

MiSTAR 555

EXACTITUD QUE IMPULSA TU **PRODUCTIVIDAD**
»»» CMM CNC PARA MEDICIÓN EN LÍNEA DE PRODUCCIÓN



¡Compacta, resistente y exacta!

**PRECIO
ESPECIAL**

DESDE

\$69,800
USD+IVA

Hasta agotar existencias

EL PAQUETE INCLUYE*:

**SISTEMA DE
PALPADO**



Integrado por:
Cabezal rígido PH6
Palpador de toque TP20

SOFTWARE



Integrado por:
MCOSMOS 1V 5

**SMART
SOFTWARE**



Integrado por:
QUICK LAUNCHER
Operación simple

* Esta configuración es solo el comienzo. Incluye la máquina con configuración PH6, instalación, calibración y capacitación. Contamos con opciones avanzadas que se adaptan a cada tipo de aplicación. Consulta con tu asesor Mitutoyo para agenda una demostración y definir el paquete que mejor se ajuste a tus necesidades de medición. Recibe soporte integral para la configuración del software, palpadores, controlador y demás componentes, garantizando el máximo rendimiento de tu CMM. Ante cualquier duda sobre el alcance del paquete o si deseas personalizarlo, tu asesor Mitutoyo está listo para ayudarte.



VENTAJAS

1

SE REDUCE LA ESCASEZ DE MANO DE OBRA Y LOS COSTOS

Tabla comparativa de 1 año

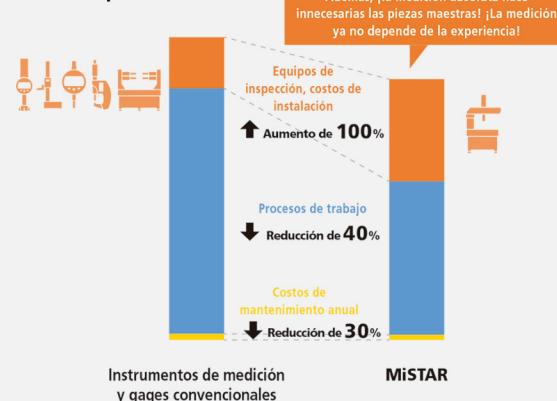
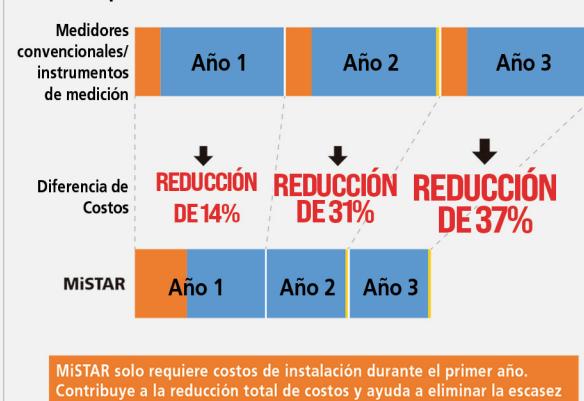


Tabla comparativa de 3 años



¿Y los costos?
¡MENORES DESDE EL DÍA 1!

» 40% menos en procesos de trabajo

» 37% menos en inversión acumulada a 3 años

» Elimina la necesidad de múltiples herramientas manuales

2

RESISTENCIA A ENTORNOS DE FABRICACIÓN SEVEROS

» Escala absoluta resistente al entorno

Soporta contaminación y neblina de aceite sin errores ni fallas en la medición.

» Compensación térmica en tiempo real

Garantiza exactitud constante sin importar la temperatura de la pieza.

» Sin necesidad de sala climatizada

Funciona con total exactitud entre 10°C y 40°C, ideal para el taller. Mantiene el rendimiento en condiciones industriales exigentes.



3

MENÚ DE MEDICIÓN SIMPLIFICADO

» Uso intuitivo y familiar

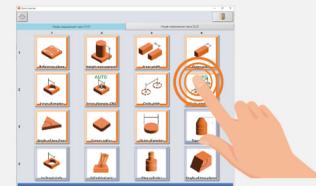
Operación similar a instrumentos de medición convencionales.

» Versatilidad en mediciones

Mide tanto dimensiones simples como complejas con facilidad.

» Evaluación completa de tolerancias geométricas

Ideal para cumplir con especificaciones técnicas exigentes.



¿QUIERES LLEVAR TU MiSTAR AL SIGUIENTE NIVEL?

¡POTÉNCIALA CON NUESTROS OPCIONALES Y AGREGA MÁS VALOR A TU INVERSIÓN!

HARDWARE

ACCESORIOS

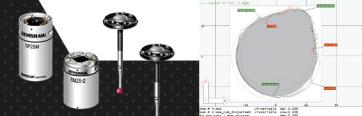
- MRT240: Mesa giratoria para evaluación exacta de engranes y piezas simétricas.
- PH10MQ | PH20: Cabezal motorizado para la medición de características en múltiples posiciones sin ajustes manuales.
- Puntas especiales para zonas profundas, angostas o de difícil alcance.



PALPADORES

ESCANEAMIENTO CONTINUO

- SP25M: Ideal para aplicaciones de escaneo avanzadas.
- Realiza mediciones de perfiles con alta velocidad de hasta 120 mm/s
- Escaneo inteligente de formas desconocidas. Traza automáticamente perfiles complejos sin necesidad de programación previa



SOFTWARE

MICAT PLANNER

- Software de programación automática con modelos CAD 3D
- Genera rutinas de medición en minutos.
- Estandariza procesos y reduce la intervención manual.
- Optimiza tiempos y mejora la eficiencia desde el primer uso.

