

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

### 730 Fix

Núm. art. **96503020**  
GTIN **4018754269464**  
Modelo **730/20 FIX**



#### Designación.

Llave dinamométrica MANOSKOP® 730 Fix 40-200N·m 14 x 18 mm L. 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.



### QuickRelease

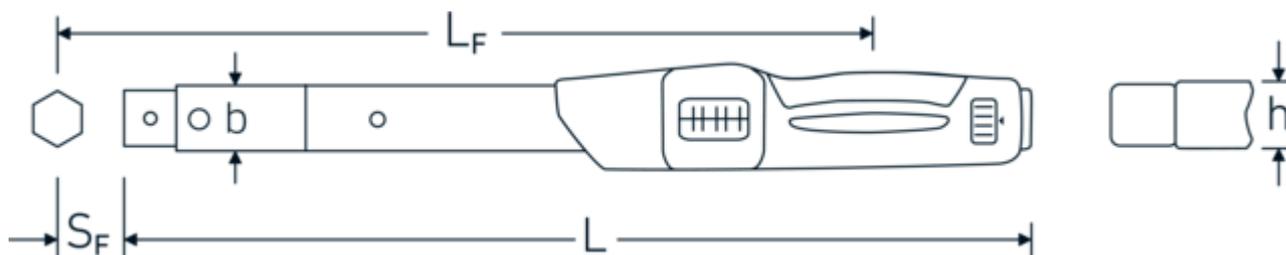
El bloqueo de seguridad QuickRelease evita la pérdida accidental de las herramientas de inserción. Estos encajan de forma segura y solo se vuelven a soltar pulsando un botón para un cambio rápido de herramienta.



### 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.

Scale division ft·lb	5 ft·lb
Scale division N·m	10 N·m
Rango de medición N·m	40-200 N·m
Rango de medición ft·lb	30-150 ft·lb
Anchura mm (b)	28 mm
DIN	DIN EN ISO 6789-2:2017
División de escala fina	1 N·m
Peso con caja	1890 g
Tam.	20
Size square socket [internal square drive]	14 x 18 mm
Altura mm (h)	23 mm
Longitud mm (L)	467 mm
LF	424,5 mm
MA N·m	40 N·m
Valor nominal N·m	200 N·m
SF	25 mm

## Datos logísticos.

Profundidad mm (IFS)	560
Anchura mm (IFS)	92
Altura mm (IFS)	71
RAEE/Ley eléctrica	nicht ear-pflichtig
Longitud (empaquetada, mm)	560
Anchura (empaquetada, mm)	92
Altura en pulgadas	71
Volumen (envasado, dm <sup>3</sup> )	3.65792 dm <sup>3</sup>
Núm. art.	96503020
Peso (bruto, kg)	1,885
Peso PAP (kg)	0,095
Peso PVC (kg)	0,000
GTIN	4018754269464
País de origen AWR	GERMANY
Región de origen	Nordrhein-Westfalen
Customs tariff no.	82041100
Norma de embalaje	1
Peso	1266 g

## Variantes.

Núm. art.	Model no. (ERP)	Designación	GTIN
96503005	730/5 FIX	Llave dinamométrica MANOSKOP® 730 Fix 10-50N·m 9 x 12 mm L. 330mm	4018754269433
96503010	730/10 FIX	Llave dinamométrica MANOSKOP® 730 Fix 20-100N·m 9 x 12 mm L. 386mm	4018754269440
96503012	730/12 FIX	Llave dinamométrica MANOSKOP® 730 Fix 25-130N·m 14 x 18 mm L. 421mm	4018754269457

96503020	730/20 FIX	Llave dinamométrica MANOSKOP® 730 Fix 40-200N·m 14 x 18 mm L. 467mm	4018754269464
96503040	730/40 FIX	Llave dinamométrica MANOSKOP® 730 Fix 80-400N·m 14 x 18 mm L. 607mm	4018754269471
96503065	730/65 FIX	Llave dinamométrica MANOSKOP® 730 Fix 130-650N·m 14 x 18 mm L. 890mm	4018754269655
96503465	730NII/65 FIX	Llave dinamométrica MANOSKOP® 730 Fix 130-650N·m 22 x 28 mm L. 911mm	4018754269778
96503080	730/80 FIX	Llave dinamométrica MANOSKOP® 730 Fix 160-800N·m 22 x 28 mm L. 1178mm	4018754269662
96503100	730/100 FIX	Llave dinamométrica MANOSKOP® 730 Fix 200-1000N·m 22 x 28 mm L. 1363mm	4018754269679

## Código GTIN.

