

Für den Einsatz im NDT-
und Securitybereich

Bestell-Nr. AP7100

Tragbares, batterie- betriebenes Röntgen- gerät **Golden Engineering XR200**

Das portable batteriebetriebene, gepulste Röntgen-
generator XR200 mit einer Ausgangsleistung von
150 kV ist für die radiologische Prüfung verschiedener
Materialien für Industrie, Security, Militär und Straf-
verfolgung geeignet. Die Kombination von Batterie-
leistung und minimalem Gewicht garantieren dem
Benutzer eine ausgezeichnete Handhabung

Eine vor Ort austauschbare Röhre und das modulare
Konzept garantieren eine einfache Wartung und Pflege.
Das robuste Gehäusedesign bietet genügend Schutz vor
extremen Umgebungsbedingungen. Mit einer Pulsrate
von 25 Impulsen pro Sekunde ist er der schnellste aller
Modelle von Golden Engineering.

- Ausgangsleistung 150 kV
- Pulsrate 10 Pulse/Sekunde
- Variable Pulsrate – Einstellung mehrerer
Impulsfolgen möglich – wählbare
Zeitverzögerung zwischen Impulsfolgen –
zwei rücksetzbare Pulstracker
- 6.000 Pulse pro Batterieladung
- Pulsdauer ca. 50 Nanosekunden
- Maße 14,81 x 10,82 x 27,15 cm
- Gewicht 4,8 kg (mit Batterie)



Tragbares, batteriebetrieben Röntgengerät Golden Engineering XR200

Lieferumfang

- Röntgengerät Golden Engineering XR200
- Hartschalenkoffer, Fernauslösekabel
- 2x Batterien, und 1x Batterieladegerät (220 V)

Spezifikation

Größe	5,83" (14,81 cm) x 4,26" (10,82 cm) 10,69" (27,15 cm)
Gewicht (inkl. Batterie)	10,7 lb (4,8 kg)
Ausgangsdosis	Avg. 2,6 mR/Impuls gemessen 12" von der Quelle
Pulsrate	10 Impulse pro Sekunde
Fokus	1/8" (3 mm)
Maximale kV	150 kVP
Röntgenpulsbreite	50 Nanosekunden
Stromaufnahme	9 A
Stromversorgung	DeWolt® 18v-20v Li-Ion Battery
Akku	mit Ladeanzeige
Anzahl der Impulse pro Akkuladung	6000
Abstrahlwinkel	40° Standard
Maximale Auslastung	200 Impulse alle 4 Minuten
Warm-up	Nicht erforderlich

Neue Features

- Impulseinstellung bis zu 999 Impulsen
- Variable Pulsrate (1 Impuls pro Sekunde oder langsamer)
- Einstellung mehrerer Impulsfolgen möglich
- Zeitverzögerung zwischen Impulsfolgen wählbar
- Erfasst die Gesamtanzahl der Pulse
- Zwei rücksetzbare Pulstracker
- 6000 Pulse pro Akkuladung
- Batterie mit Ladeanzeige

Ausführliche Informationen finden Sie
unter 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 Werbeprospekt 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, info@oehm-rehbein.de

