Cadre stéréotaxique lesté en U- rat ou souris

Avec manipulateur à 3 axes, barres d'oreille et support

Code/Référence

Reference: BLAB-ST-8001

Description

L'instrument stéréotaxique à cadre en U classique est un standard des laboratoires de recherche en neuroanatomie, neurophysiologie, neuropharmacologie et neurochirurgie.

Positionné autour d'un cadre en U et utilisant des points de référence spécifiques à la surface du crâne, il applique un système de coordonnées en trois dimensions pour isoler des cibles précises dans le cerveau, ce qui permet aux chercheurs d'effectuer une chirurgie peu invasive, telle qu'une injection précise, une stimulation ou un enregistrement du signal EEG.

Un alignement précis est permis grâce aux verniers de chaque axes à une résolution de 0,1 mm. Les gravures au laser permettent une lecture confortable des unités.

Caractéristiques

Dimensions: 400 x 255 mm
Résolution: 0.1 mm

Modèles disponibles

Animal: Rat barre d'oreille 18° (BLAB-ST-8001), Rat barre d'oreille 45° (BLAB-ST-8005), Souris - Barre de gueule (BLAB-ST-68043), Souris - Adaptateur noir surélevé (BLAB-ST-8037), Rat barre d'oreille 18° (BLAB-ST-68002), Rat barre d'oreille 45° (BLAB-ST-68006), Souris - Barre de gueule (BLAB-ST-68044), Souris - Adaptateur noir surélevé (BLAB-ST-8038)
Manipulateurs: Simple (BLAB-ST-8001), Simple (BLAB-ST-8005), Simple (BLAB-ST-68043), Simple (BLAB-ST-8037), Double (BLAB-ST-68002), Double (BLAB-ST-68006), Double (BLAB-ST-68044), Double (BLAB-ST-8038)