



# CURIS

*Precision Radio Frequency*

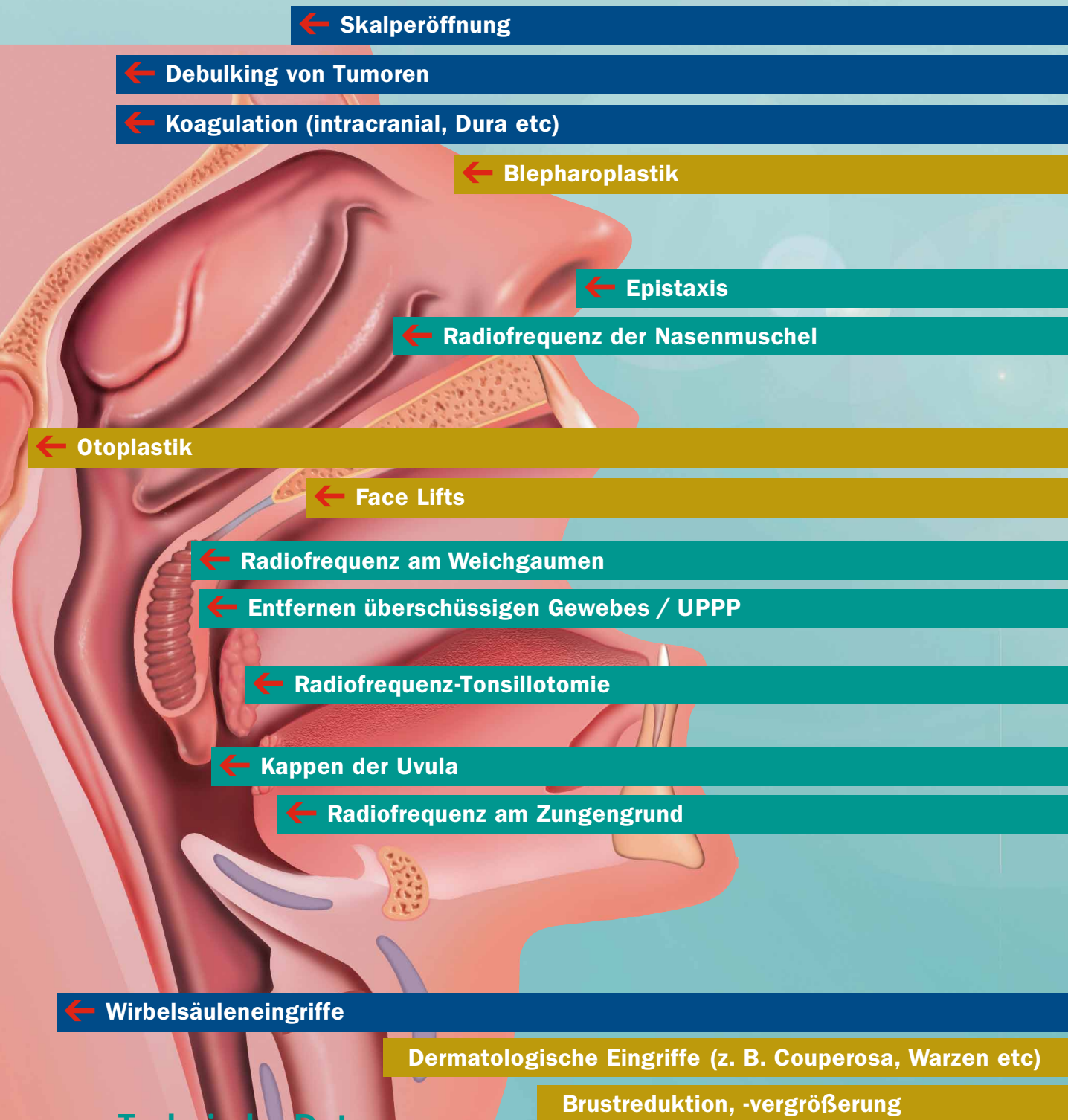


product  
design  
award

2006 ■

**PRECISION  
ELECTROSURGERY**

# Mikrochirurgischer Radiofrequenz Generator



## Technische Daten

Monopolar	max. Leistung	Arbeitsfrequenz	max. Spannung	Bipolar	max. Leistung	Arbeitsfrequenz	max. Spannung
CUT 1 (unmoduliert)	100 W / 400	4,0 MHz	800 Vp	CUT 1	80 W / 200	4,0 MHz	550 Vp
CUT 2 (moduliert)	100 W / 400	4,0 MHz	900 Vp	CUT 2	80 W / 200	4,0 MHz	600 Vp
Contact Coag	80 W / 200	4,0 MHz	800 Vp	EXCISE (Cut)	80 W / 200	4,0 MHz	550 Vp
Softspray Coag	60 W / 500	4,0 MHz	900 Vp	Macro (Coag)	100 W / 50	4,0 MHz	285 Vp
				Precise (Coag)	50 W / 50	4,0 MHz	150 Vp
				RaVoR™	40 W / 50	4,0 MHz	140 Vp

## Sicher und patientenschonend



**NEU 4 MHz Radiofrequenz-Technologie**  
monopolar und bipolar



**NEU P<sup>3</sup>™ Pulsed Power Performance**  
schonende, gepulste Leistungsabgabe



**NEU & VERBESSERT AutoRF™**  
intelligente Impedanz-Gewebeüberwachung

## Komfortabel und ansprechend

**NEU Komfortfunktionen frei kombinierbar** (AutoSTART, AutoSTOP, Timer, AudioFEEDBACK) **NEU 4 Programmplätze, frei belegbar** (z. B. für verschiedene Eingriffe oder Operateure) **PRÄMIERT iF Design Award 2006, nominiert „Designpreis 2007“**



## Technische Daten

Modulationsfrequenz	33 kHz	Aufbau	IEC 601-1; IEC 601-2-2
Qualitätssicherung	EN 13485	Schutzklasse	I
Netzanschluss	100-240 V; 50/60 Hz	Funktentstörung	Grenzwerte gemäß EN 55011 und IEC 601-2-2
Abmessungen B x H x T	320 mm x 170 mm x 385 mm		Funktstörfestigkeit gemäß IEC 801
Gewicht	ca. 5,2 kg	Typ	CF (cardiac floating) defibrillationsfest
Betriebsart	Intermittierend INT 10 s / 30 s entspr. 25 % ED	Klassifizierung nach MPG	II b



**SUTTER MEDIZINTECHNIK GMBH**

TULLASTRASSE 87 · 79108 FREIBURG / GERMANY · TEL. +49-(0)761-51551-0 · FAX +49-(0)761-51551-30  
WWW.SUTTER-MED.COM · WWW.SUTTER-MED.DE · E-MAIL: INFO@SUTTER-MED.DE

