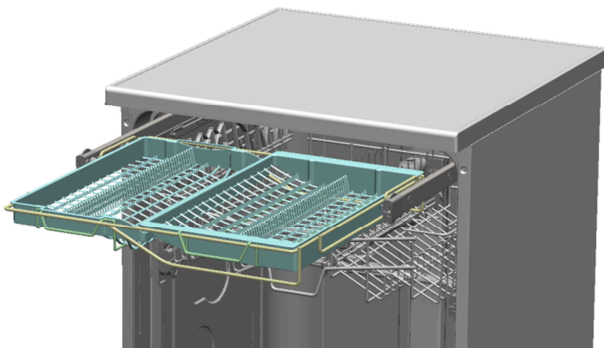
Sistemare con cura e verticalmente i piatti piani, fondi, da dessert e da portata. Le pentole, i tegami e i relativi coperchi vanno collocati capovolti. Sistemare i piatti fondi e da dessert avendo cura che rimanga sempre uno spazio tra essi.

Esempi di caricamento:



**CASSETTO SUPERIORE FLEXIDUO**

E' composto di **due cestelli indipendenti** scorrevoli ed estraibili, per facilitare il carico/scarico di posate. Sono possibili diversi carichi e configurazioni. Nel **cestello destro** regolato in **posizione bassa**, si possono caricare per esempio **tazze da tè**, mentre l'estrazione del cestello sinistro o di entrambi, consente il posizionamento nel **cesto superiore**, di stoviglie di **grandi dimensioni**.



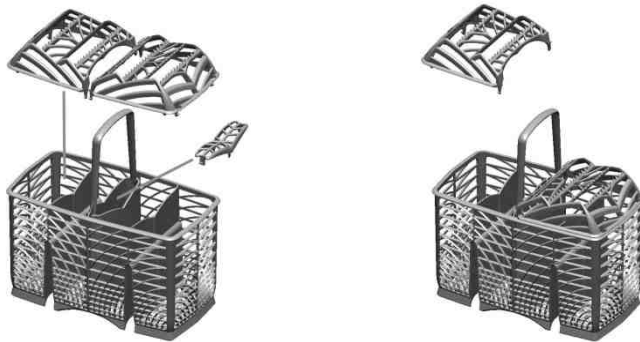


CESTINO PORTAPOSATE

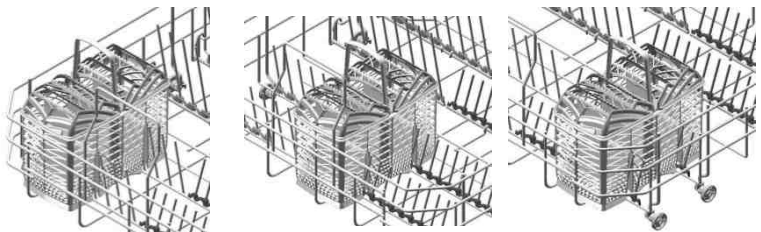
Il cestino è munito di **inserti posate** asportabili, nelle quali vanno posizionate le posate in modo che rimangano sufficientemente distanziate per consentire un ottimale passaggio dell'acqua. Gli inserti ed il coperchietto centrale si trovano nel **sacchetto accessori**. Il **coperchietto centrale** ha **solamente funzione di copertura**.

Gli inserti possono essere **staccati ed utilizzati separatamente**.

Le posate dovrebbero essere disposte nel cestello in modo omogeneo, con il manico rivolto verso il basso e facendo particolare attenzione a non ferirsi con le lame dei coltelli. E' destinato a contenere le posate di ogni genere, escluse quelle di lunghezza tale da interferire con l'irroratore superiore. Mestoli, cucchiaini in legno e coltelli da cucina possono essere sistemati nel cestello superiore, **facendo attenzione che la punta dei coltelli non sporga dal cestello**.



Il cestino scorre in senso trasversale e può essere **posizionato in qualsiasi punto** consentendo un ottimale sfruttamento dello spazio nel cesto inferiore.





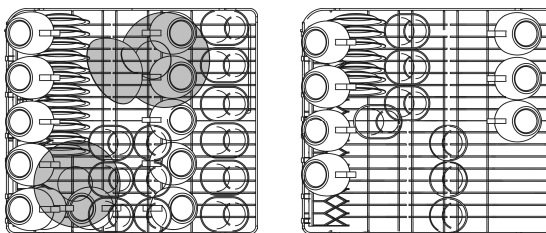
CESTELLO SUPERIORE

E' consigliabile caricare il cestello superiore con stoviglie piccole o di media grandezza, ad esempio, bicchieri, piatti piccoli, tazzine da caffè o tè, scodelle basse ed oggetti leggeri in plastica ma resistenti al calore. Qualora il cestello superiore venisse utilizzato nella posizione più bassa, potrà essere caricato anche con piatti di servizio, purché siano poco sporchi.

CARICAMENTO DEL CESTELLO SUPERIORE

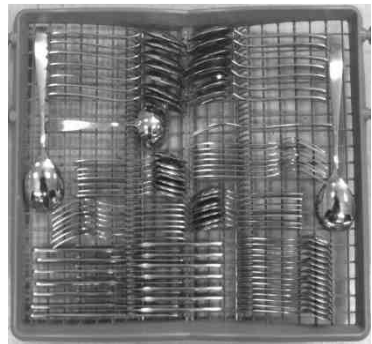
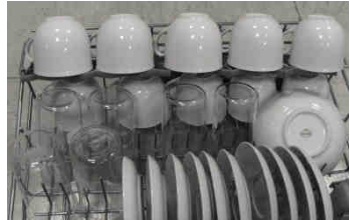
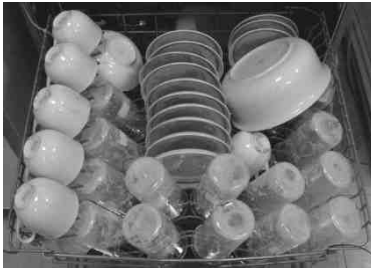
Caricare i piatti rivolti in avanti; tazze e recipienti cavi andranno sempre collocati con l'apertura rivolta verso il basso. Il lato sinistro del cestello potrà essere caricato con tazze e bicchieri disposti su due piani. Al centro si possono sistemare piatti e piattini infilandoli verticalmente negli appositi supporti.

Esempi di caricamento:





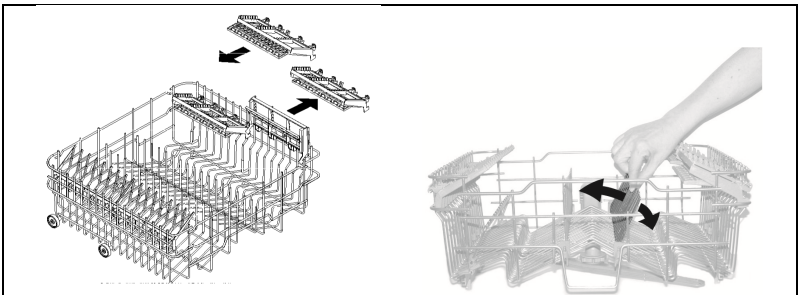
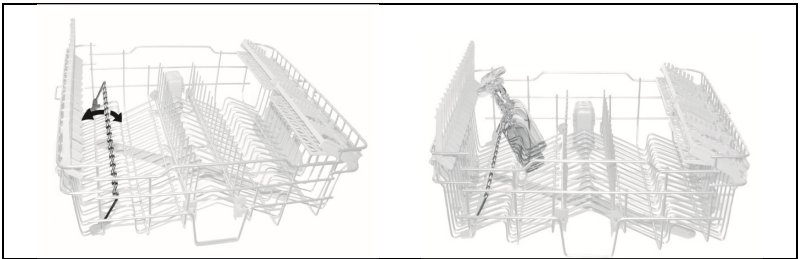
Esempi di caricamento con sporco intenso





Secondo i modelli il cesto può essere dotato di alcuni o tutti i seguenti accessori:

- Supporti per tazze od oggetti lunghi (mestoli, cucchiaini...), a sinistra, possono essere sollevati in posizione verticale se inutilizzati;
- Supporto per bicchieri a gambo lungo (glass holder), sulla sinistra; per utilizzarlo è sufficiente sollevarlo e bloccarlo negli appositi agganci;
- Griglie posate, sulla destra, destinate a contenere coltelli e cucchiaini; per il posizionamento di questi ultimi è necessario estrarre il supporto scorrevole. Le griglie possono essere sollevate in posizione verticale se inutilizzate;
- Supporti centrali fissi o mobili. I supporti mobili possono essere bloccati in verticale, appoggiati sul fondo del cesto se inutilizzati, oppure disposti in posizione intermedia, secondo le esigenze.





REGOLAZIONE DEL CESTO SUPERIORE

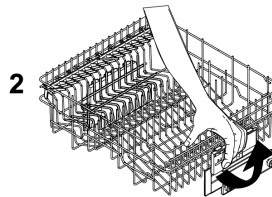
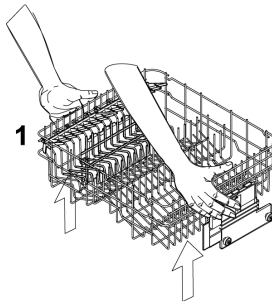
Il cesto superiore è regolabile in altezza per consentire il posizionamento, nel cesto inferiore, di piatti o stoviglie di grosse dimensioni.

Regolabile su **tre posizioni** su entrambi i lati.

I lati del cestello **devono essere posizionati** sempre **alla stessa altezza**.

- Sollevare il cesto tirando dal bordo superiore **(1)**, fino al primo o secondo scatto secondo l'altezza desiderata.
- Abbassare il cesto dopo averlo sbloccato, tirando la leva di sblocco **(2)**.

La regolazione è possibile anche con il cestello carico, in questo caso quando lo si abbassa è preferibile trattenerlo con una mano per evitare colpi alle stoviglie.





3. Pulizia e manutenzione



Prima di effettuare la manutenzione dell'apparecchio, staccare la spina o togliere tensione tramite il dispositivo di interruzione onnipolare.

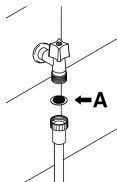
3.1 Avvertenze e consigli generali

Evitare l'utilizzo di detersivi abrasivi o acidi.

Le superfici esterne e la controporta della lavastoviglie andranno pulite ad intervalli regolari con uno straccio morbido inumidito o con un normale detersivo per superfici verniciate. Le guarnizioni di tenuta dello sportello andranno pulite con una spugna inumidita. Periodicamente (una o due volte all'anno) è bene pulire la vasca e le guarnizioni dalla sporcizia che vi si può depositare utilizzando un panno morbido e dell'acqua.

PULIZIA DEL FILTRO DI ENTRATA ACQUA

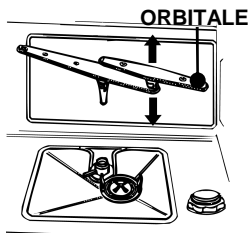
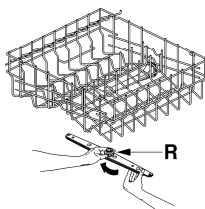
Il filtro di entrata acqua **A** posto all'uscita del rubinetto necessita periodicamente di essere pulito. Dopo aver chiuso il rubinetto di erogazione, svitare l'estremità del tubo di carico acqua, togliere il filtro **A** e pulirlo delicatamente sotto un getto d'acqua corrente. Reinscrivere il filtro **A** nella propria sede e riavvitare accuratamente il tubo di carico acqua.



PULIZIA DEGLI IRRORATORI

Gli irroratori sono facilmente asportabili per consentire la periodica pulizia degli ugelli e prevenire possibili otturazioni. Lavarli sotto un getto d'acqua e reinserirli accuratamente nelle proprie sedi, **verificando che il loro movimento circolare non venga in alcun modo impedito**.

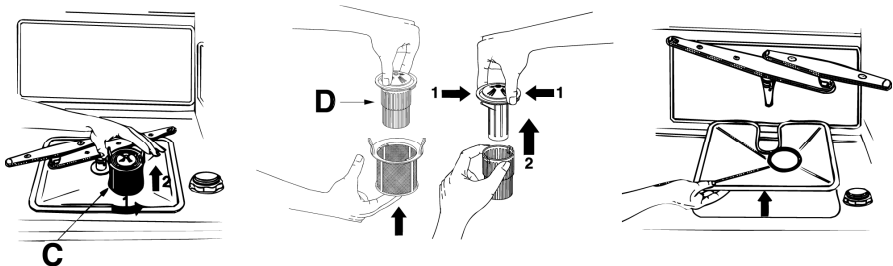
- Per asportare l'irroratore **superiore** occorre svitare la ghiera di ritegno **R**.
- Per estrarre l'irroratore **orbitale** occorre afferrare il braccio più lungo e sollevare verso l'alto l'orbitale. Lavare i bracci sotto un getto d'acqua corrente e reinserirli accuratamente nella propria sede. **A rimontaggio avvenuto verificare che i bracci girino liberamente**. In caso contrario verificare che siano stati montati correttamente.





PULIZIA DEL GRUPPO FILTRANTE

- E' opportuno procedere periodicamente all'ispezione del filtro centrale **C** e, se necessario, pulirlo. Per estrarlo occorre afferrare le linguette, ruotare in senso antiorario e sollevare verso l'alto;
- spingere da sotto il filtro centrale **D** per estrarlo dal micro filtro;
- separare le due parti che compongono il filtro in plastica premendo il corpo del filtro nella zona indicata dalle frecce;
- togliere il filtro centrale sollevandolo.



AVVERTENZE E CONSIGLI PER UNA BUONA MANUTENZIONE:

- I filtri vanno puliti **in acqua corrente** con una spazzola dura.
- Fare attenzione, **quando si rimuove il filtro**, che sullo stesso non vi siano residui di cibo. Eventuali residui, cadendo nel pozzetto di lavaggio, potrebbero bloccare alcuni componenti idraulici, oppure ostruire gli ugelli degli irroratori.
- È indispensabile **pulire attentamente i filtri** e secondo le indicazioni sopra indicate: la lavastoviglie non può funzionare se i filtri sono otturati.
- **Ricollocare accuratamente i filtri** nella propria sede, al fine di evitare danni alla pompa di lavaggio.

SE LA LAVASTOVIGLIE RIMANE A LUNGO INUTILIZZATA:

- Effettuare il programma di ammollo **per due volte** consecutivamente.
- **Staccare la spina** dalla presa di corrente.
- Lasciare leggermente aperto lo sportello, in modo tale da impedire la formazione di cattivi odori all'interno della vasca di lavaggio.
- **Riempire il dosatore di brillantante** per il risciacquo.
- **Chiudere il rubinetto dell'acqua.**



PRIMA DI RIUTILIZZARE LA LAVASTOVIGLIE DOPO UNA LUNGA SOSTA:

- Controllare che nella tubazione **non siano depositati fanghiglia o ruggine**, in tal caso, lasciare scorrere l'acqua dal rubinetto di alimentazione per alcuni minuti.
- **Reinserire la spina** alla presa di corrente.
- **Riallacciare il tubo flessibile di alimentazione acqua e riaprire il rubinetto.**

ELIMINAZIONE DI PICCOLI INCONVENIENTI

In alcuni casi è possibile eliminare personalmente eventuali piccoli inconvenienti con l'aiuto delle seguenti istruzioni:

Se il programma non si avvia verificare che:

- la lavastoviglie sia allacciata alla rete elettrica;
- l'erogazione di energia elettrica non sia stata interrotta;
- il rubinetto dell'acqua sia aperto;
- la porta della lavastoviglie sia stata chiusa correttamente.

Se nella lavastoviglie ristagna acqua verificare che:

- il tubo di scarico non sia piegato;
- il sifone dello scarico non sia otturato;
- i filtri della lavastoviglie non siano intasati.

Se le stoviglie non risultano pulite verificare che:

- sia stato introdotto detersivo ed in quantità adeguata;
- vi sia sale rigenerante nell'apposito serbatoio;
- le stoviglie siano state disposte correttamente;
- il programma selezionato fosse adatto al tipo e grado di sporco delle stoviglie;
- tutti i filtri siano puliti ed inseriti correttamente nelle loro sedi;
- i fori di uscita dell'acqua dagli irroratori non siano intasati;
- qualche oggetto non abbia bloccato la rotazione degli irroratori.



Se le stoviglie non si asciugano o rimangono opache verificare che:

- *vi sia brillantante nell'apposito contenitore;*
- *la regolazione dell'erogazione dello stesso sia corretta;*
- *il detersivo utilizzato sia di buona qualità e non abbia perso le sue caratteristiche (per.es. per scorretta conservazione, a scatola aperta).*

Se le stoviglie presentano striature, macchie ... verificare che:

- *la regolazione del dosaggio del brillantante non sia eccessiva.*

Se in vasca sono visibili tracce di ruggine:

- *la vasca è in acciaio resistente alla corrosione, pertanto eventuali macchie di ruggine sono dovute ad elementi esterni (pezzetti di ruggine che provengono dalle condutture dell'acqua, da pentole, posate ecc.). Per eliminare queste macchie in commercio esistono prodotti specifici.*
- *verificare di utilizzare le giuste dosi di detersivo. Alcuni detersivi possono essere più corrosivi di altri.*
- *verificare che il tappo del serbatoio del sale sia ben chiuso e la regolazione dell'impianto addolcitore dell'acqua sia corretta.*



Se dopo la messa in opera delle istruzioni sopraesposte le anomalie di funzionamento dovessero persistere, occorrerà interpellare il centro di assistenza tecnico autorizzato più vicino.

ATTENZIONE: gli interventi effettuati sull'apparecchio da personale non autorizzato non sono coperti dalla garanzia e sono a carico dell'utente.



4. Rimedi alle anomalie di funzionamento

La lavastoviglie è dotata di un sistema di autodiagnosi in grado di rilevare e segnalare una serie predefinita di possibili malfunzionamenti.

TABELLA DELLE ANOMALIE RILEVATE DAL SISTEMA DI AUTODIAGNOSI

ANOMALIA	DESCRIZIONE
Er 01	E' intervenuto il sistema antiallagamento (ove presente).
Er 02	E' intervenuto il sistema che limita il livello d'acqua nella lavastoviglie.
Er 03	La lavastoviglie non è in grado di riscaldare l'acqua
Er 04	Sonda temperatura scollegata
Er 05	La lavastoviglie non è in grado di caricare acqua.
Er 06	La lavastoviglie non riesce a scaricare l'acqua dalla vasca.
Er 07	La lavastoviglie non è in grado di misurare in modo preciso la quantità di acqua caricata.
Er 08	Anomalia nel sistema di distribuzione dell'acqua ai cestelli.
Er 09	Anomalia nel sistema di carico dell'acqua.

- Gli allarmi **E1**, **E2**, **E3**, **E4**, **E8**, **E9** provocano la "forzatura" a fine ciclo del programma in corso.
- Gli allarmi **E5**, **E6** interrompono il programma in corso e una volta risolta la causa, riprendono l'esecuzione del programma.
- L'allarme **E7** viene visualizzato alla fine del ciclo che viene comunque portato a termine dato che non viene pregiudicato il funzionamento della lavastoviglie.

Per "azzerare" un allarme è necessario:

- aprire o chiudere la porta oppure spegnere e riaccendere la macchina. A questo punto è possibile programmare nuovamente la lavastoviglie.



Nel caso in cui l'anomalia dovesse persistere, occorrerà interpellare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato.



DATI TECNICI

Larghezza	597 ÷ 599 mm
Profondità misurata al filo esterno del pannello comandi	Libera installazione: 600 mm Integrabili: 570 mm
Altezza (secondo i modelli)	Libera installazione: da 850 mm a 870 mm da 890 mm a 910 mm Integrabili: da 820 mm a 890 mm da 860 mm a 930 mm
Capacità	14 coperti standard
Pressione acqua di alimentazione	min. 0,05 - max. 0,9 MPa (min. 0.5 – max. 9 bar)
Dati elettrici	Vedere targhetta caratteristiche