

P-6/250, platforma

APRAKSTS

Platforma kolbām.

SPECIFIKĀCIJA

Darba vietas izmēri	250 × 190 mm
Flask volume	250-300 ml
Number of clamps	6



KAT. NUMURS

BS-010108-DK

Platforma P-6/250



ES-20
Without platform
Kratītājs-inkubators

ES-20 ir kompakts galda kratītājs – inkubators, ko var izmantot gan bioloģisko šķidrumu maisīšanai, gan inkubācijai un kultivēšanai saskaņā ar operatora sastādītu programmu.

Iebūvēts mikroprocesora temperatūras kontrolieris nodrošina nepārtrauktu temperatūras kontroli un ļauj novērot un uzturēt temperatūru, sākot no 5 °C virs istabas temperatūras. Piespiedu kārtā uzsildītā gaisa cirkulācija iekš caurspīdīga organiskā stikla kameras garantē vienmērīgu temperatūras sadali iekš inkubatora. Izjauicama konstrukcija ļauj viegli transportēt iekārtu.

Orbitālo kratīšanu, neatkarīgi no temperatūras, kontrolē digitālais tahometrs (apgr./min) un digitālais taimeris. Kratītāja platformas pievads ir aprīkots ar tiešās piedziņas mehānismu, kas nodrošina stabilu un drošu darbību (līdz 30 diennaktīm).

Ar ES-20 ir īpaši viegli operēt, vienkārša temperatūras, ātruma un laika uzstādīšana uz LCD divu rindiņu displeja vienlaicīgi ir redzamas iestatītās un pašreizējās vērtības.

Piecas savstarpēji apmaināmas platformas ļauj pielietot ES-20 priekš:

- Šūnu kultūru audzēšanas dažāda veida traukos;
- Audu paraugu ekstrakcijai fizioloģiskā temperatūrā;
- Citās paraugu sagatavošanas procedūrās.



PSU-10i
Without platform
orbitālais kratītājs

PSU-10i ir jauns orbitālais kratītājs daudzfunkciju maisīšanas iekārtu grupā. Jauns ārējais dizains, iestrādāts tiešais pievads lietojot bez suku dzinēju, kam tiek garantēts 35000 stundu darbības laiks, un platformas nevienmērīgas noslodzes automātiskās līdzsvarošanas ierīci. Šīs inovācijas ieviešanas rezultātā jaunās sērijas kratītāji ir vēl daudz drošāki, it īpaši ilgstošas nepārtrauktas (non-stop) darbības režīmā, un ir būtiski paplašināti iekārtu raksturlielumu diapazoni, pazeminot apakšējās robežvērtības un arī paaugstinot augšējās.

Orbitālais kratītājs ir veidots tā lai to būtu vienlīdz ērti lietot mazās specializētās biotehnoloģijas laboratorijās, kā arī lielās multidisciplinārās laboratorijās: piecu savstarpēji apmaināmo platformu izvēle nodrošina iespēju lietot dažādas procedūras un tehnikas.

To var ekspluatēt aukstajās telpās un bioloģiskos inkubatoros pie temperatūrām no +4°C līdz +40°C.