

Vainas de artroscopio de KARL STORZ para una conexión más rápida y segura entre óptica y vaina



Vainas de artroscopio de KARL STORZ para una conexión más rápida y segura entre óptica y vaina

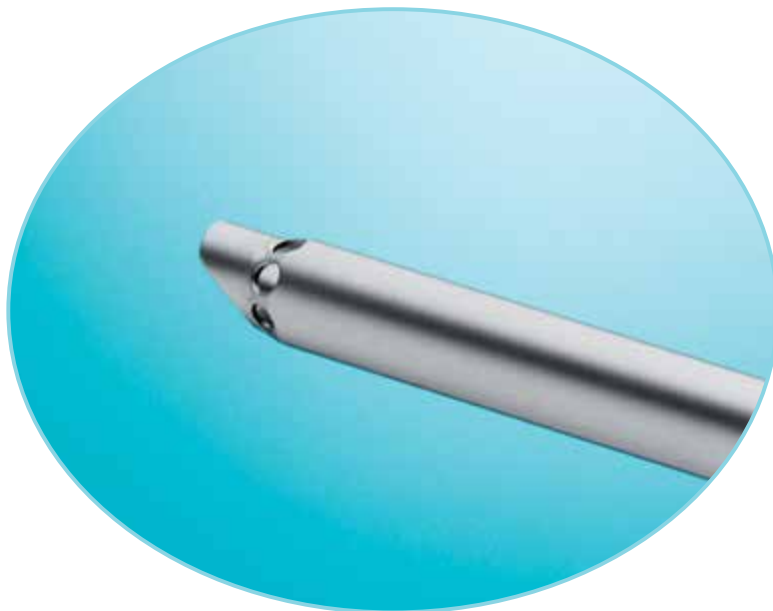
Además de la mejora continua de las vainas de artroscopio en materia de funcionalidad y ergonomía, KARL STORZ también procura satisfacer siempre las diversas preferencias personales de los usuarios. Por este motivo, por ejemplo, le ofrece tres tipos diferentes de acoplamiento entre óptica y vaina, vainas con extremos de distintas formas, o la posibilidad de elegir entre llaves fijas o giratorias. KARL STORZ pone a disposición del cirujano una selección extraordinariamente amplia que no descuida siquiera una sola preferencia personal.



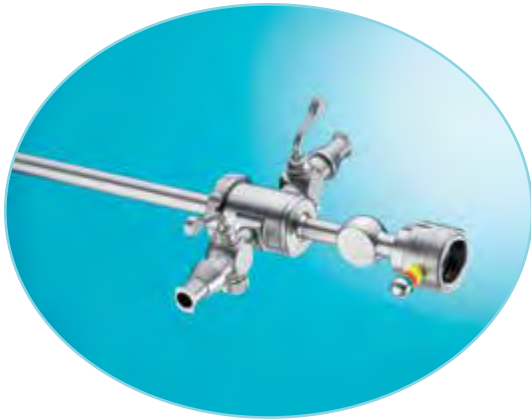


Las vainas de artroscopio de KARL STORZ destacan por las siguientes características especiales:

- Conexión estable y segura entre óptica y vaina.
 1. Cierre de óptica estándar
 2. Cierre rápido de óptica
 3. Cierre de óptica automático Lock-in
- Gran resistencia mecánica.
- Introducción atraumática de la vaina de artroscopio en la articulación gracias a la superficie de unión homogénea entre el obturador y el extremo distal.
- Limpieza y reacondicionamiento efectivos mediante el desmontaje completo de las vainas.
- Un accesorio de estanqueidad especial posibilita el cierre rápido de las vainas y su uso como canal de trabajo para introducir instrumentos. Este accesorio de estanqueidad puede utilizarse con todas las vainas de artroscopio de KARL STORZ.



- Mayor flujo de líquidos sin turbulencias molestas gracias al sistema High Flow de KARL STORZ.



Cierre de óptica estándar

- Con un simple movimiento de rotación se logra una conexión segura entre la óptica y la vaina.
- Color distintivo: indica la compatibilidad de la óptica.



Cierre rápido de óptica

- Presionando sin esfuerzo la óptica en el mecanismo de acoplamiento se obtiene una conexión rápida y sencilla.
- Color distintivo: indica el diámetro de la vaina de artroscopio.



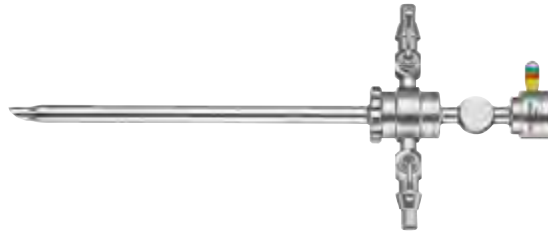
Cierre de óptica automático Lock-in

- La conexión entre óptica y vaina se realiza mediante un mecanismo a presión muy fácil de utilizar.
- Color distintivo: indica la compatibilidad de la óptica.

Vainas de artroscopio existentes:

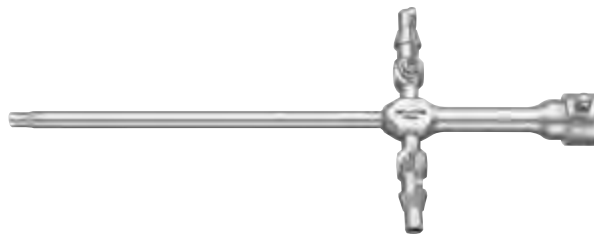
Cierre de óptica estándar

6,5 mm Ø, longitud útil 12 cm,
para utilizar con ópticas HOPKINS®, 4 mm Ø, longitud 18 cm

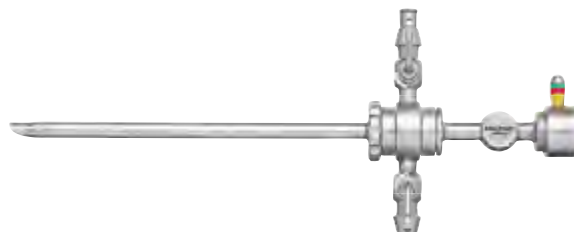


28229 DR **Vaina de artroscopio High-Flow**, con cierre de óptica estándar, 6,5 mm Ø, longitud útil 12 cm, con dos llaves, **giratorias**, para utilizar con ópticas HOPKINS® 0°, 30°, 70° y obturadores 28126 BC/BT/BS, 28134 O, color distintivo: verde-rojo-amarillo

5,5 mm Ø, longitud útil 12 cm,
para utilizar con ópticas HOPKINS®, 4 mm Ø, longitud 18 cm



28126 B **Vaina de artroscopio**, con cierre de óptica estándar, 5,5 mm Ø, longitud útil 12 cm, con dos llaves, **fijas**, para utilizar con ópticas HOPKINS® 0°, 30°, 70° y obturadores 28126 BC/BT/BS, 28134 O, color distintivo: verde-rojo-amarillo



28126 CR **Vaina de artroscopio**, con cierre de óptica estándar, 5,5 mm Ø, longitud útil 12 cm, con dos llaves, **giratorias**, para utilizar con ópticas HOPKINS® 0°, 30°, 70° y obturadores 28126 BC/BT/BS, 28134 O, color distintivo: verde-rojo-amarillo

28126 R **Ídem**, con llave de paso

4,0 mm Ø, longitud útil 12,5 cm,
para utilizar con ópticas HOPKINS®, 2,7 mm Ø, longitud 18 cm



28132 CR **Vaina de artroscopio**, con cierre de óptica estándar, 4 mm Ø, longitud útil 12,5 cm, con dos llaves, **giratorias**, para utilizar con ópticas HOPKINS® 30°, 70° y obturadores 28132 BC/BT color distintivo: rojo-amarillo

2,5 mm Ø, longitud útil 4 cm,
para utilizar con ópticas HOPKINS®, 1,9 mm Ø, longitud 6,5 cm



28306 BN **Vaina de artroscopio High-Flow**, con cierre de óptica estándar, 2,5 mm Ø, longitud útil 4 cm, con una llave, **fija**, para utilizar con óptica HOPKINS® 30° 28305 BA y obturadores 28306 BS/BT color distintivo: rojo

Cierre rápido de óptica

6,5 mm Ø, longitud útil 13,5 cm,
para utilizar con ópticas HOPKINS®, 4 mm Ø, longitud 18 cm



28229 DS **Vaina de artroscopio High-Flow**, con cierre rápido de óptica, 6,5 mm Ø, longitud útil 13,5 cm, con dos llaves, **giratorias**, para utilizar con ópticas HOPKINS® 0°, 30°, 70° y obturadores 28229 BC/BT

28229 S **Vaina de artroscopio High-Flow**, con cierre rápido de óptica, 6,5 mm Ø, longitud útil 13,5 cm, con una llave, **giratoria**, para utilizar con ópticas HOPKINS® 0°, 30°, 70° y obturadores 28229 BC/BT

6,0 mm Ø, longitud útil 13,5 cm,
para utilizar con ópticas HOPKINS®, 4 mm Ø, longitud 18 cm



28136 DS **Vaina de artroscopio High-Flow**, con cierre rápido de óptica, 6 mm Ø, longitud útil 13,5 cm, extremo distal cónico, con orificios de irrigación, con dos llaves, **giratorias**, para utilizar con ópticas HOPKINS® 30°, 70° y obturadores 28136 BC/BT color distintivo: rojo

28136 S **Vaina de artroscopio High-Flow**, con cierre rápido de óptica, 6 mm Ø, longitud útil 13,5 cm, extremo distal cónico, con orificios de irrigación, con una llave, **giratoria**, para utilizar con ópticas HOPKINS® 30°, 70° y obturadores 28136 BC/BT color distintivo: rojo

28136 EC **Vaina de artroscopio ENDOCAMELEON®**, con cierre rápido de óptica, 6 mm Ø, longitud útil 13,5 cm, extremo distal reducido, con orificios de irrigación, dos llaves de paso, giratorias, para utilizar con óptica HOPKINS® ENDOCAMELEON® 28731 AE y obturador con mango canulado 28134 O o los obturadores 28126 BC/BT



28130 CR **Vaina de artroscopio High-Flow**, con cierre rápido de óptica, 6 mm Ø, longitud útil 13,5 cm, con dos llaves, **giratorias**, para utilizar con ópticas HOPKINS® 0°, 30°, 70° y obturadores 28130 BC/BT, 28140 O color distintivo: rojo



28130 R **Vaina de artroscopio High-Flow**, con cierre rápido de óptica, 6 mm Ø, longitud útil 13,5 cm, con una llave, **giratoria**, para utilizar con ópticas HOPKINS® 0°, 30°, 70° y obturadores 28130 BC/BT, 28140 O color distintivo: rojo

6,0 mm Ø, longitud útil 13,5 cm,
para utilizar con ópticas HOPKINS®, 4 mm Ø, longitud 18 cm



28136 CR **Vaina de artroscopio High-Flow**, con cierre rápido de óptica, 6 mm Ø, longitud útil 13,5 cm, con dos llaves, **giratorias**, para utilizar con ópticas HOPKINS® 0°, 30°, 70° y obturadores 28126 BC/BT/BS, 28134 O
color distintivo: rojo

5,5 mm Ø, longitud útil 13,5 cm,
para utilizar con ópticas HOPKINS®, 4 mm Ø, longitud 18 cm



28131 CR **Vaina de artroscopio High-Flow**, con cierre rápido de óptica, 5,5 mm Ø, longitud útil 13,5 cm, con dos llaves, **giratorias**, para utilizar con ópticas HOPKINS® 0°, 30°, 70° y obturadores 28130 BC/BT, 28140 O
color distintivo: azul

28131 R **Vaina de artroscopio High-Flow**, con cierre rápido de óptica, 5,5 mm Ø, longitud útil 13,5 cm, con una llave, **giratoria**, para utilizar con ópticas HOPKINS® 0°, 30°, 70° y obturadores 28130 BC/BT, 28140 O
color distintivo: azul



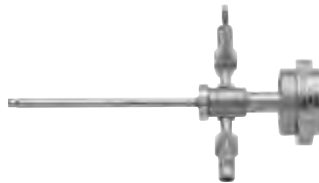
28135 CR **Vaina de artroscopio High-Flow**, con cierre rápido de óptica, 5,5 mm Ø, longitud útil 13,5 cm, con dos llaves, **giratorias**, para utilizar con ópticas HOPKINS® 0°, 30°, 70° y obturadores 28126 BC/BT/BS, 28134 O
color distintivo: azul

4,0 mm Ø, longitud útil 7,5 cm,
para utilizar con ópticas HOPKINS®, 2,7 mm Ø, longitud 11 cm



28133 DS **Vaina de artroscopio**, con cierre rápido de óptica,
4,0 mm Ø, longitud útil 7,5 cm, con dos llaves, **giratorias**,
para utilizar con ópticas HOPKINS® 30° y
obturador 28133 BC

3,5 mm Ø, longitud útil 6,5 cm,
para utilizar con ópticas HOPKINS®, 2,4 mm Ø, longitud 10 cm



28303 DS **Vaina de artroscopio High-Flow**, con cierre rápido de óptica,
3,5 mm Ø, longitud útil 6,5 cm, con dos llaves, **giratorias**,
para utilizar con óptica HOPKINS® 30° 28300 BA y
obturadores 28302 BU/BV

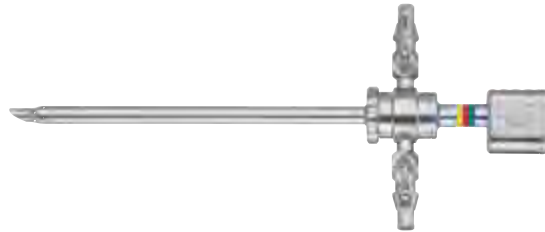
3,2 mm Ø, longitud útil 8,5 cm,
para utilizar con ópticas HOPKINS®, 2,4 mm Ø, longitud 10 cm



28303 BS **Vaina de artroscopio High-Flow**, con cierre rápido de óptica,
3,2 mm Ø, longitud útil 8,5 cm, con una llave, **fija**,
para utilizar con óptica HOPKINS® 30° 28300 BA y
obturadores 28302 BU/BV

Cierre Lock-in automático

6,0 mm Ø, longitud útil 12 cm,
para utilizar con ópticas HOPKINS®, 4 mm Ø, longitud 18 cm



28129 CR **Vaina de artroscopio** de STROBEL, con cierre Lock-in automático, 6 mm Ø, longitud útil 12 cm, con dos llaves, **giratorias**, para utilizar con ópticas HOPKINS® 0°, 30°, 70° y obturadores 28126 BC/BT/BS, 28134 O color distintivo: verde-rojo-amarillo

Ópticas HOPKINS®

4 mm Ø, longitud 18 cm, esterilizables en autoclave



28731 AE **Óptica HOPKINS® ENDOCAMELEON® ARTHRO**, 4 mm Ø, longitud 18 cm, esterilizable en autoclave, dirección visual variable 15° – 90°, rueda de ajuste para regular la dirección visual, con conductor de luz de fibra óptica incorporado, color distintivo: dorado



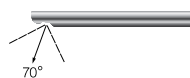
28731 AWA



28731 AWA **Óptica de visión frontal panorámica gran angular HOPKINS® 0°**, 4 mm Ø, longitud 18 cm, **esterilizable en autoclave**, con conductor de luz de fibra óptica incorporado, color distintivo: verde



28731 BWA **Óptica de visión foroblicua panorámica gran angular HOPKINS® 30°**, 4 mm Ø, longitud 18 cm, **esterilizable en autoclave**, con conductor de luz de fibra óptica incorporado, color distintivo: rojo



28731 CWA **Óptica de visión lateral panorámica gran angular HOPKINS® 70°**, 4 mm Ø, longitud 18 cm, **esterilizable en autoclave**, con conductor de luz de fibra óptica incorporado, color distintivo: amarillo

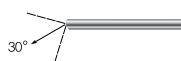
Ópticas HOPKINS®

2,7 mm Ø, longitud 18 cm, esterilizables en autoclave



28719 BA **Óptica de visión foroblicua HOPKINS® 30°**,
2,7 mm Ø, longitud 18 cm, **esterilizable en autoclave**,
con conductor de luz de fibra óptica incorporado,
color distintivo: rojo

2,7 mm Ø, longitud 11 cm, esterilizable en autoclave



28208 BA **Óptica de visión foroblicua HOPKINS® 30°**,
2,7 mm Ø, longitud 11 cm, **esterilizable en autoclave**,
con conductor de luz de fibra óptica incorporado,
color distintivo: rojo

Ópticas HOPKINS®

2,4 mm Ø, longitud 10 cm, esterilizables en autoclave



28300 BA

Óptica de visión foroblicua gran angular HOPKINS® 30°,
2,4 mm Ø, longitud 10 cm, **esterilizable en autoclave**,
con conductor de luz de fibra óptica incorporado,
color distintivo: rojo

1,9 mm Ø, longitud 6,5 cm, esterilizables en autoclave



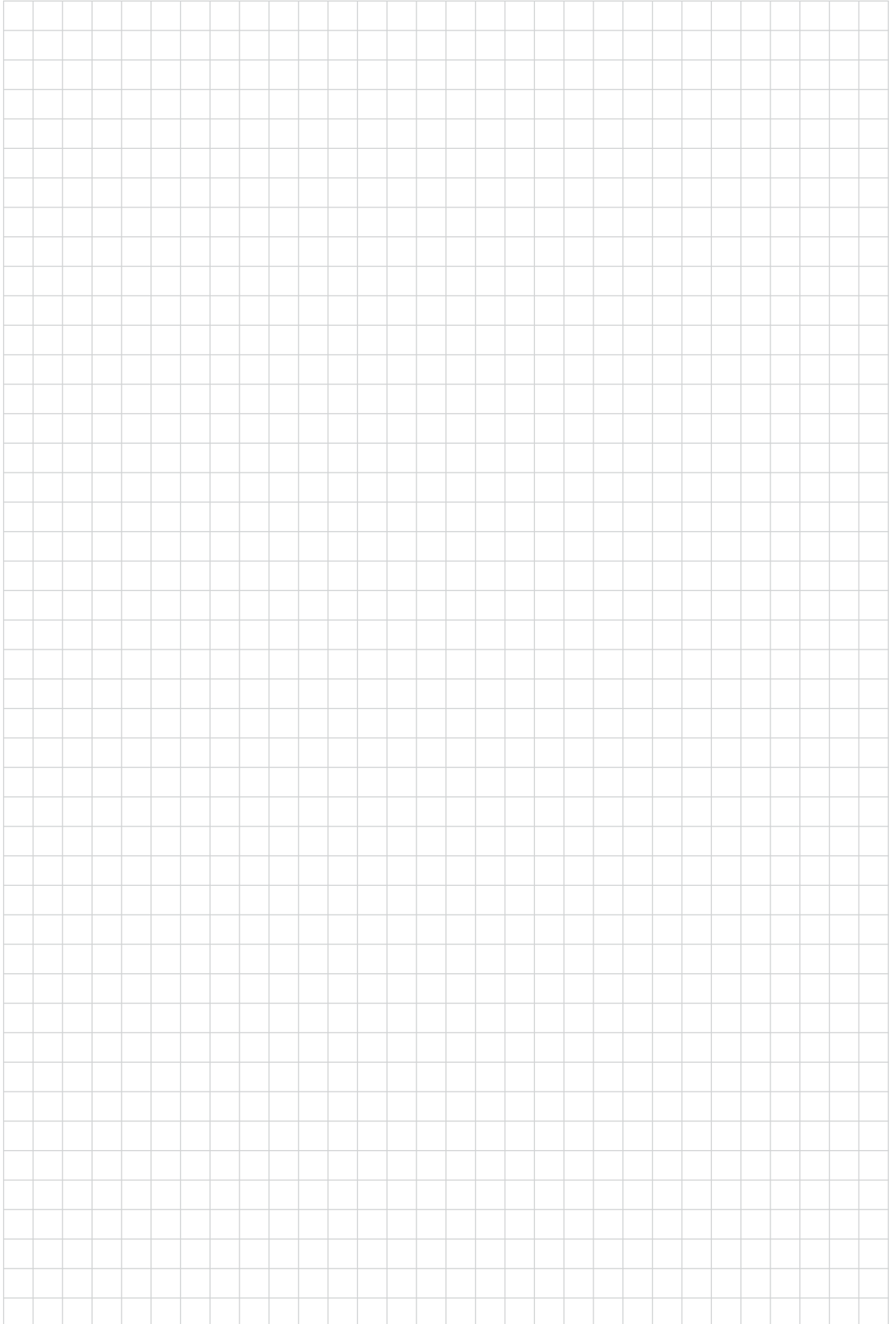
28305 BA

Óptica de visión foroblicua HOPKINS® 30°,
1,9 mm Ø, longitud 6,5 cm, **esterilizable en autoclave**,
con conductor de luz de fibra óptica incorporado,
color distintivo: rojo

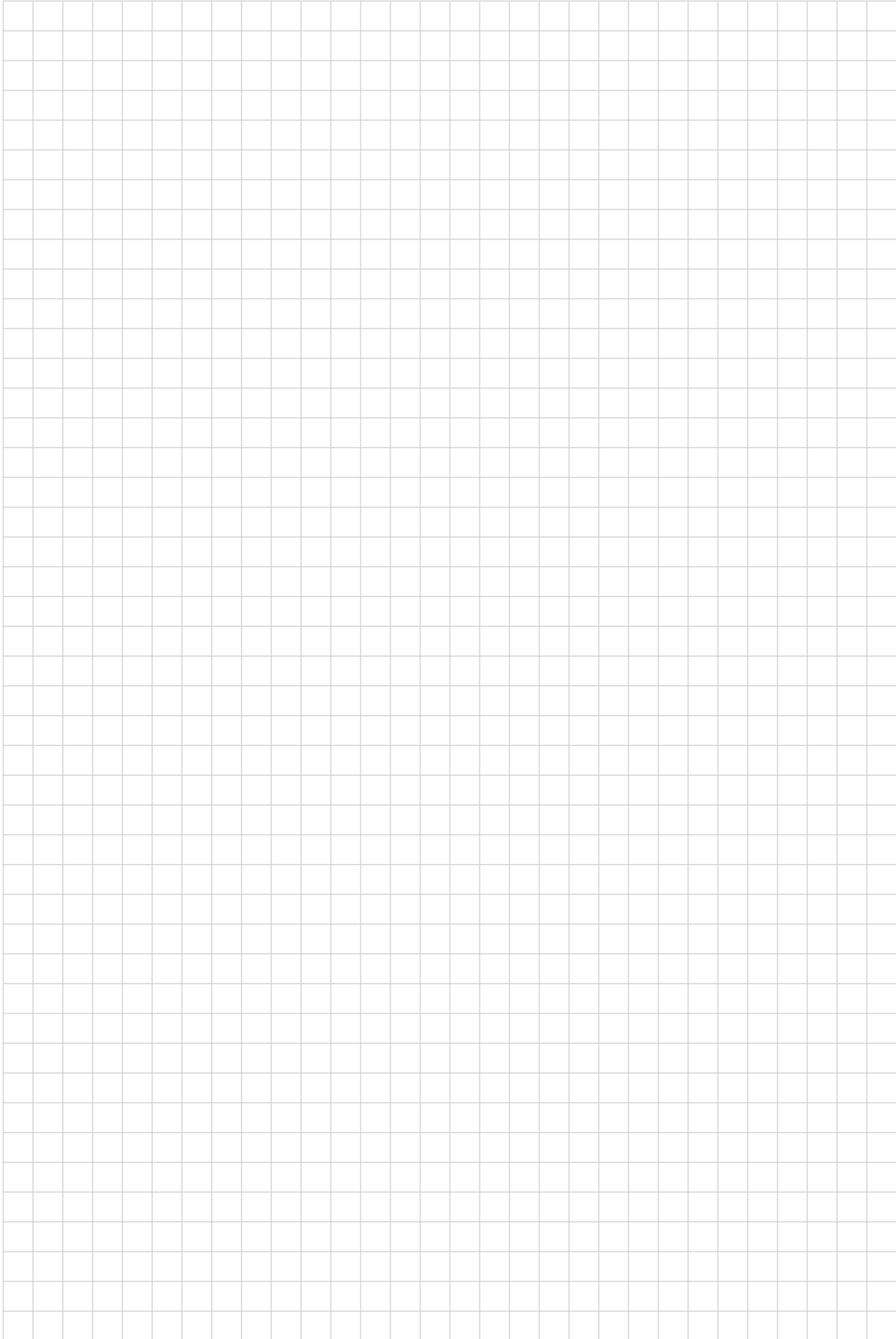
Sinopsis ópticas HOPKINS® y vainas de artroscopios

Vaina de artroscopio							para utilizar con ópticas HOPKINS®	para utilizar con obturadores
Nº artículo	Cierre de óptica	Ø (mm)	Long. útil (cm)	Llaves	Rotación	Color distintivo		
28229 DR	Cierre de óptica estándar	6,5	12	2	x	verde-rojo-amarillo	28731 AWA/BWA/CWA	28126 BC/BS/BT, 28134 O
28126 B	Cierre de óptica estándar	5,5	12	2		verde-rojo-amarillo	28731 AWA/BWA/CWA	28126 BC/BS/BT, 28134 O
28126 CR	Cierre de óptica estándar	5,5	12	2	x	verde-rojo-amarillo	28731 AWA/BWA/CWA	28126 BC/BS/BT, 28134 O
28126 R	Cierre de óptica estándar	5,5	12	1	x	verde-rojo-amarillo	28731 AWA/BWA/CWA	28126 BC/BS/BT, 28134 O
28132 CR	Cierre de óptica estándar	4	12,5	2	x	rojo-amarillo	28719 BA/CA	28132 BC/BT
28306 BN	Cierre de óptica estándar	2,5	4	1		rojo	28305 BA	28306 BS/BT
28229 DS	Cierre rápido de óptica	6,5	13,5	2	x		28731 AWA/BWA/CWA	28229 BC/BT
28229 S	Cierre rápido de óptica	6,5	13,5	1	x		28731 AWA/BWA/CWA	28229 BC/BT
28136 DS	Cierre rápido de óptica	6	13,5	2	x	rojo	28731 BWA/CWA	28136 BC/BT
28136 S	Cierre rápido de óptica	6	13,5	1	x	rojo	28731 BWA/CWA	28136 BC/BT
28136 EC	Cierre rápido de óptica	6	13,5	2	x	dorado	28731 AE	28126 BC/BT, 28134 O
28130 CR	Cierre rápido de óptica	6	13,5	2	x	rojo	28731 AWA/BWA/CWA	28130 BC/BT, 28140 O
28130 R	Cierre rápido de óptica	6	13,5	1	x	rojo	28731 AWA/BWA/CWA	28130 BC/BT, 28140 O
28136 CR	Cierre rápido de óptica	6	13,5	2	x	rojo	28731 AWA/BWA/CWA	28126 BC/BS/BT, 28134 O
28131 CR	Cierre rápido de óptica	5,5	13,5	2	x	azul	28731 AWA/BWA/CWA	28130 BC/BT, 28140 O
28131 R	Cierre rápido de óptica	5,5	13,5	1	x	azul	28731 AWA/BWA/CWA	28130 BC/BT, 28140 O
28135 CR	Cierre rápido de óptica	5,5	13,5	2	x	azul	28731 AWA/BWA/CWA	28126 BC/BS/BT, 28134 O
28133 DS	Cierre rápido de óptica	4	7,5	2	x		28208 BA	28133 BC
28303 DS	Cierre rápido de óptica	3,5	6,5	2	x		28300 BA	28302 BU/BV
28303 BS	Cierre rápido de óptica	3,2	8,5	1			28300 BA	28302 BU/BV
28129 CR	Cierre de óptica automático Lock-in	6	12	2	x	verde-rojo-amarillo	28731 AWA/BWA/CWA	28126 BC/BS/BT, 28134 O

Notas



Notas



STORZ
KARL STORZ—ENDOSKOPE

THE DIAMOND STANDARD

KARL STORZ ENDOSCOPIA IBÉRICA S.A.
Parque Empresarial de San Fernando, Edificio Munich
28830 Madrid, España
Teléfono: +34 (0)91 677-1051
Fax: +34 (0)91 677-2981
E-Mail: info@karlstorz.es

KARL STORZ Endoscopia Latino-America, Inc.
815 N.W. 57th Avenue, Suite 480
Miami, FL 33126-2042, USA
Teléfono: +1 305 262-8980
Fax: +1 305 262-8986
E-Mail: info@ksela.com

KARL STORZ Endoscopia México S.A de C.V.
Lago Constanza No 326, Col. Chapultepec Morales
D.F. C.P. 11520 México
Teléfono: +52 55 5250-5607
Fax: +52 55 55450174
E-Mail: karlstorz@karlstorz.com.mx

KARL STORZ Endoscopia Argentina S.A.
Zufriategui 627 6° Piso
B1638 CAA - Vicente Lopez
Provincia de Buenos Aires, Argentina
Teléfono: +54 (0)11 4718-0919
Fax: +54 (0)11 4718-2773
E-Mail: info@karlstorz.com.ar

KARL STORZ SE & Co. KG
Dr.-Karl-Storz-Straße 34, 78532 Tuttlingen/Germany
Postfach 230, 78503 Tuttlingen/Germany
Phone: +49 (0)7461 708-0
Fax: +49 (0)7461 708-105
E-Mail: info@karlstorz.com

www.karlstorz.com



www.health-made-in-germany.com