

# Kurzanleitung für pädiatrische Blasenvolumina

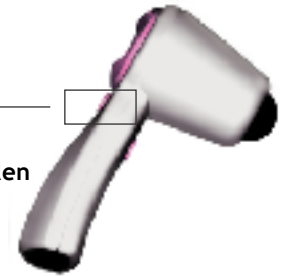
BladderScan™

Hinweis: Um das Gerät einzuschalten wenn es im Ruhezustand ist, drücken Sie bitte kurz eine der beiden Tasten und warten auf den Piep Ton.

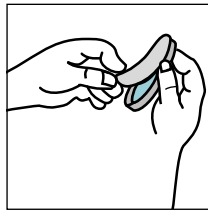
## 1 Wählen Sie das Geschlecht

Wählen Sie bitte die Option Weiblich NUR für weibliche Patienten

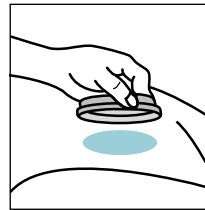
Geschlecht auswählen



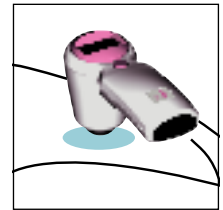
## 2 Platzieren Sie ein Sontac® Gel Pad



Bitte öffnen Sie die Gel Pad Packung



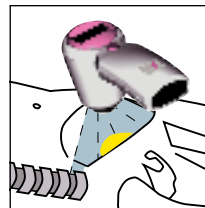
ca. 4cm oberhalb der Symphyse platzieren



Durch das Gel Pad messen

## 3 Zielen Sie auf die Blase

Richten Sie Gerät auf die hintere Körperseite in Richtung Steißbein



Auf die Blase zielen

## 4 Drücken Sie die Taste Scan

Scan button



## 5 Überprüfen Sie die Ausrichtung

### 5A Blinkender Pfeil = neu zielen

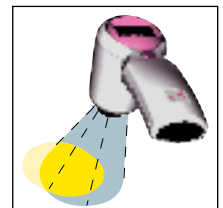
zum Beispiel:



Blinkender Pfeil

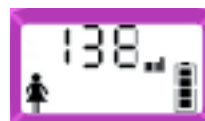


1) Der Pfeil zeigt nach links



2) Zielen Sie nach links, dann nochmals scannen

### 5B Kein blinkender Pfeil = Messung korrekt



Kein blinkender Pfeil



BVI 6200

DIAGNOSTIC  
ULTRASOUND

### Der Pädiatrische BladderScan wurde zur Messung von Blasenvolumina zwischen 0 und 200 ml entwickelt

**Hinweis:** Um das Gerät einzuschalten wenn es im Ruhezustand ist, drücken Sie bitte kurz eine der beiden Tasten und warten auf den Piep Ton.

- 1** Drücken Sie die Taste Geschlecht, platziert unterhalb des LCD-Bildschirmes, um die Option Weiblich zu wählen. Wenn die Option Weiblich gewählt ist, erscheint ein weibliches Symbol auf dem Bildschirm. Wählen Sie die Option Weiblich NUR für weibliche Patienten.
- 2** Ertasten Sie die Symphyse des Patienten. Platzieren Sie ein Sontac Gel Pad in der Mittellinie des Abdomens, ca. 3 cm oberhalb der Symphyse.
- 3** Setzen sie den Schallkopf (runder Teil des Ultraschallgerätes) auf das Gel Pad und zielen Sie auf die erwartete Lage der Blase. Für die meisten Patienten bedeutet dieses, dass der Schallkopf leicht nach unten in Richtung Steissbein geneigt ist.
- 4** Drücken Sie kurz auf die Taste Scan, auf der Unterseite des Handgriffes. Während des Scannens erscheint ein Scanning-Symbol  auf der rechten oberen corner Seite des Bildschirms.  
  
Halten Sie das Gerät ruhig, bis die Messung beendet ist. Wenn Sie einen Piepton hören, ist die Messung komplett und das Volumen wird auf dem LCD-Bildschirm angezeigt.
- 5** Stellen Sie sicher, dass die Messung korrekt ist und keine blinkender Richtungspfeil erscheint.
- 5A** Falls ein blinkender Richtungspfeil auf der Anzeige erscheint, müssen Sie den Schallkopf neu ausrichten und zwar in die Richtung, in die der Pfeil zeigt. Zeigt der Pfeil nach links, dann muss der Schallkopf weiter nach links geneigt werden usw. Wiederholen Sie die Messung bis kein blinkender Richtungspfeil erscheint.
- 5B** Wenn kein blinkender Richtungspfeil erscheint, ist die Messung korrekt! Notieren Sie das gemessenen und angezeigte Volumen der Blase. Wenn eine neue Messung durchgeführt wird, ist der letzte Wert gelöscht.



BVI 6200