

# TW - Llaves con Torque

**¡Advertencia!** Esta herramienta no debe usarse en circuitos eléctricos en vivo. ¡No está protegida contra descargas eléctricas! Utilice siempre OSHA/ANSI/CE u otra protección ocular aprobada por la industria cuando utilice herramientas. Esta herramienta no debe utilizarse para fines distintos de los previstos. Lea atentamente y comprenda las instrucciones antes de usar esta herramienta.

**NOTA:** Asegúrese de que está utilizando la clasificación de torque adecuada para su aplicación particular. La llave con torque tiene la clasificación de torque estampada en el cuerpo de la herramienta. Esta herramienta aplica torque sólo en el sentido de las agujas del reloj.



## Características

- Disponible en ajustes de par preestablecidos de 20, 25, 30 y 40 pulg. Ajustes adicionales de 10 y 12 en in-lbs ofrecidos en nuestro modelo TW-AH-B
- Diseñada para su uso con todos los conectores 7/16", 1/2", 9/16", 5/8".
- Diseñada para usar con aplicaciones de protección de seguridad de 7/16" cuando se utiliza junto con las herramientas Ripley S-200 y S-200WS Security Shield.
- Múltiples opciones de modelo de llave de cabeza de herramienta y el accesorio final.
- Diseño compacto.

## Para el conjunto del conector:

1. Monte el conector en el puerto del grifo apretando con la mano.
2. Sujete la llave dinamométrica con dos dedos y pulgar, como se muestra a la derecha. Coloque el dedo medio en la marca de tracción en el extremo de la manga amarilla, como se muestra en la foto de arriba. Coloque la llave dinamométrica en el conector. Aplique fuerza tangencial a la herramienta únicamente con el dedo medio. Tire de la llave hasta que se escuche y se sienta un "clic" en el mango. La llave ha alcanzado el nivel de torque preestablecido y el conector está correctamente ajustado en el puerto del tap. **CAUTELA:** No continúe girando después del "clic". Esto aumentará la fuerza aplicada y puede dañar el conector y/o la llave.



## Para la remoción del conector:

1. Coloque la llave en el conector y gire en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que el conector se afloje. **Nota:** La llave puede "hacer clic" durante esta secuencia para superar la fuerza de ruptura del conector apretado. Esto es aceptable. Sin embargo, si se usa una fuerza excesiva, se producirán daños en el conector y/o la llave.
2. Una vez que el conector está suelto, desenrosque el conector con la mano.



Una variedad de cabezales de llave y accesorios de extremos se ofrecen en nuestra serie de llaves TW. Vea la ilustración a continuación y la lista completa de modelos disponibles en la página 2.

## Opciones de cabezal de llave

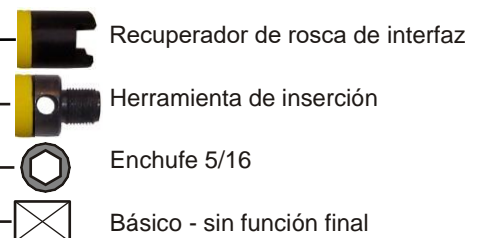


## Torques disponibles

20,25,30,40 in-lbs



## Accesorios finales



**GARANTÍA:** RIPLEY garantiza sus productos contra materiales defectuosos y mano de obra por un período de un año a partir de la fecha de envío desde la fábrica de RIPLEY siempre que el producto se utilice de acuerdo con las instrucciones y calificaciones especificadas.



**RIPLEY**® 46 Nooks Hill Road, Cromwell, CT 06416 USA ~ Phone: 800-528-8665 ~ Int'l: (01) 860-635-2200  
Fax: (01) 860-635-3631 ~ E-mail: info@ripley-tools.com ~ Internet: www.ripley-tools.com



35277-ES rev 4  
10-21-15 ff

**Explicación del número de pieza por ejemplo número de modelo TW-307AH:**

Los dos primeros números (30) indican el valor del torque en pulgadas-libras.

El 7 indica un tamaño de llave 7/16. AH indica ángulo de cabeza.



- Cabeza recta
- Variedad de tamaños de llave
- Variedad de ajustes de torque
- Interfaz recuperador de roscas - una característica única para limpiar y reparar las interfaces de conector "F" dañadas.



- Cabecial angular de 7/16"
- Variedad de ajustes de torque
- Recuperador de roscas de interfaz



- Cabecial angular de 7/16"
- Variedad de ajustes de torque
- F connector Insertion Tip



- Cabecial angular de 7/16"
- Variedad de ajustes de torque



- Cabecial de ángulo de velocidad de 7/16"
- Variedad de ajustes de torque



- Cabecial angular de 7/16"
- Variedad de ajustes de torque
- Extremo con socket de 5/16" para apretar las placas frontales del tap

Modelo	# Part	Tamaño de la llave		Par de apriete		Accesorio final
		Inch	(mm)	In-lbs	(N-m)	
TW 207	35278	7/16 Recta	(11.1)	20	(2.26)	Enhebrador de interfaz
TW 208	36275	1/2 Recta	(12.7)	20	(2.26)	Enhebrador de interfaz
TW 209	36276	9/16 Recta	(14.3)	20	(2.26)	Enhebrador de interfaz
TW 257	38838	7/16 Recta	(11.1)	25	(2.82)	Enhebrador de interfaz
TW 259	42225	9/16 Recta	(14.3)	25	(2.82)	Enhebrador de interfaz
TW 307	35260	7/16 Recta	(11.1)	30	(3.39)	Enhebrador de interfaz
TW 308	35263	1/2 Recta	(12.7)	30	(3.39)	Enhebrador de interfaz
TW 309	35280	9/16 Recta	(14.3)	30	(3.39)	Enhebrador de interfaz
TW 407	35261	7/16 Recta	(11.1)	40	(4.52)	Enhebrador de interfaz
TW 408	35264	1/2 Recta	(12.7)	40	(4.52)	Enhebrador de interfaz
TW 409	35281	9/16 Recta	(14.3)	40	(4.52)	Enhebrador de interfaz
TW 4010	35284	5/8 Recta	(15.9)	40	(4.52)	Enhebrador de interfaz
TW179	37414	9/16 Recta	(14.3)	17	(1.92)	Enhebrador de interfaz
TW 4015MM	37909	15mm Recta		40	(4.52)	Enhebrador de interfaz
TW 157AH	36442	7/16 Ángulo	(11.1)	15	(1.70)	Enhebrador de interfaz
TW 207AH	36435	7/16 Ángulo	(11.1)	20	(2.26)	Enhebrador de interfaz
TW 257AH	38840	7/16 Ángulo	(11.1)	25	(2.82)	Enhebrador de interfaz
TW 307AH	36437	7/16 Ángulo	(11.1)	30	(3.39)	Enhebrador de interfaz
TW 407AH	36438	7/16 Ángulo	(11.1)	40	(4.52)	Enhebrador de interfaz
TW 207AH/IT	36645	7/16 Ángulo	(11.1)	20	(2.26)	Herramienta de inserción
TW 257AH/IT	37411	7/16 Ángulo	(11.1)	25	(2.82)	Herramienta de inserción
TW 307AH/IT	36648	7/16 Ángulo	(11.1)	30	(3.39)	Herramienta de inserción
TW 407AH/IT	36649	7/16 Ángulo	(11.1)	40	(4.52)	Herramienta de inserción
TW 107AH-B	43380	7/16 Ángulo	(11.1)	10	(1.13)	-
TW 207AH-B	37900	7/16 Ángulo	(11.1)	20	(2.26)	-
TW 257AH-B	37903	7/16 Ángulo	(11.1)	25	(2.82)	-
TW 307AH-B	37901	7/16 Ángulo	(11.1)	30	(3.39)	-
TW 407AH-B	37902	7/16 Ángulo	(11.1)	40	(4.52)	-
TW 127AH-B	43400	7/16 Ángulo	(11.1)	12	(1.36)	-
TW 207AH-S	37995	7/16 Ángulo de velocidad	(11.1)	20	(2.26)	-
TW 257AH-S	38837	7/16 Ángulo de velocidad	(11.1)	25	(2.82)	-
TW 307AH-S	37997	7/16 Ángulo de velocidad	(11.1)	30	(3.39)	-
TW 407AH-S	37998	7/16 Ángulo de velocidad	(11.1)	40	(4.52)	-
TW 207AH-516	37905	7/16 Ángulo	(11.1)	20	(2.26)	Enchufe 5/16
TW 257AH-516	38839	7/16 Ángulo	(11.1)	25	(2.82)	Enchufe 5/16
TW 307AH-516	37906	7/16 Ángulo	(11.1)	30	(3.39)	Enchufe 5/16
TW 407AH-516	37907	7/16 Ángulo	(11.1)	40	(4.52)	Enchufe 5/16