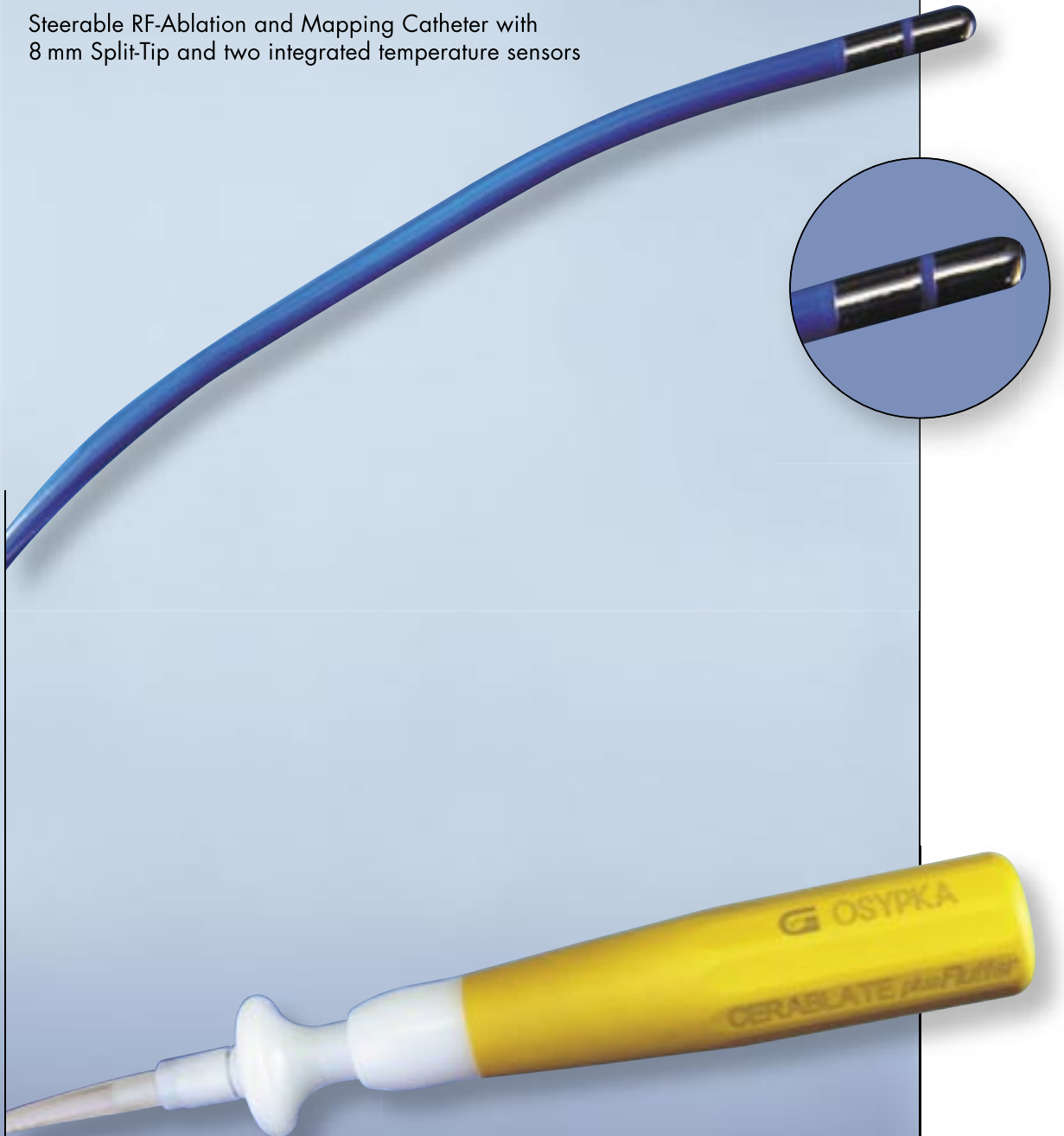


CERABLATE[®] *plus Flutter*

Steuerbarer HF-Ablations- und Mapping-Katheter mit
8 mm Split-Tip und Dual-Temperatur-Sensor

Steerable RF-Ablation and Mapping Catheter with
8 mm Split-Tip and two integrated temperature sensors



Steuerbarer HF-Ablations- und Mapping-Katheter mit 8 mm Split-Tip und Dual-Temperatur-Sensor

Der **CERABLATE® plus Flutter** Katheter ist speziell für die Behandlung von Vorhofflattern konzipiert.

Die effiziente und sichere Ablation des Isthmus-Gewebes erfordert spezielle Bogenformen und Katheterstabilität. Die individuelle Schaft- und Bogenkonstruktion, zusammen mit der Nutzlänge von 80 cm verleihen dem Katheter ein Optimum an Torsionskontrolle und Bogenstabilität.

Mit der Dual-Sensor-Technologie der 8 mm Split-Tip Elektrode können die Qualität des Gewebekontaktes und die Position des gesamten Katheters kontrolliert werden. Dadurch wird die Erzeugung langer Läsionen ermöglicht und die Sicherheit für den Patienten durch Regelung der HF-Energie in Abhängigkeit der jeweils höher gemessenen Temperatur verbessert.

Besondere Eigenschaften:

- Hervorragende Handhabungseigenschaften
- Einfache und stabile Platzierung der Elektrode
- Ausgezeichnete Schaftstabilität
- Herausragende Bogenstabilität durch die spezielle Bogenform
- Sehr gute Röntgensichtbarkeit
- Dual-Sensor-Technologie
- Effiziente, lange Läsionen

Technische Daten:

- Durchmesser 7F
- Bogengröße D55, D65 oder D75
- 8 mm Split-Tip (2 x 4 mm)
- Polabstand 0,5 mm
- Nutzbare Länge 80 cm

Steerable RF-Ablation and Mapping Catheter with 8 mm Split-Tip and two integrated temperature sensors

The **CERABLATE® plus Flutter** catheter is especially designed to treat atrial flutter.

The efficient and save ablation of the isthmus tissue requires special curve formations and catheter rigidity. The individually constructed body and curve portion of the catheter, coupled with a usable length of 80 cm provide optimal torque control and curve retaining features.

The dual-sensor technology of the 8 mm split-tip electrode enhances the positioning of the complete catheter and also the control of qualitative tissue contact. These features facilitate longer lesions and improve patient safety through the control and regulation, based upon the higher sensed temperature of the radiofrequency output.

Special Features:

- Superior handling characteristics
- Easy and firm positioning of the lead
- Excellent rigidity of the catheter body
- Superior curve conformity due to a special curve construction
- Very good x-ray visibility
- Dual sensor technology
- Efficient, long lesions

Technical Data:

- Diameter 7F
- Curve size D55, D65 or D75
- 8 mm split tip (2 x 4 mm)
- Electrode spacing 0.5 mm
- Usable length 80 cm

