

LAVABICCHIERI & LAVASTOVIGLIE
FRONTALI E A CAPOTE

Infinity

Feel the future.



COMENDA
TO CLEAN. WITH CARE.



Infinity

Infinity



COMENDA

VERSO L'INFINITO E OLTRE.

Cos'è Infinity?

Infinity non è solo un nuovo design, è un nuovo modo di interagire con la tua lavastoviglie, con la massima affidabilità e risultati mai raggiunti prima!

Lavabicchieri, lavastoviglie frontali e a capote progettate per **migliorare l'esperienza di lavaggio** per operatori e facilitare l'intervento dei tecnici.

Tutto semplicemente sotto controllo, ovunque tu sia, **da qualsiasi dispositivo**.



UNA GAMMA COMPLETA

YB

Lavabicchieri
multipower
cestello
500 x 500 mm,
passaggio utile 300 mm



YF

Lavastoviglie frontale
multipower
cestello
500 x 500 mm,
passaggio utile 400 mm



YC10 R/YC14 R

Lavastoviglie a capote
Multivoltaggio (solo trifase)
cestello
500 x 500 mm,
passaggio utile 440 mm



YCXL

Lavastoviglie a capote
Multivoltaggio (solo trifase)
cestello
600 x 500 mm,
passaggio utile 520 mm



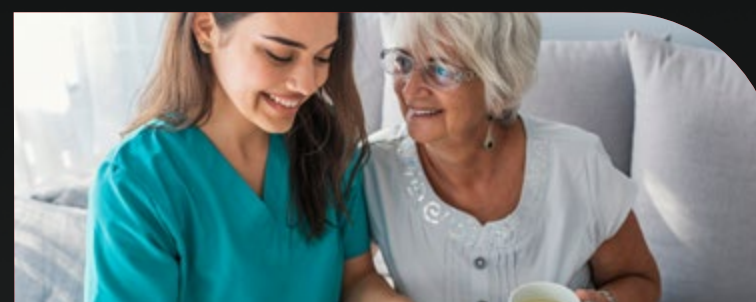
AREE DI BUSINESS

ideale per:

BISTROTS



PICCOLE STRUTTURE SANITARIE



HO.RE.CA



BAKERIES



BOUTIQUE HOTELS



LOUNGE BAR



SCUOLE & MENSE





CARATTERISTICHE

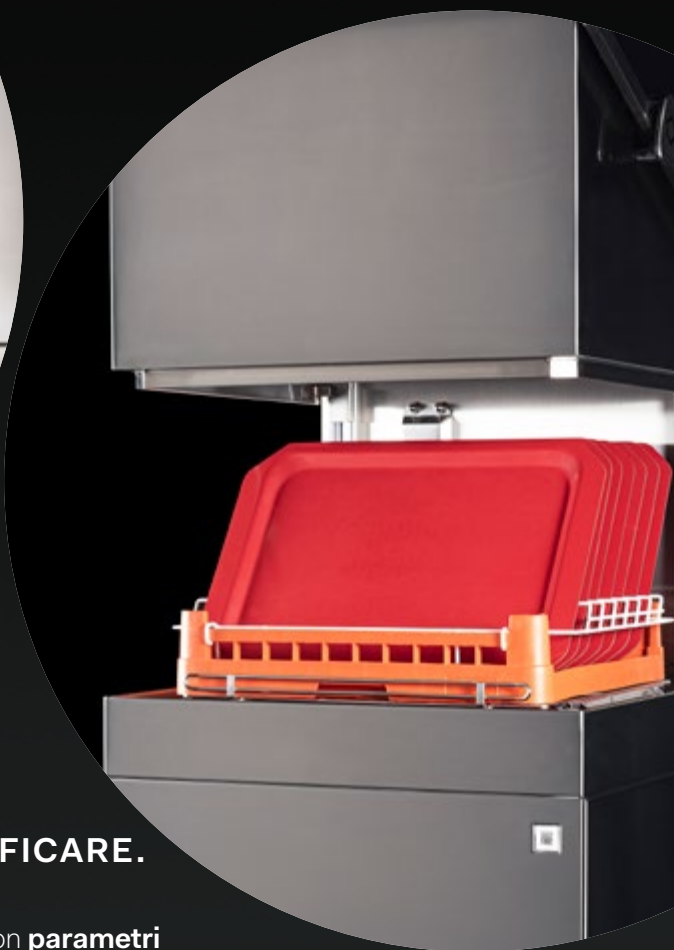
PROGETTATA PER DURARE.

- **Struttura** in acciaio inox AISI 304.
- Esecuzione in **doppia parete**
- **Pannellatura posteriore** in acciaio inox (modelli sottobanco)
- **Schienale capote** completamente chiuso per garantire maggiore igiene (modelli a capote)
- **Capote coibentata internamente** per garantire maggior isolamento termico e acustico (modelli a capote)



PROGETTATA PER SEMPLIFICARE.

- Interfaccia grafica **touchscreen**
- **5 programmi di lavaggio** dedicati con **parametri** completamente **personalizzabili** in base alle necessità di ogni struttura;
- **Dosaggio dei detergenti** regolabile direttamente dall'interfaccia;
- **Diagnostica semplificata**: tre diversi colori che indicano la tipologia di intervento che richiede la macchina;
- **Tasto START con funzionamento intuitivo**: utilizza colori diversi per indicare lo stato della macchina (Pronta all'uso; Ciclo in corso; Caricamento vasca; Errore da risolvere);



PROGETTATA PER ESSERE SEMPRE ACCANTO A TE.

- Connessione Bluetooth, Wi-Fi e Controllo Remoto;
- **Portale Web e App "Comenda Cloud Washing"** per avviare/interrompere i cicli, visualizzare e modificare tutti i parametri della lavastoviglie;
- **Riproduzione del pannello** della lavastoviglie su ogni **dispositivo connesso tramite App o Portale Web** per garantire un **controllo costante** sulle attività della macchina;



PROGETTATA PER SANIFICARE.

- **Scarico parziale** dell'acqua prima del risciacquo;
- **RCD di serie** su tutta la gamma;
- **Ciclo di autolavaggio**;
- **Guide cestello** stampate;
- **Vasca** in profondo stampaggio;
- **Pompa di lavaggio** verticale **autosvuotante**;
- **Filtraggio multiplo** (filtro protezione pompa; filtro di superficie con cestello di raccolta; microfiltro)

PROGETTATA PER DARTI TUTTO. ANCHE DI PIU'.

- **Altezza massima di lavaggio**: modelli sottobanco fino a 400 mm; modelli a capote fino a 520 mm;
- Allacciamento **Multipower**;
- **Predisposizione per potenziamento del boiler** su tutti i modelli;
- **Pompa di scarico, dosatori peristaltici di serie** su tutta la gamma;
- Predisposizione per impianto di ottimizzazione consumo energetica.



Infinity

CARATTERISTICHE

STANDARD

WRIS®2+ SISTEMA INTEGRATO DI LAVAGGIO E RISCIAQUO

Disponibile per tutti i modelli sottobanco, **consente di ridurre del 25% il consumo di acqua di risciacquo, con risultati sempre impeccabili. Con WRIS®2+ il risparmio è garantito: fino a 27.302 l di acqua risparmiati ogni anno rispetto ad una lavastoviglie con sistema standard!**

Grazie a una doppia lama d'acqua, aumenta il tempo di contatto con le stoviglie, permettendo di raggiungere anche i punti più critici.

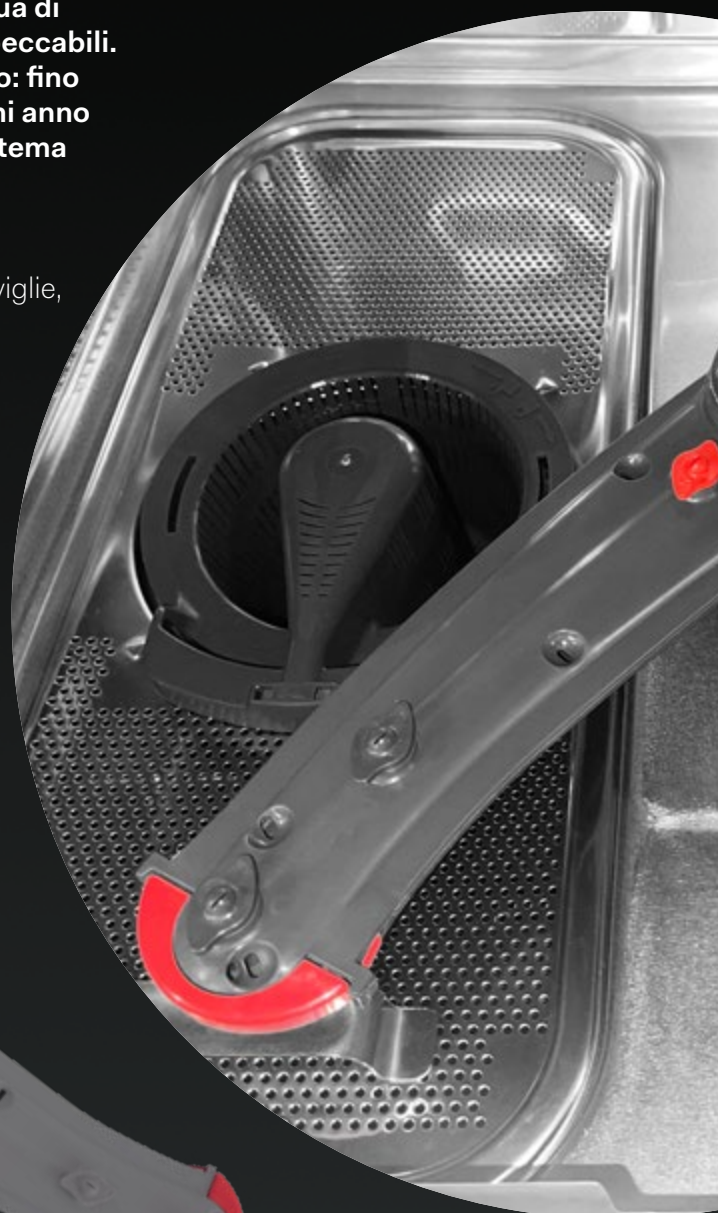
Tappi laterali
facilmente rimovibili

Sistema
di sgancio rapido

Ugelli di risciacquo
a baionetta
facilmente rimovibili.

-25%

- acqua
- energia
- detergente



STANDARD

MULINELLI DI LAVAGGIO E RISCIAQUO SEPARATI IN ACCIAIO INOX

I modelli di lavastoviglie a capote della gamma Infinity, sono dotati di bracci rotanti di lavaggio e risciacquo superiori e inferiori in acciaio INOX con getti stampati in negativo.

I potenti getti dei mulinelli, eseguono un'azione incrociata che elimina totalmente anche lo sporco più ostinato e assicurano un'igiene elevata.



Infinity

STANDARD

LA CONNETTIVITA' CHE FA LA FORZA.

CONNESSIONE BLUETOOTH, WI-FI E CONTROLLO REMOTO.

Il pacchetto **BLUETOOTH e Wi-Fi**, di serie su tutti i modelli di lavastoviglie Infinity, permette di comunicare con la macchina e controllare i più importanti parametri di funzionamento; **ottimizzare i costi di gestione, monitorare i consumi di acqua ed energia e prevenire eventuali malfunzionamenti**, gestendo le anomalie in tempo reale da **smartphone, tablet o PC**.

Tu, hai tutto sotto controllo.

E il tuo tecnico?

E' come se fosse lì accanto a te.

Con Comenda Cloud Washing App/Portale Web.

Da oggi il Service Remoto è un gioco da ragazzi.

INDUSTRIA
4.0



COMENDA CLOUD WASHING APP E PORTALE WEB

Semplici e intuitivi, ti permettono di:

- **Controllare da remoto** la lavastoviglie;
- **Visualizzare e scaricare i report** su consumi totali e statistiche di utilizzo della macchina;
- **Visualizzare e scaricare i dati HACCP**;
- **Aggiornare il Firmware** e i parametri;
- **Rilevare allarmi e supportare nella risoluzione**
- **Accedere alla documentazione** relativa alla lavastoviglie

Il locale dove è installata Comenda Infinity non ha campo o una rete Wi-Fi? Niente paura, installatori, rivenditori e Service certificati Comenda possono connettersi anche in **Bluetooth** e operare con estrema semplicità ed efficienza.





STANDARD

BRILLANTI. LE IDEE.
I RISULTATI. I BICCHIERI.

YB35 RO - LAVABICCHIERI
CON OSMOSI INTEGRATA

Quando hai una sola occasione per fare una buona
impressione **assicurati di essere brillante.**

Il nuovo modello **YB35 RO con impianto di osmosi
inversa integrato** è la soluzione ideale per stoviglie brillanti
e impeccabili.

**Rimuove aloni e macchie sulla superficie dei bicchieri;
elimina la necessità di lucidare manualmente le
stoviglie e riduce il conseguente danneggiamento.
Inoltre puoi contare su tempi di asciugatura imbattibili.**



L'avete già vista? Non così.

**Ogni componente è posizionato per facilitare
le operazioni** di sostituzione di membrane e filtro
frontalmente senza alcuna necessità di estrarre l'intera
unità di osmosi.

INSTALLAZIONE COMPATTA:

Altezza della macchina ridotta rispetto ai modelli
precedenti per facilitare l'incasso sotto i piani di lavoro in
qualsiasi area di lavaggio!

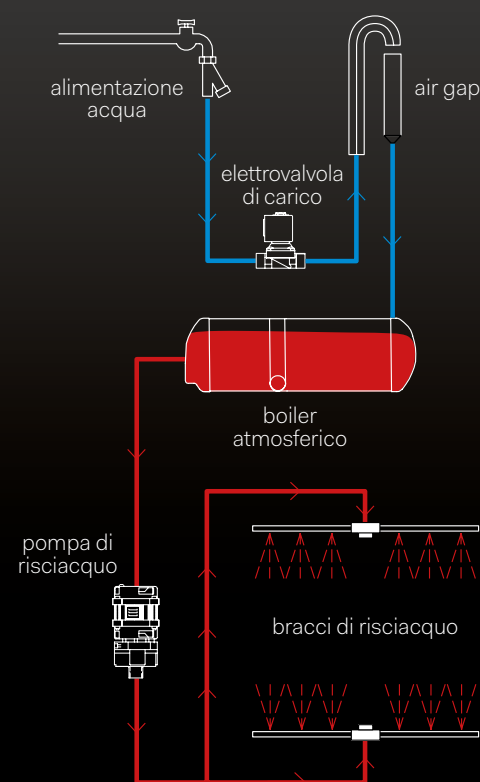
	MEMBRANE	FILTRO A CARBONI ATTIVI	AUTONOMIA FILTRO (l)	TEMP. MIN. ACQUA (°C)	TEMP. MAX. ACQUA (°C)	PORTATA MIN. DI ALIMENTAZIONE (l/h)	PORTATA A 25°C (l/h)	GESTIONE INTELLIGENTE VARIABILE	REIEZIONE TIPICA
UNITA' AD OSMOSI INVERSA INTEGRATA	2	1	43.000	5	35	300	150	30/60%	92/95%





Infinity

RCD: come funziona



STANDARD RCD - RINSE CONTROL DEVICE

Il sistema RCD, disponibile per tutti i modelli, mantiene la pressione e la temperatura dell'acqua costanti per l'intero ciclo di lavaggio.

Le alte temperature di lavaggio (55°C - 65°C) e di risciacquo (85°C), con tempi di contatto in linea con la normativa tedesca DIN10534, garantiscono i massimi livelli di igiene, impedendo la contaminazione incrociata.

STANDARD SOLUZIONE MULTIFUNZIONE CESTELLO 600 X 500 mm

Il modello YCXL R con cestello 600x500 mm e **passaggio utile di lavaggio da 520 mm** è perfetta per il lavaggio di oggetti di grandi dimensioni, fino alle GN 2/1!



Infinity



STANDARD CAPOTE IN DOPPIA PARETE COIBENTATA

Tutte i modelli passanti della gamma Infinity, sono dotati della nuova capote in **doppia parete coibentata internamente**. Una struttura ancora **più robusta e pronta a garantire un maggiore isolamento termico e acustico**.

I vantaggi?

- **Meno calore disperso** al di fuori della macchina;
- **Operazioni di lavaggio ancora più silenziose**;
- Nuovo design volto a garantire **maggiore igiene, evitare l'accumulo di sporco e facilitare le operazioni di pulizia**.



STANDARD CICLO THERMO LABEL

SICUREZZA e IGIENE senza compromessi sono la chiave per offrire ai tuoi clienti la massima **PROTEZIONE e TRANQUILLITA'**.

Il nuovo ciclo TH LABEL, soddisfa i requisiti del Thermolabel test.

Come si misura?

Attraverso strisce applicate prima del lavaggio, il cui colore vira in maniera irreversibile quando la superficie del piatto raggiunge 71°C.





Infinity

OPTIONAL

UN ACCESSORIO PER TE UN ACCESSORIO PER IL PIANETA.

CRC2 - RECUPERATORE DI CALORE

Il recuperatore di calore CRC2 disponibile per i modelli a capote YC10 R/YC14 R e YCXL R permette di **allacciare la macchina ad acqua fredda** utilizzandola per condensare i vapori rilasciati durante il ciclo di lavaggio e abbattere le fume. (Esecuzione Ventless)

In questo modo contribuisce a creare
un ambiente di lavoro più salutare
e confortevole per l'operatore.



-35%
energia



Con il recuperatore di calore
CRC2 è possibile ridurre
l'energia impiegata per pre
riscaldare l'acqua in ingresso
fino al 35%.

Infinity



OPTIONAL

PRENDILA ALLA LEGGERA. MOVE - CAPOTE AUTOMATICA

Ergonomia e automazione.

Queste le parole chiave per descrivere
la nuova opzione MOVE disponibile su
tutte le capote della gamma Infinity
Comenda.

Sollevamento automatico a fine ciclo
e **chiusura ergonomica con sensore**
di rilevamento del piede.

Massimo comfort per l'operatore
e riduzione dei danni causati da
movimenti ripetitivi.



MOVE garantisce apertura e
chiusura automatica della tua
capote **senza alcuno sforzo!**





Infinity

OPTIONAL

SEMPRE PIÙ GREEN.

AS6 LI/AS8 LI- MODULI DI ASCIUGATURA STANDALONE

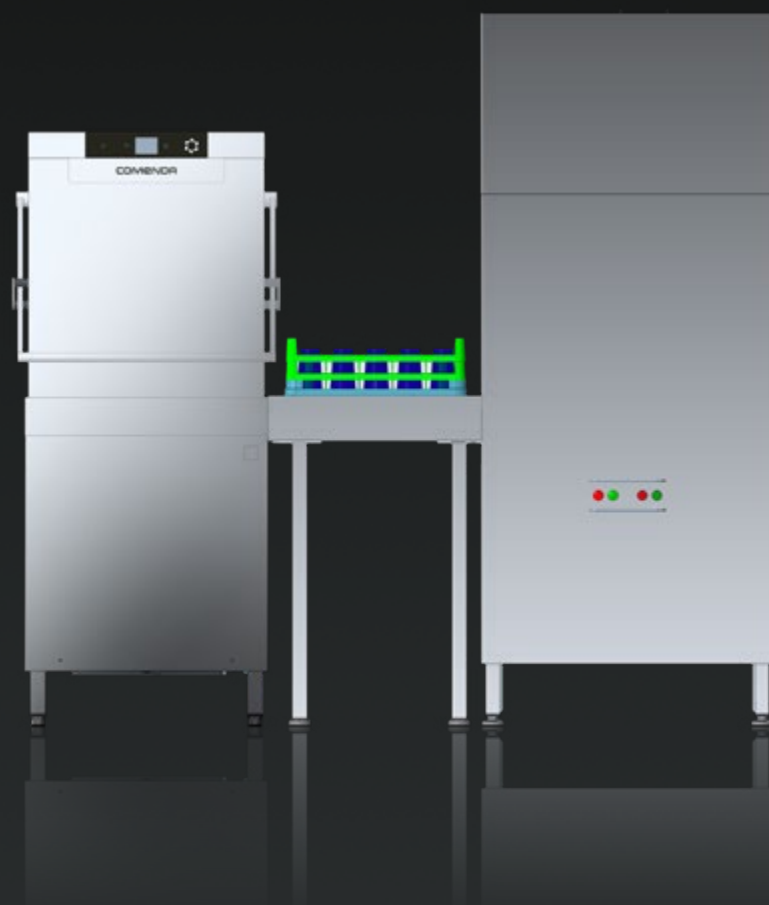
Moduli di asciugatura con singolo/doppio ventilatore da 600/800 mm da abbinare a tutti i modelli di lavastoviglie a capote presenti sul mercato*.

I getti d'aria sono stati progettati per garantire una perfetta asciugatura degli oggetti in materiale plastico riutilizzabile su tutta la loro superficie interna ed esterna.

AS6 Li: 600 mm - Getti d'aria superiori.
Ideale per **oggetti** in materiale plastico riutilizzabile

AS8 li: 800 mm - Getti d'aria superiori e inferiori.
Ideale per **bicchieri** in materiale plastico riutilizzabile

*Per un risultato ottimale, è consigliabile l'abbinamento a una capote con RCD a Impianto a Osmosi Inversa esterno per il trattamento dell'acqua.



Risparmio di tempo: le due macchine funzionano contemporaneamente!

Infinity



OPTIONAL

PIÙ QUALITA' AL TUO SERVIZIO.

TRATTAMENTO DELL'ACQUA

Abbinare la linea Infinity a un addolcitore* e a un'unità ad osmosi inversa** permette di addolcire e purificare l'acqua, eliminando aloni e macchie che compromettono la brillantezza di piatti, bicchieri e posate.

* Modelli YB35 RA e YF45 RA con RCD e addolcitore integrato

** Modello YB35 RO con RCD e osmosi inversa integrata.

ADDOLCITORI

- Modello CS05
- Modello CS08

UNITA' AD OSMOSI INVERSA

- AQUA + ES
- AQUA + VS
- AQUA + HB



OPTIONAL

PORTA CESTELLO SUPERIORE

Il design dell'innovativo porta cestello superiore disponibile per i modelli frontali della gamma Infinity, ti supporta durante le operazioni di scarico e **favorisce l'asciugatura delle stoviglie** grazie allo sgocciolatoio integrato che permette di veicolare l'acqua in eccesso direttamente al tubo di scarico della macchina.



Infinity

SEMPRE AL TUO FIANCO

Dal 1963 abbiamo un'unica priorità: aiutare i nostri clienti a trovare la soluzione di lavaggio perfetta per ottimizzare i flussi di lavoro, ridurre i costi di esercizio, assicurando risultati brillanti e i più alti standard di igiene e sicurezza.

Offriamo da sempre una gamma di prodotti completa e in continua evoluzione: dalle piccole lavabicchieri, alle grandi macchine a tunnel, fino alle lavapentole e alle soluzioni per il trattamento dei rifiuti: puntiamo a garantire efficienza, robustezza e affidabilità.

Il servizio offerto è trasversale: dalla **progettazione**, alla **produzione**, dalla **vendita** fino a un **servizio after sales** effettuato da distributori e centri assistenza certificati che possono contare su prodotti semplici da installare, a cui è facile fare manutenzione.

Esperienza, innovazione e semplicità: Comenda, azienda capostipite del Gruppo Ali, propone macchine per il lavaggio professionale completamente "Made in Italy".

ASSISTENZA TECNICA



Non c'è tempo da perdere, la tua attività non si può fermare.

Massima affidabilità del prodotto e minima necessità di manutenzione: tutti i componenti sono facilmente sostituibili e posizionati per un immediato accesso.

Per Comenda un efficiente servizio di assistenza tecnica parte dalla progettazione.

I nostri service partner certificati sono pronti a intervenire con velocità e competenza ovunque nel mondo.

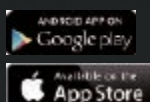
RICAMBI ORIGINALI A PORTATA DI CLICK

E' possibile ordinare ricambi originali Comenda direttamente dalla sezione Spare Parts & Service del nostro sito o dall'App "Comenda Parts" e visualizzare la loro disponibilità H24 e 7 giorni su 7.

E' semplice e veloce.

Entra nella sezione "Spare Parts" su **www.comenda.eu**, o accedi all'App, inserisci le tue credenziali e seleziona il codice del prezzo da inserire nel carrello direttamente dall'esploso!

Hai bisogno di aiuto? Dopo aver effettuato la Log In, entra nella sezione **"VIDEO TUTORIAL"** per scoprire passo dopo passo come ordinare i tuoi ricambi!



CORSI DI FORMAZIONE

La formazione commerciale e tecnica dei nostri rivenditori e centri di assistenza in tutto il mondo ha un ruolo cruciale nella nostra attività: seminari tecnici e pratici, corsi commerciali e webinar mensili per supportare ovunque la nostra rete!



SPECIFICHE TECNICHE

YB

Lavabicchieri

	YB35 R YB35 RA	YB35 RO
DIMENSIONI ESTERNE (AxBxC) (mm)	600x605x720	600x605x825
INGOMBRO PORTA APERTA (D) (mm)	940	940
DIMENSIONI CESTELLO (mm)	500 x 500	500 x 500
PASSAGGIO UTILE (E) (mm)	300	300
ALIMENTAZIONE ELETTRICA (V)	230V/50Hz; 230V/3/50Hz 400V/3N/50Hz	230V/50Hz; 230V/3/50Hz 400V/3N/50Hz
DURATA CICLI DI LAVAGGIO (sec)	90/90/120/240/150	100/100/120/240/150
PRODUZIONE TEORICA (cestelli/h)	40/40/30/15/24 25/25/25/15/17 27/27/27/15/19 25/25/25/15/17	25/25/25/15/17
CONSUMO ACQUA DI RISCIAQUO (l)	2,5	2,5
RESISTENZA VASCA (kW)	1,2	1,2
RESISTENZA BOILER (kW)	5	5
CAPACITÀ VASCA (l)	10	10
POMPA DI LAVAGGIO (kW)	0,65	0,65
POTENZA INSTALLATA (kW)	6,85	7,1

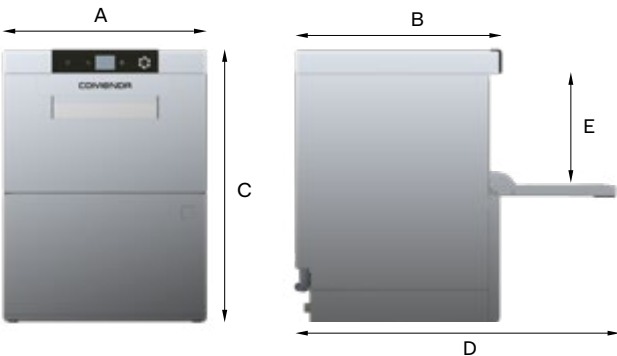


OPTIONAL

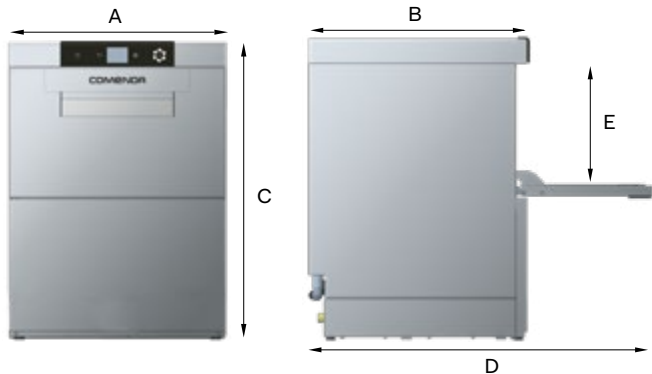
SUPPLEMENTO BOILER POTENZIATO
BASAMENTO CON SPORTELLO
KIT PIEDINI DI RIALZO
ADDOLCITORE ESTERNO - (YB35 R - YB35 RO)
KIT SONDE LIVELLO CHIMICA
VOLTAGGI SPECIALI SU RICHIESTA
IMPIANTO A OSMOSI INVERSA - ESTERNO (YB35 R - YB35 RA)
KIT PORTA CESTELLO SUPERIORE - YB35 R / YB35 RA (775 h mm) - YB35 RO (880 mm)

- Sistema RCD integrato
- Con addolcitore integrato
- Sistema di osmosi inversa integrato
- Produzione teorica - allacciamento acqua fredda (15°C)
- Produzione teorica - allacciamento acqua calda (55°C)
- Produzione teorica - allacciamento acqua calda (35°C)

YB35 R / YB35 RA



YB35 RO



SPECIFICHE TECNICHE

YF

Lavastoviglie sottobanco

	YF45 R YF45 RA
DIMENSIONI ESTERNE (AxBxC) (mm)	600x605x820
INGOMBRO PORTA APERTA (D) (mm)	1040
DIMENSIONI CESTELLO (mm)	500 x 500
PASSAGGIO UTILE (E) (mm)	400
ALIMENTAZIONE ELETTRICA (V)	230V/50Hz; 230V/3/50Hz 400V/3N/50Hz
DURATA CICLI DI LAVAGGIO (sec)	90/90/120/240/150
PRODUZIONE TEORICA (cestelli/h)	40/40/30/15/24 25/25/25/15/17 27/27/27/15/19 25/25/25/15/17
CONSUMO ACQUA DI RISCIAQUO (l)	2,5
RESISTENZA VASCA (kW)	1,2
RESISTENZA BOILER (kW)	5
CAPACITÀ VASCA (l)	10
POMPA DI LAVAGGIO (kW)	0,65
POTENZA INSTALLATA (kW)	6,85

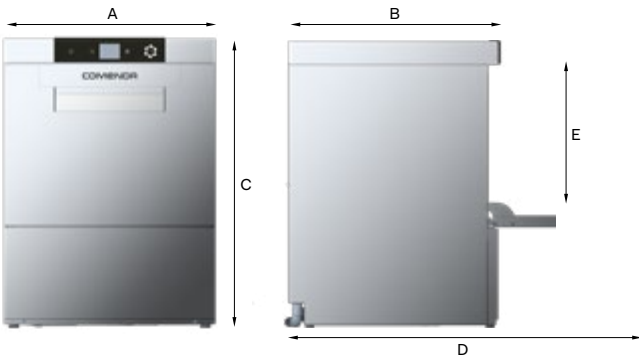


OPTIONAL

SUPPLEMENTO BOILER POTENZIATO
BASAMENTO CON SPORTELLO
KIT PIEDINI DI RIALZO
ADDOLCITORE ESTERNO - ESTERNO (YF45 R)
KIT SONDE LIVELLO CHIMICA
VOLTAGGI SPECIALI SU RICHIESTA
IMPIANTO A OSMOSI INVERSA - ESTERNO
KIT PORTA CESTELLO SUPERIORE - YF45 R / YF45 RA (875 h mm)

- Sistema RCD integrato
- Con addolcitore integrato
- Produzione teorica - allacciamento acqua fredda (15°C)
- Produzione teorica - allacciamento acqua calda (55°C)
- Produzione teorica - allacciamento acqua calda (35°C)

YF45 R / YF45 RA





SPECIFICHE TECNICHE

YC

Lavastoviglie a capote

	YC10 R*	YC14 R*	YCXL R*
DIMENSIONI ESTERNE (AxBxC) (mm)	625 x 740 x 1530	625 x 740 x 1530	725 x 740 x 1630
INGOMBRO CAPOTE APERTA (D) (mm)	2020	2020	2200
DIMENSIONI CESTELLO (mm)	500 x 500	500 x 500	600 x 500
PASSAGGIO UTILE (E) (mm)	440	440	520
ALIMENTAZIONE ELETTRICA (V)	230V/3/50Hz 400V/3N/50Hz	230V/3/50Hz 400V/3N/50Hz	230V/3/50Hz 400V/3N/50Hz
DURATA CICLI DI LAVAGGIO (sec)	65/90/120/240/150	48/90/120/240/150	48/90/120/240/150
PRODUZIONE TEORICA (cestelli/h)	55/40/30/15/24* 35/35/30/15/24*	75/40/30/15/24* 35/35/30/15/24*	75/40/30/15/24* 35/35/30/15/24*
CONSUMO ACQUA DI RISCIAQUO (l)	2,7	2,7	2,7
RESISTENZA VASCA (kW)	2,5	2,5	2,5
RESISTENZA BOILER (kW)	7	7	7
CAPACITÀ VASCA (l)	42	42	42
POMPA DI LAVAGGIO (kW)	1,1	1,5	2,2
POTENZA INSTALLATA (kW)	10,6	11	11,7



OPTIONAL

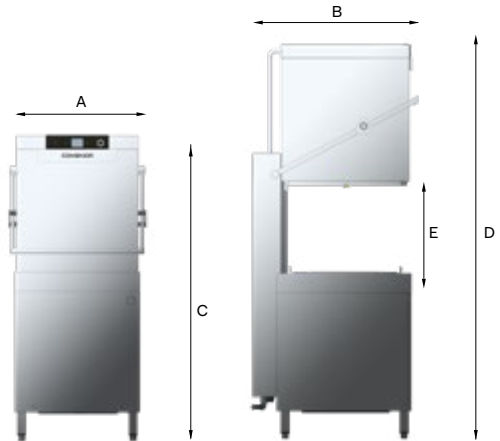
- SUPPLEMENTO BOILER POTENZIATO
- ADDOLCITORE ESTERNO
- KIT SONDE LIVELLO CHIMICA
- VOLTAGGI SPECIALI SU RICHIESTA
- IMPIANTO A OSMOSI INVERSA - ESTERNO
- MENSOLE ENTRATA/USCITA
- MOVE: MOVIMENTAZIONE AUTOMATICA CAPOTE
- AS8/LI: MODULO DI ASCIUGATURA STANDALONE PER BICCHIERI IN PLASTICA MULTIUSO

- * Sistema RCD integrato
- * Produzione teorica - allacciamento acqua fredda (15°C)
- * Produzione teorica - allacciamento acqua calda (55°C)

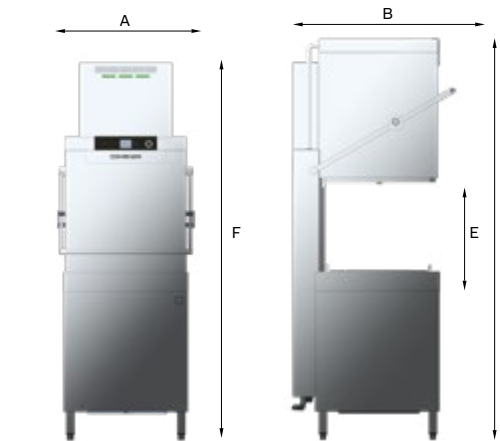
COMPATTEZZA

L'accessorio CRC2 occupa lo stesso spazio della macchina con capote aperta! YC10 R/YC14 R 625 x 740 x 1900 (F) - YCXL R 725 x 740 x 2000 (F)

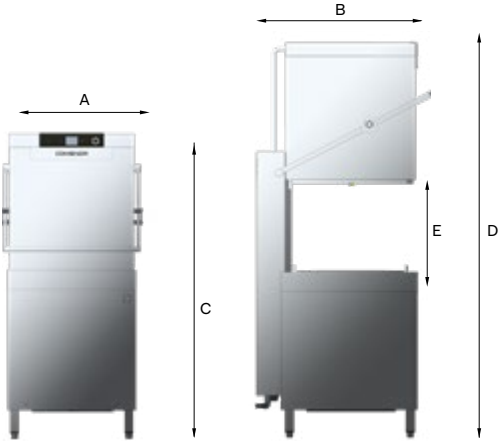
YC10 R / YC14 R



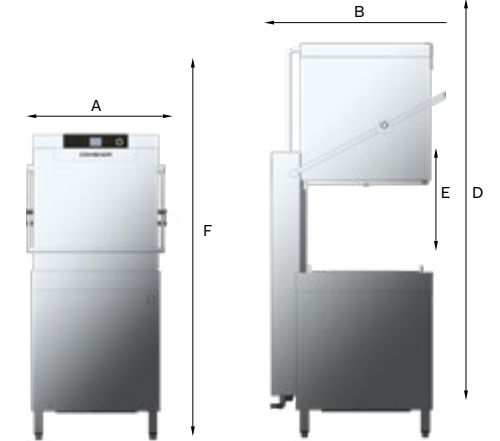
YC10 R CRC2 / YC14 R CRC2



YCXL R



YCXL R CRC2



CONTATTI

Comenda Ali Group

Via Galileo Galilei 8
20051 Cassina de' Pecchi (MI)
Italia
T +39 02 952281
sales@comenda.eu
www.comenda.eu



Azienda con sistema di gestione qualità/ambiente certificato
secondo le norme ISO9001 e ISO14001:2015.

*Comenda complies with ISO9001 quality management system
and ISO14001:2015 environmental management system.*

Cod. 900920IT05.19 - Con riserva di variazione delle caratteristiche tecniche. Foto non vincolanti.



an Ali Group Company



The Spirit of Excellence