

## Llaves dinamométricas service/serie MANOSKOP® con el útil acoplable carraca reversible

**730DR**



Núm. art. **96502065**  
GTIN **4018754240081**  
Modelo **730DIIR/65**



### Designación.

Llaves dinamométricas de servicio/serie MANOSKOP 730DR 65-650N·m 3/4" Long. 977mm

### Descripción.

- Señal de disparo perceptible y audible
- Toma para herramientas intercambiables
- QuickRelease-. bloqueo de seguridad
- ajuste rápido mediante práctico teclado
- corrección automática del par de apriete tras introducir un tamaño de puntada desviado
- protección contra sobrecarga mediante señal de aviso acústica y óptica
- sin ajuste involuntario gracias al bloqueo automático de la llave
- función de visualización también para pares de apriete en sentido antihorario
- unidades de medida: N·m, ft·lb, in·lb
- se pueden ajustar diferentes límites de tolerancia en función del caso de apriete
- evaluación óptica del caso de apriete mediante indicación verde y roja de la pantalla
- seguridad adicional de los preajustes (modo de función, valor de disparo o valor nominal, unidad de medida, valor de tolerancia, almacenamiento, calibre de desviación) mediante código PIN
- almacenamiento de hasta 7. 500 datos de atornillado
- Interfaz USB
- indicación automática de la próxima fecha de calibración
- Calibración con el dispositivo de calibración perfectControl® n.º 7794 o el sistema de calibración n.º 7706
- Mango de 2 componentes con zona blanda verde agradable a la mano (resistente a aceites, grasas, combustibles, líquidos de frenos y Skydrol)
- Certificado según DIN EN ISO 6789-2:2017
- En estuche de plástico resistente (tamaño 40-100 en estuche de chapa de acero)
- Patentado
- Suministrado con 2 pilas Mignon de 1,5 V. Se pueden utilizar pilas recargables Mignon NiMH AA/LR6, 1,2 V.
- **Desviación de la pantalla  $\pm 2 \%$ ,  $\pm 1$  dígito**

## Ventajas.

Señal de disparo que se siente y se oye

## Destacados de productos.



### Excelente.

Tras el disparo la MANOSKOP® 730D indica el par de apriete aplicado realmente, lo que permite al usuario optimizar su modo de trabajo.



### De fácil lectura.

La pantalla LC se lee con claridad y evalúa de forma visual la tarea de atornillado mediante indicaciones en color. El teclado reducido a cuatro teclas permite efectuar todos los ajustes de manera rápida y sencilla.

## Tecnologías y prestaciones.



### 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.



### 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.

## Atributos técnicos.

Rango de medición N·m	65-650 N·m
Rango de medición ft·lb	48-480 ft·lb
Rango de medición in·lb	580-5800 in·lb

## Datos logísticos.

Profundidad mm (IFS)	1030
Anchura mm (IFS)	140
Altura mm (IFS)	100
Longitud (empaquetada, mm)	1030

<b>Salida cuadradillo exterior (pulgadas)</b>	3/4	<b>Anchura (empaquetada, mm)</b>	140
<b>Número de dientes</b>	60	<b>Altura en pulgadas</b>	100
<b>Resolución del indicador de ajuste N·m</b>	1,0/0,1 N·m	<b>Volumen (envasado, dm3)</b>	14.42 dm3
<b>Resolución del indicador de ajuste ft·lb</b>	1,0/0,1 ft·lb	<b>Núm. art.</b>	96502065
<b>Resolución del indicador de ajuste in·lb</b>	10/1,0 in·lb	<b>Peso (bruto, kg)</b>	9,000
<b>Tipo de batería</b>	Mignon (AA) 1,5V	<b>Peso PAP (kg)</b>	0,400
<b>Anchura mm (b)</b>	140 mm	<b>Peso PVC (kg)</b>	0,000
<b>DIN</b>	DIN EN ISO 6789-2:2017	<b>GTIN</b>	4018754240081
<b>Peso con caja</b>	9000 g	<b>País de origen AWR</b>	GERMANY
<b>Tam.</b>	II/65	<b>Región de origen</b>	Nordrhein-Westfalen
<b>Tamaño del portaherramientas [cuadrado interior]</b>	22 x 28 mm	<b>RAEE/Ley eléctrica</b>	Großgeräte B2C
<b>Altura mm (h)</b>	100 mm	<b>Arancel de aduanas núm.</b>	82041100
<b>Longitud mm (L)</b>	977 mm	<b>Norma de embalaje</b>	1
<b>MA N·m</b>	65 N·m	<b>Peso</b>	3994 g
<b>Valor nominal N·m</b>	650 N·m		

## Variantes.

Núm. art.	Núm. de modelo (ERP)	Designación	GTIN
96501810	730DR/10	Llaves dinamométricas de servicio/ serie MANOSKOP 730DR 10-100N·m 1/2" Long. 501mm	4018754175642
96501820	730DR/20	Llaves dinamométricas de servicio/ serie MANOSKOP 730DR 20-200N·m 1/2" Long. 595mm	4018754175659
96501840	730DR/40	Llaves dinamométricas de servicio/ serie MANOSKOP 730DR 40-400N·m 3/4" Long. 738mm	4018754175666
96501865	730DR/65	Llaves dinamométricas de servicio/ serie MANOSKOP 730DR 65-650N·m 3/4" Long. 975mm	4018754187638
96502065	730DIIR/65	Llaves dinamométricas de servicio/ serie MANOSKOP 730DR 65-650N·m 3/4" Long. 977mm	4018754240081
96501880	730DR/80	Llaves dinamométricas de servicio/ serie MANOSKOP 730DR 80-800N·m 3/4" Long. 1255mm	4018754240067
96501800	730DR/100	Llaves dinamométricas de servicio/ serie MANOSKOP 730DR 100-1000N·m 3/4" Long. 1439mm	4018754240050

## Código GTIN.

