



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: 41 857 0016

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 - TYPE: microcentrifuge
CTH - CAPACITY: 48ml
CTH - RPM MAXIMUM: 15.000
CTH - RPM MINIMUM: 200
CTH - RESOLUTION RPM: 10
CTH - BRAKING: 25s
CTH - FORM: bench compact
CTH - CONTROL: microprocessor brushless
CTH - INTERFACE: display
CTH - DISPLAY: LCD
CTH - TIMER: da 30s. a 99minuti / continuo
CTH - MECHANISM PROTECTION: block cover
CTH - MECHANISM PROTECTION: detezione velocità eccessiva
CTH - MECHANISM PROTECTION: detezione sovra-temperatura
CTH - MODE OPERATIONS: can be set by the user
CTH - DIMENSIONS:
CTH - MAIN FEATURES: microcentrifuga high speed a 24 posti
CTH - COMPLIANCE: CE
CTH - WEIGHT:
CTH - POWER:
CTH - WARRANTY: 12 months
CTH - IDEAL FOR: molecular biology
CTH - IDEAL FOR: cell biology
CTH - COMPATIBLE WITH: microtubes
CTH - COMPATIBLE WITH: strip 8x0.2ml
CTH - COMPATIBLE WITH: microtubes 1.5 ml



CTH - COMPATIBLE WITH: microtubes 2.0 ml
CTH - COMPATIBLE WITH: microtubes 0.2 ml
CTH - COMPATIBLE WITH: microtubes PCR
CTH - COMPATIBLE WITH: microtubi 5ml
CTH - RCF: 21.380