

All. "A"

- ✓ Sistema ecografico digitale portatile ad elevata risoluzione con scansioni lineari, convex;
- ✓ Completo delle seguenti modalità di lavoro: M-Mode, B-Mode, Armonica Tissutale, Doppler PW & CW, Doppler PW-TDI, Color & Power Doppler;
- ✓ Deve avere caratteristiche specifiche di portabilità e utilizzo a letto del paziente quindi deve avere dimensioni le più ridotte possibili e la massima maneggevolezza;
- ✓ Deve avere la possibilità di lavorare anche in assenza di alimentazione elettrica utilizzando una batteria interna ricaricabile;
- ✓ Deve essere particolarmente robusto e solido ed in grado di mantenere l'integrità anche in caso di eventuali urti e/o cadute;
- ✓ Deve essere il più leggero possibile;
- ✓ Deve disporre di trasduttori leggeri e dotati di connettori pinless di rapida installazione;
- ✓ Il connettore delle sonde non deve aggiungere ingombro al sistema;
- ✓ Monitor integrato touch screen da circa 12"
- ✓ Tastiera QWERTY alfanumerica;
- ✓ Imaging multifrequenza a larga banda con possibilità di selezionare la frequenza da parte dell'operatore su ciascuna sonda;
- ✓ Range di profondità di scansione superiore ai 32 cm;
- ✓ Guadagno dinamico su tutta l'immagine con comando di autoguardo senza l'utilizzo di cursori a slitta;
- ✓ Archivio interno immagini/dati paziente su memoria interna
- ✓ Steering dell'immagine colore sulle sonde lineari
- ✓ Uscite USB per la trasmissione diretta di immagini e clips e report;
- ✓ Possibilità di DICOM nelle classi Print, Store, e Worklist;
- ✓ Esportazione, archiviazione, visualizzazione e stampa delle immagini ad alta risoluzione e compressione in batch nel formato JPEG direttamente su PC;
- ✓ Possibilità di cambiare le sonde senza spegnere il sistema;
- ✓ Sonda convex multifrequenza e larga banda da 2 a 5 Mhz ;
- ✓ Stampante bianco/nero

