



Ref: **GW01 40**



GW01 40 04 00

Acciaio inossidabile AISI 304
Bianco



GW01 40 04 01

Acciaio inossidabile AISI 304
Satinato



GW01 40 04 03

Acciaio inossidabile AISI 304
Nero opaco

DESCRIZIONE

COMPONENTI E MATERIALI

- Struttura – Acciaio inossidabile AISI 304 da 1,5 mm. Trattamento anti-impronta. Viti di fissaggio alla base di sicurezza, di facile installazione.
- Parte frontale – Presa d'aria costituita da un pannello frontale in acciaio inossidabile con finitura in linea con quella dell'involucro.
- Parti interne in plastica – Spessore 3,0 mm, realizzate in materiale termoplastico ignifugo (PA 6 UL94 V0).
- Base con fissaggio a parete in 4 punti, dotata di "silent-bloc" per l'attenuazione del rumore e delle vibrazioni meccaniche.
- Sistema "plug-in" per installazione rapida con vite di sicurezza.
- Motore – Universale con spazzole ad alta pressione, 220-240 V, 31.000 giri/min, classe F. Incorpora un limitatore termico di protezione.
- Circuito elettronico di controllo – Circuito intelligente con consumo minimo in "stand-by" (0,5 Watt), che consente tre modalità di funzionamento del motore e lo spegnimento dell'elemento riscaldante. Rilevamento tramite sensore IR. Sistema luminoso di segnalazione dello stato dell'apparecchio nella zona di uscita dell'aria. Disattivazione automatica dell'elemento riscaldante in caso di usura delle spazzole o guasto del motore.
- Resistenza di riscaldamento con filamento in nichel/cromo (NiCr) e struttura a lamelle di mica, dotata di un limitatore termico di protezione.
- Sacchetto degli accessori – Viti e tasselli (x4), chiave per le viti di fissaggio dell'involucro e chiave per la vite di sicurezza "plug-in".
- Elementi di sanificazione e filtraggio dell'aria
- Filtro dell'aria HEPA H14
- Generatore di ioni negativi e ozono
- Luce UVC con sistema di spegnimento automatico in caso di rimozione dell'involucro
- Pastiglia anti-odore (opzionale).

FUNZIONAMENTO

FUNZIONAMENTO

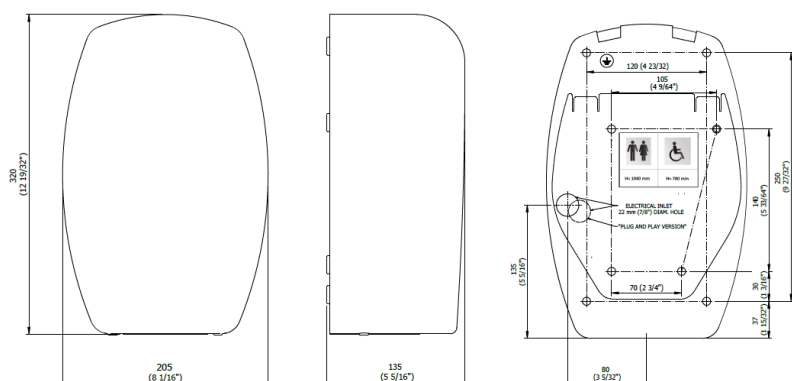
Il sensore a infrarossi attiva automaticamente l'asciugamani quando le mani vengono posizionate sotto l'uscita dell'aria e all'interno del suo campo di rilevamento. Il tempo di asciugatura è di 12". L'asciugamani si spegnerà automaticamente quando le mani vengono rimosse dal campo di rilevamento del sensore. Il sensore è dotato di un sistema di spegnimento automatico (30 secondi) dopo l'avvio per evitare un uso improprio dell'apparecchio.

SPECIFICHE

Asciugamani automatico **FALCON****, installabile sia con montaggio rapido o “plug-in” sia con montaggio convenzionale. Il sistema di asciugatura ottimale si basa su un potente getto d’aria biforcuto che copre l’intera larghezza di entrambe le mani. Il rilevamento avviene tramite riflessione del segnale a infrarossi generato dal sensore situato nella zona di uscita dell’aria. In tale zona è presente un LED luminoso che fornisce informazioni sullo stato del dispositivo, a seconda del colore e dell’intensità della luce. Per motivi di sicurezza, la resistenza di riscaldamento si disattiva automaticamente se il motore smette di funzionare. Il motore e la resistenza di riscaldamento sono dotati di limitatori termici come elementi di protezione. Il materiale plastico dei componenti interni è di tipo PA6 UL94 V0 (ignifugo). L’alloggiamento e la griglia di ingresso dell’aria sono entrambi in acciaio inossidabile AISI 304 dello spessore di 1,5 mm. Il fissaggio dell’alloggiamento alla base, così come la vite di fissaggio del gruppo alla base “plug-in”, sono di sicurezza e prevedono l’uso di una chiave speciale in dotazione. Il tempo massimo di funzionamento continuo è limitato a 30 secondi per evitare un uso improprio dell’apparecchio. La potenza del motore e il livello di rumorosità possono essere regolati su tre modalità possibili (ECO/MED/HIGH). La resistenza può essere disattivata in caso di ambienti caldi o qualora sia richiesto un consumo energetico minimo. L’asciugatrice incorpora elementi per l’igiene e la purificazione dell’aria in uscita (luce UVC e generatore di ioni negativi e ozono) oltre al filtro dell’aria (HEPA H14). Come opzione, è possibile integrare una «pastiglia anti-odore» adatta a eliminare i cattivi odori nell’ambiente in cui è collocato l’asciugacapelli. L’unità è coperta da una garanzia di 5 anni.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Caratteristica	Valore
Tensione	220-240 V
Frequenza	50/60 Hz
Velocità dell'aria	400 km/h
Temperatura dell'aria	45 °C
Potenza totale	230-900 W
Potenza - Resistenza	400 W
Potenza del motore	500 W
Intensità	1,0-3,9 A
Isolamento elettrico	Classe I
Protezione IP	IP24
Peso	4,1 kg
Tempo di asciugatura	12 s
Livello acustico a 2 m	69-74 dBA
giri/min	31.000
Dispositivo di disconnessione antivandalismo	30 s



RICAMBI PRINCIPALI

GW01 40 90 00 Confezione di pastiglie anti-odore FALCON

GW01 40 90 01 Motore FALCON

GW01 40 90 01B Spazzole motore FALCON

GW01 40 90 02 Resistenza FALCON

GW01 40 90 03 Scheda elettronica FALCON

GW01 40 90 07 Filtro HEPA H14 FALCON

GW01 40 90 23 Set di ricambio per sensore FALCON