

D'excellent rapport qualité prix, le microscope stéréoscopique **Mantis Compact** est idéal pour les tâches d'inspection ou de manipulation nécessitant un faible grossissement pour lesquelles on utilisait auparavant des loupes de table.

La technologie optique brevetée offre aux opérateurs une liberté de mouvement de la tête sans précédent pour un confort ergonomique et une coordination main-œil excellents, même avec des lunettes. Tous les systèmes Mantis contribuent à améliorer la productivité et la qualité.

- Ergonomie de qualité supérieure pour une meilleure productivité et un rendement accru
- Longues distances de travail facilitant la manipulation des échantillons et le réusinage
- Objectifs rapidement interchangeables x2, x4, x6 et x8
- Éclairage LED blanc avec rendu des couleurs exact offrant jusqu'à 10 000 heures de visualisation sans ombre
- Excellente coordination main-œil pour les tâches d'inspection et de manipulation.
- Technologie sans oculaire brevetée pour une liberté de mouvement optimale et des performances ergonomiques sans précédent



Mantis Compact avec support universel à contrepoids pour une utilisation flexible et aisée



Support de table très stable avec mise au point intégrée et éclairage du diaphragme



Bras articulé spécialement conçu pour les applications nécessitant une portée plus importante, sans pour autant compromettre la stabilité

Options



Platine flottante

Pour un contrôle fluide et sensible permettant d'inspecter minutieusement les échantillons. Uniquement pour le support de table.



Éclairage UV

Pour les tâches d'inspection UV et une détection rapide et précise des défauts.



Bras avec rallonge

Une rallonge permet d'augmenter la portée totale du bras articulé à 847,5 mm pour une flexibilité et une manœuvrabilité optimales.



Pied vertical

Idéal pour les tâches d'inspection où les objets sont immobiles et nécessitent une position debout. À utiliser avec un bras articulé. Possibilité de soulever, balancer, incliner et tourner.

Données optiques

Lentilles d'objectif	Distance de travail	Champ de vision
x2	167 mm	45 mm
x4	96 mm	27,5 mm
x6	73 mm	19,2 mm
x8	58,5 mm	14,3 mm

Accessoires

Caches de protection de lentille
Protection anti-poussière
Système d'éclairage LED de rechange