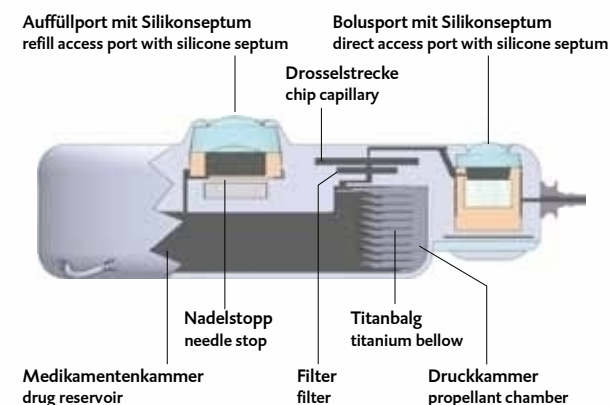


# IP 1000 V

## Technische Daten Technical Data



Lebensdauer der Septen: Lifetime of the septa:	garantiert 500 Punktionen bei Verwendung der zugelassenen Kanülen guaranteed 500 punctures using the authorised cannulas
Anwendungen: Application in:	Spastiktherapie, Schmerztherapie Spasticity therapy, pain therapy
Durchmesser Auffüllseptum: Diameter refill septum:	8 mm
Durchmesser Bolusseptum: Diameter bolus septum:	6 mm
Gesamtdurchmesser der Pumpe: Complete diameter of the pump:	57 mm
Gewicht: Weight:	-85 g

### Bestellnummern unserer Standardpumpen Purchase order numbers of our standard pumps

Volumen des Reservoirs: Reservoir volume:	10 ml	12 ml	15 ml
Gesamthöhe: Total height:	20 mm	21 mm	24 mm
Flussrate pro 24 h: Flow rate per 24 h:	0,25 ml	205 V 025 010 oWA	205 V 025 015 oWA
	0,5 ml		205 V 050 015 oWA
	0,8 ml		205 V 080 015 oWA

Für andere Größen und Flussraten kontaktieren Sie bitte:  
For other sizes and flowrates please contact:

**tricumed**

tricumed Medizintechnik GmbH  
Röntgenstraße 7 a  
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

205D0000500de Revision C 04/2017

**tricumed**



# IP 1000 V

Kleinste implantierbare Infusionspumpe zur  
intrathekalen Medikamentenapplikation

Smallest implantable infusion pump for intrathecal  
drug application

weiter denken.  
keep thinking ahead.

## Kleinste implantierbare Infusionspumpe zur intrathekalen Medikamentenapplikation

### Verlässlichkeit

- 20 Jahre Lebensdauer\*
- kontinuierlicher Medikamentenfluss

### MRT-Behandlung

- konstante Medikamentenapplikation während der Behandlung
- keine Maßnahmen vor und nach der Untersuchung

### Komfort

- geringes Gewicht
- Variantenvielfalt
- Anatomie-angepasstes Pumpendesign
- fest vorgegebene Wiederbefüllzyklen

### Sicherheit

- radiopakes Boluseptum

### Therapie

- intrathekale Spastikbehandlung mit Baclofen (Lioresal intrathecal) bei Kindern
- intrathekale Behandlung chronischer Schmerzen mit Morphin



\* bei 25 Punctionen pro Jahr



Die kleine IP 1000V ist insbesondere für Kinder und kachektische Patienten gut geeignet.

The small-sized IP1000V is particularly suitable for children and cachectic patients.

### Reliability

- 20 years life time\*
- true continuous drug flow

### MRI-Treatment

- pump is operable during MRI
- no special protocol is required for MRI; no task before or after MRI screening

\* at 25 punctures a year

### Comfort

- light weight
- variety of volumes and flow rates
- ergonomically designed
- reliable recurring refill cycles

### Safety

- radiopaque bolus port

### Therapy

- intrathecal spasticity treatment with Baclofen (Lioresal intrathecal)
- intrathecal morphine application<sup>®</sup> for long term pain management

Smallest intrathecal drug pump for intrathecal drug application