

Für den Einsatz in der Veterinärmedizin
sowie im NDT-Bereich

Bestell-Nr. AP6100

Ultraleichtes, batteriebetriebenes Röntgengerät **Amadeo P-90/20VB**

Der Amadeo P-90/20VB ist eines der leichtesten mobilen Röntgengeräte mit Batterie- und Netzbetrieb im radiologischen Markt. Die neue, innovative Batterietechnologie ermöglicht bis zu 300 Aufnahmen bei voller Akkuladung.

Mit einem Gewicht von ca. 7,2 kg und einem Dual-Laser präsentiert sich der Amadeo P-90/20VB als ein sehr leichtes, intelligentes und langlebiges tragbares Röntgengerät. Der Hochfrequenz-Generator realisiert eine hohe Ausgangsleistung und brillante klinische Bilder. Eine gut konstruierte Steuerung sorgt für eine stabile mA- und kVp-Rückführung ohne Fehler bei häufiger Exposition.

- Kompatibel mit Netzspannung und Batteriebetrieb
- Großer Kapazitätsspeicher ermöglicht max. 300 Aufnahmen mit einer vollen Akkuladung
- Einfacher und unkomplizierter Batteriewechsel
- Lithium-Polymer-Akku, Ladezeit ca. 180 Minuten
- Maße: 203 x 174 x 307 mm
- Gewicht: 7,2 kg inkl. Batterie



Ultraleichtes, batteriebetriebenes Röntgengerät Amadeo P-90/20VB

Lieferumfang

- Röntgengerät Amadeo P-90/20VB
- 1 x Batterie und Batterieladegerät
- Passender und stabiler Transportkoffer
- 2-stufiger Hand-Auslöseschalter

Kurzbeschreibung

- Gerät kann mit interner Batterie oder durch externes Netzteil betrieben werden
- Innovativer Ansatz durch hohe Leistung des Lithium-Ionen-Polymer-Akkus
- Max. 300 Aufnahmen mit nur einer Batterie-Ladung
- Optimaler Schutz gegen Stöße und äußere Verschmutzungen
- Fernbedienung über Handschalter möglich

Technische Daten

Output Power	1.6 kW (800W)
Battery	Lithium ion polymer
Radiography kV Range in 1Kv Steps	20mA (50 ~ 80kV / 0.4 ~ 3.2mAs) 10mA (50 ~ 80kV / 3.6 ~ 20mAs) 15mA (81 ~ 90kV / 0.4 ~ 3.2mAs) 8mA (81 ~ 90kV / 3.6 ~ 20mAs)
mAs Range	0.4 ~ 20 mAs in 25 steps
Max. kV Deviation	±1%
Max. mAs Deviation	±3%
Indication	kV (error code) / mAs: 7-segment LED
X-ray Tube	Focal Spot : 1.2 mm x 1.2 mm Target Angle : 19 degree Anode Heat Storage: 10 kJ
Total Filtration	2.5 mm Al eq. @ 90 kV
Collimator	Double slit type, manual operation X-ray Field Size: 35 cm x 35 cm @ 65 cm SID Laser Pointer: 5 mW Dual Laser Push button illuminator with 30 sec timer Lamp : 5 mW Laser
Software	APR Memory : 15EA (Compounding of 5 keys) Infrared remote control software and remote control hand switch
Net Weight	6.8 kg (15 lbs) without battery

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 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, info@oehm-rehbein.de

