

Kits de Fisioterapia con Medidor Mecánico de Fuerza

Para pruebas de fuerza muscular y de fuerza ergonómica, los kits PT de Shimpo tienen sólo los ingredientes adecuados para el terapeuta físico profesional, o Ergonomista. Ligero, resistente y atractivo, estos kits son grandes para pruebas isoquinética y análisis de tareas del trabajo. Disponible con dinamómetros mecánicos en capacidades de 100 libras o 50 kg, estos kits PT son ergonómicamente diseñados para su conveniente operación.

Todos los kits son capaces de mostrar la fuerza máxima de compresión, la tensión o fuerzas en tiempo real. El modo de operación de fuerza máxima cuenta con un botón de fácil reajuste; especialmente útil para hacer pruebas repetitivas. La pantalla indicadora permite visualizar los cambios de fuerza a medida que ocurren. Esta gran pantalla reduce la posibilidad de errores de paralaje a la hora de tomar las lecturas. Debido a su diseño mecánico, el tiempo de respuesta es inmediato. La calibración se consigue mediante un conjunto de resortes precisamente emparejados que están protegidos de sobrecarga a 165 lbs (75 kg). Los medidores MF presentan una carcasa de aluminio fundido a presión. Estos kits están equipados con accesorios acolchados ERGO, adaptadores de manejo y certificados trazables de calibración NIST. Debido a sus características los Kits PT son ideales para el Cumplimiento de la A D A, diseño del lugar de trabajo y estudios ergonómicos.



**Kit de Terapia Física
Con Medidor Mecánico de
Fuerza**

Características

- *Precisión sobresaliente $\pm 0,2\%$ F.S. permite el uso en aplicaciones más exigentes*
- *Movimiento medidor de precisión ofrece una respuesta rápida para el análisis instantáneo*
- *Modo de tiempo real o modo de pico permite la flexibilidad para ver las lecturas en vivo o valores máximos registrados*
- *El reajuste de Modo Pico es ideal para aplicaciones de pruebas de pico repetitiva*
- *Operación mecánica suave con acción precisa produce lecturas repetitivas, adecuadas*
- *Carcasa de aluminio fundido a presión excepcionalmente resistente permite el uso en condiciones adversas*
- *Sobrecarga protegida a 165 libras (74,84 kg) protege el medidor de daños accidentales*
- *Diseño compacto y ergonómico es perfecto para el uso de mano*
- *Rotación de pantalla permite facilitar el ajuste de tara*
- *Todos los accesorios y aditamentos necesarios para la prueba ergonómica y terapia incluidos*

Especificaciones

	MF-PT100	MF-PT50KG
Capacidad	100 lb	50 kg
Graduación de Pantalla	0.5 lb	0.25 kg
Precisión	+/- 0.2% F.S.	
Pantalla	Pantalla Análoga, 2" diámetro (50 mm); Giratoria 360° para Tara	
Real/Modo Pico	Seleccionable	
Actualización de Pantalla	Inmediato	
Capacidad de Sobrecarga	165 lb	75 kg
Peso del Kit	8.0 lb (3.6 kg)	
Garantía	2 Años	
Kit Incluye	Medidor de Fuerza MF estuche para transporte y (cabeza plana, gancho cincel, cabeza dentada, cabeza cono, varilla de extensión, gancho largo, gancho v largo) accesorios acolchados ERGO , mango y certificado traceable de calibración N.I.S.T.	

Detalles De Pedido

MF-PT100	Kit de fisioterapia con MF-100
MF-PT50KG	Kit de fisioterapia con MF-50KG

Accesorios

MFP-HANDLE	Mango para Medidores Serie MF
ERGO-KIT	Kit de accesorios acolchado para pruebas ergonómicas
FG-M6CL	Adaptador de cincel, rosca M6
FG-M6CN	Adaptador de cabezal cónico, rosca M6
FG-M6FL	Adaptador de cabezal plano, rosca M6
FG-M6GV	Adaptador de cabezal dentado, rosca M6
FG-M6HK	Adaptador de gancho, rosca M6
FG-M6RD	Adaptador de barra de extensión, rosca M6
FG-M6FKL	Adaptador de gancho horquilla, rosca M6
FG-M6HKL	Adaptador de gancho grande, rosca M6



MF con adaptador de brazo acolchado



MF con adaptador de pierna acolchado

NIDEC-SHIMPO CORPORATION

INSTRUMENTS DIVISION • Phone: (800) 237-7079 • Fax: (630) 924-0342 • www.shimpoint.com