



MODELLO: Voluson 730

PRODUTTORE: General Electric

GE VOLUSON 730: Sistema multidisciplinare, completamente digitale di ultima generazione, progettato per un'ampia gamma di applicazioni:

- addominali - fetali - ostetriche - ginecologiche - cardiologiche (adulti e pediatriche) - urologiche - piccoli organi (seno, testicoli, tiroide) - pediatriche - muscolo-scheletriche (convenzionali e superficiali) - trasfontanellare - transcranico - renale - vascolare - ortopediche - transrettale - transvaginale

La piattaforma supporta trasduttori di tipo lineare, lineare volumetriche, convex, convex volumetriche, microconvex, microconvex volumetriche, settoriale elettronico, phased array, endocavitario, endocavitario volumetrico, intraoperatorio, pencil.

Il sistema è predisposto per tutti i nuovi trasduttori in fase di progettazione e prossima introduzione sul mercato per le applicazioni specifiche intraoperatorie, endocavitarie, transesofagee, laparoscopiche ed endoscopiche.

Modalità Operative: B-Mode (2D), M-Mode (M), M-Color-Mode(MC), Color Flow Mode (C), Power Doppler Imaging (PD), Tissue Doppler Imaging (TD), PW Doppler with high PRF (PW), CW Doppler (CW).Volume Mode (3D/4D): 3D Static, 4D Real Time, VCI, STIC /Color, Angio, 4D Biopsy.

Sonde:

- Convex
- Convex Volumetrica 4D
- Endovaginale
- Endovaginale Volumetrica 4D