



OR 4Vet

Multimodale Bilddiagnostik,  
die begeistert.

# Leonardo DR pico

## Tragbares Röntgensystem

**im Taschenformat** mit Detektor und Notebook - ideal für Pferdepraxen



nur ca.  
7 kg



 Oehm plus Rehbein

Der Experte an Ihrer Seite.

# Vorteile der Röntgentasche, auch als Umhängetasche oder als Rucksack geeignet

**Ferngesteuert:**  
komfortables Arbeiten mit *remote control*-App – Ihr Smartphone als Fernbedienung für die Aufnahme und Betrachtung von Bildern während des Röntgenvorganges



**Tadellos** verpackt: Ordnung und sicherer Transport – Komponenten werden in passgenauen, separat zu schließenden Fächer verstaut

**Bedienerfreundlich:** selbsterklärende Oehm und Rehbein-Akquisitionssoftware inklusive kostenlos nutzbarer Spezialmessfunktionen

**Leicht:** mit nur ca. 7 kg einfach zu transportieren – platzsparende Unterbringung aller Systemkomponenten

**Kabellos:** schnelle Betriebsbereitschaft und stolperfreies Röntgen

**Schnell:** zügiger Aufbau – einfache Handgriffe genügen und die Röntgenlösung ist schnell vor Ort aufgebaut und einsatzbereit

**Durchdacht:** integrierter Röntgenhelfer – getrennt nach Tiergattung (Katze, Hund und Pferd)

**Zügig:** kurz nach dem Auslösen (6 bis 8 sek) steht die Röntgenaufnahme bereits zur Verfügung



# Pferderöntgen leicht gemacht!

## Gepolsterte, stabile Röntgentasche

inkl. Röntgendetektor 10" x 12" bzw. 10" x 13"

inkl. Tablet-PC + Röntgensoftware

Das 17"-Notebook und der Röntgendetektor mit Protectionbox sind sehr platzsparend und gut gepolstert in der robusten Tasche untergebracht.

Mit batteriebetriebenen tragbaren Röntgeneratoren ab ca. 6,8 kg Gesamtgewicht können Sie das System komplettieren.



## Alles gut verpackt

- Ausreichend Platz für Notebook und 25 x 33 cm (10" x 13")-Detektor mit oder ohne Detektor-Schutzhülle
- Außenmaße ca. 40 x 46 x 9 cm
- Stark gepolstert inkl. stabilem Schutzrahmen
- Leicht zu säubernde, folierte Schutzschicht auf der Rückseite der Tasche
- Aufbewahrungsfächer für Notebook, Maus, Batterien, Netzteil, etc.
- Wasserabweisend – bietet Sicherheit bei Regen
- Zusätzliche Tasche für Zubehör, beispielsweise Ladegerät und Ladekabel
- Inklusive zwei Schulterriemen (die Riemen können verstaut werden) und leicht abnehmbarem Trageriemen

## Hilfreiche Software-Optionen

### Informationsaustausch

Die integrierte Befundsoftware bietet einen weltweiten, schnellen und kostengünstigen Informationsaustausch mit Kollegen oder Auftraggebern per E-Mail oder Cloud (optional über DICOM-Cloud ORCA® von Oehm und Rehbein)



### Gut dokumentiert

Die professionelle Software zur ausführlichen und lückenlosen Dokumentation von Röntgenleistungen bei Pferde-Kaufuntersuchungen ermöglicht eine unkomplizierte und sehr schnelle Erstellung der Berichte gemäß „Röntgenleitfaden 2018“



# Vorteile der professionellen Akquisitionsoftware

Moderne grafische Bedienoberfläche (GUI) - adaptierbar für nahezu **beliebige Sprachversionen**, per **Touchscreen** bedienbar - das garantiert ein schnelles und effizientes Arbeiten und einen optimalen Arbeitsablauf

Übernahme der Patientendaten über **DICOM Worklist**, **BDT/GDT**, **HL7** oder andere Protokolle - eine manuelle Erfassung ist ebenfalls möglich

Verwendung von **DICOM Procedure Codes** zur Übergabe aller relevanten Daten für eine Untersuchung direkt aus dem angeschlossenen Patientenmanagementsystem (HIS/RIS)

**Freie Konfiguration** der im System bereits enthaltenen Körperregionen (Bodyparts) mit mehr als **200 Projektionen** und unzähligen Einstellungsvarianten für den Bereich der Veterinärmedizin

Sichere und schnelle **Erfassung von Notfallpatienten** sowie **Wechsel zwischen den geplanten Untersuchungen** eines Patienten möglich, damit dieser ggf. weniger häufig umgelagert werden muss

Ermöglicht das **nachträgliche Hinzufügen von Aufnahmen** zu einer Untersuchung, auch wenn diese bereits abgeschlossen ist

Spezielle Funktionen für den Veterinärbereich, wie z. B. eine besondere Erfassungsmaske für Patienten- und Halterdaten, integrierte **MMP- und automatische HD-Vermessung (KI-gestützt)**, **spezielle Bildfilter**, **TPLO**, **TTA**, **Herzvermessung nach Buchanan**, **Distaktionsindex**, **Multi-Generatorbetrieb** für den Wechsel zwischen mobilen und stationären Röntgenanlagen und vieles andere mehr...

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 **CR-Dental-Systems**



Planung der Röntgenuntersuchung



Integrierter, multimedialer Röntgenhelfer



Vorschau der Röntgenaufnahme



Befundung im professionellen PACS-Viewer

## Leonardo DR pico

# Standardkomponenten der Röntgentasche

### Transporttasche inklusive Zubehör

- Außenmaß ca. 40 x 46 x 9 cm
- Gepolstert und mit stabilem Schutzrahmen
- Inklusive zwei Schulterriemen zum bequemen Tragen auf dem Rücken
- Mit einem abnehmbarem Trageriemen
- Wasserabweisend - bietet Sicherheit bei Regen
- Alle wichtigen Zubehörteile verfügen über passgenaue, separat zu schließende Fächer



### Notebook

CPU Intel® (aktuelle Generation),  
16 GB RAM, 512 GB SSD,  
43.9 cm (17,3") Touch-Display, 1920 x 1080 Auflösung,



### Direktradiographie-Detektor 24 x 30 cm (10" x 12") kabellos

Kabellos röntgen!  
Schnell ladende, langlebige Akkus, inklusive Ladegerät



### CsI-Röntgendetektor flex 25 x 33 cm (10" x 13") wireless

Kabellos röntgen!  
Weltweit erster CsI-Röntgendetektor mit flexiblem Substrat – nahezu unzerstörbar – speziell für Bildgebung bei Pferden entwickelt



### Leonardo DR pico-Softwarepaket

mit 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 DICOM Senden SCU
- dicomPACS® DX-R DICOM Patienten-CD
- dicomPACS® DX-R Cognition Optimised Processing



## Optionale Komponenten für das Leonardo DR pico-System

### Kabellose Fernbedienung

Möglichkeit der kabellosen Steuerung des digitalen Röntgensystems mit der App „dicomPACS® DX-R remote control“ über Smartphone oder Tablet inkl. Anzeigen der Arbeitsliste, Vorschau des aufgenommenen Bildes zur Überprüfung der Aufnahme etc. – direkt aus der App kann ein Schuss wiederholt oder ein neuer geplant werden

Video zur kabellosen Fernbedienung des Systems über Ihr Smartphone (per App) unter [www.oehm-rehbein.de/DX-R-remote-control-video-vet-de](http://www.oehm-rehbein.de/DX-R-remote-control-video-vet-de)



### Halterungen für Smartphone (Apple)

Zwei Halterungstypen für die Aufnahme und Betrachtung von Bildern stehen zur Auswahl:

- Armhalterung
- Halterung für den tragbaren Röntgenerators



### Schutzgehäuse mit Handgriff

Robustes Gehäuse enthält mehrere Schutzschichten und eine umlaufende Gummieinfassung, um Stöße zu absorbieren und die Belastungskapazität zu erhöhen



### Amadeo P Hochfrequenz-Röntgeneräte

Tragbare Monoblock-Röntgeneräte für hochwertige Röntgenaufnahmen: Geringes Gewicht und einfache Bedienung garantieren vielfältige Einsatzmöglichkeiten in Kleintierpraxis und Pferdeklinik





# OR 4Vet

Multimodale Bilddiagnostik,  
die begeistert.

## Alles aus einer Hand: PACS | Röntgen | Ultraschall | CT OR 4Vet. Weil Bilddiagnostik nur einen Partner braucht.

Unternehmenszentrale:

Oehm und Rehbein GmbH, Neptunallee 7c, 18057 Rostock, Germany

Tel. +49 381 36 600 500, Fax +49 381 36 600 555

[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)

Info-Hotline: +49 381 36 600 600

[www.or4vet.de](http://www.or4vet.de)



Alle Infos zum Leonardo DR pico  
[www.oehm-rehbein.de](http://www.oehm-rehbein.de)



Leonardo DR pico-Produktvideo  
[www.oehm-rehbein.de/  
leonardo-nano-video](http://www.oehm-rehbein.de/leonardo-nano-video)

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.