

Electrocauter cu electrod buclă

Echipament: Electrocauter cu electrod buclă

Numărul de bucăți: buc.

Tipul / modelul:

Producător / Țară:

Nr.	<u>ELECTROCAUTER CU ELECTROD BUCLĂ -</u> <u>SPECIFICAȚII TEHNICE MINIME</u>	DA	NU	Conformitate/ argumentare prin menționarea pag. din documentația tehnică
1.	Radiocauter + electrozi de conizație și excizie + cablu de conectare între radiocauter și electrozi Descriere funcțională: În ginecologie, dispozitivul medical este utilizat pentru următoarele intervenții medicale: conizație, eroziune cervicală, veruci, inflamații ale glandelor Bartholin, extracția de polipi, chisturi, tumori, chirurgie laparoscopică și histeroscopică, operații de precizie la microscop, tratarea patologiei cordonului ombilical, a fibromului uterin, coagularea tumorilor mamare, etc. - Alimentare electrică - Tensiune 220-240 V - Frecvență 50 Hz			
2.	Unitatea principală - Radiocauter - putere nominală de frecvență radio la max. 100 W la 2.2 MHz (reglabil infinit) - putere nominală de frecvență radio la coagulare de max. 90 W la 2.2 MHz (reglabil infinit) - reglarea puterii tastelor și afișarea digitală a puterii reglate - posibilitatea de a activa mânerul fără a atinge panoul frontal al unității de bază - 3 moduri independente de operare/ieșire a) <i>tăiere simplă cu sau fără coagulare</i> - a.1. frecvența de lucru pentru tăiere: aprox. 2.2 MHz + -5% - a.2. forma curentului: tip de val filtrat - a.3. putere maximă a înaltei frecvențe 100 Watt la aprox. 2.2			

Nr.	ELECTROCAUTER CU ELECTROD BUCLĂ - SPECIFICAȚII TEHNICE MINIME	DA	NU	Conformitate/ argumentare prin menționarea pag. din documentația tehnică
	MHz + -5% a.4. puterea digitală afișată în prezent a.5. posibilitatea programării hemostazei în min. 9 pași în timpul tăierii b) <i>coagulare</i> a.1. frecvența de lucru pentru tăiere: aprox. 2.2 MHz + -5% b.2. forma curentului: tip de val total dreptunghiular b.3. putere maximă 90 Watt la aproximativ 2.2 MHz + -5% b.4. Puterea curentului utilizat este afișată digital c) <i>coagularea hipolară</i> c.1. Frecvența de lucru: aprox. 2.2 MHz + -5% c.2. Forma curentului HF: tip de undă parțial dreptunghiulară c.3. putere maximă 90 W la aprox. 2.2 MHz + -5% c.4. poate fi activat de la pedală sau prin atingerea țesutului Comenzi de activare: - activarea tăierii monopolare și a coagulării se poate realiza de la tastele mânerului sau de la pedală - modul bipolar poate fi activat de la pedală. Această activare poate porni automat atunci când țesutul este atins cu pensa bipolară sau în funcție de setările utilizatorului. Măsuri de siguranță: - monitorizarea parametrilor introduși incorect - monitorizarea timpului activ de tăiere/coagulare - - sistem de siguranță prin electrod neutru			
3	Accesorii standard: 3.1. - piesă de mână cu buton galben pentru funcția de tăiere 1 buc.			

Nr.	ELECTROCAUTER CU ELECTROD BUCLĂ - SPECIFICAȚII TEHNICE MINIME	DA	NU	Conformitate/ argumentare prin menționarea pag. din documentația tehnică
	- piesă de mână cu buton albastru pentru funcția de coagulare 1 buc. - set de electrozi (7 buc.) 1 buc. - electrod din cauciuc neutru reutilizabil 1 buc. - cablu electrod neutru 1 buc. - bandă de cauciuc cu orificii pentru fixarea electrozului neutru 1 buc. - pedală 1 buc. 3.2. Electrozi de conizație, diametru tijă 2,4 mm AUTOCLAVĂ - Electrod de conizație de tip buclă, Φ 5 mm, lungime 10.5 cm 1 buc. - Electrod conic de tip buclă, Φ 10 mm, lungime 10.5 cm 1 buc. - Electrod conic de tip buclă, Φ 10 mm, lungime 13 cm 1 buc. - Electrod conic de tip buclă, Φ 15 mm, lungime 13.5 cm 1 buc. - Mâner slim-Line sau echivalent, cu două taste, cablu de 4 m lungime, autoclavabil 1 buc. 3.3. Electrozi de conizație monopolari - Electrod de conizație de tip buclă 17 x 15 mm 1 buc. - Electrod de conizație de tip buclă 10 x 10 mm 1 buc. - Electrod de conizație de tip buclă 15 x 15 mm 1 buc.. - Electrod de conizație mic/plat 12 x 18 mm 1 buc. - Electrod de conizație mic/plat 15 x 18 mm 1 buc.			

Nr.	ELECTROCAUTER CU ELECTROD BUCLĂ - SPECIFICAȚII TEHNICE MINIME	DA	NU	Conformitate/ argumentare prin menționarea pag. din documentația tehnică
	- Electrode de conizație mic/plat 18 x 18 mm 1 buc. - Electrode de conizație mic/plat 12 x 24 mm 1 buc. - Electrode de conizație de tip mediu/mediu 15 x 24 mm 1 buc. - Electrode de conizație de tip mediu/profund 18 x 24 mm 1 buc. - Electrode de conizație de tip mare/plat 9 x 30 mm 1 buc. - Electrode de conizație de tip mare/mediu 12 x 30 mm 1 buc. - Electrode de conizație de tip mare/profund 15 x 30 mm 1 buc. - Mâner de tip BIO-CONE sau echivalent pentru electrozi cu diam. inserție de 2,4 mm.....1 buc.			
4	Certificarea producătorului privind îndeplinirea cerințelor standardului ISO 9001 sau ISO 13485 sau un certificat echivalent.			
5	Marcaj CE și/sau declarație de conformitate a producătorului conform prevederilor 93/42/CEE.			
6	Manual de utilizare/instrucțiuni în limba română			
Livrare, Transport, Instalare, Punere în funcțiune				
7	Furnizorul are obligația de a asigura livrarea, transportul, instalarea și punerea în funcțiune a echipamentului la sediul autorității contractante/beneficiarului, ca operațiuni incluse în pret.			
8	Termenul pentru livrarea, instalarea, amenajarea spațiului, instruirea personalului este de maxim 90 de zile de la data contractului / primirii comenzii.			
Condiții de Garanție				
9	Durata garanției dispozitivului medical este de minim 24 luni de la darea în folosință. Perioada de garanție constituie factor de evaluare în cadrul criteriului de atribuire.			
10	În perioada de garanție, toate costurile de service privind repararea			

	si/sau inlocuirea echipamentelor, accesoriilor sau pieselor / componentelor defecte se face gratuit de catre furnizorul echipamentului.			
11	Timp de interventie / service – max 48 de ore dupa instiintarea furnizorului prin fax / telefon / e-mail / sms			
Conditii de Postgarantie				
12	Durata perioadei de postgarantie este de minim 8 ani			
13	Timp de interventie maxim: 48 de ore de la primirea solicitarii de la beneficiar			
14	Asigurarea cu piese de schimb și consumabile pe toată perioada de postgaranție la solicitare.			
Mentenanța preventivă în perioada de garanție				
15	In perioada de garantie, furnizorul se obliga sa asigure mentenanța preventivă constant in totalitatea operatiunilor efectuate la intervale regulate, care au ca scop asigurarea functionarii optime a echipamentului, pentru a reduce riscurile de defectare sau deteriorare. Dupa instalarea si punerea in functiune a echipamentului, furnizorul va comunica beneficiarului lista, conditiile si calendarul operatiunilor de mentenanța care trebuie efectuate.			
Instruirea personalului				
16	Furnizorul se obliga sa realizeze ca operatiune inclusa in pret, instruirea personalului medical si tehnic, la sediul beneficiarului, dupa punerea in functiune a echipamentului: minim 3 persoane			