



PANTHERA C Series

PANTHERA C2 Trinoculaire





PANTHERA C Series

PANTHERA C2 Trinoculaire

Système optique	Système Optique couleur corrigé à l'infini (CCIS [®])
Tube d'observation	Tête Trinoculaire, de type Siedentopf, pivotante sur 360°
Inclinaison	Inclinée à 25°, pivotante sur 360°
Répartition de la lumière tête trinoculaire	Fixe 50:50
Distance interpupillaire	48-75mm
Réglage dioptrique	Sur les deux oculaires, +/- 4 dioptrie
Oculaires	Grand champ UC-WF10X/22mm avec réglage dioptrique
Revolver	Codé quintuple orienté vers l'arrière
Classification objectif	CCIS [®] UC Plan Achromatique (sans plomb), DIN
Objectifs	4X/0.10 (DT 30.5mm), 10X/0.25 (DT 17.4mm), 40X/0.65/R (DT 0.6mm), 100X/1.25/R-Huile (DT 0.16mm)
Filetage fixation objectif	W 4/5"x1/36" (standard RMS)
Type de Statif	Droit
Platine	Platine compacte à déplacement à courroie, (sans crémaillère) avec commande coaxiale en position basse et support de lame.
Dimensions de la platine	185x145mm
Plage de débattement X&Y	75x50mm
Condenseur	Condenseur Abbe O.N. 0.90/1.25 centrable et à mise au point variable avec insert pour coulisseau de contraste
Diaphragme	Diaphragme à iris
Mechanisme de mise au point	Commandes micro et macro coaxiales avec réglage de la tension
Précision de la mise au point	2µm
Course du mécanisme de mise au point	25mm
Butée de platine	Butée de platine pré-réglé mais ajustable
Support de filtre	Au dessus de l'éclairage
Eclairage transmis	Koehler LED 3W avec intensité réglable et Quartz halogène 6V/30W
Eclairage interchangeable	Température de couleur LED interchangeable
Caractéristiques de l'éclairage	Motic LightTracer: Mémoire pour l'éclairage, mode veille (on-off automatique), indicateur LED d'intensité lumineuse et de mode sur la tourelle
Transformateur	Interne
Alimentation électrique	110-240V (CE)
Autres caractéristiques	Port USB 2.0 pour alimenter une caméra
Accessoires inclus	Housse anti poussière, cordon d'alimentation, clef Allen, huile immersion (5ml)
Dimensions LxPxH	282x210x396mm
Poids Net	8.4kg