

POWERPORT® - Titan Portimplantat

| Bestell-Nr. | Produktbeschreibung | Nahtlöcher |
|-------------|---|------------------------------|
| 8708000 | POWERPORT® Titan Portimplantat mit 8 F CHRONOFLEX™ Polyurethan Katheter | silikongefüllt |
| 8708001 | POWERPORT® Titan Portimplantat mit 8 F CHRONOFLEX™ Polyurethan Katheter | offen (nicht silikongefüllt) |

* Port Kit beinhaltet AIRGUARD® Einführhilfe mit Ventil

POWERPORT® isp Titan Portimplantat

| Bestell-Nr. | Produktbeschreibung | Nahtlöcher |
|-------------|---|------------------------------|
| 8706060 | POWERPORT® isp Titan Portimplantat mit 6 F CHRONOFLEX™ Polyurethan Katheter | silikongefüllt |
| 8706061 | POWERPORT® isp Titan Portimplantat mit 6 F CHRONOFLEX™ Polyurethan Katheter | offen (nicht silikongefüllt) |
| 8708060 | POWERPORT® isp Titan Portimplantat mit 8 F CHRONOFLEX™ Polyurethan Katheter | silikongefüllt |
| 8708061 | POWERPORT® isp Titan Portimplantat mit 8 F CHRONOFLEX™ Polyurethan Katheter | offen (nicht silikongefüllt) |
| 8708560 | POWERPORT® isp Titan Portimplantat mit 8 F GROSHONG® Ventil Katheter | silikongefüllt |
| 8708561 | POWERPORT® isp Titan Portimplantat mit 8 F GROSHONG® Ventil Katheter | offen (nicht silikongefüllt) |

* Port Kit beinhaltet AIRGUARD® Einführhilfe mit Ventil

Heparin optional

POWERPORT® isp M.R.I. Portimplantat

| Bestell-Nr. | Produktbeschreibung | Nahtlöcher |
|-------------|--|------------------------------|
| 8806060 | POWERPORT® isp M.R.I. Portimplantat mit 6 F CHRONOFLEX™ Polyurethan Katheter | silikongefüllt |
| 8806061 | POWERPORT® isp M.R.I. Portimplantat mit 6 F CHRONOFLEX™ Polyurethan Katheter | offen (nicht silikongefüllt) |
| 8808060 | POWERPORT® isp M.R.I. Portimplantat mit 8 F CHRONOFLEX™ Polyurethan Katheter | silikongefüllt |
| 8808061 | POWERPORT® isp M.R.I. Portimplantat mit 8 F CHRONOFLEX™ Polyurethan Katheter | offen (nicht silikongefüllt) |
| 8808560 | POWERPORT® isp M.R.I. Portimplantat mit 8 F GROSHONG® Ventil Katheter | silikongefüllt |
| 8808561 | POWERPORT® isp M.R.I. Portimplantat mit 8 F GROSHONG® Ventil Katheter | offen (nicht silikongefüllt) |

* Port Kit beinhaltet AIRGUARD® Einführhilfe mit Ventil

Heparin optional

POWERLOC® Sicherheits-Infusionsset - mit Injektionsmöglichkeit

| Bestell-Nr. | Größe | Maximal empfohlene Flussrate |
|-------------|--------------|------------------------------|
| 8671934 | 19 G x 19 mm | 5 ml/s |
| 8671910 | 19 G x 25 mm | 5 ml/s |
| 8671915 | 19 G x 38 mm | 5 ml/s |
| 8672034 | 20 G x 19 mm | 5 ml/s |
| 8672010 | 20 G x 25 mm | 5 ml/s |
| 8672015 | 20 G x 38 mm | 5 ml/s |
| 8672234 | 22 G x 19 mm | 2 ml/s |
| 8672210 | 22 G x 25 mm | 2 ml/s |
| 8672215 | 22 G x 38 mm | 2 ml/s |



Maximales Füllvolumen des POWERLOC® Sicherheits-Infusionsset

POWERLOC® Sicherheits-Infusionsset - ohne Injektionsmöglichkeit

| Bestell-Nr. | Größe | Maximal empfohlene Flussrate |
|-------------|--------------|------------------------------|
| 8651934 | 19 G x 19 mm | 5 ml/s |
| 8651910 | 19 G x 25 mm | 5 ml/s |
| 8651915 | 19 G x 38 mm | 5 ml/s |
| 8652034 | 20 G x 19 mm | 5 ml/s |
| 8652010 | 20 G x 25 mm | 5 ml/s |
| 8652015 | 20 G x 38 mm | 5 ml/s |
| 8652234 | 22 G x 19 mm | 2 ml/s |
| 8652210 | 22 G x 25 mm | 2 ml/s |
| 8652215 | 22 G x 38 mm | 2 ml/s |

| | |
|---------------------|-------------------------------------|
| 19 G, 20 G und 22 G | mit Injektionsmöglichkeit - 0,4 ml |
| 19 G, 20 G und 22 G | ohne Injektionsmöglichkeit - 0,3 ml |

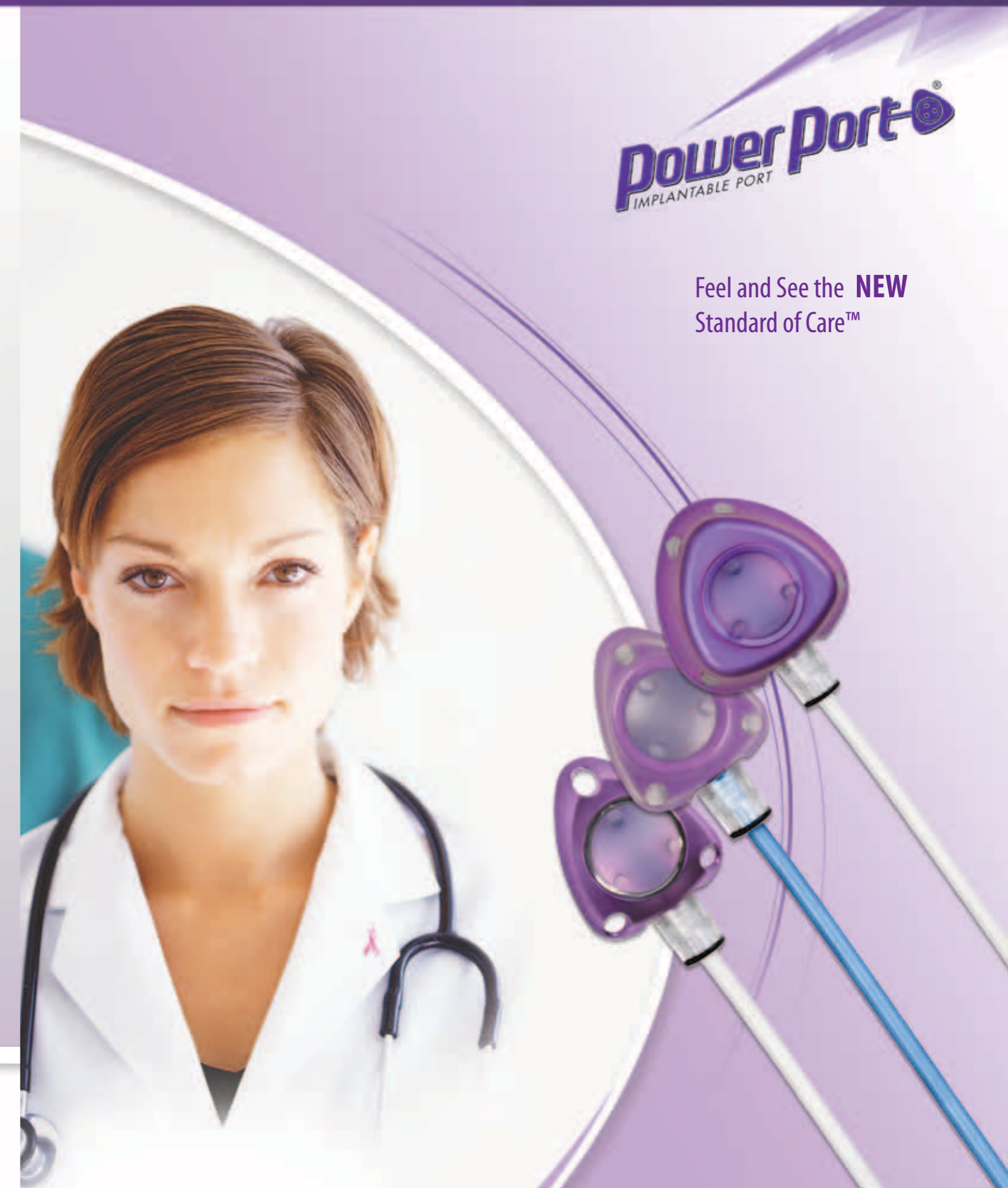


Mindest-Flussrate beim POWERLOC® Sicherheits-Infusionsset

| | |
|------|-------------|
| 19 G | 1,680 ml/hr |
| 20 G | 960 ml/hr |
| 22 G | 312 ml/hr |



Feel and See the **NEW** Standard of Care™



C. R. Bard GmbH
 Wachhausstraße 6 • D-76227 Karlsruhe
 TEL: +49 721 9445-124 • FAX: +49 721 9445-100
 www.bard.de

Bard Medica S.A.
 Seestrasse 64 • CH-8942 Oberrieden/Zürich
 TEL: +41 44 722 53 60 • FAX: +41 44 722 53 70
 www.crbard.ch

Bard Medica S.A.
 Thaliastraße 125a/1/5 • A-1160 Wien
 TEL: +43 1 49 49 130 • FAX: +43 1 49 49 130-30
 www.bard.at

Bard, AirGuard, „Feel and See the New Standard of Care“, Groshong, PowerLoc, PowerPort, „Your Port Access Advantage“ und die Farbe lila sind Marken und/oder eingetragene Marken der C. R. Bard, Inc. Alle anderen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Copyright © 2010 C. R. Bard GmbH. All rights reserved. BR00510-D (02/2010) BCE
 Bitte ziehen Sie die Produktkennzeichnung und -beileger zu Rate, um sich über Indikationen, Kontraindikationen, Risiken, Warnhinweise, Vorsichtsmaßnahmen und die richtige Handhabung zu informieren.



Das POWERPORT® Portimplantat

Eine neue Generation von Ports für die Infusionstherapie

Leicht zu identifizieren:

- Weiche Tastpunkte auf dem Septum
- Einzigartige dreieckige Form
- Einzigartiges Patienten-Entlassungs-Paket
- Radiologisch identifizierbar

Ermöglicht zuverlässigen venösen Zugang:

- Einfache, flexible Platzierung und Zugang
- Ermöglicht Kontrastmittel unterstützte CT Scans
- Ermöglicht Infusionstherapie
- Reduziert wiederholte Punktionen

Ermöglicht überlegene Bilder:

- Geeignet für Druckinjektion und CECT Scans, wenn zusammen mit dem POWERLOC® Sicherheits-Infusionsset verwendet
- Widersteht 5 ml/s Druckinjektion @300 psi (2,07 MPa) Maximaldruck
- Kontrastmittelverstärkte CECT erzeugen überlegene Bilder und verbessern die Patientenversorgung

Einzigartige Eigenschaften & Vorteile des POWERPORT® isp M.R.I. Portimplantates:

- Geringes Gewicht für Patientenkomfort
- Röntgendurchlässig
- Keine Artefakte
- Röntgenkontrastsymbol an der Portunterseite hilft:
 - das POWERPORT® Portimplantat im Röntgenbild zu identifizieren
 - gedrehte Ports im Röntgenbild zu erkennen

Kosmetisch unauffällig durch **kompakte Größe**



POWERPORT® isp M.R.I. Portimplantat

8 F GROSHONG® Ventil Katheter

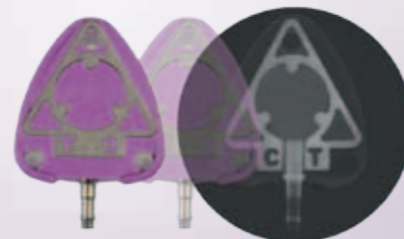
Einzigartige dreieckige Form

Weiche Tastpunkte auf dem Septum

Nahtlöcher (optional offen oder gefüllt mit Silikon erhältlich)

Röntgenkontrastsymbol an der Portunterseite um:

- das POWERPORT® Portimplantat im Röntgenbild zu identifizieren
- gedrehte Ports im Röntgenbild zu erkennen



Gedrehter Port

Richtige Identifikation per Röntgenbild

6 F und 8 F CHRONOFLEX™ Polyurethan Katheter widersteht TAXOL®/TAXOTERE®

POWERPORT® isp M.R.I. Portimplantat

Einzigartige Eigenschaften & Vorteile des POWERPORT® Titan Portimplantates:

- Geringes Gewicht für Patientenkomfort
- „Klickgefühl“ bei der Punktion
- Röntgensichtbar

Kosmetisch unauffällig durch **kompakte Größe**



POWERPORT® isp Titan Portimplantat

6 F und 8 F CHRONOFLEX™ Polyurethan Katheter widersteht TAXOL®/TAXOTERE®

Weiche Tastpunkte auf dem Septum

Nahtlöcher (optional offen oder gefüllt mit Silikon erhältlich)

8 F CHRONOFLEX™ Polyurethan Katheter widersteht TAXOL®/TAXOTERE®

POWERPORT® Titan Portimplantat

Einzigartige dreieckige Form

Heparin optional

Eigenschaften & Vorteile vom

GROSHONG® Ventil Silikon-Katheter:

Das patentierte GROSHONG® 3-Positionen Ventil:

- ermöglicht Infusion und Blutaspiration
- reduziert die Gefahr einer Luftembolie, des Rückstromes von Blut und Verstopfung
- vereinfacht die Pflege
- macht Verwendung von Heparin praktisch überflüssig



• Negativer Druck; das Ventil öffnet sich nach innen, Blutaspiration ist möglich



• Positiver Druck; das Ventil öffnet sich nach außen, Infusion/Injektion ist möglich



• Neutraler Druck; das Ventil bleibt geschlossen/schließt sich und reduziert die Gefahr einer Luftembolie, des Rückstromes von Blut und Verstopfung

Eigenschaften & Vorteile vom

CHRONOFLEX™ Polyurethan Katheter

CHRONOFLEX™ Polyurethan Katheter haben eine bessere Biostabilität als andere Polyurethan Katheter, weswegen sie sich ideal zur Langzeitverwendung eignen. In vivo Studien zeigen, dass CHRONOFLEX™ Polyurethan Katheter eine geringere Neigung zum Bioabbau der Oberfläche und außerdem eine große Haltbarkeit haben.

Tiefenmarkierung für einfache Bestimmung der Einführtiefe

Konische, gerundete Spitze zum einfachen Einführen in die Venen

