

Für den Einsatz im NDT-
und Securitybereich

Bestell-Nr. AP7300

Tragbares, batterie- betriebenes Röntgen- gerät **Golden Engineering XRS-4**

Das batteriebetriebene Röntgengerät XRS-4 eignet sich für die radiologische Prüfung verschiedener Materialien für Industrie, Security, Militär und Strafverfolgung und hat gegenüber früheren Modellen eine deutlich höhere Durchdringungsfähigkeit.

Der 370-kV-Generator durchleuchtet mehr als 3,8 cm Stahl. Damit ist der XRS-4 in diesem Branchenstandard mit seinen 8,3 kg ein echtes Leichtgewicht. Das Röntgengerät zeichnet sich weiterhin durch sein robustes Aluminiumgehäuse aus.

Es ist außerdem möglich, die Pulsfrequenz der Maschine zu ändern und mehrere Pulsfolgen mit entsprechenden Pausen einzustellen.

- Max. Ausgangsleistung 370 kV
- 4,0 mR - 7,0 mR pro Puls
- Pulsrate 9 Pulse / Sekunde
- Einfache variable Impulseinstellung
- Pulsdauer ca. 10 Nanosekunden
- Maße 7,91 x 12,19 x 48,92 cm
- Gewicht 8,3 kg (inklusive Batterie)



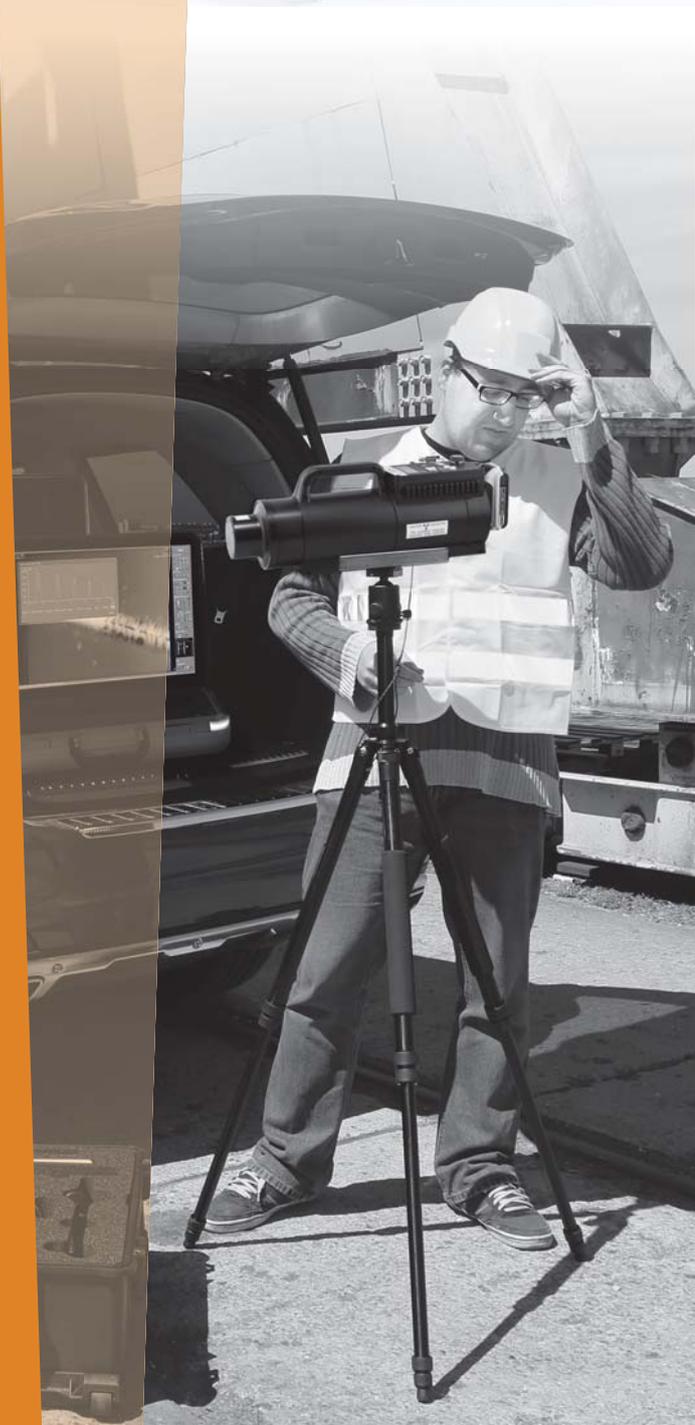
Tragbares, batteriebetriebenes Röntgengerät Golden Engineering XRS-4

Lieferumfang

- Röntgengerät Golden Engineering XRS-4
- Hartschalenkoffer, Fernauflösekabel
- 2x Batterien und 1x Batterieladegerät (220 V)

Spezifikation

Größe (inkl. Batterie)	Höhe: 17,91 cm (7,05") Breite: 12,19 cm (4,80") Länge: 48,92 cm (19,26")
Gewicht (inkl. Batterie)	8.3 kg / 18.3 lb
Ausgangsdosis	4,5 bis 7 mR/Puls, gemessen 12" von der Quelle
Pulsrate	9 Impulse pro Sekunde
Fokus	1/8" (3 mm)
Maximale kV	370 kVP
Röntgenpulsbreite	10 Nanosekunden
Stromaufnahme	17 A
Stromversorgung	DeWalt® DC9096 18 V-Batterie
Maximale Auslastung	200 Impulse alle 4 Minuten
Warm-up	Nicht erforderlich
Abstrahlungswinkel	40 Grad Standard, 60 Grad verfügbar



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 Werbungsdrucksache 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