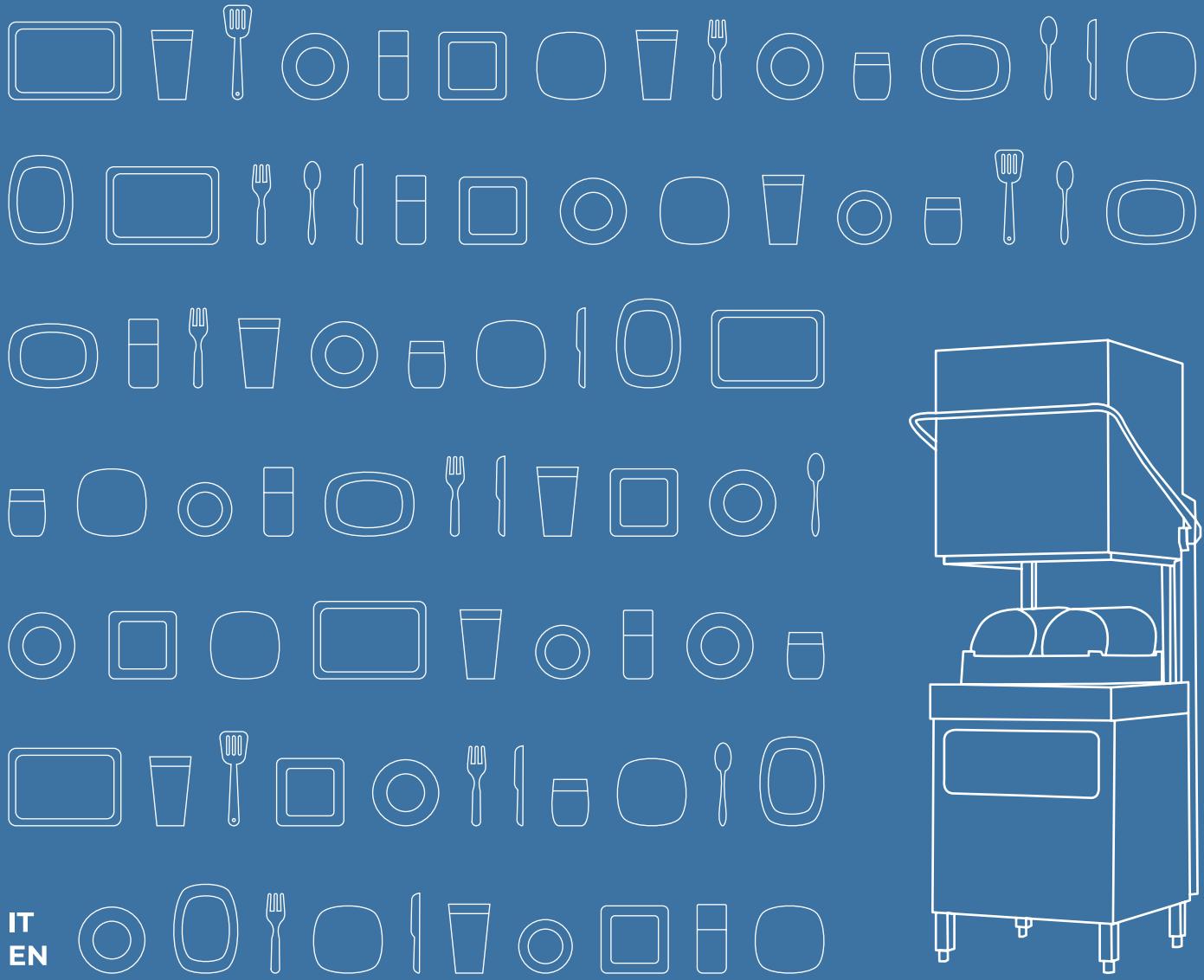
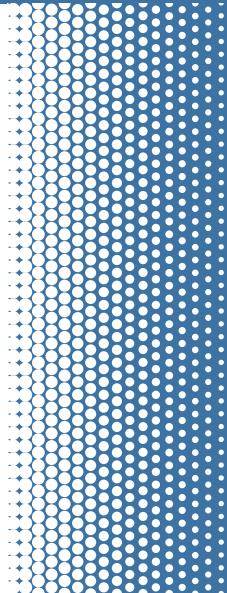


# HOONVED

PEOPLE · PASSION · INNOVATION

## CAP

Lavastoviglie a capote  
*Hood type dishwashers*



IT  
EN

## Serie CAP

### CAP Series

#### **Lavastoviglie a capote** *Hood type dishwashers*

##### Ideali per / Suitable for



Trattorie, Ristoranti & Bistrot  
*Restaurants and Bistros*



Fast Food  
*Fast Food*

##### Performance / Performance



Fino a **1.200** piatti/h  
*Up to 1,200 dishes/h*



**Altezza utile di lavaggio:** 420 mm  
**Door clearance:** 420 mm



**4 modelli:** CAP 7 E (M.P.H. - M.L.R.)\* - CAP 10 E - CAP 12 E  
**4 models:** CAP 7 E (M.P.H. - M.L.R.)\* - CAP 10 E - CAP 12 E



**4 cicli di lavaggio**  
**4 washing cycles**

\* M.P.H. Mono asta lavaggio / risciacquo  
*M.P.H. Single wash-rinse arm*

M.L.R. Aste sovrapposte inox lavaggio / risciacquo  
*M.L.R. Double rinse and wash arms in stainless steel*

## Affidabilità e versatilità in un'unica soluzione

Le serie CAP è formata da 4 modelli di lavastoviglie a capote a elevate prestazioni. Robuste, ergonomiche e affidabili sono progettate per garantire la massima igiene in tutte le fasi di lavaggio.

Grazie alla grande versatilità e alle caratteristiche costruttive, le lavastoviglie della serie CAP sono in grado di soddisfare le esigenze di lavaggio di ogni settore della ristorazione.

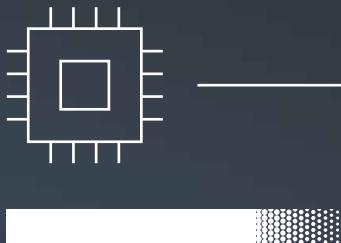
## *Reliability and versatility in just one solution*

*CAP range consists of 4 Hood Type Dishwashers with high performances.*

*Strong, ergonomic and reliable, are projected to assure top hygiene in each washing phase.*

*Thanks to their versatility and to their structural features, CAP dishwashers can satisfy all washing requirements in every catering area.*





## Elettronica all'avanguardia

- Pannello comandi con visualizzatore digitale delle temperature di lavaggio e risciacquo
- 4 cicli di lavaggio (breve-medio-lungo-intensivo)
- Interruzione ciclo con allarme/visualizzazione led
- Possibilità di azionare il lavaggio automatico con chiusura della capote
- Comandi retro-illuminati
- Nei modelli CAP 10 E - CAP 12 E è possibile personalizzare le fasi di lavaggio e risciacquo

## Advanced electronics

- Keyboard with digital display of wash and rinse temperatures
- 4 wash cycles (short-medium-long-intensive)
- Cycle stop with led displayed alarm
- Possibility to set the automatic washing by closing the door
- Backlight controls
- On models CAP 10 E - CAP 12 E it is possible to personalize the wash and the rinse phase



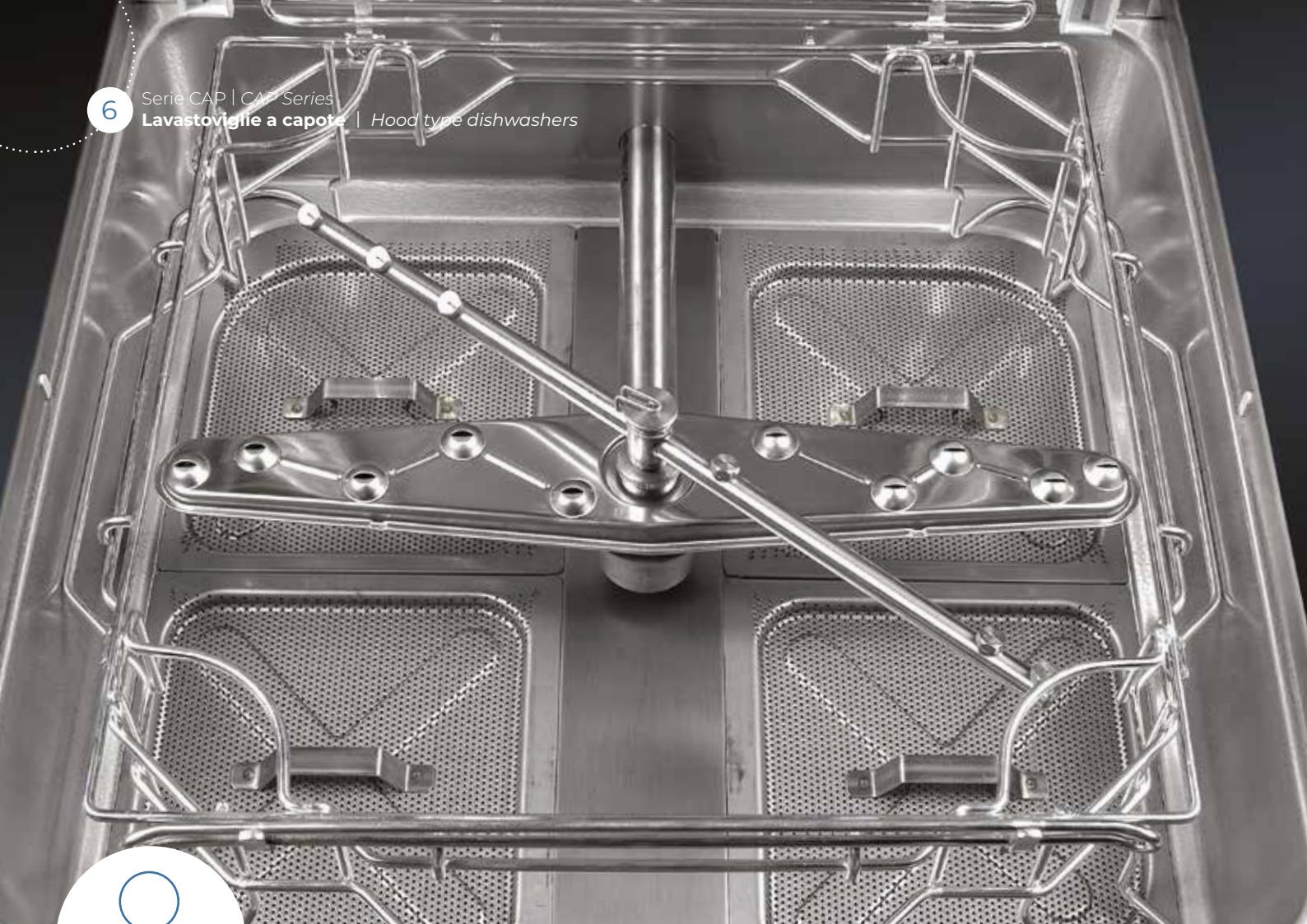


## Sicurezza

- Pannello comandi a bassa tensione (12 V)
- Protezione IP53 sul pannello comandi contro i getti d'acqua
- Microinterruttore di fermata ciclo in caso di apertura accidentale della porta

## Safety

- Low voltage electronic control (12 V)
- Keyboard and display panel splash-proof (protection IP53)
- Cycle-stop microswitch in case of accidental door opening



## Ergonomia e robustezza

- Struttura autoportante e aste di lavaggio e risciacquo rotanti in acciaio inox AISI 304 finemente satinato
- Vasca a doppia parete in acciaio inox AISI 304 finemente satinato
- Altezza utile di lavaggio: 420 mm
- Configurabili ad angolo o allineati con pianali e lavelli
- Capote controbilanciata di facile apertura

## Strong and easy to use

- Double wall structure and revolving wash and rinse arms in AISI 304 finely brushed stainless steel
- Double skin tank in finely brushed stainless steel
- Door clearance: 420 mm
- Aligned or corner installation and possibility to integrate tables with sink
- Counterbalanced hood easy to open



## Igiene perfetta

- Interno della macchina completamente arrotondato di facile pulizia
- Filtri della vasca in acciaio inox di facile estrazione
- Pompa dotata di filtro di aspirazione per evitare l'ingresso e il deposito di sporco e residui nel circuito
- Interno della macchina facilmente accessibile per agevolare la pulizia quotidiana

## Perfect hygiene

- Interior of the machine completely rounded for easy cleaning action
- Stainless steel tank filters easy to remove
- Suction pump filter to protect the wash pump and prevent leftovers from depositing in the wash circuit
- Excellent accessibility inside the machine for easy daily cleaning





## Accessori

- Dosatore brillantante standard su tutti i modelli
- Dotazione standard di cestelli
- Su richiesta:
  - pompa detersivo e pompa di scarico
  - condensatore di vapori
  - pompa di calore
  - isolamento termoacustico
  - coibentazione
  - doccia esterna
  - ruote
  - sistema BREAK TANK (BT) – solo su CAP 10 E e CAP 12 E. Questa esclusiva tecnologia:
    - assicura che il risciacquo avvenga a pressione e temperatura costanti
    - impedisce di effettuare cicli di lavaggio in assenza di acqua
    - impedisce il ritorno dell'acqua del boiler nella rete idrica
    - evita la contaminazione della rete idrica
    - include pompa di aumento pressione standard
    - non disponibile su modello CAP 7 E

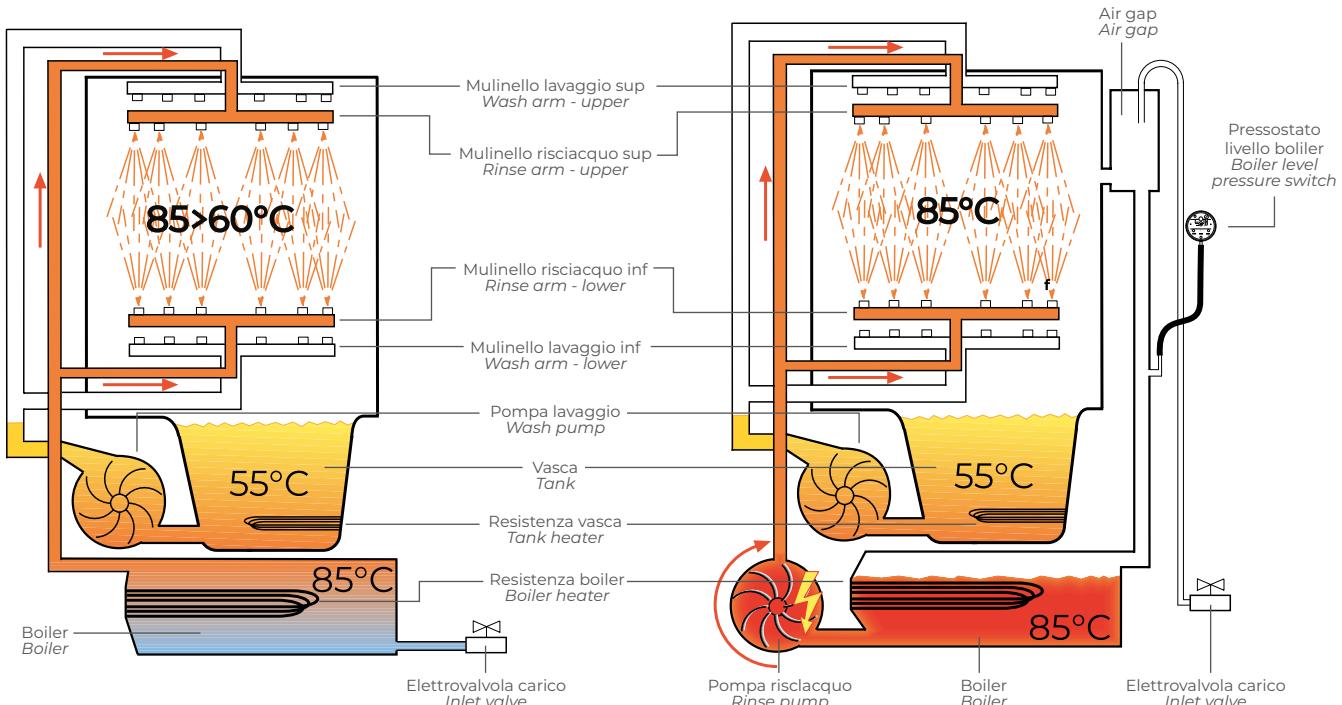
## Accessories

- *Rinse-aid dispenser standard on all the models*
- *Set of racks included in every machine*
- *On request:*
  - *detergent pump and drain pump*
  - *condensing unit*
  - *heat pump*
  - *thermal-acoustic insulation*
  - *insulation*
  - *external shower*
  - *wheels*
  - *BREAK TANK (BT) system - on CAP 10 E and CAP 12 E only. This exclusive technology:*
    - *assures constant temperature and pressure during the rinse phase*
    - *prevents the washing cycles without water*
    - *prevents boiler water backflow towards the water supply*
    - *prevents any contamination of the water in the mains*
    - *includes standard rinse booster pump*
    - *not available on model CAP 7 E*

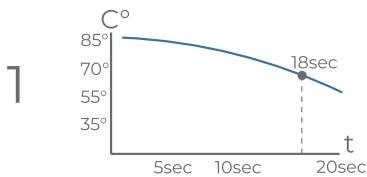
## BREAK TANK SYSTEM (BT)

Il sistema Break Tank, garantisce un risciacquo con pressione e temperatura costanti, impedendo il ritorno di acqua contaminata dalla macchina alla rete idrica

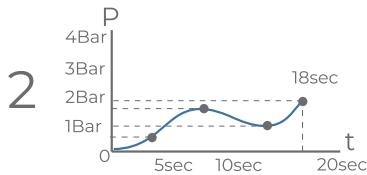
*The Break Tank System assures steady temperatures and pressure during the rinse phase, preventing any contamination of the water in the mains due to backflows from the machine.*



### Macchina Standard Standard Machine



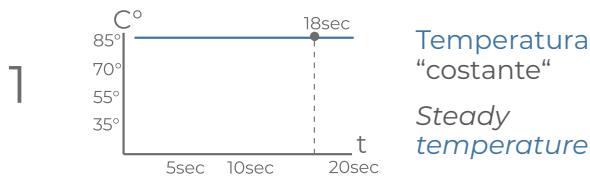
Temperatura in diminuzione  
Decreasing temperature



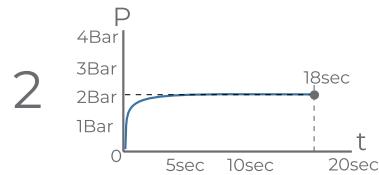
Pressione "variabile"  
(rete idrica)  
Variable pressure  
(net water)

3 Possibile contaminazione della rete  
Possible water contamination

### Macchina con BREAK TANK Machine with BREAK TANK



Temperatura "costante"  
Steady temperature



Pressione "costante"  
Steady pressure

3 Air gap impossibilità di reflussi verso la rete idrica  
Air gap no backflow towards the water supply

## CONDENSATORE DI VAPORI (RCC)

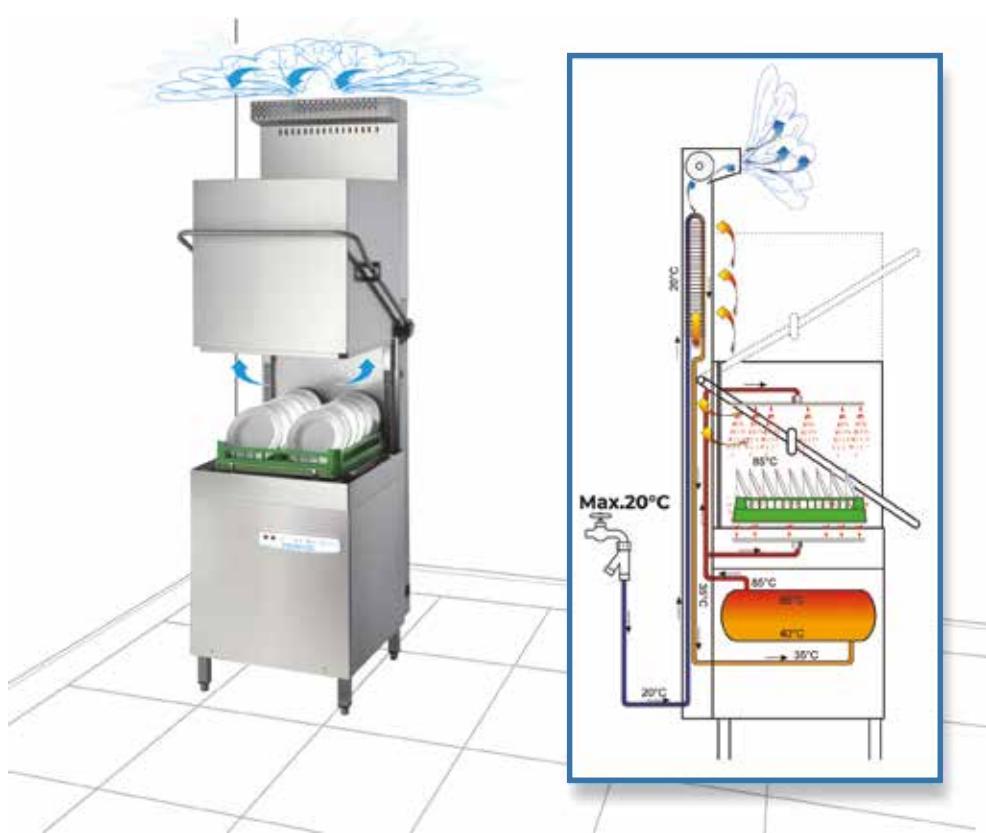
Disponibile per i modelli CAP 10 E - CAP 12 E

Il condensatore di vapori è un sistema che si basa sull'utilizzo del calore/vapore generato durante il ciclo di lavaggio/risciacquo per pre-riscaldare l'acqua di alimentazione della macchina.

Il sistema permette di condensare i vapori generati durante il ciclo di lavaggio assicurando un miglioramento dell'ambiente di lavoro e significativi risparmi energetici.

### BENEFICI

- Risparmi energetici
- Non contiene filtri e non richiede alcuna manutenzione
- Niente vapore né umidità nella stanza, con conseguente miglioramento delle condizioni dell'ambiente di lavoro



## RCC CONDENSING UNIT

For CAP 10 E - CAP 12 E

The system is based on the use of the heat/steam generated during the wash/rinse phase to preheat the water of the machine supply. The system allows to condense the steam generated during the washing phase assuring a better working area and important energy savings.

### ADVANTAGES

- Saving energy
- This system does not contain filters; no maintenance is required.
- No steam and humidity in the room, better environment working conditions for the end user

## Caratteristiche tecniche | Technical specifications



Modello   Model	CAP 7 E (M.P.H. - M.L.R.)	CAP 10 E	CAP 12 E	
Durata ciclo	Cycle lenght	120-180-240 sec - Max 8 min	65/100/150 sec - Max 8 min	55/85/120 sec - Max 8 min
Spazio di lavaggio	Wash space	500 x 500 x 420 h mm	500 x 500 x 420 h mm	500 x 500 x 420 h mm
Costruzione	Construction	Doppia parete - Double wall	Doppia parete - Double wall	Doppia parete - Double wall
Interno macchina	Machine interior	Autopulente - Self-cleaning	Autopulente - Self-cleaning	Autopulente - Self-cleaning
Dosatore brillantante	Rinse-aid pump	Standard	Standard	Standard
Pompa lavaggio	Wash pump	750 W	1100 W	1620 W
Produzione piatti/ora	Dishes/h	540/720	1000	1200
Dosatore detergivo	Detergent pump	A richiesta - On request	A richiesta - On request	A richiesta - On request
Sistema Break Tank	Break Tank System	-	Optional	Optional
Allacciamento elettrico	Electrical connection	400 V 3N ~ 50 Hz	400 V 3N ~ 50 Hz	400 V 3N ~ 50 Hz
Potenza totale	Total power	6750 W	7100 W	11620 W
Resistenza boiler	Boiler heater	6000 W	6000 W	10000 W
Resistenza vasca	Tank heater	4000 W	4000 W	4000 W
Capacità vasca	Tank capacity	42 l	42 l	42 l
Capacità boiler	Boiler capacity	8,2 l	8,2 l	8,2 l
Alimentazione idrica	Water supply	2÷4 bar Ø 3/4 "G	2÷4 bar Ø 3/4 "G	2÷4 bar Ø 3/4 "G
Consumo acqua ciclo	Water consumption cycle	3,5 l	3,5 l	3,5 l
Raccordo scarico	Drain hose connection	Ø 1 "G	Ø 1 "G	Ø 1 "G
Livello pressione acustica	Acoustic pressure level	< 70 db (A)	< 70 db (A)	< 70 db (A)

La durezza dell'acqua di allacciamento deve essere compresa fra 4°-10°F (gradi di durezza francese). In presenza di durezze superiori, occorre l'utilizzo di un addolcitore.  
The hardness of the water supplied must be between 4° and 10°F (french hardness degrees). In case of greater levels of hardness, a water softener must be used.

I dati tecnici sono indicativi con riserva di apportare eventuali modifiche senza preavviso | The manufacturer reserves to alter the technical details without warning.



Prodotto secondo le normative europee - Produced according to European standards





# HOONVED

PEOPLE · PASSION · INNOVATION

HOONVED Ali Group S.r.l. a Socio Unico

Via Ugo Foscolo, 1 - 21040 Venegono Superiore (VA) - Italy

P +39 0331 856111 · Fax +39 0331 865223 · P. IVA 10123720962

[www.hoonved.com](http://www.hoonved.com) ·



Certified Quality Management  
System UNI EN ISO 9001:2015

