

RCP-24, Homogenizators

APRAKSTS

Homogenizators **RCP-24** - mehāniskā ierīce, kas paredzēta bioloģisko paraugu sasmalcināšanai, homogenizēšanai un emulģēšanai tos kratot mikromēģenēs ar cietām lodītēm, lai sagatavotu paraugus turpmākajiem akadēmiskajiem, farmaceutiskajiem, biotehnoloģiskajiem vai biomedicīnas pētījumiem.

Homogenizators atvieglo supernatanta veidošanos, kas satur nukleīnskābes un olbaltumvielas, kas piemērots turpmākai attīrīšanai, ekstrakcijai vai analīzei. Ierīce ir optimizēta olbaltumvielu, DNS, RNS vai tRNS iegūšanai no dažādiem audu avotiem, bet to var izmantot arī citām vajadzībām. Šī ierīce veic efektīvu zidītāju audu, augu audu vai citu biomateriālu homogenizāciju.

SPECIFIKĀCIJA

Mēģeņu skaits	līdz 24
Mēģenes	2 ml
Apgrīzību regulēšanas diapazons	500–2000 apgr./min. (solis 100 apgr./min.)
Digitāla laika iestatīšana	1–15 min (solis 1 min)
Svārstību amplitūda	44 mm, vertikāli
Displejs	LCD, 2 x 16 simboli
Gabarītizmēri (PxDxA)	285 × 400 × 440 mm
Svars	19 kg
Ieejas strāva / jauda	230 V, 50 Hz/ 220 W (1.3 A)



KAT. NUMURS

BS-010701-A02	230VAC 50/60Hz Euro plug
BS-010701-A03	230VAC 50/60Hz UK plug
BS-010701-A04	230VAC 50/60Hz AU plug



LVH-001

LVH-001

Homogenizācijas mēģenes ar cērija stabilizētām cirkonija oksīda keramiskās lodītēm

VeriLab LVH-001 cērija stabilizētas cirkonija oksīda keramiskās lodītes ir īpaši izstrādātas bioloģisko paraugu homogenizācijai. Katrā komplektā ir 100 x 2ml mēģenes, katra satur kalibrētas 1,2-1,4 mm keramiskās lodītes.