

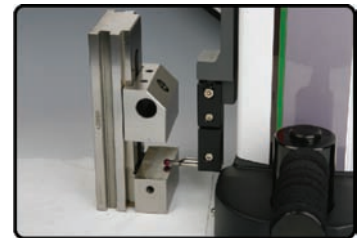
## CALIBRADOR DE ALTURA



- Possibilita medições 1D ou 2D
- Colchão de ar com compressor embutido
- Movimento motorizado e manual
- Operação por teclado soft touch e visor LCD com mensagens gráficas de orientação de uso
- Com função de compensação de temperatura
- Possibilidade de estabelecer programas para sequências automáticas
- Aceita a inserção de tolerâncias para cada dimensão com julgamento



Medição de diâmetros internos



Medição de ranhuras



Medição de alturas

### Especificações técnicas

Modelo	ISH-M450	ISH-M600	SH-M1000
Capacidade	458mm(18")	610mm(24")	1016mm(40")
Capacidade total	815mm	975mm	1380mm
Perpendicularidade	5µm	6µm	10µm
Resolução (mm)	0.01, 0.001, 0.0005 e 0.0001		
Exatidão	(2+L/400)µm L is the length in mm		
Repetitividade	1µm		
Saída de dados	USB e RS232		
Alimentação	Bateria de lithium-ion c/ capac. de 8 horas de trabalho contínuo		
Temperatura de operação	10°C-40°C		
Peso	19kg	21kg	28kg

### Acessórios Padrão

Unidade principal	1pç
Controlador	1pç
06x48mm - sensor de medição	1pç
Padrão para calibração do sensor	1pç
Manipulo para movimento	1pç
Cabo USB	1pç
Software em CD	1pç
Adaptador AC	1pç
Chaves de serviço	4pç

### Acessórios Opcionais

Sensor para medição de perpendicularidade
Suporte para sensor
Sensores: ISHG-P001, ISHG-P002, ISHG-P003, ISHG-P004
SHG-P005, ISHG-P006, ISHG-P007, ISHG-P008

## Dimensão dos sensores

<b>ISHG-P001</b> Ø10mm esférico		<b>ISHG-P002</b> Ø1mm esférico	
<b>ISHG-P003</b> Ø2mm esférico		<b>ISHG-P004</b> Ø4mm esférico	
<b>ISHG-P005</b> Ø6mm esférico		<b>ISHG-P006</b> Ø 2mm cilíndrico	
<b>ISHG-P007</b> De profundidade		<b>ISHG-P008</b> Ø10mm disco	

## Teclas de funções

	Medição de alturas a partir de uma face abaixo		Medição de uma altura máxima a partir de uma superfície ascendente
	Medição de altura a partir de um ponto mínimo.		Medição de diâmetro e centro de um eixo. (cilindro)
	Medição de altura a partir de uma face acima.		Medição de uma altura mínima a partir de uma superfície descendente.
	Medição de altura a partir de um ponto máximo.		Medição de diâmetro e centro de um furo.
	Medição de ranhura ou centro de um diâmetro interno		Medição de espessuras ou centro de um diâmetro externo
	Medição de perpendicularidade.		Definição de ponto de origem
	Medição 2D.		Programa de medição.