



# Rack per piastre ChillBlock SBS a 384 pozzetti - raggiunge e mantiene temperature alte e ultra-basse temperature

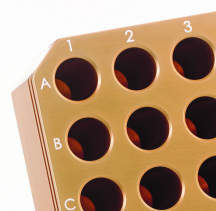
Cf. 1pz. Rack per piastre ChillBlock SBS a 384 pozzetti - raggiungimento e mantenimento tramite ghiaccio - ghiaccio secco - azoto - incubatori, etc. Raggiunge  $-140^{\circ}\text{C}$  in 15 minuti. Dim. 128x85x23mm



## Codes produits :

Référence 92 896 0243

## Galerie de produits :



## Description du produit :

Chill Block rack per microtubi conforme agli standard SBS

Il rack ChillBlock conforme come dimensioni agli standard SBS compatibile per il trasferimento veloce con i sistemi automatici

Rack in lega metallica termococonduttiva che elimina le incongruenze che si verificano a causa dell'inserimento di tubi direttamente in ghiaccio, ghiaccio secco, alcool, bagni, bagni d'acqua e altre comuni sorgenti di temperatura da laboratorio.

Posizionando il rack Chill Block nella sorgente di temperatura, si adatterà rapidamente alla temperatura da  $-150^{\circ}\text{C}$  fino a  $+100^{\circ}\text{C}$ .

Il rack ChillBlock assicura una uniformità di temperatura di più o meno  $0.1^{\circ}\text{C}$  su tutti i tubi quando raffredda, congela o riscalda.

Il rack ChillBlock è disponibile in un vasto range di dimensioni per accogliere provette come microtubi, criotubi -o cryovial-, microtubi per PCR, strip e piastre in formato conforme SBS e provette da 15 e 50ml.

- I pozzetti individuali minimizzano il rischio di contaminazioni tramite acqua o ghiaccio
- Possono essere autoclavati o puliti con disinfettante
- Temperatura uniforme su tutto il rack ChillBlock



- I tubi sono posti in maniera verticale e sono facili da manipolare
- Superficie anodizzata resistente a ruggine, corrosioni e abrasioni

## **APPLICAZIONI**

### **Utilizzo con ghiaccio**

- da temperatura ambiente a 4°C in 60-90 secondi
- campioni ed etichette rimangono asciutti, organizzati e a temperatura uniforme
- ore di raffreddamento senza il contatto diretto del ghiaccio

### **Utilizzo con ghiaccio secco**

- si adatta da temperatura ambiente a -78°C in 5 - 7 minuti
- non necessita di etanolo -risparmio costi e senza rifiuti pericolosi
- uguale o migliore tasso di congelamento comparato ad altri metodi

### **-da temperatura ambiente a - 140°C in 15 minuti**

- i campioni sono mantenuti in posizione verticale e organizzati mentre si congelano
- nessun contatto diretto tra campioni e azoto liquido

### **Utilizzo con fonti di calore**

- bagnomaria
- incubatore
- piastra scaldante - stufa

### **Rack ChillBlock per microtubi**

**Il rack per microtubi PCR da 0.2ml da 96 posti accetta microtubi singoli, in strip o piastre**

### **caractéristiques du produit :**

- RCK - CARACTÉRISTIQUES: Uso con azoto
- RCK - CARACTÉRISTIQUES: Uso su ghiaccio secco
- RCK - CARACTÉRISTIQUES: Uso su ghiaccio
- RCK - TYPE: workstation
- RCK - TYPE: le maintien de la température
- RCK - COUVERTURE: cette
- RCK - LIEUX: 384
- RCK - FORME: rectangulaire
- RCK - TAILLE: 128x85x23h mm
- RCK - HAUTEUR: 23mm
- RCK - MATÉRIEL: Metallo termoconduttivo
- RCK - EMPILABLE: pas de
- RCK - VERSO UTILISABLE: 1
- RCK - PLAGE DE TEMPÉRATURE: da -150°C a +100°C
- RCK - TEMPÉRATURE MAX: +100°C
- RCK - TEMPÉRATURE MINIMALE: -150°C
- RCK - GRILLE ALPHANUMÉRIQUE: vous
- RCK - DOMAINE ACCESSIBLE EN ÉCRITURE: pas de
- RCK - AUTOCLAVABLE: vous



RCK - CONFORMITÉ: -

RCK - ACCESSOIRES INCLUS: -

RCK - ACCESSOIRES EN OPTION: -

RCK - COMPATIBLE AVEC: piastra a 384 pozzetti

RCK - ADAPTÉ POUR: utiliser dans un bain d'eau

RCK - ADAPTÉ POUR: utilizzo in incubatori

RCK - SUIVI DES: -