

USM UNIVERSAL
SUPPLIERS MEXICO

EQUIPO MÉDICO RADIOLOGÍA



**Fuente de Piramides 1, Int. 501-B,
Col. Lomas de Tecamachalco, Naucalpan 53950,
Edo. de Méx. T. 01 55 5211 8389**

**ventas@universalsuppliersdemexico.com
www.universalsuppliersdemexico.com**

RADIOLOGÍA

PAX-I 3D Smart

- **FUNCIÓN:** ct (con auto pano) + pano + ceph + model scan
- **PUNTO FOCAL:** 0.5 mm (IEC 60336)
- **CT FOV SIZE:** 5x5 cm / 10x8.5 cm (anatómico de 12x9 cm) / 10x7 cm
- **TAMAÑO DE VOXEL:** 0.08 mm / 0.12 mm / 0.2 mm / 0.3 mm
- **TIEMPO DE ESCANEEO:** CT 18 sec
- **Pano** 14.1 sec / 7 sec
- **Ceph** 1.9 sec / 3.9 sec
- **ESCALA DE GRISES:** 14 bit
- **VOLTAJE:** 60~99 kVp
- **CORRIENTE:** 4~16 mA
- **PESO:** With Ceph Unit : 357.1 lbs

Insight es capaz de tomar una imagen panorámica de varias capas llamada Insight PAN que proporciona una mirada única a profundidad a través de un único canal focal. Debido a que cada paciente puede tener un arco ligeramente diferente, las imágenes de panorámicas convencionales ocasionalmente pueden perder detalles importantes que salen de una sola capa focal.

Insight PAN es capaz de capturar una imagen panorámica de varias capas, asegurando que todos los detalles se capturen en una sola imagen panorámica.

La visualización de imágenes 2D y 3D juntas proporcionan muchos beneficios. No es necesario utilizar dos programas de software diferentes y la función de un visor representa un aspecto profesional para sus pacientes.



Rayos X portable PXP-60HF

PXP-100CA es uno de los rayos X portátiles más potentes con salida de 100 mA y 5.0 kW con ultra condensador. Salida fuerte diseño delicado. Control preciso de retroalimentación. Programa de control remoto patentado por interruptor manual. Hermoso diseño y función fácil de usar. Cuerpo fuerte contra golpes externos y contaminación.

- Salida máxima (kw) : 5 rango de kv por paso de 1 kv: 40-110
- Rango de mA / no. de paso: 20-100/6
- Rango de mAs / no. de paso: 0.1-100/38
- Punto focal del tubo (mm): 1.8 x 1.8
- Ángulo objetivo: 15°
- Puntero láser dual: No
- Fuente de alimentación: 100-120V/200-240v
- No. de APR: 750
- Peso (kg): 20.4
- Dimensión de embalaje: 76.2 x 47 x 47.7



Ultrasonido Sonoscape S20



El S20 proporcionará el flujo de trabajo más fluido que haya experimentado jamás.

Monitor LCD de 17 pulgadas y alta definición con un gran área de imágenes

Pantalla táctil inteligente, flujo de trabajo optimizado

Interfaz de operación intuitiva, brazo omnidireccional y construcción delgada

Cuatro conectores para transductor y una amplia selección de transductores

Puede elegir entre la familia de sondas SonoScape: convexas, agrupadas en fase, lineales, transvaginales, transrectales, biplanas,

TEE, intraoperatorias y volumétricas. Las frecuencias de los transductores de alta densidad pueden variar desde 1,9 a 16 MHz.

La tecnología HQNF utilizada en el S20 puede reducir eficazmente el ruido de la señal Doppler del ecógrafo, con lo cual se obtiene un mejor flujo de color e imágenes de Doppler espectral.

Ultrasonido Portátil S8



El ultrasonido S8 está diseñado con una arquitectura muy liviana pero poderosa. Aunque combina una batería de iones de litio de alta capacidad y dos conectores de transductor activos, el S8 conserva su arquitectura ligera y compacta, lo cual garantiza su disponibilidad en cualquier momento y lugar.

Un estándar cada vez más elevado y lujo de última generación Pantalla LCD antirreflejo de 15": ofrece una imagen clara desde cualquier ángulo, Dos conectores de transductor universales para un cambio rápido de transductor durante la exploración

- - 2D con THI, Color M, CFM, PDI, PW, HPRF, CW
- - Transductores cardiovasculares completos: TEE adulto y pediátrico, agrupada en fase, pediátrica agrupada en fase, agrupado lineal de alta frecuencia.
- - Compatibilidad con transductores de banda ancha y alta densidad
- - Integrado con tecnología de vanguardia: U-scan, B-steer,
- - Procesamiento de haz múltiple e imágenes 4D