

PADSCAN HD 5

En modern 3D blåsskanner

En ny modell av blåsskanner har utvecklats av Caresono för att mäta blåsvolymen på fyra olika patientgrupper: män, kvinnor, hystorektomerade kvinnor och barn. Apparaten har en liten, smidig 3D probe som automatisk väljer mätfrekvens (2,5 eller 5,0 MHz) beroende på om patienten är barn eller vuxen.

Innan mätningen visar PadScan HD 5 blåsan på skärmen i realtid på två olika sätt, antingen en sonografisk bild eller en enklare symbolisk bild. Du väljer själv vilken typ av bild som ska visas. Själva mätningen och beräkningen av urinmängden görs i 12 plan och tar bara fem sekunder.

PadScan HD 5 är enkel att använda tack vare ett mycket intuitivt program med pekskärm. Apparaten kan användas samtidigt som batteriet laddas och du kan skriva ut en rapport med inbyggda skrivaren. Som tillbehör finns en höj- och sänkbar rullvagn med korg där apparaten står stadigt förankrad.

PadScan HD 5 erbjuder:

- Vattentät IPX-7 klassad probe
- Sonografisk eller symbolisk bild i realtid
- Noggrannhet +/- 10% +/- 15 ml
- Mätdjup ned till 190 mm
- USB anslutning för överföring av patientdata
- Upp till 1000 mätningar med fulladdat batteri
- THI - *Tissue Harmonic Imaging* - ger förbättrad bildkvalitet och noggrannare mätningar

