



Microtome à rotation manuelle, simple

Réf. ZFP010

Microtome à rotation manuelle Nahita, modèle de base, avec système d'avance de l'échantillon. Appareil simple mais de grande précision, conçu pour la réalisation de coupes de tissus végétaux ou animaux inclus dans la paraffine, dans le cadre des applications histologiques de routine dans les centres médicaux et de recherche.



- Volant manuel à fonctionnement souple. Il dispose d'un système de blocage du mécanisme intérieur qui permet de maintenir le bras porte-échantillon uniquement en position limite supérieure, garantissant ainsi que le changement de lame ou d'échantillon s'effectue dans la position la plus appropriée et la plus sûre pour l'utilisateur.
- Pince pour échantillons avec système d'orientation assurant un positionnement exact et précis de la surface de l'échantillon par rapport au tranchant de la lame.
- La base porte-lame peut être déplacée vers l'avant, vers l'arrière ou latéralement afin de se positionner de manière optimale, et elle dispose également d'un système de réglage de l'angle d'orientation du tranchant.
- Dispositif sonore signalant la fin de course de l'échantillon. Système manuel de recul de la position de la pince pour échantillons. Écran LCD affichant le nombre total de coupes réalisées jusqu'à présent, avec bouton de remise à zéro.

caractéristiques techniques

Référence	ZFP010
Épaisseur de section	1-25 µm
Ajustement minimum	1 µm
Précision	± 10%
Taille maximale de l'échantillon	25x35 mm
Angle d'orientation de la lame	0-10°
Déplacement horizontal de l'échantillon	35 mm
Déplacement vertical de l'échantillon	46 mm
Dimensions (LxAxH)	350x350x270 mm
Poids	26 Kg

accessoires

- Fournie avec lame biplan de 12 cm
- L'appareil est également compatible avec le porte-lame pour lames jetables réf. ZFR008 (non inclus)



Blade holder for disposable blades

Réf. ZFR008
LxAxH: 170x30x10 mm



Steel knife

Réf. ZFR013
120 mm



Steel knife

Réf. ZFR014
160 mm