



CARFIL QUALITY
YOUR SUPPLIER FOR ALL LABORATORY NEEDS

Stereotactische instrumenten voor grote dieren



De stereotact met parallelle rails bezit alle kenmerken van de stereotactische standaardinstrumenten (zoals 3D-positionering) en is met zijn verschillende adaptoren geschikt voor de meeste grote onderzoeksdieren.

Specificaties

- Adaptoren verkrijgbaar voor gebruik met de meeste soorten honden, primaten en varkens.
- Het frame met parallelle rails is bijzonder stabiel en flexibel en kan aan een voetplaat of werkbank worden bevestigd.
- De unieke kaakplaat stabiliseert de kop van grote dieren met een verschillend lichaamsgewicht beter.
- Dankzij het unieke draaibare statief kan de rail 360° vrij roteren, wat manipulatie onder verschillende hoeken mogelijk maakt.
- Op de twee parallelle rails kunnen zes manipulatorarmen handig worden gemonteerd, waardoor er meerdere operaties tegelijk kunnen worden uitgevoerd op hetzelfde dier en tijdens dezelfde
- Werkbereik van de rails: 200 mm (-100 mm ~ +100 mm) met een nauwkeurigheid van 0,1 mm.
- Dankzij klassieke 2-dimensionale manipulatoren bedraagt het verticale rotatiebereik 180° en het horizontale 360°.
- Een schuifmaat meet alle waarden op de manipulatoren en rails met een resolutie van 100 µm.
- In combinatie met de Microdriver is een verticale resolutie van 10 µm mogelijk.

Bestelnummer	Productinformatie
68U901	Stereotact voor honden/primaten, enkele manip., met 68U081 adaptor
68U902	Stereotact voor honden/primaten, dubbele manip., met 68U081 adaptor
68U911	Stereotact voor katten/primaten, enkel manip., met 68U041 adaptor



PAVAN SERVICE BVBA

Beyntellus 3 - B-2360 Oud-Turnhout - Tel. +32 (0)14 45 13 10 - admin@carfil.be - BTW BE 0420.681.872

www.carfil.be



CARFIL QUALITY
YOUR SUPPLIER FOR ALL LABORATORY NEEDS

68U912	Stereotact voor katten/primaten, dubbele manip., met 68U041 adaptor
68U916	Stereotact honden/primaten/varkens, Desktop Digi, 1 manip., met 68U081 adaptor
68U917	Stereotact honden/primaten/varkens, Desktop Digi, 2 manip., met 68U081 adaptor
68U920	Stereotact voor katten/primaten, Desktop Digi, enkel manip., met 68U041 adaptor
68U921	Stereotact voor katten/primaten, Desktop Digi, dubbele manip., met 68U041 adaptor
68U868N	Stereotact basisplaat voor hond, primate, kat etc.
68U941	Stereotact voor hond/primate, 2-assen manip., linkerhand
68U942	Stereotact voor hond/primate, 2-assen manip., rechterhand
68U944	Stereotact voor hond/primate, 2-assen, digitale manip., linkerhand
68U945	Stereotact voor hond/primate, 2-assen, digitale manip., rechterhand



PAVAN SERVICE BVBA

Beyntellus 3 - B-2360 Oud-Turnhout - Tel. +32 (0)14 45 13 10 - admin@carfil.be - BTW BE 0420.681.872

www.carfil.be