

Micro-injecteurs Nanoject Drummond

Micropipette d'injection de nano-volumes.

Pour électrophysiologie, stéréotaxie et injection animaux.

Equippée d'un moteur à déplacement positif d'une extrême précision, la micropipette Nanoject II garantit la répétitivité et la précision des volumes distribués à l'aide de capillaires.

Nanoject III programmable sur le volume d'injection, la vitesse, le nombre d'injections et l'intervalle entre deux injections.

Les deux Nanoject sont livrées complètes avec :

- + la micropipette d'injection ;
- + le boîtier de contrôle électronique ;
- + 1 boîte de capillaire L = 8,8 mm ;
- + 1 boîte de capillaire L = 17,7 mm ;
- + 1 aiguille 30G pour remplissage de capillaire ;
- + adaptateur universel de fixation Nanoject
- + accessoires d'entretien.

Le micromanipulateur est à commander séparément.

	Nanoject II	Nanoject III
Gamme de volumes (nanolitres)	2,3 - 69	0,06 - 999,9
Vitesse d'injection (nanolitres/sec)	23 - 46	10 - 200
Programmable	Non	8 configurables
O-Ring	3	Non
Réf.	075058	075250
€	NC -	NC -

Accessoires

Réf.	Désignation	€
075059	Capillaire L = 8,8 cm	NC -
075060	Capillaire L = 17,7 cm	NC -
075062	Aiguille 30G	NC -
075063	Interrupteur à pédale optionnel pour Nanoject II	NC -
075251	Interrupteur à pédale optionnel pour Nanoject III	NC -



INOX
DISSECTION
PRÉLEVEMENT

Micromanipulateur

Réf.	Désignation	€
075064	Micromanipulateur (position à gauche)	NC -
075065	Micromanipulateur (position à droite)	NC -
075067	Adaptateur universel de fixation Nanoject	NC -
075068	Support fixe avec tiges	NC -

Micromanipulateur adapté à l'usage du Nanoject II, avec ajustement par vis micrométrique (1/100e mm).

- + Axe des x : course 37 mm
- + Axe des y : course 20 mm
- + Axe des z : course 25 mm

Il se fixe sur une base inclinable ou un support fixe (cf. schéma).
L x l : 130 x 60 mm.

