



 Oehm^{und}Rehbein

Die platzsparende
Röntgen-Komplettlösung
für Ihre Kleintierpraxis

Amadeo V mini II

- **Schwenkbarer Monitor** (180°) für eine komfortable Bedienung der Röntgensoftware
- **Automatisches Kollimatorlicht** und absolut **geräuschlose Bremsen** garantieren ein entspanntes Arbeiten
- Schwimmende, **komplett ebene Tischplatte** ohne Aufkantungen mit großzügigen Fahrwegen
- 3-stufige **LED-Statusanzeige** zur einfachen Visualisierung des Betriebszustandes
- Anschluss an **Standard-Steckdose** (230V~/10A) – keine größeren Umbaumaßnahmen nötig





Amadeo V *mini II*

Nur das Beste für Sie!

Schwenkbare Monitor-Arm-Halterung (180°) mit 24" Touchscreen-Monitor einschließlich integrierter Röntgensoftware



Hochfrequenz-generator direkt im Röntgentisch integriert mit drehbarer Lichtvisierblende



3-stufige LED-Status-anzeige



Einfach zu installierende Tischverlängerung um 40 cm, belastbar bis 15 kg (optional)



Ebener 4-Wege-Schwimmtisch & absolut geräuschlose Bremsen

Automatisches Kollimatorlicht bei Annäherung einer Person [Licht bleibt beim Positionieren an]



Komplett ebene Tischplatte ohne Aufkantungen



Anschluss an Standard-Steckdose (230V~/10A)



Klemmen zum Anbringen von Fixierbändern



PC sowie Schubladen für Lagerungshilfen etc. im Tisch integriert

Ihre besonderen Vorteile

Bequem: komfortable Bedienung der integrierten *dicomPACS® DX-R* Akquisitions- und Befundsoftware am hochauflösenden 24" Touchscreen-Monitor an der schwenkbaren Monitorhalterung

Effizient: Integration in Ihr bestehendes Praxisverwaltungssystem – Patientendaten per Knopfdruck

Exzellent: hochwertiger CsI-Röntgendetektor – beste Bildqualität auch bei niedrigen Röntgendosiswerten

Durchdacht: integrierter Röntgenhelfer (für Untersuchungen von Katzen und Hunden)

Beständig: einfachste Aufrüstung für Befundung an weiteren Arbeitsplätzen inkl. Nutzung von Tablet/MAC

Auf dem aktuellsten Stand: Unterstützung des allerneuesten DICOM-Standards – Anbindung an alle PACS-Lösungen

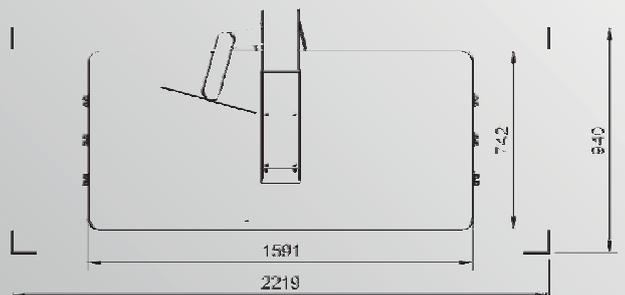
Kostengünstig: simple Erweiterung auf eine Klinik-PACS Lösung mit Integration aller Bildquellen und Verfügbarkeit an allen Arbeitsplätze

Sauber: leichte Reinigung und Desinfektion

Design: Ambientebeleuchtung für eine angenehme Atmosphäre im Praxisraum



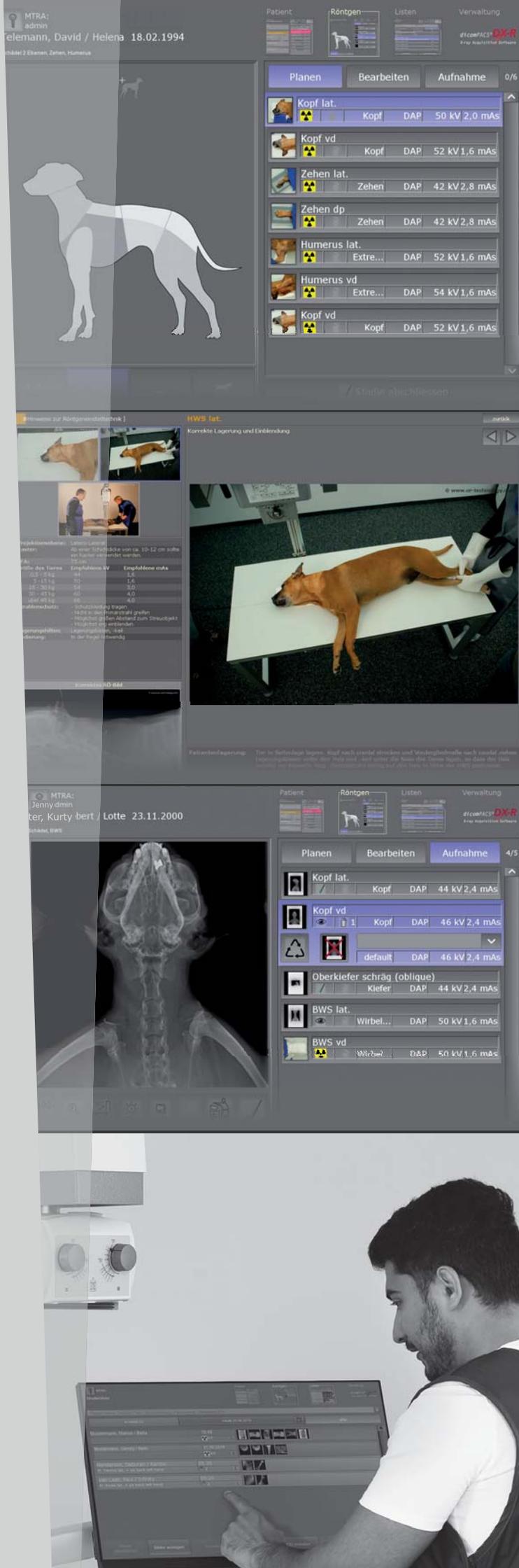
4-Wege-Schwimmtischsystem mit großzügigen Verfahrenswegen und sehr leisen Bremsen



Ausführliche Informationen zum Amadeo V-DR mini II finden Sie unter www.oehm-rehbein.de

Professionelle Akquisitions- und Befundsoftware

- Moderne grafische Bedienoberfläche per **Touchscreen** bedienbar
- Übernahme der Patientendaten über **DICOM Worklist**, **BDT/GDT**, **HL7** oder andere Protokolle bzw. manuelle Erfassung
- Verwendung von **DICOM Procedure Codes** zur Übergabe aller relevanten Daten für eine Untersuchung direkt aus dem angeschlossenen Patientenmanagementsystem (HIS/RIS)
- **Freie Konfiguration** der enthaltenen Körperregionen (Bodyparts) mit mehr als **200 Projektionen** und unzähligen Einstellungsvarianten
- Sichere und schnelle **Erfassung von Notfallpatienten** sowie **Wechsel zwischen den geplanten Untersuchungen** eines Patienten
- Ermöglicht das **nachträgliche Hinzufügen von Aufnahmen** zu einer Untersuchung, auch wenn diese bereits abgeschlossen ist
- Spezielle Funktionen für den Veterinärbereich, wie z. B. **automatische HD-Vermessung (KI-gestützt)**, **spezielle Bildfilter**, **MMP**, **TPLO**, **TTA**, **Herzvermessung nach Buchanan**, **Distractionsindex** u.v.m.
- Voll **integrierter, multimedialer Röntgenhelfer** zur richtigen Einstelltechnik für jede Untersuchung im Veterinärbereich inkl. vieler Hinweise, Fotos und korrekter Röntgenbilder
- Erlaubt den Einsatz im Dentalbereich, z. B. eines Digital-Zahnsensors oder eines Dental CR-Systems



Standard-Komponenten des Amadeo V mini II

Röntgensystem mit fest eingebautem Csl-Röntgen-detektor 14" x 17"

Amadeo V-DR mini II

Röntgensystem mit fest eingebautem Csl-Röntgen-detektor 17" x 17"

Amadeo V-DR mini II

Röntgensystem für den Einsatz mit Film/CR-Kassetten oder vorhandenem DR-System ohne Generatorsteuerung

Amadeo V-AX mini II

HF-Generator

32 kW Hochfrequenz-Generator für Netzspannung 230 V~, 50/60 Hz einphasig (Standard-Steckdose), 10 A

- kV Bereich von 40 - 125 kV
- mA Bereich von 80 - 400 mA
- Schaltzeit von 0,004 - 1,5 s

Röntgenstativ mit Tisch

- Röntgenstativ mit festem FFA = 105 cm
- Professionelle Monitor-Arm-Halterung zur bequemen Bedienung (180° schwenkbar, höhenverstellbar)
- Drehbare Lichtvisierblende mit LED-Beleuchtung/Timer, auch über die Bremse einzuschalten
- 4-Wege-Schwimmtischsystem, großzügige Fahrwege, absolut geräuschlose Bremsen
- Große, komplett ebene Tischfläche ohne Aufkantungen (1591 x 742 mm) mit kratzfester, dosisoptimierter Tischplatte, Tischhöhe 839 mm
- Eingebauter PC (modellabhängig)
- Integrierte Schublade für Lagerungshilfen etc.
- 3-stufige LED-Statusanzeige → Visualisierung Betriebszustand
- Stabile und langlebige Ausführung aller Komponenten
- Fußschalter, 2-stufig (Vorbereitung / Röntgenschuss)
- Gewicht ca. 245 kg
- Automatisches Kollimatorlicht bei Annäherung einer Person auf 20 cm, Licht bleibt während der Positionierung des Tieres an und geht 10 Sek. nach Verlassen des Tisches wieder aus



Ein Video zur Veranschaulichung finden Sie hier:



Röntgenröhre 125 kVp

Drehanoden-Röntgenröhre mit Doppelfokus, Brennfleck 0,6 / 1,3 mm

Direkt-Radiographie-Detektor 35 cm x 43 cm

Exzellente Bildqualität auch bei geringer Strahlendosis - Verschiedene Größen und Auflösungen verfügbar

[Beispiel]



Direkt-Radiographie-Detektor 43 cm x 43 cm

Exzellente Bildqualität auch bei geringer Strahlendosis - Verschiedene Größen und Auflösungen verfügbar

[Beispiel]



Bedienung über dicomPACS® DX-R Akquisitionskonsole

PC mit 24" Touchscreen-Monitor, 1920 x 1080 Pixel mit professioneller Monitor-Arm-Halterung zur bequemen Bedienung (180° schwenkbar, höhenverstellbar) inklusive dicomPACS® DX-R, der professionellen Konsolensoftware mit moderner grafischer Bedienoberfläche mit Basis-Softwareausstattung und integriertem Röntgenhelfer zur korrekten Einstelltechnik für jede Untersuchung, inklusive:

- dicomPACS® DX-R Generatorsteuerung
- dicomPACS® DX-R DICOM Senden SCU inkl. MPPS und Storage Commitment
- dicomPACS® DX-R DICOM Worklist SCU + dicomPACS® Connect
- dicomPACS® DX-R DICOM Patienten-CD
- dicomPACS® DX-R Cognition Optimised Processing



Fixierklemmen

Halterung für Bänder, mit denen das Tier fixiert werden kann, so dass das Personal den Kontrollbereich zur Aufnahme verlassen kann



Optional: Tischverlängerung um 40 cm

- schnelle und einfache Installation durch komfortables „Klicksystem“
- nur wenige Handgriffe nötig und ohne Hilfsmittel, z.B. Schraubendreher, installierbar
- belastbar bis 15 kg
- ohne Aufkantungen
- Gesamtlänge der Tischplatte beträgt inkl. Verlängerung 199,2 cm
- Gesamtverfahrweg verändert sich mit Tischverlängerung auf 302,5 cm



Ein Video zur Handhabung finden Sie hier:



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.

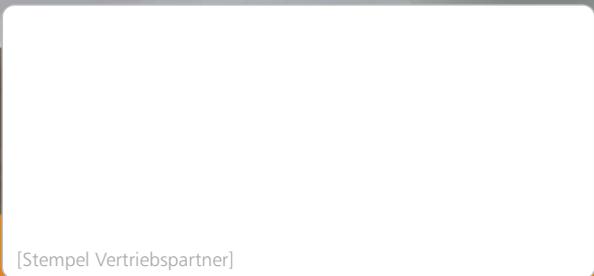


Unternehmenszentrale:

Oehm und Rehbein GmbH, 18057 Rostock, Germany, Neptunallee 7c
Tel. +49 381 36 600 500, Fax +49 381 36 600 555
www.oehm-rehbein.de, 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, sales@celticsmr.co.uk

Info-Hotline: +49 381 36 600 600



[Stempel Vertriebspartner]