

# UVC/T-M-AR

Cod. 22.9765.99

Cappa da banco UV per PCR BIOSAN modello UVC/T-M-AR



## Descrizione

La cappa **UV DNA/RNA UVC/T-M-AR** è stata progettata per operazioni di pulizia con campioni di DNA e fornisce protezione contro le contaminazioni.

- Caratteristiche principali:
- Composta da struttura in metallo, pareti in plexiglas e una superficie di lavoro verniciata con smalto in polvere.
- Equipaggiata di una lampada UV aperta installata nella parete superiore. La radiazione UV della lampada aperta disinfetta l'area di lavoro rendendo inattivi i frammenti di DNA/RNA in 15-30 minuti di esposizione.
- Timer digitale controlla la durata della radiazione UV diretta.
- Una normale lampada fornisce una corretta illuminazione della superficie di lavoro.
- Dotata di un sistema di purificazione dell'aria a potere battericida con tecnica UV a ricircolo, che garantisce una costante decontaminazione interna durante le operazioni.
- È raccomandata per operazioni con materiale pericoloso e potenzialmente infetto.
- Il sistema ricircola circa 100 volumi per ora garantendo una situazione permanente di asetticità nelle fasi lavoro.

Vantaggi:

- Decontaminazione UV ad alta densità ozone-free.
- Lampade UV a lunga durata (9.000 ore in media).
- Spegnimento automatico delle lampade UV quando lo schermo protettivo è aperto.
- Ridotta rumorosità, ridotto consumo energetico.

## Dati Tecnici

|                           |                                  |
|---------------------------|----------------------------------|
| Tipo di lampade a corredo | 1x25W Battericida integrato UV-C |
| Tipo di radiazione        | Ultravioletta (253.7 nm)         |

---

|   |   |
|---|---|
| <b>Timer digitale</b>                           | 1 min-24h /non-stop                             |
| <b>Riciclatore UV (W)</b>                       | 1x25  |
| <b>Lampada per illuminazione area di lavoro</b> | 1xTLD-15W                                       |
| <b>Protezione UV (%)</b>                        | 96  |
| <b>Materiali pareti</b>                         | Retro acc.inox, lati e fronte vetro             |
| <b>Dimensioni (L x P x H mm)</b>                | 700x580x555                                     |
| <b>Peso (kg)</b>                                | 39  |
| <b>Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)</b>           | 230/50/67                                       |
| <b>Prese interno cappa</b>                      | 1 presa integrata e ingresso cavi alimentazione |

---

TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE RIPORTATE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO QUELLE INDICATE E PREDISPOSTE DAL PRODUTTORE DEL PRODOTTO, RAGION PER CUI GHIARONI NON PUO' GARANTIRE SULLA COMPLETEZZA O CORRETTEZZA DELLE STESSE