

aiSon™ Focus

Das weltweit einzige adaptive Ultraschall-Pad

Verbesserte Diagnosen

- Verhindert Verformungen des Ultraschallbilds aufgrund von Gewebekompression verursacht durch den Druck des Schallkopfes
- Bietet volle, ununterbrochene Ultraschallbilder mit weniger Artefakten, insbesondere auch in der Umgebung knöcherner Strukturen
- Erhöht den Bildkontrast oberflächlicher Strukturen
- Vereinheitlicht Untersuchungsergebnisse von Anwendern unterschiedlicher Erfahrungsgrade

Optimierte Arbeitsabläufe

- Gewährleistet durchgehenden Kontakt mit der Haut während der gesamten Untersuchung, insbesondere auch in der Umgebung knöcherner Strukturen
- Unterstützt angemessene Behandlungsstandards für ultraschallgeführte Interventionen
- Bewegt sich mit dem Schallkopf
- Kann die Bilderfassung an schwierigen Stellen beschleunigen
- Reduziert das wiederholte Auftragen von Ultraschallgel
- Schützt den Schallkopf
- Ermöglicht dynamisches Verschieben des Fokus
- Vereinfacht das Verfolgen anatomischer Strukturen ohne Unterbrechung

Erhöhter Patientenkomfort,

selbst in schmerzhaften Bereichen

- Ermöglicht die Reduzierung des Andrucks und verringert so die Kompression sensibler Bereiche
- Benötigt weniger Ultraschallgel

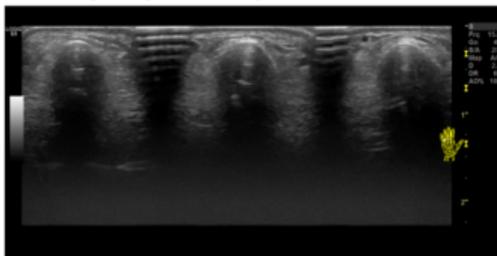


Adaptive Form maximiert Hautkontakt des Schallkopfes
Besteht aus hochflexiblem und robustem, latexfreiem Material
Hält bis zu 20kg Druck stand

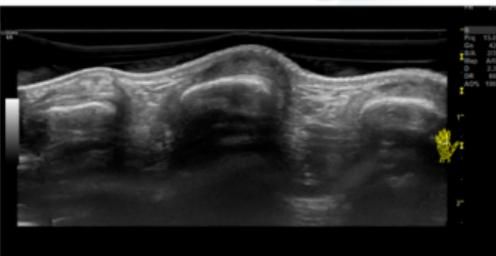
Verwendbar mit jeglichen
Kopplungsmitteln, inklusive
Desinfektionsmittel

Befestigung am Schallkopf
Einfaches Anbringen und Entfernen

Kompatibel mit allen gängigen
Ultraschallsonden



Ohne aiSon™ Focus



Mit aiSon™ Focus