

GIERTH TR90/30^{peak}

Das Leistungsstärkste im Kleinformat

→ Ideal für den Einsatz in der tier- ärztlichen Pferdepraxis

Kurzbeschreibung:

- Leistungsstarkes Hochfrequenz-Röntgengerät mit Vollwellen-Invertersystem
- Nur 6,5 kg bei minimaler Größe
- Serielle Schnittstelle für die Anbindung an digitale Radiographiesysteme
- Arbeitet präzise zwischen 140 - 260 V (Unterspannungsmodus)
- Erfüllt auch zukünftige Strahlenschutzstandards
- Innovative Anti-Schock-Konstruktion reduziert das Risiko defekter Röntgenröhren z.B. nach Pferdetritt
- Lichtvisierbeleuchtung mit moderner, langlebiger und LED Lampe über Handauslöser einschaltbar
- Duallaserpeilung
- Lichtvisier mit Formateinstellung
- Digitale Anzeige und Einstellung von mAs, sek., kV
- LED-Anzeige von „X-RAY“, „READY“ und „ERROR“
- 5 Memory-Funktionstasten
- Akustisches und optisches Anzeigesignal beim Auslösen
- Aluminium-Gehäuse mit Stoßschutzkante
- **NEU: Softwaremodulation - 2-stufiges Power-Burst-System zur variablen Dosisabgabe und besseren Darstellbarkeit von Knochen- und Weichteilstrukturen in einer Röntgenaufnahme**

Technische Daten und Informationen

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

Output in 2-kV Stufen: 40 - 60 kV = 30 mA (max.)
62 - 70 kV = 25 mA (max.)
72 - 80 kV = 20 mA (max.)
82 - 90 kV = 15 mA (max.)

Röntgenröhre: RADII™ KL30-0,8-90

Fokus: 0,8 mm x 0,8 mm

mAs: 0,3 – 37,2 mAs

Zeitgebung: digital, von 0,02 – 2,00 Sek.

Gesamtfilterung: 2,8 mmAl

Gewicht: 6,5 kg inkl. Lichtvisier und Duallaser

Inverterfrequenz: 50 kHz, Vollwellen-Invertersystem

Nennleistung: 1,8 kW

Netzanpassung: vollautomatisch

Netz: Unterspannungsmodus, 140-260 V; 50/60 Hz; 16 A;

Überlastungsschutz: für Hochspannungstrafo und Röntgenröhre

Lichtvisier: LED

Serielle Schnittstelle: für die Anbindung an das digitale Radiographiesystem RJ45

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

Maße: L 295 mm, B 188 mm, H 170 mm (ohne Haltebügel)



- Die neueste Generation von Röntgengeräten mit nur 6,5 kg.
- Ermöglicht die gleichermaßen hochwertige Darstellung von Knochen- und Weichteilstrukturen durch Software-modulation.

GIERTH TR90/30^{peak}

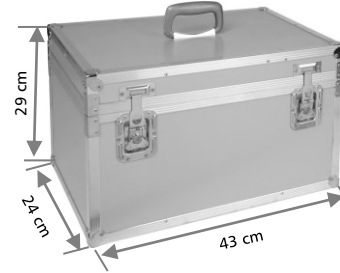
Das Leistungsstärkste im Kleinformat



TR90/30^{peak}



Transportkoffer (inklusive)



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 des Herausgebers sind oder vom Herausgeber aufbereitet wurden, dürfen nicht ohne das Einverständnis des Herausgebers kopiert oder anderweitig genutzt werden. Alle Rechte vorbehalten.

Stempel des Händlers

