

Transductor Convexo para Ultrasonido DC70

Imágenes de campo amplio y penetración profunda para diagnósticos confiables en tu práctica clínica diaria.

Marca: MINDRAY

Ultrasonido e Imagenología

Accesorios de equipo

Transductor convexo de alta frecuencia diseñado para sistemas de ultrasonido Mindray. Proporciona imágenes de campo amplio con excelente penetración tisular, ideal para estudios abdominales y obstétricos en entornos clínicos y hospitalarios.



DESCRIPCIÓN

El transductor convexo DC70 de Mindray es un elemento transductor de tecnología avanzada que integra cristales piezoeléctricos de alta sensibilidad. Está optimizado para operar en sistemas de ultrasonido compatibles Mindray, entregando imágenes de calidad diagnóstica con geometría de barrido sectorial convexo.

Su diseño permite obtener un campo de visión amplio con excelente penetración en tejidos profundos, facilitando la evaluación de estructuras abdominales, pélvicas y obstétricas. La arquitectura del transductor garantiza uniformidad en la transmisión y recepción de ondas ultrasónicas, reduciendo artefactos y mejorando la claridad de las imágenes diagnósticas.

Apto para uso continuo en protocolos clínicos de rutina, este transductor mantiene estabilidad térmica y consistencia de rendimiento a lo largo de extensas jornadas de trabajo. Su acoplamiento ergonómico facilita el manejo del operador durante procedimientos prolongados, contribuyendo a la comodidad y precisión diagnóstica.

CARACTERÍSTICAS

- Transductor de geometría convexa
- Cristales piezoeléctricos de alta sensibilidad
- Campo de visión amplio sectorial
- Excelente penetración tisular
- Bajo nivel de ruido acústico
- Compatibilidad directa con sistemas Mindray
- Diseño ergonómico
- Estabilidad térmica prolongada

INCLUYE

- Transductor convexo DC70
- Cable de conexión compatible
- Protector de membrana
- Documentación técnica de operación

USO RECOMENDADO

Estudios abdominales; Evaluación pélvica; Procedimientos obstétricos; Examen de estructuras profundas; Protocolos de ultrasonografía diagnóstica en clínicas y hospitales

Las especificaciones pueden variar sin previo aviso conforme al fabricante. Imágenes ilustrativas.