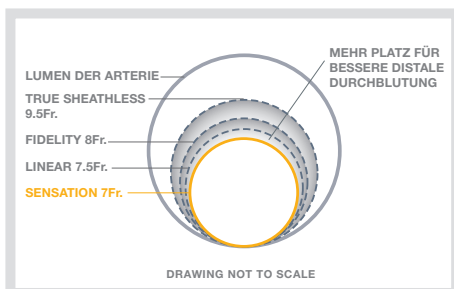
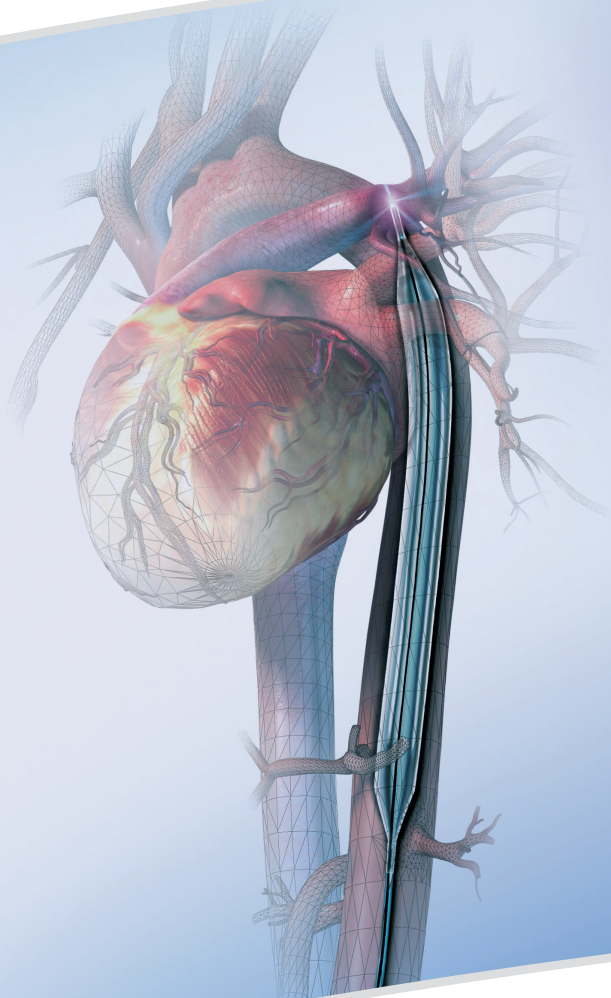


SENSATION® 7Fr.
IAB-KATHETER MIT FIBEROPTIK-TECHNOLOGIE

CARDIOVASCULAR



SENSATION 7Fr. - der kleinste, heutzutage erhältliche IAB-Katheter kombiniert mit der innovativen Fiberoptik-Technologie, die automatisch in vivo kalibriert. Kleiner ist besser für den Patienten, da potentielle Gefäßkomplikationen reduziert werden.

Zusammenfassung der Eigenschaften und Vorteile:

- Der Fiberoptik-Sensor übermittelt unverzüglich ein präzises Drucksignal zur CS300
- Bietet eine klare, scharfe arterielle Druckkurve
- 15% Anstieg des distalen Flusses vs. 8Fr[†]
- 23% Reduktion der Querschnittsfläche des Katheters[†]
- Potential für kleinere Arteriotomien
- Potential für weniger Beinischämien
- Abriebsfestigkeit um 43% verbessert[†]

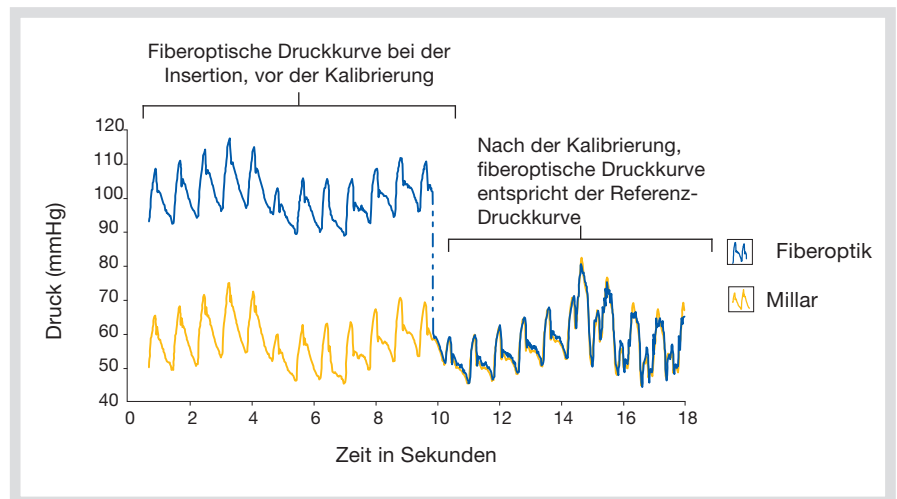
MAQUET
Cardiovascular GmbH
Fabrikstraße 35
64625 Bensheim
Deutschland
Tel: +49 (0)6251-1705-0
Fax: +49 (0)6251-67877
www.datascope.com
www.maquet.com

WARUM SENSATION?

KLEINER IST BESSER FÜR DEN PATIENTEN UND DEN ANWENDER

Einzigartige automatische *in vivo*

Kalibrierung*: Datascope hat das EINZIGE fiberoptische IABP - und Kathetersystem, das sich automatisch nach der Insertion im Patienten kalibriert und automatisch alle 2 Stunden oder früher *in vivo* rekaliert, wenn sich die Patienten- oder Umgebungsbedingungen geändert haben. Das Ergebnis: Kürzere Zeit bis zur Therapie, permanente Beständigkeit und Exaktheit der arteriellen Blutdruckkurve und einfachere Anwendung.



Die *in vivo* Kalibrierung gibt Ihnen die Sicherheit, dass die fiberoptische Druckkurve durchweg fehlerfrei ist.†

Technische Daten:

Ballon			Katheter		
Part Number	Nennvolumen (cc)	Nennlänge (mm)	Ballondurchmesser Einführlänge (mm)	Einführlänge (mm)	Führungsdrahtgröße Size (in.)
0684-00-0470-01	40	258	15.0	714	0.018
0684-00-0469-01	34	221	15.0	714	0.018

Konfiguration
<p>Material: Alle Ballon- und Kathetermaterialien entsprechen den Vorgaben der FDA (US-Zulassungsbehörde) hinsichtlich der Biokompatibilität von Geräten und Materialien. SENSATION 7Fr. IAB-Katheter enthalten kein Latex.</p>
<p>Verpackung: Sterile Einzelverpackung</p>
<p>Cycle Life: 1 Anwendung</p>
<p>Haltbarkeit: 2 Jahre ab Sterilisierung Alle angegebenen Parameter beziehen sich auf eine Raumtemperatur von 25°C. MAQUET arbeitet ständig an der Verbesserung seiner Produkte und behält sich daher vor, Materialien und Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.</p>

Bestellangaben	
40cc SENSATION 7Fr. IAB Katheter mit Katheter Konnektor	0684-00-0470-01
34cc SENSATION 7Fr. IAB Katheter mit Katheter Konnektor	0684-00-0469-01
Einführbesteck Sensation 7Fr. 34cc/40cc	0884-00-0019-06
MAQUET - Einführbesteck enthält: Eine verstärkte 6" (11cm) Einführschleuse mit Schleusendilatator, eine 18 G-Angiographienadel, einen Stufendilatator, einen 0,018" X 145cm PTFE-beschichteten Edelstahl-Führungsdraht mit 3mm J-Tip, einen 0,035" X 55cm Edelstahl-Führungsdraht, einen Dreiwegehahn, einen männlichen Luer-Anschluss, eine Datascope-Katheterverlängerung (1,83 m)	
0,018" X 145cm PTFE-beschichteter Edelstahl-Führungsdraht mit 3mm J-Tip (5 Stück)	0684-00-0254-16
0,035" X 55cm Führungsdraht für Einführschleuse (5 Stück)	0684-00-0254-17
7Fr. Schleuse mit Schleusendilatator	0684-00-0403-06
Datascope-Katheterverlängerung für 34cc und 40cc (10 Stück)	0684-00-0186

*Patent in Aussicht
†Data on File

SENSATION is a registered trademark of Datascope Corp. Subject to change.