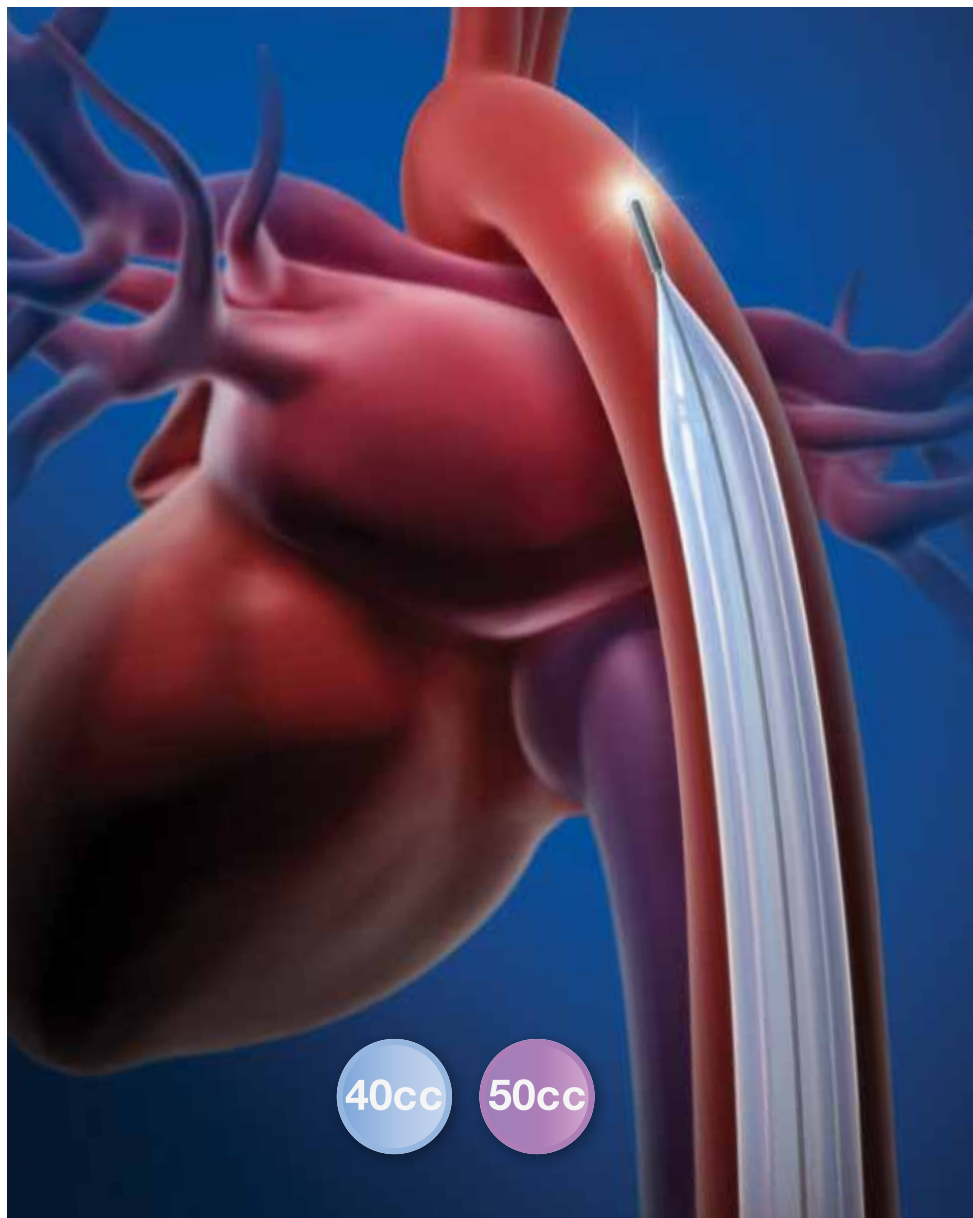

BIAs SENSATION PLUS®

BIA de fibra óptica de alta eficacia

MAQUET

GETINGE GROUP



BIA de fibra óptica de alta eficacia

SENSATION PLUS® constituye la vanguardia tecnológica en la mejora del soporte hemodinámico y reúne todos los beneficios de la tecnología de fibra óptica fácil de usar de los BIA Maquet con la mayor eficacia clínica que brindan los BIA de mayor volumen. La rapidez de colocación y la sencillez del tratamiento del paciente se convierten en norma.

Exclusivo calibrado automático *in vivo*:
Maquet proporciona un CBIA y un sistema

de catéter con fibra óptica que se calibra de manera automática en el paciente después de ser introducido y se vuelve a calibrar *in vivo* cada 2 horas o antes si las condiciones ambientales o del paciente varían.

El resultado: el tratamiento se efectúa más rápido, la onda de presión arterial es nítida y regular de manera continua y su uso es más sencillo.

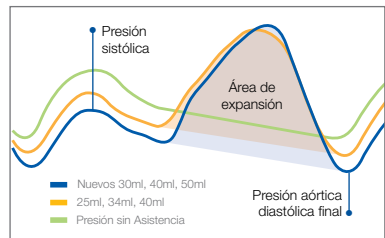
Un nuevo nivel en el soporte.
Un nuevo hito en la atención.



Beneficios excepcionales

Mayor soporte hemodinámico

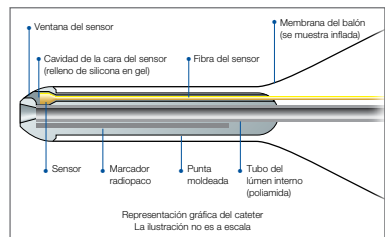
- Mayor desplazamiento de volumen sanguíneo
- Aumento diastólico mayor
- Mayor descarga sistólica



Comparación hemodinámica*

Tecnología de fibra óptica

- El tratamiento se efectúa más rápido
- Calibrado automático in vivo
- Transmisión instantánea de la señal
- Onda de presión arterial limpia y nítida



Representación de la punta del catéter

BIA STATLOCK® incluido

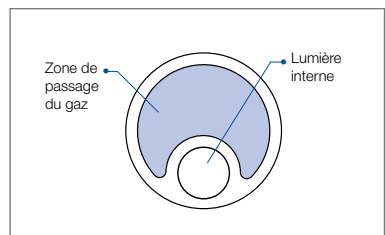
- Elimina la fijación con suturas y las complicaciones de las heridas relacionadas con los puntos de sutura
- Comodidad y seguridad para el paciente
- Colocación y retirada sencilla y rápida



Dispositivo de fijación BIA STATLOCK®

Membrana y diseño del BIA avanzados

- Una guía de acero inoxidable (0,06cm) para catéter con vaina o sin ella usado para la inserción de un catéter BIA
- Transición suave de la membrana del balón y catéter, sin saltos
- Diseño co-lumen para optimizar el paso del gas
- Gran lumen interno de 0,70mm para una señal precisa del transductor de presión
- Exclusiva membrana de los BIA: 43% más resistente a la abrasión*, menor fuerza de inserción e inflado inmediato desde el principio



Diseño co-lumen

* Banco de pruebas realizado por Maquet. Datos de archivo. Los resultados del banco de pruebas no son necesariamente indicativos de los resultados clínicos.

Guías de nuevos tamaños

¿Por qué ofrecen mayor eficacia los NUEVOS tamaños a los pacientes?

Los balones de mayor volumen SENSATION PLUS desplazan más sangre en la aorta durante la diástole, con el resultado de una descarga y una expansión superiores.

Con estas guías de nuevos tamaños, una población mayor de pacientes se puede beneficiar más que nunca de un mayor soporte hemodinámico.

Por tanto, ¿por qué no utilizar un BIA más eficaz como primera opción cuando se necesita soporte hemodinámico?



Comparación de especificaciones de los balones

Los balones de mayor volumen SENSATION PLUS de 40ml y de 50ml ofrecen mayor soporte cuando se compara con los de 34ml y 40ml.

Especificaciones	SENSATION PLUS	SENSATION	SENSATION PLUS	SENSATION
Tamaño del balón	40cc	34cc	50cc	40cc
Altura del paciente	152-162cm	152-162cm	≥162cm	162-183cm
Tamaño del catéter/ introductor	7.5Fr.	7Fr.	8Fr.	7Fr.
Diámetro del balón	16mm	15mm	17,4mm	15mm
Longitud del balón	229mm	221mm	258mm	258mm
Guía	0,025"	0,018"/ 0,035"	0,025"	0,018"/ 0,035"
Lumen interno	0,027"	0,020"	0,027"	0,020"

Nota: Esta información es solamente orientativa. Deberán tenerse en consideración la información clínica y factores del paciente como la longitud del torso para seleccionar el tamaño adecuado del balón.

Información para pedidos

Producto	Número de pieza
Catéter con balón de fibra óptica SENSATION PLUS 7.5Fr. de 40ml, estuche de inserción y dos dispositivos BIA STATLOCK®	0684-00-0568-01
Catéter con balón de fibra óptica SENSATION PLUS 8Fr. de 50ml, estuche de inserción y dos dispositivos BIA STATLOCK®	0684-00-0576-01
Accesorios	Número de pieza
Estuche de inserción SENSATION PLUS 7.5Fr. de 40ml exclusivamente	0884-00-0019-22
Estuche de inserción SENSATION PLUS 8Fr. de 50ml exclusivamente	0884-00-0019-23
<i>Los estuches de inserción SENSATION PLUS incluyen:</i>	
- Una vaina introductora reforzada de 15cm (6") con válvula hemostática	
- Un dilatador con introductor	
- Un dilatador de vasos	
- Una aguja angiográfica de calibre 18	
- Una guía de acero inoxidable en J de 0,06 cm (0,025") × 145cm × 3mm recubierta con PTFE	
- Un tapón conector luer macho	
- Una llave de tres vías	
- Dos cánulas de presión de 4"	
- Un extensor del catéter de 6'0" (40ml exclusivamente)	
- Un extensor del catéter de 5'7" (50ml exclusivamente)	
Guía de acero inoxidable en J de 0,06cm × 145cm × 3mm recubierta con PTFE (caja de 5)	0684-00-0254-09
Guía de acero inoxidable en J de 0,06cm × 175cm × 3mm recubierta con PTFE (caja de 5)	0684-00-0254-14
Guía de acero inoxidable en J de 0,06cm × 260cm × 3mm recubierta con PTFE (caja de 5)	0684-00-0254-15
Conjunto de vaina y dilatador 7,5Fr.	0684-00-0403-05
Conjunto de vaina y dilatador 8Fr.	0684-00-0403-10
Extensor del catéter de 6'0" para BIAs de 34ml y 40ml (paquete de 10)	0684-00-0186
Extensor del catéter de 5'7" para BIAs de 50ml (paquete de 10)	0684-00-0526
Dispositivo de fijación STATLOCK® para BIA Maquet (1 caja contiene 20 bolsas individuales)	0684-00-0472
Conector de contrapulsadores Arrow para BIAs de 25ml a 40ml (caja de 5)	0684-00-0510-01
Adaptador de contrapulsadores Arrow para BIAs de 50ml (caja de 5)	0684-00-0510-02

Configuración

Materiales	Empaquetado	Vida útil
Todos los catéteres de balón, estuches de inserción y dispositivos de fijación BIA STATLOCK® cumplen las directrices de biocompatibilidad ISO y de la FDA para productos y materiales sanitarios. Los catéteres SENSATION PLUS, los estuches de inserción y los dispositivos BIA STATLOCK® no contienen látex.	Todos los catéteres BIA, los estuches de inserción y el dispositivo BIA STATLOCK® se presentan en un envoltorio individual, sellado y esterilizado.	Vida útil: 1 procedimiento

MAQUET
GETINGE GROUP

Maquet
1300 MacArthur Blvd., Mahwah, NJ 07430, USA
Teléfono: +1 201 995 8700

www.maquet.com
<http://ca.maquet.com>

GETINGE GROUP

Getinge Group es uno de los proveedores líderes a nivel mundial de productos y sistemas que contribuyen a mejorar la calidad y la eficacia en costes dentro del ámbito de la asistencia médica y de las ciencias biológicas. Las operaciones se realizan a través de tres marcas: ArjoHuntleigh, Getinge y Maquet. ArjoHuntleigh se centra en la movilidad del paciente y en soluciones para el tratamiento de la curación de las heridas. Getinge proporciona soluciones de control dentro del ámbito de la asistencia médica y de prevención de contaminación dentro de las ciencias biológicas. Maquet se especializa en soluciones, terapias y productos para intervenciones quirúrgicas, cardiología intervencionista y cuidados críticos.