

# Entdecken Sie unsere 3D Weight-Bearing Dynamic DR



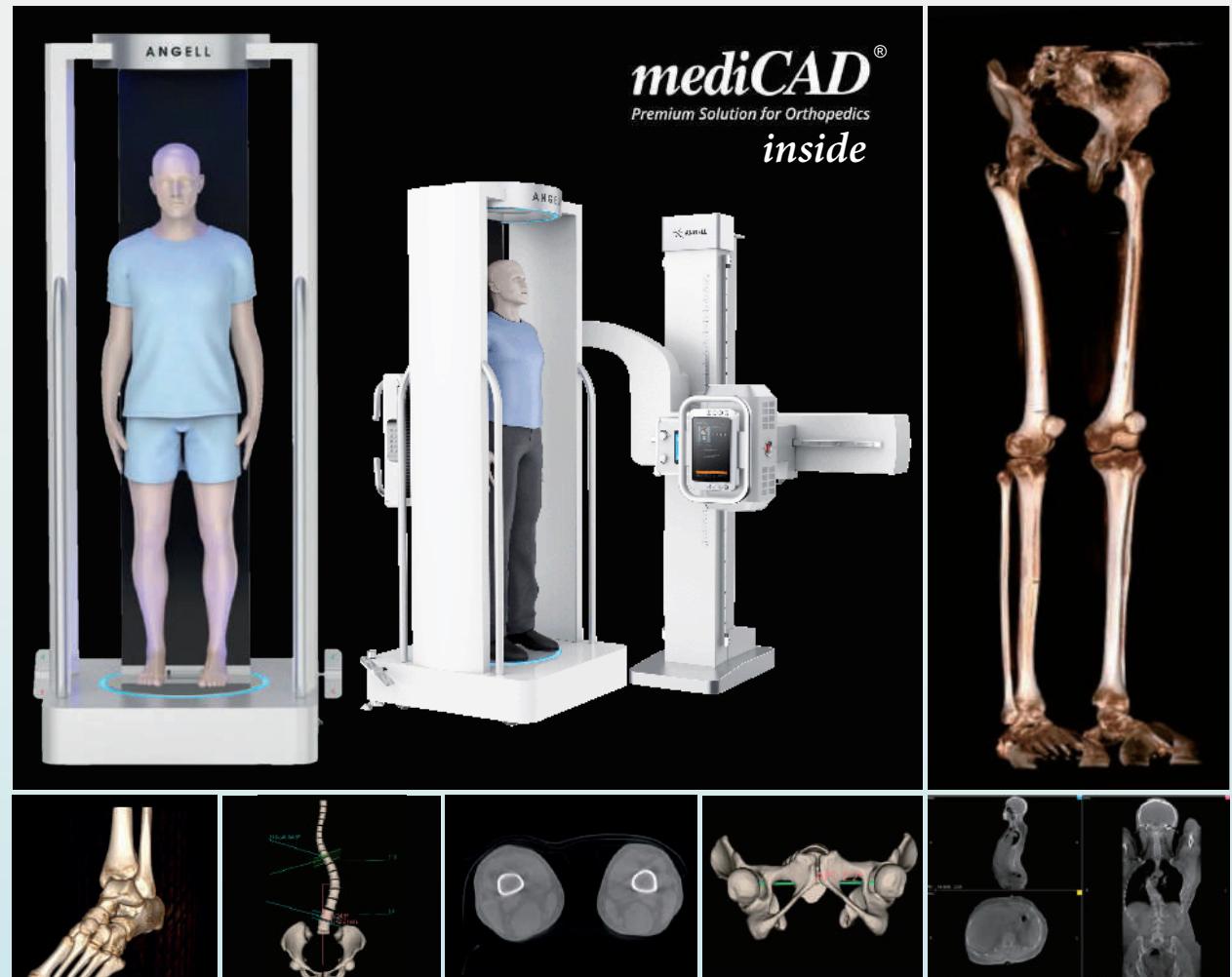
## WR-3D Series

Die weltweit erste und einzige ALL-IN-ONE solution  
(2D-, Fluoroskopie- und 3D-CBCT/DVT)  
für Ganzkörper-Röntgenuntersuchungen.

Sales & Customer Service  
**Sitz in Germany**  
**(für EU / EEA Market)**

Angell Technology GmbH  
European Center

Add.: Unterhachinger Straße 95,  
81737 München, Germany  
Email: info@angell-tech.com  
Tel.: +49 89 452 398 10  
Fax: +49 89 452 3981 29  
Web.: www.angell-tech.com

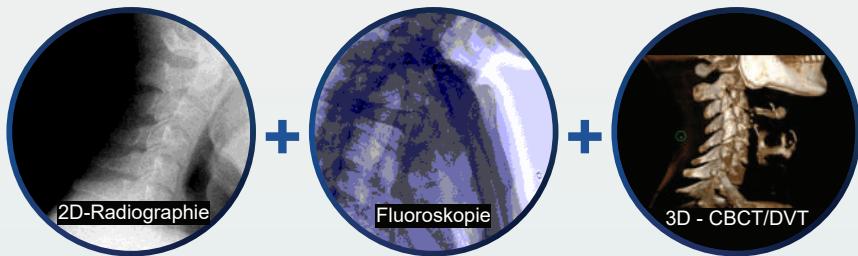


Der WR-3D bietet zusammen mit dem UC Arm Digital Radiography System (DTP 580) die zuverlässigsten und genauesten dreidimensionalen gewichttragenden Bildgebungs-lösungen des gesamten Körpers im Vergleich zu nicht tragenden CT-Scannern.

# Entdecken Sie unsere 3D Weight-Bearing Dynamic DR



## WR-3D Series



Das digitale Radiographiesystem WR-3D füllt die Lücke, in der herkömmliche CT/MRT keine belastenden 3D-Bilder erhalten können.

Präoperative Planung und postoperative Beurteilung der Wirbelkörper und Gelenke der unteren Extremitäten.

Reduzieren Sie verpasste Diagnosen und Fehldiagnosen von DR-Normalfilmen aufgrund von Gewebeüberlappungen.



RGC - Real-Time Geometry Calibration

LRS - 360° Large Rotary Scanning

IAPC - Interactive Adaptive Parameter Calculation

FCBR - Full 3D Cone Beam Reconstruction Algorithm



Nur 25 Sekunden zum Scannen pro Region und das größte Sichtfeld (430x430mm / 17“x17“) aller CBCT-Scanner weltweit gesamten Körpers zu erhalten.

Niedrige Dosis, nur 10-20% der Spiral-CT-Strahlendosis.  
Unterstützt das Zusammenfügen von Bildern, um ein 3D-Bild des gesamten Körpers zu erhalten.