

CENTRIFUGA NEYA 10

capacità massima 4 x 175 ml – velocità massima 6.000 rpm

Centrifuga da banco ventilata, con riconoscimento automatico del rotore, controllo presenza dell'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 6000 rpm (in funzione del rotore alloggiato) con step di 50 rpm. RCF impostabile fino a 4800xg (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.

Garanzia: 24 mesi.



Centrifuga NEYA 10 Versione ventilata senza rotore – Codice B4100312

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

Peso: 40 Kg.

Alimentazione: 220V, 50 Hz.

Consumo max.: 450 W.

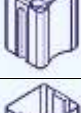
Rumorosità max.: 55 dB

DATI TECNICI

Caratteristiche	NEYA 10	NEYA 10R
Capacità Massima	4 x 175 ml (oscillante) - 6 x 100 ml (angolo fisso)	
Velocità Massima	4.500 rpm (oscillante) - 6.000 rpm (angolo fisso)	
Impostazione RPM	Sì	
Impostazione RCF	Sì	
Display RCF	Sì	
Timer	00:30 ÷ 99:50 (mm:ss) e in continuo	
Data e Ora	Sì	
Rampe di Accelerazione	0 ÷ 9 (0=min. - 9=max.)	
Rampe di Decelerazione	0 ÷ 9 (0=min. - 9=max.)	
Impostazione Temperatura	-	-10 ÷ +40°C / +14 ÷ +104°F
Funzione Precooling	-	Sì
Display Temperatura	-	Sì (°C e °F)
Funzione Spin	Sì	
Programmi	10 programmi con funzione di protezione	
Indicazione del Rotore	Sì	
Rumorosità	55 dB	55 dB
Direttive / Standard	IEC 1010-1 ; IEC 1010-2-020	
Dimensioni esterne LxPxH / Peso	450 x 590 x 330 mm / 40 Kg	730 x 640 x 330 mm / 70 Kg
Altezza di accesso alla camera	275 mm	275 mm
Alimentazione / Consumo	220 ±10%V 50Hz / 450 W	220 ±10%V 50Hz / 750 W

ACCESSORI:

Codice		Descrizione	Velocità massima (rpm)	RCF (x g)	Capacità massima
B4100502		Kit mod. SB4-175 composto da rotore oscillante S4-175, 4 bascule mod. B175 e 4 coperchi "Biosafe" mod. L175	4500	3600	4 x 175 ml
B4101502		Rotore oscillante mod. S4-175 per bascule in alluminio	4500	3600	4 x 175 ml
B4101512		Bascula in alluminio mod. B175 per rotore mod. S4-175			
B4101522		Coperchio di sicurezza biologica mod. L175 per bascula mod. B175			
B4100522		Rotore oscillante mod. S6-96 MP per micropiastre (completo di 2 piattelli)	3200	1950	Piastre max per piattello 3 Piastre max per rotore 6
		Adattatori per le bascule mod. B175 (rotore mod. S4-175)			
Codice		Descrizione	Totale provette per rotore	Note per ordine	
B4100602		Adattatore a 12 posti mod. I12-2 per microprovette tipo Eppendorf 1,5/2,0 ml	48 provette	Set da 4 pezzi	
B4100612		Adattatore a 7 posti mod. I7-5/7 per provette tipo VAC 5-7 ml (diam. mm 13 x L 75 e diam. 13 x L 100)	28 provette	Set da 4 pezzi	
B4100622		Adattatore a 7 posti mod. I7-10 per provette tipo VAC 10 ml (diam. mm 16 x L 100)	28 provette	Set da 4 pezzi	
B4100632		Adattatore a 4 posti mod. I4-15F per provette fondo conico tipo Falcon 15 ml (diam. mm 17 x L 120)	16 provette	Set da 4 pezzi	
B4100642		Adattatore a 4 posti mod. I4-15R per provette fondo tondo 15 ml (diam. mm 17 x L 110)	16 provette	Set da 4 pezzi	
B4100682		Adattatore a 1 posto mod. I1-50SF per provette fondo conico tipo Falcon 50 ml /fondo conico con base (diam. mm 29 x L 116)	4 provette	Set da 4 pezzi	

B4100662		Adattatore a 1 posto mod. I1-50R per provette fondo tondo 50 ml (diam. mm 30 x L 110)	4 provette	Set da 4 pezzi	
B4100672		Adattatore a 1 posto mod. I1-100 per provette fondo tondo 100 ml (diam. mm 46 x L 102)	4 provette	Set da 4 pezzi	
Basculi preformate con maggiore capacità di provette per rotore oscillante S4-175					
Codice		Descrizione	Totale provette per rotore	Note per ordine	
B4101532		Bascula in alluminio mod. B2-50F per 2 provette fondo conico tipo Falcon 50 ml (diam. mm 29 x L 116)	8	minimo 4 pezzi	
B4101582		Bascula in alluminio mod. B2-50R per 2 provette fondo tondo 50 ml (diam. mm 30 x L 110)	8	minimo 4 pezzi	
B4101542		Bascula in alluminio mod. B7-15F per 7 provette fondo conico tipo Falcon 15 ml (diam. mm 17 x L120)	28	minimo 4 pezzi	
B4101592		Bascula in alluminio mod. B7-15R per 7 provette fondo tondo 15 ml (diam. mm 17 x L 110)	28	minimo 4 pezzi	
B4101552		Bascula in alluminio mod. B12-10 per 12 provette tipo VAC 10 ml (diam. mm 16 x L 1106)	48	minimo 4 pezzi	
B4101562		Bascula in alluminio mod. B14-5/7 per 14 provette tipo VAC 5/7 ml (diam. mm 13 x L100)	56	minimo 4 pezzi	
B4101572		Bascula in alluminio mod. B16-5/7 per 16 provette tipo VAC 5/7 ml (diam. mm 13 x 75)	64	minimo 4 pezzi	
Rotori ad angolo fisso per alta capacità (NB.: I rotori vengono forniti senza portaprovette)					
Codice		Descrizione	Velocità massima (rpm)	RCF (x g)	Capacità massima
B4100802		Rotore ad angolo fisso 37° mod. A32-15 per provette da 15 ml	4500	3280	32 provette

B4101002		Portaprovette in acciaio mod. B15F per rotore ad angolo fisso 37° mod. A32-15 per provette a fondo conico tipo Falcon da 15 ml (diam. mm 17 x L 120)			
B4101012		Portaprovette in acciaio mod. B15G per rotore ad angolo fisso 37° mod. A32-15 per provette in vetro a fondo tondo da 15 ml (diam. mm 17 x L 110) (completo di provetta in vetro)			
B4101022		Portaprovette in acciaio mod. B15P per rotore ad angolo fisso 37° mod. A32-15 per provette in plastica a fondo tondo da 15 ml (diam. mm 17 x L 102) (completo di provetta in plastica)			
B4100812		Rotore ad angolo fisso 37° mod. A8-50 per provette da 50 ml	6000	4800	8 provette
B4101032		Portaprovette in acciaio mod. B50XF per rotore ad angolo fisso 37° mod. A8-50 per provette a fondo conico tipo Falcon da 50 ml (diam. mm 29 x L 116)			
B4010104		Portaprovette in acciaio mod. B50XG per rotore ad angolo fisso 37° mod. A8-50 per provette in vetro a fondo tondo da 50 ml (diam. mm 30 x L 110) (completo di provetta in vetro)			
B4101052		Portaprovette in acciaio mod. B50XP per rotore ad angolo fisso 37° mod. A8-50 per provette in plastica a fondo tondo da 50 ml (diam. mm 30 x L 100) (completo di provetta in plastica)			
B4100822		Rotore ad angolo fisso 37° mod. A6-100 per provette da 100 ml	5000	3330	6 provette
B4101092		Portaprovette in acciaio mod. B100G per rotore ad angolo fisso 37° mod. A6-100 per provette in vetro a fondo tondo da 100 ml (diam. mm 46 x L 102) (completo di provetta in vetro)			
B4101102		Portaprovette in acciaio mod. B100P per rotore ad angolo fisso 37° mod. A6-100 per provette in plastica a fondo tondo da 100 ml (diam. mm 46 x L 110) (completo di provetta in plastica)			