



GEDORE



EL DESTORNILLADOR PERFECTO

USO CON FUERZA





DESCRIPCIÓN

- ✔ Cabeza ranurada
- ✔ Cabeza en cruz PH
- ✔ Cabeza en cruz PZ
- ✔ Hexágono interior
- ✔ Cabeza de cuña, cabeza estriada
- ✔ Tornillos TORX®
- ✔ Destornilladores dinamométricos
- ✔ Destornilladores acodadas
- ✔ Destornilladores para electrónica
- ✔ Comprobadores de tensión

DREMO PLUS 3C ¡Demuestra su fuerza en esfuerzos continuos y es muy resistente!



Destornilladores para electrónica



Varilla templada



Empuñadura de 3 componentes



Destornilladores acodados



Empuñadura en T



TÉCNICA



Varilla prensada en frío



Varilla endurecida



Núcleo robusto, incoloro



Componente duro



Componente blando



Marcado de forma duradera



La sólida unión entre mango y varilla asegura una óptima transmisión del par y una larga durabilidad

1

Los componentes blandos de la parte trasera de la empuñadura son especialmente ergonómicos. Permite girar con fuerza evitando que se canse rápido al trabajar durante mucho tiempo.

2

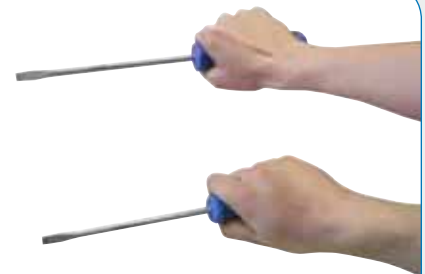
El núcleo robusto está en el interior de la empuñadura. Absorbe la fuerza de los componentes exteriores y la transmite de forma segura al vástago.

3

Los componentes duros de la parte delantera de la empuñadura están contruidos de forma que girar resulta mucho más fácil porque existe una resistencia inferior.

4

En el caso de tornillos muy apretados el hexágono soldado permite elevar el par de giro gracias al uso de una llave fija.



Buena transmisión del par de giro, independientemente del tamaño de la mano

5

La varilla de acero al cromo-vanadio ha sido templada adicionalmente, por lo que cumple todas las condiciones para garantizar un trabajo seguro y duradero.

DESTORNILLADORES 3C CON CAPERUZA DE PROTECCIÓN

2154SK

DESTORNILLADOR 3C CON CAPERUZA DE PROTECCIÓN para tornillos ranurados
 Con hexágono



Código	No.	mm	mm	Ø	mm	mm	mm	mm	mm
1845209	2154SK 3,5	0,6	3,5	4	75	180	8	86	1
1845217	2154SK 4,5	0,8	4,5	5	90	195	8	90	1
1845225	2154SK 5,5	1,0	5,5	5	100	205	8	92	1
1845233	2154SK 6,5	1,2	6,5	6	125	245	10	154	1
1845241	2154SK 8	1,2	8,0	7	150	270	13	178	1
1845268	2154SK 10	1,6	10,0	8	175	295	13	214	1
1845276	2154SK 12	2,0	12,0	9	200	320	16	260	1
1845284	2154SK 14	2,5	14,0	11	200	320	16	324	1

2160SK PH

DESTORNILLADOR 3C CON CAPERUZA DE PROTECCIÓN para tornillos cruciformes PH
 Con hexágono



Código	No.	PH	Ø	mm	mm	mm	mm	mm	mm
1845292	2160SK PH 1	1	4	80	185	8	86	1	
1845306	2160SK PH 2	2	6	120	220	10	148	1	
1845314	2160SK PH 3	3	8	150	270	13	204	1	
1845322	2160SK PH 4	4	10	200	320	16	292	1	

2160SK PZ

DESTORNILLADOR 3C CON CAPERUZA DE PROTECCIÓN para tornillos cruciformes PZ
 Con hexágono



Código	No.	PZ	Ø	mm	mm	mm	mm	mm	mm
1845330	2160SK PZ 1	1	4	80	185	8	86	1	
1845349	2160SK PZ 2	2	6	120	220	10	148	1	
1845357	2160SK PZ 3	3	8	150	270	13	206	1	
1845365	2160SK PZ 4	4	10	200	320	16	292	1	

SK 2154 PH-06

JUEGO DE DESTORNILLADORES 3C CON CAPERUZA DE PROTECCIÓN 6 piezas
 Con hexágono para mayor apoyo
 Para tornillos ranurados y cruciformes muy apretados
 Varilla de acero al cromo-vanadio
 Empuñadura de 3 componentes

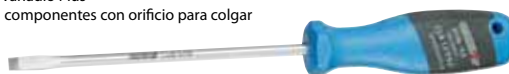


Código	No.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
1878743	SK 2154 PH-06								
	2154SK 4,5 5,5 6,5 8								
	2160SK PH 1 2								

DESTORNILLADORES 3C

2150

DESTORNILLADOR 3C para tornillos ranurados
 Ejecución según DIN ISO 2380-2, filo DIN ISO 2380-1 forma A
 Varilla de acero al vanadio Plus
 Empuñadura de 3 componentes con orificio para colgar
 * fuera de norma



Código	No.	*	mm	mm	Ø	mm	mm	mm	mm
6679270	2150 3		0,5	3,0	3	80	160	25	10
6679350	2150 4		0,8	4,0	4	100	190	45	10
6679430	2150 5,5		1,0	5,5	5	125	225	69	10
6679510	2150 6,5		1,2	6,5	6	150	250	101	10
6679780	2150 8		1,2	8,0	7	175	295	156	10
6679860	2150 10		1,6	10,0	8	200	320	189	10
6679940	2150 12		2,0	12,0	9	250	370	243	10
1828673	2150 14	*	2,5	14,0	11	250	370	309	1

2150

DESTORNILLADOR 3C para tornillos ranurados, longitudes especiales
 Con varilla paralela, filo según DIN ISO 2380-1 forma B
 Varilla de acero al vanadio Plus
 Empuñadura de 3 componentes con orificio para colgar
 * fuera de norma



Código	No.	*	mm	mm	Ø	mm	mm	mm	mm
6680010	2150 3-100		0,5	3,0	3,0	100	180	26	10
6680280	2150 3-150	*	0,5	3,0	3,0	150	230	29	10
6680360	2150 4-150	*	0,8	4,0	4,0	150	240	52	10
6680440	2150 5,5-100		1,0	5,5	5,5	100	200	70	10
6680520	2150 5,5-150		1,0	5,5	5,5	150	250	79	10
6680600	2150 5,5-250	*	1,0	5,5	5,5	250	350	89	10
6680790	2150 6,5-100		1,2	6,5	6,5	100	210	90	10
6680870	2150 6,5-200	*	1,2	6,5	6,5	200	310	120	10
1646478	2150 6,5-300	*	1,2	6,5	6,0	300	410	136	1
1646486	2150 6,5-400	*	1,2	6,5	6,0	400	510	157	1
6680950	2150 8-125		1,2	8,0	8,0	125	245	159	10
6681090	2150 8-225	*	1,2	8,0	8,0	225	345	199	10
1646494	2150 8-300	*	1,2	8,0	8,0	300	420	210	1
1646508	2150 8-400	*	1,2	8,0	8,0	400	520	250	1
6681170	2150 10-150		1,6	10,0	10,0	150	270	219	10
6681840	2150 10-250	*	1,6	10,0	10,0	250	370	281	10

2153

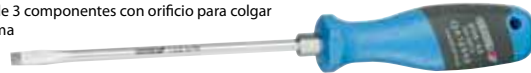
DESTORNILLADOR para tornillos ranurados, forma corta
 Ejecución según DIN ISO 2380-2, filo DIN ISO 2380-1 forma B
 Varilla de acero al vanadio Plus
 Empuñadura de 1 componente, azul, con orificio para colgar



Código	No.	mm	mm	Ø	mm	mm	mm	mm	mm
1531174	2153 4		0,8	4,0	4,0	25	75	25	10
1482432	2153 5,5		1,0	5,5	5,5	25	75	30	10
1531182	2153 6,5		1,2	6,5	6,5	25	75	35	10
1531190	2153 8		1,2	8,0	8,0	25	75	40	10

2154

DESTORNILLADOR 3C para tornillos ranurados
 Con hexágono
 Ejecución según DIN ISO 2380-2, filo DIN ISO 2380-1 forma A
 Varilla de acero al vanadio Plus
 Empuñadura de 3 componentes con orificio para colgar
 * fuera de norma



Código	No.	*			Ø					
1828681	2154 3,5	*	0,6	3,5	4	75	180	8	66	10
6682490	2154 4,5	*	0,8	4,5	5	100	200	8	67	10
6682570	2154 5,5		1,0	5,5	5	100	200	8	68	10
6682650	2154 6,5		1,2	6,5	6	125	235	10	95	10
6682730	2154 8		1,2	8,0	7	150	270	13	157	10
6682810	2154 10		1,6	10,0	8	175	295	13	187	10
6683030	2154 12		2,0	12,0	9	200	320	16	233	10
1531158	2154 14		2,5	14,0	11	250	370	16	295	10

2170

DESTORNILLADOR 3C para tornillos ranurados, varilla aislada
 Ejecución según DIN ISO 2380-2, filo DIN ISO 2380-1 forma B
 Varilla de acero al vanadio Plus
 Empuñadura de 3 componentes con orificio para colgar

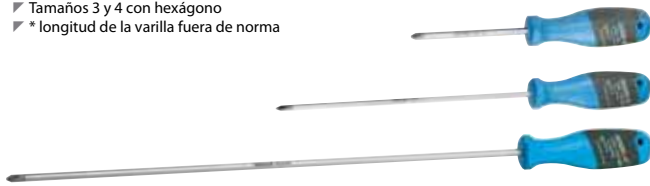


Código	No.	mm	mm	Ø	mm	mm	mm	mm	mm
6678700	2170 2,5		0,4	2,5	2,5	75	155	25	10
6678890	2170 3		0,5	3,0	3,0	75	155	27	10
6678970	2170 4		0,8	4,0	4,0	100	190	46	10
6679000	2170 5,5		1,0	5,5	5,5	125	225	79	10
6679190	2170 6,5		1,2	6,5	6,5	150	260	107	10

2160 PH

DESTORNILLADOR 3C para tornillos cruciformes PH

- ✓ Ejecución según DIN ISO 8764, punta DIN ISO 8764-1 PH
- ✓ Varilla de acero al vanadio Plus
- ✓ Empuñadura de 3 componentes con orificio para colgar
- ✓ Tamaños 3 y 4 con hexágono
- ✓ * longitud de la varilla fuera de norma



Código	No.	*	PH	Ø	mm	mm	mm	mm
6683110	2160 PH 0	0		3,0	60	140	25	10
6683380	2160 PH 1	1		4,5	80	180	55	10
6683700	2160 PH 1-200	1		4,5	200	300	74	10
6683460	2160 PH 2	2		6,0	100	210	90	10
6683890	2160 PH 2-200	2		6,0	200	310	111	10
1646516	2160 PH 2-300 *	2		6,0	300	410	135	1
1646524	2160 PH 2-400 *	2		6,0	400	510	156	1
6683540	2160 PH 3	3		8,0	150	270	13	177 10
6683620	2160 PH 4	4		10,0	200	320	16	265 10

2161 PH

DESTORNILLADOR para tornillos cruciformes PH, forma corta

- ✓ Ejecución según DIN ISO 8764, punta DIN ISO 8764-1 PH
- ✓ Varilla de acero al vanadio Plus
- ✓ Empuñadura de 1 componente, azul, con orificio para colgar



Código	No.	PH	Ø	mm	mm	mm	mm
1482440	2161 PH 1	1		4,5	25	75	30 10
1531204	2161 PH 2	2		6,0	25	75	32 10

2160 PZ

DESTORNILLADOR 3C para tornillos cruciformes PZ

- ✓ Ejecución según DIN ISO 8764, punta DIN ISO 8764-1 PZ
- ✓ Varilla de acero al vanadio Plus
- ✓ Empuñadura de 3 componentes con orificio para colgar
- ✓ Tamaños 3 y 4 con hexágono



Código	No.	PZ	Ø	mm	mm	mm	mm
6683970	2160 PZ 0	0		3,0	60	140	25 10
6684000	2160 PZ 1	1		4,5	80	180	59 10
6684190	2160 PZ 2	2		6,0	100	210	90 10
6684270	2160 PZ 3	3		8,0	150	270	13 177 10
6684350	2160 PZ 4	4		10,0	200	320	16 265 10

2161 PZ

DESTORNILLADOR para tornillos cruciformes PZ, forma corta

- ✓ Ejecución según DIN ISO 8764, punta DIN ISO 8764-1 PZ
- ✓ Varilla de acero al vanadio Plus
- ✓ Empuñadura de 1 componente, azul, con orificio para colgar



Código	No.	PZ	Ø	mm	mm	mm	mm
1550608	2161 PZ 1	1		4,5	25	75	25 10
1550616	2161 PZ 2	2		6,0	25	75	32 10

2163 BTX

DESTORNILLADOR 3C para tornillos interiores TORX®

- ✓ Varilla de acero al vanadio Plus
- ✓ Empuñadura de 3 componentes con orificio para colgar
- ✓ TORX® = marca registrada de la empresa Acument Intellectual Properties, LLC. EE.UU.



Código	No.	mm	Ø	mm	mm	mm	mm
1828703	2163 BTX T3	1,13	3,0	60	140	28	10
1828711	2163 BTX T4	1,29	3,0	60	140	27	10
1616471	2163 BTX T5	1,42	3,0	60	140	24	10
6685400	2163 BTX T6	1,69	3,0	60	140	24	10
6685590	2163 BTX T7	1,99	3,0	60	140	24	10

Código	No.	mm	Ø	mm	mm	mm	mm
6685670	2163 BTX T8	2,31	3,0	60	140	24	10
6685750	2163 BTX T9	2,50	3,0	60	140	24	10
6685830	2163 BTX T10	2,74	3,0	80	160	25	10
6685910	2163 BTX T15	3,27	3,5	80	170	39	10
6686050	2163 BTX T20	3,86	4,0	100	190	45	10
6686130	2163 BTX T25	4,43	4,5	100	200	62	10
6686210	2163 BTX T27	4,99	5,5	115	215	74	10
6686480	2163 BTX T30	5,52	6,0	115	225	93	10
6686560	2163 BTX T40	6,65	7,0	130	240	100	10
6686640	2163 BTX T45	7,82	8,0	130	250	165	10
6686720	2163 BTX T50	8,83	9,0	150	270	193	10

2163 TXB

DESTORNILLADOR 3C para tornillos interiores TORX® inviolables

- ✓ Varilla de acero al vanadio Plus
- ✓ Empuñadura de 3 componentes con orificio para colgar
- ✓ TORX® = marca registrada de la empresa Acument Intellectual Properties, LLC. EE.UU.



Código	No.	mm	Ø	mm	mm	mm	mm
1828738	2163 TXB T6	1,69	3,0	60	140	29	10
6677570	2163 TXB T7	1,99	3,0	60	140	25	10
6677650	2163 TXB T8	2,31	3,0	60	140	25	10
6677730	2163 TXB T9	2,50	3,0	60	140	25	10
6677810	2163 TXB T10	2,74	3,0	80	160	27	10
6678030	2163 TXB T15	3,27	3,5	80	170	28	10
6678110	2163 TXB T20	3,86	4,0	100	190	36	10
6678380	2163 TXB T25	4,43	4,5	100	200	61	10
6678460	2163 TXB T27	4,99	5,5	115	215	74	10
6678540	2163 TXB T30	5,52	6,0	115	225	93	10
6678620	2163 TXB T40	6,65	7,0	130	240	100	10

2163 BK

DESTORNILLADOR 3C con cabeza esférica para tornillos hexagonales

- ✓ Varilla de acero al vanadio Plus
- ✓ Empuñadura de 3 componentes con orificio para colgar



Código	No.	mm	Ø	mm	mm	mm	mm
1828746	2163 BK 2	2	3	75	155	31	10
6684430	2163 BK 3	3	4	75	155	31	10
6684510	2163 BK 4	4	5	100	190	49	10
6684780	2163 BK 5	5	6	100	200	76	10
6684860	2163 BK 6	6	7	125	235	103	10
6684940	2163 BK 8	8	10	150	270	193	10
6685080	2163 BK 10	10	12	150	270	280	10
6685160	2163 BK 12	12	14	160	280	364	10

JUEGOS DESTORNILLADORES 3C

2150-2160 PH

JUEGO DE DESTORNILLADORES 3C 6 piezas / 10 piezas

- ✓ Para tornillos ranurados y cruciformes PH



Código	No.	mm	mm
1482319	2150-2160 PH-06 2150 4 5,5 6,5 8 2160 PH 1 2	650	1
1482343	2150-2160 PH-010 2150 3 4 5,5 6,5 8 2153 5,5 2160 PH 1 2 2161 PH 1 4615 3,5	780	1

2154-2160 PH-07  

JUEGOS DE DESTORNILLADORES 3C 7 piezas
 Para tornillos ranurados y cruciformes PH



Código	No.		
1731149	2154-2160 PH-07 2154 4,5 5,5 6,5 8 2160 PH 1 2 4615 3	710	1

2150-2160 PZ-06  

JUEGO DE DESTORNILLADORES 3C 6 piezas
 Para tornillos ranurados y cruciformes PZ



Código	No.		
1482300	2150-2160 PZ-06 2150 4 5,5 6,5 8 2160 PZ 1 2	650	1

2163 BTX 

JUEGO DE DESTORNILLADORES 3C 5 piezas / 10 piezas
 Para tornillos interiores TORX®
 TORX® = marca registrada de la empresa Acument Intellectual Properties, LLC. EE.UU.



Código	No.		
1482327	2163 BTX-05 2163 BTX T10 T15 T20 T25 T30	380	1
1482335	2163 BTX-010 2163 BTX T7 T8 T9 T10 T15 T20 T25 T27 T30 T40	630	1

2163 TXB-05 

JUEGO DE DESTORNILLADORES 3C 5 piezas
 Para tornillos interiores TORX® con espiga
 TORX® = marca registrada de la empresa Acument Intellectual Properties, LLC. EE.UU.

Código	No.		
1616617	2163 TXB-05 2163 TXB T10 T15 T20 T25 T30	240	1

VS 2155 S   

EXPOSITOR DE DESTORNILLADORES 155 piezas
 Varilla de acero al vanadio Plus
 Empuñadura de 3 componentes con orificio para colgar
 Expositor de cristal acrílico, medidas: 600 x 430 x 350 mm



Código	No.		
6424600	VS 2155 S 5x 2150 3 4 5,5 6,5 8 10 5x 2154 5,5 6,5 8 10 12 5x 2153 5,5 6,5 8 5x 2170 2,5 3 4 5,5 6,5 5x 2160 PH 0 1 2 3 4 5x 2161 PH 1 2 5x 2160 PZ 0 1 2 3 4	22,5	1



VS 2150-2154 

EXPOSITOR DE DESTORNILLADORES 48 piezas
 Para tornillos ranurados

Código	No.		
1948458	VS 2150-2154 4x 2150 3 4 5,5 6,5 8 10 4x 2153 5,5 6,5 4x 2154 6,5 8 10 12	8,3	1

VS 2150 XL 

EXPOSITOR DE DESTORNILLADORES 36 piezas
 Para tornillos ranurados, longitudes especiales

Código	No.		
1948482	VS 2150 XL 4x 2150 3-100 3-150 4-150 5,5-100 5,5-150 6,5-200 8-125 8-225 10-150	6,8	1

VS 2160-2161  

EXPOSITOR DE DESTORNILLADORES 48 piezas
 Para tornillos cruciformes PH y PZ

Código	No.		
1948431	VS 2160-2161 4x 2160 PH 0 1 2 3 4 4x 2161 PH 1 2 4x 2160 PZ 0 1 2 3 4	8,2	1

VS 2163  

EXPOSITOR DE DESTORNILLADORES 40 piezas
 Para tornillos TORX® interior
 TORX® = marca registrada de la empresa Acument Intellectual Properties, LLC. EE.UU.

Código	No.		
1948466	VS 2163 BTX 4x 2163 BTX T6 T7 T8 T9 T10 T15 T20 T25 T27 T30	4,8	1
1948474	VS 2163 TXB 4x 2163 TXB T6 T7 T8 T9 T10 T15 T20 T25 T27 T30	4,7	1

DESTORNILLADORES DINAMOMÉTRICOS

- Ideales para la producción en serie
- 3 destornilladores dinámicos diferentes para 3 rangos de trabajo
- 23 varillas diferentes para todos los perfiles de accionamiento de tornillos usuales (Cabeza ranurada, cruciformes PH + PZ, TORX® y TORX PLUS®)
- Se puede obtener todo individualmente; desde el destornillador dinámico hasta cada una de las varillas insertables

ACCESORIOS

- Encontrará herramientas de accionamiento y puntas para destornilladores, así como otros adaptadores a partir de la página 108

2140

DESTORNILLADOR DINAMOMÉTRICO 0,6-5,4 N-m

- Ajustable, con señal de desencadenamiento palpable y audible
- Para un apriete de tornillo controlado y garantizado en el margen de 0,6 - 5,4 N-m
- Según DIN EN ISO 6789, derivable a las normas nacionales supeditadas
- Incluye destornillador acodado 42 6 mm
- Precisión de desencadenamiento:
 - modelo 2140 1,5 NM: +/- 10% de tolerancia del valor ajustado
 - modelo 2140 3,0 NM y 2140 5,4 NM: +/- 6% de tolerancia del valor ajustado

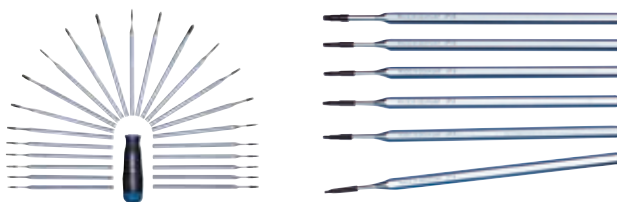


Código	No.	N-m	mm	mm	mm	
1802364	2140 1,5 NM	0,6-1,5	108	0,1	195	1
1802372	2140 3,0 NM	1,5-3,0	108	0,1	195	1
1802380	2140 5,4 NM	3,0-5,4	108	0,2	195	1

2141 IP

VARILLA INSERTABLE 1/4" HEXAGONAL TORX PLUS®

- TORX PLUS® = marca registrada de la empresa Acument Intellectual Properties, LLC. EE.UU.



Código	No.	mm	mm	mm	
1802658	2141 6IP	M2	170	40	1
1802666	2141 7IP	-	170	40	1
1802674	2141 8IP	M2,5 - M3	170	40	1
1802682	2141 9IP	-	170	40	1
1802690	2141 10IP	M3 - M3,5	170	40	1
1802704	2141 15IP	M3,5 - M4	170	40	1

2141 TX

VARILLA INSERTABLE 1/4" HEXAGONAL para tornillos interiores TORX®

- TORX® = marca registrada de la empresa Acument Intellectual Properties, LLC. EE.UU.



Código	No.	mm	mm	mm	
1802569	2141 TX T6	M2	1,69	170	40
1802577	2141 TX T7	M2,5	1,99	170	40
1802585	2141 TX T8	M2,5	2,31	170	40
1802593	2141 TX T9	M3	2,50	170	40
1802607	2141 TX T10	M3 - M3,5	2,74	170	40
1802615	2141 TX T15	M3,5 - M4	3,27	170	40
1802623	2141 TX T20	M4 - M5	3,86	170	42
1802631	2141 TX T25	M4,5 - M5	4,43	170	42

2141 IS

VARILLA INSERTABLE 1/4" HEXAGONAL para tornillos ranurados



Código	No.	mm	mm	mm	mm	
1802453	2141 IS 3	3,0	0,5	170	40	1
1802461	2141 IS 3,5	3,5	0,6	170	40	1
1802488	2141 IS 4	4,0	0,8	170	40	1

2141 PH

VARILLA INSERTABLE 1/4" HEXAGONAL para tornillos cruciformes PH



Código	No.	PH	mm	mm	mm	
1802496	2141 PH 0	0	M1,6 - M2	170	40	1
1802518	2141 PH 1	1	M2 - M3	170	40	1
1802526	2141 PH 2	2	M3,5 - M5	170	43	1

2141 PZ

VARILLA INSERTABLE 1/4" HEXAGONAL para tornillos cruciformes PZ



Código	No.	PZ	mm	mm	mm	
1802534	2141 PZ 0	0	M1,6 - M2	170	40	1
1802542	2141 PZ 1	1	M2 - M3	170	40	1
1802550	2141 PZ 2	2	M3,5 - M5	170	43	1

2140

JUEGO DE DESTORNILLADOR DINAMOMÉTRICO 3,0-5,4 N-M 25 piezas

- Ideal con pares de apriete entre 3 y 5,4 N-m, por ejemplo electrónica o mecánica de precisión
- Con sistema "Check-Tool" de GEDORE
- Para la función de destornillador utilizar sencillamente la empuñadura de 2 componentes con los accesorios correspondientes



Código	No.	N-m	mm	
1953761	2140-3,0-025 680 4 6,5 685 2 2,5 3 4 5 6 690 0 1 2 D 20 4 4,5 5 5,5 6 7 8 9 10 42 6 673 L 676 699 L 2140 3,0 N-m	1,5-3,0	595	1
1802429	2140-5,4-025 680 4 6,5 685 2 2,5 3 4 5 6 690 0 1 2 D 20 4 4,5 5 5,5 6 7 8 9 10 42 6 673 L 676 699 L 2140 5,4 N-m	3,0-5,4	595	1

DESTORNILLADORES PARA ELECTRÓNICA

- Varilla fabricada de acero al cromo-vanadio-molibdeno de alta aleación, cromada mate
- La punta de la varilla con recubrimiento adicional garantiza una precisión máxima y protección anticorrosiva
- Empuñadura de 2 componentes con diseño ergonómico con superficie antideslizante microfina
- La caperuza en el extremo se puede girar y tiene una superficie antideslizante microfina
- Código de colores del tipo de accionamiento

171 IS

DESTORNILLADOR PARA ELECTRÓNICA para tornillos ranurados



Código	No.	mm	mm	mm	mm	mm
1845004	171 IS 1,2	1,2	60	155	12	5
6436450	171 IS 1,5	1,5	60	155	12	5
1845012	171 IS 1,8	1,8	60	155	13	5
6438660	171 IS 2	2,0	60	155	13	5
1845020	171 IS 2,5	2,5	75	170	15	5
1845039	171 IS 3	3,0	100	195	16	5

165 PH

DESTORNILLADOR PARA ELECTRÓNICA para tornillos cruciformes PH



Código	No.	mm	mm	mm	mm	mm
1845047	165 PH 000	60	155	13	5	
6442770	165 PH 00	60	155	13	5	
6442930	165 PH 0	60	155	15	5	
1845055	165 PH 1	80	175	16	5	

165 TX

DESTORNILLADOR PARA ELECTRÓNICA para tornillos TORX® interior

- TORX® = marca registrada de la empresa Acument Intellectual Properties, LLC. EE.UU.



Código	No.	mm	mm	mm	mm	mm
1845098	165 TX T3	M1,2 - M1,4	1,13	60	155	16
1845101	165 TX T4	M1,4	1,29	60	155	16
1845128	165 TX T5	M1,8	1,42	60	155	17
1845136	165 TX T6	M2	1,69	60	155	19
1845144	165 TX T7	M2,5	1,99	60	155	19
1845152	165 TX T8	M2,5	2,31	60	155	19
1845160	165 TX T9	M3	2,50	60	155	19
1845179	165 TX T10	M3 - M3,5	2,74	60	155	20
1845187	165 TX T15	M3,5 - M4	3,27	60	155	23
1845195	165 TX T20	M4 - M5	3,86	80	175	29

164 IN

DESTORNILLADOR PARA ELECTRÓNICA para tornillos con hexágono interior



Código	No.	mm	mm	mm	mm	mm
1845063	164 IN 0,7	0,7	60	155	12	5
1845071	164 IN 0,9	0,9	60	155	12	5
6443150	164 IN 1,3	1,3	60	155	13	5
6443230	164 IN 1,5	1,5	60	155	13	5
6443310	164 IN 2	2,0	60	155	13	5
6443580	164 IN 2,5	2,5	60	155	14	5
6443740	164 IN 3	3,0	60	155	16	5



165-171-06

JUEGO DE DESTORNILLADORES PARA ELECTRÓNICA 6 piezas

- Para tornillos ranurados y cruciformes PH



Código	No.	mm	mm	mm	mm
1902849	165-171-06 ⊕ 165 PH 000 00 0 ⊖ 171 IS 1,2 1,8 2,5	385		1	



165 TX-06

JUEGO DE DESTORNILLADORES PARA ELECTRÓNICA 6 piezas

- Para tornillos interiores TORX® con espiga
- TORX® = marca registrada de la empresa Acument Intellectual Properties, LLC. EE.UU.



Código	No.	mm	mm	mm	mm
1902857	165 TX-06 ⊕ 165 TX T5 T6 T7 T8 T9 T10	415		1	

1021

JUEGO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRÓNICA 7 piezas

- En caja de plástico



Código	No.	mm	mm	mm	mm
6601830	1021 ⊖ 171 IS 1,2 1,5 2 ⊕ 165 PH 00 0 8305-2 8306-5	620		1	

VARIOS

149

APARATO MAGNETIZADOR/DESMAGNETIZADOR

- Para varillas de destornilladores, pinzas y herramientas similares de acero
- Carcasa azul, de plástico de gran calidad, resistente, exento de cadmio



Código	No.	L	AL	AN	mm
6416500	149	52	26	50	85

156 S

PUNZÓN CUADRADO

- Empuñadura azul con orificio para colgar
- Varilla niquelada brillante



Código	No.	mm	mm	mm	mm
6424520	156 S	100	200	75	10

DESTORNILLADORES CON MANGO DE MADERA

- Con varilla continua, cromada
- De acero al vanadio GEDORE 50 CrV4
- Accionamiento soldado para fuerza adicional
- Mango de madera dura, lacado claro con capuzera de cuero

147

DESTORNILLADOR para tornillos ranurados

- Similar a DIN ISO 2380-2 series B+C, filo según DIN ISO 2380-1 forma A



Código	No.	mm	mm	mm	mm	mm	mm
6413830	147 3,5	3,5	0,6	75	170	47	5
6413910	147 4,5	4,5	0,8	90	185	50	5
6414050	147 5,5	5,5	1,0	100	200	70	10
6414130	147 7	7,0	1,2	125	235	110	10
6414210	147 9	9,0	1,4	150	270	180	10
6414480	147 10	10,0	1,6	175	300	230	5
6414560	147 12	12,0	2,0	200	330	280	5

148

DESTORNILLADOR para tornillos ranurados

- Similar a DIN ISO 2380-2 series B+C, filo DIN ISO 2380-1 forma A
- Varilla hexagonal con borde soldado



Código	No.	mm	mm	mm	mm	mm	mm
6415020	148 5,5	5,5	0,8	100	200	85	5
6415100	148 7	7,0	1,0	125	230	130	5
6415290	148 8	8,0	1,2	150	270	190	5
6415370	148 10	10,0	1,6	175	300	260	5
6415450	148 12	12,0	2,0	200	330	340	5
6415530	148 14	14,0	2,5	250	390	530	5

162

DESTORNILLADOR para tornillos cruciformes PH

- Similar a DIN ISO 8764-2, punta DIN ISO 8764-1 PH



Código	No.	PH	mm	mm	mm	mm
6429400	162 1	1	80	180	55	5
6429590	162 2	2	100	210	95	5
6429670	162 3	3	150	275	210	5
6429750	162 4	4	200	340	350	5

147-04

JUEGO DE DESTORNILLADORES 4 piezas

- Práctica combinación en embalaje de cartón ecológico



Código	No.	mm	mm	mm	mm
6422820	147-04	5,5	7	9	10

147-162-05

JUEGO DE DESTORNILLADORES

5 piezas

- Práctica combinación en embalaje de cartón ecológico



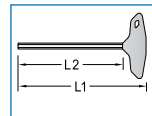
Código	No.	mm	mm
6423120	147-162-05	450	1

LLAVES ALLEN

42 T

DESTORNILLADOR CON MANGO EN T para tornillos con hexágono interior

- Mango azul con orificio para colgar

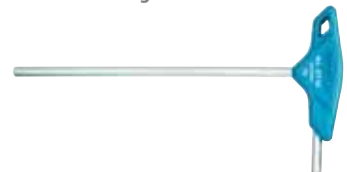
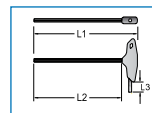


Código	No.	mm	L ₁	L ₂	mm	mm
1531360	42 T 2	2,0	162,5	130	40	10
6354130	42 T 2,5	2,5	192,5	160	40	10
6353670	42 T 3	3,0	222,5	190	11	10
6353750	42 T 4	4,0	249,0	210	20	10
6353830	42 T 5	5,0	279,0	240	34	10
6353910	42 T 6	6,0	309,0	270	55	10
6366730	42 T 7	7,0	329,0	290	190	10
6354050	42 T 8	8,0	349,0	310	110	10
6354210	42 T 10	10,0	369,0	330	230	10

DT 42

LLAVE ALLEN CON MANGO EN T para tornillos con hexágono interior

- Mango azul con orificio para colgar



Código	No.	mm	L ₁	L ₂	L ₃	mm	mm
1476408	DT 42 2	2,0	107,0	87	12,0	15	10
1476424	DT 42 2,5	2,5	127,0	107	12,0	18	10
1476432	DT 42 3	3,0	147,0	127	12,0	22	10
1476440	DT 42 4	4,0	173,5	141	15,5	40	10
1476459	DT 42 5	5,0	193,5	161	17,5	57	10
1476467	DT 42 6	6,0	213,5	181	20,5	80	10
1476475	DT 42 7	7,0	231,0	192	28,0	120	10
1476483	DT 42 8	8,0	246,0	207	28,0	155	10
1476491	DT 42 10	10,0	261,0	222	28,0	245	10

DTT 42

LLAVE ALLEN TRI-T para tornillos con hexágono interior

- Con 3 hexágonos, con medidas iguales

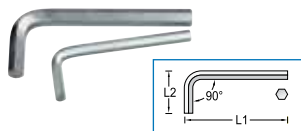


Código	No.	mm	L ₁	L ₂	L ₃	Ø	mm	mm
1669540	DTT 42 3	3	150	75	30	5,0	40	1
1669559	DTT 42 4	4	180	90	35	6,0	62	1
1669567	DTT 42 5	5	180	90	35	7,0	87	1
1669575	DTT 42 6	6	210	105	40	8,0	134	1
1669583	DTT 42 8	8	250	125	50	9,5	215	1
1669591	DTT 42 10	10	300	150	60	12,0	405	1

42

LLAVE ALLEN para tornillos con hexágono interior

- ✓ Ejecución según DIN ISO 2936
- ✓ Hasta medida 12 galvanizado, a partir de medida 14 cromado



Código	No.	mm	L ₁	L ₂		
6342200	42 0,7	0,7	33,0	7,0	1	10
6342390	42 0,9	0,9	33,0	11,0	1	10
6342470	42 1,3	1,3	41,0	13,0	1	10
6340260	42 1,5	1,5	46,5	15,5	1	10
6340340	42 2 (5/64AF)	2,0	52,0	18,0	2	10
6340420	42 2,5	2,5	58,5	20,5	3	10
6340500	42 3	3,0	66,0	23,0	5	10
6340690	42 4	4,0	74,0	29,0	10	10
6340770	42 5	5,0	85,0	33,0	18	10
6340850	42 6	6,0	96,0	38,0	29	10
6340930	42 7	7,0	102,0	41,0	42	10
6341070	42 8	8,0	108,0	44,0	58	10
6341150	42 9	9,0	114,0	47,0	78	10
6341230	42 10	10,0	122,0	50,0	100	10
6341310	42 12	12,0	137,0	57,0	163	10
6341580	42 14	14,0	154,0	70,0	260	10
6341660	42 17	17,0	177,0	80,0	420	10
6341740	42 19	19,0	199,0	89,0	600	10
6341820	42 22	22,0	222,0	102,0	910	10
6341900	42 24	24,0	248,0	114,0	1210	5
6342550	42 27	27,0	277,0	127,0	1700	5
6342630	42 30	30,0	315,0	142,0	2500	1
6342710	42 32	32,0	347,0	157,0	3200	1

Código	No.	mm	L ₁	L ₂		
6342120	42 3/64AF	3/64	41,0	13,0	2	10
6342040	42 1/16AF	1/16	46,5	15,5	1	10
6340340	42 2 (5/64AF)	5/64	52,0	18,0	2	10
6344330	42 3/32AF	3/32	56,5	20,5	3	10
6344410	42 1/8AF	1/8	60,0	23,0	5	10
6344680	42 5/32AF	5/32	73,0	30,0	9	10
6344760	42 3/16AF	3/16	80,0	30,0	14	10
6344840	42 7/32AF (5,5MM)	7/32	82,0	32,0	21	10
6344920	42 1/4AF	1/4	92,0	36,5	31	10
6345060	42 5/16AF	5/16	102,0	43,0	54	10
6345140	42 3/8AF	3/8	115,0	49,0	87	10
6345220	42 1/2AF	1/2	142,0	61,0	193	10
6345300	42 9/16AF	9/16	154,0	66,0	270	10
6345490	42 5/8AF	5/8	168,0	76,0	350	5
6345570	42 3/4AF	3/4	199,0	89,0	580	5

42 EL

LLAVE ALLEN para tornillos con hexágono interior, extra larga

- ✓ Ejecución según DIN ISO 2936
- ✓ Hasta medida 12 galvanizado, a partir de medida 14 cromado



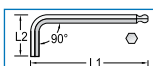
Código	No.	mm	L ₁	L ₂		
6350810	42 EL 2 (5/64AF)	2,0	102,0	18,0	3	10
6351030	42 EL 2,5	2,5	114,5	20,5	5	10
6351110	42 EL 3	3,0	129,0	23,0	9	10
6351380	42 EL 4	4,0	144,0	29,0	18	10
6351460	42 EL 5	5,0	165,0	33,0	31	10
6351540	42 EL 6	6,0	186,0	38,0	51	10
6351620	42 EL 8	8,0	208,0	44,0	100	10
6351700	42 EL 10	10,0	234,0	50,0	170	10
6351890	42 EL 12	12,0	262,0	57,0	280	10
6351970	42 EL 14	14,0	294,0	70,0	440	10

Código	No.	mm	L ₁	L ₂		
1543377	42 EL 3/32AF	3/32	114,5	20,5	3	10
1543318	42 EL 1/8AF	1/8	129,0	23,0	9	10
1543326	42 EL 5/32AF	5/32	144,0	29,0	14	10
1543334	42 EL 3/16AF	3/16	165,0	33,0	26	10
1543342	42 EL 7/32AF (5,5MM)	7/32	186,0	38,0	45	10
1543369	42 EL 1/4AF	1/4	197,0	41,0	49	10
1543350	42 EL 5/16AF	5/16	208,0	44,0	95	10
1543385	42 EL 3/8AF	3/8	234,0	50,0	155	10
1543393	42 EL 1/2AF	1/2	277,0	63,0	323	10
1543407	42 EL 9/16AF	9/16	294,0	70,0	455	10

42 KEL

LLAVE ALLEN con cabeza esférica para tornillos con hexágono interior, extra larga

- ✓ Fosfatado

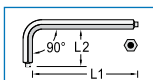


Código	No.	mm	L ₁	L ₂		
1563556	42 KEL 1,5	1,5	91,5	15,5	2	10
6370090	42 KEL 2	2,0	102,0	18,0	3	10
6370170	42 KEL 2,5	2,5	114,5	20,5	5	10
6370250	42 KEL 3	3,0	129,0	23,0	8	10
6370330	42 KEL 4	4,0	144,0	29,0	20	10
6370410	42 KEL 5	5,0	165,0	33,0	30	10
6370680	42 KEL 6	6,0	186,0	38,0	50	10
1729241	42 KEL 7	7,0	197,0	41,0	72	10
6370760	42 KEL 8	8,0	208,0	44,0	100	10
6370840	42 KEL 10	10,0	234,0	50,0	180	10
6370920	42 KEL 12	12,0	262,0	57,0	290	10

42 Z

LLAVE ALLEN con espigas, para tornillos con hexágono interior

- ✓ Ejecución según DIN 6911
- ✓ * fuera de norma



Código	No.	*	mm	L ₁	L ₂		
6342980	42 Z 3		3	63	20	5	5
6343010	42 Z 4		4	70	25	10	5
6343280	42 Z 5		5	80	28	30	5
6343360	42 Z 6		6	90	32	15	5
6343440	42 Z 7	*	7	95	34	45	5
6343520	42 Z 8		8	100	36	60	5
6343600	42 Z 10		10	112	40	105	5
6343790	42 Z 12		12	125	45	160	5
6343870	42 Z 14		14	140	56	260	5
6343950	42 Z 17		17	160	63	430	1
6344090	42 Z 19		19	180	70	620	1

42

JUEGO DE LLAVES ALLEN para tornillos con hexágono interior

- ✓ En bolsa de PVC azul
- ✓ Galvanizado



Código	No.		
6347510	42-07 2 2,5 3 4 5 6 8	135	1
6349050	42-70 2,5 3 4 5 6 8 10	230	1
6347780	42-08 3 4 5 6 8 10 12 14	380	1
6347860	42-09 2 2,5 3 4 5 6 7 8 10	270	1
6348750	42-07 A 5/64 3/32 1/8 5/32 3/16 7/32 1/4"	93	1
6348830	42-08 A 1/8 5/32 3/16 1/4 5/16 3/8 1/2 9/16"	690	1
6348910	42-09 A 5/64 3/32 1/8 5/32 3/16 7/32 1/4 5/16 3/8"	230	1

H 42 - H 42 EL

JUEGO DE LLAVES ALLEN para tornillos con hexágono interior

- En funda de PVC azul
- Galvanizado
- Ejecución K con cabeza esférica, fosfatado



Código	No.		
1505408	H 42-10 1,3 1,5 2 2,5 3 4 5 6 8 10	254	1
1505424	H 42-88 A 5/64 3/32 1/8 5/32 3/16 7/32 1/4 5/16"	25	1
1505416	H 42 EL-88 2 2,5 3 4 5 6 8 10	25	1
1543555	H 42 EL-88 A 5/64 3/32 1/8 5/32 3/16 7/32 1/4 5/16"	297	1
1523988	H 42 KEL-88 2 2,5 3 4 5 6 8 10	25	1

PH 42-88

JUEGO DE LLAVES ALLEN para tornillos con hexágono interior

- En funda de PVC azul
- Galvanizado



Código	No.		
6352000	PH 42-88 2 2,5 3 4 5 6 8 10	240	1

S 42

JUEGO DE LLAVES ALLEN para tornillos con hexágono interior

- En llavero con apertura rápida para fácil extracción
- Galvanizado



Código	No.		
6347430	S 42-07 2 2,5 3 4 5 6 8	144	1
6348160	S 42-09 A 5/64 3/32 1/8 5/32 3/16 7/32 1/4 5/16 3/8"	250	1

SCL 42

JUEGOS DE DESTORNILLADORES ACODADOS para tornillos con hexágono interior

- En clip metálico estable
- Ejecución K con cabeza esférica
- Galvanizado

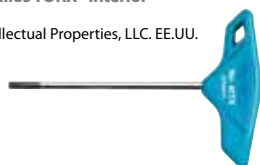
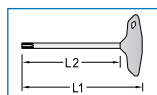


Código	No.		
6347350	SCL 42-70 2,5 3 4 5 6 8 10	350	1
6354800	SCL 42-90 A 5/64 3/32 7/64 1/8 9/64 5/32 3/16 7/32 1/4"	240	1
6371140	SCL 42 K-70 2,5 3 4 5 6 8 10	320	1

42 TX

DESTORNILLADOR CON MANGO EN T para tornillos TORX® interior

- Mango azul con orificio para colgar
- TORX® = marca registrada de la empresa Acument Intellectual Properties, LLC. EE.UU.



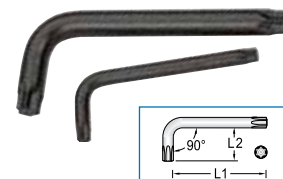
Código	No.		mm	L ₁	L ₂		
1531328	42 TX T5	M1,8	1,42	107,0	87	30	10
1531336	42 TX T6	M2	1,70	107,0	87	30	10
1531344	42 TX T7	M2,5	1,99	107,0	87	30	10
1531352	42 TX T8	M2,5	2,31	119,5	87	30	10
6361180	42 TX T9	M3	2,50	139,5	107	30	10
6362070	42 TX T10	M3 - M3,5	2,74	139,5	107	30	10
6362820	42 TX T15	M3,5 - M4	3,27	159,5	127	31	10
6362900	42 TX T20	M4 - M5	3,86	173,5	141	33	10
6365330	42 TX T25	M4,5 - M5	4,43	180,0	141	50	10

Código	No.		mm	L ₁	L ₂		
6365410	42 TX T27	M4,5 - M6	4,99	200,0	161	53	10
6365680	42 TX T30	M6 - M7	5,52	200,0	161	61	10
6365760	42 TX T40	M7 - M8	6,65	220,0	181	71	5
6365840	42 TX T45	M8 - M10	7,82	231,0	192	142	5
6365920	42 TX T50	M10	8,83	246,0	207	165	5

43 TX

LLAVE ALLEN para tornillos TORX® interior

- TORX® = marca registrada de la empresa Acument Intellectual Properties, LLC. EE.UU.



Código	No.		mm	L ₁	L ₂		
6363550	43 TX T6	M2	1,69	42	16	2	5
6363630	43 TX T7	M2,5	1,99	48	16	3	5
6363710	43 TX T8	M2,5	2,31	48	16	3	5
6363980	43 TX T9	M3	2,50	48	16	3	5
6364010	43 TX T10	M3 - M3,5	2,74	51	17	3	5
6364280	43 TX T15	M3,5 - M4	3,27	54	18	5	5
6364360	43 TX T20	M4 - M5	3,86	57	19	7	5
6364440	43 TX T25	M4,5 - M5	4,43	60	20	10	5
6364520	43 TX T27	M4,5 - M6	4,99	64	21	15	5
6364600	43 TX T30	M6 - M7	5,52	70	24	20	5
6364790	43 TX T40	M7 - M8	6,65	76	26	30	5
6364870	43 TX T45	M8 - M10	7,82	83	29	40	5
6364950	43 TX T50	M10	8,83	95	32	60	5
6365090	43 TX T55	M12	11,22	108	35	120	1
6365170	43 TX T60	M14	13,25	120	38	180	1

43 KTX

LLAVE ALLEN con cabeza esférica para tornillos TORX® interior

- Ángulo de trabajo de aprox. 25°
- TORX® = marca registrada de la empresa Acument Intellectual Properties, LLC. EE.UU.



Código	No.		mm	L ₁	L ₂		
6367110	43 KTX T10	M3 - M3,5	2,74	73	17	4	5
6367380	43 KTX T15	M3,5 - M4	3,27	83	17	15	5
6367460	43 KTX T20	M4 - M5	3,86	94	18	7	5
6367540	43 KTX T25	M4,5 - M5	4,43	96	18	10	5
6367620	43 KTX T27	M4,5 - M6	4,99	106	20	15	5
6367700	43 KTX T30	M6 - M7	5,52	119	24	20	5
6367890	43 KTX T40	M7 - M8	6,65	132	26	30	5

43 TX

JUEGO DE LLAVES ALLEN para tornillos TORX® interior

- En bolsa de PVC azul
- TORX® = marca registrada de la empresa Acument Intellectual Properties, LLC. EE.UU.

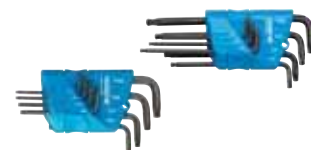


Código	No.		
6360960	43 TX-09 T7 T8 T9 T10 T15 T20 T25 T30 T40	90	1

H 43 TX

JUEGO DE LLAVES ALLEN para tornillos TORX® interior

- En funda de PVC azul
- Ejecución K con cabeza esférica
- TORX® = marca registrada de la empresa Acument Intellectual Properties, LLC. EE.UU.



Código	No.		
1531417	H 43 TX-09 T7 T8 T9 T10 T15 T20 T25 T30 T40	109	1
1531425	H 43 TX-88 T9 T10 T15 T20 T25 T27 T30 T40	118	1
1531433	H 43 TX-08 T10 T15 T20 T25 T27 T30 T40 T45	155	1
1531441	H 43 KTX-07 T10 T15 T20 T25 T27 T30 T40	115	1



SCL 43 TX-80

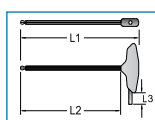
JUEGO DE LLAVES ALLEN para tornillos TORX® interior
 En clip metálico estable
 TORX® = marca registrada de la empresa Acument Intellectual Properties, LLC. EE.UU.



Código	No.	mm	mm
6346460	SCL 43 TX-80 T9 T10 T15 T20 T25 T27 T30 T40	250	1

DT 43 KTX

LLAVE ALLEN CON MANGO EN T para tornillos TORX® interior
 Con cabeza esférica, ángulo de trabajo de aprox. 25°
 Mango azul con orificio para colgar
 TORX® = marca registrada de la empresa Acument Intellectual Properties, LLC. EE.UU.



Código	No.	mm	L ₁	L ₂	L ₃	mm	mm
1505521	DT 43 KTX T10	2,74	150,0	130	12,0	35	1
1505548	DT 43 KTX T15	3,27	170,0	150	12,0	40	1
1505556	DT 43 KTX T20	3,86	202,5	170	15,5	57	1
1505564	DT 43 KTX T25	4,43	222,5	190	17,5	80	1
1505572	DT 43 KTX T27	4,99	242,5	210	20,0	120	1
1505580	DT 43 KTX T30	5,52	279,0	240	28,0	155	1
1505599	DT 43 KTX T40	6,65	309,0	270	28,0	245	1

708

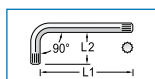
GALGA DE TORX®
 Para determinar fácilmente los tamaños TORX®, interior de E4-E16, exterior de T10-T60
 TORX® = marca registrada de la empresa Acument Intellectual Properties, LLC. EE.UU.



Código	No.	mm	mm
1394428	708 E4 - E16 T10 - T60	21	1

42 X

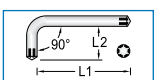
LLAVE ALLEN para tornillos multilaterales XZN
 Ejecución según DIN 65253, puntas DIN 2325



Código	No.	M	L ₁	L ₂	mm	mm
1531212	42 X 4	M 4	63	20	25	5
6350060	42 X 5	M 5	75	30	15	5
6350140	42 X 6	M 6	86	34	25	5
6350220	42 X 8	M 8	98	40	40	5
6350300	42 X 10	M 10	110	46	90	5
6350490	42 X 12	M 12	124	52	140	5
6350570	42 X 14	M 14	139	59	200	5
6350650	42 X 16	M 16	156	72	320	5
6350730	42 X 18	M 18	178	81	370	1

43

LLAVE ALLEN para tornillos multiangulares RIBE®
 RIBE® = marca registrada de la empresa Rich. Bergner



Código	No.	M	L ₁	L ₂	mm	mm
6352270	43 5	M 5	71	25	15	5
6352350	43 6	M 6	80	28	25	5
6352430	43 8	M 8	90	32	50	5
6352510	43 10	M 10	100	36	85	5
6352780	43 12	M 12	112	40	140	5
6352860	43 14	M 14	125	45	215	5

173

DESTORNILLADOR ACODADO para tornillos ranurados
 Ejecución según DIN 5200, filos DIN ISO 2380-1



Código	No.	mm	mm	mm	mm	mm
6437180	173 3,5	3,5	0,6	90	12	5
6437850	173 4	4,0	0,8	100	20	10
6436100	173 5,5	5,5	1,0	125	20	10
6436370	173 8	8,0	1,2	150	50	10
6437930	173 10	10,0	1,6	175	105	5
6436530	173 12	12,0	2,0	200	175	5

174

DESTORNILLADOR ACODADO para tornillos cruciformes PH
 Ejecución según DIN 5208, puntas DIN ISO 8764-1 PH



Código	No.	PH	M	mm	mm	mm
6436880	174 1	1-2	M2 - M5	100	30	10
6436960	174 3	3-4	M6 - M10	200	110	5

COMPROBADORES DE TENSION

4610

COMPROBADOR DE LUCES PARA AUTOMOVILES
 Para 6-24 voltios
 Ejecución en latón macizo
 Con cable y pinza de cocodrilo



Código	No.	mm	mm	mm
6698570	4610	125	80	10

4611

COMPROBADOR DE TENSION
 Para 6-24 voltios
 Con cable y pinza de cocodrilo



Código	No.	mm 	mm 	mm 		
6698650	4611	3	55	115	27	10

4612

COMPROBADOR DE TENSION
 Para 6-48 voltios
 Aplicación: Automóviles, utilitarios
 LEDs indican la tensión en los márgenes de 12, 24, 48 voltios, así como la polaridad
 Con unidad pasante integrada para trabajar en zonas de difícil acceso
 Comprobado TÜV/GS, IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411)
 Dimensiones: 145 x 25 x 16 mm
 Tipo de protección IP 40, clase de protección III



Código	No.	mm	mm
1881647	4612	120	1

4615

COMPROBADOR DE TENSION
 Para 150-250 voltios
 Varilla niquelada, aislado totalmente según VDE 0680
 Con mango transparente



Código	No.						
6699110	4615 3	0,5	3,0	60	140	16	10
6699380	4615 3,5	0,6	3,5	90	180	26	10



GEDORE



SUJECCIÓN FIRME

SEGURA Y FUERTE

