



GREENBIO5T

Microscope biologique



MICROSCOPIE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Paire d'oculaires planachromatiques PL10x/22 mm avec bague en caoutchouc intégrée (tube oculaire Ø 30 mm)
Réglage dioptrique ±5 (dioptries) et écart pupillaire 47-78 mm
Tête trinoculaire Siedentopf inclinée à 30° et orientable à 360°
Troisième sortie pour applications photo/vidéo divisée 50-50
Emplacement pour porte-filtre
Fente arrière pour le transport de l'instrument
Revoluer 5 positions codé (arrêt par clic), incliné vers le statif pour faciliter l'insertion des lames.
Objectif à mémoire : l'intensité lumineuse varie automatiquement en fonction de l'objectif utilisé.
Objectifs planachromatiques NIS60 « Système Universal Infinity » UIS
Objectif à immersion dans l'eau 4x/0,10 - 10x/0,25 - 40x/0,65 (LWD 1,5 mm) - 100x/1,10 (S.) W.
Platine de translation sans crémaillère 230 x 150 mm, commande à droite, portée 78 x 54 mm.
Porte-diapositives avec possibilité d'insertion de 2 diapositives.
Condenseur d'Abbe A.N. 1,25 avec diaphragme à iris et coulisse pour contraste de phase.
Centrable avec double poignée et réglable en hauteur par bouton à crémaillère
Mise au point coaxiale macrométrique/micrométrique, microdivision 0,002 mm avec embrayage et fin de course (sur le bouton de droite)
Micrométrie ergonomique sur le côté droit pour une utilisation d'une seule main
Embrayage : réglage de l'intensité de la mise au point (sur le bouton de gauche)
Fin de course : réglage de la hauteur de la table pour éviter la casse accidentelle de la lame
Stand entièrement en aluminium
Collecteur Köhler de l'éclairage du porte-filtre avec diaphragme de champ. Filtres Ø 44 mm
Écran LCD frontal pour visualiser l'état du microscope : mode de fonctionnement, intensité lumineuse, objectif utilisé, mode éco et arrêt
Bouton multifonction triple fonction : mode éco, verrouillage/déverrouillage de l'éclairage et réglage de l'intensité lumineuse
Éclairage S-LED 3 W avec réglage de l'intensité lumineuse
Porte-câble d'alimentation arrière
Dimensions : 220 x 290 x 415 mm (h)
Poids : 9,40 kg



Start & working mode



Lock mode



ECO mode



Sleep mode