

# VetoSurge & RadioVet

Bistouris Haute Fréquence

**Compacts • Légers • Puissants**

Les bistouris **VetoSurge** et **RadioVet** utilisent la technologie haute fréquence et intègrent les toutes dernières technologies à semi-conducteur MOS-FET radiofréquences pour une parfaite fiabilité.

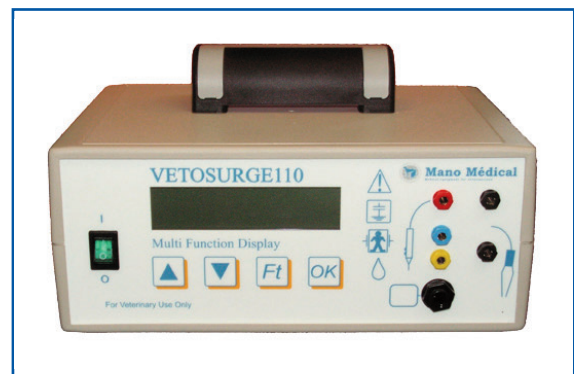
## • VetoSurge

### VetoSurge

**VetoSurge** dispose d'une commande digitale permettant un fonctionnement en modes monopolaire et bipolaire en simultané.

**VetoSurge** fonctionne en 1 MHz pour une destruction tissulaire maximale.

Polyvalent, il est conçu pour de la chirurgie très fine, la coupe avec hémostase et la coagulation



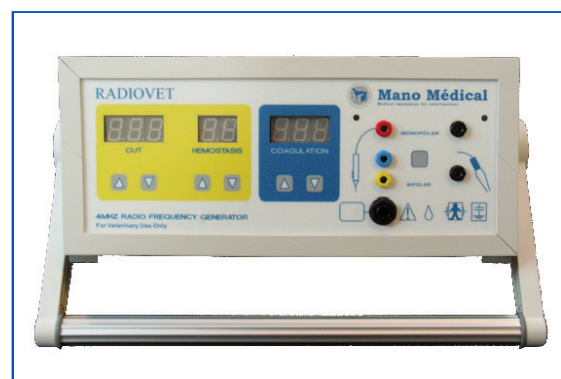
## • RadioVet

### RadioVet

Grâce à sa puissance et sa vitesse de travail, **RadioVet** représente l'outil, par excellence, du chirurgien.

**RadioVet** est conçu pour de la radiochirurgie monopolaire et bipolaire.

Son unique fréquence de 4 MHz pour les modes monopolaires et bipolaires permet une coupe d'une extrême finesse sans carbonisation.



# Bistouris Haute Fréquence

## Avantages de nos bistouris à haute fréquence :

- ▶ Générateurs à haut rendement
- ▶ Coagulation plus efficace grâce au générateur à très haut gradient de tension
- ▶ Fonctionnement en mode monopolaire et bipolaire.

## Caractéristiques techniques :

### VetoSurge

Dimensions :	140 x 250 x 185 mm
Poids :	2 kg
Alimentation :	230 V - 50/60 Hz
Fréquence :	1 MHz
Puissance de sortie :	
En mode monopolaire :	
• Coupe fine :	110 W
• Coupe avec hémostase :	100 W
• Coagulation :	100 W
• Spray :	80 W
En mode bipolaire :	
• Coagulation :	60 W
Forme de courant :	Ondes entretenues Modulées et pulsées
Facteur de crête :	
• Coupe fine :	2,5
• Coupe avec hémostase :	3,7
• Coagulation :	3,8
• Spray :	10

### RadioVet

Dimensions :	130 x 330 x 280 mm
Poids :	6 kg
Alimentation :	230 V - 50/60 Hz
Fréquence :	4 MHz $\pm 20\%$
Puissance de sortie :	
En mode monopolaire :	
• Coupe fine :	200 W $\pm 20\%$
• Coagulation :	100 W $\pm 20\%$
En mode bipolaire :	
• Coupe :	100 W $\pm 20\%$
• Coagulation :	50 W $\pm 20\%$
Forme de courant :	Ondes entretenues et modulées
Facteur de crête :	
• Coupe :	1.5 $\pm 20\%$
• Coagulation :	3.2 $\pm 20\%$

Les bistouris **VetoSurge** et **RadioVet** sont livrés avec :

- Une plaque neutre (double zones pour le **RadioVet**)
- Une pédale double
- Un manche porte électrodes
- Un set d'électrodes :

#### Bistouri VetoSurge :

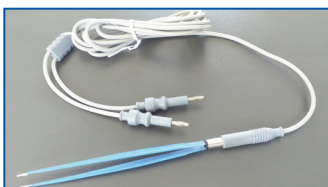
- aiguilles droites x 2
- aiguille courbe 45° x 1
- couteau droit x 1
- boule x 1
- anses diam. 4 et 6 mm x 2
- Une pince bipolaire droite
- Une pince bipolaire courbe (option)

#### Bistouri RadioVet :

- aiguilles droites x 2
- couteau courbe 45° x 1
- couteau droit x 1
- boule x 1
- anses diam. 4 et 6 mm x 2



Set électrodes VetoSurge



Pince bipolaire droite + câble



Porte électrode + câble

 **Mano Médical**

Medical equipment for veterinarians

15, rue du Noroit - 22100 Taden - France

Tel. +33 (0)2 96 85 86 76

[welcome@manomedical.com](mailto:welcome@manomedical.com)

[www.manomedical.com](http://www.manomedical.com)