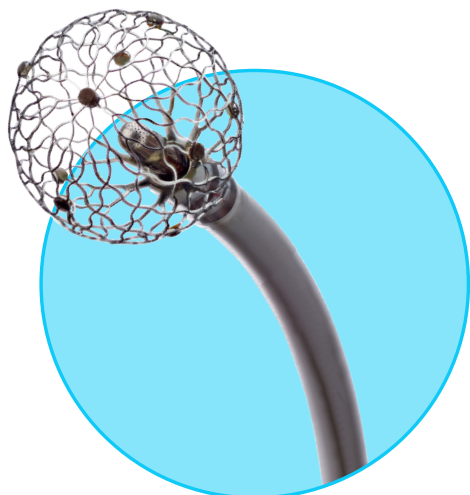


Cathéter Sphere-9^{MC}

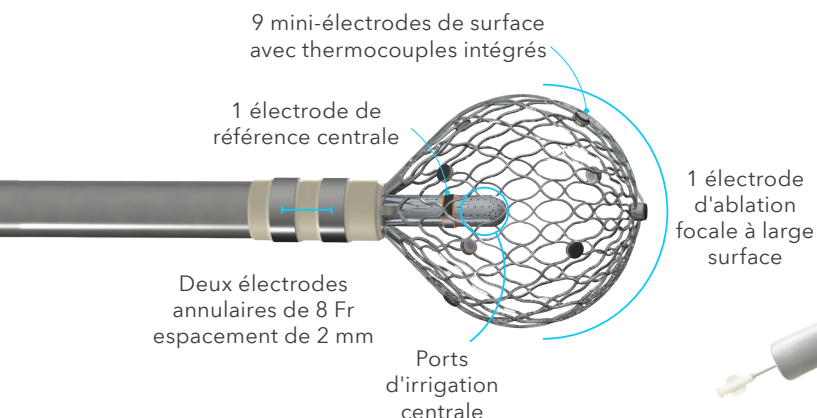
Medtronic

Tout-en-un – Cartographie | Ablation | Validation



Le cathéter Sphere-9 est un cathéter magnétique, bidirectionnel, irrigué et à électrodes multiples pour la cartographie et l'ablation à haute densité (HD), doté d'une extrémité innovante de nitinol en treillis. Les 9 mini-électrodes et l'électrode de référence centrale unique permettent d'utiliser les capacités de cartographie Close-Unipolar^{MC} HD pour créer des cartes anatomiques, de tension et d'activation. L'extrémité en treillis génère des lésions à l'aide d'énergie de champ pulsé (PF) et de radiofréquence (RF), tandis que les 9 mini-électrodes de surface, intégrées à 9 thermocouples, fournissent en temps réel de l'information sur la proximité et la température des tissus.

Il est compatible avec le système de cartographie et d'ablation Affera^{MC}, y compris l'ensemble des logiciels, du matériel et des composants jetables connexes.



Information pour commander

Numéro de commande

AFR-00001

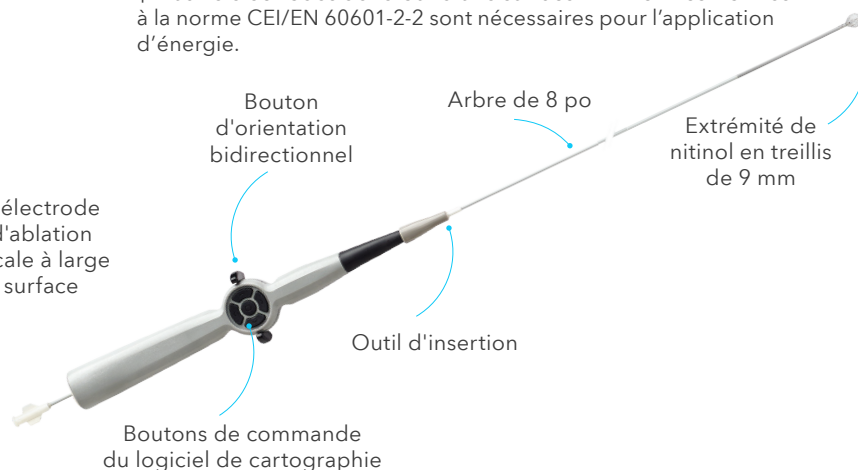
Cathéter Sphere-9

Cathéter Sphere-9

Spécifications

Format	Électrode focale à grande surface
Options d'énergie	Champ pulsé et radiofréquence†
Diamètre de la tige	8 Fr
Diamètre de l'extrémité	9,3 mm
Longueur de la tige	115 cm (sans outil d'insertion)
Diamètre de courbure	Grand « F » (5 cm) Petit « D » (3,5 cm)
Débits d'irrigation	4 ml/min. en dehors des phases d'ablation 15 ml/min. durant l'application d'énergie PF 30 ml/min. durant l'application d'énergie RF
Nombre d'électrodes	1 électrode d'ablation en treillis 9 mini-électrodes 2 électrodes annulaires 1 électrode centrale
Nombre de thermocouples	9 mini-thermocouples orientés vers l'extérieur
Compatibilité de la gaine	8,5 Fr : non défectable et orientable
Stérilisation	Dispositif stérile à usage unique, stérilisé à l'oxyde d'éthylène (EO)

† Quatre électrodes de retour d'une surface $\geq 124 \text{ cm}^2$ conformes à la norme CEI/EN 60601-2-2 sont nécessaires pour l'application d'énergie.



Compatibilité

Produits jetables Affera

Numéro de commande	Nom du produit	Détails
AFR-00006	Câble de rallonge pour cathéter	Câble stérile à usage unique de 2 m de longueur. Compatible avec le cathéter Sphere-9 et le système Affera
AFR-00007	Trousse d'électrodes de référence de position	Comprend 4 trousse par commande; 2 électrodes magnétiques par trousse
AFR-00002	Ensemble de tubulure	Comprend 4 ensembles de tubulure par commande; compatible avec la pompe d'irrigation HexaFlow ^{MC}

Biens d'équipement Affera^{MC}

Numéro de commande	Produit	Numéro de commande	Produit
AFR-00003	Système de cartographie Affera ^{MC} Prism-1	AFR-00008	Générateur PF HexaPulse ^{MC}
AFR-00004	Générateur RF HexaGen ^{MC}	AFR-00013	Chariot du système (en option)
AFR-00005	Pompe d'irrigation HexaFlow		

Medtronic

99 Hereford Street,
Brampton (Ontario) L6Y 0R3
Sans frais : 800 268-5346
Tél. : 905 460-3800

medtronic.ca

Pour obtenir une liste des indications, des contre-indications, des précautions, des mises en garde et des événements indésirables potentiels, veuillez consulter le mode d'emploi.

©2026 Medtronic. Tous droits réservés. Medtronic, le logo de Medtronic et « Concevoir l'extraordinaire » sont des marques de commerce de Medtronic. ^{MC*}Les marques de tiers sont des marques de commerce de leurs détenteurs respectifs. Toutes les autres marques sont des marques de commerce d'une société de Medtronic.

UC202308853FC CA-CTL-0690-F Rév. 03/2026