



Familia de **Agujas de Biopsia**
de **Tejido Blando y Accesorios**



BIOPSIA DE TEJIDO BLANDO

Mermaid Medical ofrece un amplio rango de agujas de biopsia diseñadas para obtener muestras de tejido de alta calidad teniendo en cuenta la seguridad y eficiencia.

Nuestra serie de productos incluye opción de dispositivo automático y semiautomático para cubrir las necesidades individuales. Además, un amplio rango de tamaños, longitudes y avances para adaptarse a los requerimientos de cada procedimiento.

El rango de productos de biopsia de tejido blando de Mermaid Medical incluye soluciones de diagnóstico para las siguientes aplicaciones:



MAMA



RIÑÓN



HÍGADO



PULMÓN



GANGLIOS



MÚSCULOS



PRÓSTATA



BAZO



TIROIDES

Mermaid Medical Group es una empresa privada establecida en 2007 y con sede en Copenhague. Desarrollamos, fabricamos y distribuimos dispositivos médicos a hospitales y otros usuarios en Europa, Estados Unidos y Asia. Trabajamos principalmente en soluciones a problemas del Sistema vascular así como otros dispositivos en radiología intervencionista. Nos esforzamos por ser el mejor socio para fabricantes, hospitales y profesionales sanitarios.

TABLA DE CONTENIDOS



• M-Biopsy® Agujas de Biopsia Automáticas Desechables 4



• M-BiopsyM-Biopsy® Agujas de Biopsia Semiautomáticas Desechables 6



Dispositivo de Biopsia de Cilindro Completo

• Presentamos un dispositivo único de biopsia de cilindro completo 8



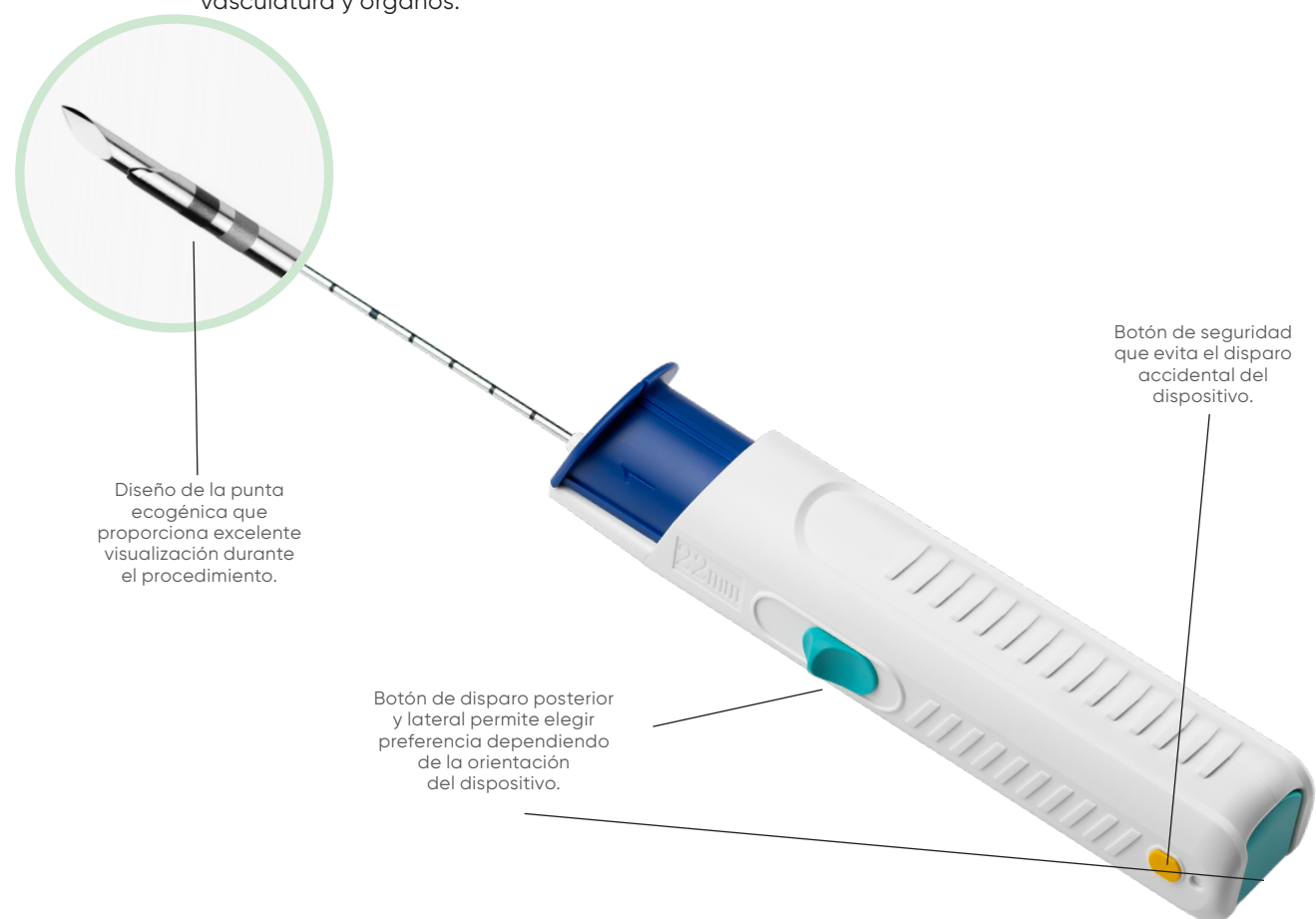


Aguja de Biopsia Desechable

El instrumento de biopsia automático desechable M•Biopsy® es fácil de usar y está diseñado para obtener muestras de alta calidad.

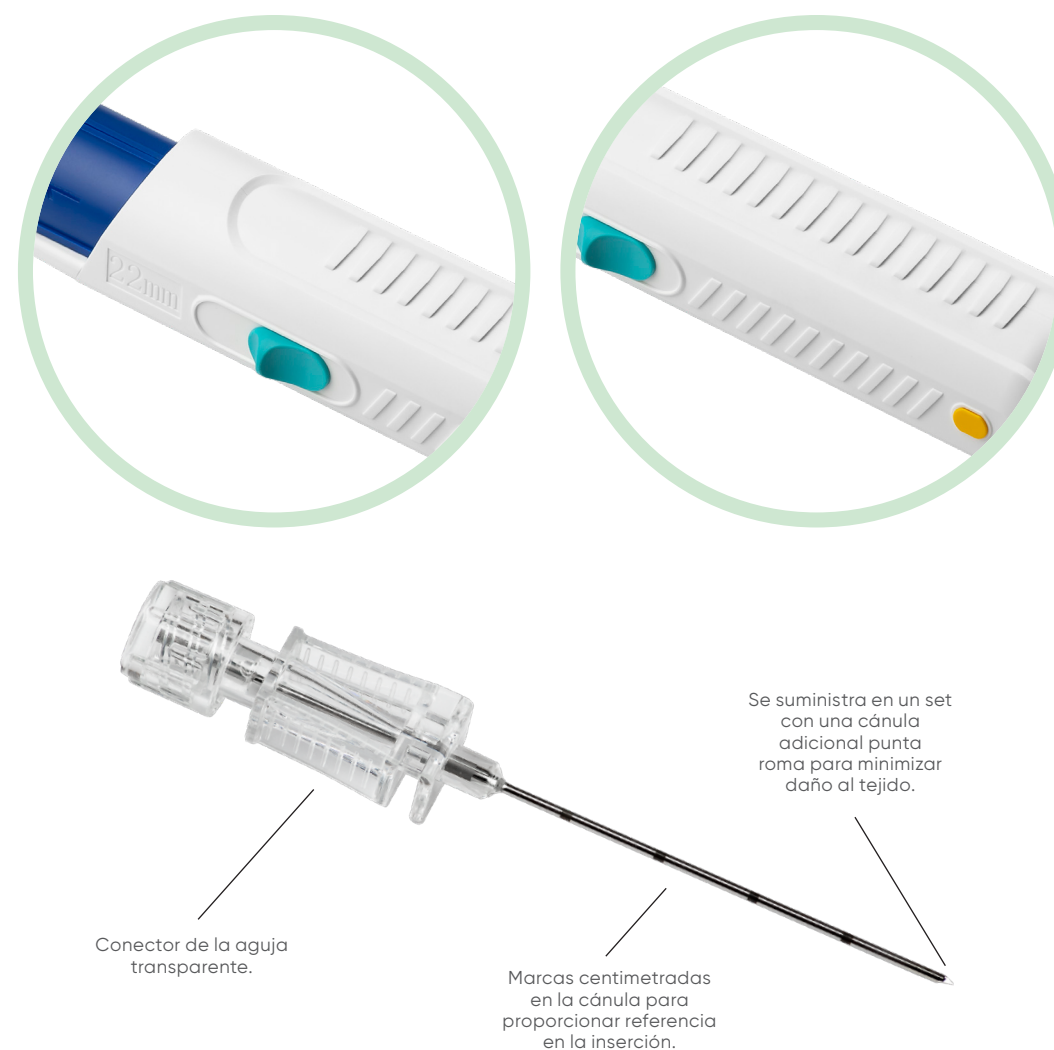
Se ha diseñado con atención especial a la ergonomía que asegure un agarre cómodo, con independencia de la orientación del dispositivo. Los botones de carga izquierdo y derecho aseguran una alta calidad de la muestra sin comprometer la potencia de disparo.

La aguja coaxial M•Biopsy® viene con punta trócar afilada y con cono luer transparente. La aguja se suministra con una cánula punta roma extra para minimizar el daño del tejido, vasculatura y órganos.



Características:

- Diseño ergonómico y ligero de manejo con una sola mano, para asegurar un agarre cómodo, incrementar el control y minimizar el movimiento de la aguja durante la imagen.
- Carga en dos tiempos con botón izquierdo y derecho, reduce la fuerza necesaria para cargar el dispositivo.
- Disponible en dos avances, de 11mm o 22mm para satisfacer las necesidades clínicas.
- Disponible como dispositivo de biopsia solo o como set con coaxial para mejor control de inventario.





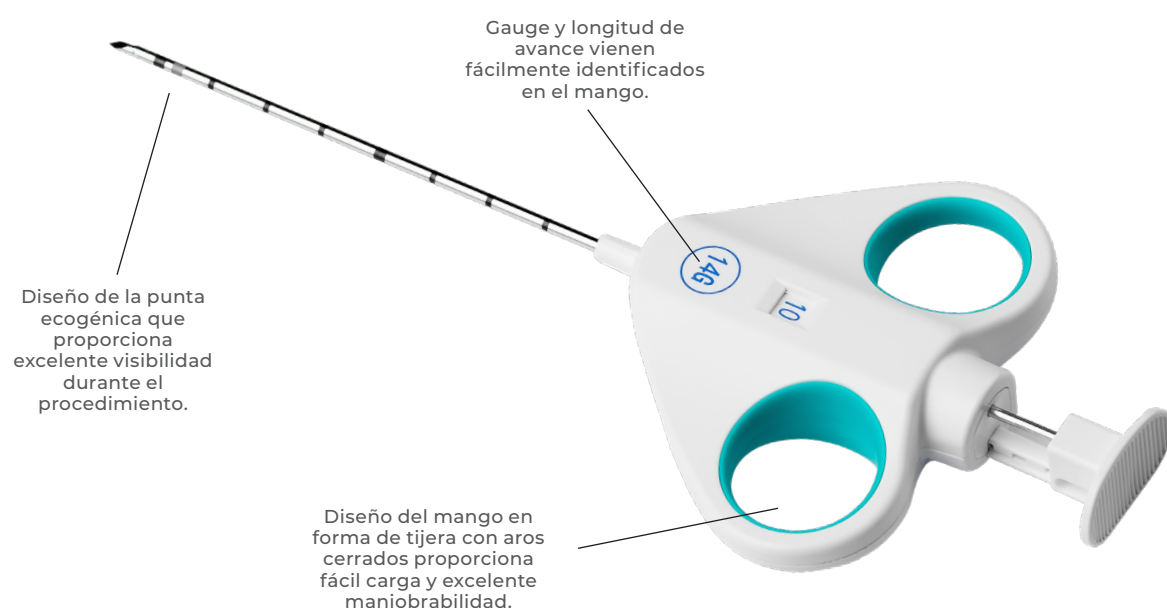
Aguja de Biopsia Desechable

El instrumento de biopsia semiautomático M-Biopsy® es ligero y ajustable con la flexibilidad del modo de acción semiautomático. El diseño tipo tijera con aros completos proporciona un agarre sólido, que conlleva la carga fácil y en un solo paso con excelente maniobrabilidad durante el procedimiento.

Código de color en el revestimiento interno de los aros del mango, hacen fácil la identificación del calibre de la aguja.

Además, su diseño ligero combinado con un amplio rango de calibres y longitudes lo hacen ideal para procedimientos guiados por TAC.

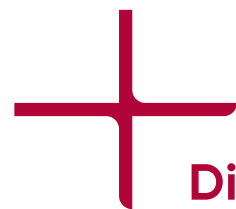
La aguja coaxial M-Biopsy® viene con punta trócar afilada y con cono luer transparente. La aguja se suministra con una cánula punta roma extra para minimizar el daño del tejido, vasculatura y órganos.



Características:

- Longitud del avance ajustable (10mm y 20mm) para acomodarse a las necesidades del procedimiento.
- Disponible como dispositivo de biopsia solo o como set con aguja coaxial para mejor control de inventario.
- Diseño ligero y sólido que lo hace ideal para procedimientos guiados por TAC.





Dispositivo de Biopsia de Cilindro Completo

Presentamos un dispositivo único de biopsia de cilindro completo

El Dispositivo de Biopsia de Cilindro Completo está diseñado para proporcionar muestras de biopsia grandes y de alta calidad, siendo al mismo tiempo ligero y ergonómico para una operación fácil con una sola mano. Su sistema de corte triaxial, combinado con un mecanismo de captura interna integrado en el diseño tipo pinza de la cánula externa, recolecta y retiene de forma segura las muestras de biopsia.

Debido a que el sistema de captura está incorporado internamente y no es externo, aporta mayor estabilidad y protege la muestra de ser aplastada, fragmentada o desplazada, incluso cuando se utiliza con una aguja coaxial. Esto ayuda a mantener la integridad de la muestra para una evaluación patológica precisa y un diagnóstico confiable.

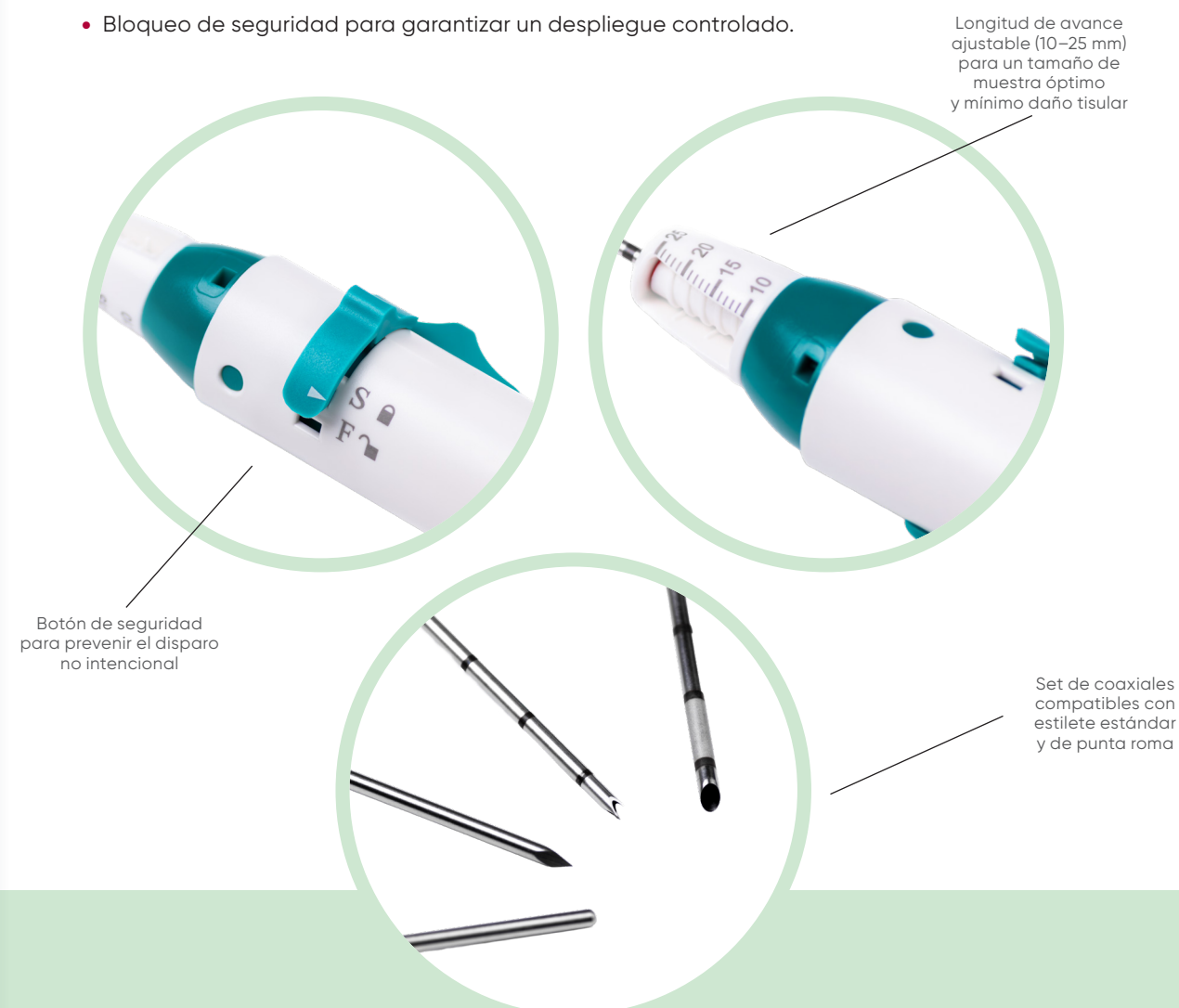
El dispositivo presenta un espacio muerto mínimo sin comprometer el tamaño de la muestra, lo que reduce el trauma tisular. Con longitudes de avance ajustables de 10 a 25 mm, el dispositivo ofrece flexibilidad según el órgano objetivo, el tamaño de la muestra y la anatomía del paciente. La versión en 20G es ideal para biopsias de pulmón guiadas por TAC debido a mango muy ligero, que permanece estable y equilibrado mientras el paciente se encuentra en el interior del arco. Este diseño minimiza el riesgo de desplazamiento, facilitando el posicionamiento preciso y la obtención de la muestra.

Para una operación con una sola mano, este dispositivo cuenta con un botón de disparo lateral único, que mejora el control y la estabilidad durante los procedimientos. Otras características como las marcas de profundidad en centímetros y un indicador de preparado, que muestra cuando el dispositivo está armado, ayudan a mejorar la precisión, la seguridad y la facilidad de uso durante procedimientos guiados por imagen.



Características:

- Marcas centimetradas para una colocación precisa en profundidad.
- Mango ergonómico y ligero, diseñado para uso con una sola mano.
- Mecanismo simple de tracción-empuje para una operación rápida e intuitiva.
- Longitud de avance ajustable (10–25 mm) para un tamaño de muestra óptimo y mínimo daño tisular.
- Minimiza el espacio muerto comparado con dispositivos similares.
- Uno de los dispositivos de biopsia de cilindro completo más ligeros del mercado.
- Espacio muerto mínimo.
- Disponible como dispositivo de biopsia solo o como set con aguja coaxial para mejor control de inventario.
- Disponible en 14G, 16G, 18G y 20G.
- Bloqueo de seguridad para garantizar un despliegue controlado.

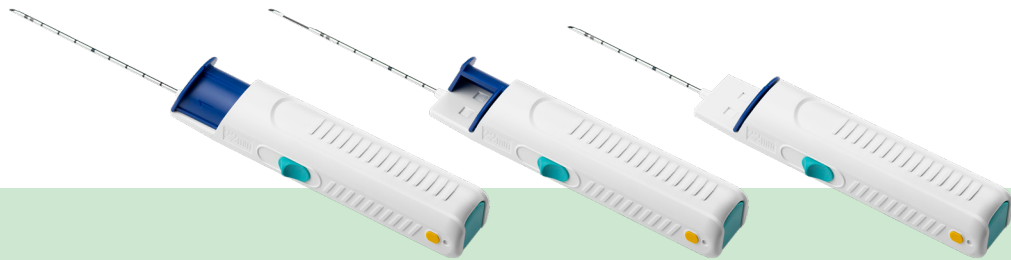


M-Biopsy® Agujas de Biopsia Automáticas Desechables

Referencia	Gauge	Longitud	Avance	Caja	Referencia	Gauge	Longitud	Avance	Caja
N60112100-CE	12	10cm	11mm	5	N70112100-CE	12	10cm	22mm	5
N60112130-CE	12	13cm	11mm	5	N70112130-CE	12	13cm	22mm	5
N60112160-CE	12	16cm	11mm	5	N70112160-CE	12	16cm	22mm	5
N60112200-CE	12	20cm	11mm	5	N70112200-CE	12	20cm	22mm	5
N60112250-CE	12	25cm	11mm	5	N70112250-CE	12	25cm	22mm	5
N60114100-CE	14	10cm	11mm	5	N70114100-CE	14	10cm	22mm	5
N60114130-CE	14	13cm	11mm	5	N70114130-CE	14	13cm	22mm	5
N60114160-CE	14	16cm	11mm	5	N70114160-CE	14	16cm	22mm	5
N60114200-CE	14	20cm	11mm	5	N70114200-CE	14	20cm	22mm	5
N60114250-CE	14	25cm	11mm	5	N70114250-CE	14	25cm	22mm	5
N60116100-CE	16	10cm	11mm	5	N70116100-CE	16	10cm	22mm	5
N60116130-CE	16	13cm	11mm	5	N70116130-CE	16	13cm	22mm	5
N60116160-CE	16	16cm	11mm	5	N70116160-CE	16	16cm	22mm	5
N60116200-CE	16	20cm	11mm	5	N70116200-CE	16	20cm	22mm	5
N60116250-CE	16	25cm	11mm	5	N70116250-CE	16	25cm	22mm	5
N60118100-CE	18	10cm	11mm	5	N70118100-CE	18	10cm	22mm	5
N60118130-CE	18	13cm	11mm	5	N70118130-CE	18	13cm	22mm	5
N60118160-CE	18	16cm	11mm	5	N70118160-CE	18	16cm	22mm	5
N60118200-CE	18	20cm	11mm	5	N70118200-CE	18	20cm	22mm	5
N60118250-CE	18	25cm	11mm	5	N70118250-CE	18	25cm	22mm	5
N60120100-CE	20	10cm	11mm	5	N70120100-CE	20	10cm	22mm	5
N60120130-CE	20	13cm	11mm	5	N70120130-CE	20	13cm	22mm	5
N60120160-CE	20	16cm	11mm	5	N70120160-CE	20	16cm	22mm	5
N60120200-CE	20	20cm	11mm	5	N70120200-CE	20	20cm	22mm	5
N60120250-CE	20	25cm	11mm	5	N70120250-CE	20	25cm	22mm	5

M-Biopsy® Set de Dispositivo de Biopsia Automático Desechable

				Aguja Coaxial Compatible			
Referencia	Gauge	Longitud	Avance	Gauge	Longitud	Con cánula punta roma	Caja
NS6011410-CE	14	10cm	11mm	13	5,9cm	Yes	5
NS6011413-CE	14	13cm	11mm	13	8,9cm	Yes	5
NS6011416-CE	14	16cm	11mm	13	11,9cm	Yes	5
NS6011610-CE	16	10cm	11mm	15	5,9cm	Yes	5
NS6011613-CE	16	13cm	11mm	15	8,9cm	Yes	5
NS6011616-CE	16	16cm	11mm	15	11,9cm	Yes	5
NS6011810-CE	18	10cm	11mm	17	5,9cm	Yes	5
NS6011813-CE	18	13cm	11mm	17	8,9cm	Yes	5
NS6011816-CE	18	16cm	11mm	17	11,9cm	Yes	5
NS6011820-CE	18	20cm	11mm	17	15,9cm	Yes	5
NS6012010-CE	20	10cm	11mm	19	5,9cm	Yes	5
NS6012013-CE	20	13cm	11mm	19	8,9cm	Yes	5
NS6012016-CE	20	16cm	11mm	19	11,9cm	Yes	5
NS6012020-CE	20	20cm	11mm	19	15,9cm	Yes	5
NS7011410-CE	14	10cm	22mm	13	4,8cm	Yes	5
NS7011413-CE	14	13cm	22mm	13	7,8cm	Yes	5
NS7011416-CE	14	16cm	22mm	13	10,8cm	Yes	5
NS7011610-CE	16	10cm	22mm	15	4,8cm	Yes	5
NS7011613-CE	16	13cm	22mm	15	7,8cm	Yes	5
NS7011616-CE	16	16cm	22mm	15	10,8cm	Yes	5
NS7011810-CE	18	10cm	22mm	17	4,8cm	Yes	5
NS7011813-CE	18	13cm	22mm	17	7,8cm	Yes	5
NS7011816-CE	18	16cm	22mm	17	10,8cm	Yes	5
NS7011820-CE	18	20cm	22mm	17	14,8cm	Yes	5
NS7012010-CE	20	10cm	22mm	19	4,8cm	Yes	5
NS7012013-CE	20	13cm	22mm	19	7,8cm	Yes	5
NS7012016-CE	20	16cm	22mm	19	10,8cm	Yes	5
NS7012020-CE	20	20cm	22mm	19	14,8cm	Yes	5
NS7012025-CE	20	25cm	22mm	19	17,8cm	Yes	5



M·Biopsy® Aguja de Biopsia Semiautomáticas Desechables

Referencia	Gauge	Longitud	Avance	Caja
N50114060-CE	14	6cm	10/20mm	5
N50114100-CE	14	10cm	10/20mm	5
N50114130-CE	14	13cm	10/20mm	5
N50114160-CE	14	16cm	10/20mm	5
N50116060-CE	16	6cm	10/20mm	5
N50116100-CE	16	10cm	10/20mm	5
N50116130-CE	16	13cm	10/20mm	5
N50116160-CE	16	16cm	10/20mm	5
N50116200-CE	16	20cm	10/20mm	5
N50118060-CE	18	6cm	10/20mm	5
N50118100-CE	18	10cm	10/20mm	5
N50118130-CE	18	13cm	10/20mm	5
N50118160-CE	18	16cm	10/20mm	5
N50118200-CE	18	20cm	10/20mm	5
N50118250-CE	18	25cm	10/20mm	5
N50120060-CE	20	6cm	10/20mm	5
N50120100-CE	20	10cm	10/20mm	5
N50120130-CE	20	13cm	10/20mm	5
N50120160-CE	20	16cm	10/20mm	5
N50120200-CE	20	20cm	10/20mm	5
N50120250-CE	20	25cm	10/20mm	5

M·Biopsy® Set de Dispositivo de Biopsia Semiautomático Desechable

Referencia	Gauge	Longitud	Avance	Aguja Coaxial Compatible			Caja
				Gauge	Longitud	Con cánula punta roma	
NS5011410-CE	14	10cm	10/20mm	13	4,8cm	Yes	5
NS5011413-CE	14	13cm	10/20mm	13	7,8cm	Yes	5
NS5011416-CE	14	16cm	10/20mm	13	10,8cm	Yes	5
NS5011610-CE	16	10cm	10/20mm	15	4,8cm	Yes	5
NS5011613-CE	16	13cm	10/20mm	15	7,8cm	Yes	5
NS5011616-CE	16	16cm	10/20mm	15	10,8cm	Yes	5
NS5011620-CE	16	20cm	10/20mm	15	14,8cm	Yes	5
NS5011810-CE	18	10cm	10/20mm	17	4,8cm	Yes	5
NS5011813-CE	18	13cm	10/20mm	17	7,8cm	Yes	5
NS5011816-CE	18	16cm	10/20mm	17	10,8cm	Yes	5
NS5011820-CE	18	20cm	10/20mm	17	14,8cm	Yes	5
NS5012010-CE	20	10cm	10/20mm	19	4,8cm	Yes	5
NS5012013-CE	20	13cm	10/20mm	19	7,8cm	Yes	5
NS5012016-CE	20	16cm	10/20mm	19	10,8cm	Yes	5
NS5012020-CE	20	20cm	10/20mm	19	14,8cm	Yes	5
NS5012025-CE	20	25cm	10/20mm	19	17,8cm	Yes	5



Dispositivo desechable de biopsia de cilindro completo

N° de Referencia	Gauge	Longitud	Uds/Caja
BN-OCR-13/1410	14G	10 CM	5
BN-OCR-13/1416	14G	16 CM	5
BN-OCR-13/1420	14G	20 CM	5
BN-OCR-13/1610	16G	10 CM	5
BN-OCR-13/1616	16G	16 CM	5
BN-OCR-13/1620	16G	20 CM	5
BN-OCR-13/1625	16G	25 CM	5
BN-OCR-13/1810	18G	10 CM	5
BN-OCR-13/1816	18G	16 CM	5
BN-OCR-13/1820	18G	20 CM	5
BN-OCR-13/1825	18G	25 CM	5
BN-OCR-13/2010	20G	10 CM	5
BN-OCR-13/2016	20G	16 CM	5
BN-OCR-13/2020	20G	20 CM	5
BN-OCR-13/2025	20G	25 CM	5

Dispositivo desechable de biopsia de cilindro completo

Aguja Coaxial Desechable

No de Referencia	Gauge	Longitud	Uds/Caja
BN-MAR-5/13050	13G	5 CM	10
BN-MAR-5/13110	13G	11 CM	10
BN-MAR-5/13150	13G	15 CM	10
BN-MAR-5/15050	15G	5 CM	10
BN-MAR-5/15110	15G	11 CM	10
BN-MAR-5/15150	15G	15 CM	10
BN-MAR-5/15200	15G	20 CM	10
BN-MAR-5/17050	17G	5 CM	10
BN-MAR-5/17110	17G	11 CM	10
BN-MAR-5/17150	17G	15 CM	10
BN-MAR-5/17200	17G	20 CM	10
BN-MAR-5/19050	19G	5 CM	10
BN-MAR-5/19110	19G	11 CM	10
BN-MAR-5/19150	19G	15 CM	10
BN-MAR-5/19200	19G	20 CM	10

Set con aguja de Biopsia Coaxial

No de Referencia	Gauge	Longitud	Uds/Caja
BN-OCR-13/1410/I	14G	10 CM	5
BN-OCR-13/1416/I	14G	16 CM	5
BN-OCR-13/1420/I	14G	20 CM	5
BN-OCR-13/1610/I	16G	10 CM	5
BN-OCR-13/1616/I	16G	16 CM	5
BN-OCR-13/1620/I	16G	20 CM	5
BN-OCR-13/1625/I	16G	25 CM	5
BN-OCR-13/1810/I	18G	10 CM	5
BN-OCR-13/1816/I	18G	16 CM	5
BN-OCR-13/1820/I	18G	20 CM	5
BN-OCR-13/1825/I	18G	25 CM	5
BN-OCR-13/2010/I	20G	10 CM	5
BN-OCR-13/2016/I	20G	16 CM	5
BN-OCR-13/2020/I	20G	20 CM	5
BN-OCR-13/2025/I	20G	25 CM	5





Mermaid Medical Iberia S. L.

Plaza de Grecia 1, local 19 · 45005 Toledo

Tel: +34 925 717 378 · Fax: +34 925 049 112

customer@mermaidmedical.es