

ESCANEEO Y MEDICIÓN

Escáner láser 3D para taller de ortopedia - Podoscan 3D

ESCÁNER LÁSER 3D PARA TALLER DE ORTOPEDIA - PODOSCAN 3D



Podoscan 3D es un instrumento optoelectrónico de alta definición para la detección de la imagen tridimensional de la fisiología del pie.

El escáner 3D, con la precisión de un milímetro, permite adquirir la imagen 2D y 3D del pie en posición de carga, semi-cargada y sin carga, con un solo examen. Podoscan 3D también detecta la huella que queda en la espuma fenólica.

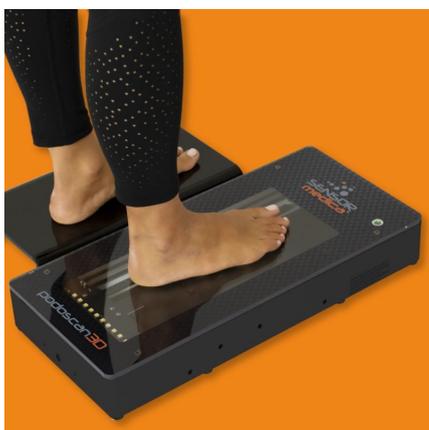
El instrumento está dirigido principalmente a la producción de plantillas ortopédicas que, combinado con el cálculo de las presiones plantares detectadas mediante una plataforma baropodométrica, permite diseñar una órtesis personalizada que realmente se corresponda con las necesidades posturales del paciente.

ESCANEEO Y MEDICIÓN

Escáner láser 3D para taller de ortopedia - Podoscan 3D

CARACTERÍSTICAS

- Adquisición en carga, semicarga y sin carga.
- El mejor uso para la creación de órtesis plantares a medida con Easycad Insole.
- Conexión por cable USB.
- Importación y evaluación de los datos obtenidos con el software Freestep.
- Máximo rendimiento gracias al análisis del software Freestep.
- Mediciones automáticas.
- Herramienta de optimización de imágenes en el proceso de muestra de imágenes.
- Exportación de archivos e imágenes 3D en STL.
- Dimensiones: 600 x 264 x 94 mm.
- Peso: 7 kg.
- Servicio técnico oficial en España.
- Garantía 3 años



ESCANEEO Y MEDICIÓN

Escáner láser 3D para taller de ortopedia - Podoscan 3D