

# Cappa UVC/T-AR x DNA/RNA UV (BS-040102-AAA) BIOSAN



Codice Articolo: 22.8419.99

## Breve descrizione del prodotto:

Cappa UVC/T-AR per DNA/RNA UV BIOSAN

## Informazioni aggiuntive:

■ Prodotto padre: 22.8419.99

Materiale pareti:: Plexiglas: Polimetilmetacrilato ALTUGLAS EX

• Materiale superficie di lavoro:: Acciaio con verniciatura a polvere resistente agli agenti chimici

■ Lampada UV aperta:: 1 x 25W battericida integrato UV-C, TUV 25W 1SL/25

■ Livello di radiazione UV:: 18 mW / cm2 / sec

■ Tipo di radiazioni:: UV ( $\lambda = 253,7$  nm), ozone-free

## **Descrizione**

Armadio UV DNA/RNA **UVC/T-AR** progettata per operazioni di pulizia con campioni di DNA. L'armadio UV fornisce protezione contro le contaminazioni.

È un modello da banco composto da struttura in metallo, pareti in plexiglas e una superficie di lavoro verniciata con smalto in polvere.



Le armadie UV sono dotate 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. Un timer digitale controlla la durata della radiazione UV diretta. Una lampada a luce diurna fornisce una corretta illuminazione della superficie di lavoro.

Le armadie UV sono dotate di un circolatore AR UV a flusso con funzione battericida, che fornisce una decontaminazione costante all'interno dell'armadio durante il funzionamento. Se ne consiglia l'utilizzo per le operazioni con ampliconi di DNA/RNA.

Il circolatore UV AR si compone di una lampada UV, un ventilatore e filtri antipolvere organizzati all'interno di uno speciale corpo in grado di proteggere l'utente contro i raggi UV durante il funzionamento della armadio UV. Il circolatore aumenta la densità massima di luce UV rendendola sufficientemente efficace per l'inattivazione DNA/RNA. Il circolatore UV processa 100 volumi per ora, creando condizioni asettiche permanenti di lavoro all'interno della armadio.

Su richiesta, sono disponibili i tavoli mobili **T-4** con freni alle ruote e cassetto, appositamente progettati.

## Vantaggi delle armadie UV Biosan:

- 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
- Circolatore a flusso con funzione battericida per una decontaminazione permanente all'interno dell'armadio durante il funzionamento
- Ridotta rumorosità, ridotto consumo energetico
- Tavoli per l'installazione di armadie UV
- Le armadie UV con circolatore UV AR battericida sono dispositivi tutelati da brevetto di Biosan

	Codice	VARIANTI Articolo
	22.9765.99	Cappa UVC/T-M-AR x DNA/RNA UV (BS-040104-A06) BIOSAN
33	22.9798.99	Cappa UVT-B-AR x DNA/RNA (BS-040109-A06) BIOSAN

## **Download**

Manuale d'uso
---------------



ROCHUES BLEAFLETS
Brochure
BROCKURES A LEAPLETS
Certificati
CERTIFICATE