

# MPW 380R

Cod. 22.8063.99

Centrifuga refrigerata da banco per usi generali MPW modello 380R



## Descrizione

MPW 380R è una centrifuga refrigerata da banco per laboratorio. Indicata per i laboratori che richiedono alta affidabilità 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.
- Possibilità di apertura automatica del coperchio al termine della centrifugazione.
- Possibilità di programmare in ritardo la partenza dell'operazione.
- Possibilità di calcolare gli RCF in funzione del diverso raggio di centrifugazione.
- Possibilità di impostare la densità del campione se  $>1,2 \text{ g/cm}^3$  (con regolazione automatica della velocità 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

Capacità massima (ml)	1600
Velocità massima (rpm)	18000
Massima accelerazione (RCF <sub>xg</sub> )	31150
Refrigerazione (° C)	-20÷+40
Dimensioni d'ingombro (LxPxH mm)	715x650x455
Rumorosità (dB-A)	-
Timer	0,1÷599 min
Peso (kg)	108
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/1300

## Accessori/Correlati

23.8220.99	11776 Rotore ad angolo fisso a 8 posti per provette Falcon da 50 ml completo di coperchio ermetico max RPM 14000.
23.8221.99	11778 Rotore ad angolo fisso a 6 posti per provette Nalgene 85 ml completo di coperchio ermetico.
23.8225.99	12787C Rotore basculante per piastre microtiter completo di 2 adattatori 13286 (85x130x60 mm)
23.8228.99	13833C Porta adattatore rotondo con coperchio a tenuta di aerosol 17834
23.8807.99	14017 Adattatore rotondo per bottiglie da 250 ml con coperchio 17179 per riduttori 14151, 14160
23.8805.99	14084 Adattatori per provette da 0,5 ml (diametro 8,0 mm)
23.8795.99	14089 Riduttori per provette Falcon da 15 ml (diametro 17 mm)
23.8804.99	14133 Adattatori per provette da 0,2 ml (diametro 6,2 mm).
23.8863.99	14846 Riduttori 12 posti per tubi da 15/10 ml (diametro 17 mm e altezza 100 mm)
23.8865.99	14849 Riduttori per 4 provette Falcon® da 50 ml (diametro 30 mm e altezza 120 mm)
23.9780.99	12870 ROTORE BASCULANTE 4 X 500 ML PER ADATTATORI 13831-13833-13865-13867