

MR-12, Šūpotājs-Kratītājs

APRAKSTS

Kratītājs-šūpotājs **MR-12** nodrošina regulējamu maigu- intensīvu šķīdumu vai barotņu maišīšanu traukos vai vienreizlietojamās plastmasas maisos, ko novieto uz iekārtas platformas. Regulējams platformas kustības ātrums un šūpošanas leņķis dod iespēju optimizēt maišīšanas procesu atbilstoši lietotāja vajadzībām.

Ideāls gēlu mazgāšanai/iekrāsošanai/atkrāsošanai pēc DNS/RNS vai olbaltumvielu elektroforēzes. Optimāls biomolekulu hibridizācijai uz papīra lentām (stripiem) un tai sekojošai iekrāsošanas/atkrāsošanas veikšanai.

Ja uzstāda bioinkubatora iekšienē – ideāls šūnu audzēšanai vienreizlietojamās plastmasas maisos (maisu darba tilpums: līdz 10 l, barotnes tilpums – līdz 5 l).

Šūpotājs **MR-12** ir paredzēts lietošanai laboratorijas telpās, kur tiek nodrošināts temperatūras režīms no +4°C līdz + 40°C (no apstākļiem aukstajā telpā līdz inkubatora iekšienē). Zema sprieguma ārējais barošanas bloks (12V) nodrošina elektrisko drošību mitrā vidē.

SPECIFIKĀCIJA

Svārstību regulēšanas diapazons	1–99 svārst./min. (solis 1 svārst./min.)
Digitāla laika iestatīšana	1 min–99 st. 59 min (solis 1 min)
Slīpuma leņķa diapazons (1-50 svārst./min)	0°–10° (solis 1°)
Fiksēts slīpuma leņķis (51-99 svārst./min)	10°
Displejs	LCD, 16 x 2 simboli
Maksimālais nepārtrauktās darbības laiks	168 st.
Maksimālā slodze	5 kg
Platformas darba izmēri	480 x 380 mm
Gabarītmēri (P×D×A)	430 × 480 × 210 mm
Svars	11.9 kg
Ieejas strāva / jauda	12 V, 1.1 A / 13 W
Ārējais barošanas bloks	Ieeja AC 100–240 V; 50/60 Hz; Izeja DC 12 V



KAT. NUMURS

BS-010130-AAI	230VAC 50/60Hz Euro plug
BS-010130-AAQ	230VAC 50/60Hz UK plug
BS-010130-AA4	230VAC 50/60Hz AU plug
BS-010130-AAJ	100VAC 50/60Hz US plug, 120VAC 60Hz US plug
BS-010130-BK	IQ OQ dokuments
BS-010130-CK	PQ dokuments