



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 garantiza un funcionamiento silencioso 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 - TIPO DE: microcentrífuga

CTH - CAPACIDAD: 24ml

CTH - RPM MÁXIMO: 14.500

CTH - RPM MÍNIMO: 1.000

CTH - RESOLUCIÓN DE RPM: 100

CTH - FRENADO: en no más de 10

CTH - FORMULARIO: banco compacto

CTH - CONTROL: microprocesador sin escobillas

CTH - INTERFAZ DE: display

CTH - PANTALLA: LCD

CTH - TEMPORIZADOR: a partir de 15 años. a 30 minutos

CTH - NIVELES DE VELOCIDAD: -

CTH - MECANISMO DE PROTECCIÓN: parada para desequilibrar el rotor

CTH - MODO DE OPERACIONES: puede ser configurado por el usuario

CTH - DIMENSIONES: 200x240x125 mm

CTH - CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES: de microcentrífuga de alta velocidad para microtubos y spin-columna

CTH - CONDICIONES AMBIENTALES: trabajo también en cámaras climáticas de +4° a 40°C

CTH - CUMPLIMIENTO: CE

CTH - PESO: 3.5 kg

CTH - PODER: fuente de alimentación externa Entrada de 100-240 V CA; 50/60 Hz; salida de CC de 24 V

CTH - GARANTÍA: 12 meses

CTH - ACCESORIOS INCLUIDOS: rotor para microtubos con tapa

CTH - ACCESORIOS OPCIONALES: adaptadores de microtubos de 0,2 y 0,5 - tapa diseñada para acomodar spin-columna



CTH - IDEAL PARA: biología molecular

CTH - COMPATIBLE CON: microtubos

CTH - COMPATIBLE CON: microtubos de 0,5 ml

CTH - COMPATIBLE CON: microtubos de 1,5 ml

CTH - COMPATIBLE CON: microtubos de 2.0 ml

CTH - COMPATIBLE CON: microtubos de 0,2 ml

CTH - COMPATIBLE CON: microtubos de PCR

CTH - COMPATIBLE CON: Spin-Column