

# Tragbares, batteriebetriebenes Röntgengerät **Amadeo P-125/8230S**

Der leistungsstarke, tragbare Amadeo P-125/8230S Röntgenerators gewährleistet mit seinem geringen Gewicht und der einfachen Bedienung über Touchscreen eine benutzerfreundliche Handhabung. Zusätzlich mit einer integrierten Schnittstelle zur Verwendung des Röntgengerätes mit einem digitalen Röntgendetektor-System ausgestattet, garantiert dieser 5 kW-Generator vielfältige Einsatzmöglichkeiten in Praxis, Klinik und im ambulanten Bereich.

- Batteriebetrieben (keine 230 V)
  - 200 Aufnahmen bei voller Leistung oder Standby- Betrieb von > 8 Stunden
  - abnehmbar
  - Batterien in- und außerhalb des Generators aufladbar
  - externes AC/DC-Netzteil
- Touchscreen mit mehr als 300 voreingestellten Parametern für die Human- und Veterinärmedizin
- kabellose Generatorsteuerung per WiFi (optional)
- drehbarer Kollimator
- kompaktes und spritzwassergeschütztes Design
- Maße: 460 x 245 x 188 mm (netto)
- Gewicht: 13 kg (netto)



# Tragbares, batteriebetriebenes Röntgengerät **Amadeo P-125/8230S**

## Lieferumfang

- Röntgengerät Amadeo P-125/8230S
- externes Netzteil
- 2-stufiger-Handschalter
- Generator-Tripod - zusammenklappbares, leichtes Stativ für eine flexible Positionierung (optional)

## Kurzbeschreibung

- spritzwassergeschütztes Design
- gewährleistet hohe Bildqualität bei geringem Stromverbrauch und niedriger Strahlungsintensität
- Bedienung über Touchscreen mit mehr als 300 voreingestellten Parametern

## Technische Daten

|                                   |                                                                                                                          |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Construction</b>               | Monoblock unit with touch screen<br>High-frequency technology                                                            |
| <b>Power Supply</b>               | Built-in Battery                                                                                                         |
| <b>Max Power Output (kW)</b>      | 5 kW                                                                                                                     |
| <b>Tube Voltage( kV)</b>          | 40~125 kV, 1 kV per step                                                                                                 |
| <b>Tube Current (mA)</b>          | 10~100 mA                                                                                                                |
| <b>Current time product (mAs)</b> | 0.2~200 mAs                                                                                                              |
| <b>Working Frequency</b>          | ≥50kHz                                                                                                                   |
| <b>Focus spot (mm)</b>            | 0.6 mm / 1.8 mm                                                                                                          |
| <b>Total Filtration</b>           | 3 mm Al collimator included                                                                                              |
| <b>Collimator</b>                 | Continuously adjustable with cross indicator to determine the image receiving position (with optional rotation function) |
| <b>Charging Time</b>              | 2.5 h                                                                                                                    |
| <b>Standby Time</b>               | ≥8 h                                                                                                                     |
| <b>Ingress Protection Rating</b>  | IP43                                                                                                                     |
| <b>Size (L/W/H)</b>               | 460 mm x 245 mm x 188 mm (Net)<br>650 mm x 362 mm x 412 mm (Gross)                                                       |
| <b>Weight (KGS)</b>               | About 13 kg (Net)                                                                                                        |

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.

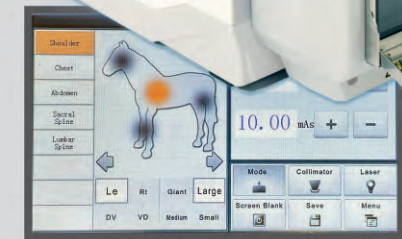
**Unternehmenszentrale:** Oehm und Rehbein GmbH, 18057 Rostock, Germany, Neptunallee 7c  
Info-Hotline: +49 381 36 600 600, [www.oehm-rehbein.de](http://www.oehm-rehbein.de), [info@oehm-rehbein.de](mailto:info@oehm-rehbein.de)

**OR Technology UK:** Celtic SMR Ltd., Frederick House, Hayston View, Johnston, Haverfordwest, Pembrokeshire SA62 3AQ, United Kingdom, [www.celticsmr.co.uk](http://www.celticsmr.co.uk), [sales@celticsmr.co.uk](mailto:sales@celticsmr.co.uk)

**OR Technology Ireland:** VetEquip Ltd., Unit C1, Clane Business Park, College Road, Clane, Co. Kildare, W91 VK84, Ireland, [www.vetequip.ie](http://www.vetequip.ie), [pfxkavanagh@gmail.com](mailto:pfxkavanagh@gmail.com)



Version für Veterinärmedizin



Version für Humanmedizin

