

## Llaves dinamométricas Service MANOSKOP® con alojamiento para útiles acoplables

### 730a Fix



Núm. art. **96583020**  
GTIN **4018754269808**  
Modelo **730A/20 FIX**



#### Designación.

Llave dinamométrica MANOSKOP 730a Fix 350-1800in lb 14 x 18 mm Long. 467mm

#### Descripción.

- de disparo
- no es necesario poner a "0", dado que el elemento de medición sólo se somete a esfuerzo durante el proceso de apriete
- alojamiento para herramientas acoplables intercambiables
- bloqueo de seguridad QuickRelease
- ajuste rápido y preciso mediante el ajuste rápido QuickSelect
- doble aviso de stop
- doble escala de graduación bien legible con colores diferentes para N·m/ft·lb o ft·lb/in·lb
- apriete hacia la izquierda invirtiendo las herramientas acoplables
- las sobrecargas que actúan después del disparo o las cargas en la dirección contraria a la del apriete – p.ej., al forzar tornillos agarrotados – no causan efecto alguno sobre el mecanismo de disparo, con lo cual se evita el deterioro del mismo.
- mango de dos componentes con zona blanda ergonómica de color verde (resistente contra aceites, grasas, carburantes, líquido de frenos y líquido hidráulico skydrol)
- calibración con la instalación de calibración perfectControl® núm. 7794 o la instalación de calibración núm. 7706. Si es necesario, reajuste sin desmontar la llave
- certificado según DIN EN ISO 6789-2:2017
- diseño registrado
- en maletín de material sintético resistente (tño. 80-100 en caja de chapa de acero)
- **desviación de la indicación ± 3%**

#### Ventajas.

para trabajos en la producción en serie

## Destacados de productos.



### SENCILLA.

Ajuste rápido desde el exterior, sin necesidad de desmontar la llave dinamométrica, con ayuda de dos puntos de ajuste para los valores superior e inferior.



### Clara.

La doble escala en N·m/ft·lb, fácil de usar y de leer, permite un ajuste preciso y sencillo del par de apriete objetivo para una aplicación fiable y precisa.

## Tecnologías y prestaciones.



### Value Lock (Tamper Resistant)

El par de apriete objetivo se puede ajustar rápidamente con el botón de ajuste. A continuación, se puede retirar el pomo para evitar un ajuste posterior. El tornillo de bloqueo suministrado y un precinto adhesivo proporcionan una protección adicional contra la manipulación.



### Certificado de calibración de fábrica (calibración ISO)

Nuestras herramientas dinamométricas, transductores y equipos de comprobación se entregan con un certificado de calibración de fábrica de acuerdo con DIN EN ISO 6789-2 y basado EN DKD-R 10-8 para la trazabilidad del equipo de medición.



### Sistema de varilla flexible de bajo desgaste

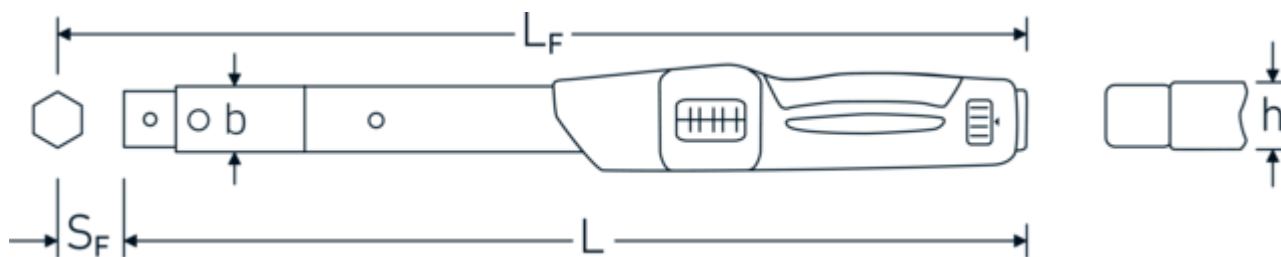
Esta llave dinamométrica está equipada con un sistema de gatillo de bajo desgaste con viga de flexión. A diferencia de las llaves dinamométricas convencionales con resortes helicoidales, la barra flexible no está pretensada en estado sin carga, lo que significa que el «resorte» no tiene que volver a ponerse a «0» después de su uso.



### Mango de 2 componentes

Nuestro mango de 2 componentes es antideslizante y tiene forma ergonómica. Es resistente a los aceites, grasas, combustibles, líquidos de freno y Skydrol. La flecha de la palanca indica el sentido de funcionamiento.

## Dibujo técnico.



## Atributos técnicos.

División de escala in-lb	100 in-lb
División de escala ft-lb	5 ft-lb
Rango de medición ft-lb	30-150 ft-lb
Rango de medición in-lb	350-1800 in-lb
Anchura mm (b)	28 mm
DIN	DIN EN ISO 6789-2:2017
División de escala fina	10 in-lb
Peso con caja	2072 g
Tam.	a/20
Tamaño del portaherramientas [cuadrado interior]	14 x 18 mm
Altura mm (h)	23 mm
Longitud mm (L)	467 mm
LF	424,5 mm
SF	25 mm

## Datos logísticos.

Profundidad mm (IFS)	560
Anchura mm (IFS)	93
Altura mm (IFS)	72
Longitud (empaquetada, mm)	560
Anchura (empaquetada, mm)	93
Altura en pulgadas	72
Volumen (envasado, dm <sup>3</sup> )	3.74976 dm <sup>3</sup>
Núm. art.	96583020
Peso (bruto, kg)	2,072
Peso PAP (kg)	0,095
Peso PVC (kg)	0,000
GTIN	4018754269808
País de origen AWR	GERMANY
Región de origen	Nordrhein-Westfalen
RAEE/Ley eléctrica	nicht ear-pflichtig
Arancel de aduanas núm.	82041100
Norma de embalaje	1
Peso	1066 g

## Lista de piezas.



50583020  
Servicio de llaves  
dinamométricas  
MANOSKOP



81370002  
Cajas de plástico,  
vacías



83071004  
Bandeja para maletas  
de plástico



08160030  
Destornillador de  
paletón



83825018  
Pieza de recambio



19060001  
Repuesto

## Variantes.

Núm. art.	Núm. de modelo (ERP)	Designación	GTIN
96583005	730A/5 FIX	Llave dinamométrica MANOSKOP 730a Fix 90-450in lb 9 x 12 mm Long. 330mm	4018754269785
96583010	730A/10 FIX	Llave dinamométrica MANOSKOP 730a Fix 180-900in lb 9 x 12 mm Long. 386mm	4018754269792
96583020	730A/20 FIX	Llave dinamométrica MANOSKOP 730a Fix 350-1800in lb 14 x 18 mm Long. 467mm	4018754269808
96583040	730A/40 FIX	Llave dinamométrica MANOSKOP 730a Fix 800-3600in lb 14 x 18 mm Long. 607mm	4018754269815

## Código GTIN.

