

La *migliore qualità* di lavaggio  
con il *massimo risparmio*



# Multi Wash

... la lavautensili polivalente  
dai grandi risultati ...

## Vantaggi rispetto al lavaggio manuale



ELIMINA LA FASE DI AMMOLLO



ELIMINA LA FASE DI  
DISINCROSTAZIONE MANUALE



RISPARMIA MANODOPERA



RISPARMIA ACQUA, ENERGIA  
ELETTRICA, DETERGENTE



RAGGIUNGE TUTTI GLI ANGOLI



EVITA LA  
CROSS-CONTAMINATION



made in Italy

**Multi Wash** è una lavautensili che rappresenta alla perfezione la mission di Zernike: **migliorare e facilitare il lavoro nelle cucine professionali.**

Ci siamo confrontati con chef, pasticceri, panificatori e abbiamo ascoltato le loro richieste per progettare una lavaoggetti che liberi

le risorse sprecate in mansioni costose, non appaganti e che non portano risultati soddisfacenti. Con **Multi Wash** siamo ora in grado di lavare e **disincrostare qualsiasi utensile** o componente asportabile, **indipendentemente dal tipo di materiale.**

# Multi Wash è unica!

Il grasso e le incrostazioni carbonizzate, potenzialmente pericolose per la salute dei clienti, sono conseguenze inevitabili del lavoro in cucina, ma l'igienizzazione di tutti gli utensili e degli accessori richiede tempo, è costosa e comporta uno spreco notevole di acqua, detersivo e soprattutto di manodopera.

La lavautensili **Multi Wash** è l'unico sistema di lavaggio a **immersione** con detergente specifico che, oltre a teglie e pentole, **consente di lavare, sgrassare, disincrostare e igienizzare nel pieno rispetto delle normative HACCP** qualsiasi utensile o componente asportabile che non può essere lavato meccanicamente come i filtri cappa, le griglie o le teglie in alluminio.

Proprietario  
**Valerio Flavia,**  
**ROSTICCERIA**  
- Breganze - VI  
Italia



*"... come rosticceria usiamo molte teglie in alluminio e con il Multi Wash riesco a pulirle perfettamente. Ho riscontrato una notevole riduzione del tempo dedicato al lavaggio e anche un risparmio nell'utilizzo di detersivi ..."*

## La garanzia Made in Italy



PROGETTATO E  
REALIZZATO  
DA ZERNIKE

**Multi Wash** è completamente progettata e costruita in Italia utilizzando, senza compromessi, materiali di alta qualità e tecnologia all'avanguardia. **Innovazione tecnologica, componenti, produzione, passione e qualità 100% italiana per ottenere un lavaggio perfetto.**

## La qualità Brevettata



DETTENTORE DI  
DUE BREVETTI

Nel 1999 Zernike presenta al mercato italiano **Multi Wash: la prima lavautensili polivalente con sollevamento manuale del cestello**. Nel 2009 viene depositato il **brevetto per il dispositivo di sollevamento automatico** del cestello per render la macchina sempre più funzionale e facile da usare. Oggi abbiamo fatto un restyling importante e reso **Multi Wash** ancor più lineare e moderna, **migliorando le prestazioni, i consumi e semplificando le operazioni di manutenzione.**



# Ottenere il massimo su ogni tipo di prodotto



## Teglie per panifici e pasticcerie

Date le loro grandi dimensioni e i differenti formati, le teglie senza rivestimento anti-aderente utilizzate nelle pasticcerie e panetterie richiedono macchine con sistemi di lavaggio ad hoc o il lavaggio manuale.

Con **Multi Wash** ti basterà un'unica macchina per soddisfare tutte le tue esigenze.



## Griglie

Pulire le griglie richiede molto tempo e fatica. Occorre tenerle in ammollo diverso tempo e sfregarle manualmente con pagliette abrasive. Questo metodo, oltre ad essere faticoso e lungo, non porta mai a buoni risultati di pulizia e igiene. Il lavaggio ad immersione con il **Multi Wash** ti fa evitare tutto questo lavoro.



## Tutti i tipi di utensili

**Multi Wash** lava e igienizza qualsiasi componente amovibile come filtri, bruciatori, griglie da cucina e da forno, componenti di apparecchiature di cottura, oltre a tutti i tipi pentolame e teglie.

Non avrai più bisogno di proteggere i piani di cottura per evitare le incrostazioni difficili da rimuovere.



## Filtri cappa

La difficile pulizia dei filtri della cappa è causa del deposito di grasso che può così sgocciolare sul piano, causare cattivi odori, mal funzionamento dell'impianto o addirittura incendi.

Con **Multi Wash** eviterai tutto questo.



## Cestelli e schidioni

Pulire efficacemente spiedi, schidioni e cestelli è un'operazione praticamente impossibile. Neanche raschiando a mano si riescono ad eliminare tutte le incrostazioni. **Multi Wash** rimuove totalmente lo sporco da ogni interstizio ed angolo.



## Tutti i tipi di materiale

Non solo inox ma anche ghisa, rame, polietilene e soprattutto alluminio.

**Multi Wash** è l'unica tecnologia che pulisce a fondo il pentolame in alluminio, non lo ossida e non lo annerisce riportando la pentola usata all'antico splendore.



## Stampi per panetteria e pasticceria

Data la particolarità delle forme e del materiale, questi stampi richiedono molta cura nel lavaggio.

Con il tempo le incrostazioni si stratificano e diventa sempre più complicato usare gli stampi.

**Multi Wash** è in grado di eliminare lo sporco anche dagli angoli più piccoli, portando gli stampi allo splendore iniziale.



## Polietilene

Con il tempo i taglieri si logorano e formano sulla superficie quelle tipiche incisioni da taglio, dove si annidano elevate cariche batteriche difficili da rimuovere e da disinfettare.

**Multi Wash** lava e igienizza i materiali così detti "bianchi", perché la soluzione penetra nei tagli, rimuovendo lo sporco.



## Un detergente unico!



**CLEAN Detergent** è un prodotto brevettato studiato "ad hoc" dai nostri ingegneri per massimizzare l'efficacia di lavaggio di **Multi Wash**, impedendo la contaminazione incrociata e disinfettando gli utensili trattati.

La sua speciale formula garantisce un'efficacia costante e inalterata per la durata di un mese.

**CLEAN Detergent** non è caustico, non rilascia residui pericolosi per gli usi alimentari, rispetta l'ambiente e la salute dell'uomo.

### I tre fattori chiave che garantiscono una perfetta igienizzazione:

1. *Un detergente che non lasci residui chimici pericolosi.*
2. *Una temperatura dell'acqua non inferiore a 83°C e costante per tutto il lavaggio.*
3. *Un tempo di lavaggio sufficiente a trasferire il calore dell'acqua alle pentole.*

# Pratica

Non occorre più strofinare a mano gli utensili sporchi utilizzando spugne o pagliette abrasive che risultano essere poco igieniche e fonte di cross-contaminazione.

Dopo un ciclo di lavaggio di pochi minuti sarà sufficiente risciacquare gli oggetti con acqua corrente.

Con **Multi Wash** puoi lavare 24 ore su 24 senza interruzioni.

# Efficace

Sgrassa in profondità ed elimina anche le più pesanti e vecchie incrostazioni carbonizzate, riportando l'utensile all'antico splendore.

*Non corrode né annerisce l'alluminio.*

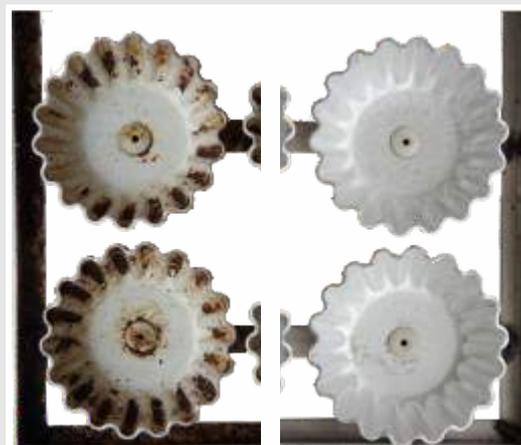
# Personale più sereno

Il personale non dovrà più rimanere chinato per ore a strofinare utilizzando prodotti chimici tossici e nocivi.

Meno fatica e meno lavoro ingrato contribuiscono ad una **maggiore efficienza del personale** e ad un clima di lavoro sereno.



PRIMA e DOPO: teglia in alluminio totalmente incrostata



PRIMA e DOPO: stampo in alluminio per pasticceria



PRIMA e DOPO: Schidione per cuocere il pollo



Manager  
Panagiotis Adamopoulos,  
GEFSINUS CONTRACT  
Catering Group  
- Grecia -

*"... Da quando utilizziamo la MW Gastronomy nelle nostre sedi produttive siamo stati in grado di dimezzare il tempo di lavaggio dei nostri vassoi gastronomici. Inoltre non è più necessario metterli in ammollo prima del lavaggio, riducendo significativamente il costo della manodopera. I nostri obiettivi sono stati raggiunti: meno manodopera, meno spreco di acqua e maggior produttività!*

*Raccomandiamo fortemente, senza ogni minimo ripensamento, la MW Gastronomy come una soluzione davvero efficiente! ..."*



# **Multi Wash**

## *... un risparmio tangibile...*

**Risparmia acqua.** La vasca del **Multi Wash** viene riempita una sola volta per tutta la durata del ciclo produttivo e la soluzione mantiene la stessa efficacia dal primo all'ultimo giorno.

**Risparmia spazio.** Quando si parla di lavaggio delle pentole si pensa inevitabilmente alle lunghe fasi di pre-ammollo per ammorbidire le incrostazioni. Con **Multi Wash** questo passaggio non sarà più necessario e non dovranno più essere impegnate vasche dedicate, con un notevole risparmio di spazio.

**Risparmia sui costi del personale.** Niente più costi per addetti, impiegati per ore, al lavaggio e allo sfregamento manuale delle incrostazioni dalle pentole e teglie. **Multi Wash** lavora in autonomia senza l'ausilio del personale che potrà quindi dedicarsi ad altre mansioni.

**Risparmia energia.** **Multi Wash** è progettata per ridurre al minimo i consumi energetici e le dispersioni di calore. Grazie all'elevato isolamento e alla tecnologia di riscaldamento utilizzata, la temperatura dell'acqua viene sempre mantenuta costante con bassissimi consumi energetici.

**Riduci l'uso di prodotti chimici.** Grazie a **Multi Wash** puoi dire basta a tutti i prodotti chimici pericolosi normalmente utilizzati, come la soda caustica.

**Risparmia tempo.** La durata del lavaggio può variare mediamente dai 10 ai 15 minuti, in base al grado di incrostazione delle attrezzature. Tuttavia, in un'ottica di pulizia straordinaria di alcuni componenti asportabili della cucina, è possibile organizzare lavaggi prolungati di notte, con un notevole risparmio di tempo durante l'orario lavorativo.



## Funzionamento: Semplicità d'uso



Il **Multi Wash** scalda l'acqua e la mantiene alla temperatura costante di 83°C in piena economia e sicurezza.



Si aggiunge il **CLEAN detergent** ottenendo una soluzione efficace per 30 giorni.



Si immergono gli utensili da disincrostare. I tempi di immersione possono variare in funzione del tipo di metallo e incrostazione.



Si imposta il ciclo di funzionamento desiderato fino a un massimo di 30 giorni.



Lo svuotamento e il ricarica della nuova acqua avvengono automaticamente.

***Dimenticati manuali  
e istruzioni  
complicate!***

La centralina del **Multi Wash** si è rinnovata per rendere l'uso dei programmi facile e intuitivo e permettendovi di **comprendere facilmente i diversi passaggi da effettuare.**

# Vantaggi pratici a cui non potrai più rinunciare

## Sistema di sollevamento manuale



I modelli **Multi Wash** dispongono di pratici ganci che rendono molto agevole il sollevamento manuale del cestello.



made in Italy  
●○●

## Alta tecnologia, i migliori componenti

Componenti di elevata qualità e un processo produttivo controllato garantiscono i più alti standard di affidabilità:

- Macchina costruita interamente in acciaio inox AISI 304.
- Vasca isolata termicamente per garantire il mantenimento costante della temperatura.
- Circuito termo/idraulico a comparti separati, studiati per semplificare le operazioni di manutenzione.

## Sistema di sollevamento automatico



I modelli **MW-UP** sono dotati di due attuatori che sollevano automaticamente il cestello.

Tutta la comodità con il minimo sforzo.



## Cestello con guide porta teglie



Su richiesta è possibile ordinare il cestello con speciali guide di sostegno per le teglie. In questo modo potrai lavare perfettamente il più alto numero di teglie.



made in Italy  
●○●

# MW-EKO

*... nuova linea del Multi Wash  
a tua misura ...*



Centro produzione  
pasti, VERLATA  
- Villaverla - VI  
Italia

*"... Grazie al Multi Wash sto ottenendo  
un risparmio di acqua, di detersivo e  
soprattutto di tempo dedicato al  
lavaggio. Inoltre ora sono più tranquilla  
perché non ho più brutte sorprese alla  
prova tampone per l'HACCP ..."*



made in Italy  
●○●

La gamma **Multi Wash** si è arricchita con la nuova linea **MW-EKO**, progettata per le piccole utenze dove il carico di lavoro è modesto ma vi è comunque necessità di avere un sistema di lavaggio polivalente.

La linea **Multi Wash** si compone di soli **3 modelli**, tutti a sollevamento manuale, dalle misure studiate per essere perfettamente integrabili con i

#### **moduli delle cucine in linea.**

Due modelli di **Multi Wash** hanno la medesima capacità di carico ma si differenziano in base all'orientamento della vasca di lavaggio.

Questo dà la possibilità al cliente di scegliere il modello che più si addice allo spazio disponibile nella propria cucina o laboratorio.

# Tutta la modularità per esigenze diverse

modelli Multi Wash STD	MW STD 2	MW STD 3	MW STD 4
Capacità vasca Lt	160	230	360
Teglie GN 1/1 - h 6,5 cm	10	16	24
Teglie GN 2/1 - h 6,5 cm	5	8	12
Teglie 60x40 - h 2 cm	15	12	40
Teglie 60x80 - h 2 cm	/	/	25
Dim. esterne con coperchio chiuso	645x700x960h	847x700x960h	1175x700x980h
Dim. esterne con coperchio alzato	645x700x1580h	847x700x1580h	1175x700x1590h
Consumo detergente/mese	2 scatole	3 scatole	4 scatole
Alimentazione / Potenza	1-230V - kW 2,5	1-230V - kW 2,5	1-230V - kW 3,1
Dotazioni di serie	- Cesto standard - Pompa di ricircolo - Tubi carico/scarico	- Cesto standard - Pompa di ricircolo - Tubi carico/scarico	- Cesto standard - Pompa di ricircolo - Tubi carico/scarico
Dotazioni opzionali	- Kit pompa di scarico - Kit doccetta esterna	- Kit pompa di scarico - Kit doccetta esterna - Guide supporto teglie	- Realizzazione trifase - Kit pompa di scarico - Kit doccetta esterna - Guide supporto teglie

modelli Multi Wash UP	MW 4 UP	MW GAST UP
Capacità vasca Lt	370	500
Teglie GN 1/1 - h 6,5 cm	22	33
Teglie GN 2/1 - h 6,5 cm	11	18
Teglie 60x40 - h 2 cm	40	70
Teglie 60x80 - h 2 cm	25	35
Dim. esterne con coperchio chiuso	1330x700x1020h	1710x700x1020h
Dim. esterne con coperchio alzato	1330x700x1650h	1710x700x1650h
Consumo detergente/mese	4 scatole	5 scatole
Alimentazione / Potenza	3F+N - kW 5	3F+N - kW 5
Dotazioni di serie	- Cesto con guide teglie - Pompa di ricircolo - Tubi carico/scarico	- Cesto con guide teglie - Pompa di ricircolo - Tubi carico/scarico
Dotazioni opzionali	- Kit pompa di scarico - Kit doccetta esterna	- Kit pompa di scarico - Kit doccetta esterna

modelli Multi Wash EKO	MW 1 EKO	MW 1 LR EKO	MW 2 EKO
Capacità vasca Lt	125	125	180
Teglie GN 1/1 - h 6,5 cm	8	8	12
Teglie GN 2/1 - h 6,5 cm	/	/	6
Teglie 60x40 - h 2 cm	/	/	18
Teglie 60x80 - h 2 cm	/	/	/
Dim. esterne con coperchio chiuso	540x700x875h	700x540x875h	890x600x875h
Dim. esterne con coperchio alzato	540x700x1470h	700x540x1290h	890x600x1340h
Consumo detergente/mese	2 scatole	2 scatole	3 scatole
Alimentazione / Potenza	1-230V - kW 1,85	1-230V - kW 1,85	1-230V - kW 1,85
Dotazioni di serie	- Cesto standard	- Cesto standard	- Cesto standard
Dotazioni opzionali	- Kit pompa di scarico - Kit doccetta esterna	- Kit pompa di scarico - Kit doccetta esterna	- Kit pompa di scarico - Kit doccetta esterna



Link al video

# ZERNIKE

HO.RE.CA. INNOVATION LEADER

[www.zernike.it](http://www.zernike.it)



Via del Progresso, 15 - 47030 San Mauro Pascoli (FC) - Italy  
Tel. +39 0541 810270 Fax. +39 0541 937456  
[commerciale@zernike.it](mailto:commerciale@zernike.it)  
Skype: zernikeskype

---

made in Italy

Multi Wash

