

Gierth

Grands Animaux
Petits Animaux

GIERTH 80 HF PLUS ULTRA LEGER AVEC PONT INVERSEUR

Une gamme d'appareils de radiologie portable haute fréquence.



V191933

- **Portable, la référence en radiologie portable équine.**
- **Adaptable sur statif fixe ou mobile**
- **Utilisation simple, manipulation aisée, robuste et grande stabilité**
- **Léger - puissant - haute résolution**
- **Petit foyer - réglage progressif des KV et des sec.**
- **Double pointeur laser**
- **Poids plume: 6.5 Kgs**
- **Générateur HF 120 kHz**
- **Foyer 1mm**
- **Adaptation automatique aux variations du réseau**
- **Manipulation facile**
- **5 boutons mémoire**

Données techniques

- Toutes les caractéristiques sont conformes aux normes internationales.
- Sortie: de 50 kV à max. 80 kV par pas de 2 kV, 15mA constants
- Tube: XDT-F80
- Foyer: 0.8mm
- Temporisation digitale: de 0.01 à 2.00 sec par pas de 0.01 sec
- Filtre total: 3.0 mm d'aluminium
- Fréquence inverseur: 120 kHz
- Générateur 60 kHz
- Adaptation automatique au réseau
- Réseau: 200-260V / 50-60 Hz
- Puissance nominale: max. 1.2 kVA
- Affichage digital et réglage des temps d'exposition et kV
- Signal acoustique et optique pour le temps d'exposition
- Affichage LED : émission R-X, prêt, erreur
- Collimateur : Mikasa R-200V. Type rayon lumineux continuellement adaptable avec indication de l'axe central des rayons X
- Echelle d'adaptation de dimension de la cassette sur centreur
- Mesure distance foyer/cassette
- Boîtier aluminium
- Poids mini: seulement 6.5 kg ! (avec centreur lumineux)
- Dimensions: 320x185x170mm
- Les générateurs R-X haute fréquence enfin disponibles en médecine vétérinaire et en version portable.
- Les avantages de cette technologie:
 - * Comparé aux générateurs classiques, les générateurs haute fréquence peuvent être jusqu'à 2.5 fois plus efficaces. kV et mA sont régulés et stabilisés par système de feedback automatique.
 - * Inverseur haute fréquence avec sortie plus importante que les modèles classiques et voltage constant du tube radio
 - * Très facile à transporter manuellement grâce à sa taille réduite et son poids ultra léger.



Vtrade



Z.I. de Noville-les-Bois
1 rue de la Tour (Bât. 31)
B-5380 Fernelmont (Belgium)

Tél.: +32 (0)81 56 78 58
Fax: +32 (0)81 56 92 32
E-mail: info@vtrade.be

www.vtrade.be

Gierth

*Grands Animaux
Petits Animaux*

GIERTH HF 80 ML ULTRA LIGHT High frequency X-ray unit

