

Descriere Dispozitiv destinat pentru tăierea și coagularea țesuturilor biologice prin livrarea curenților de frecvență înaltă RF în domeniul kHz sau prin ultrasunet, dotat cu modul sau opțiuni de sigilare a vaselor de până la 7 mm inclusiv, destinată procedurilor laparoscopice și chirurgicale deschise, - bazate pe generare de energie, pentru urologie, ginecologie, colorectal, cardiac, ORL și chirurgie generală.

Parametrul Specificația **Canale de ieșire Monopolar 2 port, bipolar, sigilare a vaselor da Comutare de la pedală și de la bisturiu da Ecran LCD touchscreen cu capacitatea de control a minim 4 moduri de lucru diferite da**

Moduri de lucru Monopolar Tăiere (pure cut), $\geq 300\text{ W} \geq 200\text{ Ohm}$

Monopolar Coagulare (fulguration), max. $\geq 100\text{ W} \geq 450\text{ Ohm}$

Bipolar Coagulare (forțată), max. $\geq 95\text{ W} \geq 50\text{ Ohm}$

Bipolar Sigilare vaselor, coagulare, max. $\geq 170\text{ W} \geq 20\text{ Ohm}$

Moduri de lucru preselectate minimum 10 regimuri (Pure cut, blend, soft, spray, etc) da

Modul coagulare cu argon (opțional) da

Modul/opțiunile necesare de sigilare a vaselor incluse da Sigilarea vaselor de minim 7 mm da

Recunoașterea automată a finalizării ciclului de etanșare a vaselor (fuziunea țesuturilor, etanșarea vaselor) cu emisie de sunet de finalizare da

Comunicare interactivă de eroare pe ecran, în caz de nefinalizare a ciclului de sigilare da Funcție de autotestare da

Indicatoare acustic vizual Control volum sunet da

Operare cu min. 4 instrumente da (4 sloturi)

Detectare automată a instrumentului și cu configurare de energie automată da Salvarea personalizată a setărilor/template-uri pentru chirurg min.5 da

Operare cu min. 2 instrumente bipolare și/sau ultrasonic cu setare individuală și activare simultană da

Control continuu a rezistenței de contact a electrodului neutru cu pacientul și alarmare în caz de pierdere de contact da Indicator calitate de contact electrod neutru și pacient da Clasa de securitate I și CF da Clasa de siguranță carcasă min. IP 21 da

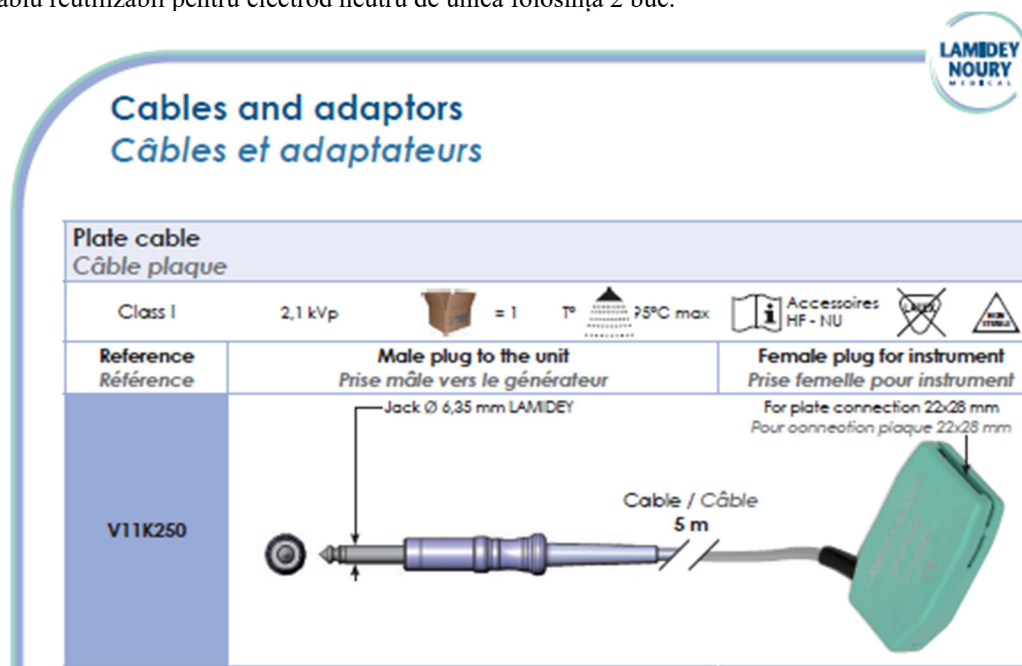
Conector pentru echipotențial cu cablu de 1 - 1,5 mm da

FT-OPTIMA EN_04-2021.pdf

Accesorii:

Cablu reutilizabil pentru electrod neutru reutilizabil, min. 3 metri 2 buc.

Cablu reutilizabil pentru electrod neutru de unică folosință 2 buc.



Electrod pasiv din cauciuc plumbat reutilizabil adult, suprafața $\geq 350\text{ cm}^2$, fără latex, autoclavabil la 134°C număr nelimitat de autoclavari, reutilizabil.

Neutral Plates Plaques neutres

Reusable neutral plate one area with cable 5m length

Plaque électrochirurgicale 1 zone réutilisable avec câble long de 5 m

				
Class IIb		 = 1		 Si plaque - NU
Reference Référence	Types Types	Conductive area Surface conductrice	Plug Fiche	Sizes Dimensions
V11IS1C	Single area plate Plaque simple	437 cm ²	Jack Ø 6.35mm	147 x 297 mm
V11IS1CE	Split plate Plaque double zone		Plug Ø 6.35 mm with large ring Ø 6.35 avec bague longue	

Electrod pasiv de unică utilizare (set minim 100 buc) suprafața $\geq 100 \text{ cm}^2$ 1 set.- Da.

Standard Accesories

Patient Plate



Reusable



Single use

Bisturiu electric cu două butoane (tăiere/coagulare) diametru conector lamă 2,4 mm, cablu min. 3 metri cu conexiune internațională cu 3 pini, rezistent la putere de minim 6000 Wp, autoclavabil la 134°C **numar nelimitat de autoclavari** 2 buc. Reutilizabil.-- **V11MCT9N**

TACTILEC: Reusable pencil with control buttons Manches réutilisables à commandes manuelles

Reusable pencil with 2 buttons and international 3 pins plug
Manche réutilisable à commandes manuelles prise internationale

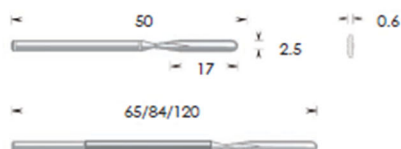
		Cable / Câble 4 m	
V11MCT9N	chuck / mandrin	Electrode Ø 2.4 mm	Class IIb  = 1 U = 6.25 kVp T° 95°C max
V11MCT94N	chuck / mandrin	Electrode Ø 4 mm	 Accessoires HF - NU 

Lame tip cuțit reutilizabile pentru bisturiu (set 5 buc), tensiune de operare min. 5500 Vp, diametru conector 2,4 mm,, autoclavabile la 134°C **numar nelimitat de autoclavari** 2 set.



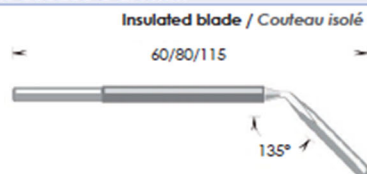
Shaft electrode Ø 2.4 mm Électrode emmanchement Ø 2.4 mm

Straight blade electrode Ø 2.4 mm Électrode couteau droit Ø 2.4 mm



Class IIb	U = 4.5 kVp	5	95°C max	Accessories HF - NU	134°C
V11CCDTC	Extra short Très court	Not insulated Non isolée	50 mm		
V11CCDI	Short Court	Insulated Isolée	65 mm		
V11CD2M	Medium Moyen	Insulated Isolée	84 mm		
V11CD2L	Long Longue	Insulated Isolée	120 mm		

Angled blade electrode Ø 2.4 mm Électrode couteau coudée Ø 2.4 mm

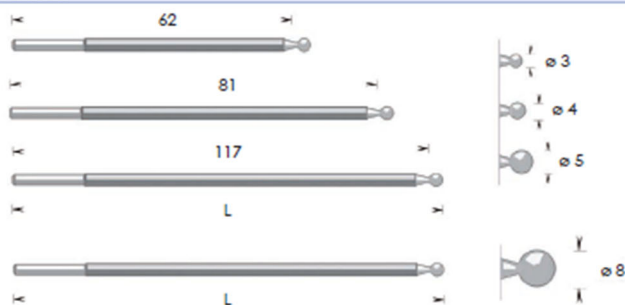


Class IIb	U = 4.5 kVp	5	95°C max	Accessories HF - NU	134°C
V11CCCI	Short Court	Insulated Isolée	60 mm		

Lame tip ball reutilizabile pentru bisturiu (set 5 buc), tensiune de operare min. 5500 Vp, diametru conector 2,4 mm,, autoclavabile la 134°C **numar nelimitat de autoclavari**.

Insulated shaft electrode Ø 2.4 mm
Électrode isolée emmanchement Ø 2.4 mm

Ball electrode
Électrode boule



Classe IIb U = 4.5 kVp  = 5 T°  95°C max  Accessoires HF - NU  134°C 155

V11B3CI	Short / Courte	65 mm	Ø 3 mm
V11B32M	Medium / Moyen	84 mm	
V11B32L	Long / Longue	120 mm	
V11B4CI	Short / Courte	66 mm	Ø 4 mm
V11B42M	Medium / Moyen	85 mm	

Burete pentru curățirea lamelor (set de 50 buc) 3 set.- DA.

Disposable Tip Cleaner

	TC1001	5cm * 5cm
---	--------	-----------

Electrod / pencetă bipolară standart, drept, lungime 220 ± 10 mm, lungime fălci 8 ± 1 mm, lățime fălci 2 - 2,5 mm , autoclavabil la 134°C **numar nelimitat de autoclavari** 2 buc. [VPM22D25](#)

Monopolar forceps Pinces monopolaires

Straight monopolar forceps smooth jaws
Pince monopolaire droite mors lisses



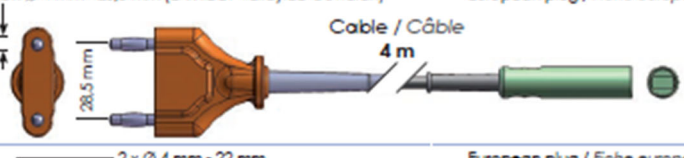
Class IIb	U = 4.12 kVp	 = 1	T _p  95°C max	Accessoires HF - NU	134°C 
VPM13D10	13 cm	5 x 1 mm	1 mm 		Plug / Fiche Ø 4 mm
VPM16D10	16 cm	5 x 1 mm	1 mm 		
VPM20D10	20 cm	5 x 1 mm	1 mm 		
VPM20D20	20 cm	7 x 2 mm	2 mm 		
VPM22D10	22 cm	5 x 1 mm	1 mm 		
VPM22D20	22 cm	7 x 2 mm	2 mm 		
VPM22D25	22 cm	7 x 2.5 mm	2.5 mm 		

Scale 1/1 - Échelle 1/1

Cablu pentru electrod bipolar, autoclavabil la 134°C **numar nelimitat de autoclavari**, min. 3 metri 2 buc

Cables and adaptors Câbles et adaptateurs

Bipolar cables
Câbles bipolaires

Class I	2 kVp	 = 1	 95°C max	 Accessoires HF - NU		 134°C SSS
Reference Référence	Male plug to the unit Prise mâle vers le générateur			Female plug for instrument Prise femelle pour instrument		
V11F242	2 x Ø 4 mm - 28,5 mm (LAMIDEY Valley/lab Covidien)			European plug / Fiche européenne		
						
			Cable / Câble			
			4 m			
					European plug / Fiche européenne	

Pedală dublă pentru coagulare și tăiere cu suport pentru deplasare cu picior 1 buc. [Da- accesoriu de baza a coagulatorului.](#)

Modulul/opțiune pentru lucru în regimul de rezecție în soluție salină [da](#)

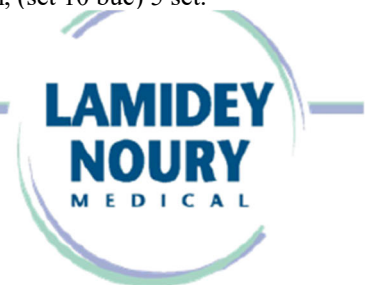
Foarfece de sigilare a țesuturilor cu cablu, lungime 220 ± 10 mm, autoclavabil la 134°C **numar nelimitat de autoclavari** 1 buc. Reutilizabil. [VBC 21](#)

BIPOLAR SCISSORS

Reference	Picture	Description
VBCB*		Bipolar Cable Scissors 3m
VBC18*		Bipolar scissors 180mm
VBC21*		Bipolar scissors 210mm

Set pensă complet de sigilare a vaselor la operații deschise, cu mecanism de tăiere integrat, min. 270 ± 10 mm, (200+70 insert cu mainer integrat) diametru de 5 mm, cu mânerul tip pistol, cu teacă cu fălci de apucare curbe analogic la Maryland, cu tija de împingere și tija lamei, dotat cu cablu, setul autoclavabil la 134°C **numar nelimitat de autoclavari**, cu perii de curățare (set minim 6 buc). 2 set. reutilizabil
Lame/Cuțite de unica folosință pentru mânerul cu tub reutilizabil de 5 mm, (set 10 buc) 5 set.

liseret+logo2



Pense reutilizabile pentru termofuzie

THERMOCUT™

cu lama sterilă de unică folosință



Referințe	Denumiri
V12PBN2xx	Pense THERMOCUT TM Ø 10 mm, tuburi rotunde rozete și tuburi împingere lamă
V12PBN5xx	Pense THERMOCUT TM Ø 5 mm
V12PBS2xx	Insert pentru Foarfece THERMOCUT TM Ø 10 mm
V12PBN52xx	Inserturi și tuburi rotunde pentru THERMOCUT TM Ø 5 mm
VPBN2S	Maner pentru THERMOCUT TM Ø 10 mm
VPBN52	Maner pentru THERMOCUT TM Ø 5 mm
VSUxxxxx	Lame sterile de unică folosință pentru pensele THERMOCUT TM

BIPOLAR FORCEPS REUSABLE			
Reference	Picture	Description	Retail per u
VBP1*		Insert 5mm grasping forceps	9
VBP2*		Insert 5mm Grasping forceps, curved	9

Casoletă pentru sterilizarea tuturor instrumentelor propuse da

STERILIZATION TRAY

Reference	Picture	Description	Remarks
VX05TRAY *		Sterilization tray for 5mm resectoscope	8

*Distributed product by Lamidey Noury Medical
Page 7 of 15



Lamidey Noury Medical – Price list 2026 / V1 February– EXW Verrières-le-Buisson

BIPOLAR AND VESSEL SEALING

THERMOCISION FORCE

Declarăm următoarele:

Garanție ≥ 36 luni Posibilitatea de asigurarea din partea producătorului cu piese, consumabile, altor accesorii și a reparațiilor timp de min. 10 ani de exploatare a echipamentului Livrarea, instalarea și testarea la locul necesar fără implicarea beneficiarului da Asigurarea tuturor elementelor necesare pentru instalarea completă, funcțională și sigură a sistemului, inclusiv cele aferente conectivității, integrării în infrastructura existentă și comunicării cu sistemele informatice relevante, conform standardelor aplicabile. da Preluarea ambalajelor (cutiile) în care a fost livrat sistemul/dispozitivul da, la solicitarea beneficiarului Deservire în perioada de garanție cu oferirea graficului de mentenanță de user si service Graficul de mentenanță preventivă și service disponibil atât în format fizic (pe hârtie), cât și în format PDF. Cu indicarea lucrărilor necesare, intervale recomandate, uneltele și instrumentele specifice utilizate, consumabilele , accesoriile și instrucțiunile necesare pentru îndeplinirea lucrărilor, toate marcate cu numere de referință. Ghid rapid Min. 1 buc, ghid rapid al utilizatorului în limba de stat (Română), laminată și atașată de dispozitiv. Disponibil atât în format fizic (pe hârtie), cât și în format PDF. Manuale de utilizare Disponibil atât în format fizic (pe hârtie), cât și în format PDF. În limba de stat (română). În cazul în care nu este disponibil în limba de stat, trebuie prezentată o traducere oficială a manualului, certificată prin ștampila unui birou de traduceri autorizat. Manual de service Disponibil atât în format fizic (pe hârtie), cât și în format PDF. În limba de stat (Română) sau în una din limbile de circulație internațională (rusă sau engleză) conform Legii nr. 102 din 09.06.2017, cap. 4, art. 14, al. (3) și art. 15, al. (6). Manual de part list Disponibil atât în format fizic (pe hârtie), cât și în format PDF, în limba engleză, dacă este prevăzut de către producător. Training pentru utilizatori Da, pregătire de lucru, mod de utilizare a dispozitivului, întreținerea zilnică Training pentru personal tehnic Ajustarea, calibrarea, remedierea defecțiunilor minore, precum și oferirea și gestionarea parolilor de acces pentru utilizator și meniul de service, indiferent de nivelurile de acces, dacă acestea sunt prevăzute.