

SISTEMAS DE MEDICIÓN DIMENSIONAL POR VISIÓN

(VISIO 300 DCC)

ESPECIFICACIONES DE MÁQUINA



Fabricante: TESA

Tipo de Máquina: Visión

Modelo: VISIO 300 DCC (motorizada)

Medición: Video 3D

CNC: Automático

Visión: Cámara de alta definición y puntero laser de ubicación

Software: PCDmis-Visión

Palpado: Sin contacto

Material: Fundición de aluminio

Área de trabajo: X=300 mm., Y=200 mm., Z=150 mm.

Precisión: Ejes X/Y=2.4+4L/100µm (L en mm)

Eje Z=3+10L/1000µm (L en mm)

Carga útil: 16 Kg.

Peso neto sin monitor: 70 Kg.

Dimensiones totales: Largo=680 mm. Alto=990 mm. Profundidad=800 mm.

Alimentación: 230/110 V – 50 Hz.

Reglaje: Reglas incrementales opto-electrónicas

Resolución reglaje 0.05µm

Pantalla: TFT 17"

Iluminación: Diodos (LED's), Episcópica con doble anillo de 24 LED's (lente Fresnel), programables y regulables en intensidad mediante software e iluminación Diascópica por luz LED de color verde con intensidad regulable.

Carga máxima sobre Mesa de Coordenadas: 3Kg.