



DIREKTRADIOGRAPHIE DER PREMIUMKLASSE

High End Detektor für den mobilen Einsatz



► Die Premiümlösung für den Pferdepraktiker

Mit dem FDR D-EVO GoFlex System der 2. Generation arbeiten Sie auf höchstem Niveau.

Der Detektor FDR D-EVO II C24 ist mit seinen 1,6 kg der wohl leichteste und durch seine neue, stabile Schalenbauweise einer der robustesten Detektoren. Außerdem verfügt er über eine wasserabweisende Beschichtung, was den Einsatz bei widrigen Bedingungen, wie sie in der Außenpraxis oder im OP oft herrschen, begünstigt. Dank der verschiedenen einstellbaren Modi hat sich die Batterielaufzeit nochmals verlängert. Bei leerem Akku können bereits nach 3 Minuten Schnellaufladung weitere 30 Aufnahmen erstellt werden. Der Akkuwechsel wird durch eine interne Batterie so optimiert, dass nach dem Einsetzen keine Kalibrierung erforderlich ist und nach nur 30 Sekunden weitergearbeitet werden kann.

Der interne Speicher des Detektors ermöglicht Röntgenaufnahmen ohne W-LAN und bis zu 200 Bilder können später auf die Konsole übertragen werden.

Die einzigartige ISS-Technologie von Fujifilm, wobei die Strahlung an der Eintrittsseite des Detektors ausgelesen wird und somit schärfere Bilder bei gleichzeitiger Dosisersparung ermöglicht, wird auch hier verwendet. Das Szintillatormaterial ist Cäsiumjodid.

Der Detektor erkennt automatisch auftreffende Röntgenstrahlen und kann somit problemlos mit jedem Röntgengenerator betrieben werden.



Die angeschlossene Bedienkonsole Console Advance leitet Sie intuitiv durch alle Arbeitsschritte und erzeugt durch ihre innovative Bildverarbeitung exzellente Bilder, die von hier an ein DICOM-fähiges PACS gesendet werden.

Das System wird in einem zweiteiligen kompakten Systemkoffer geliefert, wodurch Sie jederzeit und an jedem Ort flexibel und schnell einsatzbereit sind.

Sprechen Sie uns oder unsere autorisierten Fachhändler an.

Unser breites Produktportfolio an Detektoren in verschiedenen Formaten, mit und ohne Kabel, als Csl oder GOS, der ersten oder der zweiten Generation, lässt für jeden Einsatzbereich in der Tiermedizin die passende Lösung finden.