

LEXSA

Un autentico ibrido. Le prestazioni di un ecografo carrellato con le dimensioni di un dispositivo palmare.

EchoNous ha sviluppato un ecografo destinato a stravolgere il paradigma dell' uso dei dispositivi palmari, rimuovendo le limitazioni solitamente associate ai prodotti portatili. La piattaforma Kosmos è caratterizzata da funzionalità avanzate non disponibili su nessun altro device dedicato al POCUS ed utilizza algoritmi di intelligenza artificiale e deep learning per facilitare la formazione e automatizzare calcoli complessi.

Sonda Lineare Lexsa

Lexsa è una sonda lineare con 64/128 canali che utilizza la potenza del device Kosmos per produrre immagini di altissima qualità per applicazioni nervose, vascolari, MSK e polmonari.

Le nostre sonde Kosmos sono costruite per resistere alle esigenze della medicina point of care. La sonda Lexsa pesa solamente 280 grammi, ma è testata per resistere alla caduta da 1 metro di altezza.



Costruito per trattare i pazienti nella vita reale

Inevitabilmente i pazienti sono caratterizzati da diverse costituzioni e peso, presentando varie patologie.

Kosmos è stato costruito pensando a questo e testato per garantire immagini altamente affidabili anche sui pazienti più difficili. La prova è nella qualità delle immagini.



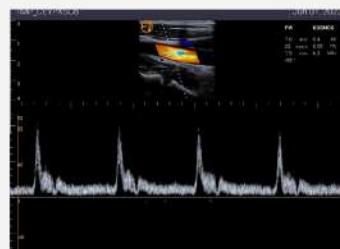
Giugulare Interna e Carotide



Plesso brachiale interscaleno



Carotide



PW Carotide

Caratteristiche Tecniche:

- Footprint: 38 mm x 8 mm
- Frequenza 2D: 4 - 11 MHz
- Peso: 280 g
- Lunghezza del Cavo: 1.5 m
- Preset: Vascolare, Nervi, MSK, Polmonare
- Modalità: B-Mode, M-Mode, PW, Color, CPD
- Misure 2D: Calibro, Distanza
- Profondità di Scansione: 1 cm - 10 cm



Device Compatibili

Compatibile con la piattaforma proprietaria Kosmos Bridge e con altri dispositivi selezionati disponibili in commercio.



Robusto

Resiste a cadute da 1 m, classificato IP67 e testato per pulizia e disinfezioni intermedia e di alto livello..



36 Mesi di Garanzia

36 mesi di garanzia per la sonda Torso-One e la piattaforma Bridge.