



PRODUCT DOCUMENT PACK

Prepared and distributed by KW Commercial Kitchen

PRODUCT

Adler DWA2000 Pass-Through Commercial Dishwasher – 3PH, ECOLINE, 420mm Clearan

Model / SKU: DWA2000

KW COMMERCIAL KITCHEN

7/72 Canterbury Road, Bankstown NSW 2200

Phone 1300 001 366

Email sales@kwcommercial.com.au

Web www.kwcommercial.com.au



Scan for the current KW product page

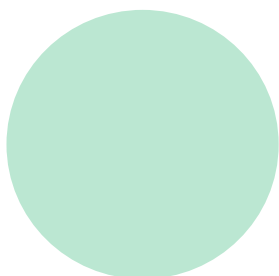
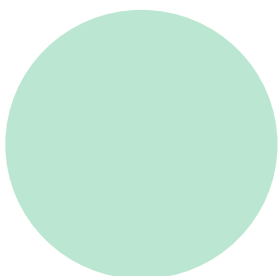
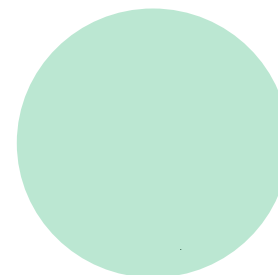
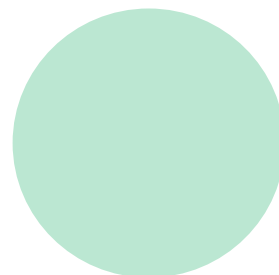
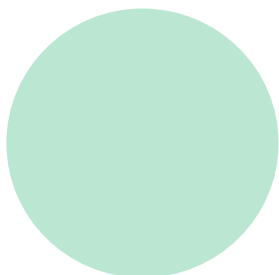
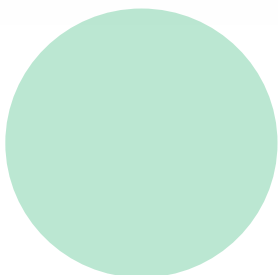
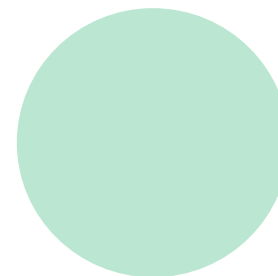
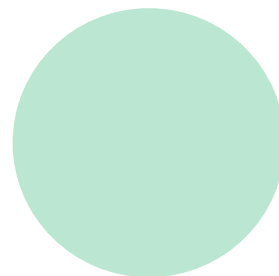
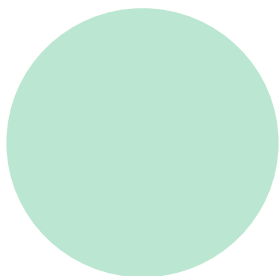
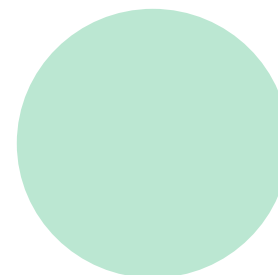
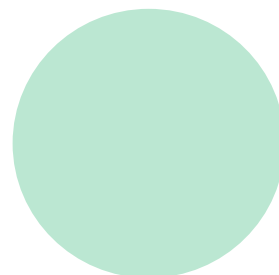
DOCUMENT NOTICE

The supplier document begins on the next page. KW contact branding is added in a separate footer area and does not replace the supplier's instructions, specifications or warranty terms.

Official supplier source: /media/products/56508/documents/spec_sheet-ice-2026.pdf



ECOLINE



 **adler**
professional dishwashers

dishwashing passion since 1960 

Adler is a reality since 1960, when from an ancient "Spinning Mill" it turns into a new and innovative manufacturing industry specialized in the production of all kind of professional dishwashers. With more than 250.000 dishwashers produced and decades of experience on the market, today our company has a wide network of clients all around the world. Year by year we constantly improved our products, studying new and innovative solutions to satisfy all needs of the market. Adler dishwashers are strictly controlled and carefully tested to satisfy all requirements, including the environmental ones, of any country. All electrical and electronic components are carefully controlled and supplied from European certified companies. In addition to our standard products, we are able to personalize our machines according with the Clients' needs.

Adler è una realtà che esiste dal 1960, quando da un'antica filanda si è trasformata in una nuova ed innovativa azienda specializzata nella produzione di tutti i tipi di lavastoviglie professionali. Con più di 250.000 lavastoviglie prodotte e un'esperienza pluridecennale nel settore la nostra azienda viene premiata da una fitta rete di clienti situati in tutto il mondo. Anno dopo anno abbiamo costantemente migliorato il prodotto, studiando nuove ed innovative soluzioni da offrire al mercato. Le macchine Adler vengono rigorosamente controllate e accuratamente collaudate per soddisfare tutti i requisiti, ambientali e non, di ciascun paese. Tutti i componenti elettrici ed elettronici sono forniti da aziende europee certificate e sono attentamente controllati. Oltre a disporre di modelli standard per tutte le esigenze, siamo in grado di personalizzare le nostre macchine per soddisfare anche i Clienti più pretenziosi.





Our history *la nostra storia*

1960 Adler was established and starts its activity in the production of electrical appliances.

nascita di Adler e inizio della produzione di elettrodomestici.

1975 first professional dishwashers made with Adler brand A100 serie.

nasce la prima lavastoviglie ad uso professionale con marchio Adler serie A100.

1980 second generation of dishwashers B100 serie.

seconda generazione di lavastoviglie professionali serie B100.

1993 third generation of dishwashers with fixed rack CF serie.

terza generazione di lavastoviglie professionali a cesto fisso serie CF.

2009 first dishwasher made with single insulation ECO serie.

nasce la prima lavastoviglie professionale a singola parete serie ECO.

2010 first dishwashers made with electronic LED control TOP serie.

nasce la prima lavastoviglie professionale a controllo elettronico LED serie TOP.

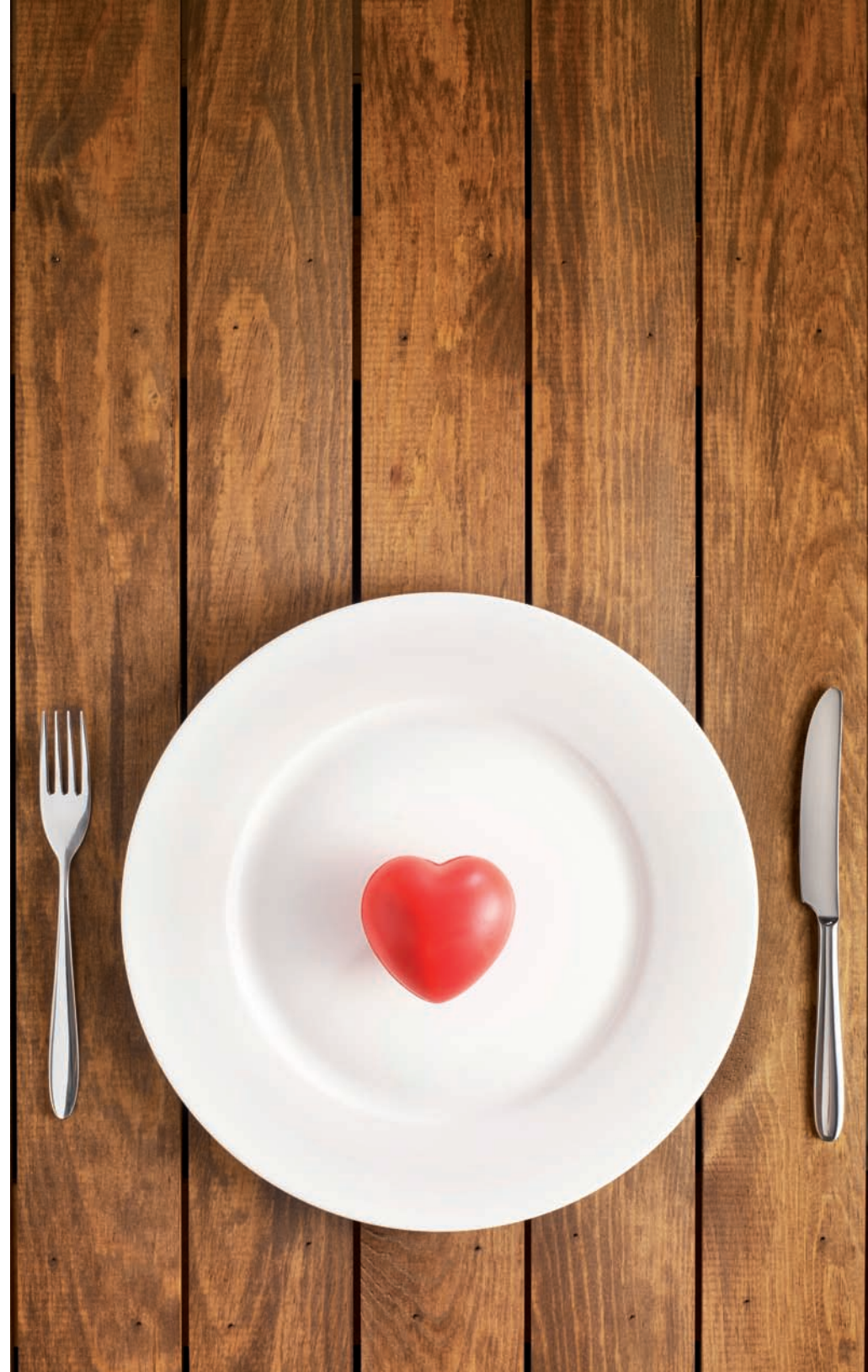
2013 first dishwasher made with single insulation and electronic LED control EVO serie.

nasce la prima lavastoviglie professionale a controllo elettronico LED serie EVO.

2015 second generation of dishwashers made with single insulation ECO serie.

seconda generazione di lavastoviglie professionali serie ECO.

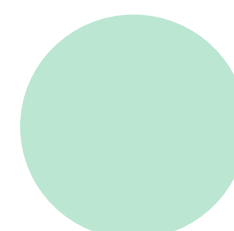
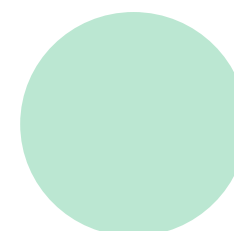
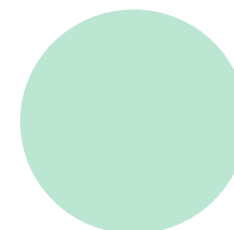
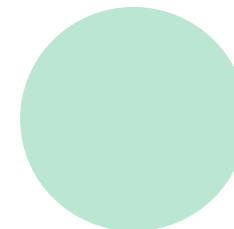
Today Adler is a successful manufacturer of all kind of dishwashers with a worldwide export net.
Oggi Adler è un'azienda di successo che produce varie tipologie di lavastoviglie ed esporta in tutto il mondo.



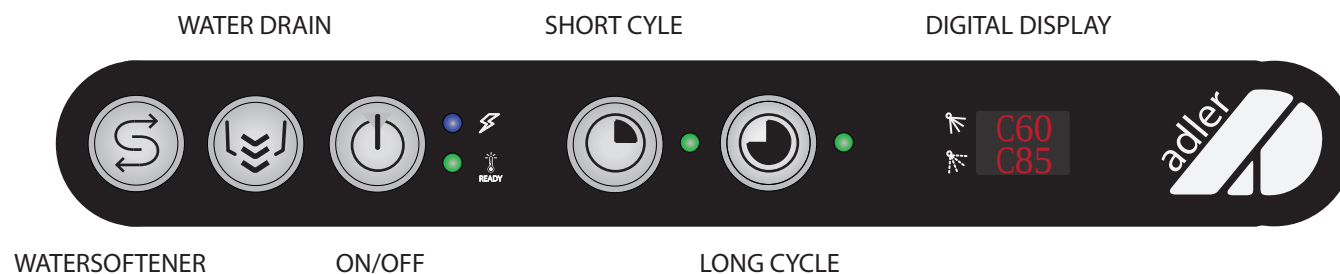


Easy and user friendly during daily operations thanks to the new dimension of the buttons and the brightness of the LED lights, which are clearly visible and simplify the interaction between man and device, in order to reduce staff training time. The new LED lights facilitate reading even in low light work environment. Our dishwashers are specifically studied to reduce daily cleaning and maintenance operations time. Washing chamber is tube free, filters and wash arms are made in composite material to enhance access and removal. All service components are installed in front of the machine, accessible through an intelligent electrical drawer that further reduces service time.

Facile ed intuitiva nell'utilizzo di tutti i giorni grazie alla dimensione e luminosità dei nuovi tasti e delle spie a LED che risultano ben visibili facilitando l'interazione tra operatore e apparecchio e riducendo notevolmente i tempi di addestramento del personale. Le spie a LED facilitano la lettura dello stato macchina anche in presenza di poca luce. Le nostre macchine sono studiate appositamente per ridurre i tempi nelle operazioni quotidiane di pulizia e manutenzione. La camera di lavaggio senza tubazioni interne, i filtri e bracci di lavaggio di materiale composito sono di facile accesso e rimozione. I componenti per la manutenzione sono posizionati nella parte frontale della macchina, accessibili attraverso l'estrazione di un semplice cassetto per ridurre ulteriormente i tempi di servizio in assistenza.



ECOLINE





EASY TO USE.

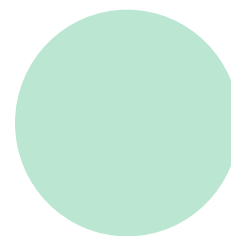
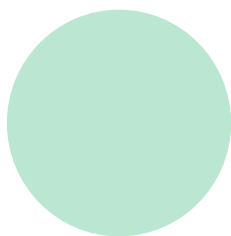
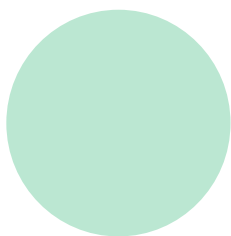
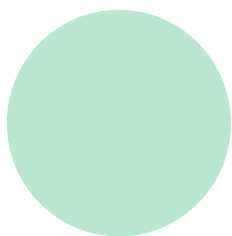


SAFE.

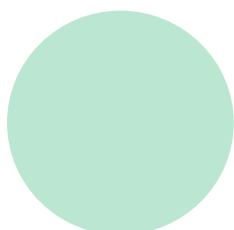
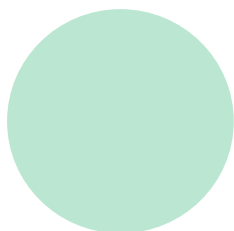
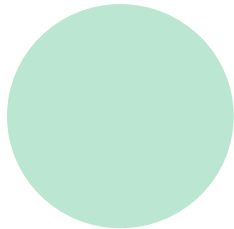
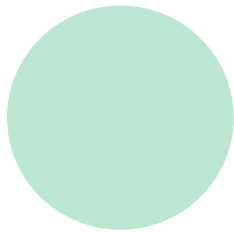


Our dishwashers are developed to reduce possible injury and damage during utilization phase. Door wash stop system and double insulation door with ergonomic handle maximize safety. New rounded edges tank reduces dirt collection and bacteria proliferation inside of the machine, increasing safety during daily cleaning and maintenance operations. Body, external housing and chassis of the machine are made in robust and high thickness inox stainless steel, with reinforced door hinges to ensure long life reliability and comfortable use. All machines are tested and subjected to strict safety controls in compliance with the European regulations and the laws of the other countries we export to.

Le nostre lavastoviglie sono sviluppate volutamente per ridurre la possibilità di errore e danneggiamento accidentale durante la fase di utilizzo. Il sistema di interruzione ciclo e la porta a doppia parete con maniglia robusta e dal design ergonomico garantiscono massima sicurezza riducendo potenziali infortuni. La nuova vasca con angoli arrotondati riduce l'accumulo di sporcizia e il proliferarsi di batteri all'interno della macchina, aumentando la sicurezza durante le operazioni di pulizia e manutenzione. La struttura robusta della lavastoviglie è in acciaio inox ad alto spessore con cerniere porta rinforzate per garantire affidabilità nel tempo e un agevole utilizzo. Tutte le nostre macchine sono collaudate e sottoposte a rigorosi controlli di sicurezza nel rispetto delle norme europee e dei Paesi in cui esportiamo.



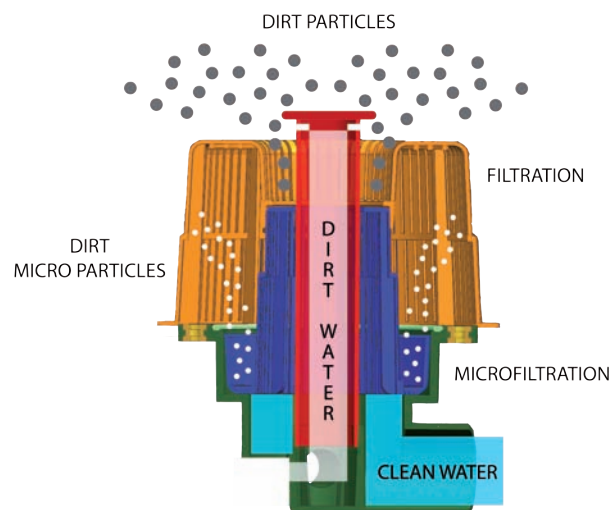
ECOLINE



ECOLINE

dFilter technology

Thanks to our careful and continuous research on dishwashing, we reached high standard level on washing results. Efficient arms and wash pump, double filtration system and selection of different cycle times, ensure excellent washing results even in the most difficult conditions with very dirty dishes. New dFilter system allows you to have double and partial filtration with external surface for large dirt particles and internal microfiltration surface for small dirt particles to ensure clean wash water and preserve hydraulic components of the machine. All ECO series have special blade shape spray arms for final rinse at high temperature, up to 85°C. Rinse and detergent dispensers are adjustable to achieve brilliant washing results. As an optional, we offer built-in automatic drain pump with special wash clean program that facilitates water drain and keeps the tank clean after work. Our automatic watersoftener system reduces water hardness, to improve quality of washed dishes and preserve hydraulic components.



Grazie ad una attenta e continua ricerca nel campo del lavaggio delle stoviglie, siamo riusciti a raggiungere alti standard qualitativi di lavaggio. I bracci e la pompa di lavaggio, il sistema a doppio filtraggio e la possibilità di avere cicli differenti, assicurano un risultato eccellente anche in condizioni più difficili laddove abbiamo stoviglie più sporche. Il nuovo sistema dFilter a circuito separato che consente di avere un sistema a doppio filtraggio con parziale superficie filtrante per le parti di sporco più ampie e un seconda superficie microfiltrata interna per le parti di sporco più piccole, fornisce al ciclo di lavaggio acqua sempre limpida per garantire stoviglie pulite e preservare i componenti della macchina. La gamma ECO include di serie il risciacquo finale ad alta temperatura, fino a 85°C, per la sanitizzazione delle stoviglie attraverso speciali ugelli con disegno a lama specifici. I dosatori sia brillantante che detergente sono regolabili contribuendo ad ottenere un risultato di lavaggio perfetto. Come opzione offriamo la pompa di scarico automatica e autopulente che facilita lo scarico dell'acqua in vasca, mentre l'addolcitore automatico per il trattamento delle acque migliora il risultato di lavaggio e aiuta a preservare dal calcare i circuiti idraulici e tutti i componenti a contatto con l'acqua.



CLEAN.



Our family.
La nostra famiglia.

undercounter
glasswasher
350x350



undercounter
glasswasher
400x400

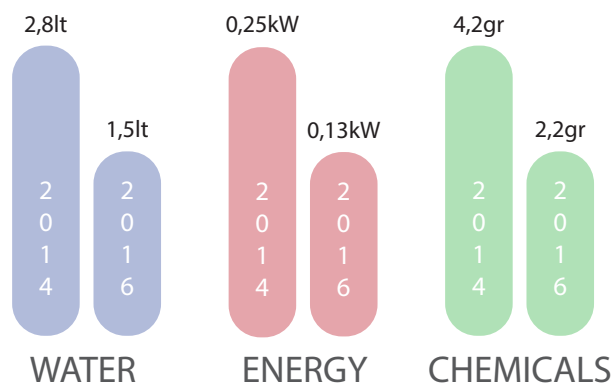


hoodtype dishwasher
500x500



undercounter
dishwasher
500x500





each cycle
45%
 more efficient

Adler is committed to protect the environment applying on its products new solutions to reduce water and energy consumptions. Today our dishwashers are more silent, thanks to robust and well insulated structure, and they contribute to reduce waste, thanks to the efficient wash cycles and the compact wash tank provided with the special dFilter system. As a result, less quantity of water needed to wash, less water and energy during the heating phase. Efficient rinse and detergent dispensers supplied, in order to optimize chemical dosing and reduce to the minimum the environmental contamination. Today our machines have reached very low level of water, energy and chemical consumption up to 45%* less than previous models. Our factory production ensures minimal environmental impact and maximum energy efficiency in compliance with the European laws and regulations.

(machine with 2 bar pressure and 55°C inlet water)



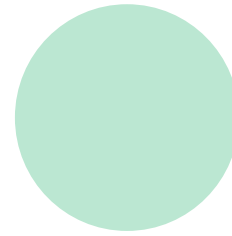
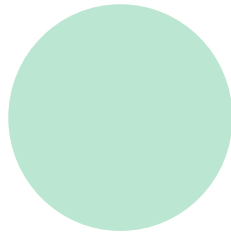
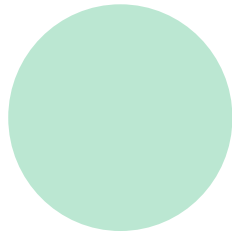
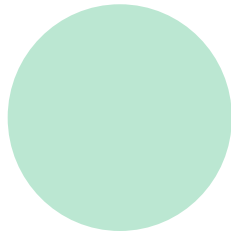
GREEN.



only 0,05gr CO₂

La nostra azienda contribuisce in modo responsabile alla tutela dell'ambientale, applicando sul prodotto Adler soluzioni innovative ed efficienti per ridurre i consumi di acqua ed energia. Oggi le nostre lavastoviglie sono più silenziose, grazie alla struttura più robusta e coibentata, meno inquinanti grazie a cicli di lavaggio ottimizzati e vasche di dimensioni ridotte con il nuovo sistema dFilter. Il risultato è meno quantità di acqua utilizzata per il lavaggio delle stoviglie e minor consumo idrico ed energetico durante la fase di riscaldamento acqua. I dosatori utilizzati sono efficienti al fine di ottimizzare al massimo il dosaggio dei prodotti chimici e ridurre al minimo la contaminazione di agenti chimici nell'ambiente. Siamo riusciti ad ottimizzare e ridurre al minimo i consumi di acqua, energia e prodotti chimici fino al 45% in meno rispetto ai modelli precedenti. La nostra azienda produce garantendo il minimo impatto ambientale e la massima efficienza energetica nel rispetto delle norme europee.*

(macchina con 2 bar di pressione e 55°C di entrata acqua)



ECOLINE



SAVE.

Saving costs of running and maintenance with efficient and green product is a must! Data and statistics talk clearly: the less the water consumption, the more the saving of energy and costs. Energy and chemical products can increase extremely running costs if wasted with a low efficiency washing system. For this reason we keep researching for innovative solutions. Today all components and systems used on our machines are more efficient and contribute to save running costs up to 45%* less than previous models. All our models satisfy the efficiency standards of the countries we export to.

* calculation estimated on 5h and 50 cycles per day on 250 working days.

up to
€ 45%
of saving per cycle





maximize your productivity.
massimizza la tua produttività.

Risparmiare su i costi di gestione e manutenzione macchina avendo un prodotto efficiente ed ecologico oggi è una priorità! I dati statistici parlano chiaro: meno acqua consumi e maggiore è il risparmio energetico. Consumo energetico e prodotti chimici, se sprecati in un sistema di lavaggio poco efficiente, incrementano notevolmente i costi di gestione. Per questa ragione la ricerca e l'innovazione dei nostri prodotti non si ferma mai. Oggi tutti i componenti e sistemi utilizzati nelle lavastoviglie sono più efficienti e contribuiscono a risparmiare fino al 45% in meno rispetto ai modelli precedenti. Tutte le nostre macchine soddisfano i requisiti di efficienza energetica dei Paesi in cui esportiamo.*

* calcoli stimati su 5h e 50 cicli al giorno in 250 giorni lavorativi.

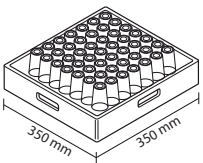
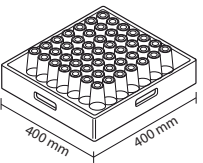
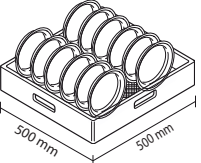
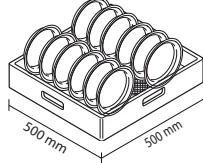
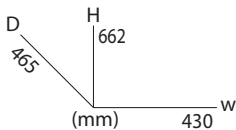
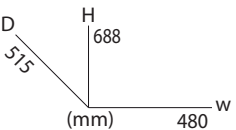
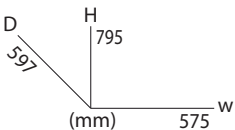
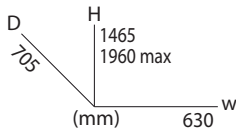


ECOLINE

TECHNICAL FEATURES/SPECIFICHE TECNICHE

* inlet water temp./temp. entrata acqua 55°C.
** inlet water pressure/pressione acqua 2 bar.

✓ included/incluso n/a not available/non disponibile
• optional

MODEL/MODELLO	ECO35	ECO40	ECO50	ECO1000
Interface Type/Interfaccia	Mechanical	Mechanical	Mechanical	Mechanical
Clearance/Passaggio Utile	255 mm	270 mm	340 mm	420 mm
Cycle/Ciclo	2 min	1-2 min	1 - 3 min	1 - 3 min
Rinse Aid Dispenser/Dosatore Brillantante	✓	✓	✓	✓
Detergent Dispenser/Dosatore Detergente	•	•	•	•
Drain Pump/Pompa Scarico	•	•	•	•
Tank Capacity/Capacità Vasca	9 Lt.	11 Lt.	17 Lt.	20 Lt.
Boiler Capacity/Capacità Boiler	3 Lt.	3 Lt.	7 Lt.	10 Lt.
Tank Heater/Resistenza Vasca	2 kW	2 kW	2,8 kW	4 kW
Boiler Heater/Resistenza Boiler	2,4 kW	2,4 kW	2,8 kW - 6kW	9 - 4 kW
Power Supply/Alimentazione Elettrica	230V/1N	230V/1N	230V/1N - 400V/3N	400V/3N - 230V/1N
Washing Pump/Pompa Lavaggio	0,20 kW/0.3hp	0,37 kW/0.5hp	0,55 kW/0.75hp	0,75 kW/1hp
Max. Power Rating/Assorbimento Max.	11.5 Amp/2,5 kW	12.4 Amp/2,8 kW	15 Amp/3,4 kW 230V/1N 9.6 Amp/6,6 kW 400V/3N	14.2 Amp/9,8 kW 400V/3N 21 Amp/4,8 kW 230V/1N
Inlet Pressure/Pressione di Alimentazione	2 ÷ 4 bar	2 ÷ 4 bar	2 ÷ 4 bar	2 ÷ 4 bar
Weight/Peso	30 Kg	38 Kg	60 Kg	130 Kg
Water Consumption/Consumo Acqua	1,5 Lt./cycle **	1,5 Lt./cycle **	1,5 Lt./cycle **	1,5 Lt./cycle **
Standard Equipment/Dotazione Standard	1 Rack (Universal) 1 Cutlery Cont.	1 Rack (Universal) 1 Cutlery Cont.	2 Racks (Univ+Plate) 1 Cutlery Cont.	2 Racks (Univ+Plate) 1 Cutlery Cont.
Hour Production/Produzione Oraria	30 racks/h * 780 cups/h * 	60-30 racks/h * 1860-930 glasses/h * 	60-20 racks/h * 1080-360 plates/h * 	60-20 racks/h * 1080-360 plates/h * 
Rack Dimension/Dimensione Cesto				
Dimensions/Dimensioni				

All data and descriptions illustrated on this catalog might be modified without any notice based on technical and commercial factory needs. Tutti i dati e le descrizioni rappresentati in questo catalogo possono essere modificati senza preavviso secondo le esigenze tecniche e commerciali del produttore.



ADLER s.p.a - Via A. Volta 1/3 - 24060 Costa di Mezzate (BG) - Italy
Tel +39 035 681001/684169 www.adlerspa.it email: info@adlerspa.it

