

## Centrifuga da banco mod. NEYA 16R HIGH SPEED

### refrigerata - vel.max 16000 rpm

Le centrifughe della linea Neya hanno prestazioni e caratteristiche adatte a tutte le esigenze operative.



### Centrifuga da banco mod. NEYA 16R HIGH SPEED

Centrifuga da banco refrigerata (CFC-free), 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 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. (Attenzione: posizione 0 freno non disinseribile)

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 16R Versione refrigerata senza rotore

Temperatura impostabile da -10 °C a +40 °C (da +14 a +104 °F) con incrementi e decrementi di 1 °C (o 1 °F).

Funzione " Precool " per il raffreddamento rapido della centrifuga.

Dimensioni esterne (L x P x A): 73 x 64 x 33 cm.

Peso: 70 Kg.

Alimentazione: 220V, 50 Hz. Consumo max.: 750 W.

Rumorosità max.: 55 dB

## Dati tecnici

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Capacità massima                   | 4 x 175 ml                               |
| Rotore oscillante                  | 6 x 100 ml                               |
| Rotore ad angolo fisso             |  |
| Velocità massima                   | 4500 rpm                                 |
| Rotore oscillante                  | 16000 rpm                                |
| Rotore ad 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           | da -10°C a +40°C                         |
| Funzione precooling                | SI                                       |
| Display temperatura                | SI (°C e °F)                             |
| Funzione spin                      | SI                                       |
| Programmi                          | 10 programmi con funzione di protezione  |
| Indicazione del rotore             | SI                                       |
| Rumorosità                         | ≤ 55 dB                                  |
| Certificazione                     | Direttive CE: IEC 1010-1; IEC 1010-2-020 |
| Dim. centrifuga (L x P x H) / Peso | 730 x 640 x 330 mm / 70 kg               |
| Altezza di accesso alla camera     | 275 mm                                   |
| Alimentazione / Consumo            | 220 V - 50 Hz / 750 W                    |

## Dimensioni esterne del prodotto

|            |        |
|------------|--------|
| Altezza    | 330 mm |
| Larghezza  | 730 mm |
| Profondità | 640 mm |
| Peso       | 70 Kg  |

| Codice   | Descrizione                                  |
|----------|--|
| B4100342 | Centrifuga da banco mod. NEYA 16R HIGH SPEED |

## Accessori

| Foto | Codice   | Descrizione  |
|------|----------|--|
|      | B4100502 | Kit mod. SB4-175                                       |
|      | B4100522 | Rotore oscillante mod. S6-96 MP per micropiastre       |
|      | B4100802 | Rotore ad angolo fisso per alta capacità mod. A32-15   |
|      | B4100812 | Rotore ad angolo fisso per alta capacità mod. A8-50    |
|      | B4100822 | Rotore ad angolo fisso per alta capacità mod. A6-100   |
|      | B4100832 | Rotore ad angolo fisso per alta velocità mod. A12-5    |
|      | B4100842 | Rotore ad angolo fisso per alta velocità mod. A24-2    |
|      | B4100852 | Rotore ad angolo fisso per alta velocità mod. A36-05   |
|      | B4100862 | Rotore ad angolo fisso per alta velocità mod. A6-50    |
|      | B4100872 | Rotore ad angolo fisso per alta velocità mod. PCR 4-8  |
|      | B4101502 | Rotore oscillante mod. S4-175 per bascule in alluminio |