

# HTY625DEH

<b>Famiglia</b>	Lavastoviglie professionale
<b>Sottofamiglia</b>	Lavastoviglie a capote
<b>Dimensioni cesto</b>	600x500 e 500x500 mm
<b>Pompa di risciacquo</b>	HTR system
<b>SHR + Abbattitore vapori</b>	Sì



## Dotazione Accessori Inclusi

<b>Cesto piatti</b>	1x PB60D01	<b>Tubo di carico</b>	Sì - 2m
<b>Cestello porta posate</b>	1x PHOOS03	<b>Tubo di scarico</b>	Sì - 2m
<b>Cesto universale</b>	1x PB60G01		

## Destinazione

<b>Soluzioni</b>	Ristoranti/Pub; Industria/Surgelati; Food retail; Laboratori industriali; Ospedali e case di riposo; Mense/Catering
------------------	--

## Programmi

<b>Programmi</b>	13 programmi automatici; 1 programma completamente personalizzabile; Programmi automatici di autopulizia ; Programma con risciacquo ad acqua fredda
<b>Opzioni programmi</b>	Extra risciacquo; Ciclo acqua pulita
<b>Parametri programmi</b>	Boiler 24°C / Vasca 58°C - 4'; Boiler 71°C / Vasca 60°C - 50"; Boiler 71°C / Vasca 60°C - 1' 10"; Boiler 71°C / Vasca 60°C - 2' 10"; Boiler 85°C / Vasca 70°C - 45'20"; Boiler 85°C / Vasca 70°C - 50'20"; Boiler 85°C / Vasca 70°C - 7'10"; Boiler 85°C / Vasca 60°C - 1' 10"; Boiler 85°C / Vasca 60°C - 2'; Boiler 85°C / Vasca 60°C - 2' 30"
<b>Produttività max oraria - Cesti</b>	72
<b>Produttività max oraria - Piatti</b>	1584

## Interfaccia

Display	TFT	Indicatore avanzamento programma	Sì
Indicatore On/Off	Sì	Indicatore di fine ciclo	Sì
Indicatore mancanza brillantante	Sì	Diagnostica manuale	Sì
Indicatore mancanza detergente	Sì		

## Costruzione

Vasca	Completamente stampata	Filtro	Sistema di filtraggio a 5 stadi
Costruzione	Doppia parete integrale	Capacità vasca	22 l
Materiale vasca	Acciaio AISI 304	Capacità boiler	8 l
Pannello posteriore	Preverniciato	Classe di protezione	IPX4
Sistema di lavaggio superiore	Un irroratore lavaggio e uno risciacquo sdoppiato in acciaio	Piedini regolabili	Sì
Filtro vasca	Acciaio	Altezza massima dello scarico da terra	1000 mm

## Caratteristiche Tecniche

Opzione lavaggio teglie	Sì	Durezza max acqua di alimentazione	12°f - 7°dH
Potenza resistenza vasca	2200 W	Pressione acqua di alimentazione	1-6 bar / 100-600 kPa
Potenza resistenza boiler	9000 W	Portata detergente	1,5 l/h
Potenza pompa lavaggio	730 W	Portata brillantante	0,4 l/h
Potenza installata di default	9730 W	Luce utile di lavaggio	420 mm
Consumo di acqua per ciclo	3,2 l	Altezza max. a cappa aperta	2040 mm
Temperatura min. acqua di alimentazione	15°C	Dimensioni del prodotto LxPxH	716x835x1520 mm
Temperatura max acqua di alimentazione	50°C		

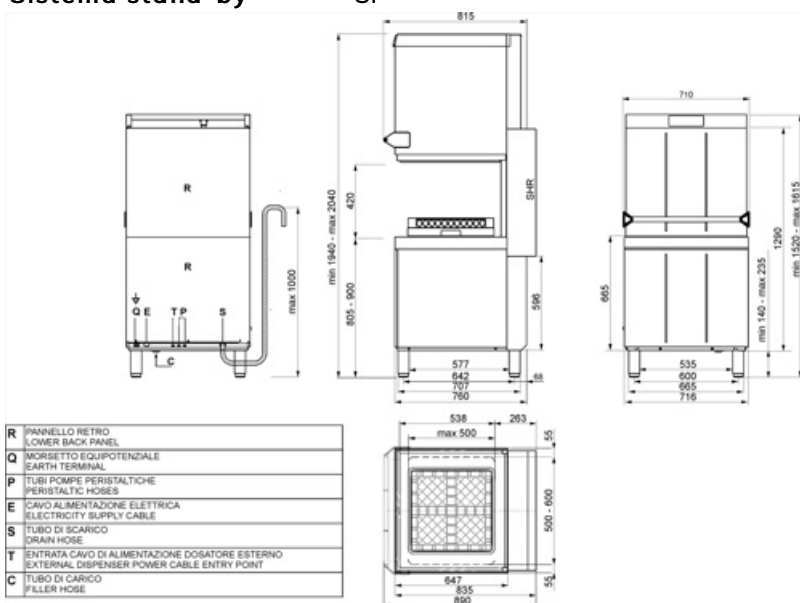
## Collegamento Elettrico

Collegamento elettrico di default	400 V 3N~ / 16 A / 9,7 kW / 50 Hz	Convertibile in	230 V~ / 31 A / 7,0 kW / 50 Hz
-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------	--------------------------------

## Dotazioni

Pompa di scarico	Sì	Partenza automatica	Sì, default OFF
		Conta cicli	Sì

<b>DHR - sistema di recupero calore</b>	Sì	<b>Break tank</b>	Sì
<b>Dosatore detergente peristaltico</b>	a regolazione elettronica	<b>Rinnovo parziale dell'acqua in vasca e pompa di scarico di serie</b>	Sì
<b>Dosatore brillantante peristaltico</b>	a regolazione elettronica	<b>Diametro tubo di carico</b>	DN15 - ½"
<b>Collegamento sonde di livello prodotti chimici</b>	Sì, con kit opzionale KITSONLIV	<b>Diametro tubo di scarico</b>	DN20-G 3/4"
<b>Unità di misura dosaggio prodotti chimici di default</b>	gr/lt	<b>Lunghezza tubo detergente (rosso)</b>	2,2m
<b>Thermostop boiler</b>	Sì - default	<b>Lunghezza tubo brillantante (blu)</b>	2,2m
<b>Sistema Soft Start</b>	Sì		
<b>Sistema stand-by</b>	Sì		



## Accessori Compatibili



### KITSONLIV

Kit sonde livello per modelli sottobanco doppia parete e modelli capote



### PB50G01

Cesto universale in polipropilene con fondo piano, dim. (LxPxH) 500x500x100 mm



### PB60D01

Cesto in polipropilene per 22 piatti Ø250 mm, dim. (LxPxH) 600x500x115 mm



### PB60T02

Cesto per teglie GN1/1, dim. (LxPxH) 600x500x100 mm



### PHOOS02

Portaposate a sei scomparti in polipropilene



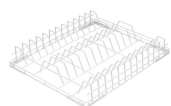
### WB50D01

Cesto in polipropilene per 18 piatti Ø250 mm, dim. (LxPxH) 500x500x92 mm



### WB50G02

Cesto in filo per calici Ø90 mm max con fondo inclinato, dim. (LxPxH) 500x500x170 mm



### WB60D01

Cesto in filo per 24 piatti Ø260 mm



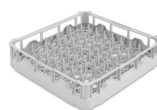
### WB60G01

Cesto in filo universale con fondo piano, dim. (LxPxH) 600x500x123 mm



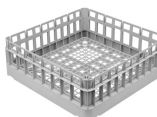
### WH00S01

Inserto in filo per 12 piattini



### PB50D01

Cesto in polipropilene per 18 piatti Ø250 mm, dim. (LxPxH) 500x500x105 mm



### PB50G02

Cesto universale in polipropilene con fondo piano, dim. (LxPxH) 500x500x170 mm



### PB60G01

Cesto universale in polipropilene con fondo piano, dim. (LxPxH) 600x500x115 mm



### PHOOS01

Portaposate singolo in polipropilene



### PHOOS03

Portaposate a 8 scomparti in polipropilene



### WB50G01

Cesto in filo universale con fondo piano, dim. (LxPxH) 500x500x123 mm



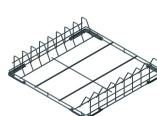
### WB50G04

Cesto in filo per calici Ø135 mm max con fondo inclinato, dim. (LxPxH) 500x500x165 mm



### WB60D02

Cesto in filo per 16 piatti Ø320 mm



### WB60T03

Cesto in filo per 5 teglie EN 600x400 mm



### WT51200SL8

Tavolo di entrata lato sinistro, con lavello, alzatina (100mm) e ripiano inferiore, 1200x800x821,5 mm



**WT5700SR8**

Tavolo di entrata lato destro, con lavello, alzatina (100mm) e ripiano inferiore, 700x800x821,5 mm



**WTX61200L8**

Tavolo di uscita lato sinistro, con alzatina (100mm) e ripiano inferiore, 1200x750x821,5 mm



**WTX61200R8**

Tavolo di uscita lato destro, con alzatina (100mm) e ripiano inferiore, 1200x750x821,5 mm

## Glossario simboli

---



SCAMBIATORE DI CALORE ACQUA/ACQUA



SISTEMA DI RISCIAQUO HTR



FILTRO 5 STADI



SISTEMA DI RECUPERO VAPORE



LUCE UTILE DI LAVAGGIO 420mm

---

## Benefit

---

### Sistema di filtraggio a 5 stadi

Pulizia profonda e lavaggi impeccabili con il sistema di filtraggio brevettato

L'innovativo sistema di filtraggio Smeg si compone di 5 stadi per l'eliminazione completa di ogni impurità: il 1° stadio permette di catturare i residui di sporco più grossolani; nel 2° e 3° stadio vengono bloccati i residui più fini; il 4° stadio è composto da una griglia di prefiltraggio per evitare che i residui penetrino nella vasca intorbidendo l'acqua, infine lo stadio finale ha lo scopo di proteggere ulteriormente le pompe di lavaggio e scarico da detriti che possono penetrare accidentalmente nella vasca durante la pulizia dei filtri.

Il sensore di presenza filtro avverte se il sistema di filtraggio è fuori posizione, assicurando lavaggi sempre sicuri.

### Sistema HTR

Temperature e pressioni sempre costanti per una pulizia delle stoviglie uniforme ed efficace

Grazie al sistema HTR (High Temperature Rinse) ed alla presenza del boiler atmosferico unito al Thermostop, l'acqua fredda di alimentazione non entra nel boiler durante il risciacquo, garantendo una temperatura costante di 85°C. Il sistema HTR mantiene l'acqua calda per un'igienizzazione profonda e un'asciugatura rapida, garantendo una pressione costante per una pulizia uniforme ed efficace.

### Sistema SHR+

Sistema di abbattimento e recupero del vapore per un risparmio energetico e una migliore qualità dell'ambiente di lavoro

Il sistema SHR+ elimina il 100% del vapore prodotto durante la fase di risciacquo, migliorando la qualità dell'aria e riducendo l'umidità negli ambienti di lavoro. Inoltre, recupera energia dai vapori abbattuti, assicurando un risparmio energetico giornaliero ed evitando i costi di un impianto di aspirazione esterno.

### Vasca stampata

Prestazioni di lavaggio superiori e maggiore praticità di pulizia con il fondo vasca e guide cesto stampate

Le lavastoviglie Smeg sono realizzate con fondo vasca e guide cesto stampate. L'assenza di spigoli vivi assicura un flusso di lavaggio ottimizzato per un'igiene garantita ed una performance di pulizia impeccabile. Inoltre questo innovativo design agevola la pulizia della macchina, riducendo la necessità di interventi di manutenzione.

### Doppia parete integrale

Isolamento termico e acustico garantito

La doppia parete delle lavastoviglie sottobanco è progettata per ottimizzare l'efficienza energetica, riducendo la dispersione di calore e accelerando il riscaldamento dell'acqua, con un conseguente risparmio sui consumi e tempi di avvio più rapidi. Inoltre, offre un efficace isolamento acustico, contribuendo a ridurre il rumore e garantendo un ambiente di lavoro più silenzioso e confortevole per il personale.

## **Pompa di scarico**

Ricambio parziale dell'acqua di lavaggio per stoviglie pulite e igienizzate

La pompa di scarico di serie, dotata di un sistema di ricambio parziale dell'acqua, assicura che l'acqua più sporca venga automaticamente eliminata ad ogni ciclo di lavaggio. Questo meccanismo consente di rinnovare costantemente l'acqua utilizzata, garantendo che ogni fase del lavaggio avvenga con acqua pulita. Il risultato è una pulizia ottimale delle stoviglie, con prestazioni elevate e un livello di igiene impeccabile.

## **Sistema Soft-start**

Gestione efficace della pompa di lavaggio per la protezione dei tuoi cristalli

La funzione Soft-Start avvia il ciclo di lavaggio in modo delicato e graduale, aumentando progressivamente la pressione dell'acqua. Questo sistema è stato progettato per proteggere al meglio le stoviglie più fragili, come i bicchieri in cristallo, riducendo significativamente il rischio di scheggiature o danni. Allo stesso tempo, assicura prestazioni di pulizia eccellenti, coniugando efficacia e sicurezza in ogni ciclo di lavaggio.