

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

OPZIONI

- Tensioni speciali
- Pompa di scarico
- Risciacquo finale ad acqua fredda
- Connectivity (Cloud)
- Break Tank WRAS
- Break Tank DVGW
- Sensori mancanza detergente e brillantante
- Cesto speciale per lavaggio GN 1/1 (spessore massimo 25 mm)
- Addolcitore incorporato con rigenerazione automatica
- Recuperatore termico condensa vapore HR per alimentazione ad acqua fredda
- Predisposizione per connessione sistema esterno di osmosi inversa

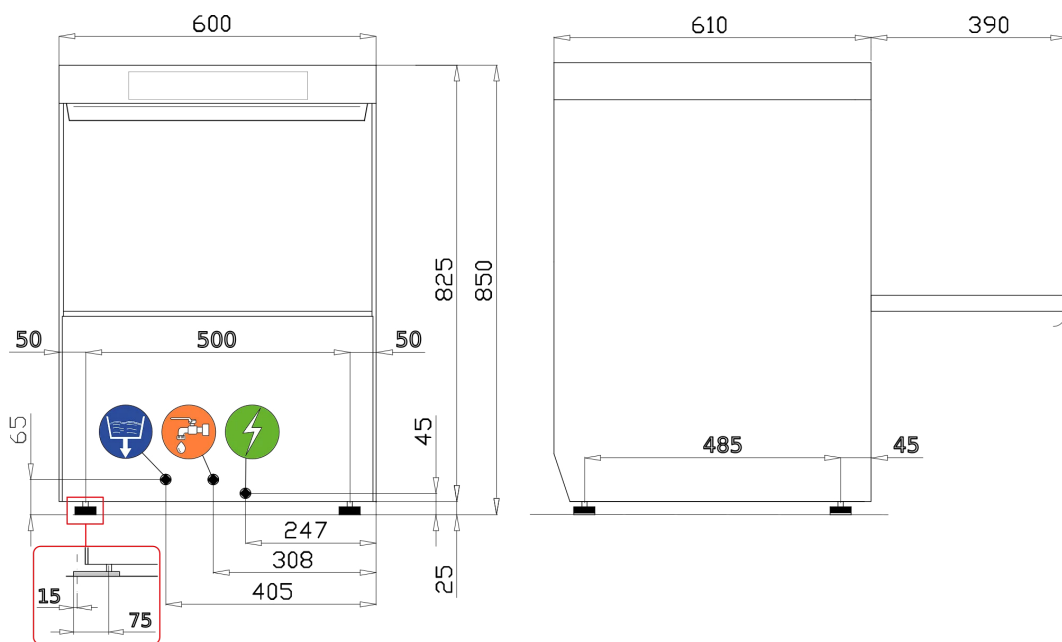
Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore




DOTAZIONE CESTI

- 1 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

| | | |
|----------------------------|----|-----|
| Larghezza | mm | 600 |
| Profondità | mm | 610 |
| Altezza (piedino avvitato) | mm | 850 |
| Peso (senza optional) | kg | 70 |

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 | 55 |
| 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 55 °C | | 45 | 36 | 20 | 15 |
| Produttività del ciclo (cesti/h) - acqua in ingresso 10 °C | | 15 | 12 | 9 | 9 |
| 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 | | 26 | 21 | 21 | 20 | 20 | 5 |
| Produttività del ciclo (cesti/h) - acqua in ingresso 55 °C | | 60 | 40 | 30 | 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 |

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.