



Centrifuga Neya 16 High Speed



Descrizione

Centrifuga NEYA 16 HIGH SPEED ventilata, 4x175 ml, 16000rpm, 10 Programmi

Caratteristiche

Centrifuga da banco **Ventilata**, con **riconoscimento automatico del rotore, controllo presenza del equipaggiamento e verifica della velocità massima consentita.**

Funzione **limitatore di velocità di sicurezza.**

Controllo a microprocessore e display multicolor retroilluminato con visualizzazione contemporanea di tutti i parametri di centrifugazione.

Ridotto numero di tasti, manopola di regolazione con funzione di conferma e guida in linea per un'operatività estremamente intuitiva.

Dotata di motore ad induzione, senza carboncini, esente da manutenzione e silenzioso.

Capacità massima di carico 4x175 ml.

Velocità impostabile da 500 a 16000 rpm (in funzione del rotore alloggiato) con step di 50 rpm. RCF impostabile fino a 21000xg (in funzione del rotore alloggiato).

Tempo di centrifugazione da 00:30 a 99:50 (mm:ss) con incrementi di 10 sec o funzionamento in **continuo.**

Rampe di accelerazione e decelerazione impostabili su 10 livelli.

Impostazione e programmazione digitale di **10 Programmi** con **protezione da sovrascrittura accidentale.**

Funzione di centrifugazione breve (SPIN) con velocità di rotazione selezionabile e visualizzazione del tempo.

Avviso sonoro e luminoso di fine centrifugazione.

Bloccaggio automatico del coperchio con possibilità di recupero delle provette in caso di mancanza di energia elettrica.

Rilevamento dello sbilanciamento con interruzione automatica del funzionamento per evitare incidenti.

La centrifuga risponde alle direttive CE: IEC 1010-1; IEC 1010-2-020.

Dimensioni ridotte per ottimizzare gli spazi.

Abbinata al mobile specifico arriva ad un'altezza totale da terra di 90 cm.

L'altezza di accesso alla camera di soli 27,5 cm favorisce il riempimento e lo svuotamento della centrifuga anche al personale di altezza normale.

Garanzia: 24 mesi.



Centrifuga NEYA 16 Versione ventilata senza rotore

Dimensioni esterne (L x P x A): 45 x 59 x 33 cm.

Peso: 40 Kg.

Alimentazione: 220V, 50 Hz.

Consumo max.: 450 W.

Rumorosità max.: 55 dB.

Dati Tecnici

Caratteristiche	
Capacità Massima	4 x 175 ml (oscillante) - 6 x 100 ml (angolo fisso)
Velocità Massima	4500 rpm (oscillante) - 16000 rpm (angolo fisso)
Impostazione RPM	Si
Impostazione RCF	Si
Display RCF	Si
Timer	00:30 ÷ 99:50 (mm:ss) e in continuo
Data e Ora	Si
Rampe di Accelerazione	0 ÷ 9 (0=min. - 9=max)
Rampe di Decelerazione	0 ÷ 9 (0=min. - 9=max)
Impostazione Temperatura	-
Funzione Precooling	-
Display Temperatura	-
Funzione Spin	Si
Programmi	10 programmi con funzione di protezione
Indicazione del rotore	Si
Rumorosità	55 dB
Direttive / Standard	IEC 1010-1; IEC 1010-2-020
Dimensioni esterne LxPxA	450 x 590 x 330 mm
Peso	40 Kg
Altezza di accesso alla camera	275 mm
Alimentazione / Consumo	220 ±10% V 50 Hz / 450 W

Codice Prodotto

Descrizione	Alimentazione	Codice
Centrifuga Neya 16 HIgh Speed	220 V - 50 Hz	40100322

Accessori

Descrizione	Codice
Rotore ad angolo Fisso A 32-15	40100802
Rotore ad angolo Fisso A 8-50	40100812
Rotore ad angolo fisso A 6-100	40100822
Rotore ad angolo fisso A 6-50	40100862
Rotore ad angolo fisso A 12-5	40100832
Rotore ad angolo fisso A 24-2	40100842
Riduttore per microprovette RE 2-05 da 0.5 ml per rotore A 24-2	40101262
Riduttore per microprovette RE 2-02 da 0.2 ml per rotore A 24-2	40101272
Rotore ad angolo fisso A 36-05	40100852
Riduttore per microprovette RE 05-02 da 0.2 ml per rotore A 36-05	40101282
Rotore oscillante S 6-96 MP	40100522
Rotore oscillante S 4-175	40101502