

**Garant**

### Chave dinamométrica de encaixe sem escala, binário máximo: 5



#### Dados do pedido

Número do pedido	657750 5
GTIN	4045197514547
Classe de artigo	61E

#### Descrição

##### Versão:

Chave dinamométrica de braço único sem escala. Ajuste da chave através de um comprovador de chaves dinamométricas. **O mecanismo de libertação de dobras torna extremamente improvável a ultrapassagem acidental. Aperto à esquerda** mudando as ferramentas de inserção.

##### Função:

Quando o valor de binário definido é atingido, a chave desvia-se visivelmente e fica imediatamente pronta a ser utilizada novamente. A viagem de longa distância indica claramente ao utilizador que o valor definido foi atingido.

##### Utilização:

Para aperto controlado dos parafusos com binário pré-definido durante trabalhos em série.

##### Norma:

Testado conforme DIN EN ISO 6789.

##### Precisão:

$\pm 4\%$  do valor definido.

##### Dados de utilização:

##### Legenda para desenho e fórmula:

$l_1$  = comprimento da alavancas sem ferramenta de inserção

$l_2$  = passo ajustado na chave dinamométrica

$l_3$  = comprimento da alavancas incluindo passo de calibração de fábrica

$l_4$  = passo da ferramenta de inserção

$L$  = comprimento total da ferramenta

$T_1$  = binário a ser definido

$T_2$  = binário prescrito

##### Nota:

Ferramenta de encaixe adequada n.º 657582 – 657950.

## Ficha de dados

A precisão de medição garantida do binário só é possível a partir da faixa de binário calibrada conforme DIN EN ISO 6789.

### Descrição técnica

Peso	220 g
binário máximo	5 Nm
Alojamento para ferramentas de encaixe	9×12 mm
Precisão de medição do binário	±4 %
Sentido de aperto	Aperto à direita e à esquerda
Ferramenta intercambiável	Ferramenta de encaixe
Faixa de binário	0,5 - 5 Nm
Comprimento da alavanca com calibre de pontas calibrado de fábrica [ $l_3$ ]	137,5 mm
Princípio de libertação	ativação mecânica de curso curto
Possibilidade de ajuste do valor de libertação	predefinido
Leitura comutável	Nm
Calibre de pontas ajustado na chave dinamométrica [ $l_2$ ]	17,5 mm
Método de medição	Binário
Norma	DIN EN ISO 6789
Comprimento total L	145 mm
Feedback	acionador
Comprimento da alavanca sem ferramenta de encaixe [ $l_1$ ]	120 mm
Ajuste do valor de libertação	sem escala de ajuste (exige comprovador)
Forma de ligação	para ferramentas de encaixe (alojamento retangular)
Calibração	O6
Calibração	O7
Protocolo de teste	Relatório de ensaio do fabricante
Dados protocoláveis	não
Sinalização de ativação	háptico

## Ficha de dados

Sinalização de ativação	sonoro
Tecnologia de medição	mecânico
Função de articulação	sim
Tipo de produto	Chave dinamométrica

### Produtos adequados

<https://www.hoffmann-group.com/PT/pt/hom/p/657750-5>