

## Calibrador Padrao de Altura DIGI-CHEK II Serie DHG

CALIBRADORES / De Altura /

Serie Digi-Chek



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Estes são os calibradores-padrão mais rápidos e exatos do mundo, ideais quando se necessita do mais alto grau de exatidão em uma faixa vertical extremamente longa.

- Podem ser usados em laboratórios ou em qualquer área de fábrica.
- Baixo custo de inspeção pela economia de tempo – em 10 segundos o instrumento pode ser ajustado na posição.
- A coluna de blocos é independente; assim, ela se adapta a diferenças de temperatura em um período de tempo razoável.
- Faixa de ajuste de 25mm ou 1".
- Bloco de leitura invertida permite leituras pelo lado de baixo dos blocos.
- O grande mostrador remoto de leitura pode ser colocado em local mais conveniente e ajustado para melhor legibilidade.
- A carcaça é robusta e extremamente estável, com três pontos de apoio temperados e lapidados.

**Faixa 25-2150mm****Faixa N° Catálogo N° EDP**

25-625mm	DHG625	93271
25-1025mm	DHG1025	93272
25-1225mm	DHG1225	93273
25-1550mm	DHG1550	93274
25-1800mm	DHG1800	93640
25-2150mm	DHG2150	93275

**Faixa 1-85"**

1-25"	DHG25	93265
1-37"	DHG37	93266
1-49"	DHG49	93267
1-61"	DHG61	93268
1-73"	DHG73	93269
1-85"	DHG85	93270

**Equipamento Opcional**

Descrição	N° Catálogo	N° EDP
Bloco de Leitura Invertida	HG501.3M (milímetro)	91486
	HG525.60 (polegada)	92579
Bloco base usado com Bloco de Leitura Invertida para ajustar Calibradores Internos com Relógio	HG501.4M (milímetro)	91487
	HG525.61 (polegada)	92577
Fino Estojo de Madeira para Ambos os Blocos	CS9133	92320

**Especificações**

	Milímetro	Polegada
Exatidão Linear (Base)	Máx.: $0,0025L + 0,25L\mu\text{m}$	$2,5L + 10L\mu\text{in}$
	Min.: $-0,25\mu\text{m}$	$-10L\mu\text{in}$
Paralelismo: Superfície do calibrador em relação a base e vice-versa	$0,4\mu\text{m}$	$15\mu\text{in}$
Resolução	$0,5\mu\text{m}$ ou $1\mu\text{m}$	$10\mu\text{in}$ ou $20\mu\text{in}$
Repetitividade	$0,5\mu\text{m}$ ou $1\mu\text{m}$	$\pm 20\mu\text{in}$
Mostrador Digital	Numerais de 13mm de Altura	
Altura do Mostrador com Pedestal	970mm	38"
Fonte de Energia	Reversível: 115V / 60Hz ou 220V / 50Hz	
Incerteza no Certificado de Inspeção Opcional	$\pm 0,25\mu\text{m} + 0,002L$	$10\mu\text{in} + 2,0L$
Incerteza de Medição	$\pm 0,75\mu\text{m}$	$\pm 30\mu\text{in}$

---

Copyright. © Starrett 2020. Todos os direitos reservados.