

# Générateur polyvalent Surgitron®

## 4.0 Dual RF/120 IEC

- La polyvalence et la puissance au service de la Spécialité ORL et la chirurgie plastique pour le bloc opératoire.



ellman  
A CYNODURE™ Company

- ▶ Pour le bloc opératoire et la consultation ORL, mais aussi pour l'Ophtalmologie et la Dermatologie.
- ▶ Une méthode performante pour couper et coaguler les tissus mous avec une chaleur latérale minimale.
- ▶ Cinq formes d'onde (4 unipolaires et 1 bipolaire) et un vaste choix d'électrodes.

Désignation	Référence
Générateur Ellman Dual Surgitron IECIII 4.0 MHz/1.7 MHz - Set de base	SURGDF120

### ➔ Avantages

- Double fréquence monopolaire 4 MHz et bipolaire 1,7 MHz pour optimiser le contrôle et la précision chirurgicale.
- Incision ultra-délicate.
- Dégradation tissulaire latérale minimale.
- Pas de nécrose tissulaire ni de carbonisation.
- Confort post-opératoire.
- Cicatrisation améliorée et rapide.
- Résultats cosmétiques améliorés par l'absence de chaleur latérale.
- Résultats de biopsie plus précis grâce à la qualité des prélèvements.

### ➔ Caractéristiques

#### Onde filtrée : Cut 90 W - 4 MHz

- Indiqué pour incision cutanée et biopsie résultat cosmétique optimal.
- Cicatrisation accélérée.

#### Onde rectifiée : Cut / Coag 65 W - 4 MHz

- Efficacité accrue dans les zones richement vascularisées.
- Dégradation tissulaire et chaleur latérale minimales.
- Cicatrisation accélérée.

#### Onde partiellement rectifiée : Hémio 45 W - 4 MHz

- Hémostase avec contrôle de la pénétration.

#### Mode fulguration 35 W - 4 MHz

- Pénétration et hémostase maximale.
- Idéal pour la destruction intentionnelle des tissus.

#### Mode bipolaire 90 W - 1,7 MHz

- Coagulation bipolaire fine pour les zones délicates.

### ➔ Indications

#### ORL

- Radiofréquence vélaire et /ou section de la luette.
- Radiofréquence turbinaire bipolaire.
- Télangiectasie.
- Traitement des amygdales cryptiques ou hypertrophiées.
- Réduction amygdalienne.
- Traitement des amygdales subtotaales.
- Amygdalectomie.
- Traitement des épistaxis.
- Phonochirurgie.

#### Chirurgie esthétique / Dermatologie

- Kératoses.
- Traitement des lésions cutanées, rhinophyma.
- Chirurgie plastique.

#### Oculoplastie

- Blépharoplasties.
- Trichiasis, exérèse de lésions...

Dispositif médical de classe IIb portant, à ce titre de la réglementation sur les DM, le marquage CE 0413.  
Consultez la notice pour plus d'informations.