



Aparato base de llave dinamométrica sin herramienta insertable, Par máximo: 100Nm



Datos de pedido

Número de pedido	657277 100
GTIN	4045197804150
Clase de artículo	62E

Descripción

Ejecución:

Llave dinamométrica de un brazo, resistente, regulable a través de escala micrométrica, con seguro contra un ajuste imprevisto.

Aparato base con cuadrado insertable (sin herramienta insertable). Herramientas insertables adecuadas n.º 657582 – 657950.

Unidades de medida: Nm, lbfft.

Función:

Al alcanzar el par ajustado, la llave se dispara emitiendo una señal (audible y perceptible) y vuelve a estar lista para el uso inmediatamente.

Aplicación:

Para series pequeñas y medianas.

Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Precisión:

± 3 % del valor indicado.

Datos de aplicación:

Leyenda para dibujo y fórmula:

l_1 = longitud de la palanca sin herramienta insertable

l_2 = calibre de puntas ajustado en la llave dinamométrica

l_3 = longitud de la palanca, incluido el calibre de puntas de la calibración de fábrica

l_4 = calibre de puntas de la herramienta insertable

L = longitud total de la herramienta

T_1 = par de giro a ajustar

T_2 = par de giro prescrito

Nota:

La precisión de medición garantizada del par de giro solo se alcanza a partir del intervalo de par calibrado según DIN EN ISO 6789.

Descripción técnica

Precisión de medición par de giro	±3 %
Herramienta intercambiable	Herramienta insertable
Display	analógico
Alojamiento para herramienta insertable	14×18 mm
Par máximo	100 Nm
Graduación de la escala 1 marca de graduación =	1 Nm
Peso	800 g
Dirección de apriete	Apriete a derecha y a izquierda
Intervalo de par	20 - 100 Nm
Longitud de palanca incl. medida entre centros del ajuste en fábrica [l ₃]	287 mm
Lectura conmutable	Nm
Lectura conmutable	lbf·ft
Principio de disparo	Activación mecánica de recorrido corto
Norma	DIN EN ISO 6789
Procedimiento de medición	Par de giro
Longitud de palanca sin herramienta insertable [l ₁]	247 mm
Forma de conexión	Para herramientas insertables (asiento rectangular)
Calibre de puntas ajustado en la llave dinamométrica [l ₂]	40 mm
Longitud total L	380 mm
Ajuste del valor de disparo	con escala regulable
Respuesta	activadora
Posibilidad de regulación valor de disparo	regulable
Calibración	O1
Certificado de prueba	Certificado de prueba del fabricante
Datos protocolables	no

Técnica de medición	mecánico
Señalización de disparo	acústica
Señalización de disparo	háptico
Tipo de producto	Llave dinamométrica

Servicios

Calibración DAkkSLlave dinamométrica Par de giro máximo 1000 Nm	020020 1000
CalibraciónLlave dinamométrica Par máximo 400 Nm	020010 400

Accesorios

Carraca insertable Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-3/4 pul	657630 2-3/4
Carraca insertable Rectángulo de salida 2-1/2 pul	657620 2-1/2
Carraca insertable Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-1/2 pul	657630 2-1/2
Carraca insertable reversible Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-1/2 pul	657582 2-1/2
Carraca insertablecon expulsor Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-1/2 pul	657580 2-1/2