

**Garant****Chave dinamométrica com roquete reversível, binário máximo: 120****Dados do pedido**

Número do pedido	656050 120
GTIN	4045197302229
Classe de artigo	61E

**Descrição****Versão:**

Chave dinamométrica mono-braço, prática e muito compacta, regulável por escala e auto-desbloqueável. Repetibilidade extremamente elevada, uma vez que apenas são usados materiais de alta qualidade e peças de desgaste, como molas de compressão, são especialmente pré-tratadas ou classificadas. É possível apertar à direita e à esquerda, alternando a roquete. Um "efeito de clique" audível e perceptível garante uma definição particularmente confortável e precisa do valor de binário pretendido.

**Roquete reversível** fixo (com ejeter até tam. 320) – **para aperto à direita e à esquerda.**

**Unidades de medida:** Nm

**Função:**

A chave ativa a "sinalização" (claramente audível e sentida significativamente) e está imediatamente pronta para ser utilizada novamente.

**Utilização:**

Para séries médias a maiores.

**Norma:**

Testado conforme DIN EN ISO 6789.

**Precisão:**

Do valor apresentado **apenas com aperto à direita:**  $\pm 3 \%$

**Dados de utilização:****Legenda para desenho e fórmula:**

$l_1$  = comprimento da alavanca sem ferramenta de inserção

$l_2$  = passo ajustado na chave dinamométrica

$l_3$  = comprimento da alavanca 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

## Ficha de dados

**Nota:**

A calibração só é possível para o aperto do lado direito.

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

### Descrição técnica

binário máximo	120 Nm
Quadrado de acionamento	1/2 polegada
Peso	1000 g
Indicação	analógico
Precisão de medição do binário	±3 %
Sentido de aperto	Aperto à direita e à esquerda
Divisão da escala 1 traço =	1 Nm
Faixa de binário	20 - 120 Nm
Ajuste do valor de libertação	com escala de ajuste
Método de medição	Binário
Leitura comutável	Nm
Comprimento da alavanca com calibre de pontas calibrado de fábrica [I <sub>3</sub> ]	315 mm
Forma de ligação	Quadrado de acionamento (roquete)
Feedback	acionador
Princípio de libertação	ativação mecânica de curso curto
Norma	DIN EN ISO 6789
Comprimento total L	409 mm
Possibilidade de ajuste do valor de libertação	ajustável
Calibração	O1
Protocolo de teste	Relatório de ensaio do fabricante
Dados protocoláveis	não
Sinalização de ativação	sonoro
Sinalização de ativação	háptico
Tecnologia de medição	mecânico

Tipo de produto

Chave dinamométrica

---

**Produtos adequados**

<https://www.hoffmann-group.com/PT/pt/hom/p/656050-120>

---