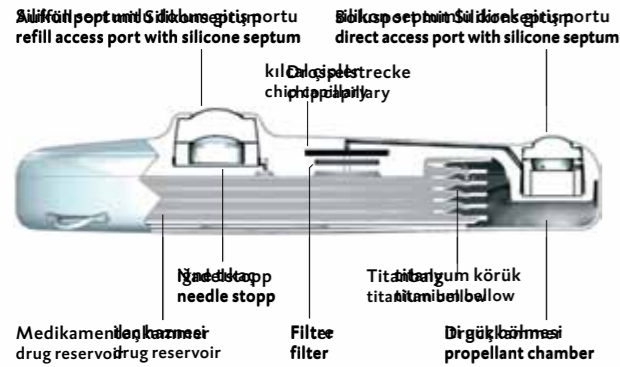


IP 2000 V

Technische Daten Technical Data

tricumed 



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:	Schmerztherapie, Spastiktherapie Pain therapy, spasticity therapy
Durchmesser Auffüllseptum: Diameter refill septum:	8 mm
Durchmesser Bolusseptum: Diameter bolus septum:	6 mm
Gesamtdurchmesser der Pumpe: Complete diameter of the pump:	78 mm
Gewicht: Weight:	~100 g

Bestellnummern unserer Standardpumpen Purchase order numbers of our standard pumps

Volumen des Reservoirs: Reservoir volume:	20 ml	35 ml	40 ml	60 ml
Gesamthöhe: Total Height:	14 mm	19 mm	21 mm	27 mm
Flussrate pro 24 h: Flow rate per 24 h:	0,25 ml	200 V 025 020 oWA	200 V 025 035 oWA	
	0,5 ml	200 V 050 020 oWA	200 V 050 035 oWA	200 V 050 040 oWA
	0,8 ml	200 V 080 020 oWA	200 V 080 035 oWA	200 V 080 040 oWA
	1,0 ml	200 V 100 020 oWA	200 V 100 035 oWA	200 V 100 040 oWA
	1,3 ml	200 V 130 020 oWA	200 V 130 035 oWA	200 V 130 040 oWA
	1,5 ml	200 V 150 020 oWA	200 V 150 035 oWA	200 V 150 040 oWA
	2,0 ml		200 V 200 035 oWA	200 V 200 040 oWA
	3,0 ml			200 V 300 040 oWA

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



IP 2000 V

Vierte Generation implantierbarer Infusionspumpen
mit integriertem Ortungssystem zur Wiederbefüllung

Fourth generation of implantable infusion pumps
equipped with a positioning system for refilling

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

Hersteller:
 tricumed
 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.

Implantierbare Infusionspumpe für die konstante intrathekale Langzeit-Medikation mit innovativer Technologie zum Wohle des Patienten

Verlässlichkeit

- 20 Jahre Lebensdauer*
- für alle pH-Werte geeignet
- kontinuierlicher konstanter Medikamentenfluss

MRT-Kompatibilität

- konstante Medikamentenapplikation während der Behandlung
- bis 3 Tesla geprüft
- keine Maßnahmen vor und nach der Untersuchung

Komfort

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

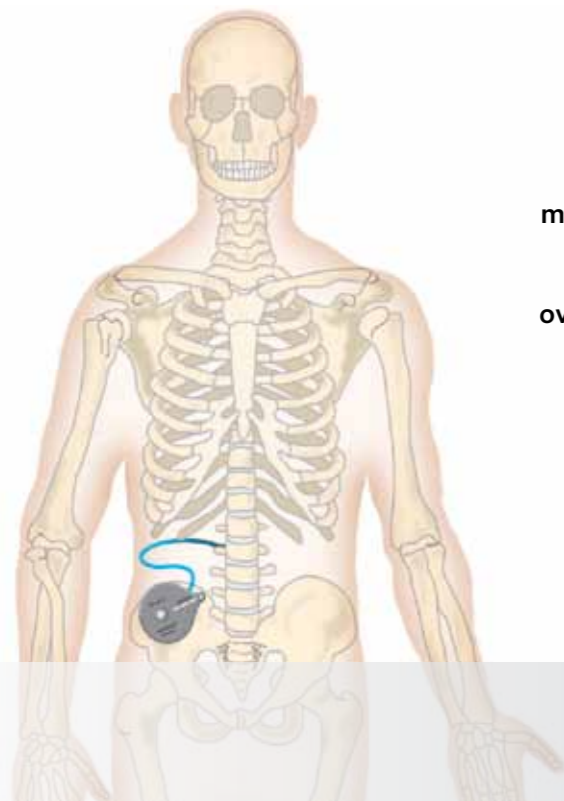
Sicherheit

- reduziertes Perforationsrisiko
- Ortungsgerät für vereinfachtes Lokalisieren des Auffüllseptums
- radiopakes Boluseptum

Therapie

- zur Morphinapplikation bei dauerhafter Schmerzbehandlung
- bewährt mit intrathekalem Baclofen (Lioresal® intrathekal) bei Spastikpatienten
- geeignet für die Schmerztherapie mit Prialt® (Ziconotid)

* bei 25 Punktionen pro Jahr



mehr als 20 Jahre Erfahrungen in der Entwicklung und Produktion implantierbarer Infusionspumpen

over 20 years of experience in development and production of implantable infusion pumps

Reliability

- 20 years life time*
- applicable for all pH values
- true continuous drug flow without fluctuation

MRT-Compatibility

- pump is operable during MRI
- tested up to 3 Tesla
- no special protocol is required for MRI; no task before or after MRI screening

Comfort

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

Safety

- reduced risk of perforation
- septum finder easily locates refill septum
- radiopaque bolus port

Therapy

- intrathecal morphine application for long term pain treatment
- high-success rate with Baclofen (Lioresal® intrathecal) for spasticity patients
- suitable for pain therapy with Prialt® (Ziconotid)

* at 25 punctures a year

Implantable infusion pump for continuous intrathecal long term medication with innovative technology to the patient's benefit