COMECTA Loupes stéréoscopiques “XTX-3C LED” et “ZTX-20 LED”



Modèle XTX-3C LED.



Modèle ZTX-20 LED.

APPLICATIONS

Par leur conception et leur grande qualité optique, ils sont à conseiller spécialement pour les tâches qui requièrent un usage prolongé. De grande efficacité en biologie, botanique, archéologie, géologie, enseignement et électronique.

CARACTÉRISTIQUES COMMUNES

Résolution de l’image en trois dimensions, sans inversion des côtés, d’excellent contraste et fidélité de couleur.
Batterie rechargeable 3x1800Ah et chargeur externe.
Tête binoculaire inclinée à 45° avec réglage interpupillaire de 55 à 75 mm.
Rotation du système optique à 360° pour accès facile à des corps volumineux.
Correcteur dioptrique sur porte-oculaire gauche de ±5 dp.
Fixation des oculaires par une vis de sécurité.
Oeillères en caoutchouc.
Paire d oculaires 10x (23 Ø) grand champ sur le modèle XTX-3C LED.
Paire d oculaires 20x (20 Ø) grand champ sur le modèle ZTX-20 LED.
Objectifs de 2x et 4x, logés sur tourelle révolver porte-objectifs double avec rotation dans les deux sens et fixation sur l’axe.
Mise au point: Rapide par translation du bloc optique le long de la colonne et vis de serrage, et mise au point fine par crémaillère commandée par deux molettes coaxiales.
Embase solide composée d’une plateforme avec platine circulaire opaque à double contraste (blanc/noir) rodée fin pour la diffusion de la lumière, avec vis de fixation et pinces fixe-préparations.

Modèle XTX-3C LED: Système à double éclairage incident à bas voltage 12V/10W, avec lumière incidente (épiscopique) dans la tête et transmise(diascopique) sur la platine circulaire.
Modèle ZTX-20 LED: Système à triple éclairage inciden à bas voltage avec lumière incidente (épiscopique) dans la tête et transmise (diascopique) sur la platine circulaire. Réglage séparement ou simultanément avec intensité modulable.
De plus, la lumière incidente incorpore une lentille de condensation avec filtre bleu extractable.

Dimensions XTX-3C LED: 270 haut. x 117 larg. x 190 mm prof.
Dimensions ZTX-20 LED: 350 haut. x 320 larg. x 190 mm prof.

Loupes stéréoscopiques modèle XTX-3C LED. Code 5313113
Loupes stéréoscopiques modèle ZTX-20 LED. Code 5313090

ACCESSOIRES

Oculaire grand champ WF 5x (unité). Code 5313091
Oculaire grand champ WF 10x (unité). Code 5313192
Oculaire grand champ WF 15x (unité). Code 5313093
Oculaire grand champ WF 20x (unité). Code 5313094
Coffret en bois avec serrure et poignée de transport. Code 5313022
Oculaire avec échelle de 10/100 mm (Unité). Code 5313095

RECHANGES

Jeu Lampes LED (pour XTX-3C LED). Code 5313013
Jeu Lampes LED (pour XTX-20 LED). Code 5313015

MODÈLES	Code	Objectifs	Oculaires	Grossissement	Ø Champ de vision mm	Distance de travail mm	Système d’illumination	Poids kg
XTX-3C	5313113	2x	WF-10x	20x	10,0	57	Transmise o incidente	2,8
		4x		40x	5,0			
ZTX-20	5313090	2x	WF-20x	40x	5	40	Transmise o incidente ou les deux simultanément	3,6
		4x		80x	2,5			

Livré avec clé type crochet pour réguler la tension de l’axe, fusible, ampoule de rechange, et sac en plastique de protection.