



Uživatelská příručka B3D1020 & B3D1320 V1.0

BioMixer™ 3D (Nutating) Rockers



B3D1020



B3D1320

Úvod:

Benchmark MiniMixer™ a BioMixer™ jsou kývací mixery pro jemné míchání zkumavek nebo jiné aplikace. MiniMixer™ má platformu 27.1 x 19.6 cm (10.5" x 7.5") a BioMixer™ má platformu 30.0 x 30.0 cm (12" x 12"). Oba jsou vybaveny gumovou podložkou se zarážkami..

I. Specifikace:

Rychlost: Fixní: 24rpm (20 rpm pro 230 volt modely)

Úhel náklonu: +/- 20 stupňů od vodorovna

Motor: Bezuhlíkový AC motor s převodovkou

Platformy: BioMixer™ 30.0x 30.0 cm (12 x 12")

Mini BioMixer™ 26.7 x 19.1 cm (10.5 x 7.5")

Podložka: Tlumící se zarážkami, černá, autoklávovatelná

Kapacita: 1.6kg (3.5 lb) vycentrovaně

Rozměry: BioMixer™ (wxdxh) 30.0x30.0x21.1 cm (12x12x8.3")

Mini BioMixer™ 26.7x19.1x20.3 cm (10.5x7.5x8.0")

Hmotnost: 2kg, 4.4lbs / 1.7kg, 3.8lbs

Elektrické připojení:

115VAC, 60Hz, 0.4 A (B3D1320 a B3D1020)

230VAC, 50Hz, 0.2 A (B3D1320-230 & B3D1020-230)

Teplota okolí: 4°C (chladák) to 65°C

Záruka: 2 roky

II. Instalace:

Umístěte přístroj na čistou, rovnou, stabilní plochu. Ujistěte se, že je vypínač v poloze off. Zapojte přístroj do uzemněné elektrické sítě. Zkontrolujte, že v pohybu nebrání žádná překážka.

III. Provoz:

Nakládejte vzorky na platformu od středu směrem k okraji vyváženě k centru. Těžké předměty mohou způsobit zastavení nebo překlopení přístroje. Zapněte přístroj vypínačem ON/OFF. Mixer začne pracovat.

IV. Údržba:

Žádná údržba není vyžadována, kromě udržování přístroje v čistotě. K čištění použijte navlhčený hadřík. Zabraňte použití rozpouštědel na gumové a plastické povrchy.

V. Příslušenství:

Je k dispozici platforma k umístění nad sebou jako druhá vrstva. Mezera mezi platformami je 7,5 cm. Tato druhá platforma je dodávána s rovnou gumovou podložkou. Je k dispozici i podložka se zarážkami.



P.O. Box 709 Edison, NJ 08817 USA
Ph: 908-769-5555 EM: info@BenchmarkScientific.com