

# M-DIAGNOSTIC

Cod. 22.9353.99

Centrifuga da banco per usi generali MPW modello M-DIAGNOSTIC



## Descrizione

La nuova centrifuga MPW M-Diagnostic è stata progettata per quei laboratori che hanno a che fare con una grande quantità di campioni. Grazie alla necessaria velocità, tutti i processi di centrifugazione per tutti i tipi di test ematologici verranno eseguiti correttamente. Un'ampia dotazione di rotori incontrerà qualsiasi esigenza dell'operatore. Elevate le dotazioni di sicurezza che includono: sensore di sbilanciamento, portello bloccato durante la centrifugazione, apertura d'emergenza del portello, motore a induzione con protezione termica, camera di centrifugazione in acciaio inox. Rispondente alle norme EN-61010-1, EN 61010-2-020, EN-61010-2-101.

## Caratteristiche:

- Controllo della temperatura mediante ventilazione.
- Display grafico tipo LCD con menu multilingua anche in italiano. Possibilità di visualizzazione semplificata. Salvaschermo e protezione mediante password.
- Allarmi ottici e acustici con messaggi di errore.
- Timer impostabile da 1s a 99 h, 59 min, 59 s a step di 1 s e funzionamento in continuo e a cicli brevi.
- Calcolo del tempo di corsa a partire dalla pressione del tasto "start" o da quando viene raggiunta la velocità impostata. Anche in modalità a scalare.
- Funzione di partenza ritardata.
- Impostazione per il raggio del rotore e per la densità del campione.
- Riconoscimento automatico dei rotori.
- Conversione diretta RPM/RCF con entrambi i valori visualizzati e selezionabili.
- Apertura automatica del coperchio.
- Fino a 100 programmi utente con 10 rampe di accelerazione e decelerazione, possibilità di modifica dei parametri durante il funzionamento.
- Compatibilità elettromagnetica secondo EN 61326-2-6:2006.
- Rumorosità minore di 60 dBa.
- Temperatura ambiente di lavoro da 2 a 40° C con umidità fino all'80%.

9 rotori disponibili.

## Dati Tecnici

Capacità massima (ml)	500 (12 gel card, 4 Cyto insert)
Velocità massima (rpm)	6000
Massima accelerazione (RCF <sub>xg</sub> )	4830
Dimensioni d'ingombro (LxPxH mm)	367x455x300
Rumorosità (dB-A)	60
Timer	99 h, 59 min, 59 s
Peso (kg)	23
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/190

## Accessori/Correlati

23.A001.14	11720C Rotore ad angolo fisso, 4 posti per provette Orthokine®vet da 60 ml. Completo di adattatori 13721.
23.A001.17	11743C Rotore ad angolo fisso 30° 12 posti per provette da 30/25 ml completo di adattatori 13329
23.A001.22	12452C Rotore per citologia, completo di 4 cestelli 13606.
23.8562.99	12218C Rotore per micropiastre a 2 posti completo di cestelli 13219.
23.9018.99	14082 Adattatore per provette da 5/7 ml con diametro di 13,3 mm.
23.A001.23	14255 Adattatore per provette da 7 ml (ØxH, mm): 13/100.
23.9343.99	14256 Adattatore per provette da 15/10 ml (ØxH, mm): 17/120.
23.A004.74	12200 Rotore basculante a 4 posti per provette da 100 ml per adattatori 13300-13201C