

PAJUNK®

ChibaSono & Chiba
Kanülen für die Feinnadelbiopsie



MADE IN GERMANY

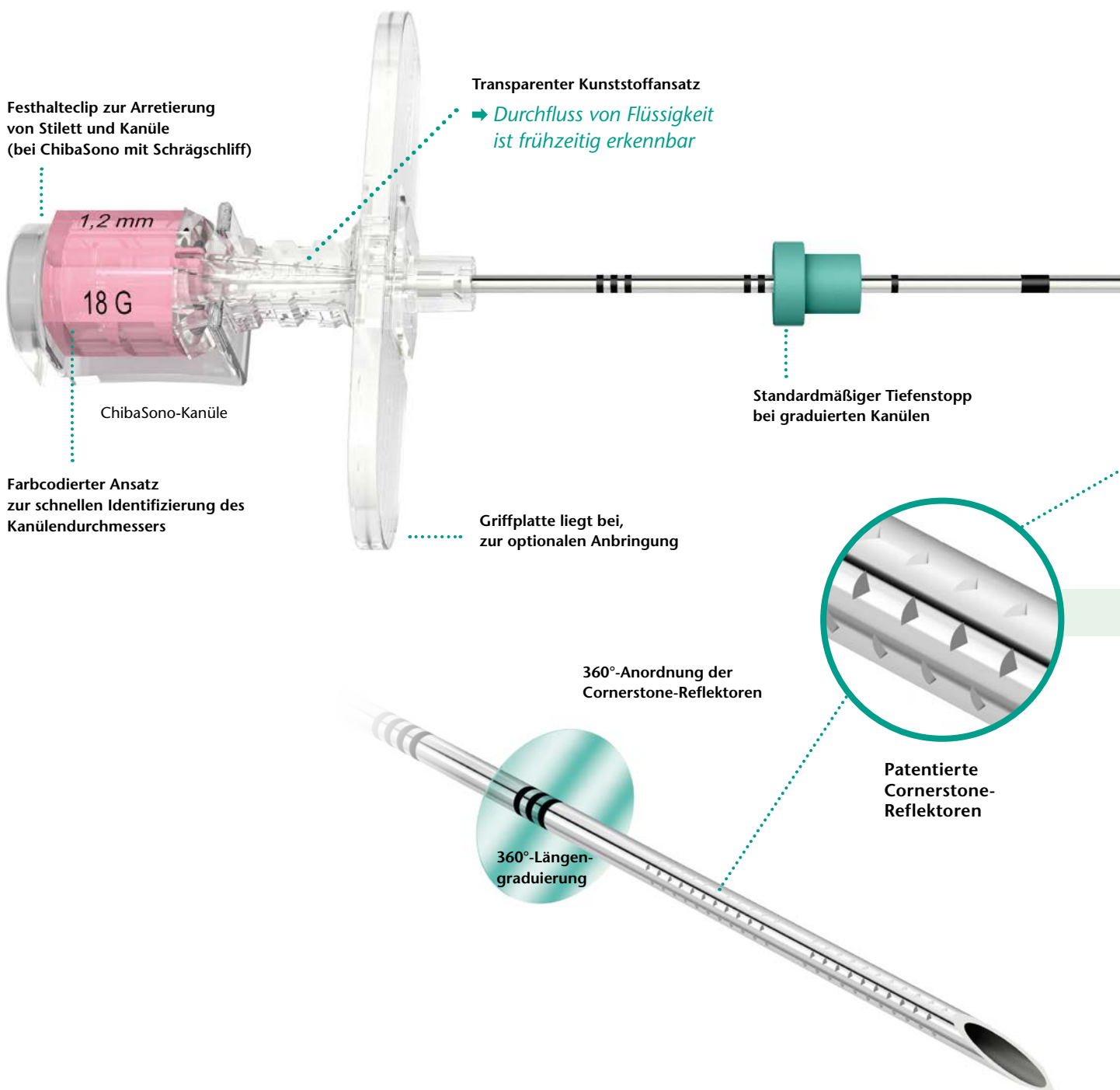
ChibaSono

Die echogene Biopsiekanüle

Der Einsatz von Ultraschall bei der Punktion gewinnt auch in der Biopsie an Bedeutung. Mit ChibaSono hat Pajunk in Zusammenarbeit mit Dr. Chris Mitchell eine neue Kanülengeneration entwickelt, die durch ihre innovative Beschaffenheit eine zielsichere Lokalisation unter Ultraschall ermöglicht. Aufbau und Spitzenarchitektur sind so konzipiert, dass sich der Anwender während der gesamten Biopsie auf die Kanülenspitze konzentrieren kann.



Zugelassen für die
Pränataldiagnostik



ChibaSono mit Schrägschliff

Exakt bündig geschliffenes Stilet

- ➔ Erhöhte Stabilität der Kanüle
- ➔ Vermeidet ein Verschleppen von Gewebe in den Punktionsbereich



Das Wesentliche auf einen Blick:

- ➔ Optimale Ultraschallsichtbarkeit
- ➔ Hochpräziser Kanülenschliff
- ➔ Perfekte Gleiteigenschaften
- ➔ Sicherheit für Patienten und Anwender durch Tiefensteuerung

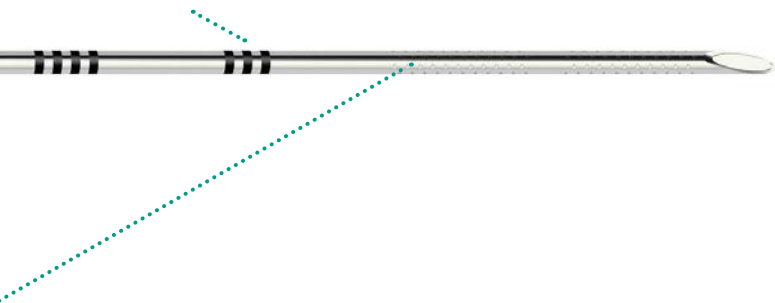
ChibaSono mit US-Schliff

Spezieller Kanülenschliff und rundstumpfes Stilet, das vom Schliff zurückgesetzt ist

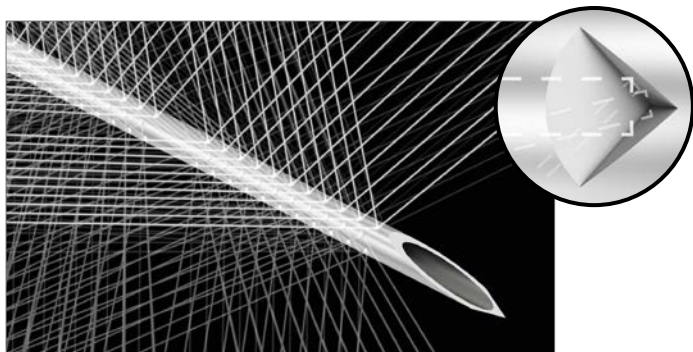
- ➔ Sichtbarkeit der Kanülenspitze dank Doppelreflex



Teilweise mit Längengraduierungen



OptiView = Optimale Echogenität vom Kanülenschaft bis zur -spitze



Die dreidimensionalen Cornerstone-Einprägungen sorgen durch ihre Geometrie, Anordnung und Platzierung für eine herausragende Sichtbarkeit unter Ultraschall.¹

- ➔ Ungehinderte Reflexion der Ultraschallwellen und eindeutige Identifikation unabhängig vom Einstichwinkel²
- ➔ Herausragende Sichtbarkeit von Kanülenschaft und -spitze¹
- ➔ Eindeutige Identifikation 360° rund um die Kanüle auf insgesamt 20 mm Länge^{1,2}
- ➔ Echogenität besonders bei steilem Einstichwinkel³

¹ Edgcombe, Hocking, Sonographic identification of needle tip ..., 2010; 35(2): 207-211

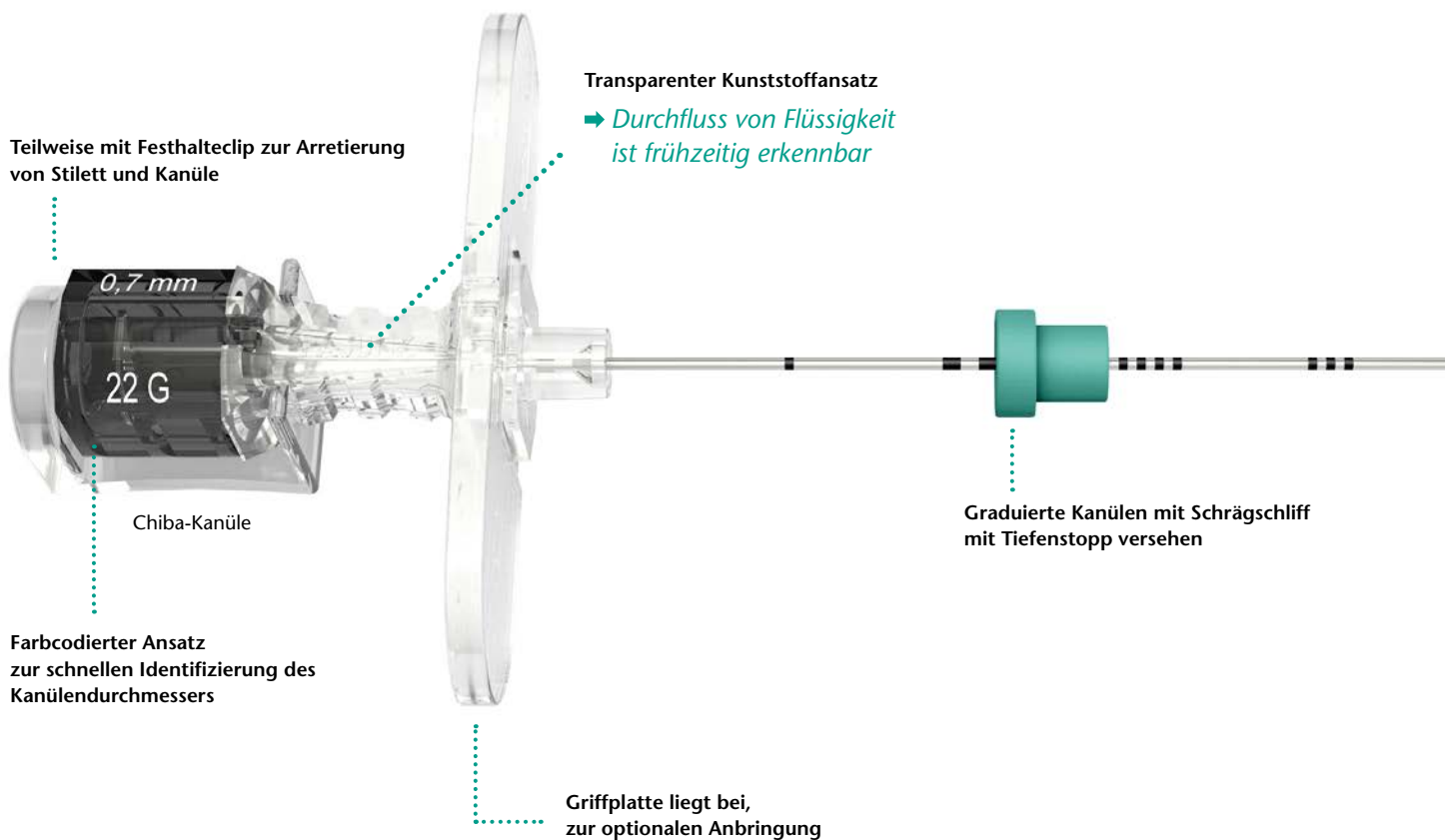
² Hebard, Hocking, Echogenic technology can improve needle visibility ..., 2011; 36(2): 185-189

³ Uppal, Sondekoppam, Ganapathy, Effect of beam steering on ..., 2014; 61(10): 909-915

Chiba

Die klassische Biopsiekanüle

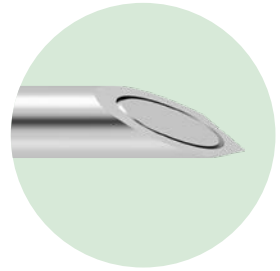
Dank ihres umfassenden Größensortiments sind sie die idealen Punktionskanülen für die perkutane Cholangiographie, cytologische Biopsie und für allgemeine perkutane Applikationen. Zur besseren Tiefensteuerung sind beide Kanülen mit Längengraduierungen im Abstand von jeweils 1 cm versehen.



Chiba mit Schrägschliff

Exakt bündig geschliffenes Stilet

- ➔ *Erhöhte Stabilität der Kanüle*
- ➔ *Vermeidet ein Verschleppen von Gewebe in den Punktionsbereich*



Chiba mit US-Schliff

Spezieller Kanülenschliff und rundstumpfes Stilet, das vom Schliff zurückgesetzt ist

- ➔ *Sichtbarkeit der Kanülenspitze dank Doppelreflex*

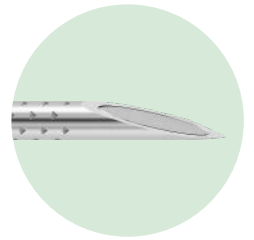
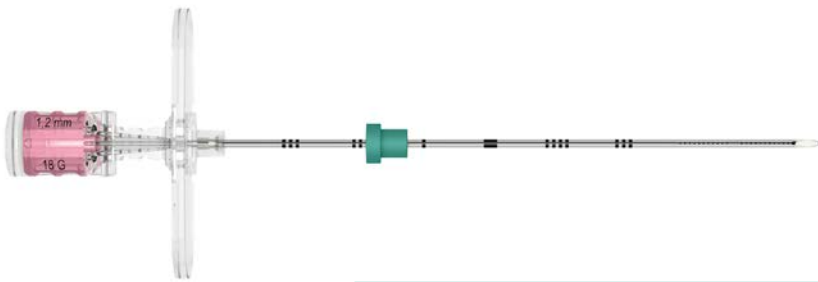


Teilweise mit Längengraduierungen

Das Wesentliche auf einen Blick:

- ➔ *Hochpräziser Kanülenschliff*
- ➔ *Perfekte Gleiteigenschaften*
- ➔ *Sicherheit für Patienten und Anwender durch Tiefensteuerung*

ChibaSono mit Schrägschliff



ChibaSono-Kanüle mit **Schrägschliff**,
Cornerstone-Reflektoren,
Tiefenstopp, Graduierung,
Festhalteclip und Griffplatte

Größe	Art.-Nr.	VE
18 G x 90mm	532S120090	25
18 G x 150mm	532S120150	10
20 G x 90mm	532S095090	25
20 G x 150mm	532S095150	10

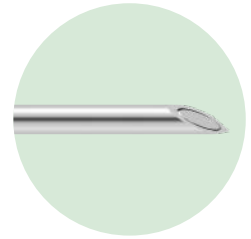
ChibaSono mit US-Schliff



ChibaSono-Kanüle mit **US-Schliff**,
Cornerstone-Reflektoren,
Graduierung und Griffplatte

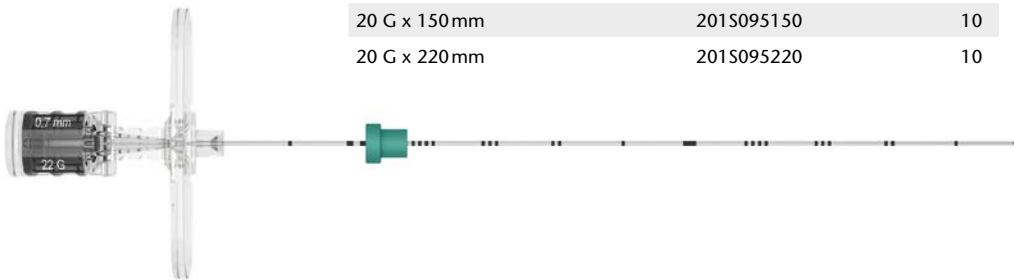
Größe	Art.-Nr.	VE
22 G x 50mm	530S070050	25
22 G x 90mm	530S070090	25
22 G x 100mm	530S070100	25
22 G x 125mm	530S070125	10
22 G x 150mm	530S070150	10
22 G x 220mm	530S070220	10
20 G x 90mm	530S095090	25
20 G x 120mm	530S095120	10
20 G x 150mm	530S095150	10
20 G x 220mm	530S095220	10
18 G x 150mm	530S120150	10

Chiba mit Schrägschliff



Chiba-Kanüle mit **Schrägschliff**,
Festhalteclip und Griffplatte

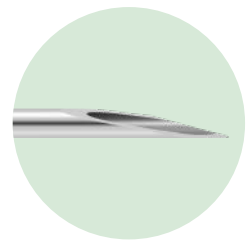
Größe	Art.-Nr.	VE
22 G x 90 mm	201S070090	25
22 G x 120 mm	201S070120	10
22 G x 150 mm	201S070150	10
20 G x 150 mm	201S095150	10
20 G x 220 mm	201S095220	10



Chiba-Kanüle mit **Schrägschliff**,
Tiefenstopp, Graduierung,
Festhalteclip und Griffplatte

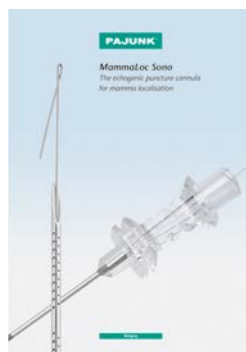
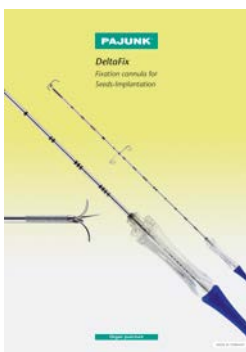
Größe	Art.-Nr.	VE
22 G x 120 mm	202S070120	10
22 G x 150 mm	202S070150	10
22 G x 220 mm	202S070220	10
20 G x 120 mm	202S095120	10
20 G x 150 mm	202S095150	10
20 G x 220 mm	202S095220	10
20 G x 280 mm	202S095280	10

Chiba mit US-Schliff



Chiba-Kanüle mit **US-Schliff**,
Festhalteclip und Griffplatte

Größe	Art.-Nr.	VE
22 G x 220 mm	200S070220	10



PAJUNK® GmbH
Medizintechnologie
Karl-Hall-Straße 1
D-78187 Geisingen
Telefon +49 (0) 77 04/92 91-0
Telefax +49 (0) 77 04/92 91-6 00
www.pajunk.com

PAJUNK® Medical Produkte GmbH
D.A.CH • BeNeLux
Karl-Hall-Straße 1
D-78187 Geisingen
Telefon +49 (0) 77 04/80 08-0
Telefax +49 (0) 77 04/80 08-150
www.pajunk.com