

CUT 6062 SLEE

Microtome à rotation Tout-Automatique

Le microtome à rotation électronique tout automatique est utilisé pour faire des coupes minces dans les laboratoires effectuant des tâches de routine et les laboratoires de recherche des secteurs de la biologie, de la médecine et de l'industrie.

Caractéristiques :

- Avance échantillon et coupes motorisées
- Course du volant très souple
- Déplacement latéral précis du porte couteau
- Réglage indépendant des vitesses de dégrossissages et de coupe
- Fenêtre de coupe pour optimiser le rendement
- Deux vitesses de réglage du porte-échantillon
- Mémoire de deux positions du porte-échantillon
- Commande intuitive
- Rétraction de l'échantillon
- Compteur de coupes
- Grand bac à déchets
- Livré avec :
 - 1 pince cassette rapide orientable avec position 0
 - 1 base couteau lames jetables
 - Pupitre de commande déporté en option

Accessoires en option:

- Porte couteau lames TC 65, carbure de tungstène
- Porte couteau pour couteau standard
- Système de serrage rapide
- Pince à cassette, orientable
- Pince à cassette, rigide
- Pince à objets, orientable
- Pince à objets, rigide
- Pince à cassette SuperMega, rigide
- Pince à feuille, rigide
- Loupe avec lumière froide
- Pédale de commande





Spécifications CUT 6062

Plage d'épaisseur de coupe	0.5 μm à 100 μm
Plage de réglage de l'épaisseur de coupe	0.5 à 2 μm par pas de 0.5 μm , 2 à 20 μm par pas de 1.0 μm , 20 à 50 μm par pas de 2.0 μm , 50 à 100 μm par pas de 5.0 μm
Épaisseur de dégrossissage	0.5 à 750 μm
Avance horizontale de l'objet	28 mm
Course vertical	60 mm
Vitesse de découpe	3 - 400 mm/s
Avance horizontale	motorisé, [75/150/300/600] & 3.000 $\mu\text{m/s}$
Mémoire position horizontale	2 positions
Rétraction de l'échantillon durant le mouvement ascendant	automatique
Orientation de l'échantillon, horizontale	8°
Orientation de l'échantillon, verticale	8°
Orientation de l'échantillon, axe z	360°
Compteur de coupes	Coupes /Épaisseur de coupes [μm]
Dimensions [LxPxH]	480 x 610 x 350 mm Avec volant et bac à déchets
Poids [sans Accessoires]	33 kg