

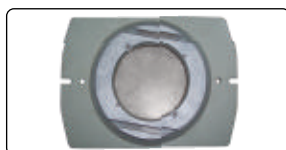
PROJETOR DE PERFIL CÓDIGO ISP-Z3015



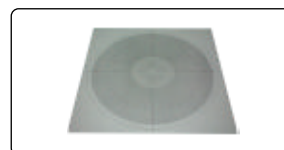
ACESSÓRIOS OPCIONAIS



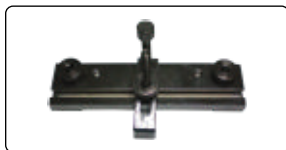
Objetivos



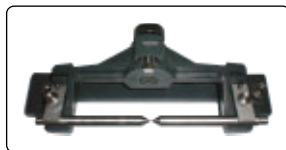
Mesa giratória Ø100mm, graduação



Tela de raios 1mm e ângulo 1°



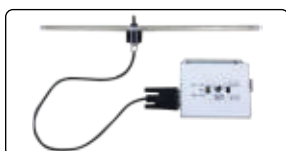
Suporte com grampo



Suporte de entre pontas



Bloco em "V" com grampo



Detector de borda











Escala de leitura 50mm
(verificação da ampliação)



Escala de calibração 250mm
(verificação da ampliação em conjunto a escala de leitura de 50mm e exatidão da mesa)

ESPECIFICAÇÕES

Objetiva	ampliação	10X (inclusa)	20X (opcional)	50X (opcional)	100X (opcional)
	campo de visão	Ø30mm	Ø15mm	Ø6mm	Ø3mm
	Distância focal	77.7mm	44.3mm	38.4mm	25.3mm
Máx. Altura da peça		90mm	90mm	90mm	90mm
Exatidão de ampliação		±0.08%			
Imagem		Imagem ereta			
Tela de projeção		diâmetro: 300mm			
		rotação: 0°~360°, resolução: 1' ou 0.01°			
		linhas de referência: cruzadas			
Stage	Tamanho da mesa	340x152mm			
	Tamanho vidro da mesa	196x96mm			
	Deslocamento X-Y	capacidade: 150x50mm			
		resolução 0.5µm			
	Z(foco) deslocamento	exatidão: (4+L/25)µm onde L é comprimento medido em mm			
Máxima capacidade carga	80mm				
Iluminação		iluminação de contorno: 24V/150W com lâmpada de halogênio com intensidade ajustável			
		iluminação de superfície: 24V/150W com lâmpada de halogênio			
Processador Geométrico	Visor digital	Com indicação direta do deslocamento X e Y da mesa (0,0005mm) e rotação da tela (1' ou 0.			
	output	RS232C			
	Funções		Medição das coordenadas de um ponto		
			Medição das coordenadas de uma linha		
			Medição das coordenadas de um raio ou de um círculo		
			Medição da distância entre dois objetos		
			Medição de ângulo por quatro pontos		
			Ajuste da origem da coordenada		
			Alinhamento da coordenada		
	Ajuste do ponto médio de uma coordenada				
Dimensões(LxWxH)		550x770x1100mm			
Peso		135kg			

ITENS INCLUSOS NO FORNECIMENTO

Unidade principal	1pç
Objetiva de 10X com espelho semi-refletor e espelho oblíquo	1pç
Grampos para fixação para telas de raio ou ângulo	4pçs
Pedal para entrega de dados (Foot-switch)	1pç
Capa de proteção	1pç

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Objetiva de 20X com espelho semi-refletor e espelho oblíquo	ISP-Z3015-LENS20X
Objetiva de 50X com espelho semi-refletor	ISP-Z3015-LENS50X
Objetiva de 100X com espelho semi-refletor	ISP-Z3015-LENS100X
Mesa giratória	ISP-Z3015-TABLE
Tela de raios (1mm) e ângulo (1 grau)	ISP-Z3015-CHART
Suporte de fixação com grampo	ISP-Z3015-HOLDER
Suporte de entre pontas inclinável	ISP-Z3015-SUPPORT
Bloco em "V" com grampo	ISP-Z3015-VBLOCK
Detector de borda (Sensor de tela)	ISP-Z3015-EDGE
Escala de leitura de 50mm (cristal)	ISP-Z3015-SCALE50
Escala de calibração de 250mm (cristal)	ISD-250-RULE
Filtro azul	ISP-Z3015-FILTER
Impressora	ISP-Z3015-PRINTER