Hoja de producto ES

Fecha rev.: 15/10/2026
Ref. Doc: PDS-1832

INFORMACIÓN GENERAL

Nombre del producto : MICROSCOPIO BIOLÓGICO SUPERIOR, QUANTUM BM

Descripción : Cabezal binocular o trinocular (según modelo) con sistema óptico corregido al infinito y cabezal Seidentopf inclinable a 30°, ajuste interpupilar de 50-75 mm y rotación 360°. Oculares WF10X/20 mm y revólver cuádruple invertido. Objetivos acromáticos de plan infinito 4X, 10X, 40X y 100X (aceite), todos con tratamiento anti-hongos. Platina mecánica de doble capa de 155 x 142 mm con movimiento X-Y de 76 x 50 mm y escala Vernier de 0.1 mm. Sistema de enfoque coaxial con precisión de 0.002 mm y ajuste de tensión. Condensador Abbe N.A. 1.25 centrado y diafragma de iris. Iluminación LED de 3W ajustable. 100-240 V, 50/60 Hz. Garantía 2 años

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

2 years WARRANTY 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.
MP03-002-001	cabezal binocular Seidentopf	1
MP03-003-001	cabezal trinocular Seidentopf	1
MPAC-005-001	ocular WF15X	1
MPAC-006-001	ocular WF20X	1
MPAC-016-001	objetivo plano-acromático Infinito 20X	1
MPAC-017-001	objetivo plan-acromático infinito 60X	1
MPAC-019-001	adaptador para cámara 0,5X tipo C	1
MPAC-030-001	kit en torreta para contraste de fases	1

EMBALAJE Y DATOS LOGÍSTICOS

referencia	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
MP03-002-001	76,56	9,60	90118000	08434868111905
MP03-003-001	76,56	7,21	90118000	08434868111912
MPAC-005-001	3	0,50	90119010	08434868112032
MPAC-006-001	3	0,50	90119010	08434868112049
MPAC-016-001	3	0,50	90119010	08434868112148
MPAC-017-001	3	0,50	90119010	08434868112155
MPAC-019-001	3	0,50	90119010	08434868112179
MPAC-030-001	3	0,50	90119010	08434868112285

FOTO DEL PRODUCTO





Product page EN

Date rev.: 10/15/2026
Doc. Ref: PDS-1832

GENERAL INFORMATION

Product name : HIGH-END BIOLOGICAL MICROSCOPE QUANTUM BM

Description : Binocular or trinocular head (depending on model) with infinity-corrected optical system and Seidentopf head inclined at 30°, interpupillary adjustment of 50-75mm, and 360° rotation. WF10x/20mm eyepieces and inverted quadruple nosepiece. Infinity plan achromatic objectives 4x, 10x, 40x, and 100x (oil), all with anti-fungal treatment. Double-layer mechanical stage of 155x142mm with X-Y movement of 76x50mm and Vernier scale of 0.1mm. Coaxial focusing system with 0.002mm precision and tension adjustment. Centered Abbe condenser N.A. 1.25 with iris diaphragm. Adjustable 3W LED illumination. 100-240 V, 50/60 Hz. 2-year warranty

CE Complies with the specifications defined in the European directive

2 years WARRANTY 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 produc

TECHNICAL DATA

reference	description	pcs/pack
MP03-002-001	binocular head	1
MP03-003-001	trinocular head	1
MPAC-005-001	WF15X Eyepiece	1
MPAC-006-001	WF20X Eyepiece	1
MPAC-016-001	20X plan-achromatic objective	1
MPAC-017-001	60X plan-achromatic objective	1
MPAC-019-001	0.5X C-mount camera adapter	1
MPAC-030-001	Turret Phase Contrast Kit	1

PACKAGING AND LOGISTICS

reference	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
MP03-002-001	76,56	9,60	90118000	08434868111905
MP03-003-001	76,56	7,21	90118000	08434868111912
MPAC-005-001	3	0,50	90119010	08434868112032
MPAC-006-001	3	0,50	90119010	08434868112049
MPAC-016-001	3	0,50	90119010	08434868112148
MPAC-017-001	3	0,50	90119010	08434868112155
MPAC-019-001	3	0,50	90119010	08434868112179
MPAC-030-001	3	0,50	90119010	08434868112285

PRODUCT PHOTO





Fiche produit FR

Date : 15/10/2026
Ref. Doc : PDS-1832

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Nom produit : MICROSCOPE BIOLOGIQUE SUPÉRIEUR QUANTUM BM

Description : Tête binoculaire ou trinoculaire (selon le modèle) avec système optique corrigé à l'infini et tête Seidentopf inclinée à 30°, ajustement interpupillaire de 50-75 mm et rotation à 360°. Oculaires WF10X/20 mm et revolver quadruple inversé. Objectifs achromatiques à plan infini 4X, 10X, 40X et 100X (huile), tous avec traitement anti-fongique. Platine mécanique double couche de 155 x 142 mm avec déplacement X-Y de 76 x 50 mm et échelle Vernier de 0,1 mm. Système de mise au point coaxiale avec précision de 0,002 mm et réglage de la tension. Condenseur Abbe N.A. 1,25 centré avec diaphragme à iris. Éclairage LED de 3W réglable. 100-240 V, 50/60 Hz. Garantie 2 ans

CE Conforme aux spécifications définies dans la directive européenne

2 years WARRANTY 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.
MP03-002-001	tête binoculaire Seidentopf	1
MP03-003-001	tête trinoculaire Seidentopf	1
MPAC-005-001	oculaire WF15X	1
MPAC-006-001	oculaire WF20X	1
MPAC-016-001	objectif plan-achromatique 20X	1
MPAC-017-001	objectif plan-achromatique 60X	1
MPAC-019-001	adaptateur pour caméra 0,5X type C	1
MPAC-030-001	kit contraste phase tourelle	1

EMBALLAGE ET LOGISTIQUE

référence	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
MP03-002-001	76,56	9,60	90118000	08434868111905
MP03-003-001	76,56	7,21	90118000	08434868111912
MPAC-005-001	3	0,50	90119010	08434868112032
MPAC-006-001	3	0,50	90119010	08434868112049
MPAC-016-001	3	0,50	90119010	08434868112148
MPAC-017-001	3	0,50	90119010	08434868112155
MPAC-019-001	3	0,50	90119010	08434868112179
MPAC-030-001	3	0,50	90119010	08434868112285

PHOTO PRODUIT





Scheda prodotto IT

Data: 15/10/2026
Ref. Doc: PDS-1832

INFORMAZIONE GENERALE

Nome del prodotto : MICROSCOPIO BIOLOGICO AVANZATO QUANTUM BM

Descrizione : Testa binoculare o trinoculare (a seconda del modello) con sistema ottico corretto all'infinito e testa Seidentopf inclinata a 30°, regolazione interpupillare da 50-75 mm e rotazione a 360°. Oculari WF10X/20 mm e revolver quadruplo invertito. Obiettivi acromatici a planare infinito 4X, 10X, 40X e 100X (olio), tutti con trattamento anti-fungine. Tavolino meccanico a doppio strato da 155 x 142 mm con movimento X-Y di 76 x 50 mm e scala Vernier di 0,1mm. Sistema di messa a fuoco coassiale con precisione di 0,002 mm e regolazione della tensione. Condensatore Abbe N.A. 1.25 centrato con diaframma a iride. Illuminazione LED regolabile da 3W. 100-240 V, 50/60 Hz. Garanzia 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.
MP03-002-001	testata binoculare Seidentopf	1
MP03-003-001	testata trinoculare Seidentopf	1
MPAC-005-001	Oculare WF15X	1
MPAC-006-001	Oculare WF20X	1
MPAC-016-001	obiettivo plan-acromatico 20X	1
MPAC-017-001	obiettivo plan-acromatico 60X	1
MPAC-019-001	adattatore per fotocamera 0,5X tipo C	1
MPAC-030-001	Kit contrasto fase torretta	1

IMBALLAGGIO E DATI LOGISTICI

referenza	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
MP03-002-001	76,56	9,60	90118000	08434868111905
MP03-003-001	76,56	7,21	90118000	08434868111912
MPAC-005-001	3	0,50	90119010	08434868112032
MPAC-006-001	3	0,50	90119010	08434868112049
MPAC-016-001	3	0,50	90119010	08434868112148
MPAC-017-001	3	0,50	90119010	08434868112155
MPAC-019-001	3	0,50	90119010	08434868112179
MPAC-030-001	3	0,50	90119010	08434868112285

FOTO DEL PRODOTTO





Produkt informatieblad NL

Revisiedatum: 15/10/2026
Ref. Doc.: PDS-1832

ALGEMENE INFORMATIE

Produktnaam : GEAVANCEERDE BIOLOGISCHE MICROSCOOP QUANTUM BM

Beschrijving : Binoculaire of trinoculaire kop (afhankelijk van het model) met oneindig gecorrigeerd optisch systeem en Seidentopf-kop kantelbaar tot 30°, interpupillaire aanpassing van 50-75 mm en 360° draaibaar. WF10X/20 mm oculairs en omgekeerde viervoudige revolver. Oneindig geplaneerde achromatische objectieven 4X, 10X, 40X en 100X (olie), allemaal met schimmelwerende behandeling. Dubbel-laagse mechanische tafel van 155 x 142 mm met X-Y beweging van 76 x 50 mm en Vernier schaal van 0,1 mm. Coaxiaal scherpstelsysteem met precisie van 0,002 mm en spanningsregeling. Gecentreerde Abbe-condensor N.A. 1,25 met irisdiafragma. Verstelbare 3W LED-verlichting. 100-240 V, 50/60 Hz. 2 jaar garantie

CE Product voldoet aan de specificaties van de desbetreffende Europese richtlijn.

2 years WARRANTY 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.
MP03-002-001	binoculaire kop Seidentopf	1
MP03-003-001	trinoculaire kop Seidentopf	1
MPAC-005-001	WF15X oculair	1
MPAC-006-001	WF20X oculair	1
MPAC-016-001	20X plan-achromatisch objectief	1
MPAC-017-001	60X plan-achromatisch objectief	1
MPAC-019-001	adapter type C 0,5X	1
MPAC-030-001	turret fasecontrastkit	1

VERPAKKING EN LOGISTIEKE GEGEVENS

Referentie	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
MP03-002-001	76,56	9,60	90118000	08434868111905
MP03-003-001	76,56	7,21	90118000	08434868111912
MPAC-005-001	3	0,50	90119010	08434868112032
MPAC-006-001	3	0,50	90119010	08434868112049
MPAC-016-001	3	0,50	90119010	08434868112148
MPAC-017-001	3	0,50	90119010	08434868112155
MPAC-019-001	3	0,50	90119010	08434868112179
MPAC-030-001	3	0,50	90119010	08434868112285

PRODUKTFOTO





Produktblatt DE

Datum Rev.: 15/10/2026
Ref. Dok.: PDS-1832

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Produktname : BIOLOGISCHES MIKROSKOP PREMIUM, QUANTUM BM

Beschreibung : Binokular- oder Trinokularkopf (je nach Modell) mit unendlich korrigiertem optischem System und Kopf, Typ Siedentopf, Neigung bis 30°, Augenabstand einstellbar zwischen 50 mm und 75 mm und 360° drehbar. Weitfeld-Okular WF10X/20 mm und inverser Vierfach-Objektivrevolver. Planachromatische unendlich korrigierte Objektive 4X, 10X, 40X und 100X (Öl), alle mit Pilzschutzbehandlung. Doppelschichtiger, mechanischer Objekttisch von 155 x 142 mm mit X-Y-Bewegung von 76 x 50 mm und Nonius-Skala von 0,1 mm. Koaxiales Fokussiersystem mit 0,002 mm Präzision und Spannungsanpassung. Zentrierter Kondensor Abbe A.N. 1,25 mit Irisblende. Einstellbare 3W-LED-Beleuchtung. 100-240 V, 50/60 Hz. Garantie 2 Jahre.

CE Erfüllt die in der europäischen Richtlinie definierten Spezifikationen

2 years WARRANTY 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
MP03-002-001	binokularer Kopf, Typ Siedentopf	1
MP03-003-001	trinokularer Kopf, Typ Siedentopf	1
MPAC-005-001	Okular WF15X	1
MPAC-006-001	Okular WF20X	1
MPAC-016-001	Planachromatisches Objektiv 20X	1
MPAC-017-001	Planachromatisches Objektiv 60X	1
MPAC-019-001	Adapter Typ C 0,5X	1
MPAC-030-001	Kit für Phasenkontrast im Revolver	1

VERPACKUNG UND LOGISTIKDATEN

Referenz	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
MP03-002-001	76,56	9,60	90118000	08434868111905
MP03-003-001	76,56	7,21	90118000	08434868111912
MPAC-005-001	3	0,50	90119010	08434868112032
MPAC-006-001	3	0,50	90119010	08434868112049
MPAC-016-001	3	0,50	90119010	08434868112148
MPAC-017-001	3	0,50	90119010	08434868112155
MPAC-019-001	3	0,50	90119010	08434868112179
MPAC-030-001	3	0,50	90119010	08434868112285

PRODUKTFOTO



