

## Llave dinamométrica VDE MANOSKOP® con carraca acoplable QuickRelease

### 730R VDE

Núm. art. **96550150**  
GTIN **4018754271900**  
Modelo **730R/5 VDE**



**Designación.** VDE Llave dinamométrica MANOSKOP 730R VDE 10-50N·m 3/8" L. 391,5mm

**Descripción.**

- doble aviso de stop
- con adaptador de carraca de 3/8"
- sustituya el adaptador de carraca 725QR VDE sin tener que volver a comprobar el aislamiento
- Bloqueo de seguridad QuickRelease
- ajuste rápido y preciso con el ajuste rápido QuickSelect
- el doble aislamiento permite trabajar con voltajes de hasta 1000 V al tiempo que se cumplen las normas VDE (de conformidad con la norma IEC 60900)
- con aislamiento fabricado de plástico de poliamida reforzado con fibra de vidrio, resistente a los líquidos que suelen aparecer en los entornos de trabajo, tales como soluciones alcalinas, combustibles o aceites
- escala doble fácil de leer con diferenciación de color N·m/ft·lb
- no se requiere volver a poner a «0», pues el elemento de medición solo se carga durante el apriete
- mecanismo de activación de bajo desgaste
- reajuste no requiere desmontaje ni volver a comprobar el aislamiento
- certificado de calibración de conformidad con la norma DIN EN ISO 6789-2:2017
- **desviación de la indicación  $\pm 3 \%$**

## Ventajas.

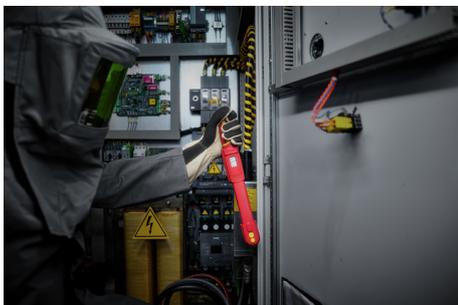
Llave dinamométrica con ajuste/clic mecánico para un apriete controlado de los tornillos.

El sistema de disparo de bajo desgaste con varilla de flexión asegura unos resultados de medición correctos y fiables.

Cambie el adaptador de carraca sin tener que volver a comprobar el aislamiento.

La funda especial de plástico de la MANOSKOP® 730R VDE ofrece una protección fiable para trabajar con seguridad y eficacia en voltajes de hasta 1000 voltios.

Es posible reajustarla por su cuenta sin desmontarla ni realizar la comprobación asociada del aislamiento de la llave dinamométrica.



## Destacados de productos.



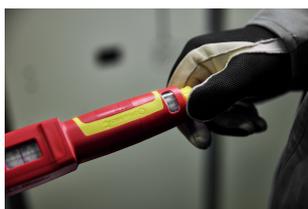
### Para el ajuste no es necesario desmontar la herramienta.

Las llaves dinámicas VDE tienen dos puntos de ajuste para los valores superiores e inferiores, lo cual permite un ajuste sencillo desde el exterior sin necesidad de desmontar la herramienta. Esto también implica que no es necesario volver a comprobar el aislamiento.



### Activación mediante doble señal de parada.

Al alcanzar el valor de ajuste, la MANOSKOP® 730N emite un doble aviso de stop claramente perceptible.



### Ajuste fino de alta precisión.

Gracias a QuickSelect, el par de apriete objetivo se ajusta en cuestión de segundos. También es extremadamente exacta, pues puede medirse en incrementos muy precisos en la escala exacta secundaria.



### Adaptador de carraca intercambiable.

La MANOSKOP® 730R VDE de STAHLWILLE es la única llave dinámometrica aislante del mercado que permite sustituir el adaptador de carraca (9 x 12 mm, 3/8") gracias a un soporte para herramientas de inserción intercambiable (9 x 12 mm, 3/8") sin volver a comprobar el aislamiento.



### Funda de plástico aislante.

La funda de plástico aislante de la MANOSKOP® 730R VDE ofrece protección fiable hasta 1000 voltios. También es antideslizante, resistente a la abrasión y a las soluciones alcalinas diluidas, hidrocarburos, combustibles y aceites.

## Tecnologías y prestaciones.



### 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.



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

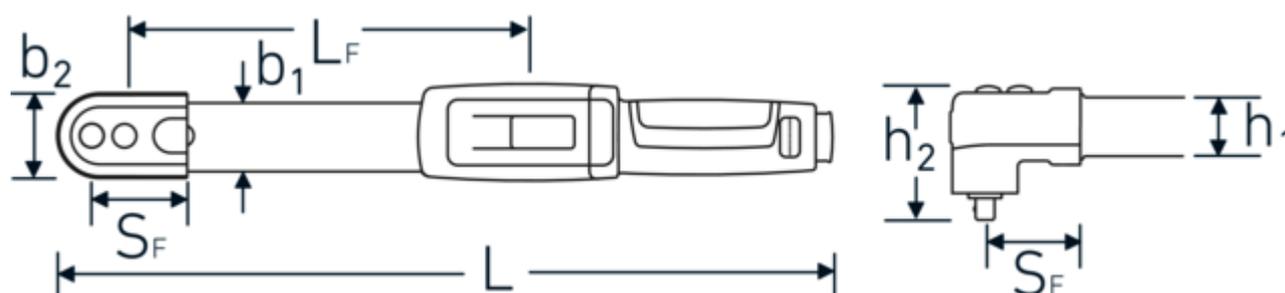
Nuestras herramientas dinamométricas, transductores y equipos de comprobación se entregan con un certificado de calibración de fábrica de acuerdo con DIN EN ISO 6789-2 y basado EN DKD-R 10-8 para la trazabilidad del equipo de medición.



### 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.

## Dibujo técnico.



## Atributos técnicos.

Scale division ft·lb	1 ft·lb
Scale division in·lb	- in·lb
Scale division N·m	5 N·m
Rango de medición N·m	10-50 N·m
Rango de medición ft·lb	7-37 ft·lb
Rango de medición in·lb	- in·lb
Salida cuadrado exterior (pulgadas)	3/8
b1	35 mm

## Datos logísticos.

Profundidad mm (IFS)	425
Anchura mm (IFS)	85
Altura mm (IFS)	85
RAEE/Ley eléctrica	nicht ear-pflichtig
Longitud (empaquetada, mm)	425
Anchura (empaquetada, mm)	85
Altura en pulgadas	85
Volumen (envasado, dm <sup>3</sup> )	3.070625 dm <sup>3</sup>
Núm. art.	96550150

<b>b2</b>	45 mm	<b>Peso (bruto, kg)</b>	1,365
<b>DIN</b>	DIN EN ISO 6789-2:2017	<b>Peso PAP (kg)</b>	0,000
<b>División de escala fina</b>	0,25 N·m	<b>Peso PVC (kg)</b>	0,000
<b>Tam.</b>	5	<b>GTIN</b>	4018754271900
<b>Size square socket [internal square drive]</b>	9 x 12 mm	<b>País de origen AWR</b>	GERMANY
<b>Altura mm (h1)</b>	30 mm	<b>Región de origen</b>	Nordrhein-Westfalen
<b>Altura mm (h2)</b>	56 mm	<b>Customs tariff no.</b>	82041100
<b>Longitud mm (L)</b>	391,5 mm	<b>Norma de embalaje</b>	1
<b>LF</b>	308,5 mm	<b>Peso</b>	1140 g
<b>SF</b>	28 mm		

## Variantes.

Núm. art.	Model no. (ERP)	Designación	GTIN
96550125	730R/2.5 VDE	VDE Llave dinamométrica MANOSKOP 730R VDE 4-25N·m 3/8" L. 337mm	4018754271894
96550150	730R/5 VDE	VDE Llave dinamométrica MANOSKOP 730R VDE 10-50N·m 3/8" L. 391,5mm	4018754271900

## Código GTIN.



## Fotos.

