



**Insight  
Into life.**

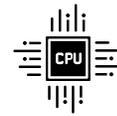
# OPENMARK III

Sistema de resonancia magnética





## OPENMARK III



• Diseño de hardware integrado



• Flujo de trabajo de software innovador



• Solución clínica impresionante

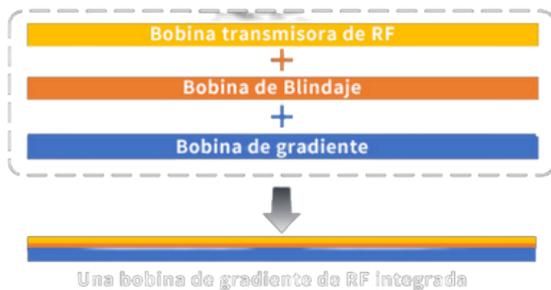
El concepto de diseño en forma de C del magneto, que garantiza una apertura panorámica de 320 ° y ofrece un entorno y una experiencia de exploración más amables y cómodos. No solo reduce la ansiedad del paciente, sino que también hace posible la exploración a pacientes claustrofóbicos, proporcionando más posibilidades de exploración



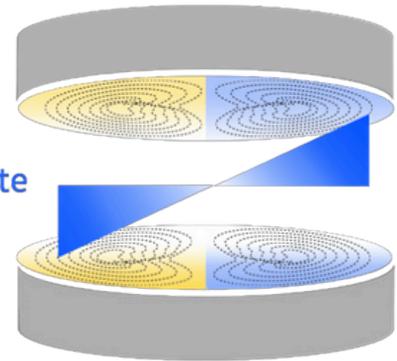


## Hardware de gradiente integrado

La transmisión de RF y la bobina de gradiente integradas proporcionan una energía de impulsos de RF más abundante y una forma de onda lineal de gradiente de mayor fidelidad, y simplifican aún más el coste posventa.

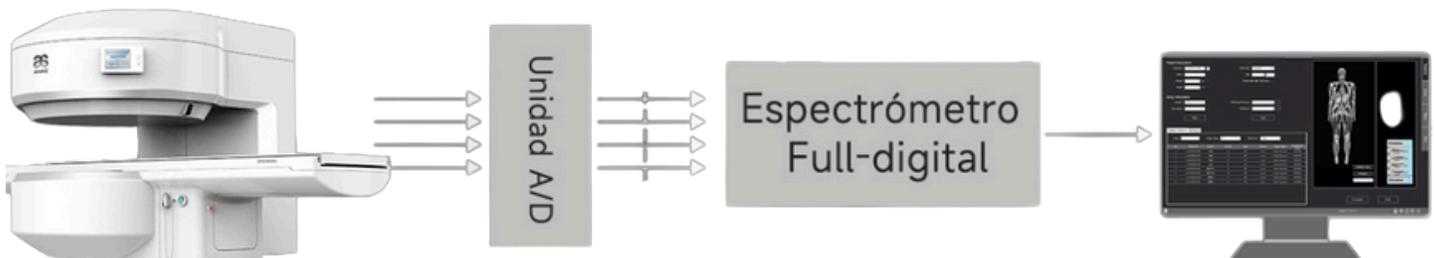


Campo de gradiente



## Sistema de RF calificado

- Recepción totalmente digital de no se pierde ninguna señal durante la transmisión para garantizar una mayor calidad de imagen con una SNR más alta.
- Más de diez bobinas específicas de matriz en fase para cubrir aplicaciones clínicas en todo el cuerpo, y compatibles con técnicas de adquisición en paralelo para proporcionar soluciones clínicas eficientes.

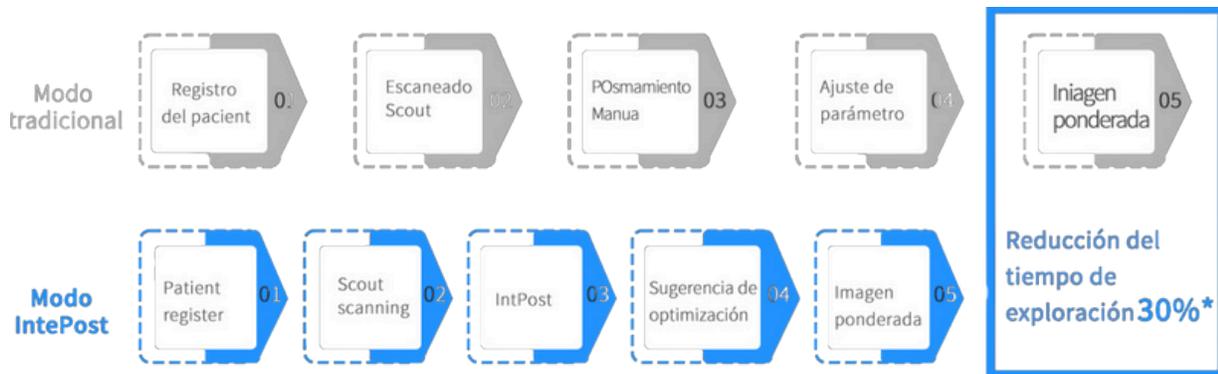




## Flujo de trabajo de software innovador

Libere la tensión del técnico operativo y proporcione una solución de productividad eficiente; Compatible con la MRT superconductora

- Solución de supresión de grasa múltiple
- Solución de avanzada imagen DWI
- Soluciones clínicas rápidas



- Estructura de abertura amplia que reduce la ansiedad y la claustrofobia de los pacientes.
- Exclusiva tecnología de control de excitación que asegura un alto nivel de homogeneidad del campo magnético.
- Sistema de control de temperatura inteligente

