



Lavastoviglie Frontali e Capote

// SERIE KE

// SEMPLICITÀ E VERSATILITÀ

Display digitale grande e colorato in posizione ergonomica:
4 COLORI PER IDENTIFICARE LO STATO DELLA MACCHINA.
Interfaccia facile ed intuitiva: solo 4 pulsanti per 8 programmi
di lavaggio che offrono la migliore versatilità di impiego
(dai bicchieri, alle pentole fino alla sanitizzazione).

- Macchina pronta
- Segnalazione: • Preparazione
• Mancanza additivi
• Mancanza sale
- Lavaggio
- Allarme



2

 **Accensione**

 **Avvio**

 **Programmi
avanzati:**

- Bicchieri
- Pentole e vassoi
- Posate
- Sanitizzazione*

 **Programmi
standard:**

- Rapido
- Normale
- Intensivo
- Autopulizia

* Programma speciale di sanitizzazione secondo la norma EN ISO 15883-6 (lavaggio e disinfezione per i dispositivi medici non invasivi, non critici e per le attrezzature sanitarie) Ideale per scuole per l'infanzia, RSA e cliniche.

 **USB**
Collegamento USB per funzione auto-diagnosi ed
aggiornamento.

 **SOFT START**
Il sistema di avvio della pompa con soft start elettronico
permette un lavaggio dolce adatto anche a trattare
oggetti delicati come i bicchieri in cristallo.





// Allestimento full optional di serie



- DOPPIA PARETE
- GIRANTI DI LAVAGGIO E RISCIAQUO INOX
- FILTRI A TUTTA SUPERFICIE IN ACCIAIO INOX



- CAMERA E VASCA STAMPATE
- VASCA di ridotta profondità per una facile e veloce pulizia
- GUIDE CESTO STAMPATE



// LAVASTOVIGLIE KE

PRESTAZIONI AL TOP

I programmi di lavaggio, accuratamente studiati nelle singole fasi e personalizzabili nei parametri garantiscono prestazioni e risultati tra i migliori della categoria.
72 CESTI/ORA - 1300 PIATTI/ORA

Massima igiene, silenziosa e facile da pulire

Le lavastoviglie KE sono full optional per garantire le migliori prestazioni e durabilità nel tempo in ogni situazione. Doppia parete, pompa di scarico, boiler atmosferico, Break Tank, addolcitore in continuo, giranti in acciaio inox, filtri a tutta superficie, dosatore detergente e brillantante.



LA POMPA DI LAVAGGIO A DOPPIA MANDATA

Garantisce efficienza di consumi ed elevata silenziosità.



QUICK READY

La funzionalità Quick Ready dimezza i tempi di attesa durante la fase di accensione e riscaldamento della lavastoviglie.

IL BOILER ATMOSFERICO

- Garantisce risciacquo a temperatura e pressione costanti.
- Garantisce il funzionamento anche in condizioni di bassa pressione della rete idrica.
- Non risente dell'abbassamento di temperatura di risciacquo di 20-30°C dei sistemi tradizionali.



BOILER
ATMOSFERICO



POMPA
DI SCARICO



DOSATORI
DETERGENTE E
BRILLANTANTE



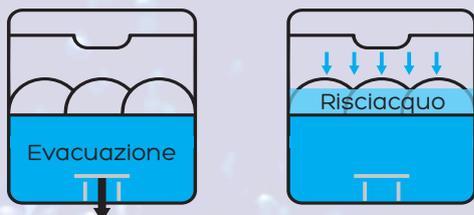
BREAK TANK



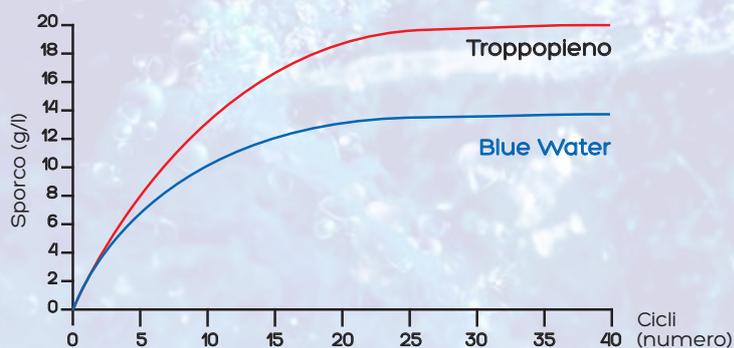
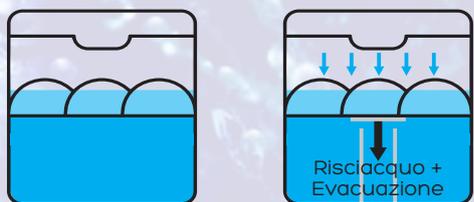
BLUE WATER

Risparmio ed efficienza di ricambio dell'acqua

BLUE WATER 100%



Troppopieno 67%



CONSUMO DI ACQUA
2 LITRI PER CICLO

RISPARMIO FINO AL 20%
DI DETERGENTE

L'innovativo sistema Blue Water **gestisce il consumo di acqua** per ciclo e **garantisce** allo stesso tempo una **maggior purezza dell'acqua** con ottimi risultati di lavaggio.

// RISPARMIO

RECUPERATORE DI CALORE Versione "R"

- UTILIZZA AL MASSIMO L'ENERGIA DEL VAPORE PER UN OTTIMO RISULTATO DI GESTIONE E MAGGIORE COMFORT PER L'OPERATORE.
- Recupera il calore generato dal vapore dopo il risciacquo e lo condensa, aumentando di 25°C la temperatura dell'acqua d'ingresso (alimentazione ad acqua fredda!).
- Mantiene gradevole l'ambiente di lavoro anche senza la CAPPA DI ASPIRAZIONE VAPORI.
- RISPARMIO DI ENERGIA DI CIRCA 2500 KWH/ANNO.

ADDOLCITORE IN CONTINUO Versione "A"

- L'ADDOLCITORE AGISCE DURANTE OGNI CICLO DI LAVAGGIO. Non richiede attese per la rigenerazione delle resine.
- Ad ogni ciclo viene eliminato il calcare; il display avvisa l'operatore quando è necessario il rabbocco del sale.
- MAGGIORE DURATA DELLA MACCHINA E MINORI COSTI DI MANUTENZIONE -10% DI DETERGENTE (50KG/ANNO).

ENERGY SAVING

La funzione Energy Saving, presente su tutti i modelli KE, riduce in modo intelligente la temperatura del boiler durante tutti i momenti di attesa evitando inutili sprechi di energia (parametro programmabile).



TEMPERATURA
E PRESSIONE
COSTANTE



RISPARMIO
ENERGIA
ELETTRICA



RISPARMIO
DETERGENTE E
BRILLANTANTE



MINORE IMPATTO
AMBIENTALE





- Cesto 50x60 cm (22-24 piatti)
- Produttività 72 cesti/ora
- Speciale griglia supporto utensili e pentole



- La lavastoviglie KE560 lava pentole ed utensili anche senza cesto!

// KE560

Lavastoviglie cesto 50x60

Una lavastoviglie multiuso

Il modello KE560 è la cross over delle lavastoviglie poiché può essere utilizzata sia per il lavaggio delle stoviglie sia di utensili e pentole.

Ottima Lavapiatti

- Ampio cesto 60x50 - fino a 22 piatti.
- Produttività 72 cesti/ora - più di 1500 piatti ora!
- Disponibile nelle versioni con addolcitore e recuperatore di calore.
- 4 Programmi di lavaggio Standard.
- 4 Programmi di lavaggio Avanzati.

Versatile lavaoggetti

La speciale griglia di supporto cesto e l'apertura della cappa di ben 46 cm permettono di inserire direttamente in macchina utensili, contenitori e pentole (GN 1/1 e teglie 40x60 cm) anche senza l'uso del cestello.

2 KW
equivalente



La KE560 è dotata di una potente pompa di lavaggio a doppia mandata che sviluppa una forza di lavaggio superiore ad una pompa della stessa taglia portando le prestazioni a quelle di una vera e propria lavapentole.

E' inoltre completa delle dotazioni e funzionalità della serie KE per una grande ed interessante varietà di utilizzo.

KE560 è la lavastoviglie ideale per la piccola e media ristorazione, per gastronomie e laboratori.



BOILER
ATMOSFERICO



POMPA
DI SCARICO



DOSATORI
DETERGENTE E
BRILLANTANTE



BREAK TANK



CONSUMO DI ACQUA
2 LITRI PER CICLO



SERIE KE



MODELLO		KE70	KE130	KE560
Costruzione a doppia parete totale		•	•	•
Guide cesto imbutite		•	•	•
Supporto cesto in filo inox		•	•	•
Dimensioni cesto	cm	50 x 50	50 x 50 (54 x 54)	50 x 60
Porta a doppia parete coibentata		•	-	-
Capote a doppia parete coibentata		-	•	•
Apertura utile porta/capote	cm	38,5	46,5	46,5
Vasca completamente stampata		•	•	•
Capacità vasca	lt	15	22	30
Giranti in acciaio inox		•	•	•
Pompa di lavaggio brevettata con tecnologia a doppio flusso		•	•	•
Potenza pompa di lavaggio	W	470	700	1500
Risciacquo a temperatura e pressione costante		•	•	•
Volume boiler	lt	6,0	12,0	12,0
Tipologia del boiler		atmosferico	atmosferico	atmosferico
Alimentazione idrica con Break Tank		•	•	•
Sistema di pulizia dell'acqua Blue Water		•	•	•
Pompa di scarico		•	•	•
Svuotamento vasca automatico		•	•	•
Ciclo di autopulizia ad alta potenza		•	•	•
Dosatore detergente peristaltico a controllo elettronico		•	•	•
Dosatore brillantante peristaltico a controllo elettronico		•	•	•
Sistema di controllo elettronico livello prodotti detergenti		optional	optional	optional
Interfaccia elettronica soft touch con schermo LCD smart colour		•	•	•
Funzione Energy Saving		•	•	•
Funzione di riscaldamento vasca Quick Ready		•	•	•
Funzione autodiagnostica		•	•	•
Regolazione elettronica parametri di funzionamento		•	•	•
Regolazione elettronica dosatori		•	•	•
Connessione USB integrata		•	•	•
Resistenza boiler	W	4900	8.000	9.500
Resistenza vasca	W	2.100	2.500	2.500
Assorbimento massimo	W	5.400	8.700	11.000
Alimentazione elettrica	V/Hz/f	400/50/3N	400/50/3N	400/50/3N
Multipotenza e Multitensione *		230V 3N 50HZ 230 1N 50HZ	-	-
ALLESTIMENTI				
Con alimentazione monofase		KE70M	-	-
Con addolcitore in continuo		KE70A - KE70MA	KE130A	KE560A
Con recuperatore di calore/condensa vapori		-	KE130R	KE560R
Con recuperatore di calore/condensa vapori ed addolcitore		-	KE130RA	KE560RA

* richiede che l'installatore modifichi il cavo di alimentazione ed installi una spina monofase (non fornita)

// SERIE KN Capote

Lavastoviglie con struttura mono parete e porta in doppia parete coibentata per diminuire il livello di rumorosità e i consumi energetici.

Vasca interamente stampata con angoli arrotondati per un perfetto scarico dell'acqua di lavaggio senza zone di ristagno, interamente realizzata in AISI 304.

- Solida struttura in acciaio inox AISI 304.
- KN900: Boiler atmosferico e break tank per risciacquo a temperatura e pressione costanti.
- Pompa di lavaggio a doppia mandata.
- Sistema integrato troppopieno e filtri di scarico oppure Blue Water.
- Giranti di lavaggio e risciacquo inox.
- ENERGY SAVING: gestione intelligente di temperatura.
- Apertura Max capote 45 cm (GN 1/1 e Euronorm - con apposito cesto).
- Controllo automatico delle temperature di vasca e del boiler regolabile.
- Regolazione elettronica dei dosatori da pannello macchina.
- Interfaccia elettronica soft touch con 2 display LCD.
- 5 PROGRAMMI DI LAVAGGI con THERMO-STOP.
- Modelli con Blue Water (850B, 900B, 900BA), Modelli con addolcitore (900BA).



LA POMPA DI LAVAGGIO A DOPPIA MANDATA

Garantisce efficienza di consumi ed elevata silenziosità.

IL BOILER ATMOSFERICO

- Garantisce risciacquo a temperatura e pressione costanti.
- Garantisce il funzionamento anche in condizioni di bassa pressione della rete idrica.
- Non risente dell'abbassamento di temperatura di risciacquo di 20-30°C dei sistemi tradizionali.



BOILER
ATMOSFERICO



BREAK TANK

BLUE
WATER



CONSUMO DI ACQUA
2,5 LITRI PER CICLO



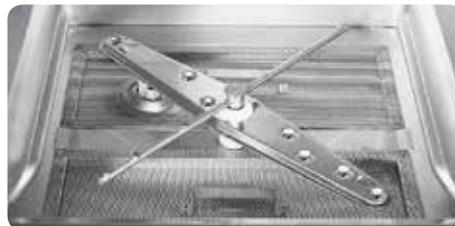


// SERIE KN

Lavastoviglie con struttura mono parete e porta in doppia parete coibentata per diminuire il livello di rumorosità e i consumi energetici. Vasca interamente stampata con angoli arrotondati per un perfetto scarico dell'acqua di lavaggio senza zone di ristagno, interamente realizzata in AISI 304.

- Solida struttura in acciaio inox AISI 304.
- Sistema integrato troppopieno e filtri di scarico per una tripla protezione della pompa di lavaggio.
- Giranti leggere in materiale composito, efficienti anche con bassa pressione di rete.
- Dosatore e serbatoio brillantante inclusi
- Ugelli rimovibili per una facile pulizia.
- Controllo automatico delle temperature di vasca e del boiler regolabile.
- Dosatore e serbatoio brillantante sul frontale della macchina.
- Dispositivo non ritorno acqua in rete omologato DVGW.
- Dispositivo di sicurezza porta in caso di apertura accidentale.
- Nr. 2 cicli di lavaggio con thermostop.





13

// SERIE KD

Lavastoviglie con struttura a doppia parete per garantire silenziosità e consumi energetici contenuti. Solidità ed affidabilità contraddistinguono la gamma di lavastoviglie KD.

- Solida struttura in acciaio inox AISI 304.
- Vasca stampata con angoli arrotondati ed inclinata per un perfetto scarico dell'acqua di lavaggio senza zone di ristagno.
- Sistema integrato troppopieno e filtri di scarico per una tripla protezione della pompa di lavaggio.
- Giranti di lavaggio e risciacquo in acciaio inox.
- Ugelli rimovibili per una facile pulizia.
- Filtro vasca in acciaio inox, di facile estrazione.
- Guide laterali cesto stampate.
- Controllo automatico delle temperature di vasca e del boiler regolabile.
- Dosatore e serbatoio brillantante sul frontale della macchina.
- Dispositivo non ritorno acqua in rete DVGW.
- Nr. 2 cicli di lavaggio con thermostop.

- Doppia parete totale
- Fondo stampato
- Guide stampate
- Giranti e filtri acciaio AISI 304



SERIE KN · KD

LAVABICCHIERI



MODELLO		KN35	KN37	KD37	KN40
Dimensioni Cesto	cm	35x35	37x37	37x37	40x40
Costruzione a doppia parete		-	-	•	•
Apertura utile porta/capote	cm	30	30	30	30
Vasca stampata		-	-	-	-
Capacità Vasca	lt	10	12	12	15
Giranti in acciaio inox		-	-	•	•
Pompa di lavaggio brevettata con tecnologia a doppio flusso		-	-	-	-
Capacità Boiler	lt	2,5	2,7	2,7	3,5
Tipologia boiler		a pressione	a pressione	a pressione	a pressione
Sistema di pulizia dell'acqua Blue Water		-	-	-	-
Alimentazione idrica con Break Tank		-	-	-	-
Ciclo di autopulizia ad alta potenza		-	-	-	-
Dosatore detergente		optional	optional	optional	KN40PSD
Dosatore brillantante		•	•	•	•
Interfaccia elettronica Soft Touch		-	-	-	-
Alimentazione elettrica	V/Hz/f	230/50/1	230/50/1	230/50/1	230/50/1
Potenza pompa lavaggio	W	190	190	190	400
Resistenza Boiler	W	2.400	2.400	2.400	2.800
Resistenza Vasca	W	1.850	1.850	1.850	1.850
Assorbimento Totale	W	2.590	3.000	3.000	3.100
Consumo Acqua per ciclo	lt	14	1,8	1,8	1,8
Produttività Cesti / ora		30	30	30	30
Produttività Piatti-Bicchieri / ora		1080	1080	1080	1080
Programmi Lavaggio	sec.	120	120	120	120
Thermostop		-	-	-	-
Dispositivo DVGW		•	•	•	•
Serbatoio Brillantante		•	•	•	•
Peso	Kg	28	31	31	40
Dimensioni	cm	40x49x60	42x48,5x66	44x48x68	45x53x70
Rumorosità	dBa	< 58	< 58	< 58	< 58

ALLESTIMENTI

Versione Monofase		•	•	•	•
Pompa di Scarico		-	KN37PS	KD37PS	KN40PS
Pompa di Sc. Dos. Detergente		-	-	-	KN40PSD
Pompa di Sc. Dos. Detergente ed addolcitore		-	-	-	-
Controllo Elettronico		-	-	-	-

LAVABICCHIERI

FRONTALI

RIALZATE

CAPOTE



KD40	KD40LUXE	KN50	KN80	KN850	KN900
40x40	40x40	50x50	50x50	50x50	50x50
•	•	-	-	-	-
30	40	30	45	45	45
-	•	-	-	•	•
15	7	26	29	16	20
•	•	-	-	•	•
-	-	-	-	•	•
3,5	4	6	5,7	6	12
a pressione	a pressione	a pressione	a pressione	a pressione	atmosferico
-	-	-	-	KN850B	KN900B, BA
-	-	-	-	-	•
-	•	-	-	KN850B	KN900B, BA
optional	KD40EPSD	KN50PSD, PSDD	optional	KN850B reg. elettr.	• reg. elettr.
•	•	•	•	• reg. elettr.	• reg. elettr.
-	•	-	-	•	•
230/50/1	230/50/1	400/50/3N	400/50/3N	400/50/3N	400/50/3N
400	250	500	900	500	700
2.800	2.800	4.500	6.000	8.000	9.500
1.850	1.100	2.700	2.700	2.100	2.500
3.100	3.100	5.060	6.900	8.500	10.200
1,8	1,8	3	2,3	2,5	2,8
30	40	30	40	60	60
1.080	1.440	540	650	1.080	1.080
120	30-120-180-300	120-180	120-180	60-120-150-cont	60-120-150-cont
-	-	•	•	•	•
•	•	•	•	•	Break Tank
•	•	•	•	•	•
43	45	70	70	120	100
46x55x72	46x55x72	60x61x85	60x67x129	72x75x153	72x75x153
< 58	< 58	< 63	< 63	< 62	< 63
•	•	KN50M	-	commutabile 230/50/3	-
KN40PS	KD40LEPS	KN50PS	KN80PS	KN850B	KN900B, BA
-	KD40EPSD	KN50PSD	-	KN850B	KN900B
-	-	KN50PSDD	-	-	KN900BA
-	•	-	-	•	•

Da più di novant'anni Angelo Po sviluppa attrezzature per la ristorazione professionale, creando soluzioni che rendono più facile ed efficiente il lavoro in cucina. Cuocere guadagnando, conservare migliorando e preparare semplificando sono le linee guida del "Sistema Cucina" ideato da Angelo Po, per dare sotto ogni punto di vista qualità, redditività e flessibilità alla ristorazione professionale di tutto il mondo.

Angelo Po, con il suo gruppo di aziende e rete di servizi, non è solo "Sistema Cucina" ma è soprattutto "Servizio Globale" a disposizione dei professionisti che vogliono migliorare.



A Marmon/Berkshire Hathaway Company

ANGELO PO Grandi Cucine SpA con socio unico
41012 CARPI (MO) - ITALY - S/S Romana Sud, 90
Tel. +39 059 639411 - Fax +39 059 642499
www.angelopo.com - angelopo@angelopo.it

7900606-2

Quality, Environmental and Health&Safety
Management System Certified
UNI EN ISO 9001 - ISO 14001 - BS OHSAS 18001



Certification n° CSQ 9190.ANPO - CSQ 9191.ANP2 -
CSQ 9192.ANP3