Ficha técnica

W.01 16002

23/11/2026

DIGITALIZADORES VERTICALES Y EQUIPOS DE MEDICIÓN DE COORDENADAS

Nikon – Metris MMC LKV 25.10.8 – X: 3800- Y: 1000 – Z: 800 mm

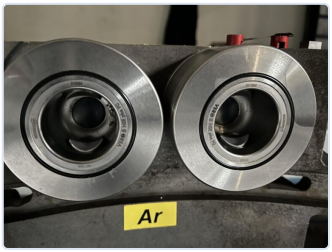
Marca: Nikon - Metris · Tipo: MMC LKV 25.10.8 - X: 3800- Y: 1000 - Z: 800 mm











PLACAS DE SUELO Y MESAS DE MEDICIÓN

Lenght	**3259 mm**	Width	**2011 mm**
Thickness	**3510 mm**		

DESCRIPCIÓN

NIKON-Metris / LKMetrology

X: 3800 – Y: 1000 – Z: 800 mm

El modelo **LK V-SL** presenta un diseño revolucionario que ofrece el mejor rendimiento de escaneo e inspección de cualquier máquina de medición de coordenadas (CMM) en funcionamiento del mercado.

La máquina de medición por coordenadas multisensor LK V-SL destaca por su diseño único y cumple con los requisitos de las industrias automotriz y aeroespacial.

Gracias a su capacidad para realizar mediciones de alta precisión (HA – Alta Exactitud), este sistema refuerza su posición como CMM de referencia para laboratorios de metrología, ofreciendo una precisión submicrométrica para aplicaciones que exigen la máxima exactitud de medición.

Última calibración: 19-09-2024

Sistema de control Renishaw:

-Controlador del cabezal de la sonda: PHC 10-2

-Selector de interfaz 191-2

-Interfaz de sonda PI 200

CONTACTO

Dam-Apt BV

De Tonne 77 · 9800 Deinze · Bélgica

Tel: +32 (0)9 386 15 71 · info@aptint.com

www.aptint.com · IVA BE 0405.595.996

Escanee para la ficha en línea

-Sonda de medición Renishaw TP 200

Sistema de control láser.

LC60DX

El LC60Dx está diseñado para el escaneo láser 3D de alta velocidad y alcance medio en máquinas de medición de coordenadas (MMC). El dispositivo ofrece un rendimiento excelente en el escaneo de piezas grandes, como moldes, paneles de automóviles o componentes estructurales, con una precisión de hasta 9 micras.

Renishaw PH10M - Cabezal de medición indexado motorizado

Ejes de rotación:
Eje A: ±180°
Eje B: 0–115°
Paso de indexación: 7,5°
→ lo que da un total de 720 resultados positivos positivos positivos
Interfaz:
Conexión Autojoint/M8 (compatible con sistemas de prueba modulares como Renishaw TP200, SP25M o escáneres láser Nikon/Metris).
Peso máximo del lápiz óptico: aprox. 300 g
Longitud máxima del lápiz óptico: hasta 300 mm
Repetibilidad de posición: ±0,4 µm (0,0004 mm)

Aplicaciones:
Medición de piezas con formas complejas (álabes de turbina, moldes, carcasas, etc.)
Se utiliza junto con sondas como Renishaw SP25M, TP200 o Nikon/Metris LC15Dx.
Compatible con la mayoría de las marcas de máquinas de medición por coordenadas (DEA, Hexagon, Mitutoyo, Wenzel, LK, etc.).

SCHUNK - Sistema de sujeción de cambio rápido para su uso en máquinas CNC.
Está diseñado para asegurar palés y sujetar piezas de trabajo en la mesa de la máquina con una precisión de posicionamiento muy alta (hasta 0,005 mm).
Fabricante: SCHUNK (Alemania)
Modelo: VERO-S NSE plus 90
Tipo: Módulo de abrazadera de cambio rápido
Diámetro del módulo: 90 mm
Presión de funcionamiento: 6 bar
Fuerza de sujeción: hasta 25.000 N (25 kN)
Material: acero inoxidable endurecido
Funcionamiento: Accionamiento neumático con autobloqueo mecánico.
Precisión de posicionamiento: ≤ 0,005 mm

PRECIO

Precio bajo consulta

Solicitar presupuesto

CONTACTO

Dam-Apt BV
De Tonne 77 · 9800 Deinze · Bélgica
Tel: +32 (0)9 386 15 71 · info@aptint.com
www.aptint.com · IVA BE 0405.595.996

Escanee para la ficha en línea