



Famiglia di Aghi per Biopsia dei Tessuti Molli
e Accessori



BIOPSIA DEI TESSUTI MOLLI

Mermaid Medical offre una gamma di aghi per biopsia dei tessuti molli progettati per ottenere campioni tissutali di alta qualità, con particolare attenzione alla sicurezza e all'efficienza.

La nostra serie di prodotti include opzioni automatiche e semiautomatiche per soddisfare esigenze individuali.

È inoltre disponibile un'ampia gamma di calibri, lunghezze degli aghi e lunghezze di lancio per adattarsi ai requisiti procedurali.

La gamma di prodotti per biopsia dei tessuti molli di Mermaid Medical include soluzioni diagnostiche per le seguenti applicazioni:

- **MAMMELLA**
- **RENE**
- **FEGATO**
- **POLMONE**
- **LINFONODI**
- **MUSCOLO**
- **PROSTATA**
- **MILZA**
- **TIROIDE**

Mermaid Medical Group è un'azienda nordica a proprietà privata fondata nel 2007, con sede centrale a Copenaghen, Danimarca. Sviluppiamo, produciamo e distribuiamo dispositivi medici per ospedali e utenti finali in Europa, Stati Uniti e Asia. Operiamo principalmente nel campo delle patologie del sistema vascolare e di altri dispositivi utilizzati nella radiologia interventistica. Il nostro obiettivo è diventare il partner preferito di produttori, ospedali e operatori sanitari.

INDICE DEI CONTENUTI



- M-Biopsy® Aghi per Biopsia Monouso Automatici 4





- M-Biopsy® Aghi per Biopsia Monouso Semiautomatici 6



Dispositivo per Biopsia Full-Core

- Presentazione dell'esclusivo dispositivo per biopsia Full-Core..... 8





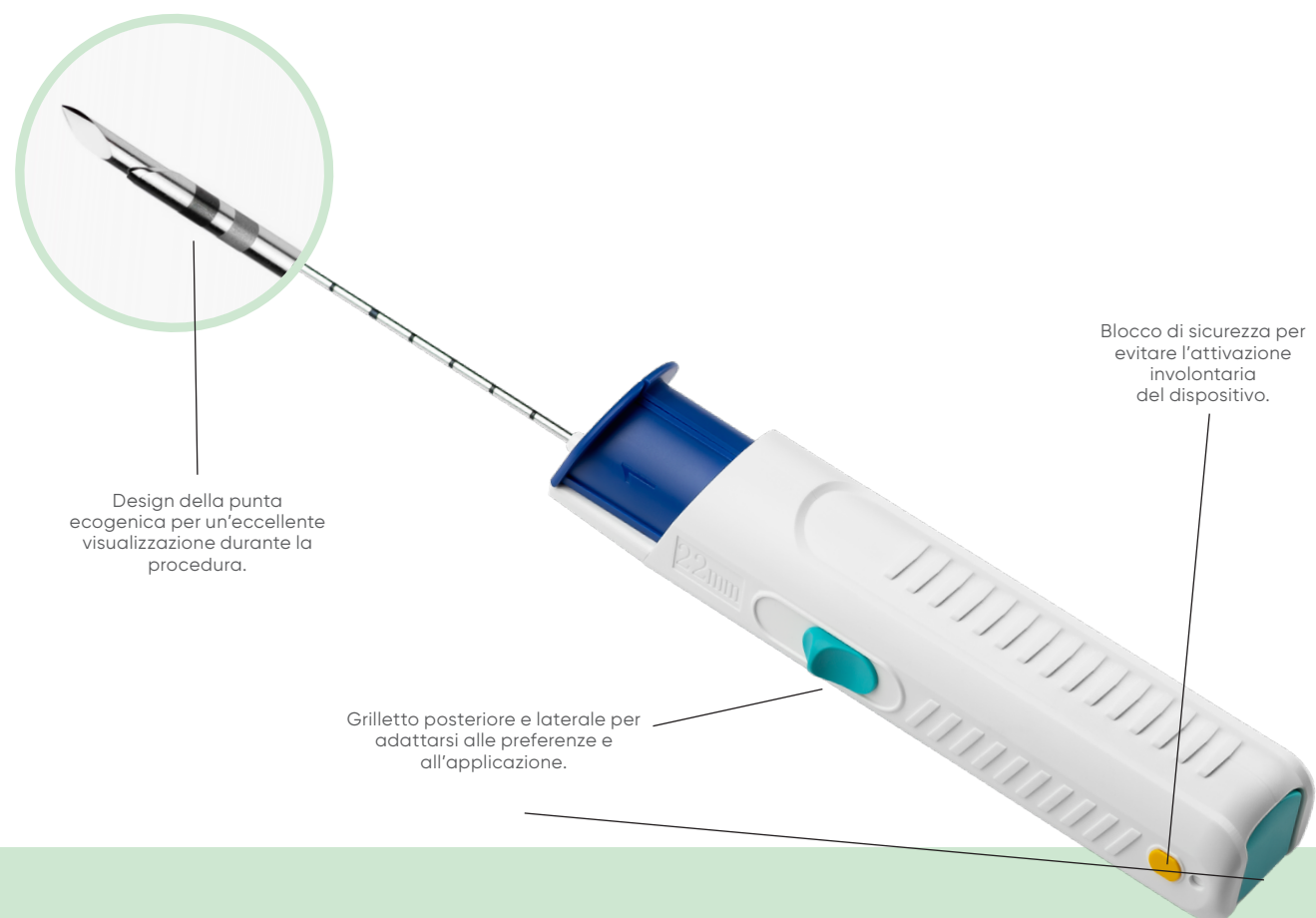
Ago per Biopsia Monouso

Il dispositivo per biopsia completamente automatico M-Biopsy® è uno strumento facile da usare, disegnato per fornire un campione bioptico di alta qualità.

È stato progettato con un'attenzione particolare all'ergonomia per garantire una presa comoda, indipendentemente dall'orientamento del dispositivo.

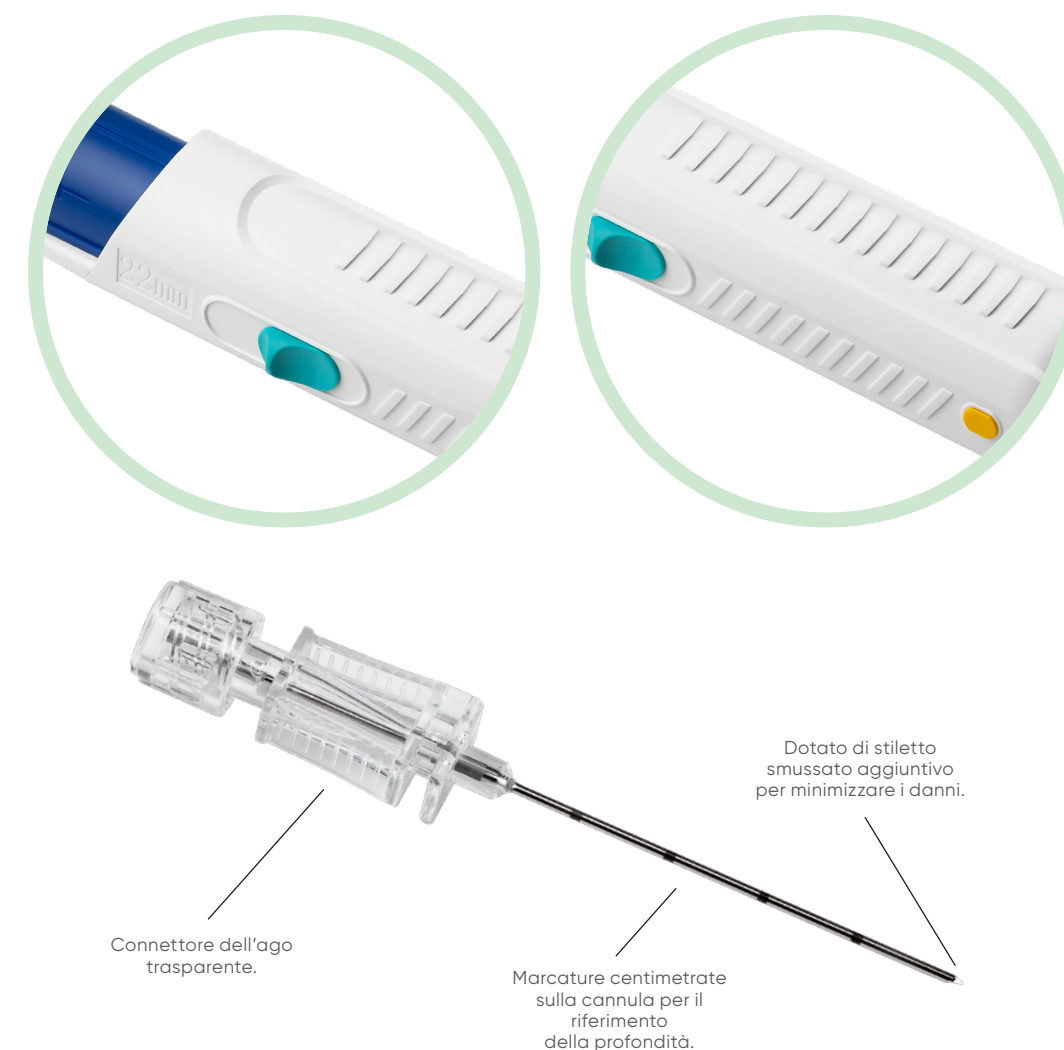
I pulsanti di caricamento sinistro e destro assicurano un campione eccellente senza compromettere la potenza di sparo del dispositivo.

L'ago coassiale M-Biopsy® è dotato di punta trocar affilata e di un connettore dell'ago trasparente. L'ago include uno stiletto smussato supplementare per ridurre al minimo i danni a tessuti, vasi e organi.



Caratteristiche:

- Design ergonomico, leggero e utilizzabile con una sola mano per una presa confortevole, maggiore controllo e minimo movimento durante l'imaging.
- Pulsante di caricamento a due fasi (sinistra/destra) per ridurre la forza necessaria ad armare il dispositivo.
- Disponibile con lunghezza di lancio di 11 mm o 22 mm per soddisfare esigenze cliniche diverse.
- Disponibile come dispositivo singolo o in set con ago coassiale per una migliore gestione degli approvvigionamenti.





Ago per Biopsia Monouso

Il dispositivo semiautomatico M-Biopsy® è uno strumento leggero e regolabile con la flessibilità del funzionamento semiautomatico.

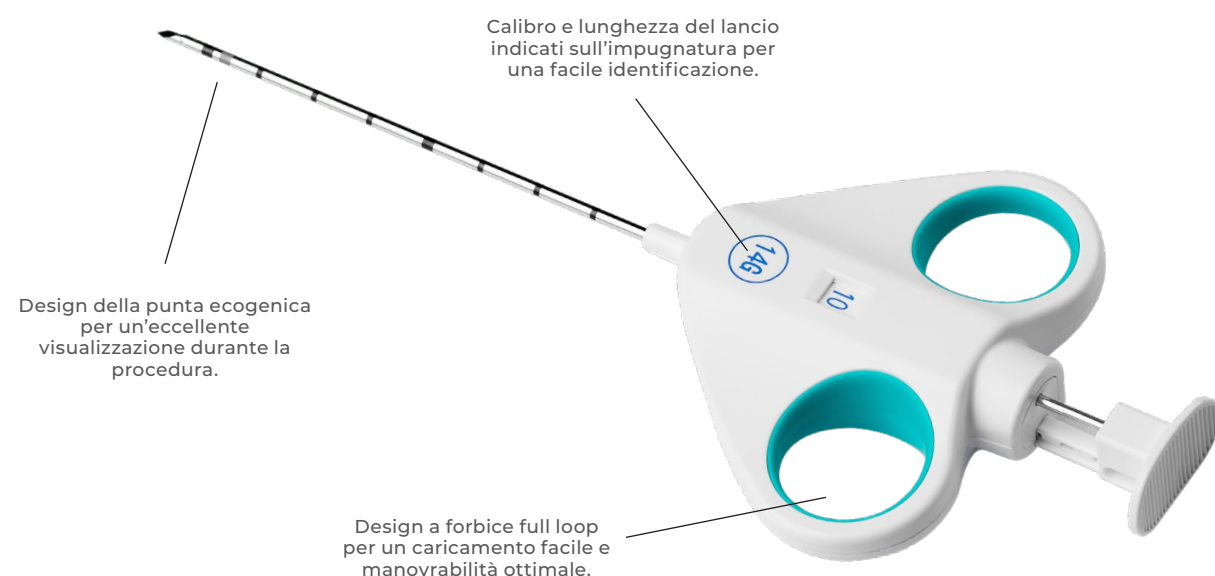
Il design a forbice full loop offre una presa salda che consente un caricamento facile a singola fase e un'ottima manovrabilità durante la procedura.

La codifica a colori all'interno dell'impugnatura facilita l'identificazione del calibro corretto.

Inoltre, il design leggero e la disponibilità di una vasta gamma di calibri e lunghezze rendono questo dispositivo ideale per biopsie guidate da TAC.

L'ago coassiale M-Biopsy® è dotato di punta trocar affilata e di un connettore dell'ago trasparente.

Include anche uno stiletto smussato per minimizzare i danni a tessuti, vasi e organi.



Caratteristiche:

- Lunghezza del lancio regolabile (10 mm e 20 mm) per adattarsi alle esigenze procedurali individuali.
- Disponibile come dispositivo singolo o in set con ago coassiale per una migliore gestione logistica.
- Struttura leggera in un unico pezzo, ideale per biopsie guidate da TAC.





Dispositivo per Biopsia Full-Core

Presentazione dell'esclusivo dispositivo per biopsia Full-Core

Il Dispositivo per Biopsia Full-Core è progettato per fornire campioni bioptici di grandi dimensioni e alta qualità, pur rimanendo leggero ed ergonomico per un utilizzo facile con una sola mano. Il suo sistema di taglio triassiale, combinato con un meccanismo di cattura interno a pinza integrato nella cannula esterna, raccoglie e trattiene in modo sicuro i campioni di biopsia.

Poiché il sistema di cattura è incorporato anziché esterno, esso garantisce stabilità e protegge il campione da schiacciamenti, frammentazioni o spostamenti, anche quando viene utilizzato con un ago coassiale. Questo aiuta a mantenere il campione integro e pronto per una valutazione patologica e diagnosi accurate.

Il dispositivo presenta uno spazio morto ridotto al minimo senza compromettere la dimensione del campione, riducendo il trauma tissutale.

Con lunghezze di espulsione regolabili da 10 a 25 mm, il dispositivo offre flessibilità in base all'organo bersaglio, alla dimensione del campione e all'anatomia del paziente. La versione da 20G è ideale per le biopsie polmonari guidate da TAC grazie alla sua impugnatura leggera, che rimane stabile ed equilibrata mentre il paziente è posizionato all'interno del gantry della TAC. Questo design riduce al minimo il rischio di spostamento, favorendo un targeting preciso e un campionamento accurato.

Per un reale utilizzo con una sola mano, il dispositivo dispone di un pulsante di attivazione laterale singolo che migliora il controllo e la stabilità durante la procedura. Funzionalità aggiuntive come le marcature centimtrate e un indicatore di prontezza, che mostra quando il dispositivo è armato, contribuiscono a migliorarne l'accuratezza, la sicurezza e la facilità d'uso durante le procedure guidate da imaging.

Marcature centimtrate per un posizionamento profondo accurato

Meccanismo semplice a trazione e spinta per un utilizzo rapido e intuitivo

Impugnatura leggera ed ergonomica progettata per l'uso con una sola mano

Caratteristiche:

- Espulsione regolabile (10–25 mm) per dimensioni ottimali del campione e minimo danno tissutale.
- Indicatore di prontezza che conferma quando il dispositivo è armato e pronto all'uso.
- Meccanismo semplice a trazione e spinta per un funzionamento veloce e intuitivo.
- Impugnatura leggera ed ergonomica progettata per l'uso con una sola mano – uno dei dispositivi Full Core più leggeri sul mercato.
- Spazio morto ridotto al minimo rispetto a dispositivi simili.
- Marcature centimtrate per un posizionamento in profondità accurato.
- Disponibile come dispositivo singolo o in set con ago coassiale per una migliore gestione logistica.
- Disponibile nei calibri: 14G, 16G, 18G e 20G.

Espulsione regolabile (10–25 mm) per dimensioni ottimali del campione e minimo danno tissutale

Blocco di sicurezza per prevenire attivazioni accidentali

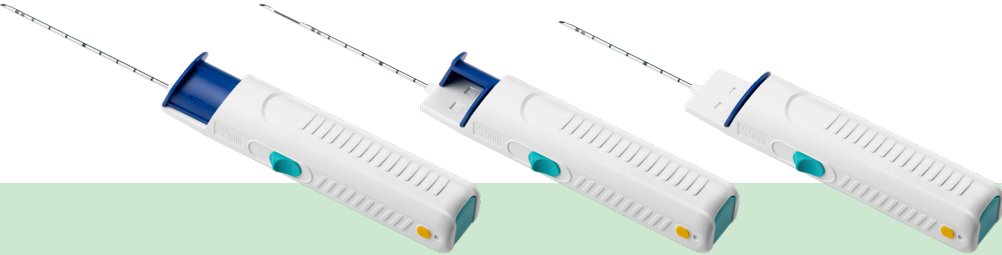
Il set di aghi coassiali compatibili include stilette smussate e standard

M•Biopsy® Ago per Biopsia Monouso Automatico

Riferimento	Calibro	Lunghezza	Lunghezza del lancio	Box	Riferimento	Calibro	Lunghezza	Lunghezza del lancio	Box
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 Ago per Biopsia Monouso Automatico

				Ago Coassiale Corrispondente			
Riferimento	Calibro	Lunghezza	Lunghezza del lancio	Calibro	Lunghezza	Con ago smussato	Box
NS6011410-CE	14	10cm	11mm	13	5,9cm	Si	5
NS6011413-CE	14	13cm	11mm	13	8,9cm	Si	5
NS6011416-CE	14	16cm	11mm	13	11,9cm	Si	5
NS6011610-CE	16	10cm	11mm	15	5,9cm	Si	5
NS6011613-CE	16	13cm	11mm	15	8,9cm	Si	5
NS6011616-CE	16	16cm	11mm	15	11,9cm	Si	5
NS6011810-CE	18	10cm	11mm	17	5,9cm	Si	5
NS6011813-CE	18	13cm	11mm	17	8,9cm	Si	5
NS6011816-CE	18	16cm	11mm	17	11,9cm	Si	5
NS6011820-CE	18	20cm	11mm	17	15,9cm	Si	5
NS6012010-CE	20	10cm	11mm	19	5,9cm	Si	5
NS6012013-CE	20	13cm	11mm	19	8,9cm	Si	5
NS6012016-CE	20	16cm	11mm	19	11,9cm	Si	5
NS6012020-CE	20	20cm	11mm	19	15,9cm	Si	5
NS7011410-CE	14	10cm	22mm	13	4,8cm	Si	5
NS7011413-CE	14	13cm	22mm	13	7,8cm	Si	5
NS7011416-CE	14	16cm	22mm	13	10,8cm	Si	5
NS7011610-CE	16	10cm	22mm	15	4,8cm	Si	5
NS7011613-CE	16	13cm	22mm	15	7,8cm	Si	5
NS7011616-CE	16	16cm	22mm	15	10,8cm	Si	5
NS7011810-CE	18	10cm	22mm	17	4,8cm	Si	5
NS7011813-CE	18	13cm	22mm	17	7,8cm	Si	5
NS7011816-CE	18	16cm	22mm	17	10,8cm	Si	5
NS7011820-CE	18	20cm	22mm	17	14,8cm	Si	5
NS7012010-CE	20	10cm	22mm	19	4,8cm	Si	5
NS7012013-CE	20	13cm	22mm	19	7,8cm	Si	5
NS7012016-CE	20	16cm	22mm	19	10,8cm	Si	5
NS7012020-CE	20	20cm	22mm	19	14,8cm	Si	5
NS7012025-CE	20	25cm	22mm	19	17,8cm	Si	5



M·Biopsy® Ago per Biopsia Monouso Semiautomatico

Riferimento	Calibro	Lunghezza	Lunghezza del lancio	Box
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 Ago per Biopsia Monouso Semiautomatico

				Ago Coassiale Corrispondente			
Riferimento	Calibro	Lunghezza	Lunghezza del lancio	Calibro	Lunghezza	Con ago smussato	Box
NS5011410-CE	14	10cm	10/20mm	13	4,8cm	Si	5
NS5011413-CE	14	13cm	10/20mm	13	7,8cm	Si	5
NS5011416-CE	14	16cm	10/20mm	13	10,8cm	Si	5
NS5011610-CE	16	10cm	10/20mm	15	4,8cm	Si	5
NS5011613-CE	16	13cm	10/20mm	15	7,8cm	Si	5
NS5011616-CE	16	16cm	10/20mm	15	10,8cm	Si	5
NS5011620-CE	16	20cm	10/20mm	15	14,8cm	Si	5
NS5011810-CE	18	10cm	10/20mm	17	4,8cm	Si	5
NS5011813-CE	18	13cm	10/20mm	17	7,8cm	Si	5
NS5011816-CE	18	16cm	10/20mm	17	10,8cm	Si	5
NS5011820-CE	18	20cm	10/20mm	17	14,8cm	Si	5
NS5012010-CE	20	10cm	10/20mm	19	4,8cm	Si	5
NS5012013-CE	20	13cm	10/20mm	19	7,8cm	Si	5
NS5012016-CE	20	16cm	10/20mm	19	10,8cm	Si	5
NS5012020-CE	20	20cm	10/20mm	19	14,8cm	Si	5
NS5012025-CE	20	25cm	10/20mm	19	17,8cm	Si	5



Strumento per Biopsia Full-Core

Riferimento	Calibro	Lunghezza	Qty/box
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

Strumento per Biopsia Full-Core

Ago Coassiale Monouso per Biopsia

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 ago da Biopsia Coassiale

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 s.r.l.
customer@mermaidmedical.it