

SERIE TMP

TORSIÓMETRO DE PIE



Este torsiómetro está equipado con un ordenador de pantalla táctil para ejecutar las recetas de prueba. Están disponibles modelos de banco o autoportantes de pie.

Facilidad de uso

Una vez creadas las recetas de prueba, los ensayos pueden realizarse con un simple start. La máquina puede estar equipada con una, dos o tres células de carga, siempre listas para su uso, insertadas en una torreta revolver y seleccionables directamente por software.

Facilidad de programación

La máquina puede utilizarse en tres modos: manual – semiautomático – automático.

La programación se realiza a través del software multilingüe “EasyQS” desarrollado por Easydur y basado en Windows 10.

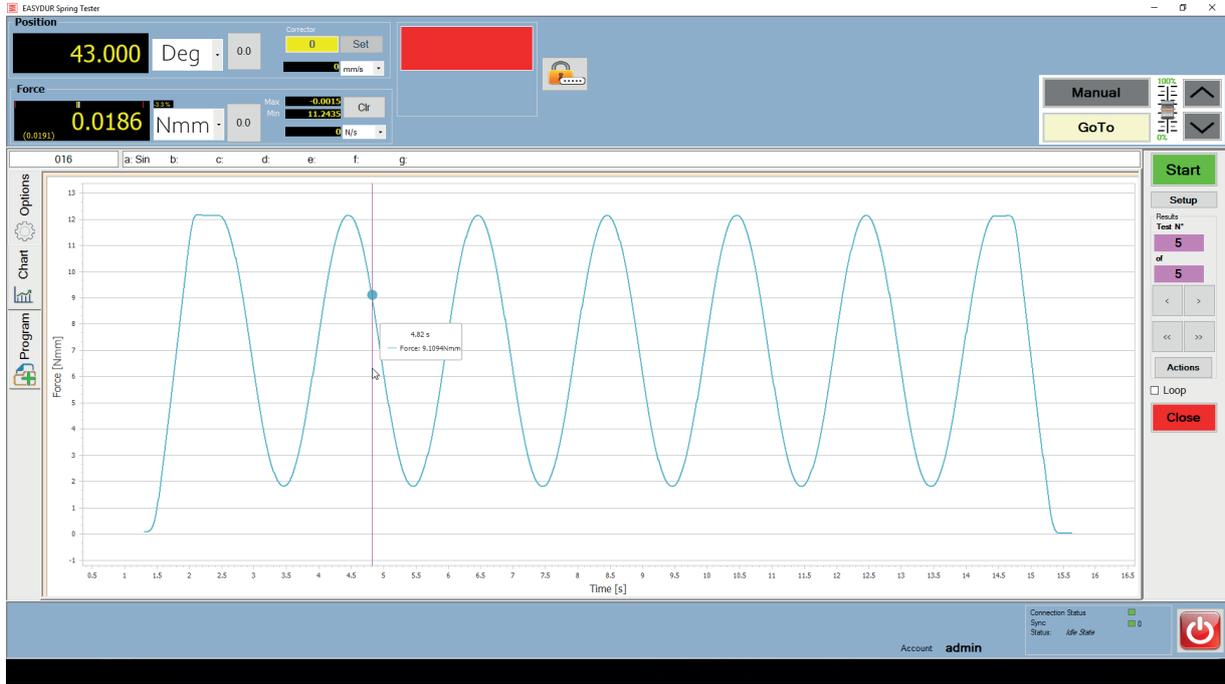
Características técnicas:

- Adecuado para ensayos de resortes y elementos elásticos
- Adecuado para ensayos de rotura en acero, plástico, con cálculo de los módulos elásticos
- Puesta a cero automática
- Media, sigma, curvas gaussianas, CP, CPK...
- Medidas durante la carrera con lectura directa del gráfico
- Medida de la histéresis del resorte
- Diagramas tridimensionales de ángulo/tiempo/par
- Unidades de medida seleccionables
- Interfaz para adquisición datos externos tipo calibres y otras herramientas
- Volante electrónico para desplazamientos manuales con precisión de 0.1°, o para gestión de archivos
- Programa de ángulos libres, pares y posiciones angulares, ensayos cíclicos, de tensión, de fatiga y de rotura
- Ordenador industrial monoblock, HDD, pantalla táctil, tarjeta de red integrada, USB

Capacidades Útiles (Nm)	100	200	500	1.000	2.000	5.000	10.000	20.000	50.000	60.000	80.000
División Mínima (Nm)	0,003	0,006	0,015	0,03	0,06	0,15	0,31	0,61	1,56	1,87	2,5
Diámetro Max Medible	Standard 200mm, Superior Por Definir								Standard 500mm Superior Por Definir		
Apertura Entre Los Platillos	Standard 200mm Superior Por Definir			Standard 500mm, Superior Por Definir							
Rotaciones Efectuables	Infinitas										
Min División Angular	0,1°										
Alimentación	230/110V								400V		

SERIE TMP

TORSIÓMETRO DE PIE



INDUSTRY 4.0

