

Centrifuga refrigerata da banco per usi generali MPW modello 380R

Centrifuga refrigerata da banco per usi generali
MPW modello 380R

Identificativi Prodotto

Reference: 22.8063.99



Descrizione

MPW 380R e' una centrifuga refrigerata da banco per laboratorio. Indicata per i laboratori che richiedono alta affidabilita' con prestazioni professionali in dimensioni ridotte.

Caratteristiche principali:

- 20 diversi rotori e adattatori.
- Programma di preraffreddamento con centrifugazione o senza e di raffreddamento al termine della centrifugazione.
- Possibilita' di apertura automatica del coperchio al termine della centrifugazione.
- Possibilita' di programmare in ritardo la partenza dell'operazione.
- Possibilita' di calcolare gli RCF in funzione del diverso raggio di centrifugazione.
- Possibilita' di impostare la densita' del campione se $>1,2 \text{ g/cm}^3$ (con regolazione automatica della velocita' massima).

- Selezione della lingua di menu, data e ora.
- Identificazione automatica del rotore.

I vantaggi utilizzando tale strumento sono notevoli:

- Durevole, esente da manutenzione, motore ad induzione privo di spazzole.
- controllo tramite microprocessore.
- Display LCD.
- Controllo a microprocessore della velocità e del tempo per alta ripetibilità dei risultati.
- 99 programmi operativi.
- 10 curve di accelerazione e decelerazione.
- Controllo della temperatura.
- Tasto di accelerazione veloce (short spinning) e stop veloce.

La sicurezza è garantita da:

- Impossibilità di aprire il coperchio durante la centrifugazione.
- Impossibilità di iniziare a centrifugare quando il coperchio è aperto.
- Prodotto secondo le normative nazionali e internazionali di sicurezza EN-61010-1 e EN-61010-2-020.

Dati Tecnici

Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 230/50/1300

Peso (kg): 108

Dimensioni d'ingombro (LxPxH mm): 715x650x455

Rumorosità (dB-A): -

Timer: 0,1÷599 min

Massima accelerazione (RCF_{xg}): 31150

Capacità massima (ml): 1600

Velocità massima (rpm): 18000

Refrigerazione (° C): -20÷+40