

Leica RM2125RTS Rotációs Microtóm specifikációk

Minimum követelmények:

Kézi üzemeltetésű rotációs microtóm.

Gyorsbefogó megléte egyszer használatos pengéhez.

A kézi kerék biztonságos rögzítése kettő pontban történjen.

Szelet vastagság-tartomány: 0,5 - 60µm

Szelet vastagság beállítása:

0 - 2 µm, 0,5 µm-es lépésekben

2 - 10 µm, 1 µm-es lépésekben

10 - 20 µm, 2 µm-es lépésekben

20 - 60 µm, 5 µm-es lépésekben

Mintaeltolás: 25 mm. Függőleges löket: 59 mm

Mintavisszahúzás: BE/KI kapcsolható legyen.

A minta beállítása (választható)

vízszintesen: 8 °

függőlegesen: 8 °

elforgathatóság: +- 90 °

Szelési fokozatok: 10 µm, 50 µm

A késtartó alapjának eltolhatósága oldalra eltolható késtartónál

észak-dél irányban: +- 25 mm

kelet-nyugat irányba: +- 20 mm

oldalra el nem tolnakó késtartónál

észak-dél irányban: +- 25 mm

Leica HI1210 Vízterítő specifikációk:

Minimum követelmények:

2 literes tartály megléte.

Folytonos hőmérséklet beállítás maximum 75°C-ig.

Fekete belső medence szín, a könnyebb metszet azonosítására.

A metszetek szárítására szolgáló széles peremű munkafelület megléte.

Leica DM2000 LED Mikroszkóp

Minimum követelmények:

Stabil egyenes állású, beépített LED megvilágítással ellátott fém mikroszkóp váz
6 pozíciós objektív revolver
Állítható Koehler megvilágítás
Szinkódolt Kondenzor 1.25 NA-val
Szimmetrikus XYZ vezérlés (ugyanabban a síkban lévő XY és Z vezérlés) az egyidejű (egy kézzel) törtéző XY és Z vezérléshez
Háromfokozatú durva-, közép- és finom fókuszálási lehetőség
Fókusz stop, fókusz nyomatékállítási és fókuszgomb magasság állítási lehetőség
Könnyen és egy kézzel kezelhető mintabefogó
10x, 20x, 40x PLAN Achromat objektívek
10x/22 mm nagy látómezővel rendelkező okulárok
Bővíthető legyen 5 szűrőkocka befogására alkalmas fluoreszcens bevetítő egységgel
Bővíthető legyen LED-es pointerrel ellátott társnézővel