

### Gamma BOTTLE COMBI ELECTRON PLUS

Le preoccupazioni ambientali fanno parte della nostra vita quotidiana. La visione di DIHR è ridurre al minimo l'uso di risorse ambientali ed i costi operativi dei nostri clienti. A tal fine, abbiamo progettato una lavabottiglie con le caratteristiche di fascia alta della ELECTRON 500 PLUS. Il vantaggio competitivo della lavabottiglie DIHR sul mercato è che non solo risciacqua, ma lava anche perfettamente sia l'interno che l'esterno delle bottiglie. Facilmente convertibile in una lavastoviglie ELECTRON PLUS, questo modello consente a tutti gli utenti di impegnarsi a promuovere un futuro sostenibile.



### CARATTERISTICHE

- Facilmente convertibile in una lavabicchieri o lavastoviglie ELECTRON PLUS, grazie alla dotazione standard di bracci di lavaggio e di risciacquo come ricambio (per la lavastoviglie, aggiungere un cesto piatti C40)
- Macchina in doppia parete AISI 304 e porta in doppia parete isolata
- Vasca stampata ed inclinata
- Bracci di lavaggio superiori in acciaio inox con ugelli non ostruibili e bracci di risciacquo superiori leggeri in materiale composito
- Distributore lavabottiglie al posto dei bracci inferiori e cesto dedicato
- Capacità 12 bottiglie grazie al cesto dedicato fornito in dotazione: massima altezza 325 mm
- Possibilità di lavare contenitori e bottiglie in materiale composito
- Correntini cesto stampati
- Tetto antigocciolamento
- 4 cicli personalizzabili
- Multitensione: cambio semplice direttamente dalla morsettiera di alimentazione
- Ciclo di autopulizia
- Dosatore detergente peristaltico e dosatore brillantante di serie
- Impostazione dosaggio detergente e brillantante direttamente dal pannello comandi
- Display temperature di lavaggio e risciacquo
- Sistema di filtraggio a maglia stretta in acciaio inossidabile
- Pulsante START intuitivo con retroilluminazione multicolore per una rapida visualizzazione dello stato della macchina
- Pompa di lavaggio Soft Start che offre una protezione supplementare per gli oggetti più delicati
- Isolamento termico del boiler
- Soft door: apertura porta a due step con opzione START automatico alla chiusura
- Controllo dei consumi idrici e delle ore di funzionamento
- Il Sistema PLUS assicura prestazioni di risciacquo ottimali e costanti grazie alla combinazione di Break Tank, boiler atmosferico e pompa di risciacquo
- Recuperatore termico condensa vapore HR per alimentazione ad acqua fredda

### OPZIONI

- Tensioni speciali
- Pompa di scarico
- Connectivity (Cloud)
- Sensori mancanza detergente e brillantante
- Cesto speciale per lavaggio GN 1/1 (spessore massimo 25 mm)
- Addolcitore incorporato con rigenerazione automatica
- Predisposizione per connessione sistema esterno di osmosi inversa (con conducibilità superiore ai 200 microsiemens per HR)

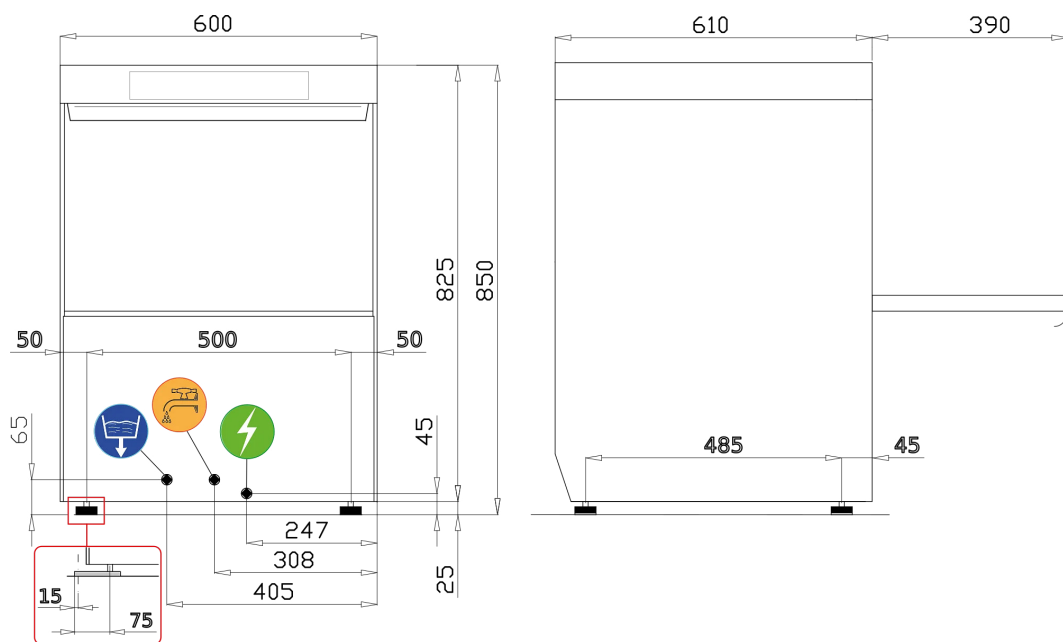
Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore



#### DOTAZIONE CESTI

- 2 X C140
- 1 X C44





-  Connessione elettrica
-  Ingresso acqua fredda **G 3/4" M**
-  Ingresso acqua calda **G 3/4" M**
-  Connessione di scarico **Ø 28 mm**

### CARATTERISTICHE TECNICHE

#### DIMENSIONI ESTERNE

Peso (senza optional)	kg	72
-----------------------	----	----

#### DATI TECNICI

Dimensione cesto	mm	500x500
Diametro minimo collo bottiglia	mm	16
Diametro massimo collo bottiglia	mm	50
Diametro massimo bottiglia	mm	113
Massima altezza bottiglia	mm	325
Livello massimo uscita di scarico	mm	50
Temperatura acqua in ingresso	°C	10
Durezza massima acqua in ingresso	°f	8
Pressione acqua in ingresso	kPa	200 - 400
Capacità vasca	l	16.5
Resistenza vasca	kW	2.7
Capacità boiler	l	11
Resistenza boiler	kW	6
Potenza pompa lavaggio	kW	0.65
Portata pompa lavaggio	l/min	340
Livello di pressione acustica	dB(A)	< 70

### DATI ASSORBIMENTO

Tensione di alimentazione	Potenza totale installata
380-415 V 3N 50 Hz	6.65 kW
Convertibile in	
220-240 V 3 50 Hz	6.65 kW
220-240 V 50 Hz	6.65 kW

### CICLI BOTTIGLIE

Numero ciclo		1	2	3	4
Durata ciclo	s	80	100	180	240
Produttività del ciclo (cesti/h) - acqua in ingresso 10 °C		20	17	14	14
Consumo acqua del ciclo	l	5	6.5	6.5	6.5
Impostazione temperatura di risciacquo	°C	70	70	85	85
Impostazione temperatura di lavaggio	°C	55	55	55	55

### CICLI PIATTI E BICCHIERI

Numero ciclo		1	2	3	4	5	6
Durata ciclo	s	60	90	120	180	180	630
Produttività del ciclo (cesti/h) - acqua in ingresso 10 °C		33	29	29	20	20	5
Consumo acqua del ciclo	l	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8
Impostazione temperatura di risciacquo	°C	70	85	85	85	90	90
Impostazione temperatura di lavaggio	°C	55	55	55	55	70	70

### DATI TECNICI RECUPERATORE TERMICO

Recupero calore orario	kWh	2.9 (dati calcolati sul ciclo più corto)
------------------------	-----	--

Thermostop di serie. In caso di alimentazione con acqua fredda e/o in caso di più lavaggi consecutivi si potrebbero allungare i tempi di riscaldamento dell'acqua del risciacquo finale fino al raggiungimento della temperatura ottimale. Conseguentemente, il tempo totale del ciclo di lavaggio potrebbe aumentare.