

Kompatibilitätserklärung: Einweg-Neutralelektroden

Stand: 2016-03-24

Rev.: 06



Die Produkte der BOWA Produktfamilie Einweg-Neutralelektroden sind gemäß Wissensstand zum Ausgabedatum dieser Erklärung, zu Elektrochirurgiegeräten kompatibel, wie nachfolgend ausgeführt:

Geteilte Neutralelektroden

BOWA: ARC 400, ARC 350, ARC 303, ARC 300e, ARC 300, ARC 250, ARC 200, ARC 100								
Geteilte Neutralelektrode REF					Geteilte Neutralelektrode (vorverkabelte Typen) REF			
816-072	816-092	816-112	816-162	816-161	816-141	816-071	816-042	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

AESCULAP: GN 640 (Nelson deluxe), GN 360 (ArthroResector), GN 350 (TM 401), GN 300

AESCULAP: GN 640 (Nelson deluxe), GN 360 (ArthroResector), GN 350 (TM 401), GN 300								
Geteilte Neutralelektrode REF					Geteilte Neutralelektrode (vorverkabelte Typen) REF			
816-072	816-092	816-112	816-162	816-161	816-141	816-071	816-042	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

ALSA: Excell NHP endomed, 400 MCDSe, 400/A MCDSe, 350 MCDSe, 250 MCDSe, 200 MCDSe, 400/D NHP, 400/DA NHP, 350/D NHP, 250/D NHP, 250/DA NHP

ALSA: Excell NHP endomed, 400 MCDSe, 400/A MCDSe, 350 MCDSe, 250 MCDSe, 200 MCDSe, 400/D NHP, 400/DA NHP, 350/D NHP, 250/D NHP, 250/DA NHP								
Geteilte Neutralelektrode REF					Geteilte Neutralelektrode (vorverkabelte Typen) REF			
816-072	816-092	816-112	816-162	816-161	816-141	816-071	816-042	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

Integra Berchtold: Elektrotom 390, 400, 530, 541, 610, 618, 620, 630, 640

Integra Berchtold: Elektrotom 390, 400, 530, 541, 610, 618, 620, 630, 640								
Geteilte Neutralelektrode REF					Geteilte Neutralelektrode (vorverkabelte Typen) REF			
816-072	816-092	816-112	816-162	816-161	816-141	816-071	816-042	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

Kompatibilitätserklärung: Einweg-Neutralenktroden

Stand: 2016-03-24

Rev.: 06



Joimax: Endovapor 2

Geteilte Neutralenktrode REF								Geteilte Neutralenktrode (vorverkabelte Typen) REF							
816-072	816-092	816-112	816-162	816-161	816-141	816-071	816-042	818-072	818-092	818-112	818-162	818-161	818-141	818-071	818-042
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ConMed: Excalibur Plus, Sabre Genesis, CE 600, System 7550, System 5000, System 2450

Geteilte Neutralenktrode REF								Geteilte Neutralenktrode (vorverkabelte Typen) REF							
816-072	816-092	816-112	816-162	816-161	816-141	816-071	816-042	818-072	818-092	818-112	818-162	818-161	818-141	818-071	818-042
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

EMED: Endo, Spectrum, ES Vision, ES 400, ES 350, ES 300, ES 120

Geteilte Neutralenktrode REF								Geteilte Neutralenktrode (vorverkabelte Typen) REF							
816-072	816-092	816-112	816-162	816-161	816-141	816-071	816-042	818-072	818-092	818-112	818-162	818-161	818-141	818-071	818-042
✓	✓	✓	✓				✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾				✓ ¹⁾

¹⁾ nur Geräte: Endo und Spectrum

ERBE: VIO 300 D, 300 S, 200 D, 200 S, 100 C, 50 C, Erbotom ICC 350, 300E, 300H, 300, 200, 80, 50, ACC 451, 450, 430, 410, 50

Geteilte Neutralenktrode REF								Geteilte Neutralenktrode (vorverkabelte Typen) REF							
816-072	816-092	816-112	816-162	816-161	816-141	816-071	816-042	818-072	818-092	818-112	818-162	818-161	818-141	818-071	818-042
✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾			✓ ²⁾

²⁾ nur internationale Geräte

Kompatibilitätserklärung: Einweg-Neutralenktroden

Stand: 2016-03-24

Rev.: 06

BOWA
EINFACH SICHER

Eschmann: E 50, 30, 20, 10; TD 850, 830, 411RS

Geteilte Neutralenktrode REF								Geteilte Neutralenktrode (vorverkabelte Typen) REF							
816-072	816-092	816-112	816-162	816-161	816-141	816-071	816-042	818-072	818-092	818-112	818-162	818-161	818-141	818-071	818-042
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ ³⁾	✓ ³⁾	✓ ³⁾	✓ ³⁾	✓ ³⁾	✓ ³⁾	✓ ³⁾	✓ ³⁾

³⁾ nur E-Geräte

Lamidey Noury: Optima, 2,3,4

Geteilte Neutralenktrode REF								Geteilte Neutralenktrode (vorverkabelte Typen) REF							
816-072	816-092	816-112	816-162	816-161	816-141	816-071	816-042	818-072	818-092	818-112	818-162	818-161	818-141	818-071	818-042
✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓								

Martin / KLS Martin: ME 200, 400, 401, 411, MB 1 Endo, MB 2, MB 3, Maximum

Geteilte Neutralenktrode REF								Geteilte Neutralenktrode (vorverkabelte Typen) REF							
816-072	816-092	816-112	816-162	816-161	816-141	816-071	816-042	818-072	818-092	818-112	818-162	818-161	818-141	818-071	818-042
		✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓ ⁴⁾					

⁴⁾ nur internationale MB und Maximum Geräte

Olympus: ESG 400, ESG 100, SurgMaster UES 40, PSD 30, HF 12

Geteilte Neutralenktrode REF								Geteilte Neutralenktrode (vorverkabelte Typen) REF							
816-072	816-092	816-112	816-162	816-161	816-141	816-071	816-042	818-072	818-092	818-112	818-162	818-161	818-141	818-071	818-042
✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓ ⁵⁾	✓ ⁵⁾	✓ ⁵⁾		✓ ⁵⁾	✓ ⁵⁾	✓ ⁵⁾	

⁵⁾ nur ESG 400, ESG 100, UES 40

Kompatibilitätserklärung: Einweg-Neutralelektroden									BOWA EINFACH SICHER
Stand: 2016-03-24					Rev.: 06				

Söring: CPC 3000, Arco 3000, 2000, 1000, MBC 601 UAM, MBC 601, 600, 200									
Geteilte Neutralelektrode REF					Geteilte Neutralelektrode (vorverkabelte Typen) REF				
816-072	816-092	816-112	816-162	816-161	816-141	816-071	816-042	818-072	818-092
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		

STORZ: AUTOCON II 400, 200, 80, AUTOCON 350, 200, 50									
Geteilte Neutralelektrode REF					Geteilte Neutralelektrode (vorverkabelte Typen) REF				
816-072	816-092	816-112	816-162	816-161	816-141	816-071	816-042	818-072	818-092
✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓ ⁶⁾	✓ ⁶⁾
								✓ ⁶⁾	✓ ⁶⁾
									✓ ⁶⁾

⁶⁾ nur Geräte mit 2-Pin Buchse

Sutter: CURIS									
Geteilte Neutralelektrode REF					Geteilte Neutralelektrode (vorverkabelte Typen) REF				
816-072	816-092	816-112	816-162	816-161	816-141	816-071	816-042	818-072	818-092
		✓							

Valleylab: ForceTriad, SurgiStat II, Force EZ, Force FX, Force 300, Force 40, 30, 20, 10, 4, 3, 2, 1, SSE2L									
Geteilte Neutralelektrode REF					Geteilte Neutralelektrode (vorverkabelte Typen) REF				
816-072	816-092	816-112	816-162	816-161	816-141	816-071	816-042	818-072	818-092
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
								✓	✓
								✓	✓

Kompatibilitätserklärung: Einweg-Neutralelektroden

Stand: 2016-03-24

Rev.: 06

BOWA
EINFACH SICHER

Ungeteilte Neutralelektroden

Die ungeteilten Typen der BOWA Produktfamilie Einweg-Neutralelektroden sind mit allen Generatoren, die einen Betrieb ohne Neutralelektroden-Monitoring erlauben, also den Anschluss ungeteilter Neutralelektroden ermöglichen, kompatibel.

Ungeteilte Neutralelektrode REF				Ungeteilte Neutralelektrode (vorverkabelte Typen) REF			
815-040 815-070 815-110 815-140				817-040 817-070 817-110 817-140			

WARNUNG:

Bei Generatoren mit NE-Überwachungssystem (CQM-System) sollten ausschließlich geteilte Neutralelektroden verwendet werden.

Wolf-Rüdiger Fritz
Head Quality Management

Dr. Stephan Erbse
Technical Director

BOWA-electronic GmbH & Co. KG
Heinrich-Hertz-Straße 4-10
D-72810 Gomaringen