

Serie GE RCD

Lavaoggetti compatte



5 buoni motivi per scegliere la serie **GE RCD**

1 Igiene

Tutti gli spigoli interni sono arrotondati per evitare il ristagno dello sporco. La pompa autosvuotante e l'autolavaggio a fine ciclo garantiscono una pulizia accurata della macchina.

2 Affidabilità

La scheda elettronica di facile utilizzo fornisce informazioni sullo stato di funzionamento. Un servizio di consultazione degli schemi e delle parti di ricambio è attivo 24 ore su 24 su internet.

3 Performance

Il sistema RCD garantisce un risciacquo ottimale anche con pressione di acqua della rete di alimentazione variabile.

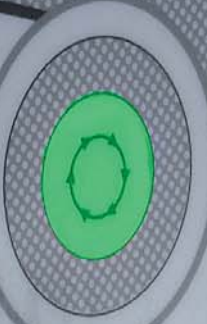
4 Economia

Le lavaoggetti della serie GE hanno consumi ridotti per quanto riguarda l'acqua, l'energia e i prodotti chimici. Inoltre l'applicazione degli accessori EC02 permette riduzioni ulteriori.

5 Qualità

Queste apparecchiature sono costruite in uno stabilimento che lavora con sistema di qualità certificato a norme ISO 9001:2008.

GE605 RCD



60

85



COMENDA



Serie GE RCD

lavaoggetti compatte



GE1005 RCD CRC/WP



GE1255 RCD



GE755 RCD

LA GAMMA

La gamma di lavaoggetti GE concretizza l'impegno dell'azienda nella ricerca di formule altamente tecnologiche, capaci di coniugare elevate prestazioni, risparmio energetico, affidabilità e semplicità d'utilizzo. Tutti i modelli della serie GE sono costruiti interamente - struttura, carrozzeria e apparati interni - in acciaio inox e dotati di una doppia parete con comandi elettronici. Concepite all'insegna della massima compattezza, queste lavaoggetti sono facili da installare e da utilizzare: l'avvio avviene in modo automatico con la chiusura della porta oppure premendo un apposito pulsante. Bracci rotanti inferiori e superiori muniti di ugelli stampati autopulenti con getto incrociato e potenti pompe di lavaggio garantiscono risultati eccellenti per tutti e quattro i cicli di lavaggio preimpostati.

Inoltre un doppio sistema di filtri sulla vasca e sulla pompa raccoglie lo sporco e un apposito sfiato superiore elimina rapidamente i vapori che si sviluppano durante il ciclo di lavaggio. Le lavaoggetti Comenda sono equipaggiate con sistemi tecnologicamente evoluti come l'RCD (Rinse Control Device) che rende indipendente la macchina dalla pressione di rete. Tra le molteplici versioni sono presenti anche due modelli "HEAVY DUTY" (GE655RCD e GE1155RCD) con pompe di lavaggio interamente in acciaio inox e gruppi di lavaggio potenziati per affrontare lo sporco in maniera ancora più aggressiva.

LAVAOGGETTI FRONTALI

Le lavaoggetti frontali della serie GE, estremamente funzionali e compatte, sono state concepite e realizzate per essere installate anche in ambienti dalle dimensioni estremamente ridotte. Ogni dettaglio nella progettazione è stato curato per facilitare l'operatore: ad esempio l'accesso al cestello nella camera di lavaggio è agevolato da porte sdoppiate e controbilanciate.

Prestazioni elevatissime garantite per tutti i modelli:

- GE 50RCD con cestello 550x660mm • GE 605RCD e GE 655RCD con cestello 650x700mm
 - GE 805RCD con cestello 810x700mm • GE 1005RCD e GE 1155RCD con cestello 1320x700mm.
- Tutti questi modelli sono disponibili anche con altezza utile di passaggio da 800mm.

LAVAOGGETTI PASSANTI

Concepite per rispondere al meglio alle esigenze delle grandi cucine, delle rosticcerie, dei laboratori di pasticceria e gelateria, le lavaoggetti passanti della serie GE sono progettate in modo da agevolare il lavoro degli operatori e garantire risultati eccellenti. Grazie alle mensole laterali che facilitano le operazioni di carico e scarico dei cestelli, vengono nettamente ridotti i tempi passivi. Oltre alle porte laterali per l'entrata e l'uscita delle stoviglie, una porta frontale di servizio rende semplici anche gli interventi manutenzione e di pulizia della macchina.

Le lavaoggetti passanti GE sono disponibili nei modelli

- GE 755RCD con cestello 700x700mm e • GE 1255RCD con cestello 1320x700mm.

Categorie di utilizzo



• Ristoranti



• Pasticcerie



• Hotel



• Mense



• Ospedali

ALCUNI PUNTI DI FORZA

- Telaio, vasca e pannellatura in acciaio inox AISI 304
- Sistema di evacuazione fumane
- Filtro estraibile sull'aspirazione pompa
- Mulinelli di lavaggio e risciacquo rotanti superiori e inferiori in acciaio inox
- Vasca a sedia stampata con doppia parete e pompa auto svuotante
- Display digitale per la visualizzazione delle temperature
- Partenza del ciclo di lavaggio in automatico con chiusura della porta o a pulsante
- Filtri vasca in acciaio inox
- Ciclo di autolavaggio finale
- Prolungamento del ciclo di lavaggio nel caso la temperatura di risciacquo non abbia raggiunto gli 85°C
- Air gap sul circuito idraulico per evitare i reflussi nella rete idrica
- Tasto Start multifunzione con colorazioni diverse (macchina accesa, pronta, in funzione)
- Dosatore brillantante
- Predisposizione per dosatore detersivo



< **Caratteristiche** e dettagli

CARATTERISTICHE

e dettagli



SISTEMA DI LAVAGGIO

Bracci di lavaggio ispezionabili con getti antigoccia stampati in negativo.



PORTA

Controbilanciata con molle esterne alla camera di lavaggio è dotata di una maniglia robusta e di facile impugnatura.



FILTRI VASCA

Copertura completa della vasca di lavaggio con un filtro piano e uno a cassetto per convogliare lo sporco.



PASSAGGIO UTILE

Altezza di carico da 650mm a 800mm a seconda del modello che permette di lavare oggetti di dimensioni molto grandi



SPIGOLI ARROTONDATI

Vasca e camera di lavaggio con spigoli arrotondati per evitare la formazione di sporco. Questa conformazione della vasca permette anche l'alloggiamento della pompa verticale auto svuotante.



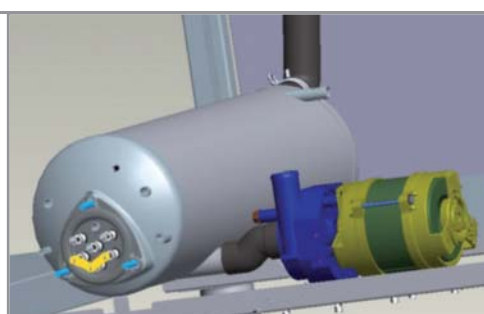
PANNELLO COMANDI

Interfaccia utente con pulsante retroilluminato che cambia colore a seconda dello stato della macchina: ROSSO macchina in riscaldamento, VERDE macchina pronta per l'uso, BLU ciclo di lavaggio in esecuzione, GIALLO allarme in atto.



RCD (Rinse Control Device)

Mantiene costanti la pressione e la temperatura dell'acqua a 85 °C durante tutto il ciclo di risciacquo.



TECNOLOGIE all'avanguardia

HPS CONNECT

Evoluto sistema che consente alla lavaoggetti, in caso di funzionamento anomalo, di inviare via sms, in tempo reale e automaticamente, un messaggio ad un tecnico specializzato. Grazie alla scheda elettronica HAC è inoltre possibile - tramite una porta seriale di tipo RS232 - la trasmissione immediata, ad una stampante o al PC, dei parametri che caratterizzano il ciclo di lavaggio in corso e degli eventuali allarmi nel rispetto delle procedure HACCP.



Pannello comandi HAC

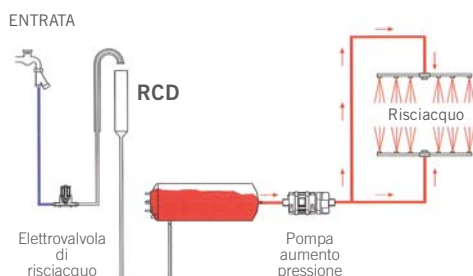
I modelli GE50RCD, GE655RCD e GE1155RCD sono equipaggiati di serie della scheda HAC che consente di adattare i tempi di lavaggio, pausa e risciacquo a seconda delle specifiche esigenze dell'utilizzatore, di visualizzare il conteggio dei cicli di lavaggio e di utilizzare il sistema di riscaldamento rapido QHS. La scheda è inoltre dotata di un programma di autodiagnostica in grado di eseguire un'indagine accurata degli eventuali guasti.

Igiene al 100%



RCD

L'RCD (Rinse Control Device) è un sistema avanzato che grazie al boiler atmosferico ed alla pompa aumento pressione permette di mantenere costante la pressione dell'acqua durante il risciacquo, in quanto quest'ultimo non viene effettuato con la sola forza dell'acqua di rete bensì con quella della pompa di risciacquo. L'RCD evita inoltre la miscelazione dell'acqua di alimentazione all'interno del boiler, mantenendo quindi costante anche la temperatura a 85 °C durante tutto il ciclo di risciacquo. Il sistema contribuisce così anche al risparmio energetico garantendo un risultato igienico nettamente superiore agli standard.



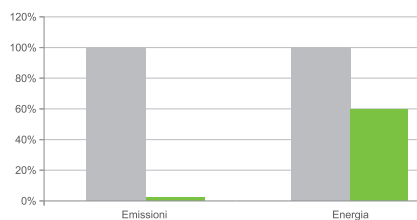
Ciclo di risciacquo con sistema RCD

Risparmio energetico e ambienti più salubri



Pompa di calore WP2 e WP3

Grazie a questo sistema, per riscaldare l'acqua e mantenere costante la temperatura della vasca di lavaggio è sufficiente solo 1/3 dell'energia impiegata dalle lavaoggetti tradizionali. L'aria calda viene riassorbita e rimessa nell'ambiente a circa 22°C evitando così agli operatori anche i disagi dovuti allo sbalzo termico fra le varie zone della cucina. La funzione aspirante impedisce inoltre la fuoriuscita dei vapori al momento dell'apertura della lavaoggetti alla fine del ciclo di lavaggio e, se è comunque presente una ventilazione naturale o forzata del locale, evita la necessità dell'allacciamento ad un apposito sistema di aspirazione.



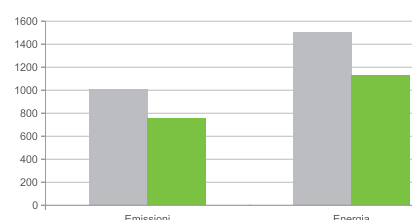
	Emissioni	Energia
STD standard	100%	100%
+ WP	2%	60%

Innovazione Green e zero manutenzione



CRC recuperatore di calore

Con il sistema CRC, i vapori che si sviluppano all'interno della macchina durante il ciclo di lavaggio vengono sia condensati che raffreddati: l'aria viene in tal modo immessa nell'ambiente ad una temperatura più bassa a garanzia di massimo comfort per l'operatore. Con l'utilizzo del recuperatore di calore, inoltre, si abbattano i consumi energetici con un risparmio fino al 25%: il calore prodotto dalla lavaoggetti, infatti, viene ceduto all'acqua di alimentazione così da permettere il collegamento della macchina all'acqua fredda evitando il potenziamento della resistenza del boiler di risciacquo.



	Emissioni	Energia
STD standard	1000	1500
+ CRC	750	1125

Scheda tecnica

	FRONTALI				FRONTALI HEAVY DUTY		PASSANTI	
SERIE GE	GE50RCD	GE605RCD GE605HRCD	GE805RCD GE805HRCD	GE1005RCD GE1005HRCD	GE655RCD GE655HRCD	GE1155RCD GE1155HRCD	GE755RCD	GE1255RCD
Ciclo lavaggio (min)	2-4-6-10	2-4-6-8	2-4-6-8	2-4-6-8	2-4-6-10	2-4-6-10	2-4-6-8	2-4-6-8
Consumo acqua per ciclo (L)	6	4	4	8	4	8	4	8
Capacità vasca (L)	42	60	60	100	85	120	90	125
Potenza pompa lavaggio (kW)	1,5	3	3	3+3	3	3+3	3	3+3
Potenza pompa risciacquo (kW)	0,3	0,3	0,3	0,3+0,3	0,3	0,3+0,3	0,3	0,3+0,3
Dimensioni cestello (mm)	550x660	650x700	810x700	1320x700	650x700	1320x700	700x700	1320x700
Altezza massima lavaggio (mm)	850	650 800	650 800	650 800	650 800	650 800	620	620
Peso (kg)	150	200 210	230 240	270 280	200 210	270 280	230	300
DIMENSIONI ESTERNE con porta chiusa/aperta								
Larghezza (mm)	700	830	990	1500	830	1500	860	1480
Profondità (mm)	810/1330	900/1240	900/1240	900/1240	900/1240	900/1240	1020	1020
Altezza (mm)	1850/2190	1930/2190*	1930/2190*	1930/2190*	1930/2190*	1930/2190*	1900/2500	1900/2620
Altezza con WP (mm)	-	2480*	2480*	2480*	2480*	2480*	2480	2480
RISCALDAMENTO ELETTRICO (con collegamento acqua calda 55°C)								
Riscaldamento vasca (kW)	3	6	6	9	6	9	6	9
Riscaldamento boiler (kW)	6	6	6	9	6	9	6	9
Potenza totale installata (kW)	7,5	9	9	15	9	15	9	15
Potenza totale installata con WP (kW)	-	11	11	18	11	18	11	18
RISCALDAMENTO ELETTRICO (con collegamento acqua fredda 15°C)								
Riscaldamento vasca (kW)	3	6	6	9	6	9	6	9
Riscaldamento boiler (kW)	9	9	9	14	9	14	9	14
Potenza totale installata (kW)	10,5	12	12	20	12	20	12	20
Potenza totale installata con WP (kW)	-	14	14	23	14	23	14	23
RISCALDAMENTO VAPORE								
Potenza totale installata (kW)	-	-	-	-	3	6	3	6
Potenza totale installata con WP (kW)	-	-	-	-	5	9	5	9

*nei modelli GE605HRCD, GE805HRCD, GE1005HRCD, GE655HRCD, GE1155HRCD l'altezza totale della macchina aumenta di 150 mm

Con riserva di variazione delle caratteristiche tecniche



ECO2: LA FORMULA VINCENTE PER IL RISPARMIO ENERGETICO

La filosofia Comenda in un simbolo: un petalo verde che sintetizza l'impegno dell'azienda nella ricerca e nell'applicazione di formule altamente tecnologiche, capaci di coniugare elevate prestazioni e risparmio energetico. ECO2 diventa la chiave di tutta la produzione Comenda: soluzioni ecofriendly che assicurano risultati ottimali e salubrità degli ambienti di lavoro. A questa filosofia "green" si ispira anche la linea GE: una vasta gamma di sistemi di lavaggio capaci di adattarsi alle differenti esigenze, garantendo sempre prestazioni al top, con costi di esercizio estremamente contenuti grazie al ridotto utilizzo di acqua e di detersivo. Il basso consumo di energia, oltre che dagli accessori CRC e WP, è assicurato anche dalle resistenze di lavaggio e risciacquo in commutazione che riducono al minimo la potenza elettrica installata.



L'ASSISTENZA A PORTATA DI MOUSE

Comenda, fedele alla propria filosofia aziendale, offre non solo prodotti eccellenti ma anche un servizio assistenza a 360°. Per supportare al meglio e in tempo reale i propri clienti, attraverso una fitta rete di tecnici qualificati presente su tutto il territorio nazionale ed internazionale, mette a disposizione uno strumento online facile da utilizzare.

Sul sito www.comenda.eu è infatti presente una sezione, che ad oggi conta oltre 700 utilizzatori, per l'assistenza e l'ordinazione online dei ricambi. Il centro di assistenza autorizzato può accedere al sito tramite una propria password e consultare o scaricare il manuale d'uso, gli schemi elettrici, idraulici e di installazione. In pochi click può inoltre accedere alle pagine dei disegni esplosi ed inviare in maniera completamente automatica e senza errore un ordine direttamente all'ufficio ricambi del rispettivo Paese.

