

Activforce 2 dinamómetro

Ref. ACTVDIN



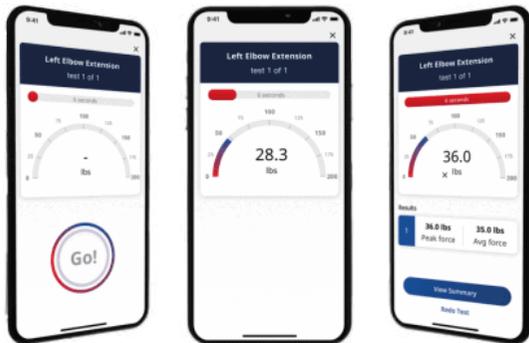
- Plataforma digital avanzada y patentada de medición de fuerza y ángulo que ofrece una solución innovadora, portátil y basada en datos para reducir los costes al tiempo que aumenta las tasas de retención e impulsa mejores resultados para los clientes.

¿Para qué sirve ActivForce 2?

- Activforce 2 es una plataforma patentada de medición de ángulos y medición de la fuerza que utiliza tecnología avanzada para recopilar y rastrear datos objetivos en tiempo real, mejorando la eficiencia, aumentando la retención de clientes y generando mejores resultados. Es Dinamómetro digital + Goniómetro.
- La aplicación gratuita Activforce 2 ofrece protocolos de evaluación para todos los grupos musculares principales. Captura la fuerza muscular y la relación fuerza/peso de tus pacientes.
- Incluye una batería de más de 1 año de duración. Activforce 2 viene con una batería AAA reemplazable que dura hasta 1 año, según el uso. Por lo que no es necesario cargar.
- El dispositivo Activforce 2 está habilitado para bluetooth, por lo que no necesita estar conectado a wifi o internet para realizar las pruebas.
- Portabilidad: El dispositivo Activforce 2 es totalmente portátil y duradero. Llévelo siempre contigo para un acceso rápido o llévelo para realizar mediciones en tus visitas.
- Activforce2 mide los datos del cliente para aumentar la eficacia del tratamiento. Al final de cada sesión, se genera un informe resumido para mejorar la evaluación y seguimiento. Actualmente no se almacenan datos de pacientes. Una vez que envíe por email un resumen de datos al correo electrónico asociado con su cuenta o finalice explícitamente una prueba, los datos de las mediciones que realizó anteriormente ya no serán accesibles.
- La aplicación Activforce 2 es complementaria gratuita.

Activforce 2 dinamómetro

Ref. ACTVDIN



¿QUÉ MIDE ACTIVFORCE2?

Activforce 2 es un dinamómetro patentado y goniómetro que incluye una aplicación complementaria fácil de usar que utiliza tecnología avanzada para recopilar y medir datos de fuerza y rango de movimiento en tiempo real.

Activforce 2 proporciona mediciones precisas (en Kg o Lb) de lo siguiente:

- Rango de movimiento activo y pasivo (AROM & PROM)
- Fuerza en el tiempo
- Fuerza máxima
- Relación fuerza / peso
- Fuerza media
- Simetría muscular

¿QUÉ INCLUYE?

- Dinamómetro digital Activforce 2
- Kit de accesorios (incluye: almohadilla arqueada, almohadilla redondeada, placa de presilla para cinturón, correa para pierna, correa de mano, cinturón de movilización, estuche de transporte)

- Aplicación Activforce 2 (es gratuita)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Rango de fuerza: 90 kg / 200 lb
- Precisión de fuerza: dentro de $\pm (1,4 \text{ lb} + 5\% \text{ de la fuerza aplicada})$
- Carga máxima: 110 kg / 250 lb
- Requisitos del sistema: iOS 11.4+ y Android 8+
- Conectividad Bluetooth: 4.
- Precisión del rango de movimiento: el mayor entre $\pm 3\%$ o ± 1 grado.
- Precisión de la fuerza aplicada: Tiene una precisión de $5 \pm \%$ de la fuerza aplicada.
- Nota: 1 grado cubre casos de ángulos pequeños donde el cálculo del 3% da como resultado una precisión menor a 1 grado. En tal caso, 1 grado será mayor y se seleccionará según la precisión requerida.

Requisitos del sistema: Activforce 2 (gratis) IOS 11.4+ y Android 8+ Conectividad Bluetooth: 4.1 (Rango de frecuencia: 2402 – 2480 MHz)