

Ecógrafo



MARCA: ALOKA.



MODELO: PROSOUND ALPHA 7.



Es un aparato de diagnóstico utilizado para realizar ecografías o ultrasonidos, popularmente se conoce por su utilidad en el seguimiento del desarrollo del feto durante el embarazo.

Este equipo crea imágenes llamadas sonogramas, o comúnmente conocidas *ecografías*, creadas por medio de la emisión de ondas sonoras de alta frecuencia que pasan por su cuerpo.

Cuando las ondas sonoras rebotan contra los órganos y tejidos, crean ecos. El ecografista le extenderá un gel sobre la piel y le deslizará por el abdomen un instrumento, similar a un micrófono, llamado transductor, pidiéndole que colabore con la respiración cuando se lo indique.

Una máquina de ecografía tiene tres partes claves:

- Panel de control.
- Pantalla de visualización.
- Transductor, que usualmente es muy similar a un micrófono o a un ratón de computadora.