# PAJUNK®



## **EpiSpin**

Kanülen und Katheter-Sets für die kombinierte Spinal- und Epiduralanästhesie





## Zwei wesentliche Features kombiniert in einem innovativen Produkt

Mit EpiSpin bietet PAJUNK® ein Punktionsset an, welches zwei Techniken in einem Produkt vereint; die einzeitige, atraumatische Spinalanästhesie durch die SPROTTE® Kanüle und die Platzierung eines Epiduralkatheters durch eine Tuohy Kanüle. Das Backeye der Tuohy Kanüle ermöglicht eine bestmögliche Positionierung der Sprotte Kanüle und somit eine reibungslose Spinalanästhesie. Außerdem werden dadurch Beschädigungen an der Kanülenspitze minimiert. Das integrierte Locking-System oder die Kanülenfixierung sorgen für die Stabilisierung der Sprotte Kanüle während der Injektion des Anästhetikums. Dadurch verringert sich die Gefahr der Dislokation der Kanüle.

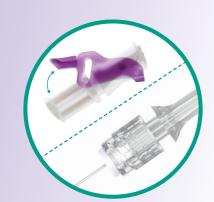


## ERHÄLTLICHE VARIANTEN

### Einzigartiges Locking-System

Die Sprotte-Kanüle lässt sich leicht an der gewünschten Stelle positionieren.

- → Ermöglicht einhändige Verriegelung der Sprotte-Kanüle
- → Ermöglicht eine 360°-Drehung der Sprotte Kanüle zur optimalen Positionierung der Kanülenöffnung
- → Stufenloser Fixierungsmechanismus



## Kanülenfixierung

Einfaches Fixieren der Sprotte Kanüle in der gewünschten Position.

→ Ermöglicht eine 360°-Drehung der Sprotte Kanüle zur optimalen Positionierung der Kanülenöffnung

## Lupenansatz

Der Lupenansatz ermöglicht eine einfache Visualisierung von Blut oder Liquor.

→ Leichtere Erkennung von Liquorrückfluss



Tuohy Kaniile mit abnehmbarer Criffplatte

## **Austrittsmarkierung**

Die Markierung am Schaft der Sprotte Kanüle signalisiert den Austritt der Kanülenspitze durch das Backeye der TuohyKanüle.

→ Erleichtert die Platzierung der Sprotte Kanüle

### Backeye

Die zusätzliche distale Öffnung in der Tuohy Schliffgeometrie ermöglicht die optimale Positionierung der Sprotte Kanüle.

- → Kein Verbiegen der Spinalkanüle beim Einbringen in die Tuohy Spitze, um Beschädigungen an der Kanülenspitze zu minimieren
- → Ausschließlich für die Sprotte Kanüle konzipiert, nicht für den Epiduralkatheter
- ightarrow Die Spinalpunktionskanüle tritt maximal 14 mm aus







## Präzisionsgeschliffenes Metallstilett

Standardmäßige Ausstattung mit bündig geschliffenem Metallstilett für höhere Stabilität der Kanüle.

→ Bündiger Abschluss von Metallstilett und Kanüle verringert die Gefahr der Gewebeverschleppung



Die ogivenförmige Spitze reduziert das PPKS-Risiko erheblich und die abgerundeten Kanten des lateralen Auges minimieren Traumata der Dura Mater. 1,2,3

- → Minimiert die Wahrscheinlichkeit von PPKS
- → Sehr gute taktile Wahrnehmung



Auch in NRFit erhältlich

gr E

#### **EpiSpin Lock Sets**

#### EpiLong Katheter

Distal geschlossene Spitze und drei seitliche Öffnungen

Tuohy	EpiLong Katheter	SPROTTE®	Artikel-Nr.	VE	Fixelong Filter 0.2 µm Clamping Adapter LOR 10 ml
18G x 135mm (5 3/8")	20G x 90cm (35")	25G	0121351-18	10	• • •
18G x 90mm (3 1/2")	20G x 90cm (35")	27G	0001351-30	10	• •
18G x 90mm (3 1/2")	20G x 90cm (35")	27G	0021351-30	10	• • •
18G x 90mm (3 1/2")	20G x 90cm (35")	25G	0021351-18	10	• • •
18G x 90mm (3 1/2")	20G x 90cm (35")	25G	0001351-18	10	• •
16G x 90mm (3 1/2")	19G x 90cm (35")	25G	0021351-17	10	• • • •

#### **EpiSpin Lock Soft Sets**

#### EpiLong Soft Katheter

Integrierte Edelstahlspirale, distal geschlossene Spitze und sechs seitliche Öffnungen

Tuohy	EpiLong catheter	Sprotte	Artikel-Nr.	VE	Filter 0.2 µm Clamping Adapter LOR 10 ml
18G x 90mm (3 1/2")	20G x 90cm (35")	27G	0021352-30	10	• • •
18G x 90mm (3 1/2")	20G x 90cm (35")	25G	0021352-18	10	• • •

#### **EpiSpin SAFETY NRFit®**

#### EpiLong Katheter

Distal geschlossene Spitze und drei laterale Öffnungen; mit Kanülenfixierung

					buc	ping ter 10 ml
Tuohy mit Metallstilett	EpiLong Katheter	Sprotte	NRFit Artikel-Nr.*	VE	FixoL	Filter Clam Adap LOR
18G x 90mm (3 1/2")	20G x 90cm (35")	27G	1022461-30	10	•	• • •
18G x 90mm (3 1/2")	20G x 90cm (35")	25G	1022461-18	10	•	• • •

<sup>\*</sup>Mit Kanülenfixierung, Set beinhaltet eine Filterkanüle NRFit 18G x 50mm

#### **EpiSpin Soft SAFETY NRFit**

#### EpiLong Soft Katheter

Integrierte Edelstahlspirale, distal geschlossene Spitze und sechs seitliche Öffnungen

Tuohy mit Metallstilett	EpiLong Katheter	Sprotte	NRFit Artikel-Nr.*	VE	FixoLor	Filter Clampi Adapte LOR 10
18G x 90mm (3 1/2")	18G x 90mm (3 1/2")	25G	1022362-18	10	•	• • •

 $<sup>^\</sup>star \rm Mit$  Kanülenfixierung, Set beinhaltet eine Filterkanüle NRFit 18G x 50mm

#### EpiSpin Lock Kanülen

Locking-System, Tuohy Kanüle mit Backeye

Tuohy	Sprotte	Artikel-Nr.	VE
18G x 90mm (3 1/2")	27G	0011351-30	10
18G x 90mm (3 1/2")	25G	0011351-18	10

#### PAJUNK® GmbH Medizintechnologie

Karl-Hall-Straße 1 78187 Geisingen, Deutschland Tel.: +49 7704 9291-0 Fax: +49 7704 9291-600 info@pajunk.com

#### PAJUNK® Medical Produkte GmbH Zentraleuropa

Karl-Hall-Straße 1 78187 Geisingen, Deutschland Tel.: +49 7704 8008-0 Fax: +49 7704 8008-150 info@pajunk-medipro.com pajunk.com

## PAJUNK® Medical System L.P. USA

6611 Bay Circle, Suite 140 Norcross, GA 30071, USA Tell:+1770.493.6832 Fax:+1678.514.3388 info@pajunk-usa.com pajunkusa.com

#### PAJUNK® UK Medical Products Ltd Großbritannien

Unit DI The Waterfront Goldcrest Way, Newburn Riverside Newcastle upon Tyne, NE15 8NY, UK Tel.: +44 191 264 7333 info@pajunk.co.uk pajunk.co.uk