

INFORMACIÓN GENERAL

Nombre del producto : Microscopio Petrográfico Profesional, BA-310 POL

Descripción : Cabezal Binocular o Trinocular tipo Siedentopf inclinado 30° (División de imagen 100:0/20:80). Oculares gran campo y alto punto focal N-WF PL10X/20mm con ajuste dióptrico en ambos oculares y protectores oculares. Retículo en cruz montado en un ocular. Tubo intermedio con analizador rotatorio 360° y lente de Bertrand. Lámina de inserción vacía. Porta-objetivos cuádruple inverso centrable individualmente. Objetivos CCIS Plan acromáticos libres de tensión EC PL P 4X, 10X, 40X S , 60X S. Sistema de enfoque macro y micrométrico coaxial con ajuste de tensión. Platina giratoria circular 360°. Condensador acromático abatible A.N. 0.90/0.13 con diafragma iris (libre de tensión). Polarizador rotatorio, fijado en el porta-condensador. Iluminación Koehler halógena-cuarzo 6V/30W con control de intensidad. Alimentación 100V-240V (CE). Filtro azul 45mm, cable de alimentación, llave hexagonal Allen y funda protectora. Garantía 5 años en componentes ópticos y mecánicos. Entrega 2-3 semanas



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

DATOS TÉCNICOS

referencia	descripción	unidades por ref.
BM30-H02-001	microscopio MOTIC BA-310 POL, binocular	1
BM30-H03-001	microscopio petrográfico MOTIC BA-310 POL, trinocular (20:80)	1

EMBALAJE Y DATOS LOGÍSTICOS

referencia	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
BM30-H02-001	51,34	12	90118000	08434868008250
BM30-H03-001	51,34	12	90112090	08434868008267



GENERAL INFORMATION

Product name : Professional petrographic microscope, BA-310 POL

Description : Binocular head or trinocular head Siedentopf type, 30° inclined (Light split 100:0/20:80). Widefield high eyepoint N-WFPL10X/20 mm eyepieces with dioptic adjustment and protectors in both eyepieces. Crosshair reticle on one eyepiece. Intermediate tube with rotatable analyzer 360° and Bertrand lens. Empty insertion plate. Reversed quadruple revolving nosepiece, single positions centrable. CCIS EC Plan Strain-free objectives EC PL 4X, 10X, 40X S, 60X S. Coaxial coarse and fine focusing with tension adjustment. 360° circular rotating stage. Achromat swing-out condenser N.A. 0.90/0.13 (strain-free) with iris diaphragm. Rotatable polarizer, fixed on condenser carrier. Koehler illumination quartz halogen 6V/30W with intensity control. Universal supply 100-240 V (CE). 45mm blue filter, power cord, Allen hexagonal key, vinyl dust cover. 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
BM30-H02-001	microscope MOTIC BA-310 POL, binocular	1
BM30-H03-001	petrographic microscope MOTIC BA-310 POL, trinocular (20:80)	1

PACKAGING AND LOGISTICS

reference	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
BM30-H02-001	51,34	12	90118000	08434868008250
BM30-H03-001	51,34	12	90112090	08434868008267

PRODUCT PHOTO



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Nom produit : Microscopie professionnel pétrographique, BA310 POL

Description : Type Siedentopf binoculaire ou trinoculaire, incliné 30° (division d'image 100:0/20:80). Oculaires grand champ avec haut point focal N-WF PL10X/20mm avec ajustement dioptrique des oculaires et œilletons en caoutchouc. Réticule en croix monté dans un oculaire. Tube intermédiaire avec analyseur rotatif 360° et lentille de Bertrand. Logement pour lames auxiliaires. Tourelle quadruple inversée, objectifs plans achromatiques centrables individuellement (sauf le 4X) CCIS (Colour Corrected Infinity System) sans tension EC PL P 4X, 10X, 40X R, 60X R. Mise au point coaxiale micrométrique et macrométrique avec ajustement de tension. Platine circulaire tournante 360°. Condensateur achromatique escamotable O.N. 0.90/0.13 avec diaphragme à iris (sans tension) et polarisateur rotatif. Eclairage Koehler halogène-quartz 6V / 30W avec contrôle d'intensité. Inclut housse de protection, filtre bleu Ø45 mm, clef Allen hexagonal et câble d'alimentation. Alimentation 100V-240V (CE). Garantie 5 ans sur les composantes optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines



Conforme aux spécifications définies dans la directive européenne

DONNÉES TECHNIQUES

référence	description	unités par ref.
BM30-H02-001	microscope MOTIC BA310 POL, tête binoculaire	1
BM30-H03-001	microscope pétrographique MOTIC BA310 POL, tête trinoculaire (20:80)	1

EMBALLAGE ET LOGISTIQUE

référence	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
BM30-H02-001	51,34	12	90118000	08434868008250
BM30-H03-001	51,34	12	90112090	08434868008267



INFORMAZIONE GENERALE**Nome del prodotto : Microscopio petrografico professionale, BA-310 POL**

Descrizione : Testata binoculare o trinoculare tipo Siedentopf inclinata a 30° (divisione luce 100:0/20:80). Oculari a largo campo e alto punto focale N-WF PL10X/20 mm con regolazione diottrica su entrambi gli oculari e paraocchi. Reticolo a croce montato su un oculare. Tubo intermedio con analizzatore rotante a 360° e lente di Bertrand. Piastra di inserimento vuota. Revolver portaobiettivi quadruplo inverso, singole posizioni centrabili. Obiettivi CCIS planacromatici senza tensione EC PL P 4X, 10X, 40X S , 60X S. Messa a fuoco macrometrica e micrometrica coassiale con regolazione della tensione. Tavolino a rotazione circolare 360°. Condensatore acromatico swing-out N.A. 0,90/0,13 con diaframma a iride (senza tensione). Polarizzatore girevole, fissato nel portacondensatore. Illuminazione Koehler alogena al quarzo da 6 V/30 W con controllo dell'intensità. Alimentazione 100 V-240 V (CE). Filtro blu 45 mm, cavo di alimentazione, chiave esagonale di Allen e copertina antipolvere. Garanzia di 5 anni sulle componenti ottiche e meccaniche. Consegna: 2-3 settimane



Conforme alle specifiche definite nella direttiva europea

DATI TECNICI

referenza	descrizione	unità per ref.
BM30-H02-001	microscopio MOTIC BA-310 POL, binoculare	1
BM30-H03-001	microscopio petrografico MOTIC BA-310 POL, trinoculare (20:80)	1

IMBALLAGGIO E DATI LOGISTICI

referenza	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
BM30-H02-001	51,34	12	90118000	08434868008250
BM30-H03-001	51,34	12	90112090	08434868008267



ALGEMENE INFORMATIE**Produktnaam : Professionele petrografische microscoop, BA-310 POL**

Beschrijving : Binoculaire of trinoculaire kop type Siedentopf 30° (Afbeelding 100:0/20:80). N-WF PL10X/20 mm breedveld oculairs met hoog brandpunt en dioptrie-instelling op zowel oculairs als oogbeschermers. Dradenkruis gemonteerd op 1 oculair. Tussenbuis met 360° roterende analysator en Bertrand-lens. Leeg inlegvel. Omgekeerd viervoudige objectiefhouder en individueel centreerbaar. CCIS Plan achromatische spanningsvrije objectieven EC PL P 4X, 10X, 40X S, 60X S. Coaxiaal macro- en micrometrisch scherpstelsysteem met spanningsaanpassing. 360° ronddraaiend objectoppervlak. A.N. opklapbare achromatische condensor 0,90/0,13 met irisdiafragma (spanningsvrij). Roterende polarisator, bevestigd op de condensorhouder. Halogeen-kwarts Koehler-verlichting 6V/30W met intensiteitsregeling. Voeding 100V-240V (CE). 45 mm blauw filter, stroomkabel, inbusleutel en beschermhoes. 5 jaar garantie op optische en mechanische onderdelen. 2-3 weken levertijd



Product voldoet aan de specificaties van de desbetreffende Europese richtlijn.

TECHNISCHE GEGEVENS

referentie	beschrijving	stuks per ref.
BM30-H02-001	microscoop MOTIC BA-310 POL, binoculair	1
BM30-H03-001	petrografische microscoop MOTIC BA-310 POL, trinoculair (20:80)	1

VERPAKKING EN LOGISTIEKE GEGEVENS

Referentie	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
BM30-H02-001	51,34	12	90118000	08434868008250
BM30-H03-001	51,34	12	90112090	08434868008267






ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Produktname : Professionelles petrographisches Mikroskop, BA-310 POL

Beschreibung : Binokularer oder trinokularer Mikroskopkopf, Typ Siedentopf, 30° Neigung (Lichtaufteilung 100:0/20:80). Weitfeld-Okulare und hoher Fokuspunkt N-WF PL10X/20mm mit Dioptrienausgleich in beiden Okularen und Okularschutz. Strichkreuz in einem Okular. Mittleres Rohr mit drehbarem 360°-Analysator und Bertrand-Linse. Leeres Einlageblatt. Inverser Vierfach-Objektivrevolver, individuell zentrierbar. Plan-achromatische, spannungsfreie Objektive CCIS Plan EC, PL P 4X, 10X, 40X S, 60X S. Getrennte makro- und mikrometrische Fokussierung mit Druckeinstellung. Runder 360°-drehbarer Objektisch. Klappbarer achromatischer Kondensator A.N. 0.90/0.13 mit Irisblende (spannungsfrei). Drehpolarisator, befestigt auf dem Kondensorträger. Köhler-Halogen-Quarz-Beleuchtung, 6 V / 30 W mit Intensitätskontrolle. Netzanschluss 100V-240V (CE). Blauer 45 mm Filter, Stromkabel, sechseckiger Allen-Hahn und Schutzhülle inbegriffen. Garantie 5 Jahre für optische und mechanische Komponenten. Lieferzeit 2-3 Wochen.

 Erfüllt die in der europäischen Richtlinie definierten Spezifikationen

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	Beschreibung	Stückzahl pro Artikel
BM30-H02-001	Mikroskop MOTIC BA-310 POL, binokular	1
BM30-H03-001	Mikroskop MOTIC BA-310 POL, trinokular (20:80)	1

VERPACKUNG UND LOGISTIKDATEN

Referenz	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
BM30-H02-001	51,34	12	90118000	08434868008250
BM30-H03-001	51,34	12	90112090	08434868008267

