

**VOUS CONNAISSEZ NOS GAMMES
NOUS AVONS RÉÉCRIT LA PARTITION**

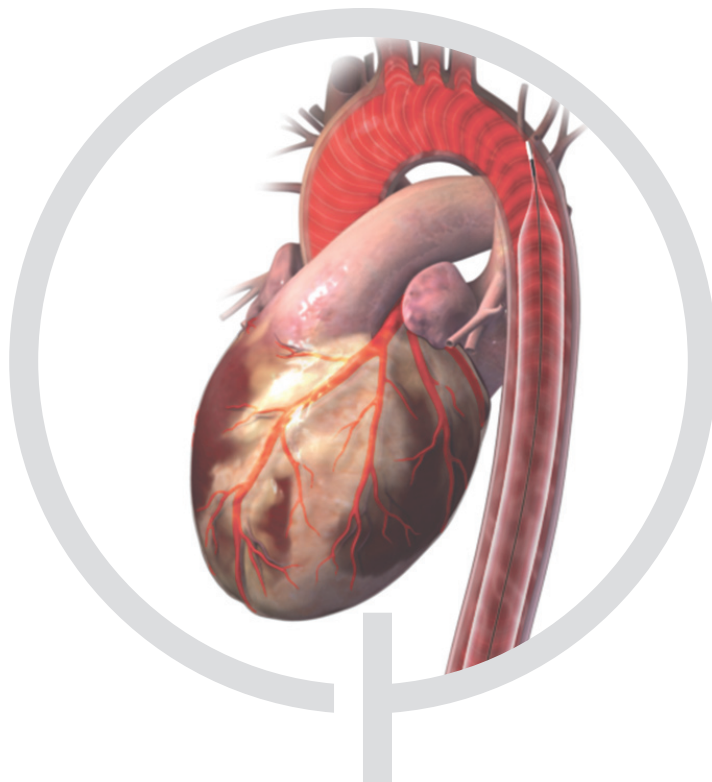
CARDIOVASCULAR

**BALLON INTRA-AORTIQUE NOUVEAU GUIDE
DE RÉFÉRENCES CLINIQUES SELON LA TAILLE DU CLIENT**

25cc	34cc	40cc	NOUVEAU 50cc
Taille approx. < 152 cm	Taille approx. de 152 cm à 162 cm	Taille approx. de 162 cm à 183 cm	MEGA 50cc Taille approx ≥ 162 cm

Notes: ces informations doivent être utilisées comme base. Des caractéristiques cliniques comme la taille du torse, doivent être prises en compte pour la sélection du BIA.

BIENVENUE DANS L'UNIVERS DE MAQUET CARDIOVASCULAR ET DU NOUVEAU CATHÉTER BIA MEGA™ 8Fr. 50cc



Depuis toujours, les professionnels des maladies cardiaques s'appuient sur les produits d'assistance cardiaque Gold Standard de Datascope. Maintenant que Datascope fait partie de MAQUET Cardiovascular, nous sommes encore mieux positionnés pour faire progresser les technologies de soins des patients, tout en conservant un niveau exceptionnel de support clinique et de qualité de service.

MAQUET propose en effet une large gamme de solutions cliniques, à la fois pratiques et innovantes, pour la thérapie de contre-pulsion, dont notamment notre tout dernier produit très innovant : le cathéter à ballon intra-aortique MEGA 8Fr. 50cc. Le MEGA a le plus petit profil actuellement sur le marché BIA de 50cc. La taille réduite du cathéter MEGA permet de diminuer les risques de complications cardiovasculaires. Choix idéal

pour les patients mesurant au moins 1,62 m (5'4"), il délivre également 25% de déplacement de volume sanguin de plus que les BIA de 40cc tout en garantissant une décharge et une augmentation améliorées.*

L'objectif de MAQUET est de devenir le premier choix des médecins réalisant des procédures cardiovasculaires

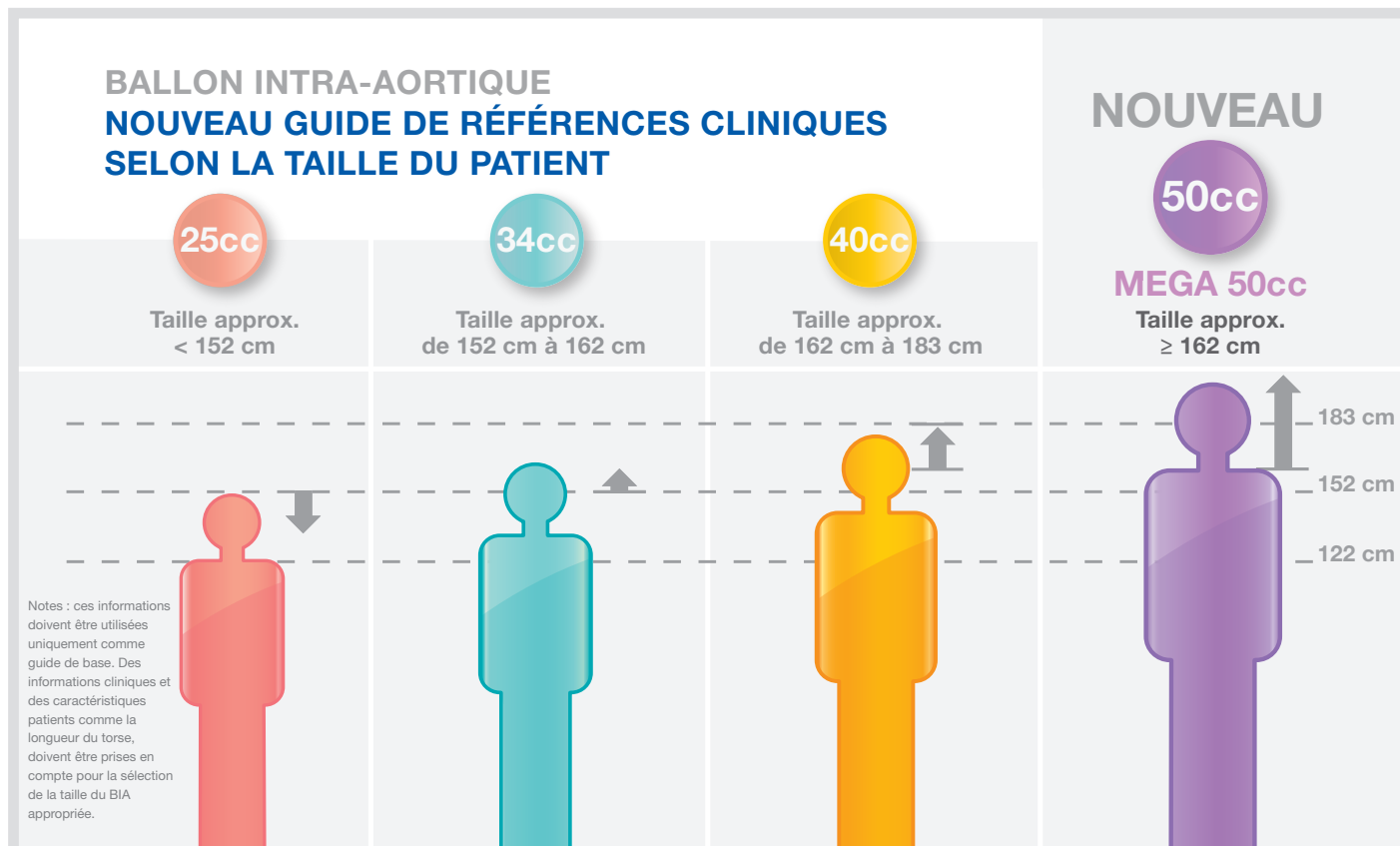
en proposant des produits conçus pour aider à améliorer la vie des patients ayant des besoins spécifiques en termes de thérapie cardiovasculaire. Dans la mesure où le MEGA peut être utilisé comme substitut des BIA de 50cc ou 40cc classiques, il offre aux médecins une flexibilité ainsi que des avantages supplémentaires lors de la mise en place des stratégies de traitement pour chaque patient.

MAQUET – Le Gold Standard.

VOUS CONNAISSEZ NOS GAMMES NOUS AVONS RÉÉCRIT LA PARTITION

Dans le cadre de la sélection d'un ballon intra-aortique adéquat pour la thérapie de contre-pulsion, **un nouveau cadre de référence est désormais nécessaire**. Présentation du BIA MEGA™ 8Fr. 50cc : le premier BIA 50cc au monde sur un véritable cathéter 8Fr. – lancé par MAQUET, leader incontesté de la technologie cardiovasculaire.

Grâce aux nouvelles directives de dimension selon la taille, pour les patients mesurant au moins 1,62 m (5'4"), les avantages d'un BIA de 50cc sont désormais disponibles pour les patients plus petits. Le MEGA couvre la grille de références cliniques du BIA selon la taille du patient. Substitut idéal des BIA classiques de 50cc, le MEGA offre également des avantages non négligeables aux médecins utilisant des cathéters de 40cc. En effet, par rapport aux BIA de 40cc, il délivre 25 % de déplacement en plus du volume sanguin, tout en assurant une décharge et une augmentation améliorées.*

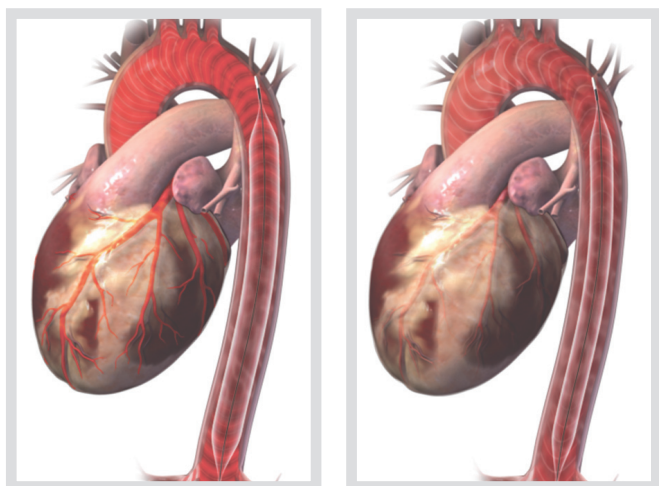


CARACTÉRISTIQUES DU MEGA™

Performances améliorées par rapport aux BIA de 40cc –

Le BIA MEGA délivre 50cc dans un temps de cycle comparable aux BIA de 40cc, tout en offrant :

- 25 % de déplacement de volume sanguin en plus*
- une décharge et une augmentation diastolique*



MEGA 8Fr. 50cc : 25 % de déplacement de volume sanguin en plus

40cc

Un choix plus large – En fonction des préférences du clinicien, le MEGA :

- Peut être inséré sans introducteur ou via un introducteur 8Fr.
- Remplace les BIA 50cc classiques, et peut également être utilisé pour les patients exigeant une plus grande augmentation

Au plus petit, au mieux – L'enveloppe unique du ballon propose un véritable profil 8Fr.. Pour le MEGA 50, la section du catheter est de 24 % inférieure à celle d'un BIA de 10.5Fr.*

– Or, un profil de catheter réduit :

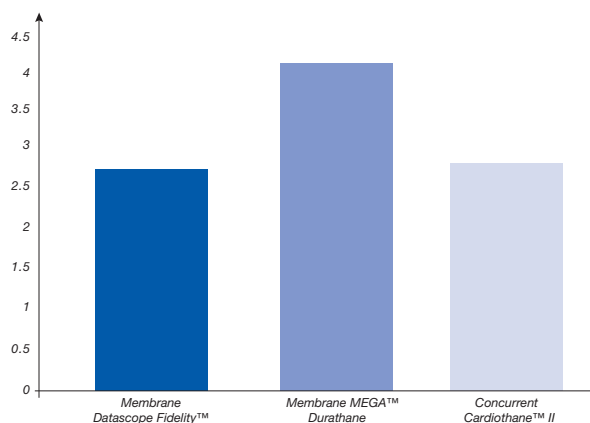
- Améliore le flux sanguin distale dans les membres inférieurs*
- Réduit le taux d'ischémies*

Caractéristiques de sécurité – De même que les autres BIA de MAQUET, le MEGA bénéficie d'un certain nombre de caractéristiques de sécurité intégrées :

- Le protecteur à poignée en forme de T maintient la membrane sous emballage protecteur jusqu'au moment de son utilisation.
- La gaine à verrouillage rotatif réduit les possibilités de séparation de l'introducteur de la gaine.

MEGA dispose d'un ballon fait d'une membrane Durathane Premium extrudée qui offre :

- Une résistance à l'abrasion améliorée de 43 %*
- Une résistance à la fatigue améliorée*
- Une force d'insertion réduite*
- Une inflation immédiate au démarrage*



Résistance à l'abrasion sur différentes membranes

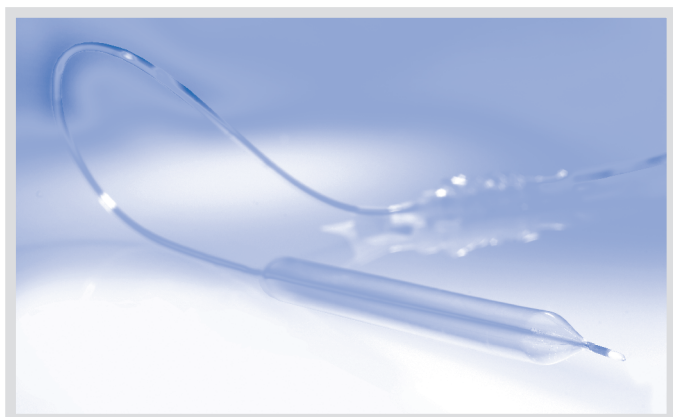
* Basé sur des essais in vitro bench top, données sur fichier.

INFORMATIONS RELATIVES À LA COMMANDE

Produit	Numéro de pièce
MEGA 8Fr. Cathéter BIA 50cc	0684-00-0498-01
MEGA 8Fr. Cathéter BIA 50cc avec adaptateur à pompe Arrow	0684-00-0498-02
MEGA 8Fr. Kit d'insertion 50cc MAQUET Le kit d'insertion comprend : Un introducteur renforcé de 15 cm (6") avec dilateur Une aiguille angiographique de calibre 18G Un dilateur graduel Un guide en acier inoxydable J PTFE de 0,025" x 145 cm 3 mm Un raccord Luer mâle Un robinet à trois voies Deux tubulures de pression d'une longueur de 122 cm (4 ft) Un tube prolongateur de cathéter de 170.2 cm	0884-00-0019-17
Fil guide J PTFE en acier inoxydable de 0,025" x 145 cm 3 mm (Boîte de 5)	0684-00-0254-09
Fil guide J PTFE en acier inoxydable de 0,025" x 175 cm 3 mm (Boîte de 5)	0684-00-0254-14
Fil guide J PTFE en acier inoxydable de 0,025" x 260 cm 3 mm (Boîte de 5)	0684-00-0254-15
8Fr. Ensemble introducteur et dilateur	0684-00-0403-01
Tube prolongateur de cathéter de 14,5 cm (MEGA 8Fr. 50cc uniquement) (10 Prolongateurs de pack par boîte)	0684-00-0526
Adaptateur de pompe Arrow pour le MEGA 8Fr. 50cc (Boîte de 5)	0684-00-0510-02

CONFIGURATION

Matériaux	Conditionnement	Durée de vie
Tous les matériaux des ballons et cathéters sont conformes aux directives ISO et de la FDA sur la biocompatibilité des appareils et matériaux. Les cathéters BIA 50cc MEGA™ 8Fr. et kits d'insertion ne contiennent pas de latex.	Une poche stérile, pelable	Usage unique



MEGA 8Fr. 50cc : ballon intra-aortique

MAQUET

GETINGE GROUP

Datascope Corp.
15 Law Drive
Fairfield, NJ 07004, USA
Tél +1 973 244 6100
Fax +1 973 2446279

Pour tout contact local :

Veuillez consulter notre site web
www.datascope.com
www.maquet.com

France:

MAQUET S.A.
Parc de Limère
Avenue de la Pomme de Pin Ardon
45074 Orléans Cedex 2
France

GETINGE GROUP est un des premiers fournisseurs mondiaux de produits et systèmes contribuant à améliorer la qualité et la rentabilité dans le domaine de la santé et des sciences de la vie. Nous exerçons nos activités sous trois marques différentes : ArjoHuntleigh, GETINGE et MAQUET. ArjoHuntleigh se concentre sur les solutions de mobilité des patients et de soins des plaies. GETINGE propose des solutions pour le contrôle et la prévention des infections dans les soins de santé et les sciences de la vie. MAQUET est spécialisé dans les solutions, thérapies et produits destinés aux interventions chirurgicales et aux soins intensifs.