

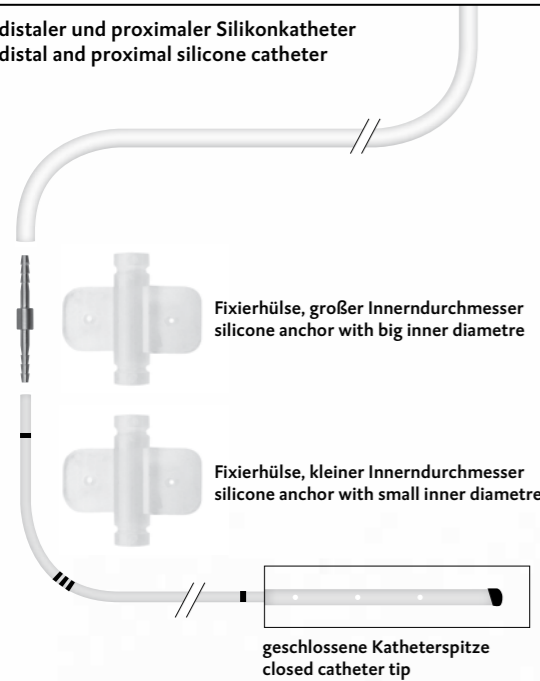
### Port porthales® 4000



### Port porthales® 4000

Volumen der Portkammer: Total internal volume:	0,45 ml
Porengröße Bakterienfilter: Pore size of bacterial filter:	0,22 µm
Durchmesser Septum: Septum diameter:	11 mm
Porthöhe: Total height:	12 mm
Portbasis: Port base:	27 x 30 mm
Bestellnummer: Order number:	250 V 000 004 oWA

### distaler und proximaler Silikonkatheter distal and proximal silicone catheter



### Spinalkatheterset 4000 Spinal Catheter Set 4000

Kathetersegment: Catheter part:	distal	proximal
Länge: Length:	600 mm	1000 mm
Außendurchmesser: External diameter:	1,5 mm	2,4 mm
Innendurchmesser: Internal diameter:	0,7 mm	0,6 mm
Material: Material:	radiopakes Silikon radiopaque silicone	
Bestellnummer: Order number:	277 V 000 001 oWA	

### porthales® Set 4000

Port porthales® 4000 und Spinalkatheterset 4000  
Port porthales® 4000 and Spinal Catheter Set 4000

Bestellnummer: Order number:	250 V 004 001 oWA
---------------------------------	-------------------



# porthales® 4000

Titanport mit Bakterienfilter und Spinalkatheterset

Titanium port with bacterial filter and spinal catheter set



Vertrieb:

OMT GmbH & Co. KG  
Niederlassung Süd  
Daimlerstr. 25  
D-78665 Frittlingen

tel: +49 (0)7426 94770 80  
fax: +49 (0) 7426 94770 89

www.omtmed.com | info@omtmed.com

OMT GmbH & Co. KG  
Niederlassung Nord  
Emscherstr. 8  
D-32427 Minden

tel: +49 (0)571 295 30  
fax: +49 (0)571 295 29



Hersteller:

tricumed Medizintechnik GmbH  
Röntgenstraße 7a  
D - 24143 Kiel

tel: +49 (0)4 31 - 70 990 0  
fax: +49 (0)4 31 - 70 990 99

www.tricumed.de | info@tricumed.de

Nähere Informationen erfragen Sie bitte beim Hersteller.  
Please contact the manufacturer for more detailed information.

Änderungen vorbehalten / alle Rechte vorbehalten  
changes reserved / all rights reserved

07/11

weiter denken.  
keep thinking ahead.

## Port porthales® 4000

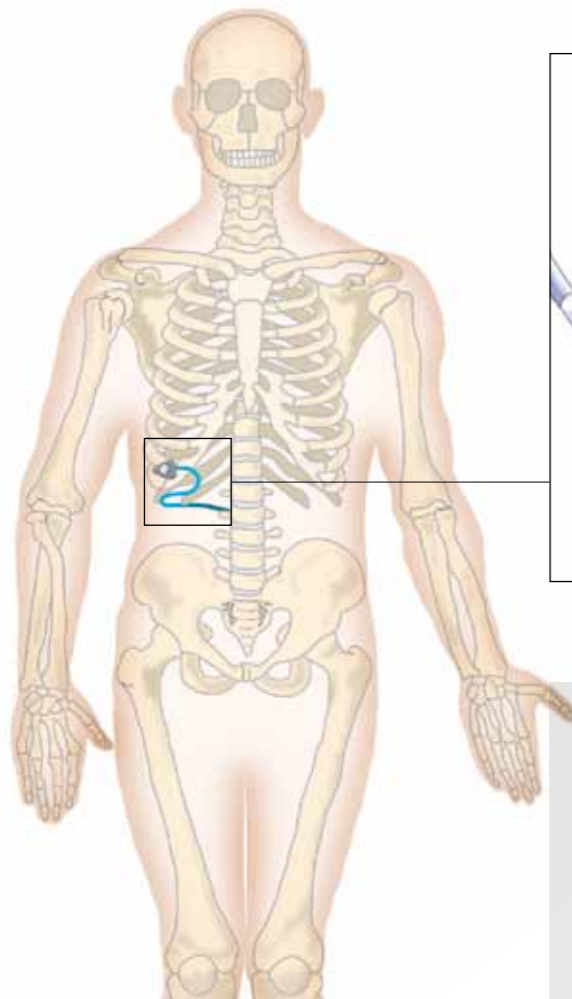
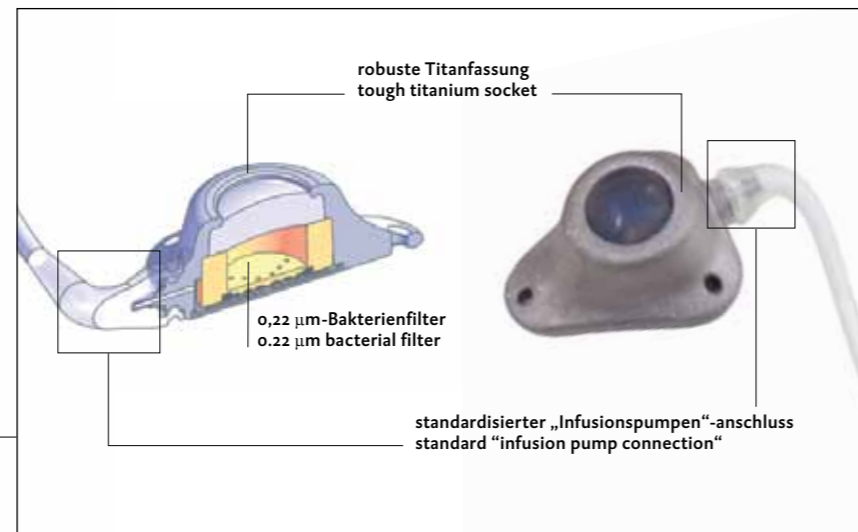
Titanport mit Bakterienfilter zur sicheren Medikamentenapplikation in den Spinalraum

### Form

- einfache subkutane Platzierung
- sicherer Halt durch große Auflagefläche
- großer Septumsdurchmesser erleichtert Auffinden und Punktion

### Funktion

- sichere Position der Nadel während der Infusion
- MRT- und CT-kompatibel
- artefaktarmes Röntgen



### Form

- easy subcutaneous placement
- extended footing for save fixture
- big septum diameter for easy location and puncturing

### Function

- needle holds securely tight during infusion
- MRI- and CT compatible
- few artefacts under X-Ray

## Port porthales® 4000

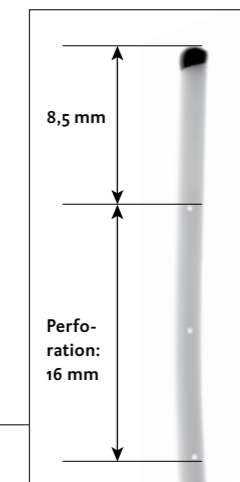
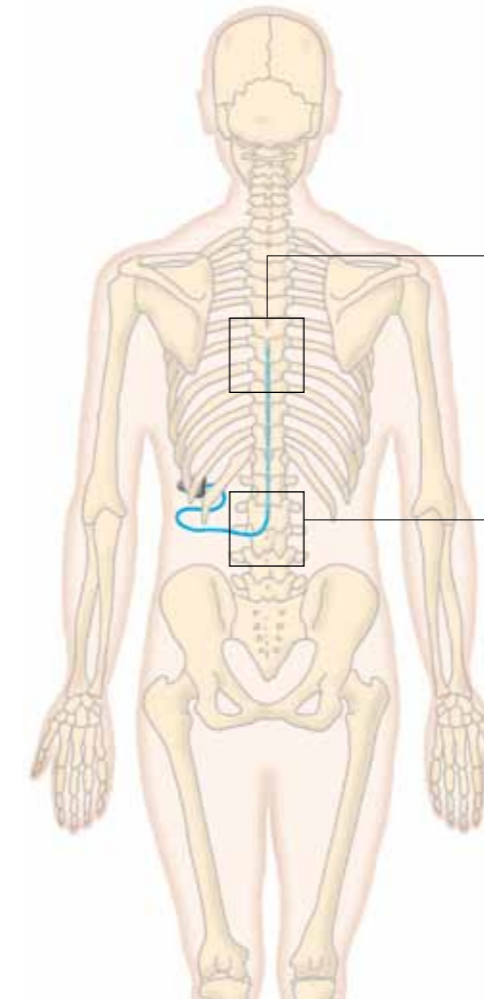
Titanium port with bacterial filter for safe drug administration to the spinal cord

## Spinalkatheterset 4000

2-teiliges Katheterset zur intrathekalen Anwendung mit Einführ-Besteck

### Sicherheit

- geschlossene Katheterspitze
- kontrollierte Platzierung durch eindeutige Längenmarkierung
- radiopakes Kathetermaterial



### Safety

- closed catheter tip
- controlled placement due to clear length marks
- radiopaque catheter

## Spinal Catheter Set 4000

2-piece catheter set with introducer set for intrathecal application