

Für den Einsatz im NDT-  
und Securitybereich

Bestell-Nr. AP7150

## Sehr leichtes batterie- betriebenes Röntgen- gerät **Golden Engineering XR150**

Der Röntgenerators XR150 ist ein batterie-  
betriebener 150kV-Röntgenerators mit Puls-  
Technik, der hauptsächlich für Sicherheits-  
anwendungen eingesetzt wird.

Gegenüber dem Vorgängermodell wurde das  
Gewicht des Röntgenerators um 20 %, die Größe  
um 35 % und das Gewicht des Bausatzes um 32 %  
verringert. Aufgrund des schlanken Designs, des  
Gewichts von ca. 2 kg und einer Länge von nur ca.  
23 cm kann der XR150 problemlos in Beutetaschen  
transportiert werden. Außerdem ermöglichen  
mehrere Anschlusspunkte dem Bediener, den XR150  
mit verschiedenen Befestigungselementen an Gurten  
und Reißverschlüssen zu befestigen.

- Max. Ausgangsleistung 150 kV
- 1,0 mR pro Puls
- Pulsrate 10 Pulse / Sekunde
- Max. 3.000 Pulse / Stunde
- Pulsdauer ca. 60 Nanosekunden
- Fokus 3,0 x 3,0 mm
- Maße 273 x 104 x 80 mm (mit Batterie)
- Gewicht 2,1 kg (mit Batterie)
- 12 Monate Herstellergarantie



# Sehr leichtes batteriebetriebenes Röntgengerät Golden Engineering XR150

## Lieferumfang

- Röntgengerät Golden Engineering XR150
- Hartschalenkoffer, Fernauslösekabel
- 2x Batterien und 1x Batterieladegerät (220 V)

## Spezifikation

Größe (inkl. Batterie)	273 x 104 x 80 mm
Gewicht (inkl. Batterie)	2,13 kg (4,70 lbs.)
Ausgangsdosis	3,1 mR/Puls, gemessen 12 cm von der Quelle
Pulsrate	4 Impulse pro Sekunde
Fokus	1/8" (3 mm)
Maximale kV	150 kVP
Röntgenpulsbreite	50 Nanosekunden
Stromaufnahme	6,8 A
Stromversorgung	DeWalt® 12v Lithium-Ionen- Batterie
Anzahl der Impulse pro Akkuladung	1700 Counts (5100 Impulse)
Maximale Auslastung	300 Impulse alle 4 Minuten
Abstrahlwinkel	40 Grad Standard
Garantie	1 Jahr



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)