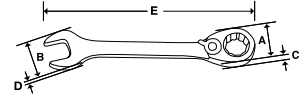


LA CLAVE PARA FABRICAR LLAVES QUE SE DESEMPEÑAN MEJOR ES HACERLAS MEJOR DESDE EL PRINCIPIO. POR LO QUE NUESTRAS LLAVES ESTÁN HECHAS CON ACERO DE ALEACIÓN ESPECIAL, FORJADAS CON PRECISIÓN Y CON TRATAMIENTO TÉRMICO PARA OTORGAR MÁXIMA RESISTENCIA Y DURABILIDAD. CUENTAN CON UN ACABADO DE NÍQUEL-CROMO PARA BRINDAR PROTECCIÓN CONTRA LA CORROSIÓN Y FACILITAR LA LIMPIEZA. ADEMÁS, LAS EMPUÑADURAS MÁS LARGAS PROPORCIONAN MAYOR PALANCA Y CAPACIDAD DE ACCESO.

AJUSTE O AFLOJE MEJOR CON UNA MEJOR LLAVE.

Nuestra línea completa de llaves ofrece características exclusivas como el perfil Plus Flank Drive® en el extremo abierto que "muerde" el sujetador para minimizar el deslizamiento y entregar hasta un 62% más de potencia de giro. Nuestras llaves de extremo de ojo Flank Drive® tienen una rotación de 7.5° con respecto a la empuñadura, lo que le permite al usuario voltearlas para conseguir un mejor agarre en lugares reducidos. Y su ángulo de compensación de 15° proporciona más espacio para los nudillos y mayor accesibilidad. Asimismo, con hasta 80 dientes en el engranaje y trinquetes dobles reversibles, nuestras llaves de extremo de ojo de trinquete reversibles proporcionan una operación uniforme y máxima potencia.

COMBINACIÓN DE TRINQUETE REVERSIBLE FLANK DRIVE® PLUS



- El mecanismo de trinquete patentado utiliza la tecnología Snap-on® Dual 80®, que combina trinquetes dobles con un diseño de pared delgada y extremo de caja para un mejor funcionamiento y una mayor transferencia de torque en menos espacio lateral
- El sistema de trinquete de 12 puntas está formado en frío y ofrece la configuración de llaves Flank Drive®, el diseño de comprobada efectividad para girar sujetadores
- La configuración patentada de llaves Flank Drive® Plus con extremo abierto proporciona hasta un 62 % más de potencia de giro que las llaves convencionales
- Hasta 80 dientes de engranajes requieren un movimiento mínimo en áreas estrechas

- El extremo de ojo está compensado a 15° para obtener el máximo de espacio
- RESISTENTE: Fabricado de acero de aleación especial; forjado con precisión y con tratamiento térmico y formado en frío; niquelado y cromado; protección óptima contra la corrosión, para otorgar máxima solidez y durabilidad
- PODEROSO: Diseño de arco continuo; el funcionamiento suave distribuye la tensión de manera uniforme creando una mayor transferencia de torque.

BB Combinación de trinquete/empuñadura estándar, compensados a 15°, mm



mm	12	A	B	C	D	E	El juego contiene:		
							SOXRRM704	SOXRRM707	SOXRRM710
6	SOXRRM6	16,3	13,8	6,7	3,7	126	•		
7	SOXRRM7	16,8	15,1	6,9	3,9	137	•		
8	SOXRRM8	17,8	17,0	7,1	4,3	149	•		
9	SOXRRM9	19,6	19,2	7,9	4,7	164	•		
10	SOXRRM10	19,1	21,1	7,2	5,1	179		•	•
11	SOXRRM11	21,1	23,4	7,6	5,5	194		•	•
12	SOXRRM12	22,7	25,1	8,1	5,9	207		•	•
13	SOXRRM13	24	27,2	8,2	6,3	221		•	•
14	SOXRRM14	26,3	29,2	8,2	6,7	235		•	•
15	SOXRRM15	27,8	31,2	9,1	7,1	249		•	•
16	SOXRRM16	28,4	33	9,8	7,4	261			•
17	SOXRRM17	30,5	35,1	9,9	7,8	277		•	•
18	SOXRRM18	31,8	37,1	10,4	8,2	291			•
19	SOXRRM19	32,4	39,4	10,9	8,6	305			•

ASME® B107.100

Los juegos incluyen una bandeja de almacenamiento.

BB Combinación de trinquete/empuñadura estándar, compensados a 15°, pulgadas



in	12	A	B	C	D	E	El juego contiene:	
							SOXRR702	SOXRR707
1/4	SOXRR8	21/32	9/16	9/32	5/32	4-15/16	•	
5/16	SOXRR10	27/32	11/16	9/32	3/16	5-29/32	•	
3/8	SOXRR12	3/4	27/32	9/32	7/32	7-1/32		•
7/16	SOXRR14	27/32	15/16	5/16	7/32	7-21/32		•
1/2	SOXRR16	15/16	1-1/16	11/32	1/4	8-11/16		•
9/16	SOXRR18	1-1/32	1-5/32	11/32	1/4	9-1/4		•
5/8	SOXRR20	1-1/8	1-5/16	3/8	9/32	10-9/32		•
11/16	SOXRR22	1-3/16	1-3/8	13/32	5/16	10-7/8		•
3/4	SOXRR24	1-9/32	1-9/16	7/16	11/32	12		•

ASME® B107.100

Los juegos incluyen una bandeja de almacenamiento.

COMBINACIÓN DE TRINQUETE REVERSIBLE FLANK DRIVE® PLUS

- La configuración patentada de llave de boca para velocidad brinda más velocidad que las llaves convencionales
- La boca para velocidad proporciona una acción rápida y similar al trinquete
- El sistema de llaves Flank Drive® en el extremo de la caja proporciona hasta un 15–20 % más de potencia de giro con menos riesgo de daño de la herramienta o del sujetador
- Fabricada a partir de acero aleado especial, forjada con precisión y tratada térmicamente para una óptima resistencia y durabilidad

- Hasta 80 dientes de engranajes para un movimiento mínimo en áreas estrechas
- El extremo de la caja está compensado a 15° para mayor espacio
- Tamaño para una comodidad y equilibrio óptimos
- El enchapado de placa de níquel ayuda a proteger contra la corrosión y facilita la limpieza

BB

Caja de trinquete reversible/Boca para velocidad, mm

El juego contiene:

SRXRM710

mm	12	A	B	C	D	E	Dientes del engranaje	12
10	SRXRM10	21,5	19,1	8,3	5,1	179	72	•
11	SRXRM11	22,0	21,0	8,6	5,6	194	72	•
12	SRXRM12	23,5	22,9	9,3	5,9	207	80	•
13	SRXRM13	25,0	24,8	10,2	6,4	221	80	•
14	SRXRM14	27,0	26,7	10,2	6,6	235	80	•
15	SRXRM15	28,5	28,6	11,1	7,4	249	80	•
16	SRXRM16	30,5	30,5	11,1	7,4	261	80	•
17	SRXRM17	32,0	32,4	12,0	7,9	277	80	•
18	SRXRM18	34,5	34,3	12,0	8,2	291	80	•
19	SRXRM19	36,5	36,2	12,9	8,6	305	80	•

ASME® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



SRXRM710

JPF

Combinación de herramientas de llaves de trinquete reversible/ranurado, en pulgadas

Las herramientas de llave ranuradas Snap-on® han sido desarrolladas para tuercas y tornillos ranurados de alta resistencia a la tracción ampliamente utilizados en aeronaves militares y comerciales. Los precisos dientes radiales y ranurados enganchan los dientes del sujetador sobre un área más amplia para minimizar la carga y permitir la aplicación de torque alto para reducir el riesgo de daños en el sujetador o la herramienta.

Las herramientas cromadas cumplen con las especificaciones militares MS-33787 y MIL-W-8982. La configuración única de las llaves ranuradas también puede usarse en sujetadores comunes de 6 y 12 puntas, con una ventaja similar a la que ofrece el sistema de llaves Flank Drive® de Snap-on®.

El juego contiene:

SOSRR707

Tamaño, pulgadas (ranurado)	N.º de pieza	A	B	C	D	E	
3/8 (N.º12)	SOSRR12	3/4	27/32	9/32	7/32	7-1/32	•
7/16 (N.º14)	SOSRR14	27/32	15/16	5/16	7/32	7-21/32	•
1/2 (N.º 16)	SOSRR16	15/16	1-1/16	11/32	1/4	8-11/16	•
9/16 (N.º18)	SOSRR18	1-1/32	1-5/32	11/32	1/4	9-1/4	•
5/8 (N.º 20)	SOSRR20	1-1/8	1-5/16	3/8	9/32	10-9/32	•
11/16 (N.º22)	SOSRR22	1-3/16	1-3/8	13/32	5/16	10-7/8	•
3/4 (N.º. 24)	SOSRR24	1-9/32	1-9/16	7/16	11/32	12	•

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



SOSRR12

SOSRR707



- No use barras en las empuñaduras
- Lea las precauciones de seguridad de las páginas W1 a W4

COMBINACIÓN DE TRINQUETE NO REVERSIBLE PLUS FLANK DRIVE®



SOXRM703



SOXRM710

BB

Combinación de trinquete/empuñadura estándar, compensado a 0°, mm

mm	12	A	B	C	D	E	El juego contiene:		
							SOXRM703	SOXRM704	SOXRM710
	12						12	12	12
6	SOXRM6	16	13,2	6,4	3,5	123		•	
7	SOXRM7	16	15	6,4	3,9	134		•	
8	SOXRM8	16,9	17	6,4	4,3	147		•	
9	SOXRM9	18,2	19,2	6,8	4,7	159		•	
10	SOXRM10	19,1	21,1	7,2	5,1	171			•
11	SOXRM11	21,1	23,4	7,6	5,5	183			•
12	SOXRM12	22,7	25,1	8,1	5,9	195			•
13	SOXRM13	24	27,2	8,2	6,3	207			•
14	SOXRM14	26,3	29,2	8,3	6,7	219			•
15	SOXRM15	27,8	31,2	8,3	7,1	231			•
16	SOXRM16	28,4	33	9,8	7,4	243			•
17	SOXRM17	30,5	35,1	9,9	7,8	255			•
18	SOXRM18	31,8	37,1	10,4	8,2	267			•
19	SOXRM19	32,4	39,4	10,9	8,6	279			•
21	SOXRM21	39,5	43,2	13	9,4	314	•		
22	SOXRM22	39,7	45,7	13	9,9	329	•		
24	SOXRM24	46,1	48,8	14,1	10,5	358	•		

ASME® B107.100

Los juegos incluyen una bandeja de almacenamiento.



SOXR704



SOXR707

BB

Combinación de trinquete/empuñadura estándar, compensado a 0°, pulgadas

in	12	A	B	C	D	E	El juego contiene:	
							SOXR704	SOXR707
	12						12	12
1/4	SOXR8	5/8	1/2	1/4	9/64	4-27/32		
5/16	SOXR10	21/32	43/64	1/4	11/64	6-1/4		
3/8	SOXR12	3/4	27/32	9/32	3/16	6-3/4		•
7/16	SOXR14	27/32	29/32	5/16	7/32	7-7/32		•
1/2	SOXR16	15/16	1-1/16	11/32	1/4	8-5/32		•
9/16	SOXR18	1-1/32	1-5/32	11/32	1/4	8-5/8		•
5/8	SOXR20	1-1/8	1-5/16	3/8	9/32	9-9/16		•
11/16	SOXR22	1-7/32	1-3/8	13/32	5/16	10-1/32		•
3/4	SOXR24	1-9/32	1-9/16	7/16	11/32	10-31/32		•
13/16	SOXR26	1-9/16	1-3/4	17/32	3/8	12-3/8	•	
7/8	SOXR28	1-9/16	1-13/16	17/32	13/32	12-15/16	•	
15/16	SOXR30	1-13/16	1-15/16	9/16	7/16	14-1/8	•	
1	SOXR32	1-13/16	1-15/16	9/16	7/16	14-11/16	•	

ASME® B107.100


Los juegos incluyen una bandeja de almacenamiento.

COMBINACIÓN DE FLANK DRIVE® PLUS NO REVERSIBLE

JPF

Combinación de trinquete no reversible/estriado, pulgadas

Las herramientas de llaves estriadas Snap-on® han sido desarrolladas para tuercas y pernos estriados de alta resistencia a la tracción ampliamente utilizados en aeronaves militares y comerciales. Los precisos dientes radiales y estriados enganchan los dientes del sujetador sobre un área más amplia para minimizar la carga y permitir la aplicación de torque alto para reducir el riesgo de daños en el sujetador o la herramienta. Las herramientas cromadas cumplen con las especificaciones militares MS-33787 y MIL-W-8982. La configuración única de las llaves estriadas también puede usarse en sujetadores comunes de 6 y 12 puntas, con una ventaja similar a la que ofrece el sistema de llaves Flank Drive® de Snap-on®.


	N.º de pieza	A	B	C	D	E
7/32 (#7)	SOSR7	5/8	17/32	1/4	5/32	4-27/32
1/4 (#8)	SOSR8	5/8	17/32	1/4	5/32	4-27/32
9/32 (#9)	SOSR9	21/32	11/16	1/4	3/16	5-25/32
5/16 (#10)	SOSR10	21/32	11/16	1/4	3/16	5-25/32
11/32 (#11)	SOSR11	23/32	3/4	9/32	3/16	6-1/4
3/8 (#12)	SOSR12	3/4	27/32	9/32	7/32	6-3/4
7/16 (#14)	SOSR14	27/32	15/16	5/16	7/32	7-7/32
1/2 (#16)	SOSR16	15/16	1-1/16	11/32	1/4	8-5/32
9/16 (#18)	SOSR18	1-1/32	1-5/32	11/32	1/4	8-5/8
5/8 (#20)	SOSR20	1-1/8	1-5/16	3/8	9/32	9-9/16
11/16 (#22)	SOSR22	1-3/16	1-3/8	13/32	5/16	10-1/32
3/4 (#24)	SOSR24	1-9/32	1-9/16	7/16	11/32	10-31/32
13/16 (#26)	SOSR26	1-9/16	1-23/32	1/2	3/8	12-11/32
7/8 (#28)	SOSR28	1-9/16	1-13/16	1/2	13/32	12-15/16
15/16 (#30)	SOSR30	1-13/16	1-15/16	9/16	13/32	14-1/8
1 (#32)	SOSR32	1-13/16	2-1/32	9/16	7/16	14-23/32



COMBINACIÓN DE TRINQUETE FLANK DRIVE®

BB

Combinación de trinquete/empuñadura estándar, compensado a 0°, mm

	12	A	B	C	D	E	El juego contiene:	
							OXR704	OXR707
1/4	OXR8	5/8	1/2	1/4	9/64	4-27/32		
5/16	OXR10	21/32	43/64	1/4	11/64	6-1/4		
3/8	OXR12	3/4	27/32	9/32	3/16	6-3/4		•
7/16	OXR14	27/32	29/32	5/16	7/32	7-7/32		•
1/2	OXR16	15/16	1-1/16	11/32	1/4	8-5/32		•
9/16	OXR18	1-1/32	1-5/32	11/32	1/4	8-5/8		•
5/8	OXR20	1-1/8	1-5/16	3/8	9/32	9-9/16		•
11/16	OXR22	1-7/32	1-3/8	13/32	5/16	10-1/32		•
3/4	OXR24	1-9/32	1-9/16	7/16	11/32	10-31/32		•
13/16	OXR26	1-9/16	1-3/4	17/32	3/8	12-3/8	•	
7/8	OXR28	1-9/16	1-13/16	17/32	13/32	12-15/16	•	
15/16	OXR30	1-13/16	1-15/16	9/16	7/16	14-1/8	•	
1	OXR32	1-13/16	9/16	7/16	2-1/16	14-11/16	•	



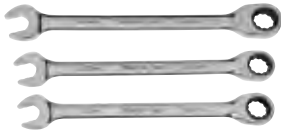
ASME® B107.100

Los juegos incluyen una bandeja de almacenamiento.



• No use barras en las empuñaduras
• Lea las precauciones de seguridad en las páginas W1 a W4

COMBINACIÓN DE TRINQUETE FLANK DRIVE®



SOXRM703



OXRM710

BB

Combinación de trinquete/empuñadura estándar, compensados a 0°, mm

mm	12	A	B	C	D	E	El juego contiene:	
							OXRM703	OXRM710
6	OXRM6	16	13,2	6,4	3,5	123		
7	OXRM7	16	15	6,4	3,9	134		
8	OXRM8	16,9	17	6,4	4,3	147		
9	OXRM9	18,2	19,2	6,8	4,7	159		
10	OXRM10	19,1	21,1	7,2	5,1	171		•
11	OXRM11	21,1	23,4	7,6	5,5	183		•
12	OXRM12	22,7	25,1	8,1	5,9	195		•
13	OXRM13	24	27,2	8,2	6,3	207		•
14	OXRM14	26,3	29,2	8,3	6,7	219		•
15	OXRM15	27,8	31,2	8,3	7,1	231		•
16	OXRM16	28,4	33	9,8	7,4	243		•
17	OXRM17	30,5	35,1	9,9	7,8	255		•
18	OXRM18	31,8	37,1	10,4	8,2	267		•
19	OXRM19	32,4	39,4	10,9	8,6	279		•
21	OXRM21	39,5	43,2	13	9,4	314	•	
22	OXRM22	39,7	45,7	13	9,9	329	•	
24	OXRM24	46,1	44,8	14,1	10,5	358	•	

ASME® B107.100

Los juegos incluyen una bandeja de almacenamiento.

BB

Combinación de trinquete/empuñadura corta, compensados a 0°, mm



OXKRM705



OXKRM707

mm	12	A	B	C	D	E	El juego contiene:	
							OXKRM705	OXKRM707
6	OXKRM6	16	13,2	6,4	3,5	81		
7	OXKRM7	16	14,9	6,4	3,9	85		
8	OXKRM8	16,9	17	6,4	4,3	89		•
9	OXKRM9	18,2	19,1	6,8	4,7	93		•
10	OXKRM10	19,1	21,1	7,2	5,1	97		•
11	OXKRM11	21,1	23,4	7,6	5,5	101		•
12	OXKRM12	22,7	25,1	8,1	5,9	105		•
13	OXKRM13	24,0	27,2	8,2	6,3	110		•
14	OXKRM14	26,3	29,2	8,3	6,7	114		•
15	OXKRM15	27,8	31,2	8,3	7,1	118	•	
16	OXKRM16	28,4	33,0	9,8	7,4	122	•	
17	OXKRM17	30,5	35,1	9,9	7,8	127	•	
18	OXKRM18	31,8	37,1	10,4	8,2	131	•	
19	OXKRM19	32,4	39,4	10,9	8,6	135	•	

ASME® B107.100

Los juegos incluyen una bandeja de almacenamiento.

BB

Combinación de trinquete/empuñadura corta, compensados a 0°, pulgadas



OXKR707

In	12	A	B	C	D	E	El juego contiene:	
							OXKR707	12
1/4	OXKR8	5/8	1/2	1/4	9/64	3-3/16		
5/16	OXKR10	21/32	43/64	1/4	11/64	3-17/32		
3/8	OXKR12	3/4	27/32	9/32	3/16	3-27/32	•	
7/16	OXKR14	27/32	29/32	5/16	7/32	3-31/32	•	
1/2	OXKR16	15/16	1-1/16	11/32	1/4	4-5/16	•	
9/16	OXKR18	1-1/32	1-5/32	11/32	1/4	4-15/32	•	
5/8	OXKR20	1-1/8	1-5/16	3/8	9/32	4-13/16	•	
11/16	OXKR22	1-7/32	1-3/8	13/32	5/16	4-31/32	•	
3/4	OXKR24	1-9/32	1-9/16	7/16	11/32	5-11/32	•	

ASME® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

CAJA DE TRINQUETE DE ALTO RENDIMIENTO FLANK DRIVE®

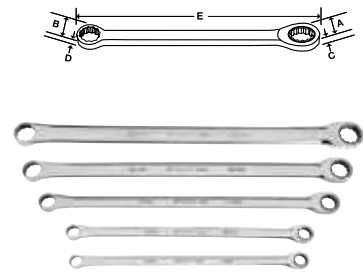
BB

Caja de trinquete, compensada a 0°, mm

El juego contiene:

mm	12	A	B	C	D	E	12	12
8	XDLRM8	16,9	11,6	6,4	6,2	231		
9	XDLRM9	18,2	13	6,8	6,2	244		
10	XDLRM10	19,1	14,4	7,2	7,6	257		•
11	XDLRM11	21,1	15,6	7,6	8,5	270	•	
12	XDLRM12	22,7	17,1	8,1	8,9	282	•	
13	XDLRM13	24	18,7	8,2	8,9	295		•
14	XDLRM14	26,3	20,1	8,3	10,2	336	•	
15	XDLRM15	27,8	21,5	8,3	10,9	349		•
16	XDLRM16	28,4	22,6	9,8	11,2	362	•	
17	XDLRM17	30,5	23,7	9,9	11,3	375		•
18	XDLRM18	31,8	24,9	10,4	12,1	388	•	
19	XDLRM19	32,4	26,3	10,9	12,1	401		•

El juego incluye una bolsa de almacenamiento.



XDLRM705K1

BB

Caja de trinquete, compensada a 0°, pulgadas

El juego contiene:

mm	12	A	B	C	D	E	12
5/16	XDLR10	21/32	29/64	1/4	1/4	9-1/16	
3/8	XDLR12	3/4	9/16	9/32	19/64	10-3/32	•
7/16	XDLR14	27/32	39/64	5/16	11/32	10-39/64	•
1/2	XDLR16	15/16	23/32	11/32	23/64	11-5/8	•
9/16	XDLR18	1-1/32	13/16	11/32	13/32	13-1/4	•
5/8	XDLR20	1-1/8	57/64	3/8	7/16	14-1/4	
11/16	XDLR22	1-7/32	15/16	13/32	7/16	14-49/64	
3/4	XDLR24	1-9/32	1-3/64	7/16	31/64	15-51/64	•

El juego incluye una bolsa de almacenamiento.



XDLR705

BB BB

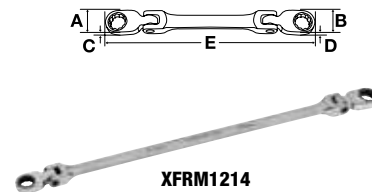
Doble flexión Flank Drive®, mm

- Cabeza de trinquete flexible de 180° combinado con ancho estrecho y perfil de baja altura de la llave que permite el acceso a los espacios más reducidos
- La combinación de yugo y espiga utiliza el diseño de trinquete flexible Snap-on® bien establecido para una máxima resistencia y durabilidad
- El diseño exclusivo y patentado del engranaje de trinquete está optimizado para maximizar el arco de trinquete, la resistencia, la durabilidad y el acceso para la llave más balanceada disponible

- Acabado de níquel que ayuda a proteger contra la corrosión y facilita la limpieza
- El engranaje de trinquete de 80 dientes utiliza elementos clave de Tecnología Snap-on® Dual 80®, lo que minimiza el arco de giro al trabajar en espacios restringidos
- El sistema de extremo de la caja Flank Drive® agarra los planos de los sujetadores para brindar hasta un 15-20% más de potencia de giro con menos riesgo de daños en los sujetadores

El juego contiene:

mm	N.º de pieza	A	B	C	D	E	12
8, 10	XFRM810	16,9	19,1	9,8	10,4	330	•
12,14	XFRM1214	22,7	26,3	8,0	8,3	411	•
13,15	XFRM1315	24,0	26,3	8,2	8,6	413	•
16,18	XFRM1618	28,4	31,8	10,0	10,4	432	•
17,19	XFRM1719	30,5	32,4	10,1	10,9	470	•



XFRM1214

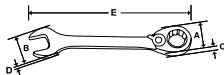


- No use barras en las empuñaduras
- Lea las precauciones de seguridad de las páginas W1 a W4

COMBINACIÓN DE TRINQUETE REVERSIBLE (Blue-Point®)



BOERM712



BOER708



BOERMS712

BB Combinación de trinquete/empuñadura estándar, compensados a 15°, mm (Blue-Point®)

mm	12	A	B	C	D	E	El juego contiene:	
							BOERM712	BOERM704
	12						12	12
6	BOERM6	16,3	16,3	6,6	3,6	114,3		
6	BOERM7	16,5	16,4	6,6	3,9	125		
8	BOERM8	17,8	17,7	6,5	4,0	135	•	
9	BOERM9	19,5	20,0	7,4	4,0	150	•	
10	BOERM10	21,5	21,9	8,0	5,0	160	•	
11	BOERM11	22,0	23,9	8,5	5,5	170	•	
12	BOERM12	23,5	25,0	9,0	5,5	175	•	
13	BOERM13	25,0	25,9	10,0	6,3	180	•	
14	BOERM14	27,0	29,9	10,0	6,5	190	•	
15	BOERM15	28,5	31,1	11,0	7,0	200	•	
16	BOERM16	30,5	33,6	11,0	7,0	210	•	
17	BOERM17	32,0	36,5	12,0	7,0	230	•	
18	BOERM18	34,5	38,5	12,0	8,0	240	•	
19	BOERM19	36,5	38,7	12,9	8,7	250	•	
21	BOERM21	39,4	43,2	13,7	9,4	266,7		•
22	BOERM22	41,7	45,7	14,5	9,4	285,8		•
24	BOERM24	46,5	49,5	15,5	11,2	304,8		•
25	BOERM25	47,2	52,8	15,5	11,2	327,2		•

ASME® B107.100

Los juegos incluyen una bandeja de almacenamiento.

BB Combinación de trinquete/empuñadura estándar, compensados a 15°, pulgadas (Blue-Point®)

mm	12	A	B	C	D	E	El juego contiene:	
							BOER708	BOER704
	12						12	12
7/32	BOER7	5/8	21/32	1/4	5/32	4-1/2		
1/4	BOER8	21/32	21/32	1/4	5/32	4-1/2		
5/16	BOER10	11/16	11/16	1/4	5/32	5-5/16	•	
11/32	BOER11	25/32	25/32	9/32	5/32	5-15/16		
3/8	BOER12	27/32	7/8	5/16	3/16	6-5/16	•	
7/16	BOER14	7/8	15/16	11/32	7/32	6-11/16	•	
1/2	BOER16	31/32	1-1/32	13/32	1/4	7-1/16	•	
9/16	BOER18	1-1/16	1-3/16	13/32	1/4	7-1/2	•	
5/8	BOER20	1-3/16	1-5/16	7/16	9/32	8-1/4	•	
11/16	BOER22	1-1/4	1-7/16	15/32	9/32	9-1/16	•	
3/4	BOER24	1-7/16	1-17/32	1/2	11/32	9-13/16	•	
13/16	BOER26	1-9/16	1-23/32	17/32	3/8	10-1/2		•
7/8	BOER28	1-21/32	1-27/32	9/16	3/8	11-1/4		•
15/16	BOER30	1-27/32	1-31/32	5/8	7/16	12		•
1	BOER32	1-7/8	2-3/32	5/8	7/16	12-7/8		•

ASME® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

BB Combinación de trinquete/empuñadura corta, compensados a 15°, mm (Blue-Point®)

mm	12	A	B	C	D	E	El juego contiene:	
							BOERMS712	
	12						12	
8	BOERMS8	17,8	17,7	6,5	4,0	90		•
9	BOERMS9	19,5	20,0	7,4	4,0	95		•
10	BOERMS10	21,5	21,9	8,0	5,0	100		•
11	BOERMS11	22,0	23,9	8,5	5,5	105		•
12	BOERMS12	23,5	25,0	9,0	5,5	110		•
13	BOERMS13	25,0	25,9	10,0	6,3	115		•
14	BOERMS14	27,0	29,9	10,0	6,5	120		•
15	BOERMS15	28,5	31,1	11,0	7,0	125		•
16	BOERMS16	30,5	33,6	11,0	7,0	128		•
17	BOERMS17	32,0	36,5	12,0	7,0	132		•
18	BOERMS18	34,5	38,5	12,0	8,0	138		•
19	BOERMS19	36,5	38,7	12,9	8,7	142		•

ASME® B107.100


El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

COMBINACIÓN DE TRINQUETE REVERSIBLE (Blue-Point®)

BB

Combinación de trinquete/empuñadura corta, compensados a 15°, pulgadas (Blue-Point®)

El juego contiene:

	12	A	B	C	D	E	12
5/16	BOERS10	11/16	11/16	1/4	5/32	3-9/16	•
3/8	BOERS12	27/32	7/8	5/16	3/16	3-15/16	•
7/16	BOERS14	7/8	15/16	11/32	7/32	4-1/8	•
1/2	BOERS16	31/32	1-1/32	13/32	1/4	4-1/2	•
9/16	BOERS18	1-1/16	1-3/16	13/32	1/4	4-3/4	•
5/8	BOERS20	1-3/16	1-5/16	7/16	9/32	5-1/16	•
11/16	BOERS22	1-1/4	1-7/16	15/32	9/32	5-3/16	•
3/4	BOERS24	1-7/16	1-17/32	1/2	11/32	5-9/16	•

ASME® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.




BOERS708

BB

Combinación/empuñadura estándar de cabeza flexible, compensada a 15°, mm (Blue-Point®)

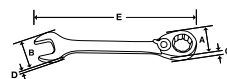
- La cabeza flexible gira 90° en cualquier dirección para acceder a sujetadores de difícil acceso
- El extremo de ojo con trinquete doble reversible ofrece una operación más suave y máxima resistencia.
- Enganche de los dientes de 4,5° (llave de 5° o más pequeña); menos movimiento para el enganche de los dientes
- Acabado de níquel-cromo, duradero y resistente

El juego contiene:

	12	A	B	C	D	E	12
8	BOERMF8A	17,8	17,7	6,5	4,0	142	•
9	BOERMF9A	19,5	20,0	7,4	4,0	152	•
10	BOERMF10A	21,5	21,9	8,0	5,0	162	•
11	BOERMF11A	22,0	23,9	8,5	5,5	172	•
12	BOERMF12A	23,5	25,0	9,0	5,5	180	•
13	BOERMF13A	25,0	25,9	10,0	6,3	188	•
14	BOERMF14A	27,0	29,9	10,0	6,5	196	•
15	BOERMF15A	28,5	31,1	11,0	7,0	204	•
16	BOERMF16A	30,5	33,6	11,0	7,0	214	•
17	BOERMF17A	32,0	36,5	12,0	7,0	228	•
18	BOERMF18A	34,5	38,5	12,0	8,0	242	•
19	BOERMF19A	36,5	38,7	12,9	8,7	256	•

ASME® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.




BOERMF712A

BB

Combinación/empuñadura estándar de cabeza flexible, compensada a 15°, pulgadas (Blue-Point®)

El juego contiene:

	12	A	B	C	D	E	12
5/16	BOERF10A	11/16	11/16	1/4	5/32	5-19/32	•
3/8	BOERF12A	27/32	7/8	5/16	3/16	6-3/8	•
7/16	BOERF14A	7/8	15/16	11/32	7/32	6-3/4	•
1/2	BOERF16A	31/32	1-1/32	13/32	1/4	7-13/32	•
9/16	BOERF18A	1-1/16	1-3/16	13/32	1/4	7-23/32	•
5/8	BOERF20A	1-3/16	1-5/16	7/16	9/32	8-7/16	•
11/16	BOERF22A	1-1/4	1-7/16	15/32	9/32	8-31/32	•
3/4	BOERF24A	1-7/16	1-17/32	1/2	11/32	10-1/16	•

ASME® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



BOERF708A



- No use barras en las empuñaduras.
- Lea las precauciones de seguridad de las páginas W1 a W4.

COMBINACIÓN DE TRINQUETE REVERSIBLE (Blue-Point®)



BOERMSF712

BB

Combinación/empuñadura pequeña de cabeza flexible, compensada a 15°, mm (Blue-Point®)

El juego contiene:

BOERMSF712

mm	12	A	B	C	D	E	12
8	BOERMSF8	17,8	17,7	6,5	4,0	94	•
9	BOERMSF9	19,5	20,0	7,4	4,0	98	•
10	BOERMSF10	21,5	21,9	8	5	103	•
11	BOERMSF11	22	23,9	8,5	5,5	108	•
12	BOERMSF12	23,5	25	9	5,5	111	•
13	BOERMSF13	25	25,9	10	6,3	115	•
14	BOERMSF14	27	29,9	10	6,5	120	•
15	BOERMSF15	28,5	31,1	11	7	124	•
16	BOERMSF16	30,5	33,6	11	7	128	•
17	BOERMSF17	32	36,5	12	7	133	•
18	BOERMSF18	34,5	38,5	12	8	140	•
19	BOERMSF19	36,5	38,7	12,9	8,7	147	•

ASME® B107.100

El juego incluye una bolsa de almacenamiento.



BOERSF708

BB

Combinación/empuñadura pequeña de cabeza flexible, compensada a 15°, pulgadas (Blue-Point®)

El juego contiene:

BOERSF708

	12	A	B	C	D	E	12
5/16	BOERSF10	11/16	11/16	1/4	5/32	3-11/16	•
3/8	BOERSF12	27/32	7/8	5/16	3/16	4-1/16	•
7/16	BOERSF14	7/8	15/16	11/32	7/32	4-1/4	•
1/2	BOERSF16	31/32	1-1/32	13/32	1/4	4-17/32	•
9/16	BOERSF18	1-1/16	1-3/16	13/32	1/4	4-23/32	•
5/8	BOERSF20	1-3/16	1-5/16	7/16	9/32	5-1/32	•
11/16	BOERSF22	1-1/4	1-7/16	15/32	9/32	5-1/4	•
3/4	BOERSF24	1-7/16	1-17/32	1/2	11/32	5-25/32	•

ASME® B107.100

El juego incluye una bolsa de almacenamiento.

ADAPTADORES PARA LLAVES DE TRINQUETE

BB

Adaptadores para llaves de trinquete



RWA2

- Convierte una llave de trinquete en un trinquete
- Se usa con llaves de caja de trinquete reversibles, como las series SOXRR, SOXRRM, BOERM, BOERMF y BOERMS
- Puede utilizarse con las llaves de ojo de trinquete combinadas, como las series OXR, OXRM, OXIR, y OXIRM
- La palanca de reversa en la llave se utiliza para asegurar o retirar el adaptador de la llave
- El botón pulsador del adaptador se utiliza para liberar el dado

N.º de pieza	Configuración	Se usa con tamaño de llave de trinquete
RWA1	Cuadro de 1/4"	13 mm
RWA2	Cuadro de 3/8"	16 mm
RWA3	Cuadro de 1/2"	19 mm
RWA4	Hexagonal de 1/4"	13 mm
RWA1FR	Cuadro de 1/4"	1/2"
RWA2FR	Cuadro de 3/8"	5/8"
RWA3FR	Cuadro de 1/2"	3/4"
RWA4FR	Hexagonal de 1/4"	1/2"

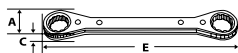
CAJA CON TRINQUETE

JPF

Ranura de empuñadura estándar, pulgadas

Las herramientas de llaves ranuradas Snap-on® han sido desarrolladas para tuercas y pernos estríados de alta resistencia a la tracción ampliamente utilizados en aeronaves militares y comerciales. Los precisos dientes radiales y ranurados enganchan los dientes del sujetador sobre un área más amplia para minimizar la carga y permitir la aplicación de torque alto para reducir el riesgo de daños en el sujetador o la herramienta.

Las herramientas cromadas cumplen con las especificaciones militares MS-33787 y MIL-W-8982. La configuración única de las llaves ranuradas también puede usarse en sujetadores comunes de 6 y 12 puntas, con una ventaja similar a la que ofrece el sistema de llaves Flank Drive® de Snap-on®.



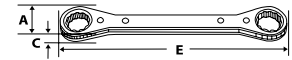
RES2630C

		N.º de pieza	A	C	E	Cantidad de dientes del engranaje
N.º 8-N.º 10	1/4-5/16	RES810C	19/32-43/64	3/8	4-1/2	14-15
N.º12-N.º14	3/8-7/16	RES1214C	1-1/64-1-5/32	1/2	6-7/8	17-18
N.º18-N.º20	9/16-5/8	RES1820C	1-19/64-1-7/16	1/2	8-1/8	19-21
N.º26-N.º30	13/16-15/16	RES2630C	1-13/32-1-37/64	1/2	9-1/4	21-24

JPF

Empuñadura estándar, compensada a 0°, mm

mm	6	12	A	C	E
7-8	RBM78SC	RBM78C	15,1-17,1	9,5	114,3
8-10	—	RBM810C	20,2-22,6	9,5	139,7
9-10	—	RBM910C	20,2-22,6	9,5	139,7
10-11	RBM1011SC	RBM1011C	25,8-29,4	12,7	174,6
10-12	—	RBM1012C	25,8-29,4	12,7	174,6
12-13	RBM1213SC	RBM1213C	25,8-29,4	12,7	174,6
12-14	—	RBM1214C	25,8-29,4	12,7	174,6
14-15	—	RBM1415C	32,9-36,5	12,7	206,4
16-18	—	RBM1618C	32,9-36,5	12,7	206,4
17-19	—	RBM1719C	32,9-36,5	12,7	206,4



RBM1213C

JPF BB JPF

Empuñadura estándar, compensada a 0°, pulgadas

El juego contiene:

RB604C

mm	6	12	A	C	E	12
1/4-5/16	R810SC	R810C	19/32-43/64	3/8	4-1/2	
5/16-11/32	—	R1011C	5/8-3/4	11/32	5-3/8	
5/16-3/8	—	R1012C	51/64-57/64	3/8	5-1/2	
3/8-7/16	R1214SC	R1214C	51/64-57/64	3/8	5-1/2	•
1/2-9/16	R1618SC	R1618C	1-1/64-1-5/32	1/2	6-7/8	•
5/8-11/16	—	R2022C	1-19/64-1-7/16	1/2	8-1/8	•
5/8-3/4	—	R2024C	1-19/64-1-7/16	1/2	8-1/8	
3/4-13/16	—	R2426C	1-13/32-1-37/64	1/2	9-1/4	
3/4-7/8	—	R2428C	1-13/32-1-37/64	1/2	9-1/4	•
13/16-15/16	—	R2630C	1-13/32-1-37/64	1/2	9-1/4	
7/8-15/16	—	R2830C	1-29/32-2-17/64	9/16	15	
15/16-1	—	R3032C	1-29/32-2-17/64	9/16	15	
1-1/16-1-1/8	—	R3436A†	2-2	9/16	12-3/4	
1-1/8-1-1/4	R3640SA†	—	2-3/32-2-3/32	9/16	12-13/16	
1-3/16-1-1/4	—	R3840A†	2-2	9/16	12-3/4	

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



RB604C

JPF

Empuñadura en T, mm

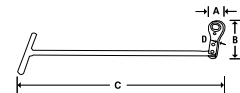
El juego contiene:

RTBM605

RTBM505

mm	12	A	B	C	D	12	12
8	RTBM8	17,5	71,4	307,2	9,5	•	
10	RTBM10	23,0	76,2	307,2	9,5	•	
12	RTBM12	29,4	86,5	308,8	12,7	•	
13	RTBM13	29,4	86,5	308,8	12,7	•	
14	RTBM14	29,4	86,5	308,8	12,7	•	
15	RTBM15	36,8	98,6	308,8	12,7		•
16	RTBM16	36,8	98,6	308,8	12,7		•
17	RTBM17	36,8	98,6	308,8	12,7		•
18	RTBM18	36,8	98,6	308,8	12,7		•
19	RTBM19	36,8	98,6	308,8	12,7		•

Los juegos incluyen una bandeja de almacenamiento.



RTBM605

JPF

Empuñadura en T, pulgadas

El juego contiene:

RTB607

mm	12	A	B	C	D	12
1/4	RTB8	11/16	2-13/16	12-3/32	3/8	•
5/16	RTB10	11/16	2-13/16	12-3/32	3/8	•
11/32	RTB11	29/32	3	12-3/32	3/8	•
3/8	RTB12	29/32	3	12-3/32	3/8	•
7/16	RTB14	29/32	3	12-3/32	3/8	•
1/2	RTB16	1-5/32	3-13/32	12-5/32	1/2	•
9/16	RTB18	1-5/32	3-13/32	12-5/32	1/2	•

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

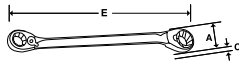


RTB607



- No use barras en las empuñaduras
- †Estos productos pueden exponerlo a sustancias químicas que el estado de California sabe que causan cáncer y daño reproductivo. Ver páginas 906-907 para obtener más información.
- Lea las precauciones de seguridad en las páginas W1 a W4

CAJA DE TRINQUETE (Blue-Point®)



BXORM706

BB
Empuñadura reversible/estándar, compensada a 25°, mm (Blue-Point®)

BXORM706
 El juego contiene:

mm	12	A	C	E	12
8-9	BXORM89	18,0-19,3	6,4-7,6	184,2	•
10-11	BXORM1011	21,8-22,1	8,1-8,6	203,2	•
12-13	BXORM1213	23,6-24,6	8,9-10,2	222,3	•
14-15	BXORM1415	27,2-28,7	10,2-10,9	241,3	•
16-17	BXORM1617	31,0-32,0	10,9-11,9	260,4	•
18-19	BXORM1819	34,5-36,8	12,2-13,2	279,4	•

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



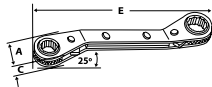
BXOR704

BB
Empuñadura reversible/estándar, compensada a 25°, pulgadas (Blue-Point®)

BXOR704
 El juego contiene:

	12	A	C	E	12
5/16-3/8	BXOR1012	23/32-7/8	1/4-5/16	7-1/2	•
7/16-1/2	BXOR1416	7/8-31/32	11/32-11/32	8-3/4	•
9/16-5/8	BXOR1820	1-1/16-1-7/32	13/32-7/16	9-3/4	•
11/16-3/4	BXOR2224	1-9/32-1-7/16	15/32-1/2	11	•

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



RBYAM605

JPF
Empuñadura estándar, compensada a 25°, mm (Blue-Point®)

RBYAM605
 El juego contiene:

mm	12	A	C	E	12
7-8	RYAM78	15,5-16,3	9,5	105,2	•
9-10	RYAM910	19,8-22,6	9,5	134,5	•
11-12	RYAM1112	25,4-29	12,7	165,9	•
13-14	RYAM1314	25,4-29	12,7	165,9	•
15-17	RYAM1517	33-36,5	12,7	197,2	•
16-18	RYAM1618	33-36,5	12,7	197,2	•
19-21	RYAM1921	35,7-40,1	12,7	224,2	•

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



RBYA605

JPF JAM JPF
Empuñadura estándar, compensada a 25°, pulgadas (Blue-Point®)

RBYA605
 El juego contiene:

	12	A	C	E	12
1/4-5/16	RYA810	9/16-5/8	11/32	4-9/32	•
5/16-11/32	RYA1011	19/32-11/16	3/8	4-1/32	•
3/8-7/16	RYA1214	3/4-7/8	11/32	6-5/32	•
1/2-9/16	RYA1618	15/16-1	13/32	6-31/32	•
9/16-3/4	RYA1824	1-9/32-1-7/16	1/2	8	•
5/8-11/16	RYA2022	1-1/8-1-1/4	13/32	7-27/32	•
3/4-7/8	RYA2428	1-3/8-1-1/2	7/16	8-5/8	•

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

CAJA DE TRINQUETE (Blue-Point®)

JPF

Cabeza Latch-on®, compensada a 0°, mm (Blue-Point®)

- La cabeza Latch-on® mantiene la llave en el sujetador
- El anillo evita que la cabeza de la tuerca/sujetador se deslice a través de la llave

El juego contiene: **RBZM605**

mm	12	A	C	E	12
7-8	RBZM78	15,1-17,1	9,5	114,3	•
9-10	RBZM910	20,4-22,6	9,5	140,3	•
11-12	RBZM1112	25,8-29,4	12,7	174,6	•
13-14	RBZM1314	25,8-29,4	12,7	174,6	•
15-17	RBZM1517	32,9-36,5	12,7	206,4	•
16-18	RBZM1618	32,9-36,5	12,7	206,4	•
19-21	RBZM1921	35,7-40,1	12,7	234,9	•

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



JPF

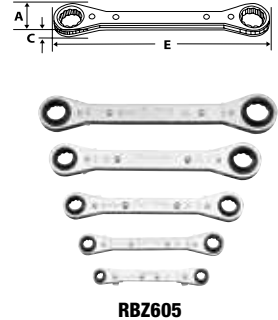
Cabeza Latch-on®, compensada a 0°, pulgadas (Blue-Point®)

- La cabeza Latch-on® mantiene la llave en el sujetador
- El anillo evita que la cabeza de la tuerca/sujetador se deslice a través de la llave

El juego contiene: **RBZ605**

mm	12	A	C	E	12
1/4-5/16	RBZ810	19/32-11/16	3/8	4-1/2	•
3/8-7/16	RBZ1214	13/16-29/32	3/8	5-1/2	•
1/2-9/16	RBZ1618	1-1/32-1-5/32	1/2	6-7/8	•
5/8-11/16	RBZ2022	1-5/16-1-7/16	1/2	8-1/8	•
3/4-7/8	RBZ2428	1-13/32-1-19/32	1/2	9-1/4	•

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



CAJA DE TRINQUETE REVERSIBLE CON CABEZA FLEXIBLE DE TRABA (Blue-Point®)

BB

Caja de trinquete con cabeza flexible de traba/agarre acolchonado, mm (Blue-Point®)

El juego contiene: **BOERMFLCG712**

mm	12	A	B	C	D	12
8	BOERMFLCG8	17,8	6,55	32	228	•
9	BOERMFLCG9	19,5	7,45	34	229	•
10	BOERMFLCG10	21,5	8,05	38	233	•
11	BOERMFLCG11	22	8,55	40	235	•
12	BOERMFLCG12	23,5	9,05	42	285	•
13	BOERMFLCG13	25	10,05	45	287	•
14	BOERMFLCG14	27	10,05	48	289	•
15	BOERMFLCG15	28,5	11,05	52	293	•
16	BOERMFLCG16	30,5	11,05	54	347	•
17	BOERMFLCG17	32	12,05	56	348	•
18	BOERMFLCG18	34,5	12,05	60	352	•
19	BOERMFLCG19	36,5	12,95	64	354	•

ASME® B107.100

El juego incluye una bolsa de almacenamiento.



BB

Caja de trinquete con cabeza flexible de traba/agarre acolchonado, pulgadas (Blue-Point®)

El juego contiene: **BOERFLCG708**

mm	12	A	B	C	D	12
5/16	BOERFLCG10	23/32	1/4	1-1/4	9	•
3/8	BOERFLCG12	27/32	5/16	1-1/2	9-1/4	•
7/16	BOERFLCG14	7/8	11/32	1-9/16	9-19/32	•
1/2	BOERFLCG16	31/32	13/32	1-25/32	11-9/32	•
9/16	BOERFLCG18	1-1/16	13/32	1-29/32	11-3/8	•
5/8	BOERFLCG20	1-7/32	7/16	2-1/8	13-21/32	•
11/16	BOERFLCG22	1-1/4	15/32	2-7/32	13-23/32	•
3/4	BOERFLCG24	1-7/16	1/2	2-17/32	13-15/16	•

ASME® B107.100

El juego incluye una bolsa de almacenamiento.

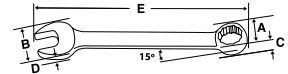


- No use barras en las empuñaduras.
- Lea las precauciones de seguridad de las páginas W1 a W4.

COMBINACIÓN CON FLANK DRIVE® PLUS



SOEXM710



SOEXM02FMBR

BB

Empuñadura estándar, mm

Las llaves combinadas Snap-on® Flank Drive® Plus superan los límites de cualquier otro diseño de este tipo. El extremo abierto presenta una serie de ranuras o muescas que se agarran de sus esquinas, al igual que nuestros extremos de caja. La fuerza se dirige lejos de las esquinas más débiles de la tuerca y se dirige a los planos más fuertes.

- **SISTEMA DE LLAVES FLANK DRIVE® PLUS:** Proporciona un contacto plano con los sujetadores; evita que los sujetadores se deslicen y se arqueen; hasta un 62 % más de potencia de giro y fuerza
- **PALANCAS:** La longitud más larga se ajusta para lograr una mayor comodidad y equilibrio; una mayor capacidad de apalancamiento, comodidad y equilibrio.
- **ACCESSIBLE:** La empuñadura está compensada a 15° del extremo de la caja para obtener la máxima holgura de los nudillos y un mayor acceso en cualquier espacio
- **VERSÁTIL:** Rotación de 7,5° con respecto a la empuñadura; la llave puede voltearse para un mejor agarre en espacios reducidos
- **PODEROSA:** Diseño de arco continuo; distribuye la presión de manera uniforme, el extremo de la llave no se expande ni se ensancha
- **FUERTE:** Fabricado de acero de aleación especial; forjado con precisión y con tratamiento térmico y formado en frío; níquelado y cromado; protección óptima contra la corrosión, para otorgar máxima solidez y durabilidad
- **SISTEMA DE LLAVES FLANK DRIVE®:** Proporciona un contacto plano con los sujetadores; evita que los sujetadores se deslicen y se arqueen; hasta un 20 % más de potencia de giro y fuerza

mm	12	A	B	C	D	E	El juego contiene:				
							SOEXM710*	SOEXM707*	SOEXM705*	SOEXM01FMBR**	SOEXM02FMBR**
	12						12	12	12	12	12
7	SOEXM7	11	15	5	4	135					•
8	SOEXM8	13	17	6	4	146					•
9	SOEXM9	14	19	6	5	159					•
10	SOEXM10	15	21	7	5	171	•	•			•
11	SOEXM11	17	23	8	6	184	•	•			•
12	SOEXM12	18	25	8	6	195	•	•			•
13	SOEXM13	20	27	9	6	207	•	•			•
14	SOEXM14	21	29	9	7	219	•	•			•
15	SOEXM15	22	31	10	7	231	•	•			•
16	SOEXM16	24	33	10	7	242	•				•
17	SOEXM17	25	35	11	8	255	•	•			•
18	SOEXM18	27	37	12	8	267	•				•
19	SOEXM19	28	39	12	9	279	•				•
20	SOEXM20	30	41	13	9	292			•		•
21	SOEXM21	31	43	13	9	304			•		•
22	SOEXM22	33	46	14	10	318			•		•
23	SOEXM23	34	47	14	10	327			•		•
24	SOEXM24	35	49	15	11	337			•		•
25	SOEXM25	37	52	16	11	356					•

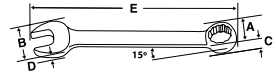
ASME® B107.100

*Los juegos incluyen una bandeja de almacenamiento.

**Los juegos incluyen un organizador de espuma.

COMBINACIÓN CON FLANK DRIVE® PLUS

LLAVES



SOEX710



SOEX01FMBR

JAC BB

Empuñadura estándar, pulgadas

Opción, conveniencia y calidad Todas las combinaciones de llaves Flank Drive® Plus se encuentran disponibles en varios estilos y tamaños diferentes. Y al igual que todas las llaves Snap-on®, tienen la medida ideal para brindar la máxima comodidad y equilibrio en su mano. El recubrimiento de níquel-cromo, duradero y resistente, brinda un acabado tipo espejo que protege las llaves contra la corrosión y facilita su limpieza.

II	12	El juego contiene:											
		A	B	C	D	E	SOEX710*	SOEX707*	SOEX703K1*	SOEX704*	SOEX01FMBR**	SOEX02FMBR**	
1/4	SOEX8	13/32	17/32	3/16	5/32	5						•	
5/16	SOEX10	1/2	21/32	7/32	5/32	5-3/4	•					•	
11/32	SOEX11	17/32	23/32	1/4	3/16	6-1/8						•	
3/8	SOEX12	19/32	25/32	1/4	3/16	6-1/2	•	•				•	
7/16	SOEX14	21/32	29/32	9/32	7/32	7-1/4	•	•				•	
1/2	SOEX16	3/4	1-1/16	11/32	1/4	8	•	•				•	
9/16	SOEX18	27/32	1-5/32	3/8	9/32	8-3/4	•	•				•	
5/8	SOEX20	15/16	1-5/16	13/32	9/32	9-1/2	•	•				•	
11/16	SOEX22	1-1/32	1-13/32	7/16	5/16	10-1/4	•	•				•	
3/4	SOEX24	1-1/8	1-9/16	15/32	11/32	11	•	•				•	
13/16	SOEX26	1-3/16	1-21/32	17/32	3/8	11-3/4	•					•	
7/8	SOEX28	1-9/32	1-13/16	9/16	3/8	12-1/2	•					•	
15/16	SOEX30	1-3/8	1-29/32	19/32	13/32	13-1/4				•	•		
1	SOEX32	1-15/32	2-1/32	5/8	7/16	14				•		•	
1-1/16	SOEX34	1-9/16	2-5/32	19/32	15/32	14-3/4				•		•	
1-1/8	SOEX36	1-5/8	2-5/16	11/16	15/32	15-17/32				•		•	
1-3/16	SOEX38	1-23/32	2-13/32	23/32	1/2	16-1/4			•			•	
1-1/4	SOEX40	1-13/16	2-9/16	3/4	17/32	17			•			•	
1-5/16	SOEX42	1-29/32	2-21/32	3/4	9/16	17-25/32			•			•	

ASME® B107.100

*Los juegos incluyen una bandeja de almacenamiento.
**Los juegos incluyen una bandeja de almacenamiento magnética.

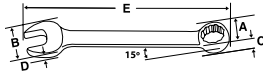


ADVERTENCIA



• No use barras en las empuñaduras
• Lea las precauciones de seguridad en las páginas W1 a W4

COMBINACIÓN CON FLANK DRIVE® PLUS



SOEXLM710B

BB
Empuñadura larga, mm

El juego contiene:

SOEXLM710B
12

mm	12	A	B	C	D	E	12
10	SOEXLM10B	15	21	7	5	186	•
11	SOEXLM11B	17	23	8	6	204	•
12	SOEXLM12B	18	25	8	6	218	•
13	SOEXLM13B	20	27	9	6	234	•
14	SOEXLM14B	21	29	9	7	250	•
15	SOEXLM15B	22	31	10	7	266	•
16	SOEXLM16B	24	33	10	7	280	•
17	SOEXLM17B	25	35	11	8	298	•
18	SOEXLM18B	27	37	12	8	314	•
19	SOEXLM19B	28	39	12	9	331	•

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



SOEXL707B

BB
Empuñadura larga, pulgadas

El juego contiene:

SOEXL707B
12

	12	A	B	C	D	E	12
3/8	SOEXL12B	19/32	25/32	1/4	3/16	7	•
7/16	SOEXL14B	21/32	29/32	9/32	7/32	8	•
1/2	SOEXL16B	3/4	1-1/16	11/32	1/4	9	•
9/16	SOEXL18B	27/32	1-5/32	3/8	9/32	10	•
5/8	SOEXL20B	15/16	1-5/16	13/32	9/32	11	•
11/16	SOEXL22B	1-1/32	1-13/32	7/16	5/16	12	•
3/4	SOEXL24B	1-1/8	1-9/16	15/32	11/32	13	•
13/16	SOEXL26B	1-3/16	1-21/32	17/32	3/8	14	•
7/8	SOEXL28B	1-9/32	1-13/16	9/16	3/8	15	•
15/16	SOEXL30B	1-3/8	1-29/32	19/32	13/32	16	•
1	SOEXL32B	1-15/32	2-1/32	5/8	7/16	17	•

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



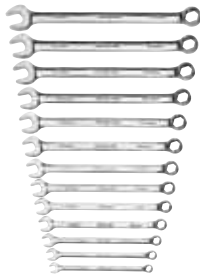
SOEXM150

BB
Empuñadura corta, mm

mm	12	A	B	C	D	E
10	SOEXM100	15	21	7	5	133
11	SOEXM110	17	23	8	6	138
12	SOEXM120	18	25	8	6	143
13	SOEXM130	20	27	9	6	148
14	SOEXM140	21	29	9	7	152
15	SOEXM150	22	31	10	7	157
17	SOEXM170	25	35	11	8	167

COMBINACIÓN CON FLANK DRIVE®

LLAVES



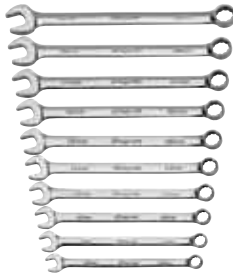
OSHM713



OSHM707B



OEXM713B



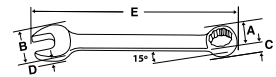
OEXM710B



OEXM707B



OEXM706



BB JPF BB

Empuñadura estándar, mm

mm	El juego contiene:															
	6	12	A	B	C	D	E	6	6	12	12	12	12	12	12	12
7	OSHM70B	—	11	15	5	4	135	•								
8	OSHM80B	OEXM80B	13	17	6	4	146	•		•	•					
9	OSHM90B	OEXM90B	14	19	6	5	159	•		•	•					
10	OSHM100B	OEXM100B	15	21	7	5	171	•	•	•	•					
11	OSHM110B	OEXM110B	17	23	8	6	184	•	•	•	•	•	•	•		
12	OSHM120B	OEXM120B	18	25	8	6	195	•	•	•	•	•	•	•		
13	OSHM130B	OEXM130B	20	27	9	6	207	•	•	•	•	•	•	•		
14	OSHM140B	OEXM140B	21	29	9	7	219	•	•	•	•	•	•	•		
15	OSHM150B	OEXM150B	22	31	10	7	231	•	•	•	•	•	•	•		
16	OSHM160B	OEXM160B	24	33	10	7	242	•	•	•	•	•	•	•		
17	OSHM170B	OEXM170B	25	35	11	8	255	•	•	•	•	•	•	•		
18	OSHM180B	OEXM180B	27	37	12	8	267	•		•	•	•	•			
19	OSHM190B	OEXM190B	28	39	12	9	279	•		•	•	•	•			
20	—	OEXM200B	30	41	13	9	292			•	•	•			•	
21	—	OEXM210B	31	43	13	9	304			•	•	•			•	
22	—	OEXM220B	33	46	14	10	318			•	•	•			•	
23	—	OEXM230B	34	47	14	10	327			•	•				•	
24	—	OEXM240B	35	49	15	11	337			•	•				•	
25	—	OEXM250B	37	52	16	11	356			•	•					•
26	—	OEXM260B	38	53	16	11	363			•	•					•
27	—	OEXM270B	39	55	17	12	375			•	•					•
28	—	OEXM280B	40	56	17	12	375			•	•					•
29	—	OEXM290B	42	58	18	12	394			•	•					•
30	—	OEXM300B	44	61	19	13	413			•	•					•
32	—	OEXM320B	46	65	19	14	432			•	•					
34	—	OEXM340B	48	68	19	14	452			•	•					
36	—	OEXM360B	53	74	22	15	489			•						

ASME®/ANSI® B107.100

*El juego incluye una bandeja de almacenamiento.
**El juego incluye una bolsa de almacenamiento.



- No use barras en las empuñaduras
- Lea las precauciones de seguridad de las páginas W1 a W4

COMBINACIÓN CON FLANK DRIVE®



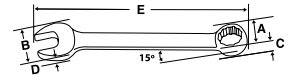
OSH711B



OEX707B



OEX704B



BB

Empuñadura estándar, pulgadas

Inch	6	12	A	B	C	D	E	6	6	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
																					OSH711B*
1/4	—	OEX8B	13/32	17/32	3/16	5/32	5														
5/16	OSH10B	OEX10B	1/2	21/32	7/32	5/32	5-3/4														
11/32	OSH11B	OEX11B	17/32	3/4	1/4	3/16	6-1/8														
3/8	OSH12B	OEX12B	19/32	13/16	5/16	3/16	6-1/2														
7/16	OSH14B	OEX14B	21/32	29/32	5/16	7/32	7-1/4														
1/2	OSH16B	OEX16B	3/4	1-1/16	11/32	1/4	8														
9/16	OSH18B	OEX18B	27/32	1-3/16	3/8	9/32	8-3/4														
5/8	OSH20B	OEX20B	15/16	1-5/16	13/32	9/32	9-1/2														
11/16	OSH22B	OEX22B	1-1/32	1-13/32	7/16	5/16	10-1/4														
3/4	OSH24B	OEX24B	1-1/8	1-9/16	15/32	11/32	11														
13/16	OSH26B	OEX26B	1-3/16	1-21/32	17/32	3/8	11-3/4														
7/8	OSH28B	OEX28B	1-9/32	1-13/16	9/16	3/8	12-1/2														
15/16	OSH30B	OEX30B	1-3/8	1-29/32	19/32	13/32	13-1/4														
1	OSH32B	OEX32B	1-15/32	2-1/32	21/32	7/16	14														
1-1/16	—	OEX34B	1-9/16	2-3/16	11/16	15/32	14-3/4														
1-1/8	—	OEX36B	1-5/8	2-5/16	11/16	17/32	15-7/16														
1-3/16	—	OEX38B	1-3/4	2-7/16	3/4	1/2	16-5/16														
1-1/4	—	OEX40B	1-13/16	2-9/16	3/4	17/32	17-1/16														
1-5/16	—	OEX42B	1-29/32	2-21/32	3/4	9/16	17-13/16														
1-3/8	—	OEX44B	2	2-13/16	3/4	19/32	18-9/16														
1-7/16	—	OEX46B	2-1/16	2-29/32	7/8	19/32	19-1/32														
1-1/2	—	OEX48B	2-5/32	3-1/16	7/8	5/8	20-1/16														
1-9/16	—	OEX50B	2-1/4	3-3/16	7/8	23/32	20-13/16														
1-5/8	—	OEX52B	2-11/32	3-11/32	7/8	11/16	21-9/16														
1-11/16	—	OEX54A	2-7/16	3-13/32	7/8	23/32	22-9/32														
1-3/4	—	OEX56A	2-17/32	3-9/16	1-1/32	23/32	22-7/8														
1-13/16	—	OEX58A	2-5/8	3-21/32	1-1/32	3/4	23-15/32														
1-7/8	—	OEX60A	2-11/32	3-13/16	1-1/32	25/32	24-1/32														
2	—	OEX64A	2-7/8	4-1/16	1-1/32	27/32	25-1/4														

ASME® B107.100

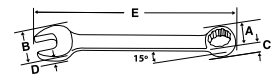
OEX32B – OEX52B tienen cromo completamente pulido. OEX54A – OEX64A tienen un acabado de cromo satinado.

*El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

**El juego incluye una bolsa de almacenamiento.



GOEXM715



BB JPF BB

Empuñadura estándar, mm, industrial

mm	12	A	B	C	D	E	12
10	GOEXM100B	15	21	7	5	171	•
11	GOEXM110B	17	23	8	6	184	•
12	GOEXM120B	18	25	8	6	195	•
13	GOEXM130B	20	27	9	6	207	•
14	GOEXM140B	21	29	9	7	219	•
15	GOEXM150B	22	31	10	7	231	•
16	GOEXM160B	24	33	10	7	242	•
17	GOEXM170B	25	35	11	8	255	•

mm	12	A	B	C	D	E	12
18	GOEXM180B	27	37	12	8	267	•
19	GOEXM190B	28	39	12	9	279	•
20	GOEXM200B	30	41	13	9	292	•
21	GOEXM210B	31	43	13	10	304	•
22	GOEXM220B	33	46	14	10	318	•
23	GOEXM230B	34	47	14	10	327	•
24	GOEXM240B	35	49	15	11	337	•
27	GOEXM270B	39	55	17	12	375	•

ASME®/ANSI® B107.100

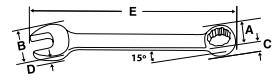
El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



GOEX722K



GOEX711B



GOEX56A



GOEX1100A

BB

Empuñadura estándar, pulgadas, industrial

El juego contiene:

GOEX722K***
GOEX711B**
GOEX56A*
GOEX1100A*

		A	B	C	D	E				
5/16	GOEX10B	1/2	21/32	7/32	5/32	5-3/4	•			
3/8	GOEX12B	19/32	13/16	5/16	3/16	6-1/2	•	•	•	•
7/16	GOEX14B	21/32	29/32	5/16	7/32	7-1/4	•	•	•	•
1/2	GOEX16B	3/4	1-1/16	11/32	1/4	8	•	•	•	•
9/16	GOEX18B	27/32	1-3/16	3/8	9/32	8-3/4	•	•	•	•
5/8	GOEX20B	15/16	1-5/16	13/32	9/32	9-1/2	•	•	•	•
11/16	GOEX22B	1-1/32	1-13/32	7/16	5/16	10-1/4	•	•	•	•
3/4	GOEX24B	1-1/8	1-9/16	15/32	11/32	11	•	•	•	•
13/16	GOEX26B	1-3/16	1-21/32	17/32	3/8	11-3/4	•	•	•	
7/8	GOEX28B	1-9/32	1-13/16	9/16	3/8	12-1/2	•	•	•	
15/16	GOEX30B	1-3/8	1-29/32	19/32	13/32	13-1/4	•	•	•	
1	GOEX32B	1-15/32	2-1/32	21/32	7/16	14	•	•	•	
1-1/16	GOEX34B	1-9/16	2-3/16	11/16	15/32	14-3/4	•	•		
1-1/8	GOEX36B	1-5/8	2-5/16	11/16	17/32	15-7/16	•	•		
1-3/16	GOEX38B	1-3/4	2-7/16	3/4	1/2	16-5/16	•			
1-1/4	GOEX40B	1-13/16	2-9/16	3/4	17/32	17-1/16	•	•		
1-5/16	GOEX42B	1-29/32	2-21/32	3/4	9/16	17-13/16	•			
1-3/8	GOEX44B	2	2-13/16	3/4	19/32	18-9/16	•			
1-7/16	GOEX46B	2-1/16	2-29/32	7/8	19/32	19-1/32	•			
1-1/2	GOEX48B	2-5/32	3-1/16	7/8	5/8	20-1/16	•			
1-9/16	GOEX50B	2-1/4	3-3/16	7/8	23/32	20-13/16	•			
1-5/8	GOEX52B	2-11/32	3-11/32	7/8	11/16	21-9/16	•			
1-3/4	GOEX56A	2-17/32	3-9/16	1-1/32	23/32	22-7/8				
1-13/16	GOEX58A	2-5/8	3-21/32	1-1/32	3/4	23-15/32				
1-7/8	GOEX60A	2-11/32	3-13/16	1-1/32	25/32	24-1/32				
2	GOEX64A	2-7/8	4-1/16	1-1/32	27/32	25-1/4				
2-1/16	GOEX66A	2-31/32	4-5/32	1-1/8	27/32	25-25/32				
2-1/8	GOEX68A	3-1/16	4-5/16	1-5/32	7/8	26-3/8				
2-3/16	GOEX70A	3-1/8	4-13/32	1-1/8	7/8	26-31/32				
2-1/4	GOEX72A	3-7/32	4-9/16	1-1/8	15/16	27-9/16				
2-3/8	GOEX76A	3-13/32	4-13/16	1-9/32	31/32	28-3/4				
2-1/2	GOEX80A	3-19/32	5-1/16	1-9/32	1	29-29/32				
2-5/8	GOEX84A	4-7/8	6-5/8	1-5/8	1-3/16	32				
2-3/4	GOEX88A	4-7/8	6-5/8	1-5/8	1-3/16	32				
2-7/8	GOEX92A	4-7/8	6-5/8	1-5/8	1-3/16	32				
2-15/16	GOEX94A	4-7/8	6-5/8	1-5/8	1-3/16	32				
3	GOEX96A	4-7/8	6-5/8	1-5/8	1-3/16	32				
3-1/8	GOEX1100A	4-7/8	6-5/8	1-5/8	1-3/16	32				
3-3/8	GOEX1108A	4-7/8	6-5/8	1-5/8	1-3/16	32				
3-1/2	GOEX1112A	4-7/8	6-5/8	1-5/8	1-3/16	32				

ASME® B107.100

*El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

**El juego incluye una bolsa de almacenamiento.

***El juego incluye una bolsa de almacenamiento C2200.

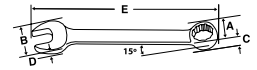


- No use barras en las empuñaduras
- Lea las precauciones de seguridad de las páginas W1 a W4

COMBINACIÓN CON FLANK DRIVE®



OEMLM710B



OEXL707B

BB

Empuñadura larga, mm

El juego contiene:

OEMLM710B
OEXL707B

mm	12	A	B	C	D	E	12	12
10	OEXLM10B	15	21	7	5	186	•	•
11	OEXLM11B	17	23	8	6	203	•	•
12	OEXLM12B	18	25	8	6	218	•	•
13	OEXLM13B	20	27	9	6	234	•	•
14	OEXLM14B	21	29	9	7	250	•	•
15	OEXLM15B	22	31	10	7	266	•	•
16	OEXLM16B	24	33	10	7	282	•	•
17	OEXLM17B	25	35	11	8	298	•	•
18	OEXLM18B	27	37	12	8	314	•	•
19	OEXLM19B	28	39	12	9	330	•	•

ASME® B107.100

Los juegos incluyen una bandeja de almacenamiento.

BB

Empuñadura larga, pulgadas

El juego contiene:

OEXL707B

mm	12	A	B	C	D	E	12
3/8	OEXL12B	19/32	25/32	1/4	3/16	7	•
7/16	OEXL14B	21/32	29/32	5/16	7/32	8	•
1/2	OEXL16B	3/4	1-1/16	11/32	1/4	9	•
9/16	OEXL18B	27/32	1-5/32	3/8	9/32	10	•
5/8	OEXL20B	15/16	1-5/16	13/32	9/32	11	•
11/16	OEXL22B	1-1/32	1-13/32	7/16	5/16	12	•
3/4	OEXL24B	1-1/8	1-9/16	15/32	11/32	13	•
13/16	OEXL26B	1-3/16	1-21/32	17/32	3/8	14	•
7/8	OEXL28B	1-9/32	1-13/16	9/16	3/8	15	•
15/16	OEXL30B	1-3/8	1-29/32	19/32	13/32	16	•
1	OEXL32B	1-15/32	2-1/32	5/8	7/16	17	•

ASME® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

BB

Empuñadura corta, mm

El juego contiene:

OEXSM719
OEXSM714K**
OEXSM710B*



GOEXM17B



OEXSM710B

mm	12	12	A	B	C	D	E	12	12	12
6	OEXM6B	GOEXM6B	10	13	5	4	113	•	•	•
7	OEXM7B	GOEXM7B	11	15	5	4	118	•	•	•
8	OEXM8B	GOEXM8B	13	17	6	4	123	•	•	•
9	OEXM9B	GOEXM9B	14	19	6	5	128	•	•	•
10	OEXM10B	GOEXM10B	15	21	7	5	133	•	•	•
11	OEXM11B	GOEXM11B	17	23	8	6	138	•	•	•
12	OEXM12B	GOEXM12B	18	25	8	6	142	•	•	•
13	OEXM13B	GOEXM13B	20	27	9	6	148	•	•	•
14	OEXM14B	GOEXM14B	21	29	9	7	152	•	•	•
15	OEXM15B	GOEXM15B	22	31	10	7	157	•	•	•
16	OEXM16B	GOEXM16B	24	33	10	7	162	•	•	•
17	OEXM17B	GOEXM17B	25	35	11	8	167	•	•	•
18	OEXM18B	GOEXM18B	27	37	12	8	172	•	•	•
19	OEXM19B	GOEXM19B	28	39	12	9	177	•	•	•
20	OEXM20B	—	30	41	13	9	182	•	•	•
21	OEXM21B	—	31	43	13	9	186	•	•	•
22	OEXM22B	—	31	43	13	9	186	•	•	•
23	OEXM23B	—	34	47	14	10	197	•	•	•
24	OEXM24B	—	35	49	15	11	201	•	•	•

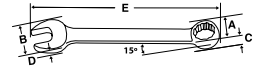
ASME® B107.100

*Los juegos incluyen una bandeja de almacenamiento.

**Los juegos incluyen una bolsa de almacenamiento C1402.



GOEX200B



BB

Empuñadura corta, pulgadas

mm	El juego contiene:		A	B	C	D	E	El juego contiene:		
	12	12						12	12	12
1/4	OEX080B	GOEX080B	13/32	17/32	3/16	5/32	4-17/32	•	•	
9/32	OEX090B	—	7/16	19/32	7/32	5/32	4-21/32	•	•	
5/16	OEX100B	GOEX100B	1/2	21/32	7/32	5/32	4-27/32	•	•	•
11/32	OEX110B	GOEX110B	17/32	23/32	1/4	3/16	5	•	•	•
3/8	OEX120B	GOEX120B	19/32	25/32	1/4	3/16	5-1/8	•	•	•
7/16	OEX140B	GOEX140B	21/32	29/32	5/16	7/32	5-7/16	•	•	•
1/2	OEX160B	GOEX160B	3/4	1-1/16	11/32	1/4	5-3/4	•	•	•
9/16	OEX180B	GOEX180B	27/32	1-5/32	3/8	9/32	6-1/16	•	•	•
5/8	OEX200B	GOEX200B	15/16	1-5/16	13/32	9/32	6-11/32	•	•	•
11/16	OEX220B	GOEX220B	1-1/32	1-13/32	7/16	5/16	6-21/32	•	•	•
3/4	OEX240B	GOEX240B	1-1/8	1-9/16	15/32	11/32	6-31/32	•	•	•
13/16	OEX260B	GOEX260B	1-3/16	1-21/32	17/32	3/8	7-9/32	•	•	
7/8	OEX280B	GOEX280B	1-9/32	1-13/16	9/16	3/8	7-9/16	•	•	
15/16	OEX300B	GOEX300B	1-3/8	1-29/32	19/32	13/32	7-7/8	•	•	
1	OEX320B	GOEX320B	1-15/32	2-1/32	5/8	7/16	8-3/16	•	•	
1-1/16	OEX340B	—	1-9/16	2-5/32	21/32	15/32	8-17/32	•		
1-1/8	OEX360B	—	1-5/8	2-5/16	11/16	1/2	8-27/32	•		
1-3/16	OEX380B	—	1-23/32	2-13/32	23/32	1/2	9-1/8	•		
1-1/4	OEX400B	—	1-13/16	2-9/16	3/4	17/32	9-7/16	•		
1-5/16	OEX420B	—	1-29/32	2-21/32	3/4	9/16	9-3/4	•		
1-3/8	OEX440B	—	2	2-13/16	3/4	19/32	10-1/16	•		

ASME® B107.100

*El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

**El juego incluye una bolsa de almacenamiento.



OEXS715K



OEXS709B

BB

Pequeña, mm

mm	El juego contiene:		A	B	C	D	E	Estilo	El juego contiene:	
	6	12							6	12
4	OXIM4SB	—	7	10	4	3	72	6 puntas	•	
5	OXIM5SB	—	8	12	4	3	76	6 puntas	•	
5.5	OXIM55SB	—	9	13	4	4	79	6 puntas	•	
6	OXIM6SB	OXIM6B	10	13	5	4	81	12 puntas	•	
7	OXIM7SB	OXIM7B	11	15	5	4	85	6 puntas	•	
8	OXIM8SB	OXIM8B	13	17	6	4	89	6 puntas	•	
9	OXIM9SB	OXIM9B	14	19	6	5	93	6 puntas	•	
10	—	OXIM10B	15	21	7	5	98	12 puntas		•
11	—	OXIM11B	17	23	8	6	102	12 puntas		•
12	—	OXIM12B	18	25	8	6	106	12 puntas		•
13	—	OXIM13B	20	27	9	6	110	12 puntas		•
14	—	OXIM14B	21	29	9	7	115	12 puntas		•
15	—	OXIM15B	22	31	10	7	119	12 puntas		•
16	—	OXIM16B	24	33	10	7	122	12 puntas		•
17	—	OXIM17B	25	35	11	8	127	12 puntas		•
18	—	OXIM18B	27	37	12	8	131	12 puntas		•
19	—	OXIM19B	28	39	12	9	136	12 puntas		•

ASME® B107.100

*El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

**El juego incluye una bolsa de almacenamiento.

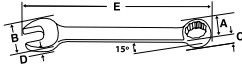


OXIM707SBK



• No use barras en las empuñaduras.
• Lea las precauciones de seguridad de las páginas W1 a W4.

COMBINACIÓN CON FLANK DRIVE®



OXI709SBK

BB
Pequeña, pulgadas

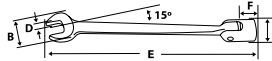
11	6	12	A	B	C	D	E	El juego contiene:		
								OXI709SBK*	OXI707BK*	OXI705B**
11	6	12	A	B	C	D	E	6	12	12
1/8	OXI4SB	—	7/32	11/32	1/8	1/8	2-11/16	•		
5/32	OXI5SB	—	9/32	13/32	5/32	1/8	2-27/32	•		
3/16	OXI6SB	OXI6B	5/16	7/16	5/32	1/8	2-31/32	•	•	
7/32	OXI7SB	OXI7B	3/8	1/2	3/16	1/8	3-3/32	•	•	
1/4	OXI8SB	OXI8B	13/32	17/32	3/16	5/32	3-7/32	•	•	
9/32	OXI9SB	OXI9B	7/16	19/32	7/32	5/32	3-11/32	•	•	
5/16	OXI10SB	OXI10B	1/2	21/32	7/32	5/32	3-1/2	•	•	
11/32	OXI11SB	OXI11B	17/32	23/32	1/4	3/16	3-5/8	•	•	
3/8	OXI12SB	OXI12B	19/32	25/32	1/4	3/16	3-3/4	•	•	
7/16	—	OXI14B	21/32	29/32	5/16	7/32	4-1/32			•
1/2	—	OXI16B	3/4	1-1/16	11/32	1/4	4-9/32			•
9/16	—	OXI18B	27/32	1-5/32	3/8	9/32	4-17/32			•
5/8	—	OXI20B	15/16	1-5/16	13/32	9/32	4-13/16			•
11/16	—	OXI22B	1-1/32	1-13/32	7/16	5/16	5-1/16			•
3/4	—	OXI24B	1-1/8	1-9/16	15/32	11/32	5-11/32			•

ASME® B107.100

*El juego incluye una bolsa de almacenamiento.
**El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



FHOM606B



FHO607B

BB
Combinación flexible, mm

El juego contiene:
FHOM606B

mm	12	A	B	D	E	F	12
8	FHOM8B	12	17	5	146	6	
9	FHOM9B	13	18	5	156	6	
10	FHOM10B	14	20	5	166	6	•
11	FHOM11B	16	23	6	181	7	
12	FHOM12B	17	30	6	198	9	•
13	FHOM13B	19	27	7	205	9	•
14	FHOM14B	20	30	7	213	9	•
15	FHOM15B	21	31	7	224	10	•
16	FHOM16B	23	33	7	229	10	
17	FHOM17B	24	37	8	246	10	•
18	FHOM18B	24	38	8	254	11	
19	FHOM19B	26	40	8	261	12	

ASME® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

BB
Combinación flexible, pulgadas

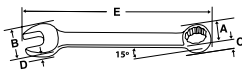
El juego contiene:
FHO607B

11	12	A	B	D	E	F	12
1/4	FHO8B	3/8	17/32	1/8	4-15/16	7/32	
5/16	FHO10B	15/32	21/32	3/16	5-31/32	1/4	
3/8	FHO12B	9/16	17/32	7/32	6-1/2	1/4	•
7/16	FHO14B	5/8	29/32	7/32	7-1/8	9/32	•
1/2	FHO16B	23/32	1-1/16	1/4	7-13/16	11/32	•
9/16	FHO18B	25/32	1-3/16	9/32	8-3/8	11/32	•
5/8	FHO20B	29/32	1-5/16	9/32	9	3/8	•
11/16	FHO22B	1	1-7/16	9/32	9-11/16	13/32	•
3/4	FHO24B	1-1/32	1-1/2	5/16	10-1/4	15/32	•
13/16	FHO26B	1-1/32	1-23/32	5/16	10-5/16	1/2	
7/8	FHO28B	1-3/16	1-27/32	5/16	10-15/32	9/16	

ASME® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

BB
Estándar británico, empuñadura corta



WOEX90B

BS	Equivalente decimal, pulgadas	12	A	B	C	D	E
3/16"	0,338	WOEX6B	25/32	19/32	3/16	1/4	5-3/32
1BA	0,365	WOEX70B	25/32	19/32	3/16	1/4	5-1/8
0BA	0,413	WOEX80B	29/32	21/32	7/32	5/16	5-13/32
1/4"	0,445	WOEX90B	29/32	21/32	7/32	5/16	5-15/32
5/16"	0,525	WOEX100B	1-5/32	27/32	9/32	3/8	6-1/32
3/8"	0,6	WOEX110B	1-5/16	15/16	9/32	13/32	6-11/32
7/16"	0,710	WOEX120B	1-5/16	1-1/32	5/16	7/16	6-23/32

COMBINACIÓN ESTRIADAS

JPF

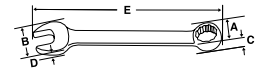
Empuñadura corta, pulgadas

Las herramientas de llaves estriadas Snap-on® han sido desarrolladas para tuercas y pernos estriados de alta resistencia a la tracción ampliamente utilizados en aeronaves militares y comerciales. Los precisos dientes radiales y estriados enganchan los dientes del sujetador sobre un área más amplia para minimizar la carga y permitir la aplicación de torque alto para reducir el riesgo de daños en el sujetador o la herramienta.

Las herramientas cromadas cumplen con las especificaciones militares MS-33787 y MIL-W-8982. La configuración única de las llaves estriadas también puede usarse en sujetadores comunes de 6 y 12 puntas, con una ventaja similar a la que ofrece el sistema de llaves Flank Drive® de Snap-on®.



OES18B



			N.º de pieza	A	B	C	D	E
1/4	#8	OES8B	13/32	17/32	1/8	5/32	4-1/2	
5/16	#10	OES10B	15/32	21/32	11/64	15/64	4-55/64	
3/8	#12	OES12B	17/32	25/32	13/64	17/64	5-7/32	
7/16	#14	OES14B	5/8	29/32	15/64	5/16	5-27/64	
1/2	#16	OES16B	23/32	1-1/16	1/4	5/16	5-47/64	
9/16	#18	OES18B	13/16	1-3/16	17/64	21/64	6-1/32	
5/8	#20	OES20B	7/8	1-5/16	9/32	11/32	6-5/16	
11/16	#22	OES22B	31/32	1-7/16	19/64	23/64	6-39/64	
3/4	#24	OES24B	1-1/16	1-9/16	5/16	3/8	6-29/32	

COMBINACIÓN (Blue-Point®)



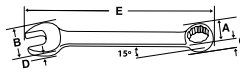
BLPCWSM712B

BB Empuñadura estándar, mm (Blue-Point®)

El juego contiene:

mm	N.º de pieza	E	
8	BLPCWM8B	139.5	•
9	BLPCWM9B	151.6	•
10	BLPCWM10B	162.7	•
11	BLPCWM11B	175.2	•
12	BLPCWM12B	185.6	•
13	BLPCWM13B	197.2	•
14	BLPCWM14B	208.5	•
15	BLPCWM15B	219.9	•
16	BLPCWM16B	230.0	•
17	BLPCWM17B	243.3	•
18	BLPCWM18B	254.1	•
19	BLPCWM19B	265.9	•

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



BLPCW10B

BB Empuñadura estándar, pulgadas (Blue-Point®)

El juego contiene:

	N.º de pieza	E	
1/4	BLPCW8B	4-49/64	
5/16	BLPCW10B	5-1/2	
3/8	BLPCW12B	6-3/16	•
7/16	BLPCW14B	6-57/64	•
1/2	BLPCW16B	7-49/64	•
9/16	BLPCW18B	8-13/64	•
5/8	BLPCW20B	9-1/16	•
11/16	BLPCW22B	9-49/64	•
3/4	BLPCW24B	10-15/32	•
13/16	BLPCW26B	11-3/16	•
7/8	BLPCW28B	11-59/64	•
15/16	BLPCW30B	12-5/8	•
1	BLPCW32B	13-21/64	•

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

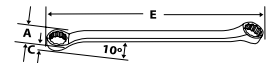
CAJA DE LLAVES DE COMPENSACIÓN FLANK DRIVE®

BB

Empuñadura estándar, compensada a 10°, mm

El juego contiene:

mm			A	C	E	
8-10	—	XBM810A	12.315	6.7-7.7	185	
10-11	—	XBM1011A	15-16.4	7.7-8.3	202	•
10-12	—	XBM1012A	15-17.7	7.7-8.8	208	
11-13	—	XBM1113A	16.4-19.1	8.3-9.3	219	
12-14	XBM1214SA	XBM1214A	17.7-20.4	8.8-9.7	230	•
13-15	XBM1315SA	XBM1315A	19.1-21.8	9.3-10.2	241	•
14-17	—	XBM1417A	20.4-24.5	9.8-11.4	248	
16-18	—	XBM1618A	23.1-25.9	10.9-11.9	275	•
17-19	—	XBM1719A	24.5-27.2	11.4-12.3	286	•
18-21	—	XBM1821A	25.9-29.9	11.9-13.3	303	
22-24	—	XBM2224A	31.3-34	13.7-14.7	342	
27-30	—	XBM2730A	38.1-42.2	16-17.3	404	



XBM605A

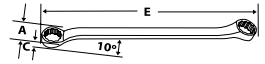
ASME® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



• No use barras en las empuñaduras
• Lea las precauciones de seguridad en las páginas W1 a W4

CAJA DE LLAVES DE COMPENSACIÓN FLANK DRIVE®



XB605A

BB

Empuñadura estándar, compensada a 10°, pulgadas

El juego contiene: **XB605A**

	12	A	C	E	12
3/8-7/16	XB1214A	9/16-21/32	5/16-11/32	7-19/32	•
7/16-1/2	XB1416A	21/32-3/4	5/16-11/32	7-15/16	
1/2-9/16	XB1618A	3/4-13/16	11/32-3/8	8-11/16	•
9/16-5/8	XB1820A	13/16-29/32	13/32-7/16	9-13/32	
5/8-11/16	XB2022A	29/32-1	7/16-15/32	10-5/32	•
11/16-3/4	XB2224A	1-1-1/16	15/32-1/2	10-15/16	
3/4-13/16	XB2426A	1-1/16-1-5/32	1/2-17/32	11-21/32	•
7/8-15/16	XB2830A	1-1/4-1-11/32	17/32-9/16	13-1/8	•
15/16-1	XB3032A	1-11/32-1-13/32	9/16-19/32	13-7/8	
1-1-1/16	XB3234A	1-13/32-1-1/2	19/32-5/8	14-19/32	
1-1/16-1-1/4	XB3440A	1-1/2-1-3/4	5/8-23/32	16-3/32	
1-1/8-1-3/16	XB3638A	1-9/32-1-21/32	21/32-11/16	16-3/32	
1-1/4-1-5/16	XB4042A	1-3/4-1-27/32	23/32-3/4	17-19/32	
1-3/8-1-7/16	XB4446A	1-31/32-2-1/16	3/4-25/32	19-1/8	
1-1/2-1-5/8	XB4852A	2-3/32-2-9/32	13/16-7/8	20-15/16	

ASME® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



XS609A

BB

Empuñadura corta, compensada a 10°, pulgadas

El juego contiene: **XS609A**

	12	A	C	E	12
3/16-7/32	XS67A	5/16-11/32	7/32-7/32	3-27/32	•
1/4-5/16	XS810A	13/32-15/32	1/4-9/32	4-1/4	•
5/16-3/8	XS1012A	15/32-9/16	9/32-5/16	4-9/16	•
3/8-7/16	XS1214A	9/16-21/32	5/16-11/32	4-29/32	•
7/16-1/2	XS1416A	21/32-3/4	11/32-11/32	5-3/16	•
1/2-9/16	XS1618A	3/4-13/16	3/8-3/8	5-17/32	•
9/16-5/8	XS1820A	13/16-29/32	13/32-7/16	5-7/8	•
5/8-3/4	XS2024A	29/32-1-1/16	7/16-1/2	6-3/8	•
11/16-13/16	XS2226A	1-1-5/32	15/32-17/32	6-23/32	•

ASME® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



XSM608A

BB

Empuñadura corta, compensada a 10°, mm

El juego contiene: **XSM608A**

	12	A	C	E	12
6-7	XSM67A	9,6-10,9	5,7-6,2	86	•
8-9	XSM89A	12,3-13,7	6,7-7,2	103	•
8-10	XSM810	12,3-15	6,7-7,7	107	
9-10	XSM910A	13,7-15	7,2-7,7	112	•
11-12	XSM1112A	16,4-17,7	8,3-8,8	128	•
13-14	XSM1314A	19,1-20,4	9,3-9,8	146	•
15-16	XSM1516A	21,8-23,1	10,2-10,9	163	•
17-19	XSM1719A	24,5-27,2	11,4-12,3	185	•
18-20	XSM1820A	25,9-28,6	11,9-12,8	194	•

ASME® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



XID604KA

BB

Pequeña, compensada a 10°, pulgadas

El juego contiene: **XID604KA**

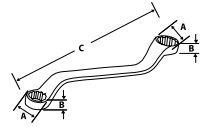
	12	A	C	E	12
3/16-13/64	XID1213A	5/16-11/32	1/8-5/32	2-13/16	•
7/32-15/64	XID1415A	3/8-3/8	5/32-5/32	3-1/16	•
1/4-9/32	XID1618A	13/32-7/16	5/32-3/16	3-13/32	•
5/16-11/32	XID2022A	15/32-1/2	3/16-7/32	3-31/32	•

ASME® B107.100

El juego incluye una bolsa de almacenamiento.

CAJA DE LLAVES DE COMPENSACIÓN FLANK DRIVE®

- Las cabezas de las llaves XO, XOM y XSO están compensadas profundamente en un ángulo de 60° hacia las empuñaduras para que se pueda acceder con facilidad a los sujetadores embutidos
- Estas llaves poseen una configuración de 12 puntos Flank Drive® de fuerza y potencia de giro



XOM605

BB
Empuñadura estándar, compensada profundamente a 60°, mm

El juego contiene: **XOM605**

mm	12	A	B	C	12
8-10	XOM810	11.7-14.2	6.9-7.3	178.1	
9-10	XOM910	14.2-16.3	7.6	193.0	
10-11	XOM1011	15-16.3	7.6	193.0	•
12-14	XOM1214	15-20.3	9.0	210.0	•
13-14	XOM1314	18.8-21.2	8.9	223.3	
13-15	XOM1315	16.3-21.2	8.9	223.0	•
15-16	XOM1516	23.0-25.2	10.8	252.7	
16-18	XOM1618	17.7-25.4	10.8	253.0	•
17-19	XOM1719	17.7-27.4	11.1	260.0	•
18-20	XOM1820A	32.5-33.3	13.8	330.0	
20-21	XOM2021	32.5-33.3	13.7	329.6	
22-24	XOM2224	31.9-34.1	13.7	329.6	

ASME® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



X0605

BB
Empuñadura estándar, compensada profundamente a 60°, pulgadas

El juego contiene: **X0605**

II	12	A	B	C	12
1/4-5/16	XO810	25/64-15/32	1/4-9/32	6-27/64	
5/16-3/8	XO1012	15/32-9/16	9/32	7	
3/8-7/16	XO1214	9/16 a 5/8	5/16	7-19/32	•
1/2-9/16	XO1618	23/32-13/16	11/32	8-25/32	•
9/16 a 5/8	XO1820	13/16-29/32	13/32	9-3/8	•
5/8-11/16	XO2022	29/32-1	13/32	9-15/16	
5/8-3/4	XO2024	29/32-1-3/32	7/16	10-1/4	
11/16-13/16	XO2226	1-1-5/32	15/32	10-27/32	•
3/4-7/8	XO2428	1-3/32-1-1/4	1/2	11-13/32	•
7/8-15/16	XO2830	1-1/4-1-11/32	17/32	12-31/32	
15/16-1	XO3032	1-11/32-1-7/16	9/16	13-15/16	

ASME®/ANSI® B107.6

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

BB
Empuñadura corta, profundamente compensada a 60°, pulgadas

II	N.º de pieza	A	B	C
1/4-9/32	XS089	13/32-7/16	3/16-7/32	3-7/8
1/4-5/16	XS0810A	3/8-7/16	3/16-7/32	4-5/32
3/8-7/16	XS01214A	17/32-5/8	1/4-9/32	4-13/16
5/8-11/16	XS02022	29/32-1	3/8-7/16	6-5/16
5/8-3/4	XS02024A	7/8-1-1/16	3/16-7/32	6-1/2

ASME®/ANSI® B107.100



XS01214A

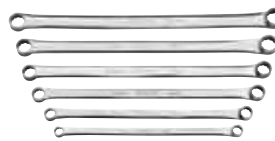
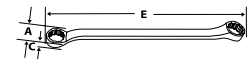
CAJA DE LLAVES DE COMPENSACIÓN DE ALTO RENDIMIENTO FLANK DRIVE®

BB
Empuñadura estándar,

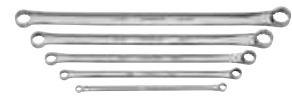
El juego contiene: **XDHF606**

mm	12	A	C	E	12
6-7	XDHF67	9.1-10.4	5.3-5.8	211.5	
8-9	XDHF89	11.6-13.0	5.8-6.2	226.1	
8-10	XDHF810	11.6-14.4	6.2-7.6	232.7	
10-11	XDHF1011	14.4-15.6	7.6-8.5	253.7	•
10-12	XDHF1012	14.4-17.1	8.5-9.0	272.2	
12-13	XDHF1213	17.1-18.7	9.0-9.0	286.2	•
12-14	XDHF1214	17.1-20.1	9.0-10.2	298.4	
13-14	XDHF1314	18.7-20.1	9.0-9.7	299.2	
13-15	XDHF1315	20.1-21.5	9.8-10.9	323.5	
14-15	XDHF1415	20.1-21.5	9.8-10.9	323.5	•
14-17	XDHF1417	20.1-23.7	9.8-11.3	345.0	
15-16	XDHF1516	21.5-22.6	10.9-10.9	347.5	•
16-18	XDHF1618	23.8-26.3	11.3-12.1	372.1	
17-19	XDHF1719	23.8-26.3	11.3-12.1	372.1	•
18-20	XDHF1820	25.0-27.3	12.1-13.6	395.7	•
21-22	XDHF2122	28.8-30.6	13.7-14.6	421.2	
22-24	XDHF2224	30.6-33.1	14.0-14.9	445.2	

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



XDHF606



XDHF605

BB
Empuñadura estándar,

El juego contiene: **XDHF605**

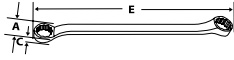
II	12	A	C	E	12
1/4-5/16	XDHF810	13/32-15/32	7/32-1/4	8-5/16	•
3/8-7/16	XDHF1214	17/32-5/8	5/16-11/32	10-1/16	•
1/2-9/16	XDHF1618	23/32-13/16	11/32-13/32	11-3/4	•
5/8-3/4	XDHF2024	7/8-1-1/32	7/16-15/32	13-5/8	•
11/16-13/16	XDHF2226	31/32-1-5/32	15/32-17/32	15-5/8	•

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



- No use barras en las empuñaduras
- Lea las precauciones de seguridad en las páginas W1 a W4

CAJA DE LLAVES DE COMPENSACIÓN DE ALTO RENDIMIENTO FLANK DRIVE®



JPF

Empuñadura corta, compensada a 0°, mm



XDHSFM1214

mm	12	A	C	E
8-10	XDHSFM810	12,1-14,9	6,2-7,6	162,9
10-12	XDHSFM1012	14,4-17,1	7,6-9,0	190,5
12-14	XDHSFM1214	17,1-20,1	8,5-10,2	208,8
17-19	XDHSFM1719	23,8-26,3	11,3-12,1	260,3

BB

Empuñadura corta, compensada a 15°, pulgadas



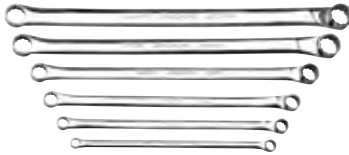
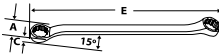
XDHS1012

mm	12	A	C	E
5/16-3/8	XDHS1012	31/64-9/16	1/4-5/16	7

BB

Empuñadura estándar, compensada a 15°, mm

El juego contiene: **XDHM606**



XDHM606

mm	12	A	C	E	12
8-9	XDHM89	11,6-13,0	5,8-6,2	219,2	•
8-10	XDHM810	11,6-14,4	6,2-7,6	225,6	
10-11	XDHM1011	14,4-15,6	7,6-8,5	246,3	•
10-12	XDHM1012	14,4-17,1	7,6-9,0	264,0	
12-13	XDHM1213	17,1-18,7	9,0-9,0	277,6	•
12-14	XDHM1214	17,1-20,1	9,0-10,2	289,6	
14-15	XDHM1415	20,1-21,5	9,8-10,9	313,1	•
14-17	XDHM1417	20,1-23,7	9,8-11,3	334,7	
15-16	XDHM1516	21,5-22,6	10,9-10,9	334,8	
17-19	XDHM1719	23,7-26,3	11,3-12,1	360,1	•
18-20	XDHM1820	24,9-27,3	12,1-13,6	384,0	•

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

BB JPF BB

Empuñadura estándar, compensada a 15°, pulgadas

El juego contiene: **XDH605**



XDH605

mm	12	12	A	C	E	12
7/32-1/4	XDH78A	GXDH78A	11/32-3/8	13/64-15/64	7-15/64	
1/4-5/16	XDH810B	GXDH810B	3/8-29/64	1/4-1/4	8-3/64	•
5/16-3/8	XDH1012B	GXDH1012B	29/64-35/64	1/4-19/64	8-7/8	
3/8-7/16	XDH1214A	GXDH1214A	35/64-5/8	19/64-11/32	9-11/16	•
7/16-1/2	XDH1416A	—	11/32-3/4	11/32-23/64	10-7/16	
1/2-9/16	XDH1618A	GXDH1618A	23/32-13/16	23/64-13/32	11-7/16	•
9/16-5/8	XDH1820A	—	13/16-29/32	13/32-7/16	12-3/8	
5/8-3/4	XDH2024A	—	57/64-1-3/64	7/16-31/64	13-9/32	•
11/16-3/4	XDH2224A	—	31/32-1-1/32	15/32-3/4	14-7/32	
11/16-13/16	XDH2226A	—	63/64-1-9/64	31/64-17/32	15-5/32	•
3/4-7/8	XDH2428	—	1-3/64-1-1/64	31/64-37/64	15-3/4	
25/32-7/8	XDH2528	—	1-5/64-1-13/64	35/64-37/64	16-5/64	
15/16-1	XDH3032	—	1-5/16-1-25/64	37/64-39/64	15-1/2	
1-1/16-1-1/4	XDH3440	—	1-31/64-1-47/64	5/8-23/32	18-1/4	
1-1/4-1-5/16	XDH4042	—	1-47/64-1-13/16	23/32-47/64	19-1/4	
1-1/4-1-3/8	XDH4044	—	1-47/64-1-15/16	23/32-49/64	20-1/4	
1-1/4-1-7/16	XDH4046	—	1-47/64-2	23/32-51/64	21	
1-7/16-1-1/2	XDH4648	—	2-2-1/16	51/64-13/16	22	

Especificaciones aeroespaciales. AS954E

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

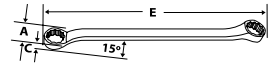
CAJA COMPENSADA RANURADA

Las herramientas de llaves ranuradas Snap-on® han sido desarrolladas para tuercas y tornillos ranurados de alta resistencia a la tracción ampliamente utilizados en aeronaves militares y comerciales. Los precisos dientes radiales y ranurados enganchan los dientes del sujetador sobre un área más amplia para minimizar la carga y permitir la aplicación de torque alto para reducir

el riesgo de daños en el sujetador o la herramienta. Las herramientas cromadas cumplen con las especificaciones militares MS-33797 y MIL-W-8982. La configuración única de las llaves ranuradas también puede usarse en sujetadores comunes de 6 y 12 puntas, con una ventaja similar a la que ofrece el sistema de llaves Flank Drive® de Snap-on®.



XDES1618A



JPF

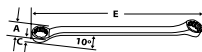
Caja/ranura, 15° de desplazamiento, pulgadas

		N.º de pieza	A	C	E
N.º7-N.º9	7/32-9/32	XDES79A	11/32-7/16	11/64-13/64	7-1/4
N.º 8-N.º 10	1/4-5/16	XDES810A	3/8-15/32	3/16-7/32	8-1/16
N.º12-N.º14	3/8-7/16	XDES1214A	35/64-41/64	5/16-11/32	9-3/4
N.º16-N.º18	1/2-9/16	XDES1618A	3/4-13/16	3/8-3/8	11-7/16
N.º18-N.º20	9/16-5/8	XDES1820A	13/16-57/64	25/64-13/32	12-3/8
N.º22-N.º24	11/16-3/4	XDES2224A	31/32-1-5/64	0,438-0,525	14-1/4
N.º26-N.º30	13/16-15/16	XDES2630A	1-5/32-1-5/16	1/2-9/16	16-3/16
N.º 28-N.º 32	7/8-1	XDES2832A	1-1/4-1-7/16	17/32-37/64	17

CAJA TORX®



XLE605



BB

TORX®/Empuñadura larga, compensación de 10°

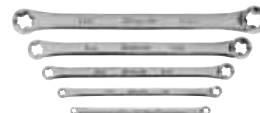
El juego contiene:

XLE605

#		A	C	E	
E5-E6	XLE56	9/32-5/16	5/32-3/16	6-13/32	•
E7-E8	XLE78	11/32-3/8	7/32-7/32	7-7/32	•
E10-E12	XLE1012A	15/32-17/32	1/4-5/16	8-7/8	•
E14-E16	XLE1416	5/8-23/32	11/32-11/32	10-7/16	•
E18-E20	XLE1820	13/16-7/8	13/32-7/16	12-3/8	•

ASME® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



ETX705

BB

TORX®/Empuñadura estándar, compensación de 0°

El juego contiene:

ETX705

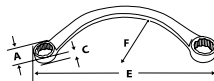
#		A	C	E	
E5-E6	ETX0506	17/64-5/16	5/32-11/64	4-41/64	•
E7-E8	ETX0708	21/64-3/8	7/32-15/64	5-15/32	•
E10-E12	ETX1012	29/64-35/64	1/4-19/64	6-13/32	•
E14-E16	ETX1416	5/8-23/32	11/32-23/64	7-1/2	•
E18-E20	ETX1820	13/16-57/64	13/32-7/16	8-37/64	•

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

CAJA DE ESPECIALIDADES FLANK DRIVE®



CXM605



BB

Media luna, mm

El juego contiene:

CXM605

mm	12	A	C	E	F	12
10-12	CXM1012	15-17	6-7	128	48	•
11-13	CXM1113	16-18	8-8	144	57	•
14-17	CXM1417	20-23	9-9	166	65	•
15-19	CXM1519	22-27	10-11	198	78	•
18-21	CXM1821	27-31	11-13	224	86	•

ASME® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



CX605

BB

Media luna, pulgadas

El juego contiene:

CX605

	12	A	C	E	F	12
5/16-3/8	CX1012	15/32-9/16	3/16-5/16	4-5/8	2-1/16	
7/16-1/2	CX1416	5/8-23/32	5/16-5/16	5	2-7/32	•
9/16-5/8	CX1820	13/16-7/8	11/32-3/8	6-1/2	2-9/16	•
5/8-3/4	CX2024	7/8-1-7/32	13/32-7/16	7-3/4	3-1/16	•
11/16-13/16	CX2226	31/32-1-9/32	13/32-15/32	8-1/2	3-1/2	•
7/8-15/16	CX2830	1-1/4-1-11/32	9/16-9/16	10	4-1/16	•

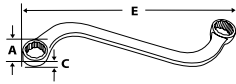
ASME® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



• No use barras en las empuñaduras
• Lea las precauciones de seguridad de las páginas W1 a W4

CAJA DE ESPECIALIDADES FLANK DRIVE®



SBXM605

BB
En forma de S, mm

El juego contiene:
SBXM605

mm	12	A	C	E	12
10-12	SBXM1012	14-18	6-8	140	•
11-13	SBXM1113	16-19	7-8	155	•
14-15	SBXM1415	21-22	9-9	190	•
16-18	SBXM1618	24-27	10-11	173	•
17-19	SBXM1719	25-28	10-12	240	•

ASME® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



SBX605

BB
En forma de S, pulgadas

El juego contiene:
SBX605

mm	12	A	C	E	12
5/16-3/8	SBX1012	15/32-9/16	9/16-7/32	3-3/4	•
7/16-1/2	SBX1416	21/32-3/4	9/32-5/16	5-5/16	•
9/16-5/8	SBX1820	27/32-15/16	11/32-11/32	6-7/8	•
11/16-3/4	SBX2224	1-1/32-1-1/8	11/32-11/32	8-7/16	•
13/16-7/8	SBX2628	1-7/32-1-5/16	17/32-9/16	10	•

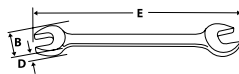
ASME® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

EXTREMO ABIERTO



VOM705



VO806B

BB JPF
Estándares, mm

El juego contiene:
VOM705

mm	N.º de pieza	B	D	E	
6-7	VOM67B	13-15	4-4	97	
7-8	VOM78B	15-17	4-4	106	
8-9	VOM89B	17-20	4-5	119	
8-10	VOM810B	17-21	4-5	121	
10-11	VOM1011B	21-23	5-6	136	•
11-13	VOM1113B	23-27	6-6	151	
12-13	VOM1213B	25-27	6-6	157	•
12-14	VOM1214B	25-29	6-7	162	
14-15	VOM1415B	29-31	7-7	178	•
16-18	VOM1618B	33-37	7-8	205	•
17-19	VOM1719B	35-38	8-9	216	•
19-22	VOM1922B	39-46	9-10	245	
21-24	VOM2124B	43-49	9-10	267	
22-24	VOM2224B	46-49	10-10	273	
27-30	VOM2730B	55-61	11-12	338	
30-32	VOM3032B	61-65	12-12	368	

ASME®ANSI® B107.100 El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

BB
Estándares, pulgadas

El juego contiene:
VO806B*
VO806B**

mm	N.º de pieza	B	D	E	
3/16-1/4	VO68	13/32	9/64	3-13/32	
1/4-5/16	VO810B	17/32-21/32	5/32-5/32	4-1/16	• •
5/16-3/8	VO1012B	21/32-25/32	5/32-3/16	4-21/32	•
3/8-7/16	VO1214B	25/32-29/32	3/16-7/32	5-5/16	• •
7/16-1/2	VO1416B	29/32-1-1/16	7/32-1/4	5-15/16	•
1/2-9/16	VO1618B	1-1/16-1-5/32	1/4-9/32	6-19/32	• •
9/16-5/8	VO1820B	1-5/32-1-5/16	9/32-9/32	7-9/32	•
5/8-11/16	VO2022B	1-5/16-1-13/32	9/32-5/16	7-15/16	• •
5/8-3/4	VO2024B	1-5/16-1-9/16	9/32-11/32	8-9/32	•
11/16-3/4	VO2224B	1-13/32-1-9/16	5/16-11/32	8-5/8	•
3/4-13/16	VO2426B	1-9/16-1-21/32	11/32-3/8	9-11/32	• •
3/4-7/8	VO2428B	1-9/16-1-13/16	11/32-3/8	9-21/32	•
13/16-7/8	VO2628B	1-21/32-1-13/16	3/8-3/8	10-1/32	•
7/8-15/16	VO2830B	1-13/16-1-29/32	3/8-13/32	10-3/4	• •
15/16-1	VO3032B	1-29/32-2-1/32	13/32-13/32	11-15/32	•
1-1-1/16	VO3234B	2-1/32-2-5/32	13/32-7/16	12-7/32	•
1-1/16-1-1/4	VO3440B	2-5/32-2-17/32	7/16-1/2	12-15/16	•
1-1/8-1-3/16	VO3638B	2-5/16-2-13/32	7/16-15/32	13-23/32	•
1-1/4-1-5/16	VO4042B	2-17/32-2-21/32	1/2-1/2	15-1/4	•
1-3/8-1-7/16	VO4446B	2-13/16-2-29/32	17/32-17/32	16-7/8	•
1-1/2-1-5/8	VO4852B	3-1/16-3-5/16	9/16-19/32	18-29/32	•

ASME®ANSI® B107.100

*El juego incluye una bolsa de almacenamiento.
**El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

BB

Delgada/de bajo torque, compensada a 15°, mm

El juego contiene: **LTAM811**

mm	N.º de pieza	B	D	E	
6-7	LTAM67	13-15	3	165	•
8-10	LTAM810	17-21	3	165	•
10-11	LTAM1011	21-23	3	165	•
12-14	LTAM1214	25-29	4	241	•
13-15	LTAM1315	27-31	4	241	•
16-18	LTAM1618	33-37	4	241	•
17-19	LTAM1719	35-39	4	241	•
19-22	LTAM1922	39-45	4	241	•
21-24	LTAM2124	43-49	4	241	•
27-30	LTAM2730	55-61	6	311	•
32-36	LTAM3236	65-73	6	311	•

ASME®/ANSI® B107.100

El juego incluye una bolsa de almacenamiento.



LTAM811

BB

Delgada/de bajo torque, compensada a 15°, pulgadas

El juego contiene: **LTA812** **LTA805K**

mm	N.º de pieza	B	D	E		
3/8-7/16	LTA1214	25/32-29/32	3/32	9-1/2	•	
7/16-1/2	LTA1416	29/32-1-1/32	5/32	9-1/2	•	•
1/2-9/16	LTA1618	1-1/32-1-5/32	5/32	9-1/2	•	•
5/8-11/16	LTA2022	1-9/32-1-13/32	5/32	9-1/2	•	•
3/4-13/16	LTA2426	1-17/32-1-11/16	5/32	9-1/2	•	•
3/4-7/8	LTA2428	1-17/32-1-25/32	5/32	9-1/2	•	•
15/16-1	LTA3032	1-29/32-2-1/32	5/32	9-1/2	•	•
1-1/16-1-1/8	LTA3436	2-5/32-2-9/32	1/4	12-1/4	•	
1-1/4-1-5/16	LTA4042	2-17/32-2-21/32	1/4	12-1/4	•	
1-3/8-1-7/16	LTA4446	2-25/32-2-29/32	1/4	12-1/4	•	
1-1/2-1-5/8	LTA4852	3-1/16-3-9/32	9/32	14-1/4	•	
1-11/16-1-7/8	LTA5460	3-13/32-3-17/32	9/32	14-1/4	•	

ASME® B107.100

El juego incluye una bolsa de almacenamiento.



LTA805K

BB

Ignición, compensada a 15°/60°, mm

El juego contiene: **DSM810K**

A	B	N.º de pieza	C	D	E	
3,2	5,5	DSM3.25.5	8-11	3	74	•
5,5	3,2	DSM5.53.2	11-8	3	83	•
4	5	DSM45	9-11	3	77	•
5	4	DSM54	11-9	3	81	•
6	7	DSM67	12-14	3	85	•
7	6	DSM76	14-12	3	89	•
8	9	DSM89	15-17	3	93	•
9	8	DSM98	17-15	3	97	•
10	11	DSM1011	20-22	4	101	•
11	10	DSM1110	22-20	4	105	•

ASME®/ANSI® B107.100

El juego incluye bolsa de almacenamiento C1003A.



DSM810K

BB

Ignición, compensada a 15°/60°, pulgadas

El juego contiene: **DS809K** **DS806AK**

A	B	N.º de pieza	C	D	E		
1/8	1/8	DS88A	5/16-5/16	1/8	2-29/32	•	
5/32	5/32	DS1010A	3/8-3/8	1/8	2-7/8	•	
3/16	3/16	DS1212A	13/32-13/32	1/8	3-1/8	•	
15/64	1/4	DS1516A	15/32-1/2	1/8	3-1/4	•	•
1/4	15/64	DS1615A	1/2-15/32	1/8	3-13/32	•	•
9/32	5/16	DS1820A	9/16-19/32	1/8	3-1/2	•	•
5/16	9/32	DS2018A	19/32-9/16	1/8	3-21/32	•	•
11/32	3/8	DS2224A	21/32-23/32	5/32	3-3/4	•	•
3/8	11/32	DS2422A	23/32-21/32	5/32	3-3/4	•	•

ASME®/ANSI® B107.100

Los juegos incluyen una bolsa de almacenamiento.

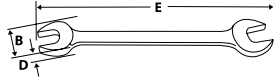


DS809K



- Solo use fuerza moderada en las llaves delgadas
- No use barras en las empuñaduras
- Lea las precauciones de seguridad de las páginas W1 a W4

EXTREMO ABIERTO



BB BB BB BB BB

Cabeza de ángulo de cuatro vías, mm

- Las llaves de cabeza en ángulo se compensan en ángulos de 30° y 60° de la empuñadura
- Ambos extremos tienen el mismo tamaño para permitir el uso de una llave en cuatro posiciones



VSM807B

mm	N.º de pieza	N.º de pieza Flank Drive®	B	D	E	El juego contiene:			Flank Drive® Plus
						VSM814**	VSM807B*	SVSM807A*	
10	VSM5210B	SVSM10A	20	6	127	•	•	•	
11	VSM5211B	SVSM11A	22	6	137	•	•	•	
12	VSM5212B	SVSM12A	24	6	145	•	•	•	
13	VSM5213B	SVSM13A	26	6	154	•	•	•	
14	VSM5214B	SVSM14A	28	6	164	•	•	•	
15	VSM5215B	SVSM15A	30	7	173	•	•	•	
16	VSM5216B	SVSM16A	31	7	181	•	•	•	
17	VSM5217B	SVSM17A	34	7	191	•	•	•	
18	VSM5218B	SVSM18A	36	7	200	•	•	•	
19	VSM5219B	SVSM19A	37	7	210	•	•	•	
21	VSM5221B	SVSM21A	41	8	228	•	•	•	
22	VSM5222B	SVSM22A	44	8	239	•	•	•	
24	VSM5224B	SVSM24A	47	8	254	•	•	•	
27	VSM5227B	SVSM27A	53	9	283	•	•	•	

ASME® B107.100

*El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

**El juego incluye una bolsa de almacenamiento.

BB BB BB

Cabeza de cuatro ángulos, pulgadas



GVS24B



VS807B

N.º de pieza	N.º de pieza industrial	N.º de pieza Flank Drive® Plus	B	D	E	El juego contiene:			Flank Drive® Plus
						VS828A**	VS814A**	VS807B*	
1/4	VS8B	—	17/32	3/16	3-11/16	•			
5/16	VS10B	—	21/32	3/16	4-1/4	•			
11/32	VS11B	—	23/32	7/32	4-17/32	•			
3/8	VS12B	—	SVS12A	25/32	7/32	4-27/32	•	•	•
7/16	VS14B	—	SVS14A	7/8	7/32	5-13/32	•	•	•
1/2	VS16B	GVS16B	SVS16A	1	1/4	5-31/32	•	•	•
9/16	VS18B	GVS18B	SVS18A	1-1/8	1/4	6-9/16	•	•	•
5/8	VS20B	GVS20B	SVS20A	1-1/4	9/32	7-1/8	•	•	•
11/16	VS22B	GVS22B	SVS22A	1-3/8	9/32	7-11/16	•	•	•
3/4	VS24B	GVS24B	SVS24A	1-15/32	9/32	8-9/32	•	•	•
13/16	VS26B	GVS26B	SVS26A	1-19/32	5/16	8-27/32	•	•	•
7/8	VS28B	GVS28B	SVS28A	1-23/32	5/16	9-13/32	•	•	•
15/16	VS30B	GVS30B	SVS30A	1-27/32	11/32	10	•	•	•
1	VS32B	GVS32B	SVS32A	1-31/32	11/32	10-9/16	•	•	•
1-1/16	VS34B	—	SVS34A	2-3/32	11/32	11-1/8	•	•	•
1-1/8	VS36B	—	SVS36A	2-3/16	3/8	11-23/32	•	•	•
1-3/16	VS38B	—	SVS38A	2-11/32	3/8	12-9/32	•	•	•
1-1/4	VS40B	GVS40B	SVS40A	2-7/16	13/32	12-7/8	•	•	•
1-5/16	VS42B	—	—	2-9/16	13/32	13-7/16	•	•	•
1-3/8	VS44B	—	—	1-3/8	13/32	14	•	•	•
1-7/16	VS46B	—	—	2-27/32	7/16	14-19/32	•	•	•
1-1/2	VS48B	—	—	2-15/16	7/16	15-5/32	•	•	•
1-5/8	VS52B	—	—	3-7/32	15/32	16-5/16	•	•	•
1-11/16	VS54B	—	—	3-11/32	1/2	16-7/8	•	•	•
1-3/4	VS56B	—	—	3-15/32	1/2	17-7/16	•	•	•
1-13/16	VS58B	—	—	3-19/32	1/2	18	•	•	•
1-7/8	VS60B	—	—	3-23/32	17/32	18-19/32	•	•	•
2	VS64B	—	—	3-31/32	9/16	19-3/4	•	•	•

ASME® B107.100

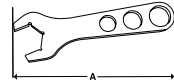
*El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

**El juego incluye una bolsa de almacenamiento.

BB

Aluminio (para uniones AN)

- Ajuste con firmeza las costosas uniones “AN” para reducir el riesgo de daño en aplicaciones industriales, aeronaves, embarcaciones, y tanto autos de carrera como de demostración
- Mecanizado de aluminio tratado con calor a tolerancias exactas
- Las esquinas rebajadas en extremo abierto evitan redondear las esquinas del accesorio
- La longitud del mango está diseñada para aplicar el torque adecuado sin apretar demasiado
- Las llaves están codificadas por color y estampadas para una identificación de tamaño rápido
- Todas las llaves son 0,36” de espesor



ANWR708A

El juego contiene:

#		N.º de pieza	Color	Largo total, pulgadas (mm)	
No. 3	1/2	ANWR3A	Plateado	4 (101,6)	•
N.º 4	9/16	ANWR4A	Negro	4-3/4 (120,7)	•
N.º 6	11/16	ANWR6A	Celeste	5-3/4 (146,1)	•
N.º 8	7/8	ANWR8A	Rosa	5-3/4 (146,1)	•
N.º 10	1	ANWR10A	Dorado	7-1/8 (181,0)	•
N.º 12	1-1/4	ANWR12A	Rojo	7-1/2 (190,5)	•
N.º 16	1-1/2	ANWR16A	Bronce	8-3/4 (222,3)	•
N.º 20	1-13/16	ANWR20A	Azul oscuro	9-1/4 (237,0)	•

El juego incluye una bolsa de almacenamiento en vinilo gruesa.

EXTREMO ABIERTO (Blue-Point®)



BDOEM1415



BDOE1820

BB

Estándar, mm, (Blue-Point®)

mm	N.º de pieza	Largo, mm
10-11	BDOEM1011	145
12-13	BDOEM1213	165
14-15	BDOEM1415	185
16-17	BDOEM1617	185
18-19	BDOEM1819	227

BB

Estándar, pulgadas, (Blue-Point®)

	N.º de pieza	Largo, pulgadas
5/16-3/8	BDOE1012	5-5/16
7/16-1/2	BDOE1416	6-1/2
9/16-5/8	BDOE1820	7-9/32
11/16-3/4	BDOE2224	8-15/16

ASME®/ANSI® B107.100

TUERCA ABOCARDADA FLANK DRIVE®

BB

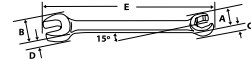
Extremo abierto y tuerca abocardada, mm

El juego contiene:

mm	6	A	B	C	D	E	6
8	RXSM8B	17	17	7	7	135	
9	RXSM9B	18	19	7	7	144	
10	RXSM10B	20	21	8	8	152	•
11	RXSM11B	21	23	9	9	162	•
12	RXSM12B	22	25	9	9	169	•
13	RXSM13B	24	27	9	9	178	•
14	RXSM14B	25	29	10	10	186	•
15	RXSM15B	26	31	10	10	194	
16	RXSM16B	27	33	11	11	202	
17	RXSM17B	29	35	11	11	211	
18	RXSM18B	30	37	12	12	219	
19	RXSM19B	32	39	12	12	228	
20	RXSM20B	33	41	13	13	235	

ASME® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

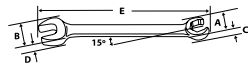


RXSM605B



- Solo use fuerza moderada en las llaves de tuercas
- No use barras en las empuñaduras
- Lea las precauciones de seguridad de las páginas W1 a W4

TUERCA ABOCARDADA FLANK DRIVE®



BB JPF BB JPF BB

Tuerca de extremo abierto y abocardada, pulgadas

El juego contiene:

RXS605B

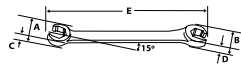


RXS605B

			A	B	C	D	E	
3/8	RXS12B	—	3/4	25/32	5/16	5/16	5-27/32	•
7/16	RXS14B	RXS14BS	27/32	29/32	11/32	11/32	6-3/8	•
1/2	RXS16B	—	29/32	1-1/16	3/8	3/8	6-7/8	•
9/16	RXS18B	—	1	1-5/32	13/32	13/32	7-13/32	•
5/8	RXS20B	—	1-3/32	1-5/16	7/16	7/16	7-15/16	•
11/16	—	RXS22BS	1-5/32	1-13/32	15/32	15/32	8-15/32	•
3/4	—	RXS24BS	1-1/4	1-9/16	1/2	1/2	9	•

ASME® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



BB

Tuerca abocardada de extremo doble, mm

El juego contiene:

RXFMS606B



RXFMS606B

		A-B	C-D	E	
9-11	RXFMS911B	18-21	7-8	145	•
10-12	RXFMS1012B	20-22	8-9	153	•
13-14	RXFMS1314B	24-25	9-10	173	•
15-17	RXFMS1517B	26-29	10-11	193	•
16-18	RXFMS1618B	28-30	11-12	200	•
19-21	RXFMS1921B	32-34	12-13	223	•

ANSI® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

BB JPF BB

Tuerca abocardada de extremo doble, pulgadas

El juego contiene:

RXFS605B



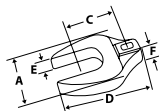
RXFS605B

		A-B	C-D	E	
1/4-5/16	RXFS810B	19/32-21/32	1/4-9/32	4-27/32	•
3/8-7/16	RXFS1214B	3/4-27/32	5/16-11/32	5-13/16	•
1/2-9/16	RXFS1618B	29/32-1	3/8-13/32	6-13/16	•
5/8-11/16	RXFS2022B	1-3/32-1-5/32	7/16-15/32	7-3/4	•
3/4-13/16	RXFS2426B	1-1/4-1-5/16	1/2-17/32	8-25/32	•
3/4-7/8	RXFS2428B	1-1/4-1-27/64	1/2-5/8	9-1/2	•
3/4-1	RXFS2432B	1-1/4-1-9/16	1/2-5/8	9-1/2	•
7/8-1-1/8	RXFS2836B	1-13/32-1-3/4	9/16-11/16	10-1/2	•

ANSI® B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

LLAVES DE PIE CON CUADRO DE 1/4"



BB

Flank Drive® Plus, extremo abierto, pulgadas



TMCOS16

	N.º de pieza	A	C	D	E	F
7/16	TMCOS14	29/32	5/8	1-5/32	5/16	5/16
1/2	TMCOS16	1-1/16	21/32	1-15/64	5/16	5/16
9/16	TMCOS18	1-5/32	11/16	1-19/64	5/16	5/16

LLAVES DE PIE CON CUADRO DE 1/4"

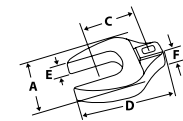
BB Extremo abierto, mm

El juego contiene: **107TMCOM**

mm	N.º de pieza	A	C	D	E	F	
7	TMCOM7	13,5	13,2	24,4	6,6	6,6	•
8	TMCOM8	16,8	14,1	25,9	6,6	6,6	•
10	TMCOM10	19,8	14,6	27,5	6,6	6,6	•
11	TMCOM11	22,4	16,0	29,4	7,9	7,9	•
12	TMCOM12	24,4	16,5	30,6	7,9	7,9	•
13	TMCOM13	26,4	16,6	31,2	7,9	7,9	•
14	TMCOM14	29,0	17,7	32,9	7,9	7,9	•

ASME® B107.21

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



107TMCOM

BB Extremo abierto, pulgadas

El juego contiene: **106TMO**

	N.º de pieza	A	C	D	E	F	
1/4	TMCO8	17/32	17/32	31/32	1/4	1/4	•
5/16	TMCO10	21/32	9/16	1-1/32	1/4	1/4	•
3/8	TMCO12	25/32	19/32	1-3/32	1/4	1/4	•
7/16	TMCO14	7/8	5/8	1-5/32	5/16	5/16	•
1/2	TMCO16	1-1/32	21/32	1-1/4	5/16	5/16	•
9/16	TMCO18	1-1/8	11/16	1-9/32	5/16	5/16	•

ASME® B107.21

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



106TMO

MG Tuerca abocardada/poco profundo Flank Drive®, pulgadas, 12 puntas

	12	A	B	C	E	Torque de trabajo máximo recomendado, pulg.-lb
1/4	TMRX8	13/32	1/8	31/32	1/4	75
5/16	TMRX10	1/2	3/16	31/32	1/4	75
3/8	TMRX12	19/32	1/4	31/32	1/4	75

ASME® B107.21



TMRX12

BB Tuerca abocardada Flank Drive®/profunda, pulgadas, 12 puntas

	12	A	B	C	E	Torque de trabajo máximo recomendado, pulg.-lb
3/8	AN85086B	19/32	9/32	1/2	1/2	75
7/16	AN85087B	11/16	11/32	9/16	9/16	200
1/2"	AN85088B	25/32	13/32	19/32	9/16	200
9/16"	AN85089B	27/32	15/32	5/8	9/16	200

ASME® B107.21

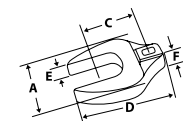


AN85088B

LLAVES DE PIE CON CUADRO DE 3/8"

BB Flank Drive® Plus, extremo abierto, pulgadas

	N.º de pieza	A	C	D	E	F
5/8	FCOS20	1-1/4	27/32	1-19/32	7/32	17/32
3/4	FCOS24	1-17/32	1	1-29/32	1/4	17/32
15/16	FCOS30	2	1-1/8	2-1/8	23/64	43/64
1-1/16	FCOS34	2	1-3/32	2-1/8	23/64	43/64

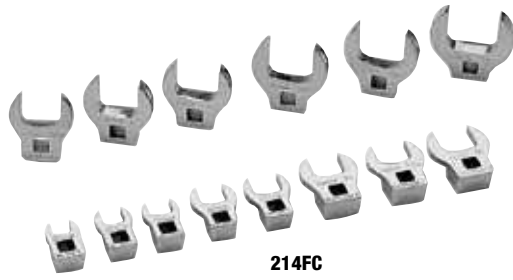


FCOS24



- Solo use fuerza moderada en las llaves de pie abocardadas
- No use barras en las empuñaduras
- Lea las precauciones de seguridad de las páginas W1 a W4

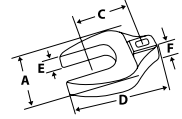
LLAVES INGLESAS CON CUADRO DE 3/8"



214FC




211GFCO



BB
Extremo abierto, pulgadas, cromadas

El juego contiene: 242FC 226FC 214FC 211FCOA 211GFCO

	N.º de pieza	N.º de pieza industrial	A	C	D	E	F	Torque de trabajo máximo recomendado, pulg.-lb	El juego contiene:				
									242FC	226FC	214FC	211FCOA	211GFCO
3/8	FC012A	GFC012A	7/8	23/32	1-19/64	7/32	33/64	175					
7/16	FC014A	GFC014A	7/8	21/32	1-17/64	7/32	33/64	250	•	•	•	•	•
1/2	FC016A	GFC016A	1-1/32	51/64	1-29/64	7/32	33/64	300	•	•	•	•	•
9/16	FC018A	GFC018A	1-1/4	15/16	1-5/8	7/32	33/64	400	•	•	•	•	•
5/8	FC020A	GFC020A	1-1/4	7/8	1-19/32	7/32	33/64	500	•	•	•	•	•
11/16	FC022A	GFC022A	1-33/64	1-3/32	1-59/64	1/4	33/64	650	•	•	•	•	•
3/4	FC024A	GFC024A	1-33/64	1-1/32	1-57/64	1/4	33/64	850	•	•	•	•	•
13/16	FC026A	GFC026A	1-23/32	1-3/32	2	9/32	19/32	1.050	•	•	•	•	•
7/8	FC028A	GFC028A	1-23/32	1-3/64	1-31/32	9/32	19/32	1.250	•	•	•	•	•
15/16	FC030A	GFC030A	2	1-5/32	2-1/8	11/32	21/32	1.400	•	•	•	•	•
1	FC032A	GFC032A	2	1-1/8	2-3/32	11/32	21/32	1.600	•	•	•	•	•
1-1/16	FC34B	—	2	1-9/64	2	11/32	21/32	1.650	•	•	•		
1-1/8	FC36A	—	2	1-11/64	2	23/64	39/64	1.700	•	•	•		
1-3/16	FC38A	—	2	1-13/64	2-1/16	23/64	39/64	1.750	•	•	•		
1-1/4	FC40A	—	2-5/32	1-1/4	2-7/32	23/64	41/64	1.750	•	•	•		
1-5/16	FC42A	—	2-5/32	1-9/32	2-7/32	23/64	41/64	1.750	•	•			
1-3/8	FC44A	—	2-23/64	1-5/16	2-3/8	23/64	41/64	1.800	•	•			
1-7/16	FC46A	—	2-23/64	1-23/64	2-3/8	23/64	41/64	1.800	•	•			
1-1/2	FC48A	—	2-17/32	1-25/64	2-1/2	23/64	41/64	1.800	•	•			
1-9/16	FC50A	—	2-17/32	1-27/64	2-1/2	23/64	41/64	1.800	•	•			
1-5/8	FC52A	—	2-21/32	1-29/64	2-19/32	23/64	41/64	1.800	•	•			
1-11/16	FC54A	—	2-21/32	1-1/2	2-19/32	23/64	41/64	1.800	•	•			
1-3/4	FC56A	—	2-7/8	1-17/32	2-3/4	23/64	41/64	1.800	•	•			
1-13/16	FC58A	—	2-7/8	1-9/16	2-3/4	23/64	41/64	1.800	•	•			
1-7/8	FC60A	—	3-5/32	1-19/32	2-55/64	23/64	41/64	1.800	•	•			
1-15/16	FC62A	—	3-5/32	1-21/32	2-55/64	23/64	41/64	1.040	•	•			
2	FC64A	—	3-13/32	1-47/64	3	31/64	45/64	1.800	•	•			
2-1/16	FC66A	—	3-13/32	1-25/32	3	31/64	45/64	1.800	•				
2-1/8	FC68A	—	3-19/32	1-13/16	3-3/16	31/64	45/64	1.800	•				
2-3/16	FC70A	—	3-19/32	1-27/32	3-3/16	31/64	45/64	1.275	•				
2-1/4	FC72A	—	3-27/32	1-15/16	3-7/16	31/64	45/64	1.800	•				
2-5/16	FC74A	—	3-27/32	1-15/16	3-7/16	31/64	45/64	1.800	•				
2-3/8	FC76A	—	4-1/8	2-5/64	3-11/16	31/64	45/64	1.800	•				
2-7/16	FC78A	—	4-1/8	2-1/8	3-11/16	31/64	45/64	1.800	•				
2-1/2	FC80A	—	4-9/32	2-11/64	3-13/16	31/64	45/64	1.800	•				
2-9/16	FC82A	—	4-9/32	2-11/64	3-13/16	31/64	45/64	1.800	•				
2-5/8	FC84A	—	4-17/32	2-21/64	4-1/16	31/64	45/64	1.800	•				
2-11/16	FC86A	—	4-17/32	2-3/8	4-1/16	31/64	45/64	1.800	•				
2-3/4	FC88A	—	4-23/32	2-7/16	4-1/4	31/64	45/64	1.900	•				
2-13/16	FC90A	—	4-23/32	2-17/32	4-1/4	31/64	45/64	2.075	•				
2-7/8	FC92A	—	4-23/32	2-17/32	4-9/16	31/64	45/64	2.075	•				
2-15/16	FC94A	—	5-3/32	2-43/64	4-9/16	31/64	45/64	2.200	•				
3	FC96A	—	5-3/32	2-23/32	4-1/2	31/64	45/64	2.200	•				

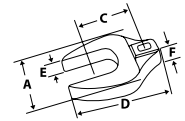
ASME[®]/ANSI[®] B107.100

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

LLAVES INGLESAS CON CUADRO DE 3/8"



210FCOMA



Extremo abierto, mm, cromadas

El juego contiene:

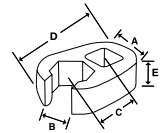
mm	N.º de pieza	A	C	D	E	F	Torque de trabajo máximo recomendado, pulg.-lb	216FCOM	210FCOMA*
9	FCOM9A	22,4	18,8	33,3	5,3	13,2	150	•	
10	FCOM10A	22,4	17,6	33,0	5,3	13,2	200	•	•
11	FCOM11A	22,4	16,6	32,3	5,3	13,2	250	•	•
12	FCOM12A	26,2	21,0	37,3	5,3	13,2	275	•	•
13	FCOM13A	26,2	19,8	36,8	5,3	13,2	300	•	•
14	FCOM14A	26,2	18,6	36,1	5,3	13,2	325	•	•
15	FCOM15A	31,8	22,7	40,9	5,3	13,2	400	•	•
16	FCOM16A	31,8	21,7	40,4	5,3	13,2	450	•	•
17	FCOM17A	31,8	20,5	39,9	5,3	13,2	500	•	•
18	FCOM18A	38,4	27,2	48,5	6,4	13,2	650	•	•
19	FCOM19A	38,4	26,2	48,0	6,4	13,2	750	•	•
20	FCOM20A	38,4	25,0	48,0	6,4	13,2	850	•	
21	FCOM21A	43,7	27,4	48,8	7,1	15,0	1.050	•	
22	FCOM22A	43,7	26,4	50,0	7,1	15,0	1.250	•	
23	FCOM23A	50,5	30,1	54,4	8,9	16,8	1.400	•	
24	FCOM24A	50,5	28,8	53,8	8,9	16,8	1.600	•	

ASME® B107.21

*El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



210FRHMA



Tuerca abocardada Flank Drive®, 6 puntas, mm

El juego contiene:

mm	6	A	B	C	D	E	Torque de trabajo máximo recomendado, pulg.-lb	6
9	FRHM9	22,4	6,7	14,2	33,3	9,7	220	
10	FRHM10	22,9	7,4	14,2	35,3	9,7	265	•
11	FRHM11	22,9	8,3	14,2	35,3	9,7	310	•
12	FRHM12	25,4	9,0	14,2	36,6	9,7	355	•
13	FRHM13	25,4	9,4	14,2	36,6	9,7	400	•
14	FRHM14	28,4	10,5	18,8	40,9	11,2	485	•
15	FRHM15	28,4	11,2	18,8	40,9	11,2	575	•
16	FRHM16	28,4	11,7	18,8	40,9	11,2	665	•
17	FRHM17	33,3	12,6	20,6	44,7	12,7	750	•
18	FRHM18	33,3	13,6	20,6	44,7	12,7	840	•
19	FRHM19	33,3	14,7	20,6	44,7	12,7	930	•
20	FRHM20	41,1	15,2	22,1	50,3	14,2	1.060	
21	FRHM21	41,1	16,3	22,1	50,3	14,2	1.150	
22	FRHM22	41,1	17,0	22,1	50,3	14,2	1.285	

ASME® B107.21

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

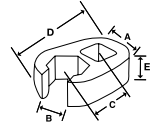


- Solo use fuerza moderada en las llaves inglesas y de tuercas abocardadas
- No use barras en las empuñaduras
- Lea las precauciones de seguridad de las páginas W1 a W4

LLAVES INGLESAS CON CUADRO DE 3/8"






207SFRH



207SFRH
El juego contiene:

Tuerca abocardada Flank Drive®, 6 puntas, pulgadas

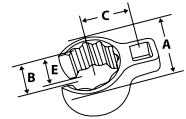
		A	B	C	D	E	Torque de trabajo máximo recomendado, pulg.-lb	
3/8	FRH120S	13/32	1/4	9/16	1-11/32	3/8	240	•
7/16	FRH140S	29/32	5/16	9/16	1-13/32	3/8	320	•
1/2	FRH160S	1	11/32	9/16	1-7/16	3/8	400	•
9/16	FRH180S	1-1/8	3/8	3/4	1-5/8	7/16	510	•
5/8	FRH200S	1-1/8	7/16	3/4	1-5/8	7/16	625	•
11/16	FRH220S	1-5/16	1/2	13/16	1-25/32	1/2	750	•
3/4	FRH240S	1-5/16	9/16	13/16	1-25/32	1/2	880	•
13/16	FRH260S	1-5/8	5/8	7/8	1-31/32	9/16	1.025	
7/8	FRH280S	1-5/8	23/32	7/8	1-31/32	9/16	1.180	
15/16	FRH300S	1-7/8	11/16	15/16	2-3/16	5/8	1.280	
1	FRH320S	1-7/8	3/4	15/16	2-3/16	5/8	1.480	

ASME® B107.21

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.






205ANM



205ANM
El juego contiene:

Tuerca abocardada Flank Drive®, profunda, 12 puntas, mm

		A	B	C	E	
12	ANM12	18,9	8,3	16,3	15,0	•
13	ANM13	21,2	9,7	17,7	15,0	•
14	ANM14	21,2	10,5	17,7	15,0	•
17	ANM17	26,6	13,0	19,7	19,1	•
19	ANM19	29,0	14,6	20,9	19,8	•




El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



208AN

208AN
El juego contiene:

Tuerca abocardada Flank Drive®/profunda, 12 puntas, pulgadas

		A	B	C	E	Torque de trabajo máximo recomendado, pulg.-lb	
5/8	AN850810B	15/16	1/2	23/32	23/32	250	•
11/16	AN850811B	1-1/32	17/32	25/32	23/32	310	•
3/4	AN850812B	1-1/8	9/16	13/16	3/4	450	•
13/16	AN850813B	1-7/32	5/8	7/8	3/4	450	•
7/8	AN850814B	1-5/16	25/32	15/16	25/32	625	•
15/16	AN850815B	1-3/8	3/4	31/32	25/32	625	•
1	AN850816B	1-7/16	3/4	1	13/16	625	•
1-1/16	AN850817B	1-17/32	25/32	1-1/32	13/16	625	•

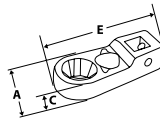
ASME®/ANSI® B107.21

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

LLAVES CROWFOOT CON CUADRO DE 3/8"



BFCRM712A



BFCR708A

BB

Trinquetes, mm (Blue-Point®)

El juego contiene:

BFCRM712A

mm		A	C	E	
8	BFCRM8A	17.8	6.5	49.3	•
9	BFCRM9A	19.5	7.4	50.8	•
10	BFCRM10A	21.5	8.0	53.8	•
11	BFCRM11A	22.0	8.5	53.8	•
12	BFCRM12A	23.5	9.0	57.2	•
13	BFCRM13A	25.0	10.0	57.2	•
14	BFCRM14A	27.0	10.0	60.3	•
15	BFCRM15A	28.5	11.0	63.5	•
16	BFCRM16A	30.5	11.0	66.7	•
17	BFCRM17A	34.5	12.0	68.3	•
18	BFCRM18A	36.5	12.0	71.4	•
19	BFCRM19A	36.5	12.9	73.0	•

BB

Trinquetes, pulgadas (Blue-Point®)

El juego contiene:

BFCR708A

		A	C	E	
5/16	BFCR10A	11/16	1/4	2	•
3/8	BFCR12A	27/32	5/16	2-1/8	•
7/16	BFCR14A	7/8	11/32	2-1/8	•
1/2	BFCR16A	31/32	13/32	2-1/4	•
9/16	BFCR18A	1-1/16	13/32	2-3/8	•
5/8	BFCR20A	1-3/16	7/16	2-5/8	•
11/16	BFCR22A	1-1/4	15/32	2-5/8	•
3/4	BFCR24A	1-7/16	1/2	2-7/8	•

El juego incluye extensión de traba FXLBP10-10"

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

BB

Soporte para llaves de pie

A277 3/8" Llave de 8-3/4" Soporte para llaves de pie

- Organiza y almacena las llaves inglesas
- El diseño de dos piezas con resorte se abre con facilidad para tener acceso al tamaño deseado
- 8-3/4" de longitud



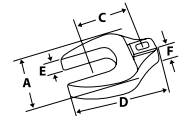
A277

LLAVES CROWFOOT CON CUADRO DE 1/2"

JPF BJW

Extremo abierto, mm

mm		A	C	E	F	Torque de trabajo máximo recomendado, pulg.-lb
20	SCOM20	40.4	42.9	7.8	15.9	1,400
21	SCOM21	40.4	42.9	7.8	15.9	1,500
22	SCOM22	44.7	44.5	8.2	15.9	1,500
23	SCOM23	48.0	44.5	8.9	15.9	1,600
24	SCOM24	46.7	44.5	8.5	15.9	1,800
25	SCOM25	51.1	45.2	8.9	15.9	1,800
26	SCOM26	53.1	45.2	9.2	15.9	1,800
27	SCOM27	53.1	44.5	9.2	15.9	2,000
28	SCOM28	53.1	43.6	9.2	15.9	2,100
30	SCOM30	59.7	44.5	9.9	15.9	2,200
32	SCOM32	62.7	50.0	10.3	15.9	2,300
34	SCOM34	62.7	51.6	10.3	15.9	2,400
35	SCOM35	69.1	50.8	11.0	15.9	2,500
36	SCOM36	69.1	50.0	11.0	15.9	2,600
38	SCOM38	75.4	50.8	11.8	15.9	2,900
40	SCOM40	75.4	51.6	11.8	15.9	3,000
41	SCOM41	81.8	50.8	12.5	15.9	3,400
42	SCOM42	81.8	50.0	12.5	15.9	3,400
46	SCOM46	91.2	51.2	13.5	15.9	4,100
50	SCOM50A	100.8	53.8	14.6	16.1	—



SCOM32

BB

Ajustable, pulg./mm

ADCF8 3/8" Llave inglesa con cuadro métrica ajustable de 0-29 mm

- Escalas y métricas según normas SAE
- El rango de apertura es de 0-1.14" (0-29 mm)
- Tuerca lateral diseñada para trabajar con sujetadores en áreas de difícil acceso y minimizar la acumulación de suciedad

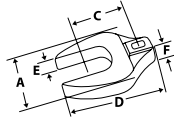


ADCF8



- Use solo fuerza moderada en llaves de pie y con tuerca abocardada
- Lea las precauciones de seguridad en las páginas W1 a W4

LLAVES INGLESAS CON CUADRO DE 1/2"



314SC0A

BB JPF BB JPF BB JPF

Extremo abierto, pulgadas

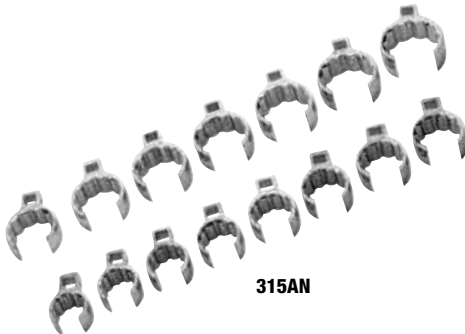
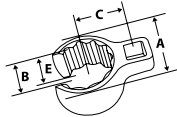
El juego contiene:

314SC0A

			A	C	E	F	Torque de trabajo máximo recomendado, pulg.-lb	
15/16	SC030	1-27/32	1-15/32	11/32	5/8	1.800		
1	SC032	1-31/32	1-11/16	23/64	5/8	1.900		
1-1/16	SC034	2-3/32	1-3/4	3/8	5/8	2.000	•	
1-1/8	SC036	2-7/32	1-3/4	3/8	5/8	2.100	•	
1-3/16	SC038	2-11/32	1-3/4	13/32	5/8	2.200	•	
1-1/4	SC040	2-15/32	2	13/32	5/8	2.300	•	
1-5/16	SC042	2-19/32	2	7/16	5/8	2.400	•	
1-3/8	SC044	2-23/32	2	7/16	5/8	2.500	•	
1-7/16	SC046	2-27/32	2	7/16	5/8	2.600	•	
1-1/2	SC048	2-31/32	2	15/32	5/8	2.900	•	
1-9/16	SC050	2-31/32	1-31/32	15/32	5/8	3.000		
1-5/8	SC052	3-7/32	1-31/32	1/2	5/8	3.400	•	
1-11/16	SC054	3-11/32	2-3/16	1/2	5/8	3.700	•	
1-3/4	SC056	3-15/32	2-3/16	17/32	5/8	3.900	•	
1-13/16	SC058	3-19/32	2-3/16	17/32	5/8	4.100	•	
1-7/8	SC060	3-23/32	2-3/16	9/16	5/8	4.300	•	
2	SC064	3-31/32	2-7/32	9/16	5/8	5.000	•	
2-1/8	SC068	3-31/32	2-7/32	37/64	5/8	5.000		
2-1/4	SC072	3-31/32	2-13/32	37/64	5/8	5.000		
2-3/8	SC076	4-3/8	2-31/64	19/32	5/8	5.000		
2-7/16	SC078	4-3/8	2-7/16	19/32	5/8	5.000		
2-1/2	SC080	4-3/8	2-13/32	19/32	5/8	5.000		

ASME® B107.21

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



315AN

BB

Tuerca abocardada Flank Drive® / profunda, 12 puntas, pulgadas

El juego contiene:

315AN

			A	B	C	E	Torque de trabajo máximo recomendado, pulg.-lb	
1-1/8	AN850818B	1-5/8	27/32	1-5/32	7/8	825	•	
1-3/16	AN850819B	1-11/16	29/32	1-3/16	7/8	825	•	
1-1/4	AN850820B	1-25/32	15/16	1-7/32	7/8	825	•	
1-5/16	AN850821B	1-27/32	31/32	1-1/4	7/8	900	•	
1-3/8	AN850822B	1-15/16	1-1/16	1-5/16	15/16	900	•	
1-7/16	AN850823B	2	1-1/16	1-11/32	15/16	900	•	
1-1/2	AN850824B	2-3/32	1-1/8	1-3/8	15/16	900	•	
1-9/16	AN850825B	2-5/32	1-5/32	1-13/32	15/16	900	•	
1-5/8	AN850826B	2-7/32	1-7/32	1-7/16	15/16	1.100	•	
1-11/16	AN850827B	2-5/16	1-5/16	1-1/2	1-1/32	1.100	•	
1-3/4	AN850828B	2-3/8	1-5/16	1-9/16	1-1/32	1.150	•	
1-13/16	AN850829B	2-15/32	1-11/32	1-19/32	1-1/32	1.200	•	
1-7/8	AN850830B	2-9/16	1-3/8	1-21/32	1-1/16	1.200	•	
1-15/16	AN850831B	2-5/8	1-7/16	1-11/16	1-1/16	1.200	•	
2	AN850832B	2-23/32	1-9/16	1-23/32	1-1/16	1.400	•	
2-1/8	AN850834B	2-7/8	1-9/16	1-13/16	1-1/8	1.450		
2-3/16	AN850835B	2-15/16	1-21/32	1-27/32	1-1/8	1.500		
2-1/4	AN850836B	3-1/32	1-11/16	1-7/8	1-1/8	1.500		
2-3/8	AN850838B	3-3/16	1-13/16	1-31/32	1-3/16	1.600		
2-7/16	AN850839B	3-1/4	1-13/16	2	1-3/16	1.650		
2-9/16	AN850841B	3-7/16	1-29/32	2-3/32	1-9/32	1.750		
2-5/8	AN850842B	3-1/2	2-1/16	2-1/8	1-9/32	1.800		
2-11/16	AN850843B	3-19/32	2-1/16	2-5/32	1-9/32	1.800		
2-3/4	AN850844B	3-21/32	2-1/16	2-7/32	1-9/32	1.850		
3-1/8	AN850850B	4-1/8	2-5/16	2-7/16	1-5/16	2.000		

ASME® B107.21

LLAVES DE TRABAJO PESADO PARA GOLPES

LLAVES





ME JAM ME JAM ME BB ME JAM ME

Flank Drive® recta para golpes, 12 puntas, pulgadas/mm

El juego contiene:

DX634



			A	B	C	
1-3/16	30	DX138A	7/8	2-3/32	7-35/64	•
1-1/4	32	DX140A	7/8	2-3/32	7-35/64	•
1-5/16	33	DX142A	7/8	2-3/32	7-35/64	•
1-3/8	35	DX144A	61/64	2-17/64	7-41/64	•
1-7/16	36	DX146A	61/64	2-17/64	7-41/64	•
1-1/2	38	DX148A	61/64	1-17/64	7-41/64	•
1-5/8	41	DX152A	1-9/64	2-5/8	7-53/64	•
1-11/16	43	DX154A	1-9/64	2-5/8	7-53/64	•
1-3/4	44	DX156A	1-7/32	2-13/16	7-29/32	•
1-13/16	46	DX158A	1-7/32	2-13/16	7-29/32	•
1-7/8	47	DX160A	1-7/32	2-13/16	7-29/32	•
—	50	DXM50	1-13/32	3-11/64	11-19/32	•
2	51	DX164A	1-13/32	3-11/64	11-19/32	•
2-1/16	52	DX166A	1-13/32	3-11/64	11-19/32	•
2-3/16	55	DX170A	1-17/32	3-29/64	11-47/64	•
2-1/4	57	DX172A	1-17/32	3-29/64	11-47/64	•
2-3/8	60	DX176A	1-21/32	3-23/32	11-55/64	•
2-7/16	62	DX178A	1-21/32	3-23/32	11-55/64	•
2-1/2	63	DX180A	1-21/32	3-23/32	11-55/64	•
2-9/16	65	DX182A	1-51/64	3-63/64	13	•
2-5/8	67	DX184A	1-51/64	3-63/64	13	•
2-3/4	70	DX188A	1-59/64	4-17/64	14-17/64	•
2-13/16	71	DX190A	1-59/64	4-17/64	14-17/64	•
2-15/16	75	DX194A	2-3/64	4-17/32	14-13/32	•
3	76	DX196A	2-3/64	4-17/32	14-13/32	•
3-1/8	79	DX1100A	2-17/64	4-29/32	17-37/64	•
3-3/8	85	DX1108A	2-17/64	4-29/32	17-37/64	•
3-1/2	89	DX1112A	2-29/64	5-19/64	17-51/64	•
3-3/4	95	DX1120A	2-21/32	5-17/32	17-51/64	•
3-7/8	98	DX1124A	2-21/32	5-17/32	17-57/64	•
4-1/8	105	DX1132A	2-59/64	6-1/32	18-9/64	•
4-1/4	108	DX1136A	2-59/64	6-1/32	18-9/64	•
4-1/2	114	DX1144A	3-5/32	6-25/32	20-1/64	•
4-5/8	117	DX1148A	3-5/32	6-25/32	20-1/64	•

ASME® B107.100



DX158A

ME

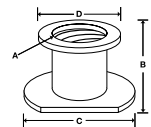
Retenedores de llaves de golpe

El juego contiene:

HTX100P

N.º de pieza	Descripción	A	B	C	D	
HTX24	Retenedores de llaves de golpe	3/8	1-29/32	1-15/16	1-3/4	•
HTX28	Retenedores de llaves de golpe	7/8	2	2-3/16	1-29/32	•
HTX32	Retenedores de llaves de golpe	1	2-1/8	2-1/2	2-1/32	•
HTX36	Retenedores de llaves de golpe	1-1/8	2-1/4	2-1/2	2-5/32	•
HTX40	Retenedores de llaves de golpe	1-1/4	2-3/8	2-7/8	2-9/32	•
HTX44	Retenedores de llaves de golpe	1-3/8	2-15/32	3-1/8	2-3/8	•
HTX48	Retenedores de llaves de golpe	1-1/2	2-5/8	3-1/8	2-1/2	•
HTX52	Retenedores de llaves de golpe	1-5/8	2-3/4	3-5/8	2-21/32	•
HTX56	Retenedores de llaves de golpe	1-3/4	2-7/8	3-7/8	2-3/4	•
HTX60	Retenedores de llaves de golpe	1-7/8	3	4-1/2	2-7/8	•

El juego incluye una caja de almacenamiento



HTX100P



HTX52

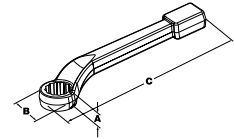


ADVERTENCIA



• Solo use fuerza moderada en las llaves de pie abocardadas y en las tuercas de ensanchamiento
• Lea las precauciones de seguridad de las páginas W1 a W4

LLAVES DE TRABAJO PESADO PARA GOLPES







ME

Martillo de empuñadura compensada para golpes Flank Drive® de 12 puntas, pulgadas/mm

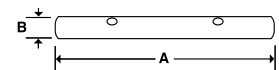
El juego contiene:

HX635

			A	B	C	
1-1/16	27	HX340A	11/16	1-5/8	10	•
1-1/8	—	HX360A	3/4	1-15/16	11	•
1-3/16	30	HX380A	3/4	1-15/16	11	•
1-1/4	32	HX400B	3/4	1-15/16	11	•
1-5/16	33	HX420A	3/4	1-15/16	11	•
1-3/8	35	HX440A	7/8	2-1/8	11-1/2	•
1-7/16	36	HX460A	7/8	2-1/8	11-1/2	•
1-1/2	38	HX480A	1	2-7/16	12	•
1-5/8	41	HX520A	1	2-7/16	12	•
1-11/16	43	HX540A	1-1/8	2-5/8	12-1/2	•
1-3/4	44	HX560A	1-1/8	2-5/8	12-1/2	•
1-13/16	46	HX580A	1-1/8	2-5/8	12-1/2	•
1-7/8	47	HX600A	1-1/4	2-7/8	13	•
1-15/16	49	HX620A	1-1/2	2-7/8	13	•
—	50	HXM50	1-1/4	2-7/8	13	•
2	51	HX640A	1-1/4	2-7/8	13	•
2-1/8	—	HX680A	1-3/8	3-1/4	13-9/16	•
2-3/16	55	HX700A	1-3/8	3-1/4	13-9/16	•
2-1/4	57	HX720A	1-3/8	3-1/4	13-9/16	•
2-5/16	59	HX740A	1-3/8	3-1/4	13-9/16	•
2-3/8	60	HX760A	1-1/2	3-5/8	14-1/8	•
2-1/2	64	HX800A	1-1/2	3-5/8	14-1/8	•
2-9/16	65	HX820A	1-1/2	3-5/8	14-1/8	•
2-5/8	67	HX840A	1-5/8	3-15/16	15	•
2-3/4	70	HX880A	1-5/8	3-15/16	15	•
2-7/8	73	HX920A	1-3/4	4-7/16	16	•
2-15/16	75	HX940A	1-3/4	4-7/16	16	•
3	76	HX960A	1-3/4	4-7/16	16	•
3-1/8	80	HX1000A	1-3/4	4-7/16	16	•
3-3/8	85	HX1080A	2	6-1/4	18-1/4	•
3-1/2	89	HX1120A	2	6-1/4	18-1/4	•
3-3/4	95	HX1200A	2	6-1/4	18-1/4	•
3-7/8	98	HX1240A	2	6-1/4	18-1/4	•
4-1/8	105	HX1320A	2	6-1/4	18-1/4	•
4-1/4	108	HX1360A	2	6-1/4	18-1/4	•

El juego incluye una caja de almacenamiento.

LLAVES TUBULARES DE TRABAJO PESADO



JPF

Empuñaduras tubulares

13B



N.º de pieza	A	B	Tamaño, pulgadas
13B	13-1/2	7/8	13
24B	24	7/8	24
36B	36	1-9/64	36

LLAVES TUBULARES DE SERVICIO PESADO

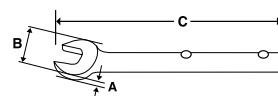
LLAVES

JPF

Llaves tubulares de extremo abierto, pulgadas/mm




		N.º de pieza	A	B	C	Para empuñadura N.º
7/8	—	OE128C	1/2	1-15/16	10-1/2	13B o 24B
15/16	—	OE130C	1/2	1-15/16	10-1/2	13B o 24B
1	—	OE132C	9/16	2-5/16	11-5/16	13B o 24B
1-1/16	27	OE134C	9/16	2-5/16	11-5/16	13B o 24B
1-1/8	—	OE136C	9/16	2-5/16	11-1/4	13B o 24B
1-1/4	32	OE140C	5/8	2-3/4	12-5/16	13B o 24B
1-5/16	33	OE142C	5/8	2-3/4	12-5/16	13B o 24B
1-3/8	35	OE144C	5/8	2-3/4	12-1/4	13B o 24B
1-7/16	36	OE146C	11/16	3-1/8	13-1/4	13B o 24B
1-1/2	38	OE148C	11/16	3-1/8	13-5/16	13B o 24B

ASME® B107.100

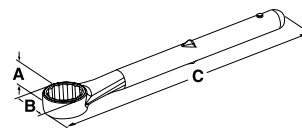


JPF

Caja recta Flank Drive®, pulgadas/mm


			A	B	C	Para empuñadura N.º
3/4	—	XH124C	1/2	1-1/4	10-13/16	13B o 24B
13/16	—	XH126C	1/2	1-1/4	10-13/16	13B o 24B
7/8	—	XH128C	5/8	1-7/16	10-15/16	13B o 24B
15/16	—	XH130C	5/8	1-7/16	10-15/16	13B o 24B
1	—	XH132C	11/16	1-9/16	11	13B o 24B
1-1/16	27	XH134C	11/16	1-9/16	11	13B o 24B
1-1/8	—	XH136C	11/16	1-11/16	11-1/8	13B o 24B
1-1/4	32	XH140C	3/4	1-15/16	13-1/2	13B o 24B
1-5/16	33	XH142C	3/4	1-15/16	13-1/2	13B o 24B
1-7/16	36	XH146C	7/8	2-3/16	13-5/8	13B o 24B
1-1/2	38	XH148C	7/8	2-3/16	13-3/4	13B o 24B
1-5/8	41	XH152C	15/16	2-3/8	13-3/4	13B o 24B
3-1/8	79	XH1100C	1-3/4	4-15/16	14-7/8	36B

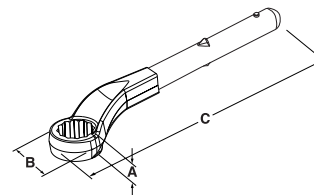
ASME® B107.100



BB

Caja de llaves de compensación Flank Drive®, pulgadas

Tamaño, pulgadas		A	B	C	Para empuñadura N.º
1-1/16	X340B	5/8	1-21/32	10-1/2	24B
1-1/8	X360B	47/64	1-29/32	10-45/64	24B
1-1/4	X400C	47/64	1-29/32	10-45/64	24B
1-5/16	X420B	13/16	2	10-51/64	24B
1-3/8	X440B	7/8	2-5/64	10-51/64	24B
1-7/16	X460B	7/8	2-11/64	10-51/64	24B
1-1/2	X480B	15/16	2-1/4	10-29/32	24B
1-9/16	X500B	15/16	2-21/64	10-29/32	24B
1-5/8	X520B	1	2-27/64	11	24B
1-11/16	X540B	1-1/16	2-39/64	13-19/64	36B
1-3/4	X560B	1-1/16	2-39/64	13-19/64	36B
1-13/16	X580B	1-1/8	2-3/4	13-13/32	36B
1-7/8	X600B	1-1/8	2-3/4	13-13/32	36B
2	X640B	1-1/4	2-31/32	13-1/2	36B
2-1/16	X660B	1-1/4	2-31/32	13-1/2	36B
2-3/16	X700B	1-5/16	3-15/64	13-39/64	36B
2-1/4	X720B	1-5/16	3-15/64	13-39/64	36B
2-3/8	X760B	1-3/8	3-13/32	13-45/64	36B
2-9/16	X820B	1-1/2	3-21/32	13-51/64	36B
2-5/8	X840B	1-1/2	3-3/4	13-29/32	36B
2-3/4	X880B	1-5/8	3-15/16	14	36B
2-15/16	X940B	1-11/16	4-5/32	14-7/64	36B
3-1/8	X1000B	1-3/4	4-13/32	14-13/64	36B



LLAVES DE COMBINACIÓN EN FORMA DE T Y DE L

- La empuñadura ergonómica de agarre blando brinda comodidad durante tareas repetitivas
- Brinda una potencia de giro superior
- Permite que se aplique presión máxima al aflojar los sujetadores difíciles con aplicaciones T y L
- Las hojas están fabricadas con acero de alta resistencia y endurecidas para mayor durabilidad



AWSGM800

BB

Empuñadura de agarre blando/hexagonal, mm

El juego contiene:

AWSGM800

mm	Empuñadura azul	Largo de llave en T, mm	Largo, mm	
2	AWSGM2	95	152	•
2,5	AWSGM2.5A	95	152	•
3	AWSGM3A	98	152	•
4	AWSGM4A	98	187	•
5	AWSGM5A	117	187	•
6	AWSGM6	117	246	•
8	AWSGM8A	117	246	•
10	AWSGM10A	124	248	•

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

- Las puntas de las hojas están recubiertas con óxido negro para evitar el astillado y para ayudar a mantener un enganche seguro de los sujetadores
- La cuchilla corta proporciona un torque máximo para espacios reducidos
- La hoja larga promueve un sujetador rápido en situaciones difíciles de acceder
- Orificio en la empuñadura para colgar la herramienta o fijar un amarre
- Las empuñaduras codificadas por color identifican tamaños métricos y de pulgadas de un vistazo



AWBSGM800

BB

Empuñadura de agarre blando/hexagonal de rodillo, mm

El juego contiene:

AWBSGM800

mm	Empuñadura azul	Largo de T, mm	Largo, mm	
2	AWBSGM2	95	152	•
2,5	AWBSGM2.5	95	152	•
3	AWBSGM3	98	152	•
4	AWBSGM4	98	187	•
5	AWBSGM5A	117	187	•
6	AWBSGM6	117	246	•
8	AWBSGM8	117	246	•
10	AWBSGM10	124	248	•

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



AWSG800

BB

Empuñadura de agarre blando/hexagonal, pulgadas

El juego contiene:

AWSG800

	Empuñadura roja	Largo de T, pulgadas	Largo, pulgadas	
3/32	AWSG06A	3-7/8	6	•
7/64	AWSG07	3-7/8	6	•
1/8	AWSG08	3-7/8	6	•
9/64	AWSG09	3-7/8	6	•
5/32	AWSG10	3-7/8	7-3/8	•
3/16	AWSG12A	4-3/4	7-3/4	•
7/32	AWSG14	4-3/4	7-3/4	•
1/4	AWSG16A	4-3/4	9-5/8	•
5/16	AWSG20A	4-3/4	9-5/8	•
3/8	AWSG24A	4-3/4	9-5/8	•

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



AWBSG800

BB

Empuñadura de rodillo, de agarre blando/hexagonal, pulgadas

El juego contiene:

AWBSG800

	Empuñadura roja	Largo de T, pulgadas	Largo, pulgadas	
3/32	AWBSG06A	3-7/8	6	•
7/64	AWBSG07	3-7/8	6	•
1/8	AWBSG08	3-7/8	6	•
9/64	AWBSG09	3-7/8	6	•
5/32	AWBSG10	3-7/8	7-3/8	•
3/16	AWBSG12	4-3/4	7-3/4	•
7/32	AWBSG14	4-3/4	7-3/4	•
1/4	AWBSG16	4-3/4	9-5/8	•
5/16	AWBSG20	4-3/4	9-5/8	•
3/8	AWBSG24A	4-3/4	9-5/8	•

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

BB

★ Empuñadura de agarre blando/TORX®

El juego contiene:

AWSGT800

#	Empuñadura verde	Largo, pulgadas	Largo de T, pulgadas	
T6	AWSGT6	6	3-7/8	
T7	AWSGT7	6	3-7/8	
T8	AWSGT8A	6	3-7/8	
T9	AWSGT9A	6	3-7/8	
T10	AWSGT10A	6	3-7/8	•
T15	AWSGT15	7-3/8	3-7/8	•
T20	AWSGT20A	7-3/8	3-7/8	•
T25	AWSGT25	7-5/8	4-3/4	•
T27	AWSGT27	7-5/8	4-3/4	•
T30	AWSGT30	9-5/8	4-3/4	•
T40	AWSGT40	9-5/8	4-3/4	•
T45	AWSGT45	9-3/4	4-3/4	•
T50	AWSGT50	9-3/4	4-3/4	

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

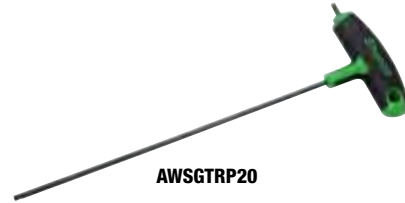


AWSGT800

BB

★ TORX Plus®/Aplicación especial

Tamaño	Empuñadura verde	Largo de T, pulgadas	Largo, pulgadas
T20	AWSGTRP20	3-7/8	10-1/2
T25	AWSGTRP25	4-3/4	10-1/2



AWSGTRP20

BB

★ TORX®/De seguridad

El juego contiene:

AWSGTPT800

#	N.º de pieza	
T6	AWSGTPT6	
T7	AWSGTPT7	
T8	AWSGTPT8	
T9	AWSGTPT9	
T10	AWSGTPT10	•
T15	AWSGTPT15	•
T20	AWSGTPT20	•
T25	AWSGTPT25	•
T27	AWSGTPT27	•
T30	AWSGTPT30	•
T40	AWSGTPT40	•
T45	AWSGTPT45	•
T50	AWSGTPT50	

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



AWSGTPT10



AWSGTPT800

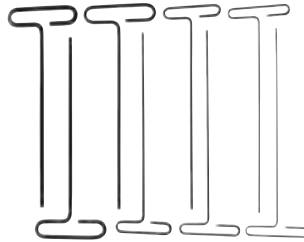


- Las empuñaduras de plástico no protegen contra descargas eléctricas
- Lea las precauciones de seguridad de las páginas W1 a W4

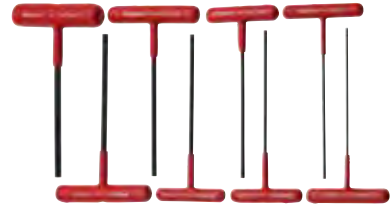
FORMA DE "T"



AWMCG1600B



GAW1900A



AWCG1600B

BB

Hexagonal/
Empuñadura en T,
mm

El juego
contiene:
AWMCG1600B

mm	Empuñadura azul de 152 mm de largo	
2,5	AWMCG16025B	•
2	AWMCG1602B	•
3	AWMCG1603B	•
4	AWMCG1604B	•
5	AWMCG1605B	•
6	AWMCG1606B	•
8	AWMCG1608B	•
10	AWMCG1610B	•

Hexagonal/Empuñadura en T, pulgadas

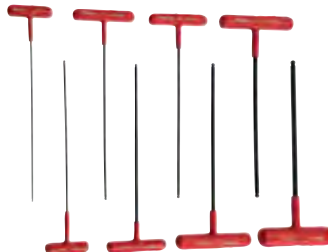
El juego
contiene:

GAW1900A
AWCG1600B

	Empuñadura estándar de 9" de largo	Empuñadura roja de 6" de largo		
3/32	GAW1906	AWCG1606B	•	•
7/64	GAW1907	AWCG1607B	•	•
1/8	GAW1908	AWCG1608B	•	•
9/64	GAW1909	AWCG1609B	•	•
5/32	GAW1910	AWCG1610B	•	•
3/16	GAW1912	AWCG1612B	•	•
7/32	GAW1914	AWCG1614B	•	•
1/4	GAW1916	AWCG1616B	•	•
5/16	GAW1920	AWCG1620B	•	
3/8	GAW1924	AWCG1624B	•	



AWBMCG1600



AWBCG1600



AWCGT500

BB

Hexagonal de
bola/Empuñadura
en T, mm

El juego
contiene:
AWBMCG1600

mm	Empuñadura azul de 228 mm de largo	
2	AWBMCG1602	•
2,5	AWBMCG16025	•
3	AWBMCG1603	•
4	AWBMCG1604	•
5	AWBMCG1605	•
6	AWBMCG1606	•
8	AWBMCG1608	•
10	AWBMCG1610	•

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.

BB

Hexagonal de bola/
Empuñadura en T,
pulgadas

El juego
contiene:
AWBCG1600

	Empuñadura roja de 9" de largo	
3/32	AWBCG1606	•
7/64	AWBCG1607	•
1/8	AWBCG1608	•
9/64	AWBCG1609	•
5/32	AWBCG1610	•
3/16	AWBCG1612	•
7/32	AWBCG1614	•
1/4	AWBCG1616	•
5/16	AWBCG1620	
3/8	AWBCG1624	

BB

TORX®/Empuñadura
en T

El juego
contiene:
AWCGT500

#	Empuñadura verde 6" de largo	
T7	AWCGT7	
T8	AWCGT8	•
T10	AWCGT10	•
T15	AWCGT15	•
T20	AWCGT20	•
T25	AWCGT25	•
T27	AWCGT27	
T30	AWCGT30	
T40	AWCGT40	
T45	AWCGT45	

BB

Soportes para llaves

AWSTAND Soporte de almacenamiento para llaves en forma de L/con forma de T

- Los orificios de montaje en la parte superior e inferior del soporte proporcionan muchas ubicaciones de montaje
- Se puede agregar otro AWSTAND para aumentar las opciones de almacenamiento
- Los soportes se pueden montar en Slots-N-Dots™ Más un centro de trabajo personal o recostado en el tope de la caja de herramientas
- El soporte sostiene los siguientes estilos de llave:
 - SAE hexagonal con forma de L o T 1/16–3/8" (excluye la serie AWSG y AWSBSG)
 - Hexagonal métrico en forma de L o en forma de T de 2 a 10 mm (excluye la serie AWSGM y AWSBSGM)
 - TORX® con forma de L o T T6 T50 (excluye la serie AWSGT y AWSGTPT)
- Métrico o TORX® en una base
- SAE y métrica en una base
- Métricas y llaves de rodillo SAE

Las herramientas no están incluidas en el soporte.



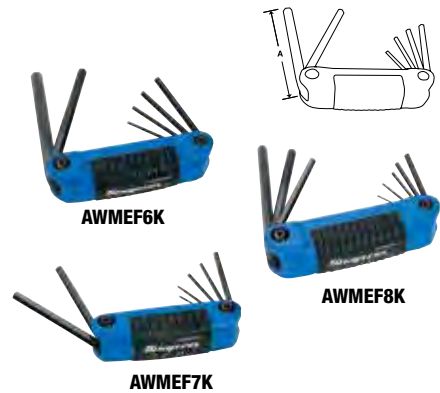
AWSTAND

JUEGOS PLEGABLES

BB

Hexagonal, mm

mm	AWMEF7K	AWMEF8K	AWMEF6K
	A	A	A
1,5	45,7	—	—
2	50,8	50,8	—
2,5	55,9	55,9	—
3	61,0	61,0	83,8
4	66,0	66,0	88,9
5	78,7	78,7	96,5
6	83,8	96,5	101,6
7	—	106,7	—
8	—	121,9	121,9
10	—	—	129,5



AWMEF10K Juego de llaves métricas hexagonales plegables de 10 piezas



BB

Hexagonal, pulgadas

	AWEF6K		AWEF9K
	A		A
5/32	2,7	0,05	1,8
3/16	3,3	1/16	1,9
7/32	3,5	5/64	2,0
1/4	3,7	3/32	2,1
5/16	4,8	7/64	2,3
3/8	5,1	1/8	2,4
		9/64	2,6
		5/32	2,7
		3/16	2,9

AWEF11K Juego de llaves hexagonales plegables SAE de 11 piezas

AWCPEF16K Juego de llaves hexagonales con combinación plegable SAE/métrica de 16 piezas.

- El juego incluye (16 piezas) AWEF9K juego hexagonal (0,050–3/16") y juego hexagonal métrico AWMEF7K (1,5–6 mm)

BB

TORX®

#	AWTEF8K
	A
T8	2,4
T10	2,7
T15	3,0
T20	3,2
T25	3,4
T27	3,5
T30	3,7
T40	3,9

AWTEF11K Juego de llaves hexagonales plegables TORX® de 11 piezas

BB

Hexagonal de rodillo, pulgadas

	AWEFBH9K
	A
5/64	2,0
3/32	2,1
7/64	2,3
1/8	2,4
9/64	2,6
5/32	2,7
3/16	2,9
7/32	3,5
1/4	3,7

AWEFBH11K Juego de 11 piezas de llaves hexagonales plegables SAE AWEFBH10K Juego de llaves de rodillo hexagonal plegable de 10 piezas.



- Las empuñaduras recubiertas en plástico no protegen contra descargas eléctricas
- Lea las precauciones de seguridad de las páginas W1 a W4

JUEGOS PLEGABLES



AWHD8K



AWEF6M6K



AWTEFBH11K

BB

Juegos de llaves plegables combinadas

AWHD8K Juego de llaves plegables TORX®/hexagonal de 8 piezas.

- Incluye dos TORX® tamaños (T27, T40) y seis tamaños hexagonales (5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16" y 3/8")
- Se adapta a una amplia gama de motocicletas Harley-Davidson®

AWEF6M6K Juego de llaves métricas/SAE hexagonales plegables de 12 piezas

- Incluye (12) llaves hexagonales plegables (SAE 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64 y 5/32") (métrico 1,5; 2; 2,5; 3; 4 y 5 mm)
- La función de girar y rotar elimina la necesidad de retirar constantemente la herramienta para volver a colocarla en la cabeza del perno al trabajar junto a obstrucciones
- Los topes de 90° convierten la herramienta en una llave de velocidad
- Tamaños hexagonales moldeados en la caja de almacenamiento para una fácil identificación de cada hexagonal
- Las flautas en la caja de almacenamiento permiten una fácil selección
- Acceda a las hojas desde arriba o abajo, eliminando la necesidad de desapilar las hojas
- El acero de alta torsión es un 20 % más fuerte y tiene dos veces la resistencia al desgaste de los grados estándar de acero
- La empuñadura es 40 % más fuerte que el acero
- El acabado resistente a la corrosión es cinco veces más resistente que el de la competencia

BB

Rodillo hexagonal TORX®

AWTEFBH11K Juego de llaves hexagonales de rodillo plegable TORX® de 11 piezas

- El nuevo diseño triple permite hasta cinco llaves adicionales en el juego, sin un mayor tamaño de la carcasa
- La carcasa de nailon modificada de impacto está diseñada para minimizar la pérdida de transferencia de torque a llaves hexagonales y ayudar a prevenir daños si se cae
- Acabado de óxido negro para protección contra la corrosión
- El extremo de rodillo permite que los sujetadores se vuelvan a girar continuamente sin quitar la clave para reposicionar
- Incluye (11) llaves hexagonales plegables (T8–T50)

AWTEFTP11K Juego de llaves plegables resistente a alteraciones TORX® de 11 piezas

EN FORMA DE "L"



AWBPH13



AWBS13



AWBXL13



BHS13A



BHS7A



DBHS13

Juegos de llaves hexagonales de rodillo

La llave hexagonal de rodillo permite ingresar hasta en un ángulo de 25° Fabricado de acero de alta resistencia.

AWBPH13 Juego de 13 piezas SAE de llave hexagonal de rodillo en forma de L

- La punta de sujeción de pernos sostiene el sujetador a la herramienta para instalaciones delicadas
- Incluye tamaños 0,05, 1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16 y 3/8"
- Incluye organizador plástico

AWBS13 Juego de 13 piezas SAE de llave hexagonal en forma de L con rodillo corto

- Longitud corta para acceso a espacios reducidos
- Incluye: tamaños 0,05, 1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16 y 3/8"
- Incluye organizador plástico

AWBXL13 Juego de llaves de 13 piezas SAE hexagonales de rodillo extra larga con forma de L

- Incluye: tamaños 0,05, 1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16 y 3/8"
- Incluye organizador plástico

BHS13A Juego de 13 piezas SAE de llave hexagonal de rodillo en forma de L

- Incluye: tamaños de 0,05, 1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16 y 3/8"
- Incluye organizador plástico

BHS7A Juego de 7 piezas SAE de llave hexagonal de rodillo en forma de L

- Incluye: tamaños 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32 y 3/16"
- Incluye organizador plástico

DBHS13 Juego de 13 piezas de llaves hexagonales de rodillo doble SAE

- La curvatura angular de 100° permite el acceso a sujetadores que una llave corta de 90° no puede alcanzar
- El ángulo de 100° proporciona un rango de movimiento de ±10° o 20° completo, creando holgura para ayudar a prevenir la formación de "nudillos"
- El hexagonal de rodillo en el brazo corto tiene un "cuello" más grueso que los diseños hexagonales de rodillo tradicionales, lo que proporciona hasta un 50 % más de torsión en el brazo largo
- El brazo largo utiliza un patrón XL para acceder a los sujetadores en las cavidades profundas, con punta hexagonal estándar
- Incluye: tamaños 0,05, 1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16, 3/8"
- Incluye organizador plástico

AWBML9 Juego de 9 llaves hexagonales "L" métricas extra largas punta de bola

- Incluye tamaños de 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 y 10 mm
- Incluye estuche de plástico



AWBML9

AWMBPH9 Juego de 9 llaves hexagonales "L" métricas punta de bola

- La punta que sujeta el tornillo sostiene el sujetador a la herramienta para instalaciones delicadas.
- Incluye tamaños de 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 y 10 mm
- Incluye estuche de plástico



AWMBPH9

AWMBS9 Juego de 9 llaves cortas hexagonales "L" métricas punta de bola

- Corto para acceder a espacios reducidos.
- Incluye lo siguiente: • tamaños de 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 y 10 mm
- Incluye estuche de plástico



AWMBS9

BHM9A Juego de 9 llaves hexagonales "L" métricas punta de bola

- Incluye tamaños de 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 y 10 mm
- Incluye estuche de plástico



BHM9A

DBHM9 Juego de 9 llaves hexagonales "L" métricas doble punta de bola

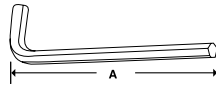
- La curva de ángulo de 100° permite el acceso a sujetadores que una llave corta de 90° no puede alcanzar
- La hexagonal de punta de bola de brazo corto tiene un "cuello" más ancho que los diseños hexagonales de bola tradicionales, lo que permite hasta un 50 % más de torsión en el brazo largo
- Incluye tamaños de 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 y 10 mm
- Incluye estuche de plástico



DBHM9



AWM110DHK



AW1013DK

BB
Hexagonal,
mm, Zinc

El juego contiene:
AWM150DK*
AWM110DK*
AWM110DHK**

	N.º de pieza	mm	A			
Largo estándar	AWM2D	2	47.7	•	•	•
	AWM2-1/2D	2.5	52.0	•	•	•
	AWM3D	3	58.6	•	•	•
	AWM4D	4	65.6	•	•	•
	AWM5D	5	75.6	•	•	•
	AWM6D	6	82.2	•	•	•
	AWM7D	7	92.4	•	•	•
	AWM8D	8	99.2	•	•	•
	AWM9D	9	105.1	•	•	•
	AWM10D	10	111.4	•	•	•
	AWM12D	12	139.3	•	•	•
	AWM14D	14	138.8	•		
	AWM17D	17	167.2	•		
	AWM19D	19	193.6	•		
Largo	AWML1.5D	1.5	77.7			
	AWML2D	2	83.0			
	AWML2.5D	2.5	89.8			
	AWML3D	3	100.0			
	AWML4D	4	107.0			
	AWML5D	5	118.5			
	AWML6D	6	141.0			
	AWML8D	8	161.5			
	AWML10D	10	172.0			
	AWML12D	12	193.6			

**El juego incluye una bolsa de almacenamiento C1209.
**El juego incluye estuche metálico.

BB
Hexagonal,
pulgadas,
Zinc

El juego contiene:
AW1020DK*
AW1015DK*
AW1013DK*
AW1015DHK**

N.º de pieza	mm	A				
AW028D	0.028	1-1/4	•	•		•
AW035D	0.035	1-5/16	•	•		•
AW050D	0.050	1-3/4	•	•	•	•
AW2D	1/16	1-3/4	•	•	•	•
AW2-1/2D	5/64	1-7/8	•	•	•	•
AW3D	3/32	2	•	•	•	•
AW3-1/2D	7/64	2-1/8	•	•	•	•
AW4D	1/8	2-1/4	•	•	•	•
AW4-1/2D	9/64	2-3/8	•	•	•	•
AW5D	5/32	2-1/2	•	•	•	•
AW6D	3/16	2-3/4	•	•	•	•
AW7D	7/32	3	•	•	•	•
AW8D	1/4	3-1/4	•	•	•	•
AW10D	5/16	3-3/4	•	•	•	•
AW12D	3/8	4-1/4	•	•	•	•
AW14D	7/16	4-3/4	•			
AW16D	1/2	5-1/4	•			
AW18D	9/16	5-3/4	•			
AW20D	5/8	6-1/4	•			
AW24D	3/4	7-1/4	•			

**El juego incluye una bolsa de almacenamiento C1209.
**El juego incluye estuche metálico.



- No use barras en las empuñaduras
- Lea las precauciones de seguridad en las páginas W1 a W4

EN FORMA DE L



BB

AWL1010DHK

Hexagonal/largo, pulgadas, zinc

El juego contiene:

AWL1010DK+
AWL1010DHK+*

N.º de pieza	mm	A		
AWL3D	3/32	3-1/8	•	•
AWL3-1/2D	7/64	3-1/2	•	•
AWL4D	1/8	3-3/4	•	•
AWL4-1/2D	9/64	4	•	•
AWL5D	5/32	4-1/8	•	•
AWL6D	3/16	4-1/2	•	•
AWL7D	7/32	4-7/8	•	•
AWL8D	1/4	5-1/4	•	•
AWL10D	5/16	6	•	•
AWL12D	3/8	6-3/4	•	•
AWL14D	7/16	7-1/2		
AWL16D	1/2	8-1/4		
AWL18D	9/16	9		
AWL20D	5/8	9-3/4		

*El juego incluye una bolsa de almacenamiento.
**El juego incluye el índice de metal.

BB

MS1015KA

Multirranurado, industrial

El juego contiene:

MS1015KA+*

N.º de pieza	A	B	
MS2A	4	0,033	•
MS3A	4	0,048	•
MS4A	6	0,060	•
MS5A	4	0,069	•
MS6A	4	0,076	•
MS7A	6	0,072	•
MS8A	6	0,096	•
MS10A	6	0,110	•
MS16A	6	0,144	•
MS20A	6	0,183	•
MS24A	6	0,216	•
MS28A	6	0,251	•
MS32A	6	0,291	•
MS40A	6	0,372	•
MS48A	6	0,454	•

*El juego incluye una bolsa de almacenamiento.



AWMG9

BB

Hexagonal, mm, acabado dorado

El juego contiene:

AWMG9

N.º de pieza	mm		
AWMG9-1	1,5	•	•
AWMG9-2	2	•	•
AWMG9-3	2,5	•	•
AWMG9-4	3	•	•
AWMG9-5	4	•	•
AWMG9-6	5	•	•
AWMG9-7	6	•	•
AWMG9-8	8	•	•
AWMG9-9	10	•	•



AWS13

BB

Hexagonal, SAE, acabado natural

El juego contiene:

AWS13

N.º de pieza	mm		
AWS13-1	1/20	•	•
AWS13-2	1/16	•	•
AWS13-3	5/64	•	•
AWS13-4	3/32	•	•
AWS13-5	7/64	•	•
AWS13-6	1/8	•	•
AWS13-7	9/64	•	•
AWS13-8	5/32	•	•
AWS13-9	3/16	•	•
AWS13-10	7/32	•	•
AWS13-11	1/4	•	•
AWS13-12	5/16	•	•
AWS13-13	3/8	•	•



AWTPH8

BB

TORX®, punta sujetadora de pernos

El juego contiene:

AWTPH8

N.º de pieza	#		
AWTPHT9	T9	•	•
AWTPHT10	T10	•	•
AWTPHT15	T15	•	•
AWTPHT20	T20	•	•
AWTPHT25	T25	•	•
AWTPHT27	T27	•	•
AWTPHT30	T30	•	•
AWTPHT40	T40	•	•



AWTR8

BB

TORX®/resistente a alteraciones

El juego contiene:

AWTR8

N.º de pieza	#		
AWTR8-1	TR9	•	•
AWTR8-2	TR10	•	•
AWTR8-3	TR15	•	•
AWTR8-4	TR20	•	•
AWTR8-5	TR25	•	•
AWTR8-6	TR27	•	•
AWTR8-7	TR30	•	•
AWTR8-8	TR40	•	•



AWMXL10

BB
Hexagonal/extralargo, mm

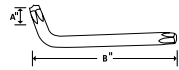
El juego contiene:

N.º de pieza	mm	A	B	
AWMXL10-1,5	1,5	91,5	15	•
AWMXL10-2	2	102	17,5	•
AWMXL10-2,5	2,5	114,5	20	•
AWMXL10-3	3	129	22	•
AWMXL10-4	4	146	26	•
AWMXL10-5	5	165	32	•
AWMXL10-6	6	132	32,5	•
AWMXL10-7	7	160	37	•
AWMXL10-8	8	203	43	•
AWMXL10-10	10	223	49	•



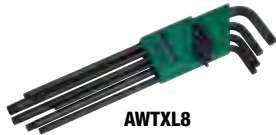
AWT100KA

BB
TORX®



El juego contiene:

N.º de pieza	#	A	B	
AWT8A	T8	0,137	1-7/8	
AWT9A	T9	0,148	1-7/8	
AWT10A	T10	0,162	2	•
AWT15A	T15	0,194	2-1/8	•
AWT20A	T20	0,228	2-1/4	•
AWT25A	T25	0,262	2-3/8	•
AWT27A	T27	0,295	2-1/2	•
AWT30A	T30	0,218	2-3/4	•
AWT40A	T40	0,262	3	•
AWT45A	T45	0,430	3-5/8	•
AWT50A	T50	0,348	3-3/4	•
AWT55A	T55	0,442	4-1/4	•



AWTXL8

BB
TORX®/extralargo

El juego contiene:

N.º de pieza	Tamaño del diámetro hexagonal (TORX®)	A	B	
AWTXL8-T9	T9	4	0,74	•
AWTXL8-T10	T10	4,25	0,81	•
AWTXL8-T15	T15	4,6	0,88	•
AWTXL8-T20	T20	4,95	0,94	•
AWTXL8-T25	T25	5,61	1,03	•
AWTXL8-T27	T27	6,02	1,18	•
AWTXL8-T30	T30	6,496	1,26	•
AWTXL8-T40	T40	7	1,46	•



DBT7

BB
Llave TORX® de rodillo doble

El juego contiene:

N.º de pieza	#	
DBT10	T10	•
DBT15	T15	•
DBT20	T20	•
DBT25	T25	•
DBT27	T27	•
DBT30	T30	•
DBT40	T40	•



BLPPKTX5

BB
Cabeza de pivote hexagonal, mm (Blue-Point®)

El juego contiene:

N.º de pieza	Descripción			
BLPPKM5-4	Llave de pivote métrica de 4 mm (Blue-Point®)	•		
BLPPKM5-5	Llave de pivote métrica de 5 mm (Blue-Point®)	•		
BLPPKM5-6	Llave de pivote métrica de 6 mm (Blue-Point®)	•		
BLPPKM5-7	Llave de pivote métrica de 7 mm (Blue-Point®)	•		
BLPPKM5-8	Llave de pivote métrica de 8 mm (Blue-Point®)	•		
BLPPKS5-1/4	Llave de pivote SAE de 1/4" (Blue-Point®)		•	
BLPPKS5-3/16	Llave de pivote SAE de 3/16" (Blue-Point®)		•	
BLPPKS5-3/8	Llave de pivote SAE de 3/8" (Blue-Point®)		•	
BLPPKS5-5/16	Llave de pivote SAE de 5/16" (Blue-Point®)		•	
BLPPKS5-7/32	Llave de pivote SAE de 7/32" (Blue-Point®)		•	
BLPPKTX5-T30	Llave de pivote TORX® T30 (Blue-Point®)			•
BLPPKTX5-T40	Llave de pivote TORX® T40 (Blue-Point®)			•
BLPPKTX5-T45	Llave de pivote TORX® T45 (Blue-Point®)			•
BLPPKTX5-T50	Llave de pivote TORX® T50 (Blue-Point®)			•
BLPPKTX5-T47	Llave de pivote T47 (Blue-Point®)			•



AWXL13

BB
Hexagonal, extralargo, SAE

El juego contiene:

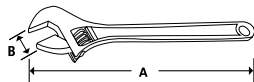
N.º de pieza	#	A	B	
AWXL13-050	0,05	3,1	0,58	•
AWXL13-1-16	1/16	3,4	0,63	•
AWXL13-1/4	1/4	6,7	1,4	•
AWXL13-1/8	1/8	4,6	0,88	•
AWXL13-3-16	3/16	5,4	1,1	•
AWXL13-3/32	3/32	4	0,74	•
AWXL13-3/8	3/8	8,2	1,8	•
AWXL13-5/16	5/16	7,4	1,6	•
AWXL13-5/32	5/32	5,3	1	•
AWXL13-5/64	5/64	3,7	0,69	•
AWXL13-7/32	7/32	5,85	1,3	•
AWXL13-7/64	7/64	4,25	0,81	•
AWXL13-9/64	9/64	4,95	0,94	•

T47 no es un producto con licencia TORX®.



- No use barras en las empuñaduras
- Lea las precauciones de seguridad de las páginas W1 a W4

AJUSTABLE



FADH704B

BB

Llave ajustable Flank Drive® Plus/empuñadura con almohadilla

- Flank Drive® Plus brinda hasta 62 % más poder de giro, lo que permite mayor torsión en el mango y una reducción en el desgaste del sujetador
- El acabado duradero permite la resistencia a la corrosión
- Acero de aleación de gran resistencia que brinda mayor fuerza de la llave y una más larga vida útil

N.º de pieza	A pulgadas (mm)	B pulgadas (mm)	El juego contiene:	
			FADH702A	FADH704B
FADH6B	6 (152)	3/4 (19)		•
FADH8B	8 (203)	15/16 (24)	•	•
FADH10B	10 (254)	1-1/8 (29)		•
FADH12B	12 (304)	1-5/16 (33)	•	•

Estándar ASME*

Los juegos incluyen una bandeja de almacenamiento

Colores disponibles



AGREGUE EL SUFJO AL NÚMERO DE PIEZA PARA COLORES ESPECIALES

BB BB

Ajustable

- Se proporcionan escalas opuestas de dimensionamiento rápido fraccional y métrico para mayor comodidad.
- Acero de aleación de alta resistencia fabricado para cumplir con las especificaciones y tratado térmicamente con precisión para su resistencia y durabilidad
- El acabado de níquel-cromo ayuda a proteger contra la corrosión a la vez que acelera el procedimiento de limpieza



AD704B



AD120A

N.º de pieza	A pulgadas (mm)	B pulgadas (mm)	El juego contiene:	
			AD702	AD704B
AD6B	6 (155)	25/32 (20)		•
AD8B	8 (205)	1-1/16 (27)	•	•
AD10B	10 (255)	1-3/16 (30)		•
AD12B	12 (305)	1-11/32 (34)	•	•

ASME* B107.100

Los juegos incluyen una bandeja de almacenamiento.

AD120A 10" Llave ajustable

BB

Llave ajustable de boca ancha/empuñadura con almohadilla

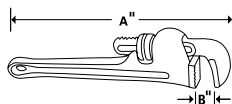
- Se abre más que la llave ajustable estándar
- Mordazas más largas y diseño ultradelgado para un mayor alcance
- Escalas métricas y fraccionales para una rápida observación
- Mordaza movable ajustable que no se caerá, incluso estando en la abertura máxima
- La empuñadura de elastómero es blanda, aísla del frío y proporciona una superficie antideslizante
- ADHW6A se abre tanto como una llave ajustable de 8", ADHW8A se abre tanto como una llave ajustable de 10"



ADHW6A

N.º de pieza	A	B
ADHW6A	6 (152)	1-1/4 (32)
ADHW8A	8 (203)	1-1/2 (38)
ADHW10A	10 (254)	1-3/4 (44,5)
ADHW12A	12 (305)	2 (50.8)

ASME* B107.100



PW10C



PWA10A

BB

Llaves francesas

Pieza N.º Empuñadura revestida	Pieza N.º Empuñadura de aluminio	A	B
PW6C	—	6	3/4
PW8C	—	8	1
PW10C	PWA10A	10	1-1/2
PW12C	—	12	2
PW14C	PWA14A	14	2
PW18C	PWA18A	18	2-1/2
PW24C	PWA24A	24	3
PW36C	PWA36A	36	5

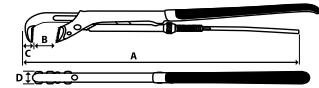
BB ME

Llaves de pinza

- Dientes en ángulo hacia adentro (dientes finos en la parte posterior de la pinza, dientes gruesos en el frente de la pinza) para un agarre más fuerte
- Ajuste rápido del ancho de agarre
- Protección incorporada contra desenroscado
- Empuñaduras suaves, cálidas al tacto y de alta fricción con un núcleo fuerte y estable

N.º de pieza	A	B	C	D	Peso, lb
PWZ0	8-3/16	1-1/2	5/16	9/16	1
PWZ1	12-5/8	1-3/4	1/2	3/4	1-5/8
PWZ2	17	2-1/2	5/8	13/16	2-1/2
PWZ3	21-1/2	3-1/2	3/4	1	6-3/8
PWZ4*	28-5/8	4-5/8	1-1/2	1-5/16	12
PWZ5*	41-3/4	6-5/16	1-1/2	1-3/8	17

*Solo disponible en rojo



PWZ1

Colores disponibles



AGREGUE EL SUFJO AL NÚMERO DE PIEZA PARA COLORES ESPECIALES

AJUSTABLE (Blue-Point®)

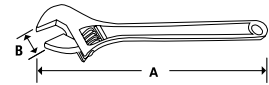
BB

Estándar, industrial (Blue-Point®)

- La dimensión en pulgadas y las escalas métricas en la pinza fija indican la apertura de la llave
- Mordaza fija y empuñadura forjada en una pieza para asegurar máxima resistencia
- La llave está equilibrada para minimizar el estrés de la muñeca
- Orificio en el extremo de la empuñadura para amarrar o colgar

N.º de pieza	A pulgadas (mm)	B pulgadas (mm)	El juego contiene:	
			BLPADJ703	BLPADJ404
GAJ4A	4 (108)	1/2 (13)		
GAJ6A	6 (160)	1 (25,4)		•
GAJ8A	8 (210)	1-1/8 (29)		•
GAJ10A	10 (260)	1-9/32 (33)		•
GAJ12A	12 (310)	1-1/2 (38)		•
GAJ15A	15 (385)	1-19/32 (43)		•
GAJ18A	18 (450)	2-1/16 (52)		•
GAJ24A	24 (610)	2-7/16 (62)		•
GAJS30*	30 (778)	3-11/32 (85)		
GAJS30A	30 (778)	3-11/32 (85)		

**La tuerca de ajuste lateral brinda una operación más suave El juego incluye bandeja de almacenamiento permite una mayor apertura de la mordaza y ofrece un mínimo juego de pinzas. ASME® B107.10



GAJS30A

GAJS30

BLPADJ404

BB

Agarre blando, industrial (Blue-Point®)

N.º de pieza	A pulgadas (mm)	B pulgadas (mm)	El juego contiene:	
			BLPADJ404SG	
GAJ6SG	6 (160)	1 (25,4)		•
GAJ8SG	8 (210)	1-1/8 (29)		•
GAJ10SG	10 (260)	1-9/32 (32,8)		•
GAJ12SG	12 (310)	1-1/2 (38)		•

El juego incluye una bandeja de almacenamiento.



BLPADJ404SG

BB

Aluminio (para accesorios AN)

- Apriete con seguridad los costosos accesorios AN para reducir el riesgo de daños en aplicaciones aeronáuticas, marítimas e industriales, así como en coches de carreras y de exhibición
- Mecanizado a partir de un lingote de aluminio en tolerancias exactas y fabricado de aluminio de calidad tratado térmicamente

N.º de pieza	Largo total, pulgadas (mm)	Apertura máxima
ANADJ8A	8 (203)	AN N.º 10 (1")



ANADJ8A



- No use "barras" en las empuñaduras
- La empuñadura de plástico no protege contra descargas eléctricas
- Lea las precauciones de seguridad de las páginas W1 a W4

APLICACIÓN ESPECIAL

BB

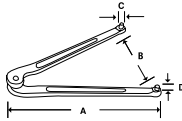


N6893B

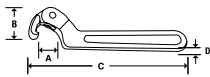
Persuasor de válvula

N6893B Llave con persuasor de válvula de 1-1/4"

- El extremo persuasor brinda palanqueo extra en las ruedas de las válvulas
- Se engancha en los pivotes de las válvulas y sobresale a través de rayos de rin
- 15" de largo
- Apertura de 1-1/4"



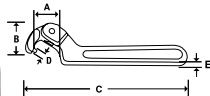
AFS482C



304AHSKA



304APSKA



BB



FRW10

Llave de extensión

FRW10 Llave de extensión ajustable

- 10" de alcance al sujetador
- 0° de arco de giro
- Permite que las llaves de impacto y neumáticas lleguen a los sujetadores enterrados en los ensamblajes
- Permite que el trinquete gire libremente sin obstrucciones en las áreas donde el arco de giro está más cerca del sujetador

BB

Llaves inglesas con pasador de cara ajustable

Para utilizar con tuercas de sello y de empaque en cilindros hidráulicos.

Llave inglesa de 6-3/8" con pasador de cara ajustable

- Para utilizar con tuercas de sello y de empaque en cilindros hidráulicos.

N.º de pieza	A	B	C	D
AFS482C	6-3/8	2	3/16	5/32
AFS483C	8-1/4	3	1/4	3/16
AFS484C	10-3/8	4	5/16	1/4

BB

Llaves de gancho ajustables

- Se utilizan para collarines, anillos y cojinetes
- Construidas con una mordaza y pasador simple con acabado industrial
- Asegúrese de que el gancho de la mordaza esté correctamente alineado cuando las utilice

C0412 Estuche para juego (para juegos 304AHSKA/304APSKA)

El juego contiene:

N.º de pieza	A	B	C	D	
AHS300C	3/4-2	1/8	6-3/8	11/32	•
AHS301C	1-1/4-3	5/32	8-1/8	13/32	•
AHS304C	2-4-3/4	3/16	11-3/8	15/32	•
AHS307C	4-1/2-6-1/2	1/4	12-1/8	15/32	•

BB

Llaves de dos pivotes ajustables

- Para extraer anillos, collares y tuercas de traba
- Asegúrese de que el gancho de la mordaza esté correctamente alineado cuando las utilice

C0412 Estuche para juego (para juegos 304AHSKA/304APSKA)

El juego contiene:

N.º de pieza	A	B	C	D	E	
APS351C	3/4-2	1/8	6-3/8	1/8	11/32	•
APS357C	1-1/4-3	3/16	8-1/8	3/16	11/32	•
APS363C	2-4-3/4	1/4	11-3/8	1/4	15/32	•
APS366C	4-1/2-6-1/4	1/4	12-1/8	3/8	15/32	•

APLICACIÓN ESPECIAL (Blue-Point®)

BB RH

Llaves de cadena (Blue-Point®)

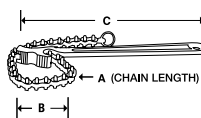
N.º de pieza	A	B	C	Cadena de reemplazo
CW12A	16	4	12	CW12A-1
CW15A	19	5	15	CW15A-1
CW24A	23	6	24	CW24A-1

VGP18110 Llave de cadena de bloqueo (Blue-Point®)

- Envuelve y sostiene objetos de forma irregular, como filtros de aceite y silenciadores
- Capacidad de cadena de hasta 6-9/32" (160 mm)
- Largo de la empuñadura: 9-27/32" (250 mm)

VGP181101 Cadena de reemplazo, para VGP18110 (Blue-Point®)

VGP181102 Cadena de reemplazo con cortadores, para VGP18110 (Blue-Point®)



VGP18110

BB

Llaves de correa (Blue-Point®)

- Se ajustan para adaptarse a cualquier circunferencia o forma irregular
- No rayan ni dañan las superficies
- Agarre acolchonado para una máxima comodidad
- Estructura de alta resistencia para una vida útil más larga

BLPSTWR4 Llave de correa de 4" (Blue-Point®)

- 4" de diámetro máx.

BLPSTWR6 Llave de correa de 6" (Blue-Point®)

- 6" de diámetro máx.

BLPSTWRKT Juego de 2 llaves de correa (4-6") (Blue-Point®)

- BLPSTWR4 y BLPSTWR6 (2 piezas)



BLPSTWRKT