



## Nicht-invasiv. Sicher invasiv. *Non-invasive. Reliable invasive.*

- Wiederverwendbare oder Einmal-Sonden  
*Reusable or disposable probes*
- Verschiedene Ausführungen erhältlich  
*Various types available*
- Speziell entwickelter Sondennavigator  
*Special designed probe navigator*

16 MHz Sonde  
*16 MHz probe*

16 MHz Endoskopie-Sonde /  
*16 MHz endoscopy probe*

16 MHz Einmal-Sonde<sup>2</sup>  
*16 MHz disposable probe*

16 MHz Sondennavigator<sup>2</sup>  
*16 MHz Probe Navigator<sup>2</sup>*

CE 0123

 made in Germany



# Mikrosonden und Sondennavigator / Microprobes and Probe Navigator



16 MHz Sonde /  
16 MHz probe

16 MHz Endoskopie-Sonde /  
16 MHz endoscopy probe

16 MHz Einmal-Sonde /  
16 MHz disposable probe



Sondennavigator<sup>2</sup> / Probe Navigator<sup>2</sup>



Handgriff, gerade und gebogene Führungsschäfte /  
Handle, straight and bayonet shafts



Lagerungstray, Siebkorb, Sterilisationscontainer /  
Storage tray, Sieve basket, Sterilization container

## 16 MHz Sonden

Für nicht-invasive und invasive Messungen der Blutflussbedingungen im mikrovaskulären Bereich.

Erhältlich als Einmalsonden<sup>2</sup> oder zur Wiederaufbereitung. Eindringtiefe ca. 0,5-8,0 mm.

### 16 MHz zur Wiederaufbereitung

#### Standard-Ausführung

- Verfügbar in den Durchmessern 1, 2 und 3 mm
- Kabellänge 2,5 m

#### Endoskopie-Ausführung

- Speziell für den Untersuchungs-Kanal konzipiert
- Erhältlich in einem Durchmesser von 1,8 mm
- Starres Kabel mit einer Länge von 2,5 m

#### Reinigung und Sterilisation

- Waschbar
- Nicht autoklavierbar
- Sterilisation: Gas-, Formaldehyd- und Plasma

### 16 MHz Einmal-Sonde<sup>2</sup>

- Besonders geeignet für intraoperative Anwendungen
- Steril verpackt
- Erhältlich in einem Durchmesser von 1,3 mm
- Kabellänge 2,5 m

## 16 MHz Sondennavigator<sup>2</sup>

Zur sicheren Aufnahme und Führung der Einmalsonden.

Bestehend aus einem Handgriff mit einem aufgesetzten Führungsschaft aus Edelstahl.

### Sondennavigator-Neurochirurgie-Set

- Handgriff
- 4 gebogene Führungsschäfte (2 lang / 2 kurz)
- Mit Lagerungstray zur Aufbewahrung
- Mit Siebkorb zur Reinigung und Sterilisation

### Sondennavigator-Gefäßchirurgie-Set

- Handgriff
- 4 gerade Führungsschäfte (2 lang / 2 kurz)
- Mit Lagerungstray zur Aufbewahrung
- Mit Siebkorb zur Reinigung und Sterilisation

### Sondennavigator-Kombi-Set

- Handgriff
- 2 gebogene Führungsschäfte (lang / kurz)
- 2 gerade Führungsschäfte (lang / kurz)
- Mit Lagerungstray zur Aufbewahrung
- Mit Siebkorb zur Reinigung und Sterilisation

#### Reinigung und Sterilisation

- Waschbar
- Autoklavierbar
- Sterilisationscontainer optional erhältlich

## 16 MHz probes

For non-invasive and invasive measurements of blood flow conditions in the microvascular region.

Available as disposable<sup>2</sup> or reusable probes. Insonation depth ca. 0.5 mm to 8.0 mm.

### 16 MHz reusable probes

#### Standard

- Available in diameters of 1, 2 and 3 mm
- Cable length 2.5 m

#### Endoscopic

- Rigid cable
- Available in a diameter of 1.8 mm
- Cable length 2.5 m

#### Cleaning and sterilisation

- Washable
- Not autoclavable
- Sterilization: gas, formaldehyde and plasma

### 16 MHz disposable probe<sup>2</sup>

- Particularly intended for intraoperative applications
- Sterile packed
- Available in a diameter of 1.3 mm diameter
- Cable length 2.5 m

## 16 MHz Probe Navigator<sup>2</sup>

For save operation of 16 MHz disposable probes.

Consisting of a handle and a mounted shaft made of stainless steel.

### Probe Navigator Neurosurgery set

- Handle
- 4 Bayonet shafts (2 long / 2 short)
- Storage tray
- Sieve basket

### Probe Navigator Vascular Surgery set

- Handle
- 4 Straight shafts (2 long / 2 short)
- Storage tray
- Sieve basket

### Probe Navigator combination set

- Handle
- 2 Bayonet shafts (long / short)
- 2 Straight shafts (long / short)
- Storage tray
- Sieve basket

#### Cleaning and sterilization

- Washable
- Autoclavable
- Sterilization container optional available

Hersteller / Manufacturer



<sup>2</sup> nicht erhältlich in USA / <sup>2</sup> Not available in USA