

## PLATAFORMA DE PRESIÓN FDM



Zebris Medical GmbH es una empresa de tecnología innovadora que cuenta con más de 25 años de experiencia en el campo de la biomecánica.

Dentro la gama de sus productos se encuentran las plataformas de presión FDM. Estas plataformas miden la distribución de la presión corporal, **captando la distribución estática y dinámica de la presión plantar** al estar de pie o durante la marcha.

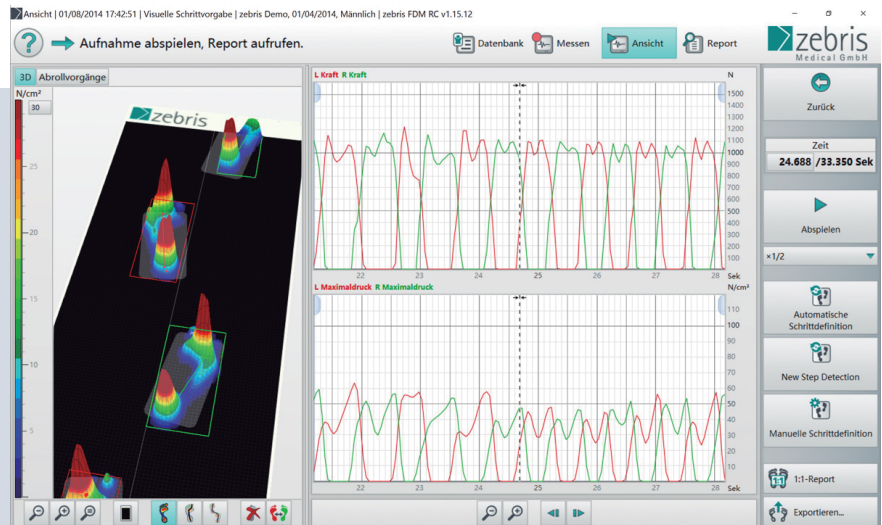


### CARACTERÍSTICAS GENERALES

- **Dimensiones:** 1580 x 605 x 21 mm (L x W x H).
- **Frecuencias de muestro:** 100 Hz, opcionales 200 y 300 Hz.
- **Resolución:** 1/3 " resp. 1,4 sensors / cm<sup>2</sup>.
- **Interface infraroja integrada**

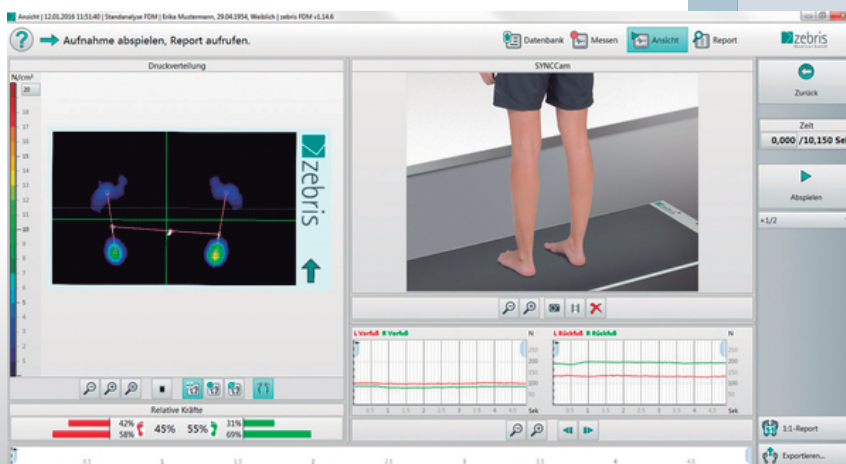
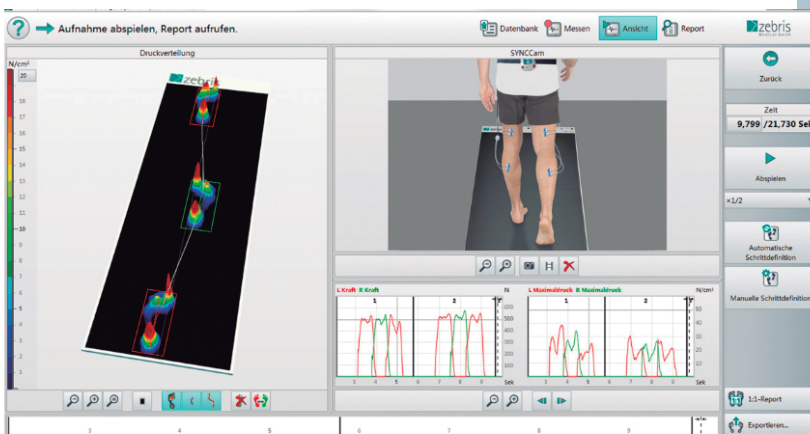
# CARACTERÍSTICAS DEL SOFTWARE

- Registra los parámetros principales de la marcha en un informe de evaluación.
- Estos incluyen la **longitud y anchura del paso, fase de balance y apoyo, así como también cadencia.**
- Permite además evaluar la simetría de marcha y la distribución de la carga para cada una de las zonas de los pies.



# VENTAJAS

- Adecuado para el análisis de posición, roll-off y marcha.
- Sensores capacitivos calibrados individualmente dispuestos en una matriz interconectada.
- Hasta cinco tamaños diferentes: FDM SX, S o FDM 1.5, 2 y 3.
- Diferentes soluciones y velocidad de medición dependiendo del número de sensores.
- Software intuitivo y modular con informe de evaluación.



## CONTACTO

www.doctorchoice.cl | 22-4459340  
desarrollo@doctorchoice.cl | +56 9 62188926