



# STRATOS

## *La mejor solución para su práctica médica diaria*

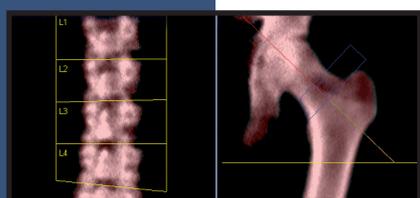
STRATOS se ha autopositionado como la solución DXA más completa para los especialistas en salud ósea que buscan un coste razonable y al mismo tiempo una herramienta potente y rápida para el diagnóstico de la osteoporosis y para la evaluación del riesgo de fractura.

Frente a la disyuntiva entre innovación y la experiencia largamente comprobada, STRATOS combina lo mejor de ambos. En todos sus aspectos, desde la tecnología al software de interface, STRATOS ha sido diseñado para mejorar la eficiencia de su trabajo, haciéndolo más fácil al mismo tiempo.



➔ *STRATOS aprovecha lo mejor de la tecnología Pencil Beam pero mejorando la rapidez del examen y la calidad de la imagen.*

- Equipado con la tecnología Digital Fast Beam
- Sistema completo, con todo el rango de aplicaciones
- Confortable para el paciente y para el utilizador
- Caracterizado por un software intuitivo y amigable



- También disponible en versión compacta: STRATOS C



Stratos

# STRATOS

## ➔ Performance

- La más rápida exploración en tecnología “Pencil Beam”
  - **60 segundos** para las zonas estándar
  - **4 minutos** para el cuerpo entero or whole body\*
- La mejor resolución en tecnología “Pencil Beam”

Más allá de medir la densidad ósea, STRATOS es un sistema versátil con un amplio rango de aplicaciones, como evaluación del riesgo de fractura, seguimiento de prótesis y análisis dietético de todo el cuerpo.

## ➔ Aplicaciones

- **Diagnóstico de la osteoporosis**  
Basado en la exploración de las zonas estandarizadas más relevantes: Cadera, doble cadera, columna, antebrazo y también en el cuerpo entero y en la evaluación vertebral.
- **Evaluación del riesgo de fractura mediante utilidades automáticas, como FRAX (Desarrollada por W.H.O.).**
  - Utilidades como morfometría, ayudan en la evaluación del riesgo de fractura usando parámetros morfológicos, como ángulo y distancia
  - DVA: Evaluación vertebral de fracturas en proyección lateral
- **Composición corporal (\*) (Para control dietético).**  
Evalúa % de hueso, % de músculo, % de grasa
- **Módulo pediátrico**, para el seguimiento del crecimiento de los niños y estimación de la edad.
- **Módulo ortopédico**, para fémur, rodilla, rodilla lateral, y también codo, hombro, antebrazo, pie, mano y columna vertebral.

## ➔ Software

- Interface con el utilizador ergonómico, intuitivo y amigable. Hace el trabajo agradable y mejora el flujo de pacientes
- Moderno y atractivo: ROI automática y personalizable

*Nunca ha sido tan fácil el acceso, el almacenamiento y la recuperación de los datos, todas estas funciones se llevan a cabo.*

\* No disponible en la versión Compact



DMS -393 rue Charles Lindbergh  
34130 - Maugeio - FRANCE  
Tel: +33 (0)4 67 50 49 00 - www.dms.com

### Funciones

- Posicionamiento automático
- Multi-informe
- Editor de cartas al paciente y al médico prescriptor
- Importación de datos de otros densitómetros
- Dicom push & print & worklist
- Estación de trabajo con acceso multiusuario a la base de datos

