



# tecno-lab s.r.l.

Via L. Abbiati, 22/A-B - 25131 Brescia - E-mail: info@tecnolab.bs.it  
Tel. 0303582505 r.a. - Fax 0303582517 - www.tecnolab.bs.it  
**Apparecchiature scientifiche da laboratorio e assistenza tecnica**  
Uff. Reg. Imp. di Brescia - Codice fisc. e Part. IVA 02919890174  
N. REA 30402 Cap. Soc. 100.000,00 i.v.



## Contacolonie Modello Suntex CC 570



### Descrizione

Il contacolonie SUNTEX CC570 è stato progettato con circuiti allo stato solido.

Il sistema con sensore a pressione garantisce una sensibilità uniforme sull'intero piano di lavoro.

E' particolarmente adatto al conteggio di colonie su terreni dopo la coltura in capsule Petri, utilizzabili in varie dimensioni.

L'illuminazione avviene tramite una lampada fluorescente circolare.

All'accensione, il tubo fluorescente emana una luce diretta e indiretta sull'intera superficie della piastra di Petri con una illuminazione regolare e confortevole.

Può effettuare un numero di conteggi compreso tra zero e 9999, visualizzabile su un display a LED rossi da 15 mm.

Un tasto azzerà il contatore.

SUNTEX 570 consente il conteggio con qualunque tipo di pennarello, matita o punta. Ogni volta che viene effettuato un conteggio, viene emesso un "bip" sonoro chiaramente udibile.

## Principali Caratteristiche:

- Funziona a contatto con qualunque tipo di pennarello o punta.
- Ottimo rapporto qualità/prezzo.
- Il tasto di " Reset" consente l'azzeramento immediato del contatore a 4 cifre (max 9999).
- Si possono utilizzare capsule di Petri con diametro fino a 15 cm.
- Il braccio flessibile, ruotabile in orizzontale, consente di alzare o abbassare la lente da 1,5x per posizionarsi al meglio per la lettura più semplice delle piastre di Petri in esame.
- Il piano di analisi può essere cambiato dal bianco al nero utilizzando l'apposita lastra in dotazione, per facilitare il conteggio delle colonie.

## Dati Tecnici

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Funzionamento                | il sistema con sensore a pressione agisce in modo uniforme sull'intera area di lavoro, garantendo così una lettura perfetta e completa                   |
| Lettura                      | A 4 cifre (9999) con LED di colore rosso brillante di altezza 15 mm  |
| Contenitore di piastre Petri | accetta capsule con un diametro vario. Inoltre è presente un cursore per centrare le piastre con diametro di 10 e 15 cm.                                 |
| Illuminazione                | lampada circolare da 30 W, che fornisce un'illuminazione diretta e indiretta   |
| Modalità di Conteggio        | con qualunque tipo di punta  |
| Dimensioni ( l x p x a )     | 330x300x100 mm   |
| Peso                         | 5 Kg netto   |
| Dotazione Standard           | pennarello, lente, lastra a griglia bianca/nera di contrasto, cavo elettrico di 1,7 metri e manuale di istruzioni in inglese con traduzione in italiano. |