

Veterinär Röntgen

NeoVet – DIGITAL

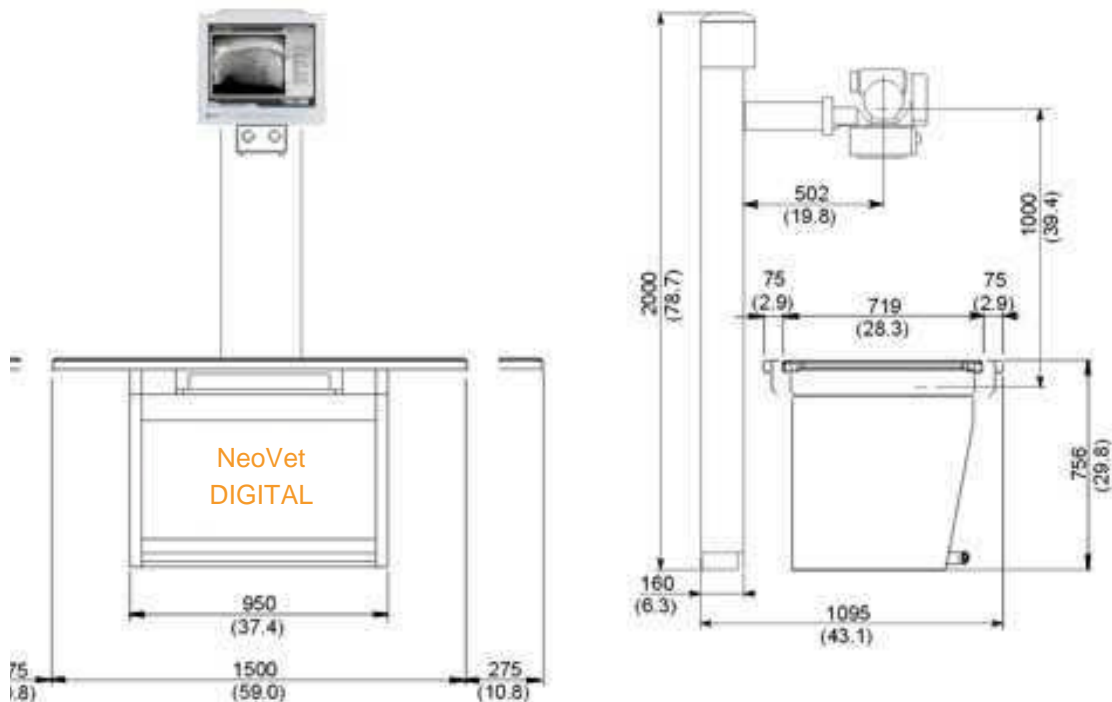
(DR-System)

Mit dem kompakten Röntgen-System **NeoVet – DIGITAL** wird die digitale Radiologie auch in der Tierarztpraxis möglich. Das Röntgen-System wurde speziell für den niedergelassenen Tierarzt entwickelt. Der **NeoVet – DIGITAL** überzeugt durch die einfache Bedienung der Hard- und Software.

Technische Daten

Leistung (kW)		32 kW
kV Bereich in 1 kV Schritten Toleranz	40 - 125 ± (5% + 1 kVp)	
mA Bereich Toleranz	10, 12.5, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 64, 80, 100, 125, 160, 200, 320, 400 ± (5% + 0.1 mA)	
Belichtungszeit Toleranz	0.001 - 10 Sekunden ± (1% + 0.1 ms)	
mAs Bereich	0.1 - 500 mAs	
Lichtvisier	Manuell Automatisch	Standard Option
Organautomat	Standard mit unendlichen Positionen (selbst programmierbar)	
Bedienpult	Touchscreen Monitor (17") → über dem Röntgentisch	
Belichtungsautomat (AEC)	Option	
Netzspannung	3 x 400 VAC (50 – 60 Hz)	
Röntgenröhre (Drehanode)	Fokus: 0.6 / 1.2mm	
Stativbremsen	Elektromagnetisch	
Gewicht	448 kg	
Detektorgrösse	43 x 43 cm (Flatpanel)	
Pixelgrösse	127 um	
Raster	40L/cm; 10:1; Fokus 100cm	
Bildgrösse	3'268 x 3'268 Pixel	
Graustufen	16'384 (14 Bit)	
Auflösung	4,0 LP/mm	
Empfindlichkeit (Speed)	> 400	

Massbilder



Änderungen der Konstruktion und der technischen Daten sind ohne Vorankündigung im Dienste des technischen Fortschritts möglich. Alle Rechte vorbehalten. Wiedergabe in jeder Form – auch auszugsweise – bedarf der vorhergehenden Zustimmung von digitalXray AG, 3145 Niederscherli



Specifications subject to change without notice