



# XRS4RA 18 V EOD

## RÖNTGENPULSGENERATOR

### SICHERE UND SCHNELLE DURCHLEUCHTUNG

Die Röntgenpulsgeneratoren der Firma Golden Engineering sind der Inbegriff für mobiles und sicheres Röntgen. Sie erzeugen gepulste Röntgenstrahlung und erreichen somit eine sehr hohe Penetration bei geringer Strahlenbelastung. Aufgrund des breiten Energiespektrums sind Röntgenpuls-generatoren bestens geeignet, um unbekannte Gegenstände zu durchleuchten, da Kunststoff bis Vollstahl kontrast-reich wiedergegeben werden kann.

### DER XRS4RA FÜR BESONDERS SCHWERE EINSÄTZE

Der XRS4RA 18 V ist mit einer Ausgangsleistung von 370 kVp-Photonenenergie der derzeit stärkste, portable Röntgen-generator von Golden Engineering. Durch seinen abgewinkelten und 360° drehbaren Strahlenausgang ist der XRS4RA trotz seiner Größe in vielen Situationen ohne Stativ nutzbar.

### HOHE FLEXIBILITÄT IM EINSATZ

Alle Modelle sind für den mobilen Außeneinsatz optimiert. Li-Ionen-Akkus gewährleisten den stundenlangen, vom Stromnetz unabhängigen Betrieb. Die Röntgenpuls-generatoren sind direkt einsatzbereit und benötigen keine Aufwärmphase oder materialspezifische Einstellungen der Photonenergie und des Heizstroms.

### QR-CODES ALS SCHNELLREFERENZ

Die Firma ELP bringt auf allen ihrer Röntgenpuls-generatoren QR-Codes auf, die den Anwender zu verschiedenen How-To-Videos weiterleitet. So können sich Anwender auch nach längerer Zeit wieder schnell in die Funktion der Geräte einarbeiten.



#### EIGENSCHAFTEN:

- Geringe Strahlenbelastung
- Hochmobil und robust
- Direkt einsatzbereit
- Fernsteuerbar
- Sicheres, intuitives Handling

## TECHNISCHE DATEN

Gewicht (mit Akku)	8,25 kg
Maße (mit Akku)	48,92 cm x 12,19 cm x 17,91 cm
Beschleunigungsspannung	370 kVp
Akku	DeWalt® 18 V Li-Ionen-Akku
Schutzklasse	IP 54

## AUSSTATTUNG

■ Audiovisueller Alarm	■ Mehrzeiliges, beleuchtetes Liquid Crystal Display
■ Seitlicher Kolimator	■ Zwei Schlüssel
■ Integrierte Stativbefestigung	■ 7-poliger Kommunikationsanschluss

## ZUBEHÖR

Akku	+ (2 Stck.)
Akkuladegerät	+
Stativbefestigung	Stativmontageplatte
Hartschalenkoffer	+
Fernauslösekabel	+
Handbuch (deutsch) & Video-Guide	+

## OPTIONALES ZUBEHÖR

Stativ	+
Funkfernauslösung	+

## SERVICE IN DEUTSCHLAND

Alle Golden Engineering Geräte	+
Instandsetzung	+
Updates/Upgrades	+



Die Benutzung des Röntgenpulsgenerators unterliegt der Strahlenschutzverordnung (StrlSchV). Die Benutzung darf nur durch fachkundiges und auf das Gerät eingewiesenes Personal erfolgen.