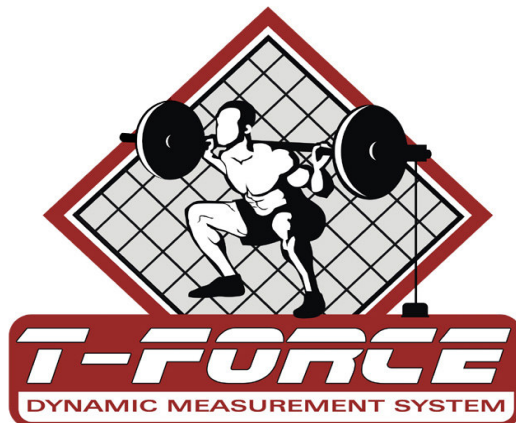


Especificaciones técnicas:

- :: Frecuencia de muestreo: **1 KHz (1000 datos/s)**
- :: Velocidad máxima soportada: **10 m/s** en subida y **5 m/s** en bajada
- :: Aceleración máxima soportada: **16 G's (157 m/s/s)**
- :: Error en el cálculo del desplazamiento: +/- **1 mm**
- :: Error en el cálculo de la velocidad: < **0,25 %**
- :: Máximo recorrido del cable: **2 m**
- :: Tensión del cable del transductor: **5,3 N**
- :: Diámetro del cable: **0,45 mm**
- :: Desviación óptima del cable con respecto a la vertical: < **2°**
- :: Interface: conversor A/D de **14 bits** de resolución
- :: Conexión: **USB 2.0**
- :: Alimentación: energía proveniente del propio PC a través del puerto USB (sin toma adicional de corriente eléctrica ni baterías)



- Garantía de 1 año contra todo defecto de fabricación
- Actualizaciones del software gratuitas via web
- Servicio técnico post-venta
- Posibilidad de curso de formación y manejo del aparato



Producto desarrollado y comercializado en España por ERGOTECH Consulting, S.L.
CIF: B73430951 <http://www.tforcesystem.com>