

# 3D, Mini-kratītājs



## APRAKSTS

Kratītājs 3D nodrošina platformas regulējamo laidenu griešanos trijās plaknēs. Uz platformas var izvietot papildus reljefotu PDM paklājiņu, kas nodrošina dažādu izmēru mēģēju fiksāciju.

Mini-kratītājs 3D ir kompakta ierīce ar zemu enerģijas patēriņu. Neslidošais karstumizturīgs silikona paklājiņš uz platformas virsmas nodrošina stabili trauku stāvokli šūpošanas laikā.

Nepārtrauktu darbības laiku līdz 7 dienām un virs 2 gadiem nevainojamu ekspluatāciju garantē izmantotais tiešās piedziņas mehānisms un bezsuku dzinējs. Kratītājs ir paredzēts asins paraugu samaisīšanai mēgenēs, iekrāsošanai, minigēlu attīstīšanai, paraugu mazgāšanai, blothibridizācijas reakcijām.

Iekārtā ir paredzēta darbam gan bioinkubatoros, gan aukstajās telpās pie temperatūras no +4°C līdz +40°C. Zema sprieguma ārējais barošanas bloks (12V) nodrošina elektrisko drošību mitrā vidē.

Papildus reljefots paklājs PDM nodrošina visa veida mēģēju fiksāciju.



## SPECIFIKĀCIJA

Apgrēzienu regulēšanas diapazons	5–60 apgr.
Fiksēts slīpuma leņķis	7°
Tiešās piedziņas mehānisms	+
Maksimālais nepārtrauktās darbības laiks	168 st.
Maksimālā slodze	1 kg
Platformas darba izmēri	215x215 mm
Gabarītzīmēri (P×Dz×A)	235x235x140 mm
Svars	1.2 kg
Ieejas strāva / jauda	12V, 260 mA / 3.1W
Ārējais barošanas bloks	Ieeja AC 100–240 V; 50/60 Hz; Izeja DC 12 V

## KAT. NUMURS

BS-010151-AAG	230VAC 50/60Hz Euro plug
BS-010151-AAK	100-240VAC 50/60Hz Multi plug (EU, UK, AU, US)
BS-010151-AK	IQ OQ dokuments
BS-010151-BK	PQ dokuments



PDM

PDM

paklājiņš

Reljefots paklājs **PDM** nodrošina visa veida mēģēju fiksāciju.