



# copy of 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: 95 857 0101

**Product gallery:****Product description:**

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

**Microspinn 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: Microcentrifuga refrigerata

CTH - KAPAZITÄT: 90ml

CTH - RPM MAXIMALE: 15.000

CTH - RPM MIN: 200

CTH - AUFLÖSUNG RPM: 100

CTH - BREMSSEN: 25s

CTH - TEMPERATURBEREICH: da -20°C a 40°C

CTH - FORM: durch informationsschalter für kompakte

CTH - KONTROLLE: mikroprozessor ohne büsten

CTH - SCHNITTSTELLE: display

CTH - DISPLAY: LCD

CTH - TIMER: da 30s. a 99minuti / continuo

CTH - PROGRAMME: 9

CTH - STUFEN GESCHWINDIGKEIT: 9

CTH - MECHANISMUS-SCHUTZ: detezone velocità eccessiva

CTH - MECHANISMUS-SCHUTZ: detezone sovra-temperatura

CTH - MECHANISMUS-SCHUTZ: block abdeckung

CTH - MODUS-OPERATIONEN: vom benutzer einstellbare

CTH - GRÖßE: 332x553x283mm

CTH - BESONDERHEIT: microcentrifuga high speed refrigerata per microtubi 9 rampe di accelerazione / decelerazione e memoria di 9 programmi

CTH - ÜBEREINSTIMMUNG: CE

CTH - GEWICHT: 30 kg

CTH - STROMVERSORGUNG: 220-240V, 50-60Hz, 500w

CTH - GARANTIE: 12 monate

CTH - IDEAL FÜR: molekularbiologie



CTH - IDEAL FÜR: zellbiologie

CTH - KOMPATIBEL MIT: microtubi

CTH - KOMPATIBEL MIT: strip 8x0.2ml

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: microtubi 5ml

CTH - RCF: 21.380