



Microcentrifuga alta velocita fino a 14.500 rpm

Centrifuga compatta per l'estrazione di campioni di RNA/DNA, per la sedimentazione dei componenti biologici, per l'analisi biochimica e chimica di microcampioni.



Product codes:

Reference: BS-010213-AA1

Product gallery:



Product description:

La mini-centrifuga ad alta velocità **Microspin 12** è una centrifuga compatta da tavolo progettata per i laboratori biomedici.

Microspin 12 è utilizzata per l'estrazione di campioni di RNA/DNA, per la sedimentazione dei componenti biologici, per l'analisi biochimica e chimica di microcampioni.

Un display visualizza contemporaneamente i valori effettivi ed impostati per:

1. Tempo di centrifugazione;
2. Valori impostati e effettivi di velocità;
3. Forza centrifuga relativa.

Un rotore brushless garantisce un funzionamento silenzioso alla massima velocità ed una lunga



durata. Un rotore angolare è progettato per l'alloggiamento di 12 microprovette Eppendorf o spin colonne (NUOVA FUNZIONE). Il rotore è in alluminio, è dotato di coperchio di fissaggio ed è incluso nell'equipaggiamento di serie della centrifuga. Il flusso d'aria costante attorno al rotore riduce il rischio di surriscaldamento dei campioni durante il funzionamento.

Gli inserti protettivi in metallo all'interno dell'involucro esterno e del coperchio, lo spegnimento automatico in caso di sbilanciamento e il blocco del coperchio garantiscono un funzionamento sicuro. Il completamento della centrifugazione è indicato da un segnale acustico.

L'alimentatore esterno consente il funzionamento di **MicroSpin 12** in celle frigorifere (a temperatura ambiente da + 4 ° C a + 40 ° C).

INCLUDE:

- Rotore **BS-1 MSR12** integrato con coperchio di protezione 12 posti per microprovette da 1,5 / 2 ml
- Adattatore **BS-1 A02** 12 pezzi per microprovette 0,2 ml
- Adattatore **BS-1 A-05** 12 pezzi per microprovette 0,5 ml

Product features:

- CTH - TYP: mikrozentrifuge
- CTH - KAPAZITÄT: 24ml
- CTH - RPM MAXIMALE: 14.500
- CTH - RPM MIN: 1.000
- CTH - AUFLÖSUNG RPM: 100
- CTH - BREMSSEN: in nicht mehr als 10s
- CTH - FORM: durch informationsschalter für kompakte
- CTH - KONTROLLE: mikroprozessor ohne büsten
- CTH - SCHNITTSTELLE: display
- CTH - DISPLAY: LCD
- CTH - TIMER: von 15s. in 30minuti
- CTH - STUFEN GESCHWINDIGKEIT: -
- CTH - MECHANISMUS-SCHUTZ: stop unwucht rotor
- CTH - MODUS-OPERATIONEN: vom benutzer einstellbare
- CTH - GRÖßE: 200x240x125 mm
- CTH - BESONDERHEIT: mikrozentrifuge high speed für microtubi und spin-column
- CTH - BEDINGUNGEN UMGEBUNG: funktioniert auch in zellen, die klimatischen, die von +4° bis 40°C
- CTH - ÜBEREINSTIMMUNG: CE
- CTH - GEWICHT: 3.5 kg
- CTH - STROMVERSORGUNG: externes netzteil Eingang AC 100-240 V; 50/60 Hz; ausgang DC 24 V
- CTH - GARANTIE: 12 monate
- CTH - ZUBEHÖR: rotor für microtubi mit deckel
- CTH - OPTIONALES ZUBEHÖR: adapter microtubi für 0,2 und 0,5 - abdeckung besonderer platz für spin-column
- CTH - IDEAL FÜR: molekularbiologie
- CTH - KOMPATIBEL MIT: microtubi



CTH - KOMPATIBEL MIT: microtubi 0.5 ml
CTH - KOMPATIBEL MIT: microtubi 1.5 ml
CTH - KOMPATIBEL MIT: microtubi 2.0 ml
CTH - KOMPATIBEL MIT: microtubi 0.2 ml
CTH - KOMPATIBEL MIT: microtubi PCR
CTH - KOMPATIBEL MIT: Spin-Column