



# Telstar® *Mini-V/PCR*

*Cabina a flusso laminare verticale compatta*



# **Telstar** MINI-V/PCR cabina da banco compatta a flusso laminare verticale

Il silenzioso flusso laminare verticale filtrato HEPA H14, generato dalla cabina Mini-V/PCR crea un ambiente di lavoro in classe ISO 4 proteggendo la manipolazione dei prodotti da polveri contaminanti dell'ambiente e dalle contaminazioni incrociate nell'area di lavoro.

Le cabine a flusso laminare verticale da banco sono una soluzione ideale per la manipolazione di campioni biologici non pericolosi. Inoltre, tra le caratteristiche della Mini-V/PCR la lampada interna a raggi UV con timer è particolarmente indicata per processi PCR.

## Caratteristiche principali

- Cabina da banco con flusso laminare verticale senza ricircolo.
- Dimensioni compatte idonee a passare senza difficoltà da tutte le porte di ingresso dei laboratori.
- Struttura in acciaio verniciato
- Piano di lavoro in acciaio inossidabile AISI 304.
- Filtro HEPA H14 di facile accesso per la sostituzione.
- Prefiltro G3 prolunga la vita utile del filtro HEPA H14.
- Grado di pulizia dell'aria ISO 4 secondo: ISO CD 14644-1
- Consumi estremamente ridotti grazie al motoventilatore EC e all'illuminazione a LED: 66W

## Dati tecnici

- Di serie, illuminazione a LED, lampada UV con timer, presa elettrica nella zona lavoro, piano di lavoro in acciaio Inox AISI 304.
- 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

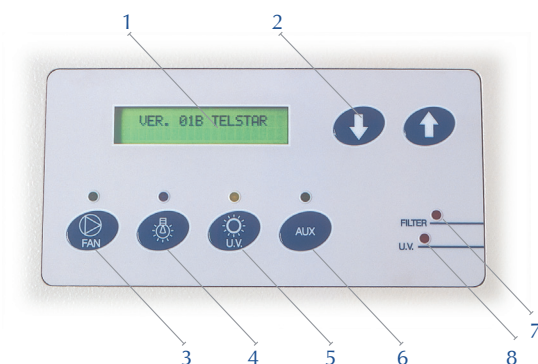
- Rubinetto per gas o vuoto (1)
- Supporto per pipette (2)
- Chiusura frontale e sicurezza UV (3)
- Controllo e allarme efficienza filtro



## Sistema di controllo

Un sistema elettronico di controllo intuitivo 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.
  - Conta ora totale delle ore di lavoro della cappa e della lampada U.V.:
- Tasti per scorrere il menù (2).
- Tasto selezione velocità massima/media con spia (3).
- Tasto LUCE ON/OFF con spia (4).
- Tasto LUCE UV ON/OFF con spia LED (5).
- Tasto attivazione funzioni opzionali (6).
- Spia LED allarme filtro, opzionale (7).
- UV "ON" alarm LED, opzionale (8).



## Check for the nearest Telstar office at

<https://www.telstar.com/international/>

### Headquarters

Av. Font i Sagué, 55 T +34 937 361 600  
08227 Terrassa (Spain) F +34 937 861 380

[www.telstar.com](http://www.telstar.com)  
[sales.laboratory@telstar.com](mailto:sales.laboratory@telstar.com)



## ISO 9001: Certified Company

BR-MINIV-IT-0521

Telstar reserves the right to improvements and specification changes without notice.