

INFORMACIÓN GENERAL

Nombre del producto : MICROSCOPIO BIOLÓGICO SUPERIOR, QUANTUM PRO

Descripción : Microscopio binocular o trinocular (según modelo) con sistema óptico corregido al infinito y cabezal Seidentopf inclinable a 30°, ajuste interpupilar de 47 - 75 mm y rotación 360°. Equipado con oculares WF10X/20 mm y revólver cuádruple invertido con rodamientos para mayor suavidad y precisión. Objetivos acromáticos plan infinito 4X, 10X, 40X y 100X (aceite), todos con tratamiento antifúngico. Platina mecánica de doble capa de 140 x 140 mm, con desplazamiento X-Y de 75 x 50 mm y escala Vernier con precisión de 0,1 mm. Sistema de enfoque coaxial con ajuste de tensión, tope de seguridad, y precisión micrométrica de 0,002 mm. Condensador Abbe N.A. 1.25 centrable, con escala de posición. Iluminación LED S-LED de alta eficiencia, regulable en intensidad. Incluye funda, filtros azul, verde y gris, fusible y soporte de mano. 100-240 V, 50/60 Hz. Garantía 2 años



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



Producto cubierto por garantía de 2 años. frente a posibles defectos de fabricación o funcionamiento, excluyendo daños derivados de uso inadecuado o condiciones ajenas al producto

DATOS TÉCNICOS

referencia	descripción	unidades por ref.
MP04-002-001	cabezal binocular Seidentopf	1
MP04-003-001	cabezal trinocular Seidentopf	1
MPAC-060-001	objetivo plan acromático corregido al infinito 20X	1
MPAC-061-001	objetivo plan acromático corregido al infinito 60X	1
MPAC-063-001	ocular WF20X	1
MPAC-064-001	ocular WF25X	1
MPAC-065-001	polarizador y analizador	1
MPAC-066-001	adaptador tipo C 0,5X para puerto trinocular	1
MPAC-067-001	kit en torreta para contraste de fases	1
MPAC-068-001	kit de Epi-fluorescencia	1

EMBALAJE Y DATOS LOGÍSTICOS

referencia	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
MP04-002-001	76,56	9,31	90118000	08434868115804
MP04-003-001	76,56	9,31	90118000	08434868115811
MPAC-060-001	3	0,49	90119000	08434868115927
MPAC-061-001	3	0,49	90119000	08434868115934
MPAC-063-001	3	0,49	90119000	08434868115958
MPAC-064-001	3	0,49	90119000	08434868115965
MPAC-065-001	3	0,49	90119000	08434868115972
MPAC-066-001	3	0,49	90119000	08434868115989
MPAC-067-001	3	0,49	90119000	08434868115996
MPAC-068-001	3	0,49	90119000	08434868116009

FOTO DEL PRODUCTO



GENERAL INFORMATION**Product name : HIGH-END BIOLOGICAL MICROSCOPE QUANTUM Pro**

Description : Binocular or trinocular microscope (depending on model) with infinity-corrected optical system and 30° inclined Seidentopf head, interpupillary adjustment from 47 to 75 mm and 360° rotation. Equipped with WF10X/20 mm eyepieces and reversed quadruple nosepiece with bearings for smoother and more precise operation. Infinity plan achromatic objectives 4X, 10X, 40X, and 100X (oil), all antifungal treated. Double-layer mechanical stage 140 x 140 mm, with X-Y travel of 75 x 50 mm and Vernier scale with 0.1 mm precision. Coaxial focusing system with tension adjustment, safety stop, and micrometric precision of 0.002 mm. Centerable Abbe condenser N.A. 1.25 with position scale. High-efficiency S-LED lighting, intensity adjustable. Includes cover, blue, green and grey filters, fuse and hand rest. 100-240 V, 50/60 Hz. Warrant 2 years



Complies with the specifications defined in the European directive



Product covered by a 2-year warranty against possible manufacturing or functional defects. Excludes damage resulting from improper use or external conditions unrelated to the product

TECHNICAL DATA

reference	description	pcs/pack
MP04-002-001	binocular head	1
MP04-003-001	trinocular head	1
MPAC-060-001	Infinity-corrected plan achromatic objective 20X	1
MPAC-061-001	Infinity-corrected plan achromatic objective 60X	1
MPAC-063-001	WF20X eyepiece	1
MPAC-064-001	WF25X eyepiece	1
MPAC-065-001	polariser and analyser	1
MPAC-066-001	0.5X C-mount camera adapter	1
MPAC-067-001	turret phase contrast kit	1
MPAC-068-001	epi-fluorescence kit	1

PACKAGING AND LOGISTICS

reference	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
MP04-002-001	76,56	9,31	90118000	08434868115804
MP04-003-001	76,56	9,31	90118000	08434868115811
MPAC-060-001	3	0,49	90119000	08434868115927
MPAC-061-001	3	0,49	90119000	08434868115934
MPAC-063-001	3	0,49	90119000	08434868115958
MPAC-064-001	3	0,49	90119000	08434868115965
MPAC-065-001	3	0,49	90119000	08434868115972
MPAC-066-001	3	0,49	90119000	08434868115989
MPAC-067-001	3	0,49	90119000	08434868115996
MPAC-068-001	3	0,49	90119000	08434868116009

PRODUCT PHOTO



INFORMATIONS GÉNÉRALES**Nom produit : MICROSCOPE BIOLOGIQUE SUPÉRIEUR, QUANTUM PRO**

Description : Microscope binoculaire ou trinoculaire (selon modèle) avec système optique corrigé à l'infini et tête Seidentopf inclinée à 30°, réglage interpupillaire de 47 à 75 mm, rotation à 360°. Oculaires grand champ WF10X/20 mm, revolver quadruple inversé sur roulements pour une rotation fluide et précise. Objectifs achromatiques plans infini 4X, 10X, 40X et 100X (à huile), traités antimoisissure. Platine mécanique à deux niveaux 140 x 140 mm, déplacement X-Y de 75 x 50 mm, échelle Vernier avec précision 0,1 mm. Mise au point coaxiale avec réglage de tension, butée mécanique et précision micrométrique de 0,002 mm. Condenseur Abbe centrable N.A. 1,25 avec échelle de position. Éclairage LED S-LED haute efficacité, intensité réglable. Comprend : housse, filtres bleu, vert, gris et fusible. 100-240 V, 50/60 Hz. Garantie : 2 ans



Conforme aux spécifications définies dans la directive européenne



Produit couvert par une garantie de 2 ans contre tout défaut de fabrication ou de fonctionnement, hors dommages dus à une utilisation inappropriée ou à des conditions extérieures au produit

DONNÉES TECHNIQUES

référence	description	unités par ref.
MP04-002-001	tête binoculaire Seidentopf	1
MP04-003-001	tête trinoculaire Seidentopf	1
MPAC-060-001	objectif plan achromatique corrigé à l'infini 20X	1
MPAC-061-001	objectif plan achromatique corrigé à l'infini 60X	1
MPAC-063-001	oculaire WF20X	1
MPAC-064-001	oculaire WF25X	1
MPAC-065-001	polariseur et analyseur	1
MPAC-066-001	adaptateur pour caméra 0,5X type C	1
MPAC-067-001	kit tourelle pour contraste de phase	1
MPAC-068-001	kit d'épi-fluorescence	1

EMBALLAGE ET LOGISTIQUE

référence	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
MP04-002-001	76,56	9,31	90118000	08434868115804
MP04-003-001	76,56	9,31	90118000	08434868115811
MPAC-060-001	3	0,49	90119000	08434868115927
MPAC-061-001	3	0,49	90119000	08434868115934
MPAC-063-001	3	0,49	90119000	08434868115958
MPAC-064-001	3	0,49	90119000	08434868115965
MPAC-065-001	3	0,49	90119000	08434868115972
MPAC-066-001	3	0,49	90119000	08434868115989
MPAC-067-001	3	0,49	90119000	08434868115996
MPAC-068-001	3	0,49	90119000	08434868116009

PHOTO PRODUIT



INFORMAZIONE GENERALE

Nome del prodotto : MICROSCOPIO BIOLOGICO SUPERIORE, QUANTUM PRO

Descrizione : Microscopio binoculare o trinoculare (a seconda del modello) con sistema ottico corretto all'infinito e testata Seidentopf inclinabile a 30°, regolazione interpupillare da 47 a 75 mm e rotazione a 360°. Dotato di oculari WF10X/20 mm e revolver quadruplo rovesciato con cuscinetti a sfera per maggiore fluidità e precisione. Obiettivi planacromatici infinito 4X, 10X, 40X e 100X (a immersione in olio), tutti con trattamento antifungino. Tavolino meccanico a doppio strato da 140 x 140 mm, con movimento X-Y di 75 x 50 mm e scala Vernier con precisione di 0,1 mm. Sistema di messa a fuoco coassiale con regolazione della tensione, fermo di sicurezza e precisione micrometrica di 0,002 mm. Condensatore Abbe N.A. 1.25 centrabile, con scala di posizione. Illuminazione LED S-LED ad alta efficienza, con intensità regolabile. Inclusi custodia, filtri blu, verde e grigio e fusibile 100-240 V, 50/60 Hz. Garanzia di 2 anni



Conforme alle specifiche definite nella direttiva europea



Prodotto coperto da garanzia di 2 anni. La garanzia include eventuali difetti di fabbricazione o funzionamento ed esclude danni dovuti a uso improprio o a fattori esterni al prodotto

DATI TECNICI

referenza	descrizione	unità per ref.
MP04-002-001	testata binoculare	1
MP04-003-001	testata trinoculare	1
MPAC-060-001	obiettivo planacromatico corretto all'infinito 20X	1
MPAC-061-001	obiettivo planacromatico corretto all'infinito 60X	1
MPAC-063-001	oculare WF20X	1
MPAC-064-001	oculare WF25X	1
MPAC-065-001	polarizzatore e analizzatore	1
MPAC-066-001	adattatore tipo C 0,5X	1
MPAC-067-001	kit a torretta per contrasto di fase	1
MPAC-068-001	kit per epi-fluorescenza	1

IMBALLAGGIO E DATI LOGISTICI

referenza	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
MP04-002-001	76,56	9,31	90118000	08434868115804
MP04-003-001	76,56	9,31	90118000	08434868115811
MPAC-060-001	3	0,49	90119000	08434868115927
MPAC-061-001	3	0,49	90119000	08434868115934
MPAC-063-001	3	0,49	90119000	08434868115958
MPAC-064-001	3	0,49	90119000	08434868115965
MPAC-065-001	3	0,49	90119000	08434868115972
MPAC-066-001	3	0,49	90119000	08434868115989
MPAC-067-001	3	0,49	90119000	08434868115996
MPAC-068-001	3	0,49	90119000	08434868116009

FOTO DEL PRODOTTO



ALGEMENE INFORMATIE

Produktnaam : PREMIUM BIOLOGISCHE MICROSCOOP, QUANTUM PRO

Beschrijving : Binoculaire of trinoculaire microscoop (afhankelijk van het model) met infinity-gecorrigeerd optisch systeem en 30° kantelbare Seidentopf kop, 47 - 75 mm interpupilaire instelling en 360° rotatie. Uitgerust met WF10X/20 mm oculairs en inverted quadruple revolving neusstuk met lagers voor soepelheid en precisie. 4X, 10X, 40X en 100X (olie) achromatische oneindig plan objectieven, allemaal met anti-schimmel behandeling. 140 x 140 mm dubbellaags mechanisch objectplateau met 75 x 50 mm X-Y offset en Vernier schaal van 0,1 mm. Coaxiaal scherpstelsysteem met spanningsaanpassing, veiligheidsstop en micrometrische nauwkeurigheid van 0,002 mm. Abbe N.A. 1.25 condensor, centreerbaar, met positieschaal. Zeer efficiënte S-LED LED verlichting, instelbaar qua intensiteit. Inclusief beschermhoes, blauwe, groene en grijze filters, zekering, en handstatief. 100-240 V, 50/60 Hz. Garantie 2 jaar



Product voldoet aan de specificaties van de desbetreffende Europese richtlijn.



Product met 2 jaar garantie. Dekt mogelijke fabricage- of functioneringsfouten, met uitzondering van schade door onjuist gebruik of externe omstandigheden

TECHNISCHE GEGEVENS

referentie	beschrijving	stuks per ref.
MP04-002-001	binoculaire kop	1
MP04-003-001	trinoculaire kop	1
MPAC-060-001	20X infinity-gecorrigeerd achromatisch objectief	1
MPAC-061-001	60X infinity-gecorrigeerd achromatisch objectief	1
MPAC-063-001	WF20X oculair	1
MPAC-064-001	WF25X oculair	1
MPAC-065-001	polarisator en analysator	1
MPAC-066-001	adapter type C 0,5X	1
MPAC-067-001	fase contrast revolverkit	1
MPAC-068-001	epi-fluorescentie kit	1

VERPAKKING EN LOGISTIEKE GEGEVENS

Referentie	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
MP04-002-001	76,56	9,31	90118000	08434868115804
MP04-003-001	76,56	9,31	90118000	08434868115811
MPAC-060-001	3	0,49	90119000	08434868115927
MPAC-061-001	3	0,49	90119000	08434868115934
MPAC-063-001	3	0,49	90119000	08434868115958
MPAC-064-001	3	0,49	90119000	08434868115965
MPAC-065-001	3	0,49	90119000	08434868115972
MPAC-066-001	3	0,49	90119000	08434868115989
MPAC-067-001	3	0,49	90119000	08434868115996
MPAC-068-001	3	0,49	90119000	08434868116009

PRODUKTFOTO



ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Produktname : SUPERIOR BIOLOGISCHES MIKROSKOP, QUANTUM PRO

Beschreibung : Binokulares oder trinokulares Mikroskop (je nach Modell) mit unendlich korrigierter Optik und 30° schwenkbarem Kopf Typ Siedentopf, 47-75 mm Interpupillarverstellung und 360° Rotation. Ausgestattet mit WF10X/20 mm Okularen und umgedrehtem, vierfach drehbarem Objektivrevolver mit Lagern für Leichtläufigkeit und Präzision. 4X, 10X, 40X und 100X (Öl) achromatische Unendlichkeitsobjektive, alle mit Pilzschutzbehandlung. Mechanischer Zweischicht-Tisch 140 x 140 mm mit 75 x 50 mm X-Y-Versatz und 0,1 mm Vernier-Skala. Koaxiales Fokussiersystem mit Spannungseinstellung, Sicherheitsanschlag und mikrometrischer Genauigkeit von 0,002 mm. Abbe A.N. 1,25-Kondensor, zentrierbar, mit Positionsskala. Hocheffiziente S-LED-LED-Beleuchtung, in der Intensität einstellbar. Inklusive Koffer, Blau-, Grün- und Graufilter, Sicherung und Handstativ. 100-240 V, 50/60 Hz. Garantie 2 Jahre.



Erfüllt die in der europäischen Richtlinie definierten Spezifikationen



Das Produkt unterliegt einer 2-jährigen Garantie. Diese gilt für mögliche Herstellungs- oder Funktionsfehler mit Ausnahme von Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder äußere Einflüsse entstanden sind

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	Beschreibung	Stückzahl pro Artikel
MP04-002-001	binokularer Kopf, Typ Siedentopf	1
MP04-003-001	trinokularer Kopf, Typ Siedentopf	1
MPAC-060-001	Planachromatisches Objektiv, unendlich korrigiert, 20X	1
MPAC-061-001	Planachromatisches Objektiv, unendlich korrigiert, 60X	1
MPAC-063-001	Okular WF20X	1
MPAC-064-001	Okular WF25X	1
MPAC-065-001	Polarisator und Analysator	1
MPAC-066-001	Adapter Typ C 0,5X	1
MPAC-067-001	Kit für Phasenkontrast im Revolver	1
MPAC-068-001	Kit für Epi-Fluoreszenz	1

VERPACKUNG UND LOGISTIKDATEN

Referenz	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
MP04-002-001	76,56	9,31	90118000	08434868115804
MP04-003-001	76,56	9,31	90118000	08434868115811
MPAC-060-001	3	0,49	90119000	08434868115927
MPAC-061-001	3	0,49	90119000	08434868115934
MPAC-063-001	3	0,49	90119000	08434868115958
MPAC-064-001	3	0,49	90119000	08434868115965
MPAC-065-001	3	0,49	90119000	08434868115972
MPAC-066-001	3	0,49	90119000	08434868115989
MPAC-067-001	3	0,49	90119000	08434868115996
MPAC-068-001	3	0,49	90119000	08434868116009

PRODUKTFOTO

