



Amplificadores
Instrumentos de disección
Accesorios de microscopía



euromex

Amplificadores

Amplificadores portátiles y amplificadores con mango

- PB.5020** Amplificador con mango 4x, lente 50 mm Ø, mango 8 mm Ø. Apto PB.5022
- PB.5021** Amplificador con mango 10x, aplanético, lentes 25 mm Ø, mango 8 mm Ø. Apto PB.5022
- PB.5022** Estativo robusto con abrazadera cruzada, para PB.5022 y PB.5021. Base 70 mm Ø. Peso 450 gr.
- PB.5026** Amplificador portátil 10x con iluminador, lente aplanético 28 mm Ø. Campo de visión 30 mm. Sin baterías

Amplificadores plegables

Calidad superior. Montados en estuche de latón con ojillo. Estuche cromado o laqueado negro. Empacado en estuche de piel.

- PB.5016** Amplificador aplanético 6x, doble. Lentes 20 mm Ø. Campo de visión 25 mm
- PB.5018** Amplificador aplanético 15x, doble. Lentes 18mm Ø. Campo de visión 14 mm
- PB.5032** Amplificador acromático 10x, triple. Lentes 18mm Ø. Campo de visión 15 mm
- PB.5033** Amplificador acromático 20x, triple. Lentes 18mm Ø. Campo de visión 8 mm
- PB.5034** Amplificador aplanético 10x, doble. Lentes 16mm Ø. Campo de visión 15 mm
- PB.5036** Amplificador aplanético 10x, doble. Lentes 20mm Ø. Campo de visión 20 mm
- PB.5037** Amplificador acromático diamante 10x con 4 lentes 21mm Ø. Campo de visión 25 mm

Amplificador de mesa

Con marco de plástico de alta calidad y base transparente.

- PB.5043** Amplificador de mesa 4x. Lentes plásticos. Campo de visión 55 mm
- PB.5040** Amplificador de mesa 8x. Escala 10 mm /100. Lentes plásticos. Campo de visión 30 mm
- PB.5041** Amplificador de mesa 10x. Lentes de vidrio. Campo de visión 25 mm
- PB.5039** Amplificador de mesa 15x. Lentes acromáticos de vidrio. Campo de visión 15mm

Amplificadores misceláneos

- PB.5030** Amplificador deslizable con aumento 3x y 6x. Apertura de lente 23x 23 mm. Campos de visión 50x50 mm y 25x25 mm. Diseño plástico
- PB.5049** Amplificador plegable probador de lino con lentes 6x. Base 25x25 mm con escala milimétrica. Estuche de metal laqueado negro. Entregado con estuche de plástico

Todos los amplificadores están equipados con lentes de vidrio a menos que se especifique lo contrario.





PB.5044



PB.5046



PB.5048



PB.5002

PB.5003

PB.5004

PB.5006



PB.5028



MT.5500



MT.5503



MT.5504

Amplificadores para medición

Los amplificadores para medición son comúnmente utilizados en la industria textil, gráfica, mecánica fina e industrias electrónicas. Todos los lentes son con cubierta anti-reflejo. Acromáticos con 3 o 4 lentes, montados en 2 etapas. Ajustables al ocular. Entregados con estuche de piel.

- PB.5044** Amplificador para medición 7x. Ocular 18 mm Ø. Campo de visión 24 mm. Escala de medición 10-0-10 mm dividida en 0.1 mm y retículo cruz.
- PB.5045** Idéntico al PB.5044 pero con 5 diferentes escalas de medición para mediciones de longitud, ángulo y espesor
- PB.5046** Amplificador para medición 10x. Ocular 20 mm Ø. Campo de visión de 35 mm. Escala de medición 15-0-15 mm dividido en 0.1, 0.2 o 0.5 mm y retículo cruz.
- PB.5048** Amplificador anastigmático para medición 25-0-25 mm dividido en 0.1 mm y retículo cruz. Campo de visión 56 mm. Ideal para microfilm y litografía. Sin estuche.

Microscopios de medición de bolsillo

Los microscopios de medición son utilizados como una herramienta universal de medición en las industrias gráfica, mecánica fina y electrónica. Estos pequeños instrumentos están equipados con objetivos acromáticos de calidad y oculares ajustables con micrómetro. El campo de visión está bien iluminado con una fuente de luz ajustable.

- PB.5002** Microscopio de medición 20x. Campo de visión 7.2 mm*
- PB.5003** Microscopio de medición 40x. Campo de visión 3.8 mm*
- PB.5004** Microscopio de medición 100x. Campo de visión 1.45 mm*
- PB.5006** Microscopio de medición 200x. Campo de visión 0.70 mm*
- PB.5028** Microscopio de bolsillo con objetivo acromático. Aumento 50x. Campo de visión 2 mm. Sin escala y sin fuente de luz. Entregado con estuche de piel

**Equipado con ocular escala micrómetro, dividido en 0.1 mm y una fuente de luz de batería. Entregado en estuche de piel.*

Micrótomos portátiles

- MT.5500** Micrótomos cilíndrico. Platina redonda 70 mm Ø con cubierta superior de vidrio negro. Altura ajustable con división de micrómetro de 0.1 mm. Completo con cuchillo plano- cóncavo PB.5106 y gabinete de madera
- MT.5501** Micrótomos cilíndrico. Idéntico al MT.5500 pero sin cuchillo y gabinete de madera
- MT.5503** Micrótomos portátil, tipo caja con pinzas de mesa y porta navaja. Ajuste de espesor en intervalos de 0.025 mm. Completo con gabinete de madera
- MT.5504** Accesorio fijo con pinzas de mesa para micrótomos MT.5500 o MT.5501

Bajo pedido podemos enviarle un folleto para micrótomos giratorios y deslizables.

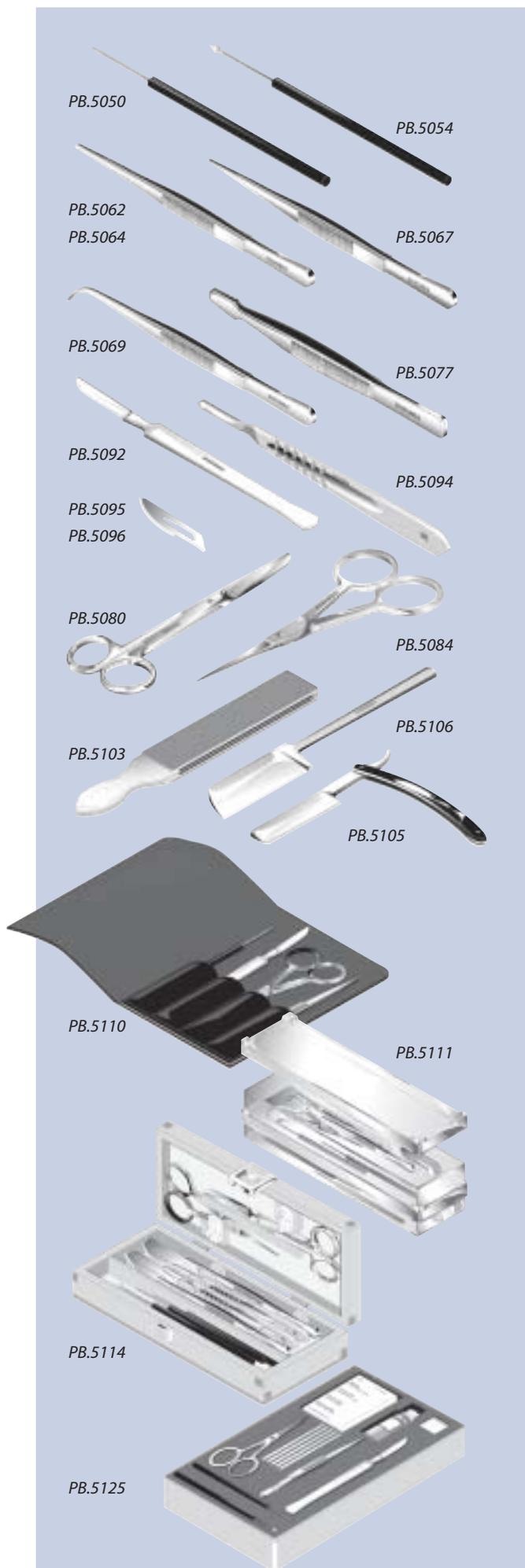
Instrumental de disección

Calidad superior. Todo nuestro instrumental está hecho de acero inoxidable excepto PB.5050, PB.5054, PB.5095, PB.5096 y PB.5105.

- PB.5050** Aguja de disección, punta recta con mango de plástico
- PB.5054** Aguja de disección, forma lanceta con mango plástico
- PB.5056** Sonda punta roma, 2mm Ø, longitud 140 mm
- PB.5058** Elevador de sección con mango de madera
- PB.5060** Pinzas de vendaje pulgar sierra, longitud 13 cm
- PB.5062** Pinzas de vendaje con punta roma, longitud 13 cm
- PB.5064** Pinzas de vendaje con punta roma, longitud 20 cm
- PB.5067** Pinzas de disección con punta afilada, longitud 13 cm
- PB.5069** Pinzas de disección con punta afilada curvatura fina, longitud 13 cm
- PB.5077** Pinzas cubierta de vidrio, longitud 11 cm
- PB.5080** Tijeras para vendaje con punta roma / afilada, longitud 14 cm
- PB.5084** Tijeras de disección, punta afilada, longitud 11 cm
- PB.5092** Escalpelo con punta roma, longitud 15 cm
- PB.5094** Mango de escalpelo No. 4 para hojas PB.5095 y PB.5096
- PB.5095** Hoja para escalpelo con punta afilada, juego de 5 piezas
- PB.5096** Hoja para escalpelo con punta roma, juego de 5 piezas
- PB.5105** Navaja plana/cóncava, para seccionamiento.
Con mango de plástico
- PB.5106** Cuchillo micrótopo plano/cóncavo, con mango fijo, longitud 17 cm
- PB.5107** Banda de piel, De doble lado para afilar escalpelos, cuchillos micrótopo. Incluye pasta para afilado

Equipos de Disección

- PB.5110** Equipo de disección: aguja de disección recta PB.5050, pinzas de disección PB.5067, tijeras de disección PB.5084 y escalpelo PB.5092. Entregado con estuche imitación piel
- PB.5111** Equipo de disección: aguja de disección recta PB.5050, aguja de disección forma lanceta PB.5054, pinzas de disección PB.5067, tijeras de disección PB.5084, escalpelo con mango No. 4 PB.5094 y hojas PB.5096.
Entregado con estuche de plástico
- PB.5112** Equipo de disección: 2 agujas de disección rectas PB.5050, aguja de disección forma lanceta PB.5054, pinzas para vendaje PB.5062, pinzas de disección PB.5067, tijeras PB.5080, tijeras de disección PB.5084, 2 escalpelos PB.5094, 5 hojas para escalpelo con punta recta y 5 hojas con punta roma PB.5095/PB.5096. Entregado en estuche imitación piel
- PB.5114** Equipo de disección: idéntico al PB.5112 pero con gabinete de madera
- PB.5125** Equipo de microscopía para preparación de portaobjetos para microscopio.
Contiene: 3 portaobjetos preparados, 50 portaobjetos para microscopio y 100 cubreobjetos. 2 portaobjetos para microscopio con cavidad. Bálsamo de Canadá, aguja de disección PB.5050 y PB. 5054. Pinzas de disección PB.5067, tijeras de disección PB.5084 y escalpelo PB.5092.
Entregado con caja de plástico.



Accesorios para microscopía



PB.5150

PB.5155



PB.5160



PB.5165

PB.5168

PB.5170



PB.5180

PB.5185



PB.5200



PB.5270

PB.5280

PB.5283

PB.5286

PB.5289

PB.5292

PB.5295

PB.5297

PB.5300

PB.5305

Portaobjetos y cubreobjetos para microscopio

- PB.5150** Portaobjetos para microscopio 76x26 mm, vidrio medio- blanco, bordes recortados. Por paquete de 50 piezas
- PB.5155** Portaobjetos para microscopio 76x26 mm, vidrio blanco, bordes afilados, por paquete de 50 piezas
- PB.5160** Portaobjetos para microscopio 76x26 mm. Con cavidad, bordes afilados. Por paquete de 10 piezas
- PB.5165** Cubreobjetos 18x18 mm. espesor 0.13-0.17 mm. Por paquete de 100 piezas
- PB.5168** Cubreobjetos 22x22 mm, espesor 0.13-0.17 mm. Por paquete de 100 piezas
- PB.5170** Cubreobjetos 18 mm. Ø, espesor 0.13-0.17 mm. Por paquete de 100 piezas

Cajas para portaobjetos

- PB.5180** Caja de madera para portaobjetos con capacidad para 25 portaobjetos. Interior blanco con índice
- PB.5181** Caja de plástico negro para portaobjetos con capacidad para 25 portaobjetos
- PB.5185** Caja de madera para portaobjetos con capacidad para 100 portaobjetos. Interior blanco con índice
- PB.5186** Caja de plástico negra para portaobjetos con capacidad para 100 portaobjetos

Auxiliares, Bálsamos de Canadá y Tintura

- PB.5200** Canal de tinción para 10 portaobjetos
- PB.5210** Brocha de punta fina
- PB.5245** Papel para lentes. Por paquete de 100 hojas
- PB.5250** Parafina sólida. Punto de fusión 60°C, paquete de 200 gr
- PB.5255** Aceite de inmersión, índice de refracción $n_D = 1.482$ en botella de 25 ml
- PB.5265** Entellan, Bálsamo de Canadá de secado rápido, en botella de 25 ml
- PB.5270** Xilol. Limpiador de lentes, agente intermedio para sección preparación de portaobjetos. Botella de 100 ml
- PB.5274** Alcohol isopropílico 99%, en botella de 200 ml
- PB.5277** Formalina 40%, agente fijador en botella de 200 ml

Los siguientes colorantes (disueltos) son entregados en botellas de 25 ml:

- PB.5280** Azo-carmin-G. Tintura biológica para tejido animal. También adecuado para pigmentación de bacterias
- PB.5283** Eosina amarilla. Tintura para una vista colorida global y general
- PB.5286** Hematoxilina según Ehrlich. Uso general tintura nuclear
- PB.5289** Azul astra. Tintura para células vegetales. Para ser utilizada en combinación con safranina
- PB.5292** Naranja-G, Tintura para la mayoría de las estructuras elementarias de tejidos animales
- PB.5295** Safranina. Tintura general para resaltar el núcleo y las paredes celulares. Para ser utilizada en combinación con el azul astra
- PB.5297** Azul de metileno. Tintura biológica y bacteriológica
- PB.5300** Anilina azul, para ser utilizada como tercer color para pigmentación Azo
- PB.5305** Fucsina. Para tinción de bacilos en tejido

Europortaobjetos, portaobjetos preparados

Serie de 25 portaobjetos listos para usarse en la enseñanza

- PB.5211** Serie didáctica No. 1: Histología humana, mamífero, zoología y botánica
- PB.5212** Serie didáctica No. 2: Histología humana, mamíferos, zoología y botánica
- PB.5213** Serie didáctica No. 3 : Histología humana, mamíferos, zoología y botánica
- PB.5214** Serie didáctica No. 4: Histología humana, mamíferos, zoología y botánica
- PB.5215** Serie didáctica No. 5: Histología humana, mamíferos, zoología y botánica

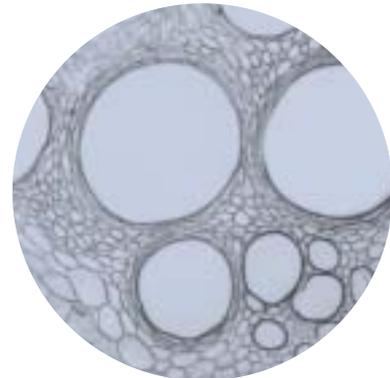
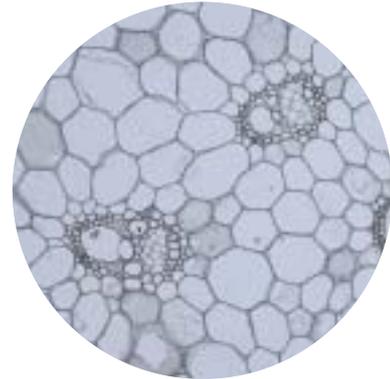
Serie de 23 portaobjetos listos para usarse en enseñanza

- PB.5221** Serie didáctica I: Histología humana y mamíferos
- PB.5222** Serie didáctica II: Histología humana y mamíferos

Juego de pasatiempo con portaobjetos listos para usarse

- PB.5204** Juego de pasatiempo No. 1 con 10 portaobjetos, biología y botánica
- PB.5218** Juego de pasatiempo no. 2 con 25 portaobjetos, histología de humanos y mamíferos

Bajo pedido, podemos enviarle un folleto con descripciones detalladas a cerca de las series y con otros 100 Europortaobjetos listos para usarse.



euromex microscopen bv
Papenkamp 20,
P.O. Box 4161, 6803 ED Arnhem,
The Netherlands
T +31(0)26 323 22 11
F +31(0)26 323 28 33
info@euromex.nl
www.euromex.nl