



Chave dinamométrica QuickSelect com ferramenta de inserção quadrada, binário máximo: 20Nm



Dados do pedido

Número do pedido	657092 20
GTIN	2050001019783
Classe de artigo	63A

Descrição

Modelo:

Chave dinamométrica de braço único, robusta e compacta, pré-ajustável de acordo com a escala e auto-desbloqueável. A precisão mantém-se ao longo de dezenas de milhares de fatos, uma vez que o material de alta qualidade é usado para todas as peças de desgaste e a haste de flexão só é sujeita a uma carga curta durante o trabalho. Caixa e punho de tubo retangular resistente. As escalas podem ser reajustadas. **Aperto à esquerda mudando as ferramentas de inserção.** Com **ferramenta de encaixe quadrado. Unidades de medida:** Nm, lbf·in.

Vantagem:

- **Pega ergonómica de 2 K, resistente a líquidos agressivos, como combustíveis, Skydrol, etc.**
- **Escala de ajuste protegida de contaminação e danos por janelas de visualização.**
- **Ajuste rápido, preciso e seguro: Puxe o botão de controlo, defina o valor pretendido, rodando-o e fixe-o pressionando-o. Fácil movimento do botão de controlo, uma vez que nenhuma força de mola tem de ser ultrapassada.**

Função:

Se o valor definido for atingido quando a chave é utilizada, a chave ativa a "sinalização" (audível e palpável) e está imediatamente pronta para ser novamente utilizada.

Utilização:

Uma vez que binário pode ser mudado muito rapidamente, ideal para reparações e pequenas séries.

Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

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

Instrução:

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

Descrição técnica

Indicação	analógico
Peso	740 g
Quadrado de acionamento	3/8 polegada
binário máximo	20 Nm
Alojamento para ferramentas de encaixe	9×12 mm
Precisão de medição do binário	±3 %
Sentido de aperto	Aperto à direita e à esquerda
Ferramenta intercambiável	Ferramenta de encaixe
Divisão da escala 1 traço =	0,2 Nm
Faixa de binário	40 - 180 lbf·in
Faixa de binário	4 - 20 Nm
Ajuste do valor de libertação	com escala de ajuste
Método de medição	Binário
Leitura comutável	Nm
Leitura comutável	lbf·in
Comprimento da alavanca com calibre de pontas calibrado de fábrica [l_3]	243,5 mm
Possibilidade de ajuste do valor de libertação	ajustável
Forma de ligação	para ferramentas de encaixe (alojamento retangular)
Feedback	acionador
Comprimento da alavanca sem ferramenta de encaixe [l_1]	226 mm

Norma	DIN EN ISO 6789
Calibre de pontas ajustado na chave dinamométrica [I ₂]	17,5 mm
Princípio de libertação	ativação mecânica de curso curto
Calibração	O1
Protocolo de teste	Relatório de ensaio do fabricante
Dados protocoláveis	não
Sinalização de ativação	háptico
Sinalização de ativação	sonoro
Tecnologia de medição	mecânico
Série	MANOSKOP® 730N
Tipo de produto	Chave dinamométrica

Prestações de serviços

Calibração Chave dinamométrica binário máximo 400	020010 400
Calibração DAkkS Chave dinamométrica binário máximo 1000	020020 1000

Acessórios

Chave dinamométrica QuickSelect sem ferramenta de encaixe binário máximo 20	657094 20
Roquete de encaixe reversível com ejetor QuickRelease Tipo-quadrado de acionamento 1-1/2	657590 1-1/2
Roquete de encaixe reversível com ejetor QuickRelease Tipo-quadrado de acionamento 1-1/4	657590 1-1/4
Roquete de encaixe reversível com ejetor QuickRelease Tipo-quadrado de acionamento 1-3/8	657590 1-3/8
Roquete de encaixe reversível Tipo-quadrado de acionamento 1-1/2	657600 1-1/2
Roquete de encaixe reversível Tipo-quadrado de acionamento 1-1/4	657600 1-1/4
	657600 1-3/8

Roquete de encaixe reversível Tipo-quadrado de
acionamento 1-3/8

Ferramenta de encaixe quadrada Tipo-quadrado de
acionamento 1-1/2

657700 1-1/2

Ferramenta de encaixe quadrada Tipo-quadrado de
acionamento 1-1/4

657700 1-1/4

Ferramenta de encaixe quadrada Tipo-quadrado de
acionamento 1-3/8

657700 1-3/8