

Název projektu CZ: Centrum výzkumu patogenity a virulence parazitů

Registrační číslo projektu: CZ.02.1.01/0.0/0.0/16-019/0000759.

Název přístroje	Mikromanipulátor
Počet ks:	1 ks

Technická specifikace

- Krokový („Stepper“) motor: X-, Y-, X-modul;
 - velikost kroku: <20 nm (výpočetní rozlišení);
 - minimální rozsah rychlosti: 0 – 10,000 µm/s;
 - mechanické nastavení: >80 mm;
 - nastavení úhlu minimálně v rozmezí od 0° po 90°;
 - adaptér pro invertovaný mikroskop;
 - joystick pro přímý a dynamický pohyb;
 - tlaková hadička délky min. 1 m, držák kapilár s vnějším průměrem 1 mm a min. 25 ml parafinového oleje;
 - ruční pístová pumpička pro přesné přenosy buněk s hrubším a jemnějším ovládáním;
 - zjednodušené napouštění oleje;
-

Konkrétní specifikace dle nabídky prodávajícího jakožto účastníka ve výběrovém řízení:

1 ks settava - Mikromanipulátor TransferMan® 4r