

# MPW 150R

Cod. 22.9122.99

Micro centrifuga da banco refrigerata per usi generali MPW modello MPW150R



## Descrizione

MPW 150R è una centrifuga refrigerata da laboratorio per piccoli volumi. La sua struttura garantisce una vasta gamma di applicazioni in laboratori medici, biochimici ed altri.

I vantaggi utilizzando tale strumento sono notevoli:

- Durevole, esente da manutenzione, motore ad induzione.
- Display LCD.
- Controllo a microprocessore della velocità e del tempo per alta ripetibilità dei risultati.
- 99 programmi operativi.
- 10 curve di accelerazione e decelerazione.
- Tasto di accelerazione veloce (short spinning) e stop veloce.
- Indicazione di errore di sistema.
- Sistema ventilato con efficace sistema di condotti di ventilazione.
- Programma di pre-raffreddamento con o senza centrifugazione e raffreddamento al termine della centrifugazione.
- Precisa stabilizzazione della temperatura.
- Monitoraggio dei parametri programmati durante la centrifugazione.
- Connessione USB.
- Camera di acciaio inossidabile.

La sicurezza è garantita da:

- Dispositivo di blocco del coperchio in marcia.
- Riconoscimento automatico dei rotori.
- Allarme acustico/visivo coperchio aperto.
- Controllo generale all'accensione, con segnalazione di guasti.
- Monitoraggio e salvataggio dei parametri di funzionamento tramite PC o direttamente dalla stampante termica con la porta seriale.
- Prodotto secondo le norme internazionali di sicurezza EN-61010-1 e EN-61010-2-020.

## Dati Tecnici

Capacità massima (ml)	90
Velocità massima (rpm)	15000
Massima accelerazione (RCF <sub>xg</sub> )	21382
Refrigerazione (° C)	-20C ÷ +40°C
Dimensioni d'ingombro (LxPxH mm)	299x595x283
Rumorosità (dB-A)	-
Timer	1s ÷ 99h 59min 59s, ?
Peso (kg)	31
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/500

## Accessori/Correlati

23.8207.99	11199 Rotore ad angolo fisso a 12 posti per provette da 2/1,5 ml, completo di coperchio ermetico.
23.8805.99	14084 Adattatori per provette da 0,5 ml (diametro 8,0 mm)
23.8814.99	14126 Riduttori per provette ml 0,4ml (Ø 5,8mm).
23.8804.99	14133 Adattatori per provette da 0,2 ml (diametro 6,2 mm).
23.2026.00	11461 Rotore ad angolo fisso a 24 posti per provette da 2/1,5 ml, completo di coperchio ermetico.
23.9054.99	11716 Rotore fisso 4 posti X 8 per provette da 0,2 ml PCR con coperchio ermetico.
23.8937.99	12300 Rotore per ematocrito per 24 capillari da 75 mm.