



Multi Bio RS-24 Mini Agitatore rotazione verticale programmabile

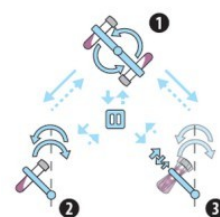
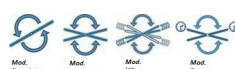
Mini agitatore multifunzione a rotazione verticale

Product codes:

Reference: BS-010117-AAG



Product gallery:



Product description:

Programmabile Rotator **Multi Bio RS-24** esegue diversi tipi di movimento in un unico modulo. Il controllo a microprocessore permette di effettuare non solo la rotazione verticale (1) della piattaforma, ma anche la rotazione reciproca (2), nonché alle vibrazioni (3). Questi tre tipi di movimento possono essere eseguiti separatamente, a coppie e in cicli, periodicamente ripetendo la sequenza di tre tipi di movimento. Opzione Multi-Rotazione degli strumenti Biosan amplia notevolmente le possibilità e migliora l'efficienza di preparazione di campioni per i materiali esaminati e permette di regolare la procedura di miscelazione in base alle singole attività.



Il rotore programmabile può essere utilizzato per svariate applicazioni nei moderni laboratori scientifici vita: per reazioni di ibridazione, crescita cellulare, estrazione leggera e omogeneizzazione di componenti biologiche in soluzione, così come per le reazioni di legame e il lavaggio delle particelle magnetiche.

NUOVA FUNZIONE: Durante la modalità stop la piattaforma non effettua alcuna rotazione extra e si arresta su un piano orizzontale. Inoltre è possibile impostare il piano rispetto al quale la piattaforma oscilla orizzontalmente o verticalmente.*

Il rotore programmabile può essere usato in cold rooms o incubatori, operando a temperatura ambiente compresa + 4°C a + 40°C.

L'alimentatore esterno a bassa tensione (12 V) fornisce la sicurezza elettrica in ambiente umido.

Le piattaforme serie **PRS** sono dotate di morsetti universali in gomma per il fissaggio di provette di varia dimensione;

Le piattaforme serie **PRSC** possiedono morsetti in metallo in grado di sostenere soluzioni più pesanti (es. terra, sabbia)

Caratteristiche generali

Dimensioni totali: 430x230x230

Peso: 1,8 kg

Alimentatore est: 12 V, 1,25 A

Product features:

STG - TYP: rührwerk mit vertikaler rotationsachse

STG - KAPAZITÄT: bis zu 26 microtubi oder-röhrchen 15ml / bis zu 10 röhrchen 50ml

STG - REICHWEITE: 500g

STG - PLATTFORMGRÖSSE CM.: nach wahl

STG - BEWEGUNG: - rotation 360° + vortex + hubbett

STG - NEIGUNG: von 1° bis 90° mod. gegenseitige

STG - RPM MAXIMALE: 100

STG - RPM MIN: 1

STG - SCHRITTEN: 1 RPM / 1° neigung

STG - SCHRITTEN RPM: 1

STG - AUTONOMIE: nd

STG - MODUS-OPERATIONEN: timer und in zyklen

STG - KONTROLLE: mikroprozessor

STG - SCHNITTSTELLE: display



STG - DISPLAY: LCD

STG - ZYKLEN: nd

STG - TÄTIG VORAUSSETZUNGEN AMB.: +4°C bis 40°C

STG - BESONDERHEIT: rührwerk mit vertikaler rotationsachse, die mit verschiedenen arten von rühren in einem einzigen gerät

STG - ANWENDUNGEN: für hybridisierungen, zellwachstum, extraktion und homogenisierung der biologischen komponenten in der lösung, so wie die reaktionen von binden oder waschen von magnetischen partikeln

STG - GARANTIE: 12 monate auf fabrikationsfehler

STG - ÜBEREINSTIMMUNG: CE

STG - GRÖßE: 365x195x155 mm (L×P×H)

STG - GEWICHT: 1.7 kg

STG - STROMVERSORGUNG: Externes netzteil AC 100-240 V, 50/60 Hz, DC 12 V

STG - KOMPATIBILITÄT: microtubi und röhrchen mit einem durchmesser von 10-16mm / 20-30mm

STG - ZUBEHÖR: standard-plattform

STG - OPTIONALES ZUBEHÖR: plattformen

STG - SPEICHER: -