



ESCÁNER DE PIE EN 3D

DISPOSITIVO ELECTRÓNICO PARA LA ADQUISICIÓN
DE LA MORFOLOGÍA DE LOS PIES EN 3D.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL HARDWARE

-  Activación del escaneo, mediante pedal o interfaz de usuario
-  Filtrado de ruido de la iluminación ambiental.
-  La cámara del talón de alta definición.
-  Malla 3D limpia, precisión de +/- 1.0 mm.
-  Volumen de escaneo: 330 (largo) x 140 (ancho) x 80 (alto) mm.
-  Dimensiones: 455 (largo) x 430 (ancho) x 59 (alto) mm.
-  Peso: 6.6 kg.
-  Capacidad de carga: 180 kg.
-  Adaptador de corriente CA 100-240 V; CC 12 V/3 A.
-  Certificación/registro CE/FDA/PSE.



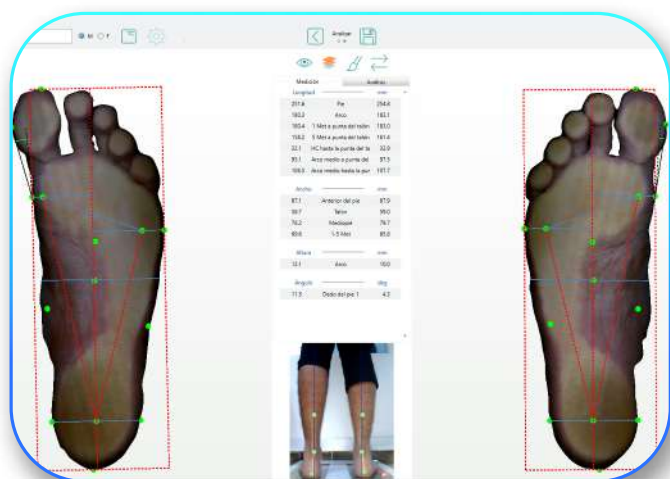
Características Software

Windows 10/11, no compatible con Win7/8

Análisis automático del tipo de arco, hallux y ángulo del talón

Permite ubicar puntos de referencia en el pie y consecuentemente tomar mediciones.

Exportación a archivos STL/WRL/OBJ/PLY,
informes PDF y datos CSV



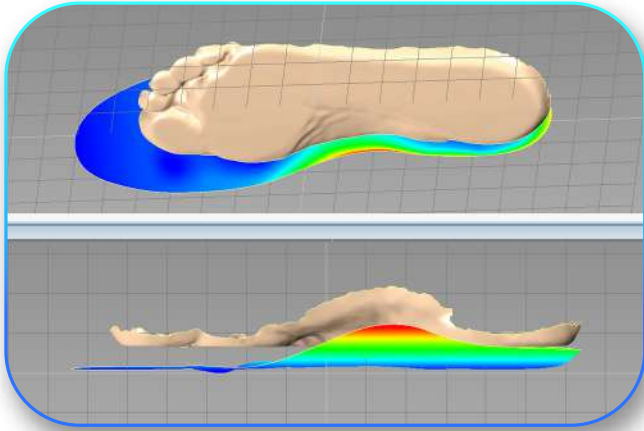
PRECIO

\$2.500 US
SENCILLO

\$3.500 US
DOBLE



CARACTERÍSTICAS DEL SOFTWARE



Exporta la forma del pie en un formato de diseño en 3D reconocible por Ortomec para la manufactura de plantillas personalizadas.



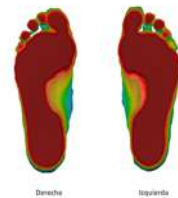
Genera un reporte en .PDF con las medidas antropométricas del pie.

Medidas de longitud		Medidas de anchura		Altura del arco	
Izquierd	(mm)	Derecha	Izquierd	(mm)	Derecha
262.0	Pie	257.6	101.6	98.5	4
190.2	Arch	185.2	60.7	62.0	4
189.7	1 Met a Pternion	184.7	87.1	85.8	7
164.6	5 Met to Pternion	162.3	70.0	68.1	
94.0	HC to la punta del talón	93.1			
100.0	Arco to last a punta de talón	97.8			
112.7	Arco medio to la punta del talón	108.7			

Derecha	Izquierda	Izquierda
		Derecha

Instantánea

	Izquierda	Derecha
Longitud del pie (mm)	262.0	257.6
Anchura del pie (mm)	101.6	98.5
Número de calzado (EU)	42	41
Índice Arch	0.29	0.26



Más

	Izquierda	Derecha
Ángulo de escora (grados)	11 Eve	12 Eve
Ángulo de la pierna (grados)	0	1 Eve
Ángulo del talón (grados)	17.3	20.3

Ángulo de escora & ángulo de la pierna



Posee un láser y cámara posterior para controlar la alineación del pie.

TÉRMINOS Y CONDICIONES

ENTRENAMIENTO

El entrenamiento está incluido en el precio, es virtual desde nuestra casa matriz en Bogotá e incluye: manejo del equipo, software, cuidados, calibración y varias recomendaciones.

SOPORTE Y GARANTÍA

-  Soporte telefónico y vía remota según el caso.
-  Garantía de 2 años desde la instalación de los equipos.
-  Cubre defectos de fabricación del hardware de software.
-  No cubre daños provocados por usos indebidos, accidentes o hurto.

COORDENADAS PAGOS INTERNACIONALES

Nombre Empresa: Biomechanics Solutions LLC
EIN: Employer Identification Number: 87-2982956

Banco: Bank of América
Código SWIFT: BOFAUS3N
Número de Cuenta: 223 0199 62848
Dirección Banco: 222 Broadway, New York, New York 10038.

PAGO CON TARJETA DE CRÉDITO

En caso de elegir esta modalidad de pago, enviaremos por correo electrónico un Link de Pago seguro de la Plataforma de pagos PAY U con el valor de la configuración elegida.

