STAHLWILLE

Llave dinamométrica sin herramienta insertable, Par máximo: 200Nm

Datos de pedido

Número de pedido	657215 200
GTIN	4018754268870
Clase de artículo	63A

Descripción

Ejecución:
Llave dinamométrica rígida, compacta, de un brazo, preajustable por escala y con disparo automático. Durante numerosas operaciones la precisión se mantiene, ya que para todas las piezas sometidas al desgaste se ha utilizado material de alta calidad y la barra de torsión se carga levemente durante la operación. Carcasa y mango de tubo rectangular rígido. Escalas reajustables. **Apriete a izquierda mediante cambio de posición de las herramientas insertables.**
Sin herramienta insertable (modelo básico); herramientas insertables adecuadas n.º 657582 – 657950. **Unidades de medida:** Nm, lbfft.
Función:
Si el valor ajustado se alcanza mientras se usa la llave, la llave se dispara emitiendo una señal (audible y perceptible) y vuelve a estar lista para el uso inmediatamente.
Ajuste rápido del par de giro por pulsador deslizante. El valor ajustado se fija por medio de la tecla de detención del mango.
Aplicación:
Dado que el par de giro se puede modificar muy rápidamente, es ideal para reparaciones y series pequeñas.
Norma:
Geprüft nach DIN EN ISO 6789.
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

Alojamiento para herramienta insertable	14×18 mm
Precisión de medición par de giro	±4 %
Par máximo	200 Nm
Herramienta intercambiable	Herramienta insertable
Peso	1210 g
Graduación de la escala 1 marca de graduación =	5 Nm
Display	analógico
Dirección de apriete	Apriete a derecha y a izquierda
Intervalo de par	40 - 200 Nm
Intervalo de par	30 - 145 lbfft
Longitud de palanca incl. medida entre centros del ajuste en fábrica [l_3]	460 mm
Longitud de palanca sin herramienta insertable [l_1]	435 mm
Calibre de puntas ajustado en la llave dinamométrica [l_2]	25 mm
Posibilidad de regulación valor de disparo	regulable
Forma de conexión	Para herramientas insertables (asiento rectangular)
Ajuste del valor de disparo	con escala regulable
Principio de disparo	Activación mecánica de recorrido corto
Lectura conmutable	Nm
Norma	DIN EN ISO 6789
Longitud total L	455 mm
Procedimiento de medición	Par de giro
Respuesta	activadora
Calibración	O1
Certificado de prueba	Certificado de prueba del fabricante

Datos protocolables	no
Señalización de disparo	acústica
Señalización de disparo	háptico
Técnica de medición	mecánico
Serie	MANOSKOP® 730 Quick
Tipo de producto	Llave dinamométrica

Servicios

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

Accesorios

Carraca insertable Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-3/4 pul	657630 2-3/4
Carraca insertable reversible Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-1/2 pul	657600 2-1/2
Cuadrada-herramienta insertable Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-3/4 pul	657700 2-3/4
Corredera verde para llave dinamométrica Tipo 2	657213 2
Carraca insertable reversible Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-1/2 pul	657582 2-1/2
Ventana de escala para llaves dinamométricas Tipo 2	657212 2
Mango de recambio para llave dinamométrica Tipo 4	657211 4
Carraca insertable reversible Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-3/4 pul	657600 2-3/4
Carraca insertable reversiblecon expulsor QuickRelease Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-1/2 pul	657590 2-1/2
Carraca insertable reversible Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-3/4HD pul	657600 2-3/4HD
Cuadrada-herramienta insertable Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-1/2 pul	657700 2-1/2

Carraca insertable Rectángulo de salida 2-1/2 pul	657620 2-1/2
Carraca insertablecon expulsor Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-1/2 pul	657580 2-1/2
Carraca insertable Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-1/2 pul	657630 2-1/2
Ventana de escala para llaves dinamométricas Tipo 4	657212 4