

Centrifughe da laboratorio



Serie di centrifughe innovative da laboratorio dal design compatto ed ergonomico. Questa nuova gamma copre un vasto range di applicazioni. Silenziose e stabili grazie al motore ad induzione.

Modello CN70M:



Caratteristiche generali:

- Ideale per bassi volumi
- Facile da utilizzare grazie alla funzione start/stop
- Rotazione fissa 7000 rpm
- Compatibile con 2mL x 8 e PCR 8x2.
- Bassa rumorosità ≤ 45 db

Caratteristiche tecniche:

Max. Speed	7000 rpm
Max RCF	2680xg
Rotore	0.2/0.5/1.5/2.0mLx8 0.2mLx16 PCR strips 0.2mLx2 PCR 8 strips
Timer	In continuo
Motor Type	DC motor
Livello di rumore	≤ 45 dB
Sistemi di sicurezza	Blocco sportello
Alimentazione	AC100-240V/50Hz/60Hz
Dimensioni	(L)150 x (W) 150 x (H) 117
Peso	0.5 kg



Velocità massima: **7000 rpm**
 Max. RCF: **2680xg**
 Rotore: **2mL/1.5mLx8 - 0.2mLx8 - 0.5mLx8**
 Materiale: **ABS**



Velocità massima: **7000 rpm**
 Max. RCF: **2680xg**
 Rotore: **0.2mLx16 PCR strips, 0.2mLx2 PCR 8 strips**
 Materiale: **ABS**

Modello CN45:



Velocità massima: **4500 rpm**
 Max. RCF: **2500xg**
 Rotore: **8x15ml - 12x10ml**
 Materiale: **ABS**

Modello CN50:



Velocità massima: **4500 rpm**
 Max. RCF: **2500xg**
 Rotore: **6x50ml**
 Materiale: **ABS**

Caratteristiche generali:

- Facile da programmare grazie alla regolazione della velocità ad alta precisione.
- Display ad alto contrasto e intuitivo.
- Velocità del rotore impostabile in RPM o G-force.
- Nessuna manutenzione grazie al motore ad induzione.
- Tasto PULSE per una centrifugazione veloce.

Caratteristiche tecniche:

Max. Speed	300-4500 rpm incremento 100rpm
Max RCF	2490xg
Rotore	1 tipo
Timer	30sec-99min o HOLD in continuo
Motor Type	DC motor con servomotore
Livello di rumore	≤56 dB
Sistemi di sicurezza	Blocco sportello – eccesso velocità – autodiagnosi
Display	LCD
Accelerazione/Frenata	20 secondi
Alimentazione	AC100-240V/50Hz/60Hz
Dimensioni	(D)245 x (W) 255 x (H) 140
Peso	6 kg

Provette alloggiabili	Quantità alloggiabili	Dimensioni (øxLmm)	Adattatori	Velocità Max (rpm)	Raggio (cm)	Max RCF (xg)
15mL con 	8	17x120		4500	11	2490
1.5-5mL vacu 	12	13x82		4500	9.8	2218
4-7mL vacu 	12	13x106		4500	11	2490
		16x75			9.8	2218
8.5-10mL vacu 	12	16x107		4500	11	2490
2.7-3mL (EU) collection tube 	12	11x66		4500	9.8	2218
7.5-8.2mL (EU) collection tube 	12	15x92		4500	11	2490

Modello CN140H:



Rotore per ematocrito

Velocità massima: **12000 rpm**

Max. RCF: **13680xg**

Rotore: **24 capillari**

Materiale: **ABS**

Modello CN140MP:



Rotore per provette

Velocità massima: **14000 rpm**

Max. RCF: **18620xg**

Rotore: **2mL/1.5mLx24 - 0.2mLx24 - 0.5mLx24**

Materiale: **ABS**

Caratteristiche generali:

- Facile da programmare grazie alla regolazione della velocità ad alta precisione.
- Display ad alto contrasto e intuitivo.
- Nessuna manutenzione grazie al motore ad induzione.
- Tasto PULSE per una centrifugazione veloce.
- Centrifuga per ematocrito completa di rotore -

Caratteristiche tecniche:

Max. Speed	200-14000 rpm incremento 10rpm
Max RCF	18620xg
Rotore	2 tipi
Timer	30sec-99min o HOLD in continuo
Motor Type	DC motor con servomotore
Livello di rumore	≤60 dB
Sistemi di sicurezza	Blocco sportello – eccesso velocità – autodiagnosi – rilevamento rotore automatico
Display	LCD
Accelerazione/Frenata	20 secondi
Alimentazione	AC100-240V/50Hz/60Hz
Dimensioni	(D)280 x (W) 364 x (H) 266
Peso	10 kg