Herbitas
Laboratorios

T-PLATE

LA PLATAFORMA MÁS AVANZADA PARA EL ESTUDIO DE LA PISADA



medicapteurs

LABORATORIOS HERBITAS
Periodista Badía, 13B
46134 Foios - Valencia
+34 963627900
herbitas.com

T-PLATE

ANÁLISIS INFORMÁTICO DE LA PISADA

PLATAFORMA ULTRA-LIGERA SIN NECESIDAD DE CALIBRACIÓN



21.113.7

FICHA TÉCNICA

- Tamaño (largo, ancho, alto) 565 x 612x 22 mm
- Grosor 8 mm.
- Área útil 400 x 400 mm.
- Peso 3 Kg.
- Material base Aluminio y metacrilato de alta resistencia
- Superficie Policarbonato de alta resistencia
- Tipo de sensores Resistivos (autocalibrables)
- Vida del sensor 3 millones de actuaciones.
- Interfaz / PC USB 2.0
- Superficie Policarbonato de alta resistencia
- Alimentación USB 2.0
- no necesario tranformador

VENTAJAS

- Formato ultra-ligero
- No necesita calibración
- Sin número límite de licencias por plataforma
- Actualizaciones gratuitas
- Alta sensibilidad: permite análisis con o sin calzado/plantillas
- Servicio de soporte y asesoramiento técnico

INTERFACE AMIGABLE

AUTODIAGNÓSTICO

EXPORTACIÓN DE ANÁLISIS DINÁMICO A VIDEO

EXPORTACIÓN DE CUALQUIER IMAGEN A FORMATO PDF

IMPORTACIÓN DE IMÁGENES (VIDEO Y FOTO) Y TOMA DE LONGITUDES Y ÁNGULOS

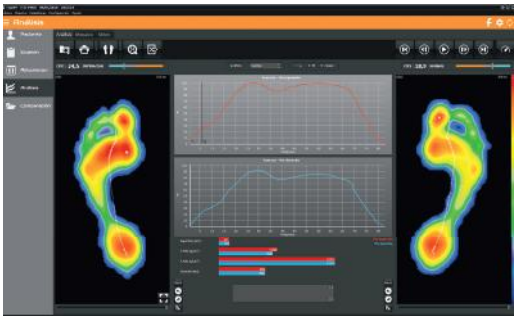


NUEVO SOFTWARE



ANÁLISIS ESTÁTICO

- Visualización en modo normal, isopresiones, etc, ...
- Posición del CG, punto de máxima presión, presión media y superficie (por huella, por pie y por cuadrante).



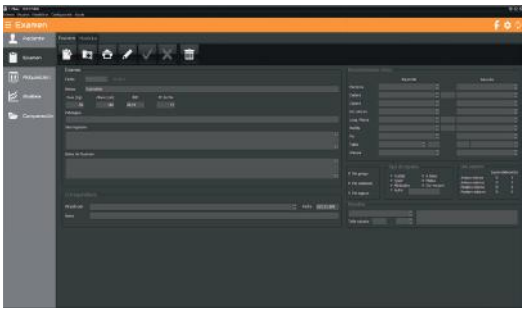
ANÁLISIS DINÁMICO

- Línea de progresión de la marcha.
- Mosaico de fotogramas.
- Gráficos Biomecánicos sincronizados con la animación.
- Toma múltiple (3 pasos por cada pie) para evitar mediciones poco representativas.
- Toma de video sincronizado e importación de fotos a tamaño real.



ANÁLISIS POSTUROLÓGICO

- Gráfico de inestabilidad y de desviación postural.
- Movimiento del CG.
- Amplitud y velocidad del CG en cada plano.



BASE DE DATOS

- Base de datos más completa con posibilidad de anotar desgaste de calzado, tipo de calzado, tipo de plantillas, estructura corporal...

MÓDULO INCLUIDO: SISTEMA INFORME AUTOMÁTICO

- Sistema de redacción de informes automático y totalmente personalizado. Comenta la huella tanto en estática como en dinámica. El informe creado es modificable y se imprime en la misma página con la huella en cuestión.
- S-Game. Ejercicios para la rehabilitación y reeducación postural. Con diferentes niveles de dificultad para evaluar la progresión.

ACCESORIOS INCLUIDOS

- Cámara Web (21.115.5)
- Maleta de transporte (21.114.3)

