

### Gamma ELECTRON

Le lavastoviglie DIHR di ultima generazione. Macchine costruite con una carrozzeria in doppia parete, completamente stampate, che si contraddistinguono per silenziosità e affidabilità.

Oltre ai modelli elettronici di base, con ben 4 cicli personalizzabili di serie, abbiamo sviluppato le versioni PLUS con un risciacquo garantito a temperatura e pressione costanti e 2 cicli HYGIENE+ dall'elevata efficienza igienica (ELECTRON 500). Grazie a quest'ultimi sviluppi in campo tecnologico, le macchine PLUS ancora più robuste, favoriranno l'eliminazione pressoché totale della carica batterica.

La personalizzazione della nostra nuova generazione di macchine non è mai stata così semplice!



### CARATTERISTICHE

- Macchina in doppia parete AISI 304 e porta in doppia parete isolata
- Soft door: apertura porta a due step con opzione START automatico alla chiusura
- Vasca stampata ed inclinata
- Correntini cesto stampati
- Tetto antigocciolamento
- Bracci di lavaggio in acciaio inox con ugelli non ostruibili e bracci di risciacquo leggeri in materiale composito
- Sistema di filtraggio a maglia stretta in acciaio inossidabile
- Il Sistema PLUS assicura prestazioni di risciacquo ottimali e costanti grazie alla combinazione di Break Tank, boiler atmosferico e pompa di risciacquo
- Multitensione: cambio semplice direttamente dalla morsettiera di alimentazione
- Pulsante START intuitivo con retroilluminazione multicolore per una rapida visualizzazione dello stato della macchina
- Display temperature di lavaggio e risciacquo
- Dosatore detergente peristaltico e dosatore brillantante di serie
- Impostazione dosaggio detergente direttamente dal pannello comandi
- 4 cicli personalizzabili
- Ciclo di autopulizia
- OPTIMAL-RINSE (tecnologia di risciacquo ottimale): consumo di acqua tra i più bassi del mercato con conseguente riduzione dei consumi di elettricità e prodotti chimici
- Controllo dei consumi idrici e delle ore di funzionamento
- Pompa di lavaggio Soft Start che offre una protezione supplementare per gli oggetti più delicati
- Valvola di non ritorno che evita il riflusso dell'acqua
- Isolamento termico del boiler
- Recuperatore termico condensa vapore HR per alimentazione ad acqua fredda

### OPZIONI

- Tensioni speciali
- Potenza supplementare in boiler per alimentazione ad acqua fredda
- Pompa di scarico
- Cesto rotondo
- Connectivity (Cloud)
- Sensori mancanza detergente e brillantante
- 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

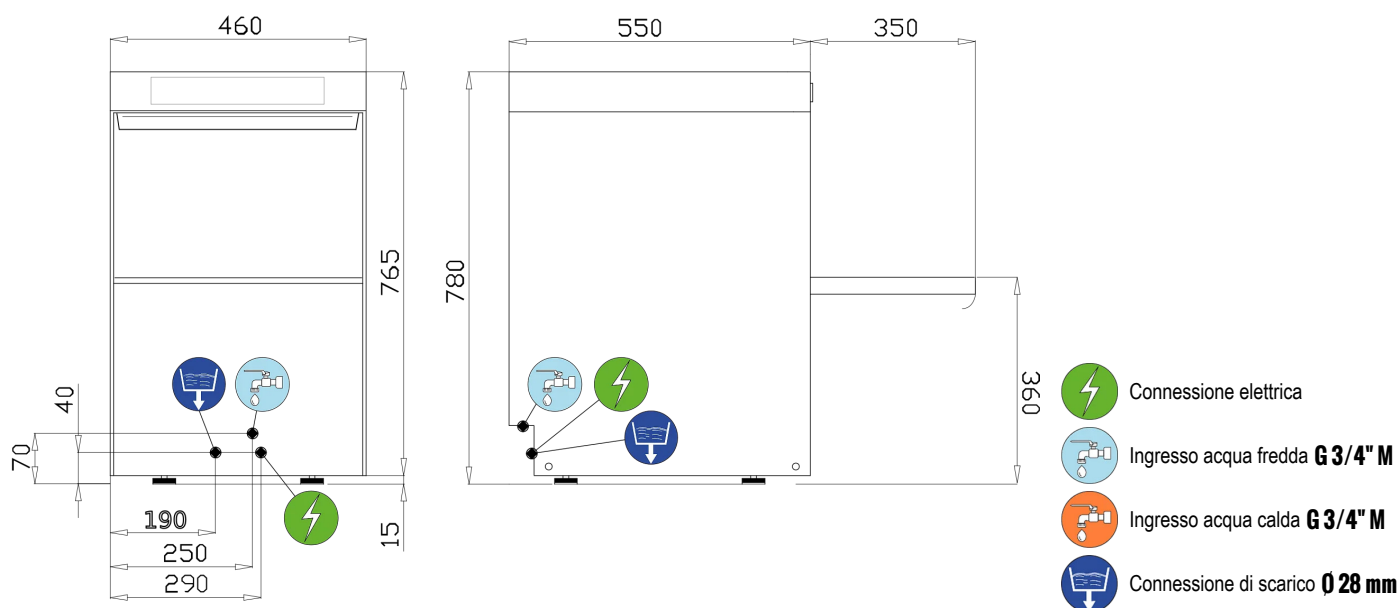
CAPACITA'

310 H    Ø 310    400x400

DOTAZIONE CESTI

- 2 X C121
- 1 X 10728
- 1 X 15060

## LAVASTOVIGLIE IN DOPPIA PARETE HIGH-TECH



### CARATTERISTICHE TECNICHE

#### DIMENSIONI ESTERNE

Larghezza	mm	460
Profondità	mm	550
Altezza (piedino avvitato)	mm	780
Peso (senza optional)	kg	49

#### DATI TECNICI

Dimensione cesto	mm	400x400
Massima altezza utile bicchieri	mm	310
Diametro massimo piatti	mm	310
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	7
Resistenza vasca	kW	1.1
Capacità boiler	l	5.5
Resistenza boiler	kW	3
Potenza pompa lavaggio	kW	0.25
Portata pompa lavaggio	l/min	150
Potenza pompa risciacquo	kW	0.25
Livello di pressione acustica	dB(A)	< 70

### DATI ASSORBIMENTO

Tensione di alimentazione	Potenza totale installata
220-240 V 50 Hz	3.25 kW
Convertibile in	
220-240 V 3 50 Hz	4.75 kW
380-415 V 3N 50 Hz	4.75 kW

### CICLI

Numero ciclo		1	2	3	4
Durata ciclo	s	60	90	120	180
Durata ciclo	min	1	1.5	2	3
Produttività del ciclo (cesti/h) - acqua in ingresso 10 °C		28	28	21	16
Consumo acqua del ciclo	l	1.8	1.8	1.8	1.8
Impostazione temperatura di risciacquo	°C	70	70	85	85
Impostazione temperatura di lavaggio	°C	55	55	55	55

### DATI TECNICI RECUPERATORE TERMICO

Recupero calore orario	kWh	2.3 (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.