



TEMNO®

Weichteil-Biopsiesystem

FÜR DIE EINFACHE UND EFFIZIENTE
ENTNAHME VON QUALITATIV HOCHWERTIGEN
GEWEBEPROBEN

TEMNO®

Weichteil-Biopsiesystem

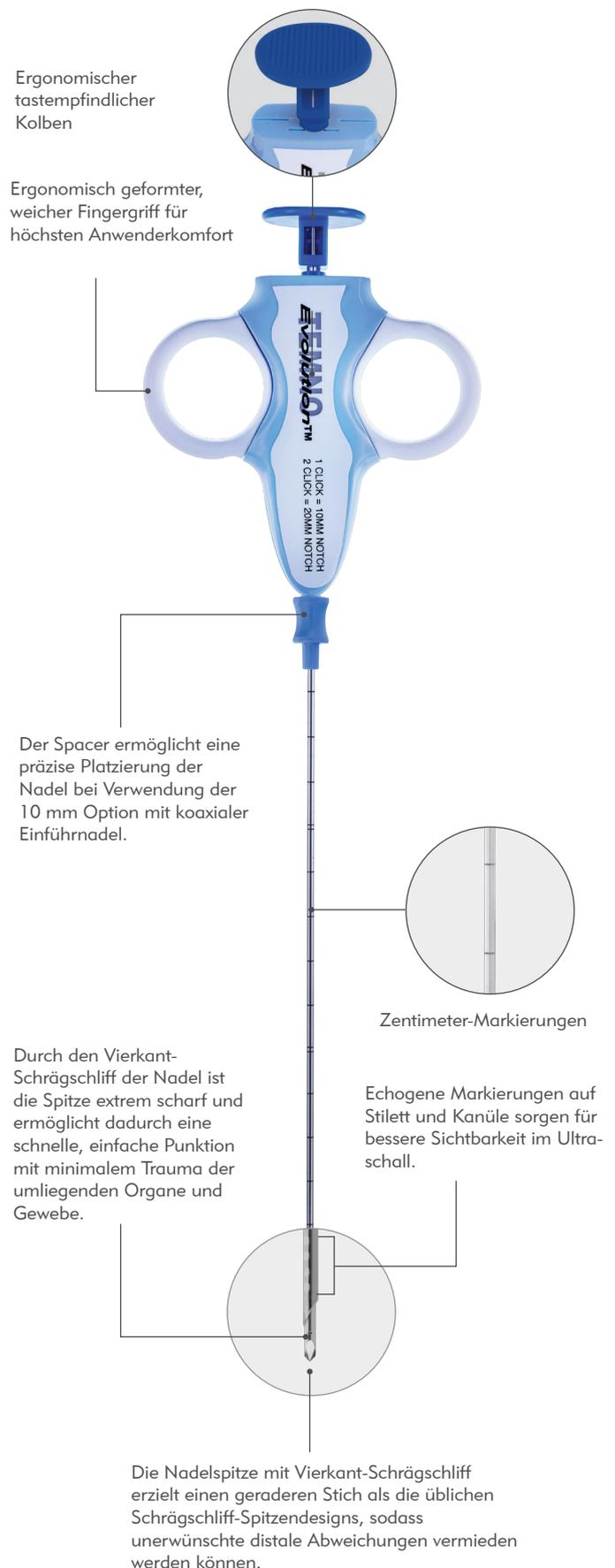
TEMNO EVOLUTION® BIOPSIENADEL

Temno Evolution® Biopsienadeln verfügen über viele der Eigenschaften, die unsere Original Temno™ Biopsienadel zum Marktführer gemacht haben und setzt gleichzeitig neue Maßstäbe in Flexibilität und Leistung. Verfügbar mit und ohne koaxiale Einführnadel.

- Die Spitze mit Vierkant-Schrägschliff ist besonders scharf für eine schnelle, einfache Punktion.
- Das kompakte, leichte Design ermöglicht die Einhandbedienung und reduziert die Scherkräfte auf das Gewebe.
- Zwei Kammergrößen – 10 oder 20 mm – sorgen für eine kontrollierte, präzise Probenentnahme bei den verschiedensten Verfahren.
- Die kurze Nadelspitze minimiert das Risiko, umliegende Organe und Gefäße zu verletzen.

Temno Evolution®	Biopsienadel Art.- Nr.	Biopsienadel Größe	Biopsienadel mit Einführnadel Art.- Nr.	Einführnadel Größe
20 G ●	TT206	20 G x 6 cm	–	–
	TT2011	20 G x 11 cm	CTT2011	19 G x 6 cm
	TT2015	20 G x 15 cm	CTT2015	19 G x 10 cm
	TT2020	20 G x 20 cm	CTT2020	19 G x 15 cm
18 G ●	TT186	18 G x 6 cm	–	–
	TT1811	18 G x 11 cm	CTT1811	17 G x 6 cm
	TT1815	18 G x 15 cm	CTT1815	17 G x 10 cm
	TT1820	18 G x 20 cm	CTT1820	17 G x 15 cm
16 G ●	TT166	16 G x 6 cm	–	–
	TT1611	16 G x 11 cm	CTT1611	15 G x 6 cm
	TT1615	16 G x 15 cm	CTT1615	15 G x 10 cm
	TT1620	16 G x 20 cm	CTT1620	15 G x 15 cm
14 G ○	TT146	14 G x 6 cm	–	–
	TT1411	14 G x 11 cm	CTT1411	13,5 G x 6 cm
	TT1415	14 G x 15 cm	CTT1415	13,5 G x 10 cm
	TT1420	14 G x 20 cm	CTT1420	13,5 G x 15 cm

Nur zum Einmalgebrauch. Fünf Nadeln pro Verpackung.



Merit Medical bietet eine große Auswahl an zuverlässigen Weichteil-Biopsienadeln für eine konstant präzise Probenentnahme. Unsere bewährten Marken, wie beispielsweise Achieve[®], Temno[®] und Tru-Cut[™], bieten eine umfassende Auswahl mit hochentwickelten Eigenschaften für die einfache und effiziente Entnahme von qualitativ hochwertigen Gewebeproben.

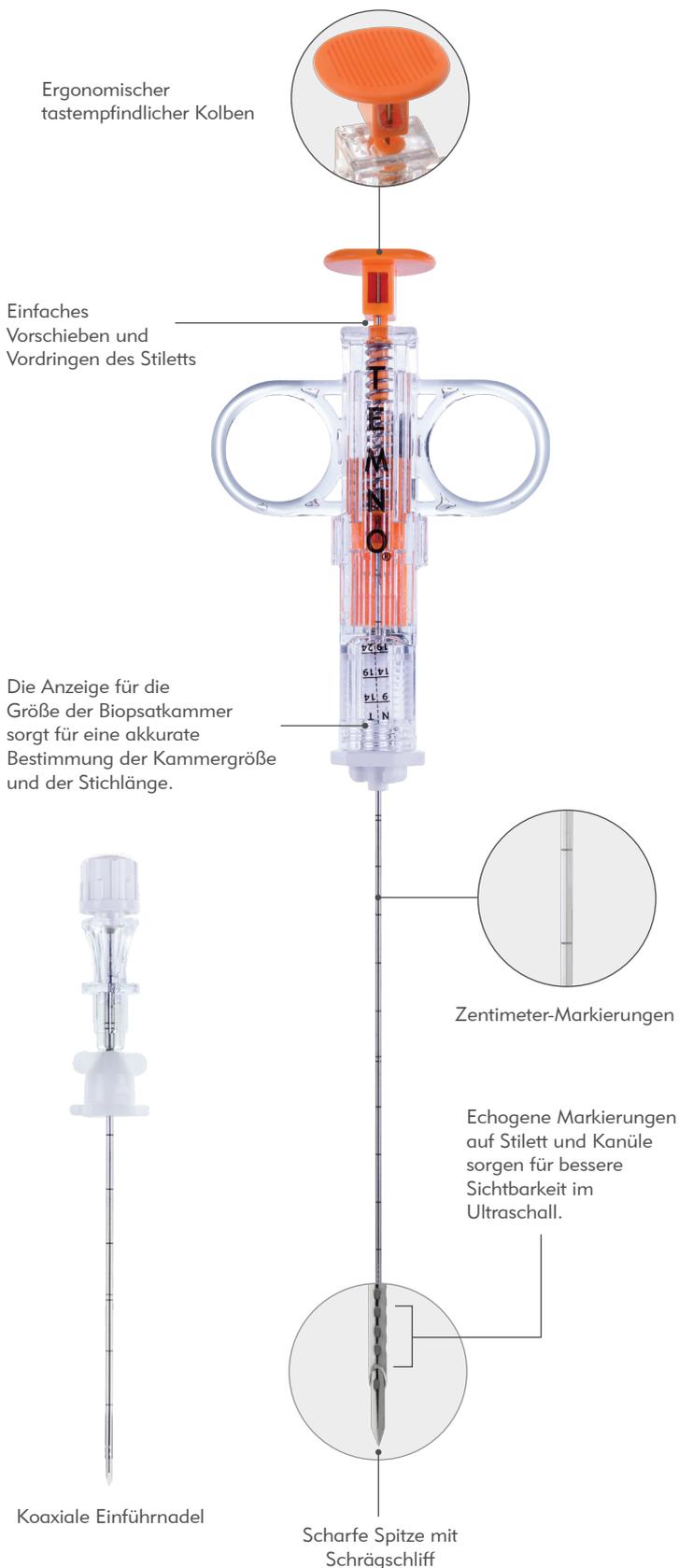
ADJUSTABLE COAXIAL TEMNO[™] (ACT) BIOPSIENADEL

Die ACT Biopsienadel vereint die bekannte Qualität und Zuverlässigkeit von Temno mit neuen, innovativen Technologien. Mit der Nadel können Sie die Größe der Biopsatkammer zwischen 9 und 19 mm einstellen und erreichen somit eine präzise Kontrolle bei kleineren Läsionen und ein sicheres Vorgehen in gefäßdurchzogenen Bereichen. Eine koaxiale Einführnadel ist im Lieferumfang enthalten.

- Das kompakte, leichte Design passiert mühelos die CT Gantry.
- Die Einhandbedienung ermöglicht die bequeme Handhabung des Ultraschall-Transducers.
- Das Stilet kann vor der Probenentnahme bei Bedarf neu positioniert werden.
- Das Gewebe sitzt vor dem Abschuss fest in der Kammer, für ein größeres Biopsat.

ACT [™]	Art.- Nr.	Biopsienadel Größe	Einführnadel Größe
22 G 	ACT2211	22 G x 11 cm	20 G x 6 cm
	ACT2215	22 G x 15 cm	20 G x 10 cm
20 G 	ACT2011	20 G x 11 cm	19 G x 6 cm
	ACT2015	20 G x 15 cm	19 G x 10 cm
	ACT2020	20 G x 20 cm	19 G x 15 cm
18 G 	ACT1811	18 G x 11 cm	17 G x 6 cm
	ACT1815	18 G x 15 cm	17 G x 10 cm
	ACT1820	18 G x 20 cm	17 G x 15 cm
14 G 	ACT1415	14 G x 15 cm	13,5 G x 10 cm

Nur zum Einmalgebrauch. Fünf Nadeln pro Verpackung.



TEMNO®

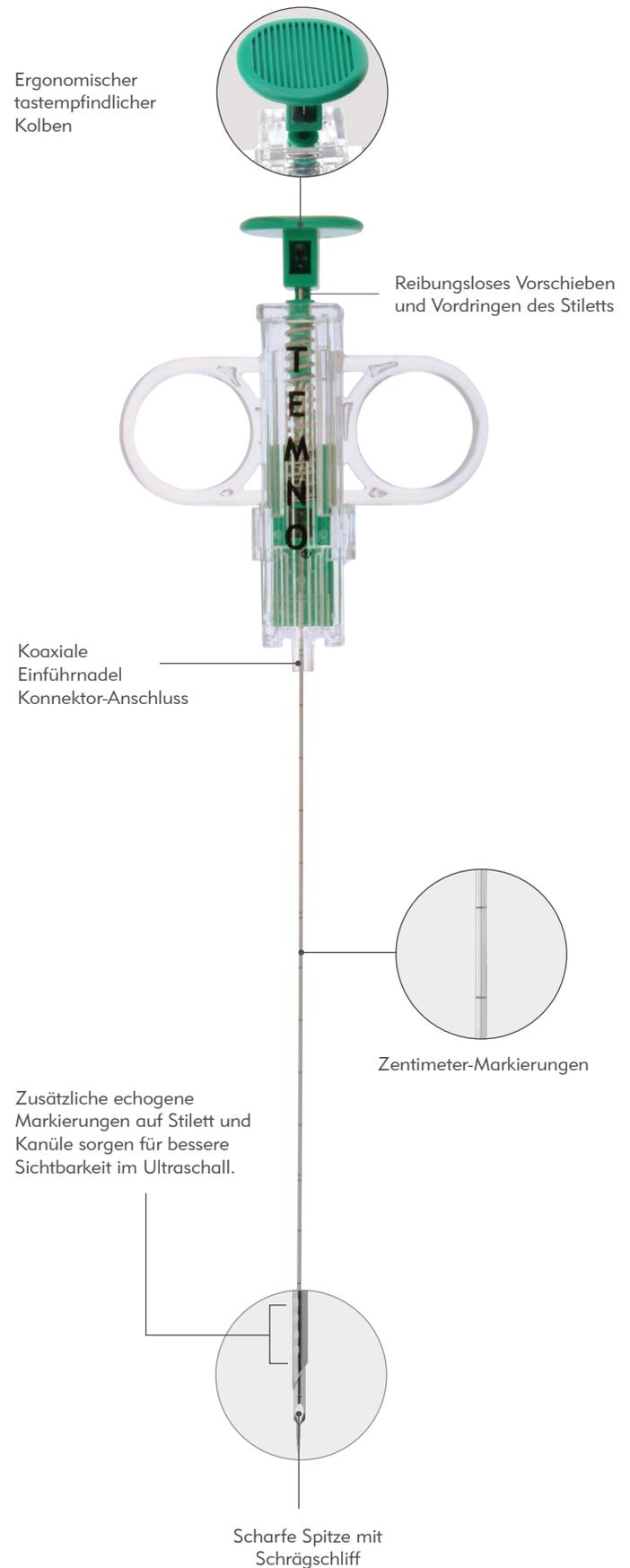
Weichteil-Biopsiesystem

ORIGINAL TEMNO™ BIOPSIENADEL

Die Original Temno™ Biopsienadel ist einfach zu handhaben – für Einfachheit, Sicherheit und Präzision, auf die Sie sich verlassen können. Mit 20 mm Biopsatkammer und leichtem, kompaktem Design. Verfügbar mit und ohne koaxialer Einführnadel.

Original Temno™	Biopsienadel Art.- Nr.	Biopsienadel Größe	Biopsienadel mit Einführnadel Art.- Nr.	Einführnadel Größe
22 G ○	T226	22 G x 6 cm	–	–
	T229	22 G x 9 cm	–	–
	T2215	22 G x 15 cm	CT2215	20 G x 10 cm
	–	–	CT2220	20 G x 15 cm
20 G ●	T206	20 G x 6 cm	–	–
	T209	20 G x 9 cm	–	–
	T2011	20 G x 11 cm	CT2011	19 G x 6 cm
	T2015	20 G x 15 cm	CT2015	19 G x 10 cm
	T2020	20 G x 20 cm	CT2020	19 G x 15 cm
18 G ●	T186	18 G x 6 cm	–	–
	T189	18 G x 9 cm	–	–
	T1811	18 G x 11 cm	CT1811	17 G x 6 cm
	T1815	18 G x 15 cm	CT1815	17 G x 10 cm
	T1820	18 G x 20 cm	CT1820	17 G x 15 cm
16 G ●	T166	16 G x 6 cm	–	–
	T169	16 G x 9 cm	–	–
	T1611	16 G x 11 cm	CT1611	15 G x 6 cm
	T1615	16 G x 15 cm	CT1615	15 G x 10 cm
	T1620	16 G x 20 cm	CT1620	15 G x 15 cm
14 G ○	T146	14 G x 6 cm	–	–
	T149	14 G x 9 cm	–	–
	T1411	14 G x 11 cm	CT1411	13,5 G x 6 cm
	T1415	14 G x 15 cm	CT1415	13,5 G x 10 cm
	T1420	14 G x 20 cm	CT1420	13,5 G x 15 cm

Nur zum Einmalgebrauch. Fünf Nadeln pro Verpackung.



Die Nadel in dieser Verpackung kann für Weichteil-Biopsien verwendet werden, wie z. B.:
 Brust • Niere • Leber • Lunge • Prostata • Schilddrüse

UNIVERSELLE KOAXIALE EINFÜHRNADELN

Unsere Dünnwand-Einführnadeln setzen einen geraden Stichkanal und ermöglichen dadurch die Mehrfachprobenentnahme an einer Punktionsstelle. Verwendbar mit allen Achieve® oder Temno Stanznadeln und FNA-Nadeln.

Koaxiale Einführnadel	Art.- Nr.	Einführnadel Größe	Biopsienadel Größe	Biopsienadel Art.- Nr. Suffix
20 G	PP206	20 G x 6 cm	22 G x 11 cm	2211
	PP2010	20 G x 10 cm	22 G x 15 cm	2215
	PP2015	20 G x 15 cm	22 G x 20 cm	2220
19 G	PP196	19 G x 6 cm	20 G x 11 cm	2011
	PP1910	19 G x 10 cm	20 G x 15 cm	2015
	PP1915	19 G x 15 cm	20 G x 20 cm	2020
17 G	PP176	17 G x 6 cm	18 G x 11 cm	1811
	PP1710	17 G x 10 cm	18 G x 15 cm	1815
	PP1715	17 G x 15 cm	18 G x 20 cm	1820
15 G	PP156	15 G x 6 cm	16 G x 11 cm	1611
	PP1510A	15 G x 10 cm	16 G x 15 cm	1615
	PP1515A	15 G x 15 cm	16 G x 20 cm	1620
14 G	PP1356	13,5 G x 6 cm	14 G x 11 cm	1411
	PP13510	13,5 G x 10 cm	14 G x 15 cm	1415

Nur zum Einmalgebrauch. 10 Nadeln pro Verpackung.

* Bestellen Sie die Biopsienadel mit den Art.-Nr. Suffixen wie vorgegeben. Zum Beispiel, Einführnadel PP1910 kompatibel mit Achieve Nadel A2015, Standard Temno Nadel T2015 und Chiba FNA CHI2015.



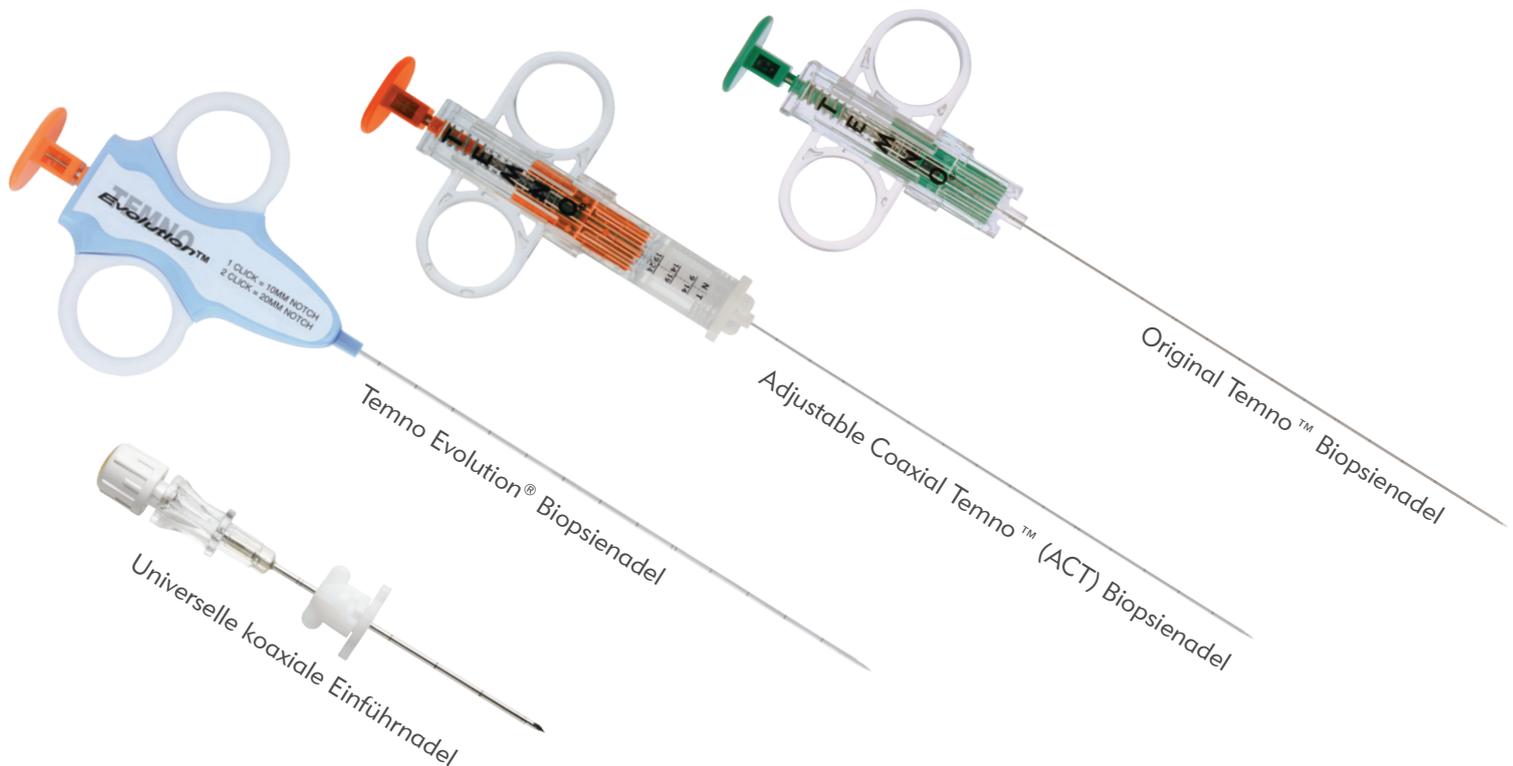
Merkmale der koaxialen Einführnadel:

- Verschluss der Gewebekerbe verhindert Vorwärtsmigration
- Das Stilet mit Trokarspitze punktiert mühelos das Gewebe und sorgt so für einen glatten, geraden Stichkanal.
- Das abgestumpfte Kanülenende ermöglicht die Mehrfachentnahme aus einer perkutanen Punktion mit minimaler Verletzung der umliegenden Gewebe.
- Die Zentimeter-Markierungen und echogene Spitze erleichtern Ultraschall-gesteuerte Verfahren.
- Transparenter Luer-Lock-Anschluss für bessere Sichtbarkeit.
- Einführnadel liegt nur eine Größenordnung über der passenden Stanzbiopsienadel (ausgenommen 20 G Einführnadel für 22 G Biopsienadel und 13,5 G Einführnadel für 14 G Biopsienadel).
- 10 G koaxiale Einführnadel ist nur zusammen mit der 12 G Pink Achieve™ Nadel erhältlich und kann nicht separat erworben werden. Pink Achieve Nadel mit Flügelgriff, Trokarstilet, schräge Kanüle, Zentimeter-Markierungen und Luer-Lock-Anschluss.



TEMNO®

Weichteil-Biopsiesystem



WEICHTEIL-BIOPSIEGERÄTE KURZÜBERSICHT

	Art.-Nr. Präfix	Biopsatkammer (mm)	Stichlänge (mm)	Koaxiale Einführnadel	Echogene Markierung		Spitzenform		Gauge										Länge (cm)								
					Stilet	Kanüle	Stilet	Kanüle	22	20	19	18	17	16	15	14	12	5	6	9	10	11	15	20	25		
Temno Evolution® Nadel	TT	10 oder 20	12 oder 21	Kompatibel	Ja	Ja	Vierkant-Schrägschliff	Schrägschliff		•		•		•		•								•	•	•	
Temno Evolution® Koaxialsystem	CTT	10 oder 20	12 oder 21	Inkl.	Ja	Ja	Vierkant-Schrägschliff	Schrägschliff		•		•		•		•									•	•	•
ACT™ Gerät	ACT	9-19	14-24	Inkl.	Ja	Ja	Schrägschliff	Schrägschliff	•	•		•		•		•									•	•	•
Temno™ Nadel	T	20	22	Kompatibel	Ja	Ja	Schrägschliff	Schrägschliff	•	•		•		•		•									•	•	•
Temno™ Koaxialnadel	CT	20	20	Inkl.	Ja	Ja	Schrägschliff	Schrägschliff	•	•		•		•		•									•	•	•
Universelle koaxiale Einführnadel	PP	N/A	N/A	N/A	Nein	Ja	Trokar	Stumpf		•	•		•		•	13,5									•	•	

Die Nadeln in diesem Katalog sind nicht für Knochenbiopsien geeignet.

Lesen Sie vor der Verwendung die Gebrauchsanweisung für Indikationen, Kontraindikationen, Warnungen, Vorsichtsmaßnahmen und Gebrauchsanleitungen



Understand. Innovate. Deliver.™

Merit Medical Systems, Inc.
1600 West Merit Parkway
South Jordan, Utah 84095
1.801.253.1600
1.800.35.MERIT

merit.com

Merit Medical Europe, Middle East, & Africa (EMEA)
Amerikalaan 42, 6199 AE Maastricht-Airport
The Netherlands
+31 43 358 82 22

Merit Medical Ireland Ltd.
Parkmore Business Park West
Galway, Ireland
+353 (0) 91 703 733

Australia
+61 (0) 3 8373 4943

Austria
0800 295 374

Belgium
0800 72 906 (Dutch)
0800 73 172 (Français)

Brazil
+55 11 4561 - 0062

Canada
1.800.364.4370

China
+86-10 8561 0788

Denmark
80 88 00 24

Finland
0800 770 586

France
0800 91 60 30

Germany
0800 182 0871

Hong Kong
+852-2207 6888

India
+91-80-41223376

Ireland (Republic)
1800 553 163

Italy
800 897 005

Luxembourg
8002 25 22

Netherlands
0800 022 81 84

Norway
800 11629

Portugal
308 801 034

Russia
+7 495 221 89 02

Singapore
+65 67536311

South Korea
+8210 2205 0707

Spain
+34 911238406

Sweden
020 792 445

Switzerland
(Deutsch)
+41 22 518 02 30
(Français)
+41 22 518 02 52

(Italiano)
+41 22 518 00 35

UK
0800 973 115