

GIERTH HF200A^{power}

Mehr Power, kürzere Belichtungszeiten

→ **Deckt vorwiegend das radiologische Einsatzspektrum der Kleintierpraxis ab**

Kurzbeschreibung:

- Hochfrequenz-Röntgengerät mit Vollwellen-Invertersystem
- Serielle Schnittstelle für die Anbindung an das digitale Radiographiesystem RJ45
- Röntgenologisch dicken- und dichtenbezogene Programmierung bei wählbarem Fokus-Filmabstand
- Einfachste Bedienung durch 1200 gespeicherte Belichtungsdaten in verschiedenen Tierarten-Programmen (Hund, Katze, Vogel, Heimtiere + manuelle Einstellung)
- Programmierung berücksichtigt Projektionsrichtung, Rastereinsatz, Folienauswahl, Kontrastmitteleinsatz sowie Trächtigkeit
- Digitale Anzeige und Einstellung von mAs/Sek., kV
- LED-Anzeige: „X-RAY“, „READY“, „ERROR“
- Drehbares Lichtvisier mit Formatvorabeinstellung
- Dual-Laserpeilung als Kreuzdarstellung für eine einfachere Positionierung des Zentralstrahls
- Lichtvisierbeleuchtung mit moderner, langlebiger LED
- Akustisches und optisches Anzeigesignal beim Auslösen
- Rollmaß für Fokus-Filmabstandmessung
- Aluminium-Gehäuse
- Dickenmesser zur Objektdickenmessung

Technische Daten und Informationen

Bauweise: - Monoblock-Gerät mit Hochfrequenztechnik
 - Vollwellen-Invertersystem an jeder Schuko Steckdose zu betreiben (16 A)

Output in 2-kV Stufen: 30 - 60 kV = 40 mA (max.)
 62 - 70 kV = 35 mA (max.)
 72 - 80 kV = 30 mA (max.)
 82 -100 kV = 25 mA (max.)

Röntgenröhre: Toshiba Typ D-124 S

Fokus: 1,2 mm x 1,2 mm

Gesamtfilter: 2,7 mm Al äquivalent (inkl. Lichtvisier)

Zeitgebung: von 0,01 – 2,00 Sek.

Inverterfrequenz: 62,5 kHz
Netzanpassung: vollautomatisch
Netz: Einphasen- Wechselstrom
Überlastungsschutz: für Hochspannungstrafo und Röntgenröhre

Nennleistung: 2,5 kVA

Lichtvisier: LED

Dual-Laserpointer: 2x Klasse IIIa Laserdiode, 12 VDC

Serielle Schnittstelle: RJ45, RS232 für die Anbindung an das digitale Radiographiesystem

Gewicht: 16,6 kg inkl. Lichtvisier

Maße: L 405 mm, B 290 mm, H 230 mm (ohne Haltebügel)



Neue Generation mit
 bis zu **30 %**
 mehr Dosisleistung

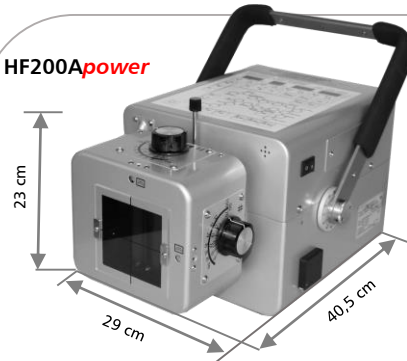


GIERTH HF200A^{power}

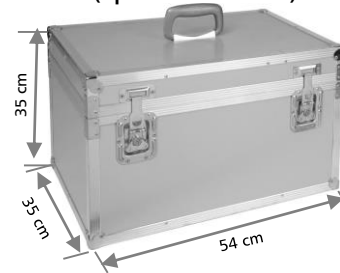
Mehr Power, kürzere Belichtungszeiten



HF200A^{power}



Transportkoffer (optional erhältlich)



Technische Änderungen vorbehalten.

Der Herausgeber ist um Richtigkeit und Aktualität der bereitgestellten Informationen bemüht. Die Angaben über technische Inhalte basieren jedoch auf den aktuellen Erkenntnissen und unterliegen der ständigen Weiterentwicklung. Der Herausgeber übernimmt deshalb allein auf Basis dieser Werbedrucksache keine Gewähr für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der bereitgestellten Informationen.

Alle dargestellten Logos, Bilder und Grafiken sind Eigentum der entsprechenden Firmen und unterliegen dem Copyright der entsprechenden Lizenzgeber. Sämtliche auf diesen Seiten dargestellten Fotos, Logos und Texte, die Eigenentwicklungen von uns sind oder von uns aufbereitet wurden, dürfen nicht ohne unser Einverständnis kopiert oder anderweitig genutzt werden. Alle Rechte vorbehalten.

Stempel des Händlers

