

PROMOCIÓN
2016



siente
la diferencia
de la calidad





LLAVES

Fuerza, extremadamente resistente y larga duración. Llaves para tuercas y tornillos STAHLWILLE

1

Llaves convencionales para tuercas y tornillos

En la unión de boca y vástago actúan durante el atornillado las máximas cargas. En las llaves de boca convencionales apenas se tiene en cuenta esta circunstancia. Esto puede provocar la rotura de la herramienta en situaciones críticas y provocar graves lesiones en la mano.

Llaves para tuercas y tornillos STAHLWILLE

Para reducir el riesgo de rotura, concentramos el material allí donde se generan cargas y lo eliminamos de las zonas que no las soportan. Así obtenemos herramientas muy estables, a la vez que estilizadas y ligeras, que gracias a sus pequeñas dimensiones exteriores permiten trabajar también en espacios muy reducidos.

2

Máxima resistencia, duración excepcional

- Forjado en estampa a partir de aceros especiales de alta calidad.
- Óptimo templado en el horno de paso continuo sin oxidación ni decarburación superficial.
- Cuidadoso enfriamiento en baño de aceite.

3

Ligeras y cómodas

- Gran resistencia a la flexión y escaso peso gracias al perfil de doble T típico de STAHLWILLE.
- Superficie con óptimo agarre y agradable al tacto gracias al acabado redondo de STAHLWILLE.

4

Ventajas importantes al apretar y aflojar tornillos

- Más fuerte que cualquier tornillo gracias al doble hexágono forjado.
- Más delgadas que las bocas de estrella convencionales - lo que permite trabajar en espacios muy reducidos.
- Superiores que las tuercas normalizadas - la llave no se agarrota.

5

Calidad asegurada

El Sistema de Aseguramiento de la Calidad de STAHLWILLE obtuvo de la DQS (sociedad alemana para la certificación de sistemas de aseguramiento de la calidad) el prestigioso certificado internacional según la norma DIN ISO 9001.



Juego de 5 llaves combinadas con carraca

Piezas: 5 ; Q3
8; 10; 13; 17; 19 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96411705	17/5	99,10	65,00 €

Juego de 12 llaves combinadas con carraca

Piezas: 12 ; Q3
8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96411712	17/12	239,60	155,00 €



Juego de 8 llaves de dos bocas en estrella

Piezas: 8 ; Q3
6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96410405	20/8	90,35	59,00 €

Juego de 12 llaves de dos bocas en estrella

Piezas: 12 ; Q3
6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 21x23; 24x27; 25x28; 30x32 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96410406	20/12	185,15	120,00 €



Juego de 5 llaves FastRatch, con efecto carraca

Piezas: 5 ; Q3
10 mm - 3/8"; 11 mm - 7/16"; 14 mm - 9/16"; 17 mm - 21/32"; 19 mm - 3/4"

Código	Ref.	Tarifa	
96411001	240/5	186,75	121,00 €

Juego de 6 llaves FastRatch, con efecto carraca

Piezas: 6 ; Q3
8 mm - 5/16"; 10 mm - 3/8"; 13 mm - 1/2"; 14 mm - 9/16"; 17 mm - 21/32"; 19 mm - 3/4"

Código	Ref.	Tarifa	
96411002	240/6	220,75	144,00 €



Juego de 7 llaves de tubo

Piezas: 7 ; Q3
8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96431202	10750N/7	63,10	41,00 €

Juego de 11 llaves de tubo

Piezas: 11 ; Q3
6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 21x23; 24x27; 30x32 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96431205	10750N/11	116,90	75,00 €



Juego de 8 llaves fijas

Piezas: 8 ; Q3
6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96400305	10/8	48,55	32,00 €

Juego de 12 llaves fijas

Piezas: 12 ; Q3
6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 21x23; 24x27; 25x28; 30x32 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96400306	10/12	102,15	67,00 €



Juego de 10 llaves fijas pequeñas ELECTRIC

Piezas: 10 ; Q3
4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96400653	12/10 PC	72,90	48,00 €

Juego de 15 llaves fijas pequeñas ELECTRIC

Piezas: 15 ; Q3
3,2; 3,5; 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96400651	12/15 PC	113,75	74,00 €



Juego de 11 llaves combinadas

Piezas: 11 ; Q3
8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 17; 19; 22 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96400802	13/11	108,60	71,00 €

Juego de 17 llaves combinadas

Piezas: 17 ; Q3
6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96400804	13/17	180,75	115,00 €



Juego de 11 llaves combinadas, modelo largo

Piezas: 11 ; Q3
8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 17; 19; 22 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96401006	14/11	114,60	75,00 €

Juego de 15 llaves combinadas, modelo largo

Piezas: 15 ; Q3
6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 17; 19; 22; 24; 27; 30; 32 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96401004	14/15	211,85	138,00 €



Juego de 5 llaves combinadas

Piezas: 5 ; Q3
3,2; 3,5; 4; 4,5; 5 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96400902	16/5 PC	45,05	29,00 €



- 1** Empuñadura ergonómica de dos componentes, fabricada con plástico a prueba de golpes resistente a skydrol.
- 2** Todas las piezas metálicas han sido elaboradas en acero de gran calidad (Chrome-Alloy-Steel, cromado).
- 3** Sujeción estable y fácil desconexión de llaves de vaso y piezas de conexión.
- 4** Las piezas de desgaste se pueden cambiar sin problemas con los juegos de repuestos para carraca.
- 5** Giro a derechas e izquierdas mediante conmutador.



Carraca QR de dentado fino 1/4"

Q5
Reversible, 80 dientes, ángulo de trabajo de solo 4,5°, previene FOD

Código	Ref.	Tarifa	
11111020	415 QR N	60,70	39,00 €



Carraca QR de dentado fino 3/8"

Q5
Reversible, 80 dientes, ángulo de trabajo de solo 4,5°, previene FOD

Código	Ref.	Tarifa	
12111020	435 QR N	67,00	44,00 €



Carraca de dentado fino 1/4"

Q5
Reversible, 60 dientes, ángulo de trabajo de 6°

Código	Ref.	Tarifa	
11231011	411-2K	41,80	27,00 €



Carraca QR de dentado fino 3/8"

Q5
Reversible, 60 dientes, ángulo de trabajo de 6°

Código	Ref.	Tarifa	
12231011	422-2K	48,65	31,00 €



Acomplamiento H1/4" x M3/8"

Código	Ref.	Tarifa	
11030002	409	9,30	6,00 €



Acomplamiento H1/4" x M1/2"

Código	Ref.	Tarifa	
11030003	410	13,75	9,00 €



Acomplamiento para puntas 1/4"

Código	Ref.	Tarifa	
11180010	412	17,10	11,00 €



Acomplamiento H3/8" x M1/4"

Código	Ref.	Tarifa	
12030001	431	10,35	6,70 €



Acomplamiento H3/8" x M1/2"

Código	Ref.	Tarifa	
12030003	432	10,30	6,70 €



Carraca QR de dentado fino 1/2"

Q5
Reversible, 80 dientes, ángulo de trabajo de solo 4,5°, previene FOD

Código	Ref.	Tarifa	
13111120	512QR N80	75,45	49,00 €



Acoplamiento H1/2" x M3/8"

Código	Ref.	Tarifa	
13030002	513	10,90	7,10 €



Acoplamiento H3/4 x M1/2"

Código	Ref.	Tarifa	
15030003	568	26,60	17,00 €



Maneral articulado 1/2"

Código	Ref.	Tarifa	
13061015	504-2K/15N	51,20	33,30 €
13061018	504-2K/18N	76,00	49,00 €
13061024	504-2K/24N	85,50	56,00 €



Maneral 3/4"

Código	Ref.	Tarifa	
15170000	558	29,15	19,00 €



Cabeza de Carraca QR 3/4"

Q3
Reversible, 36 dientes

Código	Ref.	Tarifa	
15110000	552	147,70	95,00 €



Cabeza deslizante 3/4"

Código	Ref.	Tarifa	
15070000	556	24,40	16,00 €



Carraca de dentado fino 1/2"

Q5
Reversible, 60 dientes, ángulo de trabajo de 6°

Código	Ref.	Tarifa	
13231011	515-2K	53,85	35,00 €



Acoplamiento H1/2" x M3/4"

Código	Ref.	Tarifa	
13030005	514	13,75	9,00 €



Acoplamiento H3/4 X M1"

Código	Ref.	Tarifa	
15030006	569	28,40	18,50 €



Prolongación articulada con sistema wobble-drive 1/2"

Q5
Angulo de oscilación 15° en cada dirección, máx. carga admisible 200Nm

Código	Ref.	Tarifa	
13010005	509/2W	13,65	9,00 €
13010006	509/3W	14,90	9,70 €
13010007	509/5W	17,00	11,00 €
13010008	509/10W	20,80	13,50 €



Maneral 1"

Código	Ref.	Tarifa	
16170000	888	52,05	34,00 €



Cabeza de carraca QR 1"

Q3
Reversible, 36 dientes

Código	Ref.	Tarifa	
16110000	882	185,70	121,00 €



Cabeza deslizante 1"

Q3
Angulo de oscilación 15° en cada dirección, máx. carga admisible 200Nm

Código	Ref.	Tarifa	
16070000	886	41,50	27,00 €



Juego de llaves de vaso 1/4"

Piezas: 19 ; Q3
Juego con 13 vasos hex. y 6 accesorios, en nueva caja apilable de ABS
3,5; 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96011124	40/13/6 KN	195,55	127,00 €



Juego de llaves de vaso 3/8"

Piezas: 15 ; Q3
Juego con 11 vasos con doble hex. y 4 accesorios, en nueva caja apilable de ABS
8; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96021109	45/11/4 KN	209,95	136,00 €



Juego cabezas TORX® 1/2"

Piezas: 9 ; Q3
Juego con 9 cabezas TORX® interior
T20; T25; T27; T30; T40; T45; T50; T55; T60

Código	Ref.	Tarifa	
96031004	54TX/9	131,35	85,00 €



Juego de llaves de vaso 1/2"

Piezas: 15 ; Q3
Juego con 12 vasos hex. y 3 accesorios, en nueva caja apilable de ABS
10; 13; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24; 27; 30; 32 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96031436	52/12/3 KN	241,60	157,00 €



Juego de llaves de vaso 1/2"

Piezas: 22 ; Q3
Juego con 16 vasos hex. y 6 accesorios, en nueva caja apilable de ABS
10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24; 27; 30; 32 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96031448	52/16/6 KN	336,55	219,00 €



Juego de cabezas IN HEX 1/2"

Piezas: 10 ; Q3
Juego con 10 cabezas IN HEX, en nueva caja apilable de ABS
4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14; 17; 19 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96031508	54/10 KN	146,45	95,00 €



Juego llaves de vaso TORX® 1/2"

Piezas: 8 ; Q3
Juego 8 bocas TORX® exteriores, en nueva caja apilable de ABS
E10; E11; E12; E14; E16; E18; E20; E24

Código	Ref.	Tarifa	
96033704	50TX/8 KN	114,15	75,00 €



Juego de llaves de vaso 3/4"

Piezas: 16 ; Q2
Juego con 10 vasos hex. y 6 accesorios, en caja de acero
22; 24; 27; 30; 32; 34; 36; 41; 46; 50 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96050104	55/10/6	650,45	423,00 €



Juego de 3 acoplamientos

Piezas: 3 ; Q3
De 1/4" int. a 3/8" ext., de 3/8" int. a 1/2" ext., de 1/2" int. a 3/4" ext.

Código	Ref.	Tarifa	
96121002	409/432/514M	63,20	41,00 €



Juego de llaves de vaso impacto 1/2"

Piezas: 9 ; Q3
Juego con 9 cabezas INHEX IMPACT, en nueva caja apilable de ABS
5; 6; 7; 8; 10; 12; 14; 17; 19 mm

Código 96231501 Ref. 54IMP/9 KN Tarifa 159,20

99,00 €



BITS-BOX, con puntas y acoplamiento magnético

Piezas: 19 ; Q5
1 acoplamiento magnético, 3 Puntas, tño. 1; 2; 3 p/tornillos tipo Phillips; 3 Puntas, tño. 1; 2; 3 p/tornillos POZIDRIV/SUPADRIV*; 3 Puntas, tño. 0,6 x 4,5; 0,8 x 5,5; 1,2 x 6,5 mm; p/ tornillos de cabeza ranurada; 6 Puntas, tño. T10; T15; T20; T25; T30; T40; p/tornillos interior TORX* (TORX* TAMPER RESISTANT); 3 Puntas, tño. 4; 5; 6 mm; p/tornillos hexágono interior

Código 96080102 Ref. 1201 Tarifa 44,20

28,00 €



BITS-BOX, con puntas y acoplamiento magnético

Piezas: 20 ; Q5
1 acoplamiento magnético, 4 Puntas, tño. 1; 2 (2x); 3 p/tornillos tipo Phillips; 4 Puntas, tño. 1; 2 (2x); 3 p/tornillos POZIDRIV/SUPADRIV*; 9 Puntas, tño. T10; T15; T20 (2x); T25 (2x); T27; T30; T40; p/tornillos interior TORX*; 3 Puntas, tño. 4; 5; 6 mm; p/tornillos hexágono interior

Código 96080121 Ref. 1204/21-1 Tarifa 36,55

23,00 €



Juego de puntas 5-Star

Piezas: 8 ; Q5
1 acoplamiento p/puntas núm. 412; 7 puntas p/tornillos con estrella interior de 5 puntas con perno tño. TPI 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40

Código 96081113 Ref. 1204/8 N Tarifa 45,70

29,00 €



Acoplamiento Impacto H3/4" x M1/2"

Q3

Código 35030003 Ref. 568 IMP Tarifa 35,40

23,00 €



Acoplamiento Impacto H1" x M3/4"

Q3

Código 36030005 Ref. 866 IMP Tarifa 66,45

42,00 €



Porta-Útiles con carraca, largo

Q5

Fácil cambio del sentido de giro, con compartimento para guardar hasta 6 puntas, 48 dientes, ángulo de trabajo de 7,5°. Diámetro 6,3 mm

Código 18120001 Ref. 4008 - 1 Tarifa 26,00

17,00 €



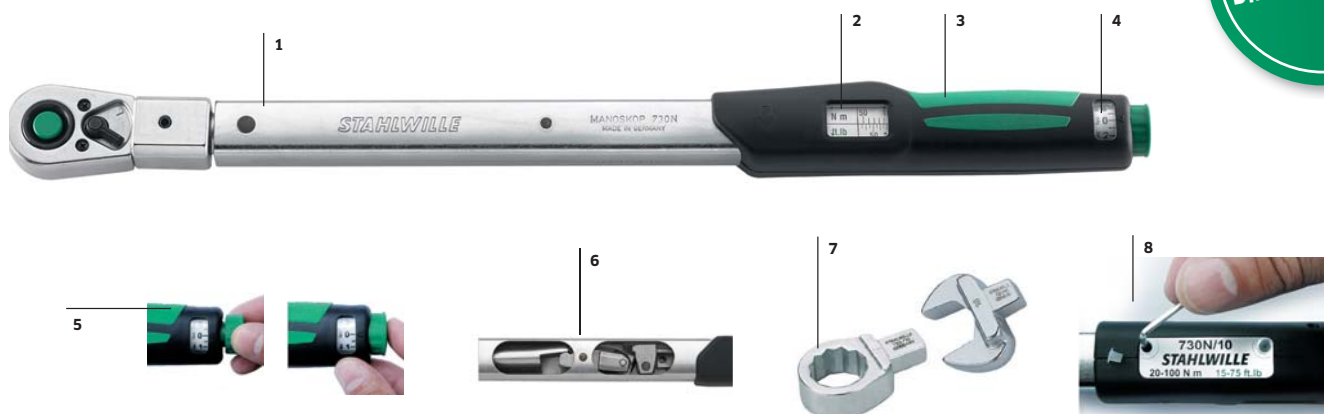
Porta-Útiles con carraca, corto

Q5

Fácil cambio del sentido de giro, con compartimento para guardar hasta 6 puntas, 48 dientes, ángulo de trabajo de 7,5°. Diámetro 6,3 mm

Código 18120002 Ref. 4008 - 2 Tarifa 21,65

14,00 €



Llave dinamométrica de medición de ángulo y par de apriete MANOSKOP® carraca reversible

Q2
4 modos de medición; menú personalizable; 3 modos de funcionamiento; Interfaz micro USB; Cierre de seguridad QuickRelease; Medición del ángulo de apriete sin brazo de referencia; Memoria para 2.500 procesos de apriete; Se pueden programar hasta 200 modelos de aprietes en un máximo de 25 series de aprietes; Posibilidad de ajustar el límite de tolerancia para cada apriete; Bloqueo de teclado para evitar cambios involuntarios; Señal de advertencia acústica y visual; Aviso automático de la próxima fecha de calibración por indicación del número de cargas y/o el intervalo de tiempo; Unidades de medida: N-m, ft-lb, in-lb; Ajuste automático del par de apriete correcto después de introducir un util calibrado diferente; Operatividad inmediata tras descargar la llave; Señal de disparo acústica y sensible. Visualización simultánea del par de apriete y del ángulo de apriete; Medición independiente del punto de aplicación de la fuerza (tamaños 1, 2 y 4); 2 certificados (par de apriete, ángulo de apriete); Suministro con software SENSOMASTER Basic, cable USB, 4 pilas AAA/LR03, 1,5 V. Resolución de indicación del ángulo de apriete 0,1°; Desviación de la indicación del ángulo de apriete ± 1%, ± 1 digit; Resolución de indicación del par de apriete < 60 N-m: 0,01 N-m; > 60 N-m: 0,1 N-m; Desviación de la indicación del par de apriete ± 2%, ± 1 digit.

Código	Ref.	Rango	Tarifa
96501001	714R/1	1-10 Nm	9x12 1/4" 1.251,05 815,00 €
96501002	714R/2	2-20 Nm	9x12 1/4" 1.249,35 815,00 €
96501004	714R/4	4-40 Nm	9x12 1/4" 1.314,35 854,00 €
96501006	714R/6	6-60 Nm	9x12 3/8" 1.320,15 858,00 €
96501010	714R/10	10-100 Nm	9x12 1/2" 1.369,00 889,00 €
96501020	714R/20	20-200 Nm	14x18 1/2" 1.400,65 910,00 €
96501040	714R/40	40-400 Nm	14x18 3/4" 1.543,25 999,00 €
96501065	714R/65	65-650 Nm	22x28 3/4" 1.887,65 1.229,00 €
96501080	714R/80	80-800 Nm	22x28 3/4" 2.263,75 1.475,00 €
96501100	714R/100	100-1000 Nm	22x28 3/4" 2.389,30 1.549,00 €

Equipo de comprobación electrónico para llaves dinamométricas SENSOTORK®

Q2
Compacto equipo comprobador, ampliable mediante captadores fácilmente intercambiables, unidades de medida: N-m, ft-lb, in-lb. Los captadores de valores medidos se intercambian con gran facilidad y están fijados en el elemento de sujeción mediante un bloqueo de seguridad QuickRelease. Fuerzas transversales reducidas mediante captadores de valores planos, reconocimiento automático de los captadores de valores, alcance de medición muy amplio entre 2% y 100% del valor nominal. El software núm. 7759-4 permite exportar los valores a un PC, documentarlos y extender certificados de calibración según DIN EN 6789: 2003 (sin fuente de corriente externa adicional, toma el suministro de energía del ordenador). Amplio campo de aplicación (-20°C a +60°C). Cumple la norma DIN 51309: 2005, clase 2 y la directiva DKD-R 3-8: 2003. Con certificado.

Código	Ref.	Rango	Tarifa
96521086	7707-1-3W	0,2-10 Nm	1/4" 3.596,50 2.340,00 €
96521085	7707-1-2W	0,2-10 Nm	1/4" 3.596,50 2.340,00 €
96521080	7707-1W	0,4-20 Nm	1/4" 3.700,95 2.405,00 €
96521072	7707-2W	2-100 Nm	3/8" 3.718,90 2.420,00 €
96521083	7707-2-1W	4-200 Nm	1/2" 3.782,20 2.460,00 €
96521084	7707-2-2W	8-400 Nm	3/4" 3.782,20 2.460,00 €
96521082	7707-3W	25-1100 Nm	3/4" 3.782,20 2.460,00 €

Llave dinamométrica electrónica SENSOTORK® con carraca fija de dentado fino

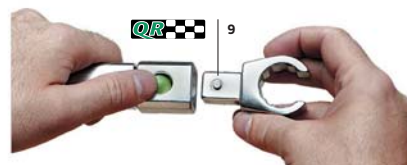
Q2
Con carraca; De lectura directa; Diseño ligero y compacto para pequeños pares de apriete a partir de 1 N-m; Unidades de medida: N-m, cN-m, ft-lb, in-lb; 1 Medición independiente del punto de aplicación de la fuerza; Funciones adicionales con el software SENSOMASTER 4 (gratuito una vez registrado en www.stahlwille.de/sensomaster); Tarea de apriete ajustable; Evaluación del proceso de apriete mediante LEDs de colores, timbre y vibración; Intervalo de calibración ajustable; Capacidad de documentación; Suministro con batería de litio de 3,6 V, tipo 14500; Con certificado; Desviación ±4%
1-20 Nm; 1/4"

Código	Ref.	Tarifa
96504502	701/2	410,40 267,00 €



- 1 Mecanismo protegido extremadamente resistente al desgaste mecánico, protegida de la suciedad en el interior de la llave.
- 2 Doble escala de fácil consulta
La indicación en colores diferentes de N·m y ft·lb facilita establecer una clara correspondencia entre el ajuste de precisión y su margen de medición.
- 3 Empuñadura de dos componentes de plástico muy resistente y con zona blanda de fácil agarre.
- 4 Anillo graduado
Ajuste de precisión del rango de medición que aparece en negro en la doble escala.
- 5 Ajuste rápido QuickSelect tire, ajuste, bloquee. Todo en el botón de ajuste.
- 6 No es necesario poner a «0» después de cada uso gracias al sistema de leva evita el desgaste. El elemento de medición solo se somete a esfuerzo durante el proceso de apriete.

- 7 El conector de cuadrado permite emplear las mas diversas herramientas insertables
- 8 Ajuste rápido desde el exterior, sin desmontar la llave dinamométrica
- 9 Bloqueo de seguridad QuickRelease garantiza un cambio rápido y un encastre seguro del útil acoplable
- 10 Apriete integrado a izquierda y derecha simplemente invirtiendo la llave y las herramientas acoplables



Llave dinamométrica con carraca integrada

Q3

De disparo; doble aviso de stop; doble escala Nm / ft.lb; No es necesario poner a "0"; Si es necesario, ajuste sin desmontar la llave; con certificado; desviación +/- 4%

Código	Ref.	Rango	■	Tarifa	
50200005	721/5	6-50 Nm	3/8"	305,95	199,00 €
50200015	721/15	30-150 Nm	1/2"	307,05	199,00 €
50200020	721/20	40-200 Nm	1/2"	328,15	214,00 €
50200030	721/30	60-200 Nm	1/2"	378,75	246,00 €



Llave dinamométrica con carraca integrada

Q2

De disparo; doble aviso de stop; doble escala Nm / ft.lb; No es necesario poner a "0"; Si es necesario, ajuste sin desmontar la llave; con certificado; desviación +/- 4%

Código	Ref.	Rango	■	Tarifa	
50200081	721NF/80	160-800 Nm	3/4"	1.185,85	770,00 €
96502001	721NF/100	200-1000 Nm	3/4"	1.368,90	890,00 €



Llave dinamométrica con carraca de dentado fino integrada

Q2

De disparo; ajuste rápido y preciso; doble aviso de stop; doble escala Nm / ft.lb; no es necesario poner a "0"; con certificado; desviación +/- 3%

Código	Ref.	Rango	■	Tarifa	
96503105	730NR/5FK	10-50 Nm	3/8"	402,20	261,00 €
96503110	730NR/10 FK	20-100 Nm	1/2"	415,90	270,00 €
96503120	730NR/20 FK	40-200 Nm	1/2"	464,45	302,00 €
96502140	730NR/40 FK	80-1400 Nm	3/4"	662,65	431,00 €
96502265	730NR/65 FK-HD	130-650 Nm	3/4"	984,95	640,00 €

TAN PERSONALES COMO SUS NECESIDADES

CARROS PARA HERRAMIENTAS STAHLWILLE

Nuevos carros para Herramienta 90, 95, 95VA, 98VA; La nueva generación de carros de herramientas STAHLWILLE "Made in Germany" se destacan gracias a su diseño moderno, una mayor seguridad y detalles sofisticados. Hay cuatro modelos disponibles - y con ellos, numerosas oportunidades para la personalización de los carros que ningún otro fabricante ofrece, como por ejemplo el sistema de bandejas Tool Control System (TCS). Todos estos carros de herramientas se basan en una construcción robusta, tienen un sistema de seguridad de dos o tres niveles para lograr la máxima tranquilidad y un sistema de protección absorbente contra impactos.

ROBUSTO

Construcción robusta utilizando materiales de alta calidad para garantizar la durabilidad.

100%

Los cajones se pueden abrir al 100% permitiendo una visión clara y un fácil acceso a la herramienta.

SEGURO

El sistema de cierre de tres niveles evita el vuelco, impide la apertura de los cajones no deseada durante el transporte y los pone a prueba de manipulaciones (95, 95VA y 98VA).



PERSONALIZABLE

Cuatro modelos - numerosas combinaciones de accesorios.
Cuarenta y seis combinaciones diferentes que proporcionan soluciones a medida



90



95



95VA



98VA



Carro N° 90 de 6 cajones

Q3

Código
81200000

Ref.
90/6 A

Tarifa
740,00

399,00 €



Carro 95 de 6 cajones

Q2

Código

Ref.

Tarifa

81200010

95/6G

1.288,30

749,00 €

81200011

95/6R

1.288,30

749,00 €

81200012

95/6B

1.288,30

749,00 €

81200013

95/6A

1.288,30

749,00 €

81200014

95/6W

1.288,30

749,00 €



Carro 95 de 7 cajones

Q2

Código

Ref.

Tarifa

81200015

95/7G

1.354,65

789,00 €

81200016

95/7R

1.354,65

789,00 €

81200017

95/7B

1.354,65

789,00 €

81200018

95/7A

1.354,65

789,00 €

81200019

95/7W

1.354,65

789,00 €



Carro 95 de 8 cajones

Q2

Código

Ref.

Tarifa

81200020

95/8G

1.431,70

859,00 €

81200021

95/8R

1.431,70

859,00 €

81200022

95/8B

1.431,70

859,00 €

81200023

95/8A

1.431,70

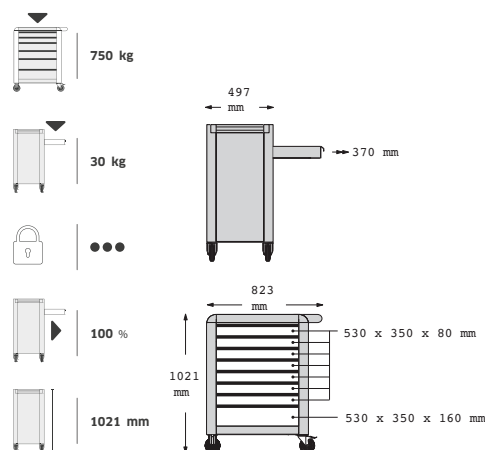
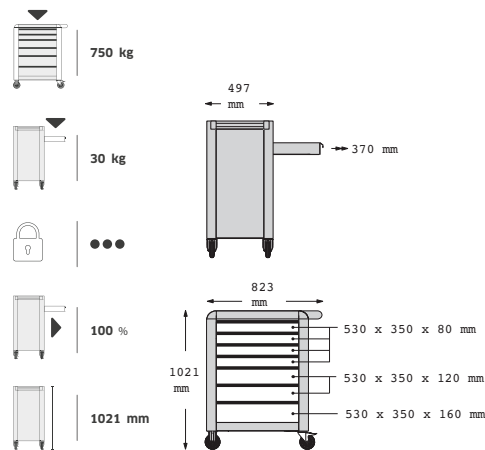
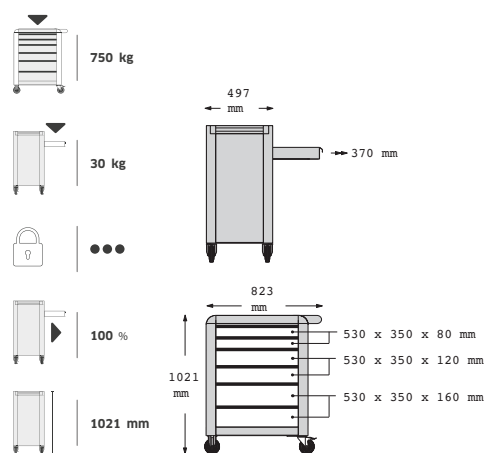
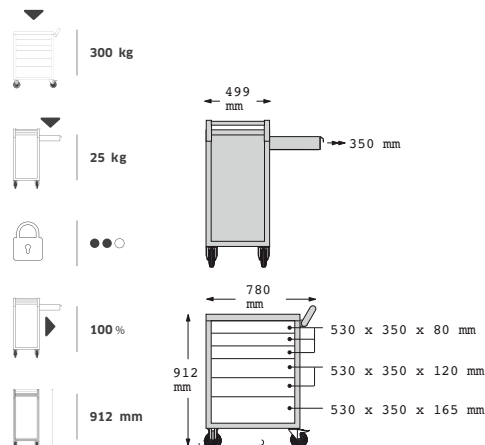
859,00 €

81200024

95/8W

1.431,70

859,00 €

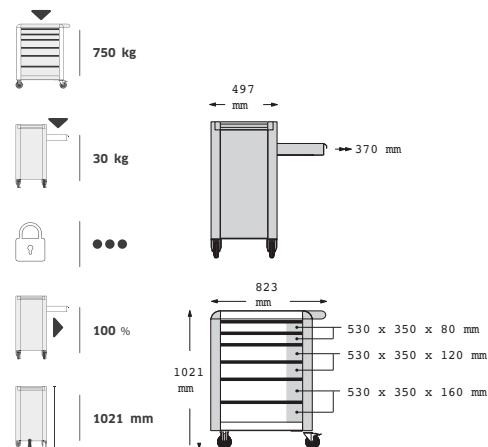




Carro 95VA de 6 cajones

Q2

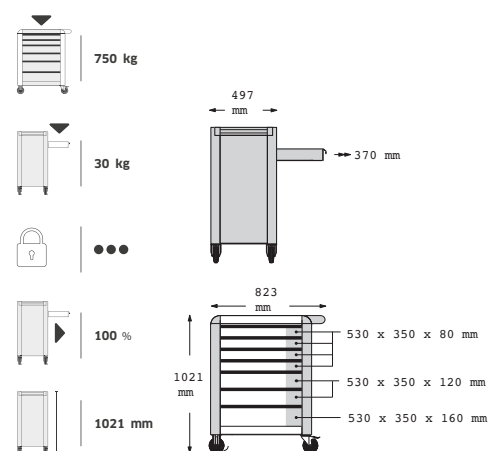
Código	Ref.	Tarifa	
 81200055	95VA/6G	1.418,85	859,00 €
 81200056	95VA/6R	1.418,85	859,00 €
 81200057	95VA/6B	1.418,85	859,00 €
 81200058	95VA/6A	1.418,85	859,00 €
 81200059	95VA/6W	1.418,85	859,00 €



Carro 95VA de 7 cajones

Q2

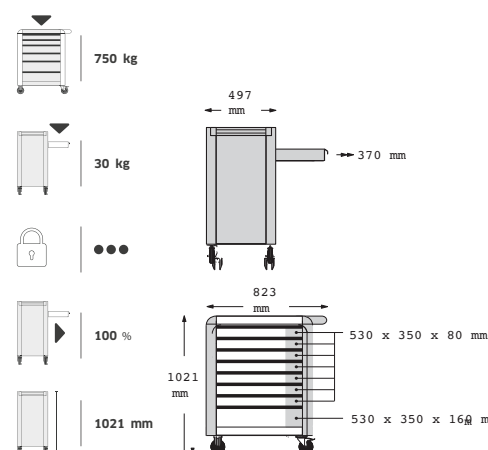
Código	Ref.	Tarifa	
 81200060	95VA/7G	1.474,50	879,00 €
 81200061	95VA/7R	1.474,50	879,00 €
 81200062	95VA/7B	1.474,50	879,00 €
 81200063	95VA/7A	1.474,50	879,00 €
 81200064	95VA/7W	1.474,50	879,00 €



Carro 95 de 8 cajones

Q2

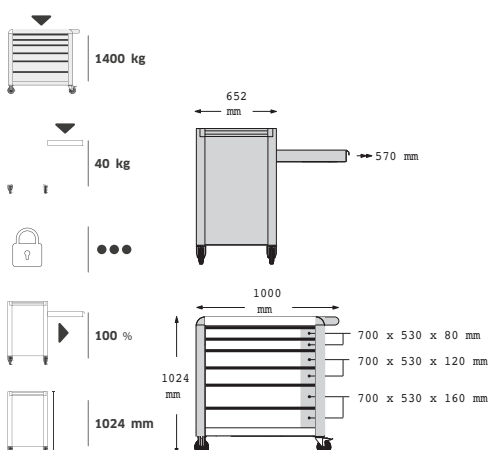
Código	Ref.	Tarifa	
 81200065	95VA/8G	1.555,80	899,00 €
 81200066	95VA/8R	1.555,80	899,00 €
 81200067	95VA/8B	1.555,80	899,00 €
 81200068	95VA/8A	1.555,80	899,00 €
 81200069	95VA/8W	1.555,80	899,00 €



Carro 98VA de 6 cajones

Q2

Código	Ref.	Tarifa	
 81200099	98VA/6G	2.080,10	1.199,00 €
 81200100	98VA/6R	2.080,10	1.199,00 €
 81200101	98VA/6B	2.080,10	1.199,00 €
 81200102	98VA/6A	2.080,10	1.199,00 €
 81200103	98VA/6W	2.080,10	1.199,00 €





Mochila Trolley para herramientas

Q3

Código
81620007

Ref.
13215

Tarifa
189,00

99,00 €



Caja con ruedas y 5 cajones

Q2

Código
96480002

Ref.
922N

Tarifa
810,00

499,00 €



Meletín para herramientas ABS

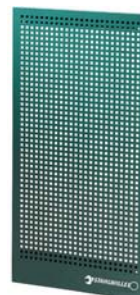
Q3

Código
81620002

Ref.
13209/1

Tarifa
231,15

144,00 €



Panel perforado

Q3

Código
80020001

Ref.
8002

Tarifa
131,65

83,00 €



Caja portátil de 5 secciones

Q5

Código
81070000

Ref.
446/08

Tarifa
81,35

50,00 €



Caja portátil para herramientas

Q3

Código
81091004

Ref.
13216N/4

Tarifa
533,95

330,00 €



Bolsa porta-herramientas

Q5

Código
20079006

Ref.
79-006

Tarifa
74,00

44,65 €



Caja-Trolley para herramientas

Q3

Código
81091306

Ref.
13217 TS, negro

Tarifa
636,65

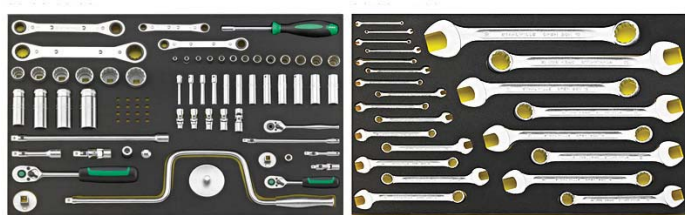
395,00 €

DOTACIONES
EN TCS

¡ OFERTA
ESPECIAL !

999 €
CARRO 90/6A +
DOTACIÓN 805/3

Pregunte a su
distribuidor



Dotación TCS con 121 herramientas

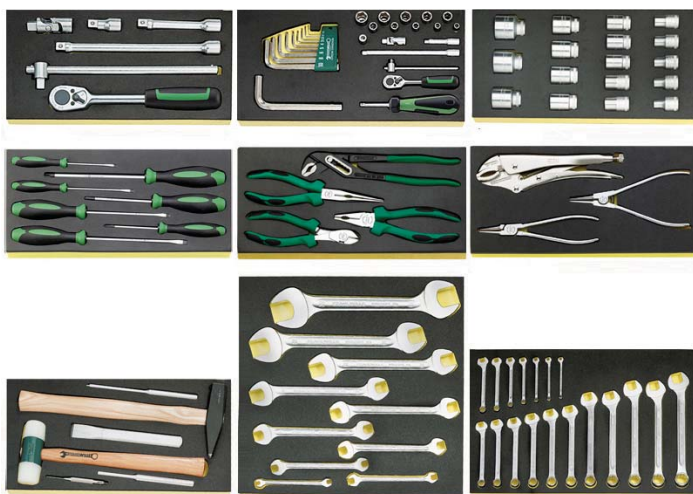
Piezas: 121 ; Q2
para trabajos de mantenimiento , en bandejas TCS , para 4 cajones (1,5 cajones para N° 98VA), adecuado para banco de taller N° 92KM G, carros de taller N° 90, 95, 95VA, 98VA, caja-taller de cassettes N° 920 y caja-taller sobre ruedas N° 922N.

Código	Ref.	Tarifa	
97830803	13214 WW	2.456,20	1.525,00 €

Dotación TCS con 131 herramientas

Piezas: 131 ; Q3
para trabajos de mantenimiento , en bandejas TCS , para 3 cajones (1,5 cajones para N° 98VA), adecuado para banco de taller N° 92KM G, carros de taller N° 90, 95, 95VA, 98VA, caja-taller de cassettes N° 920 y caja-taller sobre ruedas N° 922N.

Código	Ref.	Tarifa	
97830123	805/3 TCS	1.390,00	765,00 €



Dotación TCS con 98 herramientas

Piezas: 98 ; Q2
en bandejas Modular, para 4 cajones (1,5 cajones para N° 98VA), adecuado para banco de taller N° 92KM G, carros de taller N° 90, 95, 95VA, 98VA, caja-taller de cassettes N° 920 y caja-taller sobre ruedas N° 922N.

Código	Ref.	Tarifa	
98830004	806/9 TCS	1.373,25	850,00 €



Dotación Modular con 99 herramientas

Piezas: 99 ; Q2
en bandejas Modular, para 4 cajones (1,5 cajones para N° 98VA), adecuado para banco de taller N° 92KM G, carros de taller N° 90, 95, 95VA, 98VA, caja-taller de cassettes N° 920 y caja-taller sobre ruedas N° 922N.

Código	Ref.	Tarifa	
98830001	806/10	1.277,40	795,00 €

CONTROL, SEGURIDAD Y RENTABILIDAD

TOOL CONTROL SYSTEM (TCS)



® Inicialmente, el sistema TOOL CONTROL SYSTEM (TCS) fue desarrollado por STAHLWILLE conjuntamente con British Aerospace para la industria aeroespacial, con miras a mejorar la seguridad. Hoy en día, el sistema es apreciado por las empresas y profesionales de todos los sectores de la industria por sus grandes beneficios y mejoras en el control de la herramienta. El sistema TCS garantiza un alto nivel de organización y seguridad, facilita el control de la herramienta y evita su pérdida y ahorra tiempo y costes. Es una inversión que se amortiza por si misma

A LA MEDIDA

Los recortes exactos esculpidos a la medida aseguran el encaje perfecto de cada herramienta en su huella. Cada huella lleva un rebaje específico que facilita la extracción de la herramienta

ALTA CALIDAD

Los mejores materiales, espuma no absorbente y resistente a productos químicos, aseguran un uso óptimo y una mayor duración de las bandejas

SEGURO

El sistema de doble capa bicolor (amarillo y negro) permite el control de la herramienta. Si no ve "amarillo" toda la herramienta está en su sitio

RENTABLE

La huella de cada herramienta permite localizar rápidamente la ubicación exacta de cada herramienta. Ahorra tiempo y coste



Dotación TCS con 89 herramientas

Piezas: 89 ; Q2
para trabajos de mantenimiento , en bandejas TCS , para Trolley Nº 13217

Código	Ref.	Tarifa	
97842803	805/4 WT TCS	1.359,15	845,00 €

Dotación TCS con 104 herramientas

Piezas: 104 ; Q2
para trabajos de mantenimiento , en bandejas TCS , para Trolley Nº 13217

Código	Ref.	Tarifa	
97830207	806/6 WT TCS	1.610,15	999,00 €



**Dotación TCS Cabina Avionica con 60 herramientas,
en caja, pulgadas**

Piezas: 60 ; Q2
en caja STAHLWILLE robusta y resistente a la presión, productos químicos
y temperaturas extremas (-33°C - 90°C)

Código
98830017

Ref.
13227A

Tarifa
1.466,25

909,00 €



Dotación TCS con 123 herramientas en caja 13216/4, pulgadas

Piezas: 123 ; Q2
para trabajos de mantenimiento , en bandejas TCS. Incluye caja Nº 13216/4

Código
98814801

Ref.
13214A

Tarifa
3.122,30

1.935,00 €

Dotación TCS con 121 herramientas en caja 13216/4, medidas métricas

Piezas: 121 ; Q2
para trabajos de mantenimiento , en bandejas TCS. Incluye caja Nº 13216/4

Código
98814803

Ref.
13214

Tarifa
3.153,10

1.955,00 €



Dotacion TCS Line Maintenance con 121 herramientas, en trolley N° 13217, medidas métricas

Piezas: 121 ; Q2
para trabajos de mantenimiento de aviones y helicópteros , en bandejas TCS.
Incluye Trolley N° 13217

Código	Ref.	Tarifa	
98814900	13214 WT/LR (ROJO)	3.183,40	1.975,00 €



Dotacion TCS Line Maintenance con 122 herramientas, en trolley N° 13217, pulgadas

Piezas: 122 ; Q2
para trabajos de mantenimiento de aviones y helicópteros , en bandejas TCS.
Incluye Trolley N° 13217

Código	Ref.	Tarifa	
98814905	13214A WT/LR (ROJO)	3.201,90	1.985,00 €



Dotación TCS AOG para aviones con 154 herramientas, en trolley N° 13217, pulgadas

Piezas: 154 ; Q2
para trabajos de mantenimiento de aviones, en bandejas TCS.
Incluye Trolley N° 13217

Código	Ref.	Tarifa	
98814910	13224A WT/TS (NEGRO)	3.557,55	2.205,00 €



Dotación TCS AOG para aviones con 163 herramientas, en trolley N° 13217, medidas métricas

Piezas: 163 ; Q2
para trabajos de mantenimiento de aviones, en bandejas TCS.
Incluye Trolley N° 13217

Código	Ref.	Tarifa	
98814915	13221 WT/TS (NEGRO)	3.780,45	2.344,00 €



Bandeja TCS llaves fijas

Piezas: 10 ; Q2
6X7; 8X9; 10X11; 12X13; 14X15; 16X17; 18X19; 20X22; 21X24; 24X27 mm

Código 96838187 Ref. TCS 10/10,6X7-24X27 Tarifa 92,45

60,00 €



Bandeja TCS llaves combinadas

Piezas: 21 ; Q2
6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24; 27; 30; 32; 34 mm

Código 96830174 Ref. TCS 13/21,6-34MM Tarifa 347,20

225,00 €



Bandeja TCS llaves combinadas de carraca

Piezas: 12 ; Q2
8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19 mm

Código 96830649 Ref. TCS 17/12 Tarifa 261,75

170,00 €

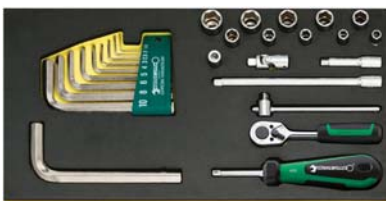


Bandeja TCS llaves de carraca

Piezas: 7 ; Q2
7X8; 9X10; 10X11; 12X13; 14X15; 16X18; 17X19 mm

Código 96838751 Ref. TTCS 25/7 Tarifa 194,55

127,00 €



Bandeja TCS 1/4" + 10760CV

Piezas: 27 ; Q2
5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm

Código 96838176 Ref. TCS 1/4"+10760CV Tarifa 217,15

142,00 €

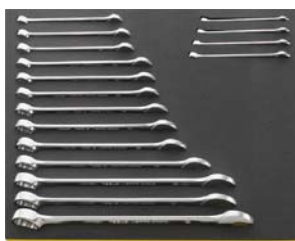


Bandeja TCS 3/8"

Piezas: 20 ; Q2
7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22 mm

Código 96830357 Ref. TCS 456/16/4 MF Tarifa 262,40

171,00 €



Bandeja TCS llaves combinadas

Piezas: 17 ; Q2
6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24 mm

Código 96830164 Ref. TCS 13/17,6-24MM Tarifa 211,55

138,00 €



Bandeja TCS 3/4"

Piezas: 17 ; Q2
22; 24; 27; 30; 32; 34; 36; 38; 41; 46; 50 mm

Código 96830221 Ref. TCS 55/11/6 Tarifa 667,10

435,00 €



Bandeja TCS 1/2"

Piezas: 6 ; Q2
Carraca 512 + 5 accesorios

Código 96838175 Ref. TCS 1/2"-512/6 Tarifa 175,45

115,00 €



Bandeja TCS 1/2"

Piezas: 18 ; Q2
10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 22; 24; 27; 30 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96838781	TCS 52/14/4	262,80	171,00 €



Bandejas TCS vasos INHEX 1/2"

Piezas: 16 ; Q2
54: (4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14; 17 mm); 54X (M5; M6; M8; M10; M12; M14; M16)

Código	Ref.	Tarifa	
96838762	TCS 54/54X/16	226,20	148,00 €



Bandejas TCS vasos TORX® 1/2"

Piezas: 17 ; Q2
50TX (E10; E11; E12; E14; E16; E18; E20; E24) 54TX (T20; T25; T27; T30; T40; T45; T50; T55; T60)

Código	Ref.	Tarifa	
96838763	TCS 50TX/54TX/17	241,70	158,00 €



Bandeja TCS bocas IMPACT 1/2"

Piezas: 19 ; Q2
50IMP (10; 13; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24; 27 mm) 51IMP (13; 15; 17; 18; 19; 21; 22; 24 mm)

Código	Ref.	Tarifa	
96838777	TCS 50IMP/51IMP/19	395,85	245,00 €



Bandeja TCS cabezas INHEX 1/2"

Piezas: 18 ; Q2
54 (4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14; 17 mm) 54TX (T20; T25; T27; T30; T40; T45; T50; T55; T60)

Código	Ref.	Tarifa	
96838782	TCS 54/54TX/18	255,35	166,00 €



Bandeja TCS destornilladores

Piezas: 7 ; Q2
4620 (tño. 1; 2; 3; 4)

Código	Ref.	Tarifa	
96838278	TCS 4620/4630	85,45	55,00 €



Bandeja TCS alicates

Piezas: 4 ; Q2
6501; 6529; 6551; 6602

Código	Ref.	Tarifa	
96838179	TCS 6501-6602/4	150,15	95,00 €



Bandeja TCS alicates / mordaza

Piezas: 3 ; Q2
6543; 6545; 6564

Código	Ref.	Tarifa	
96838180	TCS 6543-6564/3	96,45	59,00 €



Bandeja TCS martillos / cinceles

Piezas: 6 ; Q2
10956-35mm; 10960-500g; 102-175mm; 108 (150x6; 175x6 mm); 109 (100x3,4 mm)

Código	Ref.	Tarifa	
96838181	TCS 102-109/10956	121,15	75,00 €



Bandeja TCS cinces / punzones

Piezas: 11 ; Q2
102 (150; 200; 250mm); 105 (120x10; 120x12 mm); 108 (150x2,5; 150x3; 150x4; 150x5; 150x6; 150x8 mm)

Código	Ref.	Tarifa	
96838754	TCS 102-108/11	128,75	82,00 €



Juego de 7 destornilladores DRALL+

Piezas: 7 ; Q5
Punta plana Nº 4620 (0,6x3,5x75; 0,8x4,0x100; 1,0x5,5x125; 1,2x6,5x150 mm; punta plana electricista Nº 4628: (0,4x2,5x60 mm); Philips-Recess® Nº 4630: tño. 1; tño. 2

Código	Ref.	Tarifa	
96469110	4691 DRALL+	53,25	34,00 €



Juego de 8 destornilladores DRALL+

Piezas: 8 ; Q5
Punta plana Nº 4620 (0,6x3,5x75; 0,8x4,0x100; 1,0x5,5x125; 1,2x6,5x150; 1,6x8,0x175 mm); Philips-Recess® Nº 4630 (tño. 1; tño. 2; tño. 3)

Código	Ref.	Tarifa	
96469210	4692	76,60	48,00 €



Juego de 6 destornilladores DRALL+ VDE

Piezas: 6 ; Q5
Punta plana Nº 4660 VDE (0,4x2,5x75; 0,6x3,5x100; 1,0x5,5x125; 1,2x6,5x150 mm); Philips-Recess® 4665 VDE (tño. 1, tño. 2)

Código	Ref.	Tarifa	
96469510	4695 VDE DRALL+	55,90	35,00 €



Juego de 6 destornilladores DRALL+, con cabezal de percusión

Piezas: 6 ; Q5
Punta plana con cabezal de percusión Nº 4622SK (0,8x4,0x90; 1,0x5,5x100; 1,2x6,5x125; 1,2x8,0x150 mm); Philips-Recess® con cabezal de percusión Nº 4632SK (tño. 1; tño. 2)

Código	Ref.	Tarifa	
96469610	4696	89,10	56,00 €



Juego de 9 destornilladores DRALL+

Piezas: 9 ; Q5
TORX® para tornillos interior Nº 4650 (T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40)

Código	Ref.	Tarifa	
96469410	T4694 DRALL+	91,85	58,00 €



Juego de 9 destornilladores acodados punta esférica

Piezas: 9 ; Q5
1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96432601	10767/9	33,00	21,00 €



Juego de llaves Allen, larga

Piezas: 9 ; Q5
Para tornillos de hexágono interior, modelo largo, con soporte, Cromo-Vanadio, niquelados 1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96432101	10765/9	15,70	10,00 €



Juego de 6 destornilladores TORX® acodados

Piezas: 8 ; Q5
Para tornillos TORX® interior, modelo largo. Brazo largo con punta esférica, ángulo de oscilación hasta 25° en cada dirección, con soporte, Cromo-Vanadio, pavonado. T9; T10; T15; T20; T25; T27; T30; T40

Código	Ref.	Tarifa	
96432701	10771/8	48,55	31,00 €



Juego de 5 destornilladores DRALL+

Piezas: 5 ; Q5
Punta plana Nº 4620 (0,6x3,5; 1,0x5,5; 1,2x6,5 mm); PHILIPS-Recess® Nº 4630 (1; 2)

Código	Ref.	Tarifa	
91792082	4688 A DRALL	41,45	22,80 €



Llave p/tubos "STILLSON"

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
65590250	6559 0 250	250 mm; 35 mm	30,00	18,90 €
65590300	6559 0 300	300 mm; 43 mm	34,25	21,60 €
65590350	6559 0 350	350 mm; 49 mm	39,85	25,10 €
65590450	6559 0 450	450 mm; 61 mm	54,20	34,10 €
65590600	6559 0 600	600 mm; 77 mm	89,90	56,60 €



Pinzas mordaza de apriete paralelo

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
65622100	6562/1	250 mm; 100 mm	100,20	63,10 €
65622200	6562/2	250 mm; 200 mm	105,95	66,70 €



Pinzas mordaza soldador

Q5

280 mm; 85 mm

Código	Ref.	Tarifa	
65652280	6565 2 280	45,60	28,75 €



Tijera electricista con filo microdentado

Q5

Código	Ref.	Tarifa	
75271001	13137	13,60	7,25 €



Tijera universal con filo microdentado

Q5

Código	Ref.	Tarifa	
75271015	13146	13,25	7,10 €



Tijera electricista con filo microdentado y mango doble componente

Q5

Código	Ref.	Tarifa	
75271115	13148 S	16,55	8,90 €



Cutter universal

Q5

Código	Ref.	Tarifa	
77621001	12965N	10,15	6,40 €



Cutter de cuchilla segmentadas 18mm

Q5

Código	Ref.	Tarifa	
77621004	12965-3	22,90	14,50 €



Martillo mecánico

Q5

Código	Ref.	Tarifa	
70120001	10970 1/4 LB	20,50	12,90 €
70120005	10970 1/2 LB	23,60	14,90 €
70120006	10970 3/4 LB	25,30	15,90 €
70120002	10970 1 LB	26,35	16,60 €
70120004	10970 1 1/2 LB	35,40	22,30 €
70120003	10970 2 LB	40,45	25,50 €



Martillo con cabeza de nylon

Q5

Código	Ref.	Tarifa	
70171027	10956N 27	21,20	13,40 €
70171032	10956N 32	24,85	15,70 €
70171035	10956N 35	29,00	18,30 €
70171040	10956N 40	35,40	22,30 €
70171050	10956N 50	51,20	32,30 €
70171060	10956N 60	69,30	43,70 €



Rasqueta triangular

Q5

Código	Ref.	Tarifa	
72060100	10669	20,50	12,90 €



Juego de limas para llaves

Piezas: 6 ; Q5

Código	Ref.	Tarifa	
72230001	12800	23,50	15,00 €



Arco para sierras de metales

Q5

465 mm; hoja de 300 mm

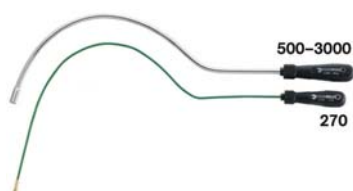
Código	Ref.	Tarifa	
72210000	12050	25,90	16,30 €



Calibre electrónico perfil ruedas

Q5

Código	Ref.	Tarifa	
77371005	12900/4	35,15	22,00 €



Elevador imán permanente

Q5

Código	Ref.	Tarifa	
77260025	12600 500G	27,05	17,00 €
77260027	12600 270G	9,25	5,80 €
77260060	12600 1800G	40,80	25,70 €
77260200	12600 3000G	63,55	40,00 €



Espejo circular telescópico

Q5

Código	Ref.	Tarifa	
77401030	12921N 30	36,30	23,00 €
77401040	10921N 40	37,10	23,50 €
77401050	12921N 50	40,80	25,70 €
77401060	12921N 60	42,75	26,90 €



Juego de 6 botadores

Piezas: 6 ; Q5

En resistente y práctica bolsa textil. 150x2,5; 150x3; 150x4; 150x5; 150x6; 150x8 mm

Código	Ref.	Tarifa	
96700702	108/6	42,85	27,00 €



Juego de 6 extractores de tornillos

Piezas: 6 ; Q5

En resistente y práctica bolsa textil. Tños: 1; 2; 3; 4; 5; 6

Código	Ref.	Tarifa	
96710101	900/6	68,60	43,50 €



Estractor standard de 2 brazos

Q3

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
71130011	11050N 1	25-80 mm; 100 mm	99,65	63,00 €
71130012	11050N 2	25-130 mm; 100 mm	105,95	67,00 €
71130013	11050N-3	50-160 mm; 150 mm	179,80	113,00 €
71130014	11050N-4	60-200 mm; 150 mm	200,40	126,00 €
71130015	11050N-5	80-250 mm; 200 mm	333,20	210,00 €
71130016	11050N 6	80-350 mm; 200 mm	377,85	238,00 €



Llave de tubo para bujías

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
02232014	1043N	90 mm	20,05	12,50 €
02233014	1043N/1	250 mm	25,10	15,50 €



Ventosas con mecanismo de succión y bloqueo de seguridad, Ø 120 mm

Q4

Código	Ref.	Tarifa	
74280005	10352/1	142,00	90,00 €



Alambre de corte de sección cuadrada, 0,6x0,6 mm

Q5

Código	Ref.	Tarifa	
79270011	SD 10351 N	41,00	26,00 €



Hoja de lima, grano medio

Q5

Código	Ref.	Tarifa	
79060002	10907	46,85	29,50 €



Lámpara portátil de pruebas para vehículos

Q5

Código	Ref.	Tarifa	
77380001	12905	10,10	6,50 €



Expulsores para extraer los pernos esféricos en vehículos

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
71230011	11041N-1	18 mm; 37 mm; 37 mm; máx. 50 Nm	49,35	31,00 €
71230012	11041N-2	23 mm; 45 mm; 45 mm; máx. 120 Nm	65,85	41,00 €
71230013	11041N-3	29 mm; 55 mm; 60 mm; máx. 160 Nm	84,75	54,00 €
71230014	11041N-4	39 mm; 70 mm; 80 mm; máx. 280 Nm	111,10	70,00 €



Palanca p/soltar los revestimientos de las puertas en los vehículos

Q5

Código	Ref.	Tarifa	
74591101	12770-2K N	25,45	16,00 €



Juego VERITRAC para desprender lunas

Q5

Código	Ref.	Tarifa	
96742711	10351N	115,20	72,50 €



llave de cinta para filtros de aceite

Q5

Código	Ref.	Tarifa	
76500001	12005	30,80	19,50 €



Hoja de lima, grano grueso

Q5

Código	Ref.	Tarifa	
79060002	10908	43,30	27,30 €



Q20

La herramienta de inspección Portátil LED: 85 lúmenes + puntero de 20 lm. Luz blanca natural de 6000K. Resistente al agua y al polvo: IP54. Carcasa resistente a impactos. Hasta 8 h de autonomía (3 pilas AAA)

Código
38821340

Ref.
Penlight

Tarifa
13,00

9,95 €



Q4

Herramienta LED compacta y de alta potencia: Luz LUXEON® 145 lm + puntero 120 lm. Luz blanca natural de 6000K. Haz ancho y homogéneo: hasta 90°. IK07 y IP54. Enganche giratorio de 80° con imán. Resistente carcasa de aluminio. Batería LFP de carga rápida (2 horas), recargable por USB y autonomía de hasta 6 horas

Código
39220394

Ref.
Penlight Premium

Tarifa
77,00

59,00 €



Q6

Lámpara de cabeza LED. Luz ecológica 50 lm e Intenso 100 lm. Luz suave para no deslumbrar. Lámpara pivotante 90° y ángulo de apertura de 50°. Banda de sujeción ajustable. Resistente al agua hasta: IPX4. Funciona con 3 pilas AAA

Código
39360631

Ref.
HDL 10

Tarifa
25,00

19,00 €



Q6

Lámpara de inspección portátil con revolucionario diseño de doble funcionalidad: Doble intensidad: intensa 130 lm y ecológica 70 lm, función encuéntrame, carga con USB 3.0, 1500 ciclos de carga (5 veces más que una normal), carga rápida 1 h. y 4,5 h de autonomía, Pinza rotatoria 90 que permite colocar la cinta para la cabeza, con potente imán, IK07, IP54.

Código
39607231

Ref.
RCH6 NEW !

Tarifa
51,00

39,00 €



Q6

Lámpara de inspección LED, recargable: 150 lúmenes. Luz blanca natural de 6500. Iluminación con 120° de ángulo de apertura. Imán integrado. Gancho retráctil 360°. No necesita base; funciona a 100-240v. Batería Li-ion; carga total 4 h y autonomía de hasta 5 h. Alta resistencia: IP54 / IK07

Código
39060531

Ref.
RCH 10

Tarifa
46,00

35,00 €



Q6

Lámpara de inspección profesional, recargable: Luz LED de alta potencia: modo intenso de 240 lm y modo ecológico de 120 lm. Temperatura de color de 6000K, reduce al mínimo el cansancio ocular. Amplia zona de iluminación de 90°. Hasta 6 horas de autonomía. Recarga rápida en base de acoplamiento. Gancho versátil de 360° con clip y potente imán. Batería Litio-ion, carga super rápida 1,5 horas. Alta resistencia: IP54 / IK07. Resistente a aceite, grasa, y disolventes. Función "Encuéntrame" con luz roja para fácil localización

Código
39417731

Ref.
RCH 21 NEW!

Tarifa
77,00

59,00 €



Q6

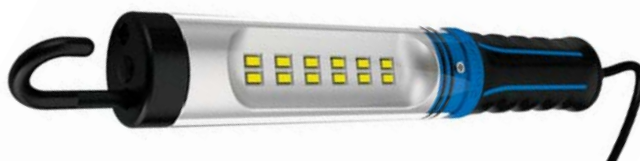
Lámpara de inspección profesional, recargable y con detector de fugas de rayos UV: Luz LED de alta potencia: modo intenso de 350 lm y modo ecológico de 150 lm. Detector de fugas UV. Estación de carga superrápida. Batería ultra duradera, carga en 2,5 h y autonomía de hasta 8 h. LED LUXEON® de gran potencia y luz blanca de 6500K. Mayor ángulo del haz: 90°. Imán integrado y clip versátil. Diseño inteligente de la carcasa: la lámpara puede apoyarse sobre cualquier lado. Alta resistencia: IK07 / IP54. Resistente a aceite, grasa, y disolventes. Función "Encuéntrame" con luz roja para fácil localización

Código
39419131

Ref.
RCH 31 NEW!

Tarifa
107,00

82,00 €



Q6

CBL10. Lámpara de iluminación profesional, de cable: 12 potentes LED, 330 lm y ángulo de 120°. Más luz natural con una temperatura de color de 6500K. Temperatura de funcionamiento: -10°C a 50°C. Cómodo y suave agarre. Enganche retráctil 360°. Alimentación por cable (5 m), 100-240V. Resistente a aceite, grasa, y disolventes. Alta Resistencia: IP54 / IK07

Código
39421431

Ref.
CBL 10 NEW!

Tarifa
64,00

49,00 €



Q6

Lámpara de iluminación profesional, de cable: 12 LED LUXEON®, 330 lm y ángulo de 100°. Puntero LED potente de 90 lúmenes. Temperatura de color de 6500K. Diseño ultrafino que le permite introducirse en las cavidades más pequeñas. Gancho ajustable con clip de 360°. Potente imán. Alimentación por cable (6 m), 100-240V. Resistente a aceite, grasa, y disolventes. Alta Resistencia: IP54 / IK07

Código
38950031

Ref.
CBL 30

Tarifa
103,00

79,00 €



Q6

Lámpara de iluminación profesional de cable + función sin cable (autonomía 2 horas): 12 LED LUXEON®, 330 lúmenes y de 100°. Puntero LED potente de 90 lúmenes. Temperatura de color de 6500K. Resistente carcasa: IP54 e IK07. Carcasa de aluminio ultrafina para fácil acceso en las cavidades más pequeñas. Gancho ajustable con clip de 360°. Potente imán. Doble posibilidad de uso: Alimentación por cable (6 m), 100-240V y como recargable con 2 h de autonomía. Resistente a aceite, grasa, y disolventes. Alta Resistencia: IP54 / IK07

Código
39062931

Ref.
CBL 40

Tarifa
155,00

119,00 €



Q6

Lámpara LED de capó, de cable: 36 LED LUXEON®, 900 lúmenes y ángulo de 100°. Temperatura de color de 6500K. Soporte telescópico (1,2 a 1,7 metro) con 2 imanes y protección para evitar daños a los coches. Enganche magnético ajustable. Alimentación por cable (6 m), 100-240V, funcionamiento a 24V. Resistente a aceite, grasa, y disolventes. Alta Resistencia: IP54 / IK07"

Código
39066731

Ref.
CBL 50

Tarifa
207,00

159,00 €



Q3

Sistema de iluminación multidireccional LED: Todo en uno: Caja de luz, Linterna, Foco y Barra de luz. Cabezal del foco de luz rotatorio a 360° y lente ajustable. Potente imán y gancho de sujeción muy resistente. Doble intensidad: Modo intenso = 750 lm y normal = 360 lm. Led Luxeon® T de alta potencia. Temperatura de luz 6000K. Resistente a agua, polvo y disolventes de taller: IP54 e impactos IK07. Agarre suave. Resistente caja para almacenamiento y carga. 1 hora de carga para 1 unidad y 2 horas para 3 unidades, con indicador de carga para cada módulo. Batería LifePO4 de bajo consumo y carga rápida en 2 h y 6 h de autonomía. Resistente a aceite, grasa, y disolventes. Alta Resistencia: IP54 / IK07"

Código
39210466

Ref.
MDLS

Tarifa
234,00

180,00 €



Pinza p/bombas de agua "FastGrip"

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87182005	182 0 05	181 mm	20,99	15,90 €
87182010	182 0 10	240 mm	21,81	16,70 €
87182015	182 0 15	300 mm	30,56	22,90 €



Pinzas mordaza universal

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87190010	190 0 10	250 mm	15,65	13,90 €



Cortatubos para cobre

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87978005	978 0 05	150 mm	28,33	24,90 €



Llave p/cabinas e control

Q5

Código	Ref.	Tarifa	
87173071	173 0 71	19,13	16,90 €



Sacabocados revolver

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87355005	355 0 05	225 mm; 2-4,5 mm	12,81	11,50 €



TENAZA "TOP CUT" NE 224 MM

Q6

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87510105	510 1 05	224 mm	11,53	8,70 €

Pinzas mordaza

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87195005	195 0 05	178 mm	15,01	13,20 €
87195010	195 0 10	250 mm	15,65	13,90 €
87195015	195 0 15	300 mm	28,10	24,90 €



Pinza p/bombas de agua

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87966030	966 0 30	160 mm	14,43	10,50 €



Cortatubos

Q3

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87140005	140 0 05	400 mm	111,09	99,00 €



Llave p/cabinas e control

Q5

Código	Ref.	Tarifa	
87172190	172 1 90	14,62	12,90 €



Juego de alicates para electrónica ESD/EGB

Piezas: 4 ; Q3

Pinza semirredonda; corte oblicuo 45°; corte lateral y corte frontal

Código	Ref.	Tarifa	
87991605	991 605	120,07	106,00 €



Tenaza "Top Cut"

Q6

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87510005	510 0 05	224 mm	11,08	8,40 €
87510010	510 0 10	250 mm	11,24	8,50 €
87510015	510 0 15	280 mm	12,31	9,30 €
87510020	510 0 20	315 mm	15,00	11,30 €


Alicate universal, pulido

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87545310	545 3 10	180 mm	12,81	11,30 €
87545315	545 3 15	200 mm	14,63	12,90 €


Alicate de corte lateral, pulido

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87587220	587 2 20	160 mm	15,65	13,80 €
87587225	587 2 25	180 mm	16,79	14,80 €


Alicates pinza semirredonda p/teléfonos

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87524203	524 2 03	160 mm	14,63	12,90 €
87524205	524 2 05	200 mm	18,48	16,40 €


Alicate pinza semirredonda VDE

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87592210	592 2 10	200 mm	23,60	20,80 €


Alicate universal VDE

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87596210	596 2 10	180 mm	18,58	16,30 €
87596215	596 2 15	200 mm	20,62	18,10 €


Alicate de corte lateral VDE

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87597120	597 1 20	160 mm	21,17	18,60 €
87597125	597 1 25	180 mm	22,69	20,00 €


Juego de 3 alicates pulidos

Piezas: 3 ; Q5

Corte lateral 160 mm; universal 180 mm; pinza semirredonda 200 mm

Código	Ref.	Tarifa	
87800025	80P	46,88	41,30 €


Cortavarillas para pernos

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87433020	433 0 20	390 mm	70,79	49,50 €

Cortavarillas Waggonit

Q3

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87980005	980 0 05	460 mm	78,59	57,00 €
87980010	980 0 10	610 mm	91,68	65,00 €
87980015	980 0 15	760 mm	120,07	85,00 €
87980020	980 0 20	910 mm	169,18	119,00 €





Alicates para anillos SEEGER, interiores, rectos

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87531610	531 6 10	180 mm	10,51	9,20 €



Alicates para anillos SEEGER, interiores, 90°

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87532115	532 1 15	170 mm	11,44	10,10 €



Alicates para anillos SEEGER, exteriores, rectos

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87533650	533 6 50	180 mm	11,91	10,50 €



Alicates para anillos SEEGER, exteriores, 90°

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87534115	534 1 15	170 mm	12,99	11,40 €



Juego de 4 alicates p/anillos Seeger

Piezas: 4 ; Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87777000	777 0 00	A21; A2; J21; J2	51,00	44,90 €



Alicates de palanca de corte frontal

Q5

Código	Ref.	Medidas	Tarifa	
87500020	500 0 20	235 mm	54,16	48,00 €

SU DISTRIBUIDOR:

91971600



STAHLWILLE, S.A.
C/ Sierra de Albarracín, 1
28830- San Fernando de Henares
www.stahlwille.es
stahlwille@stahlwille.es
Tel.: 916 770 369 - Fax 916 769 688