

## BenchRocker™ 3D Rocker/Rotator

### Uživatelská příručka pro model B3D2300-E

BenchRocker™ 3D Rocker Rotator je přístroj, který současně naklání a rotuje vzorky různými rychlostmi.

#### **I. Specifikace:**

**Kapacita:** 2kg rovnoměrně rozložené  
**Rychlost:** 2 až 30 ot/min.  
**Úhel náklonu:** 0 až +/-30 stupňů  
**Motor:** Elektronicky řízený bezuhlíkový motor  
**Platforma:** 300 x 300mm  
**Podložka:** plochá i děrovaná, autoklávovatelné  
**Rozměry (Vnější):** š x h x v 30 x 30 x 20 cm  
**Okolní teplota:** 4°C (lednice) až 65°C (inkubátor)  
**Hmotnost:** 3,3 kg  
**Záruka:** 2 roky  
**Napájení:** 230V, 50Hz, 0,12A

#### **II. Instalace:**

Umístěte inkubátor na čistý, rovný a stabilní povrch. Při vypnutém přístroji nastavte požadovaný náklon (viz dále). Zapojte síťovou šňůru. Ujistěte se, že pohyb platformy není ničím blokován. **Nastavte knoflík Speed Control na nejnižší rychlost (úplně doleva).**

#### **III. Ovládání přístroje:**

Umístěte zkumavky rovnoměrně kolem středu platformy. To je důležité, protože silně nevyvážená platforma by mohla způsobit převržení přístroje. Zapněte přístroj vypínačem ON/OFF. Nastavte požadovanou rychlost otáčení.

#### **IV. Nastavení náklonu:**

Náklon se nastavuje ručně. Nejprve sundejte z platformy podložku. Otvorem uprostřed platformy uvidíte šroub s červenou značkou. Pro zvětšení úhlu náklonu uchopte platformu a tlačte na tu hranu, ke které směřuje červená značka, a současně zvedejte opačnou stranu platformy. Pro snížení náklonu postupujte opačně. Vraťte podložku na platformu.

#### **V. Údržba:**

Přístroj nevyžaduje žádnou údržbu kromě čištění. Vnitřní i vnější části očistěte vlhkým hadříkem. Nepoužívejte rozpouštědla.