

Dispozitiv electro-chirurgical (diatermocoagulator) mobil cu accesorii specializate

Parametrul			Specificația	Surtron 300 HP, LED Spa, Italia
Descriere			dispozitiv destinat pentru tăierea și coagularea țesuturilor biologice în procesul actului chirurgical care utilizează curenți electrici de frecvență înaltă	da
Frecvența			cuprinsă între 300 KHz și 1 MHz	Da, 425 kHz, superior solicitate
Canale de ieșire:	Monopolar		izolat	Da
	Comutator de mână		inclus	Da
	Comutator de picior		pedală dublă (taiere, coagulare)	Da
	Bipolar		da	Da
Moduri de lucru:	Monopolar:	Tăiere:	Putere maximă- 250 W	Da, 300W
			Tensiune maximă- 950V	Da
		Coagulare:	Putere maximă- 120 W	Da, 200W
			Tensiune maximă- 470V	Da
	Bipolar	Coagulare:	Putere maximă- 120 W	Da, 120W
			Tensiune maximă- 175V	Da
Regimuri de lucru preselectate	Blend, strong, standart, macro, micro, resection		da	Da
Posibilitatea de lucru in regim Gastro optional	Argon		Prezentarea dovezei ca permite aceasta optiune - in brosură, manual de utilizare	Da, cu Surtron ABC
	Gastro loop		Prezentarea dovezei ca permite aceasta optiune - in brosură, manual de utilizare	da
	Gastro cutit		Prezentarea dovezei ca permite aceasta optiune - in brosură, manual de utilizare	da
Funcție de autotestare	la pornire		da	Da
	continu în timpul manipulării		da	Da
Canal de ieșire independentă			da	Da
Indicarea și monitoring a electrodului neutru			da	Da
Posibilitate de conectarea a electrodului neutru de unica folosinta			da	Da
Sistem integrat de siguranță			da	Da
Prezenta modului de control a zonei de carbonizare in regimul de taiere in nivele -		minim 10	da	Da
Aplicatii disponibile	Ginecologice		da	Da
	Chirurgicale		da	Da
	Endochirurgicale/ Gastrice		da	Da
	Dermatologice		da	Da
	Urologie		da	Da
	Plastie		da	Da
	Toracal		da	Da
	Vascular		da	Da
Indicatoare:			acustic	Da

			vizual	Da
Control volum sunet			da	Da
Troleu din inox	4 roți		da	Da
Frîne	minim 2		da	Da
Coș pentru accesorii la troleu	1 buc		da	Da
Miner pentru control	1 buc		da	Da
Loc pentru pedala dubla	1 buc		da	Da
Port pentru egalarea potentialului	2 buc		da	Da
Cablu pentru egalarea potentialului si impamintare	2 buc		da	Da
Cablu electrod neutru autoclavabile minim 4 m	1 buc		da	Da, 00404.07
Electrod netru din cauciuc autoclavabil	2 buc		da	Da, F7915
Bisturiu electronic cu doua butoane autoclavabile diametru instrumentului 4 mm lungimea cablului minim 4 m	2 buc		da	Da, 00205.00
Electrod bila 15 cm	Diametru - 4mm, 6 mm	2 buc	da	Da, 152-165
Electrod bila 7-8 cm	Diametru - 5mm	5 buc	da	Da, 152-160
Electrod cutit 4 mm, autoclavabil	Scurt 7-8 cm	5 buc	da	Da, 152-110
Electrod ac 4 mm, autoclavabil	Scurt 7-8 cm	5 buc	da	Da, 152-120
Electrod prelungitor p/u lectrozi mici de 4 mm autoclavabili	1 buc		da	-
Electrod de unica folosinta aria activa 160 cm2	100 buc		da	Da, 0350
Penceta autoclavabila lungimea minim 160 mm autoclavabila	2 buc		da	Da, 310-140-20
Cablu p/u penceta autoclavabil lungimea minim 4 m	1 buc		da	Da, 00411.00
Instalarea dispozitivului medical si Instruirea utilizatorilor gratuit	Da			da
Anul fabricarii 2018 sau 2019	Da			Da
Manual de utilizare în romana	1 buc		Da, se va prezenta la livrare	Da