

CONTACOLONIE

La struttura esterna è costituita da un supporto in acciaio verniciato a fuoco.
Il piano di appoggio in vetro centimetrato può essere illuminato sia direttamente che indirettamente mediante le lampade fluorescenti in dotazione.
L'ampia lente di ingrandimento è posizionabile ad altezza regolabile dal piano di appoggio.
L'apparecchio può essere utilizzato con piastre Petri di diametro fino a 145 mm, grazie ad un apposito adattatore che ne permette il posizionamento.
Il contatore, a display digitale, può essere attivato sia mediante pressione della penna scrivente inclusa nella fornitura, sia premendo l'apposito pulsante.



Caratteristiche generali:

- Digitale, per l'osservazione e il calcolo delle colonie batteriche sulle piastre di Petri
- Struttura esterna in acciaio verniciato a fuoco
- Velocità di conteggio superiore ai 10 impulsi al secondo
- Range di conteggio: 0 ÷ 9999, digitale
- Display LCD digitale, a 5 cifre
- Lenti di ingrandimento: 3 diottrie
- Conteggio: tramite penna o pulsante
- Diametro della piastra di petri: fino a 145 mm con l'adattatore incluso
- Vetro: diviso in settori centimetrati
- Lampade: fluorescenti, n. 2 x 22W ognuna
- Illuminazione: dal basso e/o dall'alto

Conforme alle norme Europee:

Direttiva 2004/108 /CE relativa alla compatibilità elettromagnetica

Direttiva 2006/95/CE relativa al materiale elettrico destinato ad essere adoperato entro determinati limiti di tensione Direttiva 2006/42 /CE relativa alle macchine.

Progettato e costruito in conformità alle seguenti norme: EN61010-1, EN61326-1, EN60204-1.

Codice	Descrizione
T6800100	Contacolonie digitale completo di lente di ingrandimento e penna di conteggio