



## DE SPINALKANÜLEN

### QUALITÄT:

DIN EN ISO 7864

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN:

**TRO-SPINOJECT** Spinalkanülen bestehen aus einem dünnwandigen Kanülenrohr und einem Mandrin aus rostfreiem Stahl. Der Mandrin ist nach dem internationalen Farbcode markiert. Der transparente Luer Lock Ansatz ermöglicht eine sofortige Kontrolle während der Punktion. Die Spinalkanülen sind steril, pyrogenfrei und atoxisch, außerdem verfügen sie über eine Schutzkappe.

### INDIKATION:

Für die Anwendung bei subarachnoider Injektion für die Lokalanästhesie für eine Spinalanästhesie und bei Lumbalpunktionen zur Schmerzbewältigung und für die auf der Zerebrospinalflüssigkeit basierenden Diagnose.

### TYP:

Quincke oder Pencil Point Schliff

### MATERIAL:

Rostfreier Stahl, Polypropylen (PP), Polycarbonate (PC)

### GRÖSSEN:

verschiedene Größen

### STERILISATION:

EO (Ethylenoxid)

### HALTBARKEIT:

5 Jahre

### VERPACKUNG:

Die Kanülen sind einzeln und steril verpackt. 20 Stück in der Faltschachtel.

## EN SPINAL NEEDLES

### QUALITY:

DIN EN ISO 7864

### PRODUCT FEATURES:

**TRO-SPINOJECT** Spinal Needles consists of a thin-walled needle and a mandrin made of stainless steel. The mandrin is marked according to the international colour code. The transparent Luer Lock cone permits an immediate control during puncture. The spinal needles are sterile, non-pyrogenic and atoxic. They are provided with a protective cap.

### INDICATION:

For use in subarachnoid injection of local anaesthetics for spinal anaesthesia before surgery, and in lumbar puncture for pain management, and diagnosis on the basis of cerebrospinal fluid.

### TYPE:

Quincke or Pencil Point bevel

### MATERIAL:

Stainless steel, polypropylene (PP), polycarbonate (PC)

### SIZE:

various sizes

### STERILISATION:

EO (Ethylene oxide)

### SHELF LIFE:

5 years

### PACKING:

Individually sterile packed in a blister. 20 pieces in a cardboard box.

## ES AGUJAS ESPINALES

### CALIDAD:

DIN EN ISO 7864

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

**TRO-SPINOJECT** aguja espinal, se compone de una fina aguja y un mandril de acero inoxidable. El mandril está marcado de acuerdo con los códigos internacionales de colores. Su transparente sistema Luer Lock posibilita un control inmediato durante la punción. Las agujas espinales son estériles, apirógenas y no tóxicas, Están provistas de un tapón protector.

### INDICACIÓN:

Inyección de anestésicos locales en el espacio subaracnoideo antes de las intervenciones quirúrgicas, y para punciones lumbares para el manejo del dolor, así como en el diagnóstico basado en el líquido cefalorraquídeo.

### TIPO:

Afiladura Quincke o Pencil Point

### MATERIAL:

Acero inoxidable, polipropileno (PP), policarbonato (PC)

### TAMAÑOS:

varias medidas

### ESTERILIZACIÓN:

OE (Óxido de etileno)

### VIDA ÚTIL:

5 años

### EMBALAJE:

Empaquetadas individualmente y estériles en blister.

20 unidades en una caja de cartón.

## FR AIGUILLES SPINALES

### QUALITÉ :

DIN EN ISO 7864

### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT :

Les aiguilles **TRO-SPINOJECT** se composent d'une aiguille spéciale à parol mince et d'un mandrin en acier inoxydable. Le mandrin est marqué selon le code de couleurs international. Le raccord Luer Lock transparent permet un contrôle immédiat durant la ponction. Les aiguilles spinales sont stériles, apyrogènes et non-toxiques. Elles sont munies d'un capuchon de protection.

### INDICATION :

Pour les injections sous-arachnoïdiennes en cas d'anesthésie locale pour une anesthésie rachidienne, ainsi que dans la gestion de la douleur en cas de ponction lombaire, et pour tout diagnostic nécessitant le liquide céphalo-rachidien.

### TYPE:

Biseau Quincke ou Pencil Point

### MATÉRIAU :

L'acier inoxydable, polypropylène (PP), polycarbonate (PC)

### TAILLES :

tailles diverses

### STÉRILISATION :

OE (Oxyde d'éthylène)

### DURÉE DE CONSERVATION :

5 ans

### EMBALLAGE :

Emballée individuellement sous forme blister à l'état stérile.

20 pièces par boîte.