

SMOKIE PEN

für ein sicheres,
RAUCHFREIES
Operationsfeld

**Teleskopierbarer Rauchgaskauter
mit beschichteter Messerelektrode**

Telescopic Smoke Evacuation Pencil with coated blade electrode



Chirurgischer Rauch und seine Gefahren

Chirurgischer Rauch ist das aerosolierte Nebenprodukt, das bei chirurgischen Eingriffen entsteht, wenn Gewebe geschnitten, koaguliert oder verdampft wird und stellt eine unsichtbare Gefahr für das exponierte OP-Personal dar.

Er besteht aus Partikeln wie Chemikalien (z.B. Benzol, Formaldehyd) und Mikroorganismen (z.B. Bakterien und Viren), die bei elektrochirurgischen Eingriffen freigesetzt werden, und kann zu Atemproblemen sowie auch langfristigen gesundheitlichen Problemen und sogar Krebs führen.

Die Belastung durch chirurgischen Rauch an einem Tag entspricht beispielsweise dem Rauchen von 27 bis 30 ungefilterten Zigaretten!

SMOKIE PEN

Teleskopierbarer Rauchgaskauter mit beschichteter Messerelektrode

Durch die Teleskopfunktion ist es möglich, dass sich der Rauchgaskauter perfekt an unterschiedliche chirurgische Umgebungen anpasst und optimale Manövrierbarkeit und Reichweite gewährleistet werden. Eine spezielle verstellbare Absaugspitze garantiert nicht nur eine sichere und effiziente Rauchgasabsaugung, sondern verbessert zudem die Sichtbarkeit im Operationsgebiet.

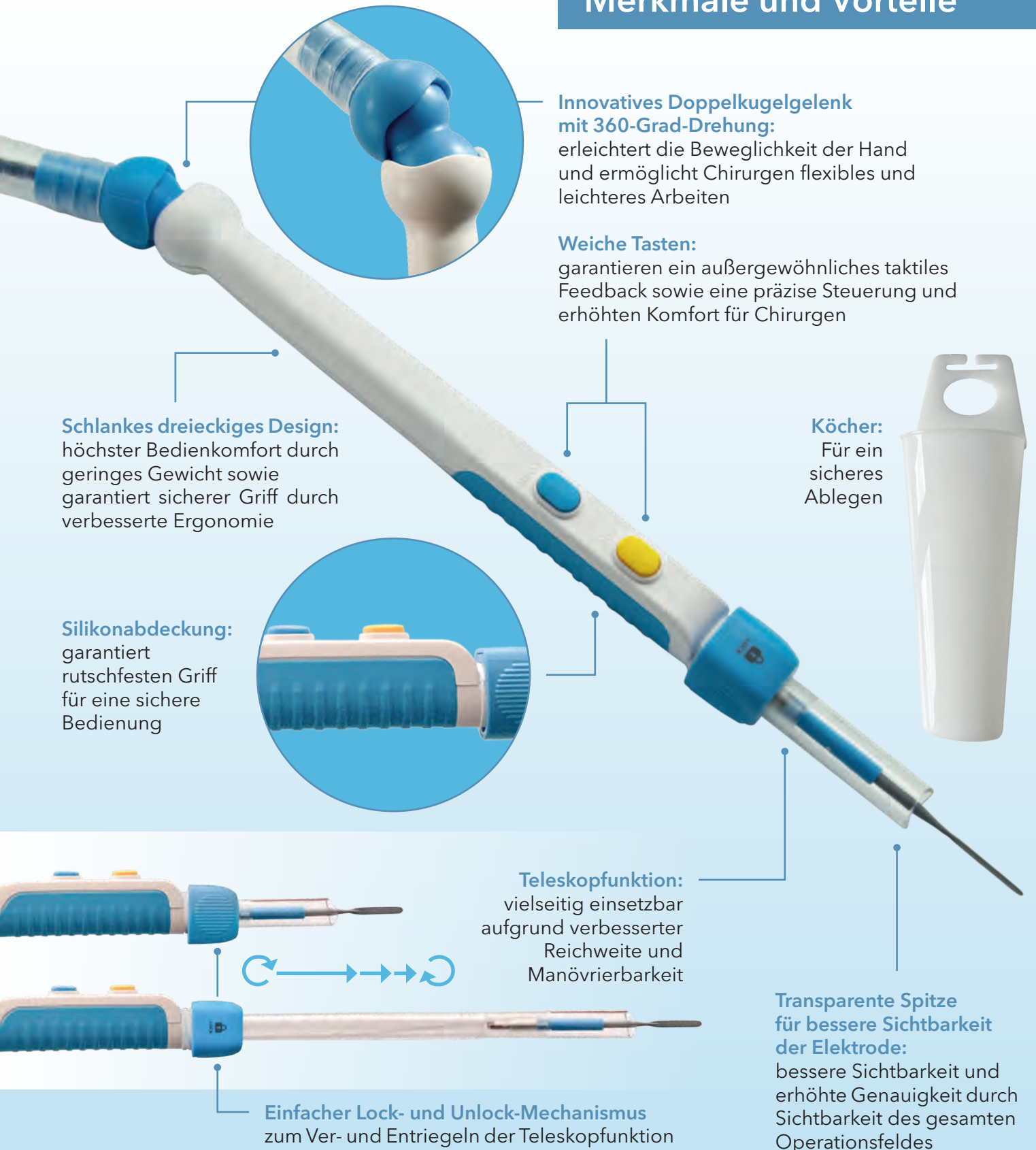
Unser Rauchgaskauter wurde zudem entwickelt, um das Personal im Operationssaal vor den täglichen Risiken der Rauchentwicklung in der Chirurgie zu schützen.



Effiziente
Absaugung
gefährlicher
Rauchgase

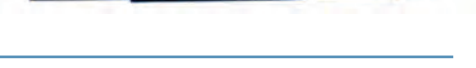
Verbesserte,
rauchfreie Sicht
auf das
Operationsfeld

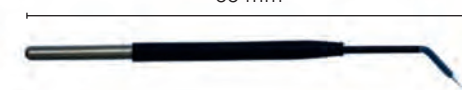
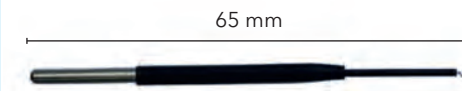
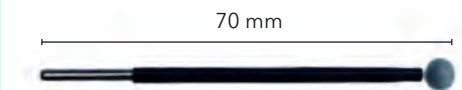
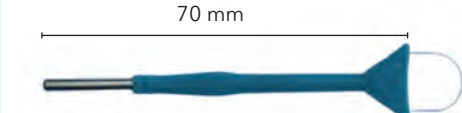
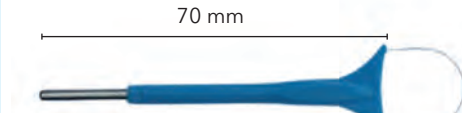
Merkmale und Vorteile

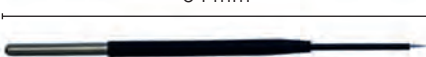
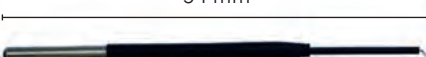


Artikel-Nr.	Bezeichnung	VE à [Stk.]
LSE-SE2021H	Teleskopierbarer Rauchgaskauter mit beschichteter Messerelektrode (Smoke pen)	20

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	VE à [Stk.]	
FM1551M	BLADE electrode, 70 mm	Shaft Ø 2,4 mm x 70 mm	10	
FM1450MB	BLADE electrode 70 mm, coated	Shaft Ø 2,4 mm x 70 mm, coated	10	
FM1455MBI	BLADE electrode 70 mm, coated, isolated	Shaft Ø 2,4 mm x 70 mm, coated, isolated, tip 5 mm coated	10	

FM1552N	NEEDLE electrode 65 mm	Shaft Ø 2,4 mm x 65 mm, active length 28 mm	10	
FM1552NB	NEEDLE electrode 65mm, coated	Shaft Ø 2,4 mm x 65 mm, active length 28 mm	10	
FM1552NBI	NEEDLE electrode 65 mm, coated, isolated	Shaft Ø 2,4 mm x 65 mm	10	
FM1465-TNIW	Micropoint NEEDLE electrode 65 mm, straight, tungsten	Shaft Ø 2,4 mm x 65 mm, isolated, tungsten ,coated, active length 5 mm, tip 0,08 mm	10	

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	VE à [Stk.]	
FM1465-TNAIW10	Micropoint NEEDLE electrode 65 mm, angled 10 mm, tungsten	Isolated, tungsten, shaft Ø 2.4 mm x 65 mm, exposed length 30 mm, active length 3 mm, tip 0.06 mm, 45 ° angle, 10 mm from the tip	10	
FM1465-TNAIW3	Micropoint NEEDLE electrode 65 mm, angled 3 mm, tungsten	Isolated, tungsten, shaft Ø 2.4 mm x 65 mm, exposed length 30 mm, active length 3 mm, tip 0.06 mm, 45 ° angle, 3 mm from the tip	10	
FM70K4B	BALL electrode Ø 4 mm, coated	Shaft Ø 2,4 mm x 70 mm, 4 mm Ball coated	10	
C31-17-060	LOOP electrode 10 x 10, length 70 mm	Isolated, sterile, length 70 mm	25	
H15W15-70	LOOP electrode 15 x 15, length 70 mm	Isolated, sterile, length 70 mm	10	
H20W20-70	LOOP electrode 20 x 20, length 70 mm	Isolated, sterile, length 70 mm	10	
H25W25-70	LOOP electrode 25 x 25, length 70 mm	Isolated, sterile, length 70 mm	10	

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	VE à [Stk.]	
FM1465-6NIB	NEEDLE electrode 165 mm, coated, isolated	Shaft Ø 2,4 mm x 165 mm, coated, isolated, active length 5 mm, tip 0,8 mm	10	
FM1133NAIW	Micropoint NEEDLE electrode 76 mm, angled, tungsten	Shaft Ø 2,4 mm x 76 mm, tungsten, isolated, active length 10 mm, tip 0,06 mm 45 ° angle, 3 mm from tip	10	
FM1650NIW	Micropoint NEEDLE electrode 42 mm, straight, tungsten	Shaft Ø 2,4 mm x 42 mm, tungsten, isolated, exposed length 20 mm, active length 3 mm, tip 0,06 mm	10	
FM1651NIW	Micropoint NEEDLE electrode 54 mm, straight, tungsten	Shaft Ø 2,4 mm x 54 mm, tungsten, isolated, exposed length 30 mm, active length 3 mm, tip 0,06 mm	10	
FM1652NAIW	Micropoint NEEDLE electrode 54 mm, angled 3 mm, tungsten	Shaft Ø 2,4 mm x 54 mm, tungsten, isolated, exposed length 30 mm, active length 3 mm, tip 0,06 mm, 45 ° angle, 3 mm from tip	10	
FM1653NAIW	Micropoint NEEDLE electrode 54 mm, angled 10 mm, tungsten	Shaft Ø 2,4 mm x 54 mm, tungsten, isolated, Exposed length 30 mm Active length 10 mm, tip 0,06 mm, 45 ° angle, 3 mm from tip	10	

Folgendes erhalten Sie bei uns auch:

Rauchabsaugsystem

(Art.-Nr.: C32-01-750)

Das Gerät kombiniert eine einfache Bedienung und eine ultraleise Arbeitsweise in einem kompakten System. Zur Sicherstellung einer wirksamen Absaugung von chirurgischem Rauchgas, dienen 4 Filterschichten, sowie bis zu 35 Stunden Standzeit des Filters.



Einmalkauter mit abnehmbarer Spatel Elektrode

(Art.-Nr.: MED07C-5, VE à 50 Stk.)

Für kurze Einsätze mit geringer Rauchgasentwicklung



REV2026-06-003