Delphi-X Observer

A DESTACAR

- Modelo con cabezal trinocular
- Revólver porta-objetivos sextuple con ranura para prismas DIC opcionales para contraste de interferencia diferencial
- Oculares de super gran campo SWF10x/25 mm., para porta-ocular de Ø 30 mm
- Sistema me jorado de corrección a inf inito (EIS)
- Cabezal ergonómico
- 60 mm Objetivos plano acromáticos (EIS)
- 60 mm Objetivos plano semi -apocromáticos (EIS)
- Rosca M25 mm para montar lentes
- 3 W iluminación diascópica NeoLED™
- 100 W iluminación halógena diascópica
- Sistma de cabezal dual cara a cara
- Sistema multi -cabezal
- Versiones motorizadas

DX.1153-APLi

DX.1153-PLi	454 (h) x 260 (w) x 367 mm (d) | 18 kg
DX.2153-PLi	454 (h) x 260 (w) x 480 mm (d) | 18.5 kg

ESPECIFICACIONES

OCULARES

- De super gran campo SWF10x/25 mm., para porta-ocular de Ø 30 mm
- De gran campo extendido EWF10x/22 mm., para porta-ocular Ø 30 mm

CABEZAL ESTÁNDAR

Trinocular de diseño Siedentopf con tubos inclinados a 30°. Distancia inter-pupilar ajustable entre 47 y 78 mm. El cabezal trinocular estándar tiene un selector de ruta óptica de tres posiciones (100:0 / 80:20 / 0:100). Corrección de ± 5 dioptrías en ambos oculares. Terminal de documentación de Ø 23,2 mm

CABEZAL ERGONÓMICO

Cabezal trinocular ergonómico (opcional), inclinable entre 0 y 35°, con oculares SWF10x/25 mm., distancia inter-pupilar ajustable entre 47 y 78 mm. , selector de ruta óptica de tres posiciones (100:0 / 80:20 / 0:100). Corrección de ± 5 dioptrías en ambos oculares. Terminal de documentación de Ø 23,2 mm

SISTEMA MULTI-CABEZAL

El microscopio Delphi-X Observer se puede ampliar con un sistema único de cabezales múltiples en total 2, 3, 5 o 10 cabezales, lo que permite la observación simultánea de las muestras. El accesorio central está equipado con una cabeza triocular y con un joystick para mover un puntero láser verde o rojo a través de todo el campo de visión de todos los cabezale

Los sistemas multi-cabezal con dos, tres o cinco cabezales y tubos inclinados a 30 ° se suministran con oculares de super gran campo SWF10x/25 mm. Los sistemas multi-cabezal con diez cabezales y tubos inclinados a 30 ° tienen el cabezal trinocular principal equipado con oculares de super gran campo SWF10x/25 mm. y los otros nueve cabezales binoculares con oculares de gran campo extendido EWF10x/22 mm. El sistema multi-cabezal Delphi-X Observer ™ con diez cabezales se suministra sin el sensor iCare

Referencias de pedido:

- DX.2156-xxx / 10 (la versión con 10 cabezales solo está disponible con iluminación halógena de 100 W)

- DX.1156-xxx / n (versiones con iluminación NeoLED ™). n = número total de cabezas. xxx = objetivos PLi, APLi o PLPHi

DX.2156-PLi/10

OBJECTIVES

Plan PLi EIS	2x/0.06[1]	4x/0.10	10x/0.25	20x/0.40	S40x/0.65	S50x/0.95 oil*	S60x/0.80*	S100x/1.25 oil	S100x/1.25 oil iris*
Plan Phase PLPHi EIS			10x/0.25	20x/0.40	S40x/0.65			S100x/1.25 oil	
Plan Semi-Apo PLAi EIS		4x/0.13	10x/0.30	20x/0.50	S40x/0.75			S100x/1.30 oil	

Todas las ópticas están recubiertas con tratamiento antifúngico y antirreflectante para obtener el máximo rendimiento de la luz.
Los objetivos S40x, S50x, S60x y S100x son de tipo retráctil
** Opcional*

SISTEMA DE CABEZAL DUAL CARA A CARA

Delphi-X Observer ™ se puede suministrar con dos cabezales binoculares en una configuración cara a cara que permite la observación simultánea de dos operadores. El cabezal binocular principal está equipado con oculares de super gran campo SWF10x/25 mm. y el segundo cabezal con oculares de gran campo extendido EWF10x/22 mm. Un joystick permite al operador mover un puntero láser verde o rojo en todo el campo de visión de ambos cabezales

Referencias de pedido:
- DX.2154-xxx (versiones halógenas de 100 W)
- DX.1154-xxx (versiones de NeoLED ™) xxx = objetivos PLi, APLi o PLPHi

REVÓLVER PORTA-OBJETIVOS

Revólver porta-objetivos sextuple orientado hacia el interior y montado sobre rodamientos a bolas de alta precisión. Con rosca para objetivos de 25 mm. diámetro y con ranura para prismas CID opcionales

REVÓLVER MOTORIZADO

El Delphi-X Observer™ puede suministrarse con un revólver séxtuple en posición inversa de tipo motorizado. Un preciso motor paso a paso permite al usuario cambiar de objetivos con solo pulsar un botón. Otro botón permite cambiar de forma rápida entre dos objetivos previamente seleccionados. Suministrado de forma estándar con el revólver motorizado

SISTEMA MEJORADO DE CORRECCIÓN A INFINITO (EIS)

El sistema de infinito mejorado (EIS) del Delphi-X Observer ™ consiste en oculares SFWF de super gran campo SFW10x25 mm, objetivos parafocales de alta apertura numérica de 60 mm y una lente de tubo de longitud focal de 200 mm. La lente de tubo de longitud focal de 200 mm reduce el ángulo de los rayos de luz que pasan por la óptica y, como resultado directo, mejora significativamente las correcciones y el contraste de la aberración cromática. Los objetivos con mayor diámetro permiten aperturas numéricas mucho más altas que mejoran la capacidad de resolución general del sistema óptico

Por todas estas razones, Delphi-X Obsever ™ ofrece un rendimiento óptico superior para las aplicaciones más exigentes

OBJETIVOS PLANO ACROMÁTICOS (laboratorios de rutina clínica)

El Delphi-X Observer ™ viene de serie con los objetivos del EIS corregidos a infinito Plano acromáticos 4x / 0.10, 10x / 0.25, 20x / 0.40, S40x / 0.65 y S100x / 1.25 de inmersión en aceite
Objetivos opcionales: Objetivo Plano acromático 2x/0.06 (distancia de trabajo 7.5 mm), Plano acromático S50x/0.95 (distancia de trabajo 0.19 mm), Plano acromático S60x/0.80 (distancia de trabajo 0.30 mm)

Sextuple nosepiece

OBJETIVOS PLANO SEMI-APOCROMÁTICOS (laboratorios de anatomía e histopatología)

El Delphi-X Observer ™ también se puede suministrar con objetivos EIS corregidos en infinito Plano Semi-Apocromáticos Fluarex 4x/0.13, 10x/0.30, 20x/0.50, S40x/0.75 y S100x/1.30 (inmersión en aceite)

OBJETIVOS (contraste de fase)

Objetivos EIS corregidos a infinito Plano acromáticos de contraste de fase 10x/0.25, 20x/0.40, s40x/0.65 ys100x/1.25 (inmersión en aceite).

PLATINA

- Platina 190 x 152 mm con platina mecánica integrada derecha de 78 x 32 mm
- Diseñado para 2 porta-objetos
- Con recubrimiento de vidrio Gorilla resistente a los arañazos
- Platina mecánica para zurdos disponible bajo pedido (Referencia de pedido: Agregar -L al número de producto)

(Opcional: platina con recubrimiento de vidrio zafiro disponible bajo pedido)

ENFOQUE

Enfoque macro y micrométrico coaxial, 100 graduaciones, precisión de 1 µm, 100 µm por rotación, rango de desplazamiento total de aproximadamente 35 mm. Se suministra con tope de elevación de la platina ajustable para evitar daños a la muestra y los objetivos. El sistema de enfoque macrométrico dispone de ajuste de tensión. Los mandos de enfoque micrométricos se pueden cambiar de izquierda a derecha (por sistema magnético) de acuerdo con las preferencias del usuario

CONDENSADOR (para campo claro)

Condensador Abbe N.A. 0.90/1.25 abatible y regulable en altura con marcas identificadoras de la apertura numérica. Los modelos con revólver abatible se suministran con un condensador motorizado que abate la lente frontal del condensador cuando se utiliza el objetivo de 4x

CONDENSADOR PARA CONTRASTE DE INTERFERENCIA DIFERENCIAL (CID) Y CAMPO CLARO

Un condensador de disco opcional de altura ajustable para CID y campo

claro que se puede equipar con varios prismas CID primarios para usar con deslizadores con prismas CID secundarios para colocar en la revólver

CONDENSADOR (para contraste de fase)

Condensador de tipo Zernike A.N. 1.25 con torreta de 5 posiciones (campo claro, fase 10x, fase 20x, fase 40x y fase 100x). Regulable en altura. Diafragma iris

ILUMINACIONES DIASCÓPICAS

Dos iluminaciones Köhler están disponibles para el microscopio Delphi-X Observer:

- De tipo Köhler de intensidad regulable mediante NeoLED™ 3W con fuente de alimentación interna de 100-240 V
- De tipo Köhler de intensidad regulable mediante lámpara halógena 100W con fuente de alimentación interna de 100-240 V

La iluminación halógena diascópica viene con dos filtros de densidad neutra push-in / push-out para una atenuación suave de la intensidad de la luz para todo tipo de muestras. La iluminación diascópica NeoLED™ viene con un filtro de densidad neutra

FUNCIÓN DE MEMORIZACIÓN DE LA INTENSIDAD DE LA LUZ (LIM)

La función LIM memoriza automáticamente la intensidad preferida al cambiar de objetivos. De este modo ahorra tener que regular la intensidad de la luz cada vez que se cambia de objetivo. Esta función permite que la intensidad elegida para cada aumento de objetivo quede memorizada, con lo que mejora considerablemente la eficiencia del usuario y reduce la fatiga visual. Incluida de forma estándar en todos los modelos con revólver motorizado; para los demás modelos, consulte las instrucciones que vienen a continuación

Cómo solicitar la función de memorización de la intensidad de la luz:
Ejemplo: el modelo DX.1153-PLi/LIM es igual al modelo DX.1153-PLi pero con el añadido de la función de memorización

NEOLED™

El innovador diseño NeoLED™ es una combinación de un LED personalizado y una lente delgada especialmente diseñada con una distancia focal corta para obtener tres beneficios principales:

- Se puede capturar más luz oblicua de la fuente de luz LED, lo que aumenta significativamente la salida de luz
- Se requiere menos energía para alcanzar este nivel de intensidad de luz
- La mayor apertura de NeoLED™ permite a los sistemas ópticos del microscopio producir imágenes a resoluciones más altas, muy cerca del límite de difracción teórico de la óptica

● *Sensor iCare*

SENSOR ICARE

Este sensor permite evitar la perdida innecesaria de energía. La iluminación del microscopio se apaga automáticamente poco después de que el usuario deje de estar delante del microscopio

ASA DE TRANSPORTE

El asa de transporte en la parte posterior del microscopio garantiza un transporte seguro del microscopio y la herramienta y el porta-herramientas integrados garantizan que la herramienta adecuada esté siempre disponible

EMBALAJE

Suministrado con cable de alimentación, funda de protección, fusible de recambio, manual de usuario y botellín de aceite de inmersión de 5 ml. Las versiones LED vienen con un filtro blanco y amarillo y los modelos halógenos vienen con un filtro azul. Estuche de poli-estireno

● *El Delphi-X Observer motorizado*

MODELOS CON CABEZAL TRINOCULAR O TRINOCULAR ERGONÓMICO

MODELOS	Cabezal ergonómico	Oculares SWF10x/25 mm	Revólver porta-objetivos sextuple	Objetivos EIS Plan 4/10/20/S40	Objetivo EIS Plan S100x oil	Objetivos EIS Plan Semi-Apo 4/10/20/S40/ S100x oil	Objetivos EIS Plan Fase 10/20/S40/ S100x oil	Iluminación Köhler 3W NeoLED™	Iluminación Köhler halógena 24V 100W
DX.1053-PLi		•	•	•				•	
DX.1153-PLi		•	•	•	•			•	
DX.1158-PLi	•	•	•	•	•			•	
DX.1153-APLi		•	•			•		•	
DX.1158-APLi	•	•	•			•		•	
DX.1153-PLPHi		•	•				•	•	
DX.1158-PLPHi	•	•	•				•	•	
DX.2053-PLi		•	•	•					•
DX.2153-PLi		•	•	•	•				•
DX.2158-PLi	•	•	•	•	•				•
DX.2153-APLi		•	•			•			•
DX.2158-APLi	•	•	•			•			•
DX.2153-PLPHi		•	•				•		•
DX.2158-PLPHi	•	•	•				•		•

Algunos modelos también están disponibles como producto sanitario para diagnóstico in vitro clase A - (EU) 2017/746. Póngase en contacto con su distribuidor Euromex

VERSIONES MOTORIZADAS

MODELOS	Cabezal ergonómico	Oculares SWF10x/25 mm	Revólver porta-objetivos sextuple	Objetivos EIS Plan 4/10/20/S40/S100x oil	Objetivos EIS Plan Semi-Apo 4/10/20/S40/S100x oil	Iluminación Köhler 3W NeoLED™	Iluminación Köhler halógena 24V 100W
DX.1173-PLi		•	•	•		•	
DX.1178-PLi	•	•	•	•		•	
DX.1173-APLi		•	•		•	•	
DX.1178-APLi	•	•	•		•	•	
DX.2173-PLi		•	•	•			•
DX.2178-PLi	•	•	•	•			•
DX.2173-APLi		•	•		•		•
DX.2178-APLi	•	•	•		•		•

For ordering more motorized models, substitute the third digit "5" of the model reference with the digit "7"
Example: DX.1173-PLi = DX.1153-PLi model but with motorized nosepiece, flip-down condenser and automatic light control
Algunos modelos también están disponibles como producto sanitario para diagnóstico in vitro clase A - (EU) 2017/746. Póngase en contacto con su distribuidor Euromex

CABEZAL DUAL CARA A CARA

MODELOS	Número de usuarios	Cabezal trinocular con oculares SWF10x/25 mm	Cabezal binocular con oculares EWF10x/22 mm	Revólver porta-objetivos sextuple	Objetivos EIS Plan 4/10/20/ S40/ S100x oil	Objetivos EIS Plan Semi-Apo Fluarex 4/10/20/S40/S100x oil	Objetivos EIS Plan Fase 10/20/ S40/ S100x oil	Iluminación Köhler 3W NeoLED™	Iluminación Köhler halógena 24V 100W
DX.1154-PLi	2	1x	1x	•	•			•	
DX.1154-APLi	2	1x	1x	•		•		•	
DX.1154-PLPHi	2	1x	1x	•			•	•	
DX.2154-PLi	2	1x	1x	•	•				•
DX.2154-APLi	2	1x	1x	•		•			•
DX.2154-PLPHi	2	1x	1x	•			•		•

Algunos modelos también están disponibles como producto sanitario para diagnóstico in vitro clase A - (EU) 2017/746. Póngase en contacto con su distribuidor Euromex

SISTEMA MULTI-CABEZAL

MODELOS	Número de usuarios	Cabezal trinocular con oculares SWF10x/25 mm	Number of binocular heads	Cabezal binocular con oculares SWF10x/25 mm	Revólver porta-objetivos sextuple	Objetivos EIS Plan 4/10/20/ S40/ S100x oil	Objetivos EIS Plan Semi-Apo Fluarex 4/10/20/S40/S100x oil	Objetivos EIS Plan Fase 10/20/S40/ S100x oil	Iluminación Köhler 3W NeoLED™	Iluminación Köhler halógena 24V 100W
DX.1156-PLi/2	2	1x	1	•	•	•			•	
DX.1156-PLi/3	3	1x	2	•	•	•			•	
DX.1156-PLi/5	5	1x	4	•	•	•			•	
DX.1156-PLi/10	10	1x	9 [1]	•	•	•			•[2]	
DX.1156-APLi/2	2	1x	1	•	•		•		•	
DX.1156-APLi/3	3	1x	2	•	•		•		•	
DX.1156-APLi/5	5	1x	4	•	•		•		•	
DX.1156-APLi/10	10	1x	9 [1]	•	•		•		•[2]	
DX.1156-PLPHi/2	2	1x	1	•	•			•	•	
DX.1156-PLPHi/3	3	1x	2	•	•			•	•	
DX.1156-PLPHi/5	5	1x	4	•	•			•	•	
DX.1156-PLPHi/10	10	1x	9 [1]	•	•			•	•[2]	
DX.2156-PLi/2	2	1x	1	•	•	•				•
DX.2156-PLi/3	3	1x	2	•	•	•				•
DX.2156-PLi/5	5	1x	4	•	•	•				•
DX.2156-PLi/10	10	1x	9 [1]		•	•				•
DX.2156-APLi/2	2	1x	1	•	•		•			•
DX.2156-APLi/3	3	1x	2	•	•		•			•
DX.2156-APLi/5	5	1x	4	•	•		•			•
DX.2156-APLi/10	10	1x	9 [1]		•		•			•
DX.2156-PLPHi/2	2	1x	1	•	•			•		•
DX.2156-PLPHi/3	3	1x	2	•	•			•		•
DX.2156-PLPHi/5	5	1x	4	•	•			•		•
DX.2156-PLPHi/10	10	1x	9 [1]		•			•		•

[1] *El modelo con 9 cabezas binoculares (10 usuarios) se suministra con oculares EWF 10x / 22 mm en los cabezales binoculares*
[2] *Se suministra con iluminación Köhler NeoLED™ 10W de intensidad regulable, sin sensor iCare*

Algunos modelos también están disponibles como producto sanitario para diagnóstico in vitro clase A - (EU) 2017/746. Póngase en contacto con su distribuidor Euromex

ACCESSORIES AND SPARE PARTS

OCULARES

DX.6010 Ocular súper gran campo SWF10x/25 mm. Para porta-ocular de 30 mm. Ø

DX.6010-CM Ocular súper gran campo SWF10x/25 mm con escala micrométro 10/100 mm y cruz. Para porta-ocular de 30 mm. Ø

DX.6012 Ocular gran campo WF12.5x/17.5 mm. Para porta-ocular de 30 mm. Ø

DX.6015 Ocular gran campo WF15x/16 mm. Para porta-ocular de 30 mm. Ø

DX.6020 Ocular gran campo WF20x/12 mm. Para porta-ocular de 30 mm. Ø

DX.6210 Ocular súper gran campo SWF10x/22 mm. Para porta-ocular de 30 mm. Ø

DX.6210-CM Ocular súper gran campo SWF10x/22 mm con escala micrométro 10/100 mm y cruz. Para porta-ocular de 30 mm. Ø

DX.6099-N Protector de goma para ocular

OBJETIVOS

DX.7202 Objetivo corregido a infinito plano 2x/0.06. Ddt 7,5 mm

DX.7204 Objetivo corregido a infinito plano 4x/0.10. Ddt 30 mm

DX.7210 Objetivo corregido a infinito plano 10x/0.25. Ddt 10,2 mm

DX.7220 Objetivo corregido a infinito plano 20x/0.40. Ddt 12 mm

DX.7240 Objetivo corregido a infinito plano S40x/0.65. Ddt 0,7 mm

DX.7250 Objetivo corregido a infinito plano S50x/0.95. Ddt 0,19 mm

DX.7260 Objetivo corregido a infinito plano S60x/0.80. Ddt 0,3 mm

DX.7200 Objetivo corregido a infinito plano S100x/1.25 (aceite de inmersión). Ddt 0,2 mm

DX.7200-I Objetivo corregido a infinito plano S100x/1.25 (aceite de inmersión) con diafragma con iris. Ddt 0,2 mm

DX.7200-W Objetivo corregido a infinito plano S100x/1.25 (agua de inmersión). Ddt 0,2 mm

DX.7304 Objetivo corregido a infinito plano semi-apocromático Fluarex 4x/0.13, Ddt 16,5 mm

DX.7310 Objetivo corregido a infinito plano semi-apocromático Fluarex 10x/0.30, Ddt 8,1 mm

DX.7320 Objetivo corregido a infinito plano semi-apocromático Fluarex 20x/0.50, Ddt 2,1 mm

DX.7340 Objetivo corregido a infinito plano semi-apocromático Fluarex S40x/0.75, Ddt 0,7 mm

DX.7300 Objetivo corregido a infinito plano semi-apocromático Fluarex S100x/1.25 (aceite de inmersión), Ddt 0,15 mm

DX.7710 Objetivo corregido a infinito plano de fase 10x/0.25

DX.7720 Objetivo corregido a infinito plano de fase 20x/0.40

DX.7740 Objetivo corregido a infinito plano de fase S40x/0.65

DX.7700 Obetivo corregido a infinito plano de fase S100x/1.25 (aceite de inmersión)

DdT = Distancia de trabajo

PLATINAS

DX.9501-R Platina con vidrio Gorilla, orificio y porta-muestras. Diestro

DX.9501-L Platina con vidrio Gorilla, orificio y porta-muestras. Zurdo

DX.9504-R Platina con cristal de zafiro, orificio y porta-muestras. Diestro

DX.9504-L Platina con cristal de zafiro, orificio y porta-muestras. Zurdo

DX.9501-LG Platina con cristal "Gorilla", orificio y porta-muestras*, **

DX.9504-RS Platina con cristal "Zafiro", orificio y porta-muestras con mando a la derecha*

DX.9504-LS Platina con cristal "Zafiro", orificio y porta-muestras*, **

DX.9522 Platina X-Y de 30 x 30 mm para platina redonda

AE.5168-D Platina de calentamiento con regulador PID hasta 50°C*

● *AE.5168*

** Solo para los nuevos modelos Delphi-X Observer™*
(respectivamente DX.xx5x-xxx/LG, DX.xx5x-xxx/RS y DX.xx5x-xxx/LS)
*** Con mando a la izquierda*

EQUIPO DE CONTRASTE DE FASES

DX.9126 Kit de constraste de fase completo compuesto por: Objetivos planos de fase 10/20/S40/S100x (aceite de inmersión), condensador con torreta de fases para objetivos de 10/20/40/100x y ocular telescópico de centrado

DX.9140 Condensador con torreta de fases para objetivos de 10/20/40/100x. Sin objetivos. Sin ocular telescópico de centrado

DX.9148 Ocular telescópico de centrado. Para porta-ocular de 30 mm. Ø

CONDENSADORES

DX.9105 Abbe 0.9/1.25 con lente frontal abatible

DX.9110 Condensador de campo oscuro en seco

DX.9112 Condensador de campo oscuro de aceite inmersión

POLARIZADOR

DX.9660 Kit de polarización simple

DX.9662 Kit especial de polarización para la gota

CONTRASTE DE INTERFERENCIA DIFERENCIAL (CID)

DX.9690 Condensador de disco CID y campo claro rotativo sin prismas CID. Requiere uno o varios prismas CID (DX.9690-10 / DX.9690-24 / DX.9690-100), lámina con prisma para revólver (DX.9693 / DX.969). Diseñado para DX.9695

DX.9690-10 Prisma CID para condensador de disco rotativo (DX.9690). Diseñado para objetivo plano semi apocromáticos 10x

DX.9690-24 Prisma CID para condensador de disco rotativo (DX.9690). Diseñado para objetivo plano semi apocromáticos 20x y S40x

DX.9690-100 Prisma CID para condensador de disco rotativo (DX.9690). Diseñado para objetivo plano semi apocromáticos 100x

DX.9693 Lámina con prisma CID para revólver y para utilizarse con objetivos planos semi apocromáticos 10x y 20x de modelos de Delphi Observer de ciencias de la vida

DX.9694	Lámina con prisma CID para revólver y para utilizarse con objetivos planos semi apocromáticos 40x y 100x de modelos de Delphi Observer de ciencias de la vida
DX.9695	Polarizador CID para luz transmitida

ACCESORIOS PARA CÁMARAS

DX.9810	Montura-C de 1x aumentos, para cámaras rosca-C
DX.9835	Montura-C con objetivo de alta resolución 0.35x para cámaras rosca-C y sensor de 1/3"
DX.9850	Montura-C con objetivo de alta resolución 0.50x para cámaras rosca-C y sensor de 1/2"
DX.9863	Montura-C con objetivo de alta resolución 0.63x para cámaras rosca-C y sensor de 2/3"
AE.5130	Adaptador universal SLR con lente de proyección 2x para tubo trinocular de 23,2 mm. de diámetro. Requiere anillo T2
AE.5025	Anillo T2 para cámara digital SLR NIKON D
AE.5040	Anillo T2 para cámara digital SLR CANON EOS

VARIOS

DX.0070-ADD	Revólver motorizado y función de control automático de la intensidad de la iluminación (no para los modelos de ciencia de los materiales). Disponible sólo con la compra de un nuevo microscopio)
DX.9704	Filtro amarillo de 45 mm. Diámetro
DX.9885	Accesorio para elevar la posición del cabezal 25.4 mm (1 inch)
DX.9887	Accesorio para bajar 40 mm la posición del revólver porta objetivos
DX.9960	Bombilla halógena 100 W/24 V (modelos "revisión 1")
DX.9961	Bombilla halógena 100 W/12 V (modelos "revisión 2")
DX.9993	Bombilla LED 3W
AE.5214	Pack de 10 fusibles de 500 mA 250 V para modelos luz LED
AE.5216	Pack de 10 fusibles de 5 A 250 V para modelos luz halógena

CONSUMIBLES

PB.5155	Láminas porta-objetos 76 x 26 mm de cristal semi-blanco con bordes no cortados. Suministrado en paquetes de 50 unidades.
PB.5157-W	Porta-objetos de 76x26 mm., cantos pulidos y banda color blanco (caja de 50 unidades)
PB.5157-B	Porta-objetos de 76x26 mm., cantos pulidos y banda color azul (caja de 50 unidades)
PB.5160	Láminas porta-objetos 76 x 26 mm de cristal semi-blanco con concavidad (profundidad de la cavidad 0,25 mm) y con bordes no cortados. Suministrado en paquetes de 50 unidades
PB.5165	Cubre-objetos 18 x 18 mm, grosor de 0.13-0.17 mm. Suministrado por paquetes de 100 unidades
PB.5168	Cubre objetos de 22x22mm, grosor de 0.13-0.17mm. Suministrado por paquetes de 100 unidades
PB.5245	Papel de limpieza de lentes, paquete de 100 unidades
PB.5255	Aceite de inmersión, índice de refracción n= 1,515. Frasco de 25 ml
PB.5274	Alcohol isopropílico 99%, botella de 200 ml
PB.5275	Kit de limpieza compuesto por líquido de limpieza de lentes, gamuza, papel de limpieza de lentes, cepillo, pera de aire y bastoncillos de algodón

● *DX.9887*

● *DX.9885*

● *DX.1154-APLi*

Euromex Microscopen bv • Papenkamp 20 • 6836 BD Arnhem • The Netherlands • T +31 (0) 26 323 22 11 • info@euromex.com • www.euromex.com

Todos los detalles técnicos pueden ser cambiados sin previo aviso v.4242381