

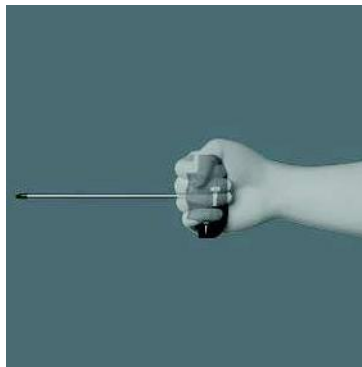
# Destornilladores con mango en “T”

El mango en “T” se utiliza siempre en aquellos casos en los cuales se trata de transmitir unos altos pares de apriete o desapriete.

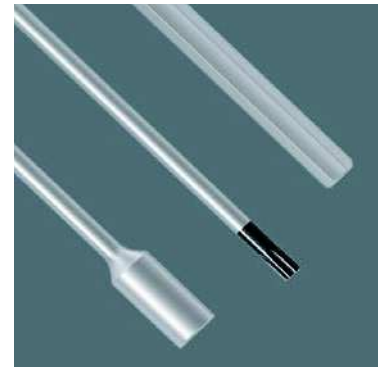
La utilización exclusiva de materiales de gran dureza en combinación con las grandes superficies de apoyo en la mano permite una eficiente y positiva transmisión de potencia.



La forma ergonómica del mango en “T” ocupa toda la palma de la mano de manera completa. Los dedos se ubican en las cavidades de agarre del mango que han sido redondeadas de forma suave. De esta forma, toda la mano está en contacto con el mango, y así se evitan las pérdidas de fricción entre la mano y el mango.



Gracias a la posición del brazo al utilizar esta herramienta, el eje de la varilla forma una prolongación del eje del antebrazo. De esta manera se consiguen unos pares de apriete especialmente altos.



Las varillas de acero de aleación especial, garantizan una excelente resistencia al desgaste y una enorme robustez del material.



# Serie 400 Mango en "T"

Ideal para pares de giro altos.

## 454 Llave Hexagonal con Mango en "T"



**Aplicación:** Para tornillos con hexágono interior  
**Varilla:** Hexagonal  
**Realización:** Hex-Plus, achaflanado, niquelado mate  
**Mango:** Mango en "T", unicomponente

■	⊙	⌈ mm	⌈ mm	⌈ mm	⌈ mm
05013300001	2	100	27	61	4"
05013301001	2	200	27	61	8"
05013302001	2,5	100	27	61	4"
05013303001	2,5	200	27	61	8"
05013304001	3	100	33	70	4"
05013305001	3	150	33	70	6"
05013330001	3	200	33	70	8"
05013331001	3	350	33	70	14"
05013332001	4	100	33	70	4"
05013306001	4	150	33	70	6"
05013307001	4	200	33	70	8"
05013333001	4	350	33	70	14"
05013334001	5	100	44	87	4"
05013308001	5	150	44	87	6"
05013309001	5	200	44	87	8"
05013335001	5	350	44	87	18"
05013337001	6	100	44	87	4"
05013338001	6	150	44	87	6"
05013310001	6	200	44	87	8"
05013339001	6	350	44	87	14"
05013311001	7	200	44	87	8"
05013341001	8	150	44	87	6"
05013312001	8	200	44	87	8"
05013314001	10	200	44	87	8"

## 454 Llave Hexagonal con Mango en "T", imperial



**Aplicación:** Para tornillos de hexágono interior  
**Varilla:** Hexagonal  
**Realización:** Hex-Plus, achaflanado, niquelado mate  
**Mango:** Mango en "T", unicomponente

■	⊙	⌈ mm	⌈ mm	⌈ mm	⌈ mm
05344536001	$\frac{3}{32}$ "	100	27	61	4"
05344537001	$\frac{7}{64}$ "	100	27	61	4"
05344538001	$\frac{1}{8}$ "	100	33	70	4"
05344546001	$\frac{9}{64}$ "	150	33	70	6"
05344545001	$\frac{5}{32}$ "	150	33	70	6"
05344544001	$\frac{3}{16}$ "	150	44	87	6"
05344543001	$\frac{7}{32}$ "	150	44	87	6"
05344542001	$\frac{1}{4}$ "	200	44	87	8"
05344541001	$\frac{5}{16}$ "	200	44	87	8"
05344540001	$\frac{3}{8}$ "	200	44	87	8"

## 467 Llave TORX® con Mango en "T"



**Aplicación:** Para tornillos de TORX® interior  
**Varilla:** Redonda  
**Realización:** En niquelado mate, punta negra tipo Black Point  
**Mango:** Mango en "T", unicomponente

■	⊙	⌈ mm	⌈ mm	⌈ mm	⌈ mm	∅ mm
05013350001	TX 6	100	27	61	4"	3,0
05013352001	TX 7	100	27	61	4"	3,0
05013354001	TX 8	100	27	61	4"	3,5
05013356001	TX 9	100	27	61	4"	3,5
05013358001	TX 10	100	27	61	4"	4,0
05013360001	TX 15	100	33	70	4"	4,0
05013362001	TX 20	100	33	70	4"	4,5
05013364001	TX 20	200	33	70	8"	4,5
05013366001	TX 25	100	33	70	4"	5,0
05013368001	TX 25	200	33	70	8"	5,0
05013370001	TX 27	200	44	87	8"	6,0
05013372001	TX 30	200	44	87	8"	6,0
05013374001	TX 40	200	44	87	8"	8,0
05013376001	TX 45	200	44	87	8"	9,0



## 495 Aprieta-Tuercas con Mango en "T"



**Aplicación:** Para tornillos de hexágono exterior  
**Varilla:** Redonda  
**Realización:** Con hexágono interior, niquelado mate  
**Mango:** Mango en "T", unicomponente

		mm	mm	mm	mm	mm
05013400001	5	230	33	70	9"	8,1
05013399001	5,5	230	33	70	9"	8,1
05013401001	6	230	33	70	9"	9,1
05013402001	7	230	44	87	9"	11,0
05013403001	8	230	44	87	9"	12,1
05013404001	9	230	44	87	9"	13,1
05013405001	10	230	44	87	9"	14,1
05013407001	11	230	44	87	9"	16,0
05013409001	12	230	44	87	9"	17,1
05013411001	13	230	44	87	9"	18,1

## 489 R Rapidaptor con Mango en "T"

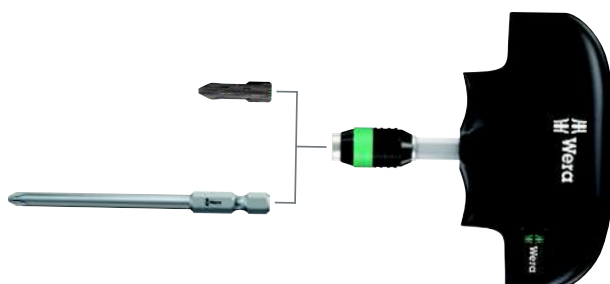


**Aplicación:** Adecuado para puntas de arrastre hexagonal exterior de 1/4" según DIN ISO 1173-C 6,3 y E 6,3, y serie de conexión s1 y 4 de Wera

**Realización:** Porta-puntas de 1/4" con tecnología Rapidaptor, con funciones rapid-in, rapid-out, rapid-spin, chuck-all y single-hand; magnético

**Mango:** Mango en "T", multicomponente

		mm	mm	mm	mm
05013390001	1/4"	45	44	87	1 25/32"



# Rapidaptor

## "Rapid-in" y autobloqueo



Sin accionar el casquillo se puede encajar la punta en el porta-puntas. En el momento en el que la punta se coloca en el tornillo, automáticamente se activa el bloqueo. Ahora la punta queda alojada de forma segura y sin tambaleo.

## "Rapid-out"



Para cambiar la punta simplemente se ha de desplazar el casquillo hacia adelante: En ese instante, el mecanismo de muelle separa la punta del imán y desbloquea así la herramienta. La punta se puede extraer sin problema alguno. Y lo que es especialmente útil: esta función también permite la extracción de puntas de dimensiones muy pequeñas sin que se tenga que utilizar herramienta adicional de ayuda.

## "Chuck-all"



Los porta-puntas de cambio rápido Rapidaptor pueden alojar puntas de 1/4" según la norma DIN ISO 1173-C 6,3 y E 6,3 (serie Wera 1) como también según E 6,3 (serie Wera 4).

## "Con una sola mano"



Todas las funciones de los porta-puntas de cambio rápido Rapidaptor como la inserción o la extracción de la punta, se pueden realizar con una sola mano. Esto es más rápido, más económico y más ergonómico: No se desperdicia ni un sólo movimiento de la mano.