

CUBE_{SCAN} BioCon-500™

Blasenvolumen Scanner

Mit Echtzeit-
Ultraschallbild



Der CUBEscan BioCon 500™ ist ein leicht zu bedienender, portabler 3-D Ultraschall Scanner zur schnellen und exakten Bestimmung des Blasenvolumens.

Der BioCon 500™ Blasenscanner ist perfekt für die Restharnbestimmung durch das Pflegepersonal geeignet. Die Echtzeit-Ultraschallfunktion erleichtert und beschleunigt die Restharmessung im Vergleich zu anderen Systemen wesentlich, der eingebaute Drucker ermöglicht eine vollständige Dokumentation der Messung.



Cube
Europe

Eigenschaften:

- Echtzeit-Ultraschallbild vereinfacht und beschleunigt die Restharmessung wesentlich
- Angabe des Restharns in Millilitern
- Einfach in der Handhabung
- Schnelle und sichere Lokalisation der Blase
- Eingebauter Drucker
- Geringes Gewicht
- Interner Akku
- Grosses beleuchtetes LCD-Display
- Übertragen Sie alle gespeicherten Messwerte und Ultraschallbilder einfach und schnell auf Ihren PC
- 3D-Ultraschall-Messsystem berechnet das exakte Blasenvolumen anhand von 12 Scans pro Messung
- Mit dem Uroflow-Modell Cubescan F erhalten Sie einen kompakten urodynamischen Messplatz

Vorteile:

- Rasche Untersuchung und Diagnose
- Macht auch geringe Restharmengen sichtbar (Messbereich schon ab 10 ml)
- Kann vom Pflegepersonal bedient werden, keine Spezialausbildung erforderlich
- Sowohl stationärer als auch mobiler Einsatz möglich
- Noninvasive Methode reduziert Harnwegsinfektionen und Kosten für Einwegmaterialien
- Vermeidet unnötige Katheterisierungen
- Verhindert Überdehnung der Blase und verringert so Schmerzen und Unbehagen
- Hilft bei der Dekubitus Prävention
- Bewahrt die Intimsphäre Ihrer Patienten
- Verbessert die Qualität der Patientenversorgung
- Sorgt für einen Wettbewerbsvorteil durch eine hervorragende Reputation Ihres Krankenhauses

Spezifikationen:

Energieversorgung:	16V DC Adapter	Gewicht:	2,5 kg
	3.7V x 2 Li-Ion wiederaufladbare Batterien (Akkus) 5000 mAh	Drucker:	eingebaut (50mm Papierbreite)
Ultraschall:	3D Sektor Scan	Display:	5.6" STN LCD
	2.8 MHz Ultraschall Frequenz		320 x 240 Pixel
	(Echtzeit-) B-mode Scan Bild		16 Grautöne
	Scan Winkel: 120° (Grad)	Messbereich:	10 - 999 ml
Maße:	340(L) x 240(B) x 49,9(H) mm	Ext. Anschluss:	USB 2.0 basic

Rev. 0804-01