

INFORMACIÓN GENERAL

Nombre del producto : Microscopio biológico superior, BA-310 LED y BA-310 LED Digital

Descripción : Cabezal binocular o trinocular (según modelo) tipo Siedentopf inclinado 30° y giratorio 360°. El modelo digital dispone de cabezal binocular tipo Siedentopf inclinado 30° con cámara digital integrada CMOS 1/2", 2048 x 1536 píxeles con salida USB 2.0. Oculares de gran campo y alto punto focal N-WF10X/20 mm con ajuste dióptrico en ambos oculares. Revólver porta-objetivos quintuple en posición inversa con objetivos plano-acromáticos CCIS (Colour Corrected Infinity System) con corrección de color a infinito EC Plan 4X, EC Plan 10X, EC Plan 40X retráctil y EC Plan 100X retráctil inmersión en aceite. Enfoque coaxial macro y micrométrico. Platina mecánica con mandos coaxiales ergonómicos en lado derecho. Condensador Abbe A.N. 1,25 con diafragma iris y ranura. Incluye filtro azul Ø45 mm, funda protectora, llave Allen hexagonal y botellín de aceite de inmersión de 5 ml. El modelo digital incluye preparación de calibración y Software Motic Images Plus 3.0 para PC y Mac. Iluminación Koehler LED 3W con control de intensidad. Transformador universal 100-240 V (CE). Garantía 5 años en componentes ópticos y mecánicos. Entrega 3-4 semanas



El producto es conforme a las especificaciones definidas en la directiva europea que le incumbe

DATOS TÉCNICOS

referencia	descripción	unidades por ref.
BM17-L12-001	microscopio BA-310 LED (cabezal binocular)	1
BM17-L13-001	microscopio BA-310 LED (cabezal trinocular)	1
BM17-LD2-001	microscopio BA-310 LED Digital (cabezal binocular)	1

EMBALAJE Y DATOS LOGÍSTICOS

referencia	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
BM17-L12-001	35,2	8,6	90118000	08434868008113
BM17-L13-001	35,2	8,6	90112090	08434868008120
BM17-LD2-001	87,3	11,2	90112090	08434868008137



GENERAL INFORMATION

Product name : High-end biological microscope, BA-310 and BA-310 Digital

Description : Binocular or trinocular head (according to model) Siedentopf type, 30° inclined and 360° rotating. For digital model only: binocular head, Siedentopf type, 30° inclined with built-in digital camera CMOS 1/2" chip 2048 x 1536 pixels with USB 2.0 output. Widefield high eyepoint N-WF10X/20 mm eyepieces with dioptic adjustment in both eyepieces. Reversed quintuple revolving nosepiece with CCIS Plan Achromatic objectives (Colour Corrected Infinity System) EC Plan 4X, EC Plan 10X, EC Plan 40X S and EC Plan 100X S-Oil. Coaxial coarse and fine focusing with tension adjustment. Low position coaxial mechanical stage with controls at right side. Focusable 1.25 N.A. Abbe condenser with iris diaphragm and slot. Blue filter Ø45 mm, dust cover, hexagonal Allen key and immersion oil 5 ml bottle included. Digital model includes calibration slide and Motic Images Plus 3.0 Software for PC and Mac. Koehler LED illumination 3W with intensity control. Universal supply 100-240 V (CE). 5 years warranty on optical and mechanical components. Delivery time 2-3 weeks



Complies with the specifications defined in the European directive

TECHNICAL DATA

reference	description	pcs/pack
BM17-L12-001	microscope, BA-310 LED, binocular head	1
BM17-L13-001	microscope, BA-310 LED, trinocular head	1
BM17-LD2-001	microscope, BA-310 LED Digital, binocular head	1

PACKAGING AND LOGISTICS

reference	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
BM17-L12-001	35,2	8,6	90118000	08434868008113
BM17-L13-001	35,2	8,6	90112090	08434868008120
BM17-LD2-001	87,3	11,2	90112090	08434868008137



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Nom produit : Microscope de biologie supérieur, BA-310 et BA-310 numérique

Description : Tête type Siedentopf binoculaire ou trinoculaire, inclinée 30°, pivotante sur 360°. Le modèle numérique dispose d'une tête type Siedentopf binoculaire, inclinée 30° avec caméra numérique intégrée CMOS 1/2" 2048 x 1536 pixels et sortie USB 2.0. Oculaires grand champ avec haut point focal N-WF 10X/20 mm avec ajustement dioptrique sur les 2 oculaires. Tourelle quintuple inversée avec objectifs plans achromatiques CCIS (Colour Corrected Infinity System) avec correction de couleur à l'infini EC Plan 4X, EC Plan 10X, EC Plan 40X rétractable et EC Plan 100X rétractable immersion en huile. Mise au point coaxiale micrométrique et macrométrique. Platine mécanique à commandes coaxiales ergonomiques sur le coté droit. Condenseur Abbe O.N. 1,25 réglable avec diaphragme à iris et rainure. Inclut housse de protection, clef Allen hexagonale, huile d'immersion (5ml) et filtre bleu Ø45 mm. Le modèle numérique inclut préparation d'étalonnage et logiciel Motic Images Plus 3.0 pour PC et Mac. Éclairage Koehler LED 3W avec contrôle d'intensité. Transformateur universel 100-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composantes optiques et mécaniques. Délai de livraison 3-4 semaines



Conforme aux spécifications définies dans la directive européenne

DONNÉES TECHNIQUES

référence	description	unités par ref.
BM17-L12-001	microscope BA-310 LED (tête binoculaire)	1
BM17-L13-001	microscope BA-310 LED (tête trinoculaire)	1
BM17-LD2-001	microscope BA-310 LED numérique (tête binoculaire)	1

EMBALLAGE ET LOGISTIQUE

référence	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
BM17-L12-001	35,2	8,6	90118000	08434868008113
BM17-L13-001	35,2	8,6	90112090	08434868008120
BM17-LD2-001	87,3	11,2	90112090	08434868008137



INFORMAZIONE GENERALE
Nome del prodotto : Microscopio biologico di fascia alta, BA-310 LED e BA-310 LED Digital

Descrizione : Testata binoculare o trinoculare (a seconda del modello) tipo Siedentopf inclinata a 30° e rotante a 360°. Il modello digitale dispone di testata binoculare tipo Siedentopf inclinata a 30° con fotocamera digitale integrata CMOS 1/2", 2048 x 1536 pixel con uscita USB 2.0. Oculari a largo campo e alto punto focale N-WF10X/20 mm con regolazione diottrica su entrambi gli oculari. Revolver portaobiettivi quintuplo in posizione inversa con obiettivi planacromatici CCIS (Colour Corrected Infinity System) con correzione del colore all'infinito EC Plan 4X, EC Plan 10X, EC Plan 40X retrattile e EC Plan 100X retrattile immersione in olio. Messa a fuoco coassiale macrometrica e micrometrica. Tavolino meccanico con comandi coassiali ergonomici sul lato destro. Condensatore Abbe N.A. 1,25 con diaframma ad iride e slitta. Include filtro blu Ø45 mm, copertina antipolvere, chiave esagonale di Allen e flaconcino di olio per immersione da 5 ml. Il modello digitale include vetrino di calibrazione e Software Motic Images Plus 3.0 per PC e Mac. Illuminazione Koehler LED 3 W con controllo dell'intensità. Trasformatore universale 100-240 V (CE). Garanzia di 5 anni sulle componenti ottiche e meccaniche. Consegna: 3-4 settimane



Conforme alle specifiche definite nella direttiva europea

DATI TECNICI

referenza	descrizione	unità per ref.
BM17-L12-001	microscopio BA-310 LED (testata binoculare)	1
BM17-L13-001	microscopio BA-310 LED (testata trinoculare)	1
BM17-LD2-001	microscopio BA-310 LED Digital (testata binoculare)	1

IMBALLAGGIO E DATI LOGISTICI

referenza	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
BM17-L12-001	35,2	8,6	90118000	08434868008113
BM17-L13-001	35,2	8,6	90112090	08434868008120
BM17-LD2-001	87,3	11,2	90112090	08434868008137



ALGEMENE INFORMATIE

Produktnaam : Biologische microscoop Premium, BA-310 LED en BA-310 LED Digital

Beschrijving : Binoculaire of trinoculaire kop (afhankelijk van het model) type Siedentopf gekanteld op 30° en 360° draaibaar. Het digitale model heeft een binoculaire schuine kop type Siedentopf 30° met geïntegreerde 1/2" CMOS digitale camera, 2048 x 1536 pixels met USB 2.0-uitgang. N-WF10X/20 mm groothoekoculairs met hoog brandpunt en dioptrie-instelling op beide oculairs. Vijfvoudige objectieffrevolver in omgekeerde positie met CCIS (Colour Corrected Infinity System) EC Plan 4X, EC Plan 10X, intrekbare EC Plan 40X en intrekbare EC Plan 100X olie-immersie. Coaxiale macro- en micrometrische focus. Mechanisch objectoppervlak met coaxiale ergonomische bediening aan de rechterkant. Condensor Abbe A.N. 1,25 met irisdiaphragma en sleuf. Inclusief blauwe filter Ø45 mm, beschermkap, zeshoekige inbussleutel en flesje van 5 ml immersieolie. Het digitale model is inclusief kalibratievoorbereiding en Motic Images Plus 3.0-software voor pc en Mac. Koehler LED-verlichting 3W met intensiteitsregeling. Universele transformator 100-240 V (CE). 5 jaar garantie op optische en mechanische onderdelen. 3-4 weken levertijd



Product voldoet aan de specificaties van de desbetreffende Europese richtlijn.

TECHNISCHE GEGEVENS

referentie	beschrijving	stuks per ref.
BM17-L12-001	microscoop BA-310 LED (binoculaire kop)	1
BM17-L13-001	microscoop BA-310 LED (trinoculaire kop)	1
BM17-LD2-001	microscoop BA-310 LED digitaal (binoculaire kop)	1

VERPAKKING EN LOGISTIEKE GEGEVENS

Referentie	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
BM17-L12-001	35,2	8,6	90118000	08434868008113
BM17-L13-001	35,2	8,6	90112090	08434868008120
BM17-LD2-001	87,3	11,2	90112090	08434868008137






ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Produktname : Biologisches Mikroskop Premium, BA-310 LED und BA-310 LED Digital

Beschreibung : Binokularer oder trinokularer Kopf (je nach Modell), Typ Siedentopf, 30°-Neigung und 360°-Drehung. Das digitale Modell verfügt über einen binokularer Kopf, Typ Siedentopf, mit 30°-Neigung mit integrierter Digitalkamera CMOS 1/2" 2048 x 1536 Ausgangspixeln und USB 2.0. Weitfeld-Okulare und hoher Fokuspunkt N-WF10X/20mm mit Dioptrienausgleich in beiden Okularen. Inverser Vierfach-Objektivrevolver mit plan-achromatischen Objektiven (Colour Corrected Infinity System), EC Plan 4X, EC Plan 10X, EC Plan 40X (einziehbar) und EC Plan 100X (einziehbar, Immersionsöl). Koaxiale makro- und mikrometrische Fokussierung. Mechanischer Objektstisch mit koaxialen Steuerungen auf der rechten Seite. Kondensator Abbe A.N. 1,25 mit Irisblende und Schlitz. Beinhaltet blauen Filter Ø 45 mm, Schutzhülle, sechseckigen Allen-Hahn und 5 ml Immersionsöl. Das digitale Modell beinhaltet ein Kalibrierpräparat und die Software Motic Images Plus 3.0 für PC und Mac. Köhler-LED-Beleuchtung 3 W mit Intensitätskontrolle. Universaltransformator 100-240 V (CE). Garantie 5 Jahre für optische und mechanische Komponenten. Lieferzeit 3-4 Wochen.

 Erfüllt die in der europäischen Richtlinie definierten Spezifikationen

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	Beschreibung	Stückzahl pro Artikel
BM17-L12-001	Mikroskop BA-310 LED (binokularer Kopf)	1
BM17-L13-001	Mikroskop BA-310 LED (trinokularer Kopf)	1
BM17-LD2-001	digitales Mikroskop BA-310 LED (binokularer Kopf)	1

VERPACKUNG UND LOGISTIKDATEN

Referenz	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
BM17-L12-001	35,2	8,6	90118000	08434868008113
BM17-L13-001	35,2	8,6	90112090	08434868008120
BM17-LD2-001	87,3	11,2	90112090	08434868008137

