

FICHA TÉCNICA

Sistema de resonancia magnética permanente 0.42T

Tipo de imán	Imán permanente con control automático de temperatura constante
Intensidad del campo	0.42T
Forma del imán	Forma C
Homogeneidad (40cm, DSV, VRMS)	2ppm
Método de homogeneización	Activo/Pasivo/Dinámico
Separación vertical del imán	40cm
Ángulo de apertura horizontal	250°
Campo periférico de 5 Gauss	2.5m*2.5m*2.5m
Intensidad del gradiente (un eje)	31mT/m
Velocidad de variación del gradiente (un eje)	107mT/m/ms
Tiempo de subida	0.29ms
Refrigeración del gradiente	Aire
Espectrómetro	Totalmente digital
Sistema RF	Transmisión y recepción digitales
Canales RF	4
Potencia pico del amplificador transmisor	6kW
Ancho de banda RF del receptor	400KHz por canal
Rango dinámico	80dB
Factor de ruido	0.3dB
Tipo de bobina	Matriz en fase
Bobinas incluidas	Cabeza, cuello, cuerpo pequeño, cuerpo grande, rodilla y tobillo
Bobinas opcionales	Hombro y bobina flexible
Peso máximo del paciente	210Kg
Precisión de posicionamiento	1mm
Ordenador principal	Doble núcleo; ordenador industrial
Software MRI	V30

Ficha parcial: se omite el sistema operativo porque no tiene valor legible; se excluyen JavaScript, contactos y recomendaciones de otros modelos.

Panamá | Centroamérica | Caribe | CARICOM

Información del catálogo autorizado. Confirmar configuración, accesorios y documentación en la cotización.

Traducción asistida: revisar la ficha del fabricante antes de comprar.