

Aparelho base chave dinamométrica sem ferramenta de encaixe, binário máximo: 20



Dados do pedido

Número do pedido	657277 20
GTIN	4045197542489
Classe de artigo	62E

Descrição

Versão:

Chave dinamométrica robusta, de braço único, ajustável através de escala de micrómetro, com proteção contra ajustes não intencionais.

Aparelho base com quadrado de encaixe (sem ferramenta de encaixe). Ferramenta de encaixe adequada n.º 657582 – 657950.

Unidades de medida: Nm, lbfft.

Função:

Quando o valor de binário definido é atingido, a chave ativa a "sinalização" (audível e palpável) e fica imediatamente pronta para ser utilizada novamente.

Utilização:

Para séries mais pequenas a médias.

Norma:

Testado conforme DIN EN ISO 6789.

Precisão:

± 3% do valor exibido.

Dados de utilização:

Legenda para desenho e fórmula:

 I_1 = comprimento da alavanca sem ferramenta de inserção

 l_2 = passo ajustado na chave dinamométrica

l₃ = comprimento da alavanca incluindo passo de calibração de fábrica

l₄ = passo da ferramenta de inserção

L = comprimento total da ferramenta

 T_1 = binário a ser definido

 T_2 = binário prescrito

Nota:

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

Precisão de medição do binário	±3 %
Ferramenta intercambiável	Ferramenta de encaixe
Indicação	analógico
binário máximo	20 Nm
Peso	400 g
Divisão da escala 1 traço =	0,1 Nm
Sentido de aperto	Aperto à direita e à esquerda
Alojamento para ferramentas de encaixe	9×12 mm
Faixa de binário	4 - 20 Nm
Comprimento da alavanca sem ferramenta de encaixe [l ₁]	153 mm
Método de medição	Binário
Forma de ligação	para ferramentas de encaixe (alojamento retangular)
Comprimento da alavanca com calibre de pontas calibrado de fábrica $[l_3]$	184,8 mm
Calibre de pontas ajustado na chave dinamométrica [l ₂]	31,8 mm
Possibilidade de ajuste do valor de libertação	ajustável
Ajuste do valor de libertação	com escala de ajuste
Comprimento total L	215 mm
Feedback	acionador
Princípio de libertação	ativação mecânica de curso curto
Leitura comutável	Nm
Leitura comutável	lbfft
Norma	DIN EN ISO 6789
Calibração	01
Protocolo de teste	Relatório de ensaio do fabricante

Ficha de dados

Dados protocoláveis	não
Tecnologia de medição	mecânico
Sinalização de ativação	sonoro
Sinalização de ativação	háptico
Tipo de produto	Chave dinamométrica

Produtos adequados

https://www.hoffmann-group.com/PT/pt/hom/p/657277-20