

Für den Einsatz in der Veterinärmedizin,  
im NDT- und Security-Bereich

Bestell-Nr. AP2200

## Kleines, batterie- betriebenes Röntgen- gerät **Gierth** **TR 90/20 Battery**

### **Uneingeschränkte Freiheit beim Röntgen:**

Das GIERTH TR 90/20 Battery garantiert uneingeschränkte Mobilität und ist der ideale Begleiter für Röntgeneinsätze im Outdoor-Bereich. Ohne störende Kabel können Sie mit einer komplett geladene Batterie bis zu 300 Röntgenaufnahmen völlig netzunabhängig anfertigen. Eine serielle Schnittstelle für die Anbindung an das Digitalsystem und die leichte Bedienung sind zusätzliche Pluspunkte dieses Röntgengerätes. Geliefert wird das GIERTH TR 90/20 Battery im praktischen Transportkoffer.

- Batteriebetriebenes Hochfrequenz-Röntgengerät
- Nur 6,8 kg inklusive Batterie
- Komplett geladene Batterie ermöglicht bis zu 300 Aufnahmen
- Bedienerfreundlich durch mittig gelagerten Schwerpunkt
- Ca. 240 Minuten Ladezeit
- Serielle Schnittstelle für die Anbindung an das Digitalsystem (optional)
- Lichtvisier mit Skala für Formatvoreinstellung und Wasserwaage u.v.m.



# Kleines, leistungsstarkes Hochfrequenz-Röntgengerät Gierth TR 90/20

## Lieferumfang

- Röntgengerät TR 90/20, inkl. 2 Batterien
- Passender, stabiler Transportkoffer
- 2-stufiger Hand-Auslöseschalter

## Kurzbeschreibung

- Batteriebetriebenes Hochfrequenz-Röntgengerät
- Nur 6,8 kg
- Komplett geladene Batterie ermöglicht bis zu 300 Aufnahmen
- Bedienerfreundlich durch mittig gelagerten Schwerpunkt
- Ca. 240 Minuten Ladezeit
- Serielle Schnittstelle für die Anbindung an das Digitalsystem (optional)
- Lichtvisier mit Skala für Formatvoreinstellung und Wasserwaage
- Lichtvisierbeleuchtung über Handauslöser aktivierbar
- Anzeige des Batterieladestatus
- Akustisches und optisches Signal beim Auslösen
- 5 Memory-Funktionstasten, Duallaserpeilung
- Digitale Anzeige von „X-RAY“, „READY“ und „ERROR“
- Rollmaß für Film-Fokus-Abstandsmessung
- Aluminiumgehäuse

## Technische Daten

Inverterfrequenz	100 kHz
Nennleistung	1,35 kVA
Output in 2-kV-Stufen	40 – 60 kV = 20 mA (max.) 62 – 80 kV = 15 mA (max.) 82 – 90 kV = 10 mA (max.) 82 – 90 kV = 15 mA (max. im High Power Modus)
Röntgenröhre	Toshiba D - 0814
Fokus	0,8 mm x 0,8 mm
Gewicht	6,8 kg inklusive Kollimator
Maße L x B x H	265 mm x 220 mm x 180 mm
Gesamtfilterung	2,7 mm Al

*Ersatzbatterie optional erhältlich*

Ausführliche Informationen finden Sie unter [www.oehm-rehbein.de](http://www.oehm-rehbein.de)

### 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.

**Oehm und Rehbein GmbH**, 18057 Rostock, Germany, Neptunallee 7c  
Info-Hotline: +49 381 36 600 600, [www.oehm-rehbein.de](http://www.oehm-rehbein.de), [info@oehm-rehbein.de](mailto:info@oehm-rehbein.de)



Batterie [mit Ladestation]

