

 **Telstar** **MINI-V/PCR**  
*Life Science solutions*

Cappa a flusso laminare verticale da banco



## **Telstar MINI-V/PCR** l'ultra compatta a flusso laminare verticale da banco

Una tranquilla ventilazione permette un flusso laminare ultra pulito sul piano di lavoro proteggendo la manipolazione dei prodotti da polveri contaminanti dell'ambiente e dalle contaminazioni incrociate nell'area di lavoro. Le cappe verticali da banco sono una soluzione ideale per la manipolazione di campioni biologici non pericolosi. Inoltre tra le caratteristiche di Telstar una illuminazione interna a raggi UV con timer è particolarmente indicata per processi PCR di denaturazione di nucleotidi contaminanti.

### Caratteristiche

- Cappa da banco con flusso laminare verticale senza ricircolo.
- Dimensioni compatte idonee a entrare senza difficoltà in tutte le porte di ingresso dei laboratori.
- Struttura in acciaio verniciato con polveri epossidiche
- Piano di lavoro in acciaio inossidabile AISI 304.
- Filtro HEPA H14 con efficienza 99,999 % per particelle >0,3 micron di facile accesso per la sostituzione.
- Prefiltro 85% ASHRAE, sul lato d'accesso.
- Unità di lavoro Classe 100 conforme a Fed.Std. 209 e BS 5295.

### Sistema di controllo

Un sistema elettronico intuitivo di controllo offre una rapida e completa gestione e verifica di tutte le funzioni.

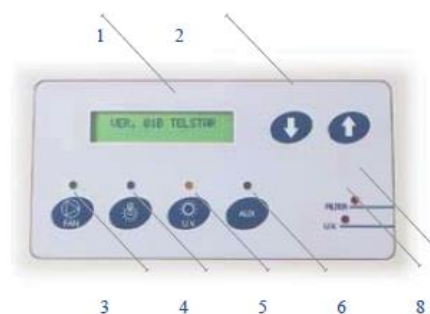
- Display LCD alfanumerico (1) indica:
  - stato del flusso dell'aria: velocità massima o media.
  - Timer lampada U.V.
  - Numero totale delle ore di lavoro della cappa e della lampada U.V.:
- Tasti per scorrere il menù (2).
- Tasto selezione velocità massima/media con LED (3).
- Tasto luce ON/OFF con spia LED (4).
- Tasto luce UV ON/OFF con spia LED (5).
- Tasto attivazione funzioni opzionali elettriche (6).
- Spia allarme filtro a LED, opzionale (7).
- UV "ON" alarm LED, optional (8).

### Dati tecnici

- Di serie include, luce fluorescente, luce UV con timer, presa elettrica nella zona lavoro, piano di lavoro in acciaio.
- 230V/50Hz (altri voltaggi a richiesta).
- Dimensioni esterne (L x P x A): 670 x 520 x 1.125 mm.
- Dimensioni interne (L x P x A): 630 x 500 x 570 mm.
- Peso: 70 Kg.
- Illuminazione > 750 lux / rumorosità: 56 dBA.

### Opzioni e accessori

- Rubinetto per gas o vuoto (1).
- Supporto per pipette (2).
- Chiusura frontale sicurezza UV (3).
- Controllo e allarme efficienza filtro.
- Tavolo di supporto.



02 141 1108 | Telstar reserves the right to improvements and specification changes without notice.