GEDORE
DESTORNILLADORES

Fuertes, seguros, exactos, resistentes.

- Supera con creces el par de apriete requerido por la DIN/ISO
- La herramienta multiusos ideal para tornillos en madera, plástico y metal

Caperuza de protección
Dando golpes ligeros a la caperuza de protección se sueltan los tornillos más apretados Vástago continuo, que transmite al 100% la fuerza de golpe a la punta del mismo.

Impresión informativa
Símbolo en el mango para una elección rápida del destornillador adecuado

Agujero práctico para colgar

Forma de la empuñadura ergonómica
- Diseño ergonómico del mango para una transmisión de fuerza óptima
- Potencia máxima con un esfuerzo mínimo de la mano
- Gran superficie de contacto con la mano
- Los elementos ergonómicos tanto duros como blandos colocados de manera inteligente conceden al mango el agradable tacto típico de GEDORE
- Apto tanto para manos grandes como pequeñas, para zurdos y diestros

Empuñadura de 3 componentes
- Zona de giro rápido blanda con un punto de fuerza duro - transmite la fuerza rápidamente donde se necesita
- El punto de fuerza proporciona además una guía segura del vástago a través del dedo índice.
- El núcleo robusto se encuentra en la parte interior del mango Éste acoge la fuerza proveniente de los componentes externos y la transmite al mango de manera segura. El núcleo robusto es visible en la marca de la cabeza.

Con hexágono adicional en la varilla

Varilla bonificada
- Vástago de acero, molibdeno y vanadio de GEDORE para mayor dureza, elasticidad y resistencia al desgaste
- El vástago está forjado en una pieza para una larga vida útil
- Vástago mate cromado firmemente integrado en un núcleo de plástico

El acabado preciso de la punta del vástago
Permite una transmisión de fuerza óptima a la cabeza del tornillo

DESTORNILLADORES 3C

2150
DESTORNILLADOR 3C

para tornillos ranurados

- Ejecución según DIN ISO 2380-2, punta según DIN ISO 2380-1 forma A
- Empuñadura de 3 componentes Power-Grip³ con orificio para colgar
- Forma de la empuñadura ergonómica para un trabajo preciso y sin fatigarse
- Unión positiva de la empuñadura y la hoja para una transmisión óptima de fuerza
- Símbolo del tipo de punta en el extremo del mango
- Varilla de acero al molibdeno-vanadio-plus GEDORE mejorado

* fuera de norma

mm	mm	mm		mm	Ø	kg	Código	Nº
3,0	0,5	80	*	165	3,0	0,039	6679270	2150 3
3,5	0,6	75		160	3,5	0,055	2822644	2150 3,5
4,0	0,8	100		185	4,0	0,061	6679350	2150 4
4,5	0,8	90	*	190	4,0	0,100	2822652	2150 4,5
5,5	1,0	100		200	5,0	0,093	6679430	2150 5,5
6,5	1,2	150		260	6,0	0,128	6679510	2150 6,5
8,0	1,2	150		270	7,0	0,170	6679780	2150 8
8,0	1,6	175		295	7,0	0,222	2822660	2150 8-175
10,0	1,6	200		320	8,0	0,203	6679860	2150 10
10,0	1,6	300	*	420	8,0	0,222	2822679	2150 10-300
12,0	2,0	200		320	9,0	0,257	6679940	2150 12
12,0	2,0	250		370	9,0	0,222	2822687	2150 12-250

VDE 2170 ›575

2153
DESTORNILLADOR 3C

para tornillos ranurados, forma corta

- Ejecución según DIN ISO 2380-2A, punta según DIN ISO 2380-1 forma B
- Para espacios reducidos
- Empuñadura de 3 componentes Power-Grip³ con orificio para colgar
- Forma de la empuñadura ergonómica para un trabajo preciso y sin fatigarse
- Unión positiva de la empuñadura y la hoja para una transmisión óptima de fuerza
- Símbolo del tipo de punta en el extremo del mango
- Varilla de acero al molibdeno-vanadio-plus GEDORE mejorado

mm	mm	mm	mm	kg	Código	Nº
4,0	0,8	25	81	0,031	1531174	2153 4
5,5	1,0	25	81	0,036	1482432	2153 5,5
6,5	1,2	25	81	0,039	1531182	2153 6,5
8,0	1,2	25	81	0,044	1531190	2153 8

2150
DESTORNILLADOR 3C

para tornillos ranurados, longitudes especiales

- Ejecución según DIN ISO 2380-2, punta según DIN ISO 2380-1 forma B
- Empuñadura de 3 componentes Power-Grip³ con orificio para colgar
- Forma de la empuñadura ergonómica para un trabajo preciso y sin fatigarse
- Unión positiva de la empuñadura y la hoja para una transmisión óptima de fuerza
- Símbolo del tipo de punta en el extremo del mango
- Varilla de acero al molibdeno-vanadio-plus GEDORE mejorado

* fuera de norma

mm	mm	mm		mm	Ø	kg	Código	Nº
2,0	0,4	60	*	145	2,0	0,055	2822695	2150 2-60
2,5	0,4	75		160	2,5	0,055	2822709	2150 2,5-75
3,0	0,5	150	*	235	3,0	0,044	6680280	2150 3-150
3,0	0,5	200	*	285	3,0	0,055	2822717	2150 3-200
3,5	0,6	100		185	3,5	0,055	2822725	2150 3,5-100
3,5	0,6	125		210	3,5	0,055	2822733	2150 3,5-125
3,5	0,6	200	*	285	3,5	0,055	2822741	2150 3,5-200
4,0	0,8	150	*	235	4,0	0,069	6680360	2150 4-150
4,0	0,8	200	*	285	4,0	0,055	2822768	2150 4-200
4,0	0,8	300	*	385	4,0	0,055	2822776	2150 4-300
5,5	1,0	125		225	5,5	0,100	2822784	2150 5,5-125
5,5	1,0	150		250	5,5	0,104	6680520	2150 5,5-150
5,5	1,0	200	*	300	5,5	0,100	2822792	2150 5,5-200
5,5	1,0	300	*	400	5,5	0,100	2822806	2150 5,5-300
6,0	1,2	100	*	210	6,0	0,140	2822814	2150 6-100
6,5	1,2	200	*	310	6,0	0,152	6680870	2150 6,5-200

2160 PH
DESTORNILLADOR 3C

para tornillos cruciformes PH

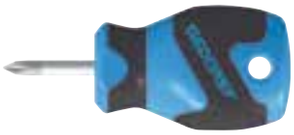
- Ejecución según DIN ISO 8764, punta según DIN ISO 8764-1 PH
- Empuñadura de 3 componentes Power-Grip³ con orificio para colgar
- Forma de la empuñadura ergonómica para un trabajo preciso y sin fatigarse
- Unión positiva de la empuñadura y la hoja para una transmisión óptima de fuerza
- Símbolo del tipo de punta en el extremo del mango
- Tamaños 3 y 4 : varilla con hexágono
- Varilla de acero al molibdeno-vanadio-plus GEDORE mejorado

* fuera de norma

PH	M	mm		mm	kg	Código	Nº
0	M1,6 - M2	60		145	0,302	6683110	2160 PH 0
0	M1,6 - M2	100	*	185	0,055	2824043	2160 PH 0-100
1	M2 - M3	80		180	0,080	6683380	2160 PH 1
1	M2 - M3	100	*	200	0,100	2824051	2160 PH 1-100
1	M2 - M3	200		300	0,166	6683700	2160 PH 1-200
2	M3,5 - M5	100		210	0,119	6683460	2160 PH 2
2	M3,5 - M5	150	*	260	0,140	2824078	2160 PH 2-150
2	M3,5 - M5	200		310	0,164	6683890	2160 PH 2-200
3	M5,5 - M7	150		270	0,192	6683540	2160 PH 3
4	M8 - M10	200		320	0,274	6683620	2160 PH 4

2161 PH
DESTORNILLADOR 3C
para tornillos cruciformes PH, forma corta

- Ejecución según DIN ISO 8764, punta según DIN ISO 8764-1 PH
- Para espacios reducidos
- Empuñadura de 3 componentes Power-Grip³ con orificio para colgar
- Forma de la empuñadura ergonómica para un trabajo preciso y sin fatigarse
- Unión positiva de la empuñadura y la hoja para una transmisión óptima de fuerza
- Símbolo del tipo de punta en el extremo del mango
- Varilla de acero al molibdeno-vanadio-plus GEDORE mejorado



PH	M	mm	mm	kg	Código	Nº
1	M2 - M3	25	81	0,033	1482440	2161 PH 1
2	M3,5 - M5	25	81	0,036	1531204	2161 PH 2

2161 PZ
DESTORNILLADOR 3C
para tornillos cruciformes PZ, forma corta

- Ejecución según DIN ISO 8764, punta según DIN ISO 8764-1 PZ
- Para espacios reducidos
- Empuñadura de 3 componentes Power-Grip³ con orificio para colgar
- Forma de la empuñadura ergonómica para un trabajo preciso y sin fatigarse
- Unión positiva de la empuñadura y la hoja para una transmisión óptima de fuerza
- Símbolo del tipo de punta en el extremo del mango
- Varilla de acero al molibdeno-vanadio-plus GEDORE mejorado

PZ	M	mm	mm	kg	Código	Nº
1	M2 - M3	25	81	0,032	1550608	2161 PZ 1
2	M3,5 - M5	25	81	0,037	1550616	2161 PZ 2

2163 K
DESTORNILLADOR 3C
para tornillos hexagonales, con cabeza esférica

- Empuñadura de 3 componentes Power-Grip³ con orificio para colgar
- Forma de la empuñadura ergonómica para un trabajo preciso y sin fatigarse
- Unión positiva de la empuñadura y la hoja para una transmisión óptima de fuerza
- Símbolo del tipo de punta en el extremo del mango
- Ángulo de trabajo hasta 25° en cualquier dirección
- Varilla de acero al molibdeno-vanadio-plus GEDORE mejorado

mm	mm	mm	kg	Código	Nº
2	100	185	0,040	1828746	2163 K 2
3	100	185	0,045	6684430	2163 K 3
4	100	185	0,068	6684510	2163 K 4
5	100	200	0,100	6684780	2163 K 5
6	125	235	0,139	6684860	2163 K 6
8	150	270	0,230	6684940	2163 K 8
10	150	270	0,285	6685080	2163 K 10
12	150	270	0,369	6685160	2163 K 12

2160 PZ
DESTORNILLADOR 3C
para tornillos cruciformes PZ

- Ejecución según DIN ISO 8764, punta según DIN ISO 8764-1 PZ
- Empuñadura de 3 componentes Power-Grip³ con orificio para colgar
- Forma de la empuñadura ergonómica para un trabajo preciso y sin fatigarse
- Unión positiva de la empuñadura y la hoja para una transmisión óptima de fuerza
- Símbolo del tipo de punta en el extremo del mango
- Tamaños 3 y 4 : varilla con hexágono
- Varilla de acero al molibdeno-vanadio-plus GEDORE mejorado

* fuera de norma

PZ	M	mm		mm	kg	Código	Nº
0	M1,6 - M2	60		145	0,038	6683970	2160 PZ 0
1	M2 - M3	80		180	0,079	6684000	2160 PZ 1
1	M2 - M3	300	*	400	0,100	2824086	2160 PZ 1-300
2	M3,5 - M5	100		210	0,119	6684190	2160 PZ 2
2	M3,5 - M5	300	*	410	0,140	2824094	2160 PZ 2-300
3	M5,5 - M7	150		270	0,189	6684270	2160 PZ 3
4	M8 - M10	200		320	0,273	6684350	2160 PZ 4

2163 TX
DESTORNILLADOR 3C
para tornillos TORX® hembra

- Empuñadura de 3 componentes Power-Grip³ con orificio para colgar
- Forma de la empuñadura ergonómica para un trabajo preciso y sin fatigarse
- Unión positiva de la empuñadura y la hoja para una transmisión óptima de fuerza
- Símbolo del tipo de punta en el extremo del mango
- Varilla de acero al molibdeno-vanadio-plus GEDORE mejorado
- TORX® = marca registrada por la empresa Acument Intellectual Properties, LLC. EE.UU.

	M	mm	mm	mm	kg	Código	Nº
T5	M1,8	1,42	60	145	0,037	1616471	2163 TX T5
T6	M2	1,69	60	145	0,029	6685400	2163 TX T6
T7	M2,5	1,99	60	145	0,038	6685590	2163 TX T7
T8	M2,5	2,31	60	145	0,038	6685670	2163 TX T8
T9	M3	2,50	60	145	0,038	6685750	2163 TX T9
T10	M3 - M3,5	2,74	80	165	0,039	6685830	2163 TX T10
T15	M3,5 - M4	3,27	80	165	0,054	6685910	2163 TX T15
T20	M4 - M5	3,86	100	185	0,060	6686050	2163 TX T20
T25	M4,5 - M5	4,43	100	200	0,082	6686130	2163 TX T25
T27	M4,5 - M6	4,99	115	215	0,098	6686210	2163 TX T27
T30	M6 - M7	5,52	115	225	0,123	6686480	2163 TX T30
T40	M7 - M8	6,65	130	240	0,144	6686560	2163 TX T40
T45	M8 - M10	7,82	130	250	0,176	6686640	2163 TX T45

2163 KTX
DESTORNILLADOR 3C
para tornillos TORX® hembra, con cabeza esférica

- Empuñadura de 3 componentes Power-Grip³ con orificio para colgar
- Forma de la empuñadura ergonómica para un trabajo preciso y sin fatigarse
- Unión positiva de la empuñadura y la hoja para una transmisión óptima de fuerza
- Símbolo del tipo de punta en el extremo del mango
- Ángulo de trabajo hasta 25° en cualquier dirección
- Varilla de acero al molibdeno-vanadio-plus GEDORE mejorado
- TORX® = marca registrada por la empresa Acument Intellectual Properties, LLC. EE.UU.

	M	mm	mm	mm	kg	Código	Nº
T10	M3 - M3,5	2,74	80	165	0,055	2824213	2163 KTX T10
T15	M3,5 - M4	3,27	80	165	0,055	2824221	2163 KTX T15
T20	M4 - M5	3,86	100	185	0,055	2824248	2163 KTX T20
T25	M4,5 - M5	4,43	100	200	0,100	2824256	2163 KTX T25
T27	M4,5 - M6	4,99	115	215	0,100	2824264	2163 KTX T27
T30	M6 - M7	5,52	115	225	0,140	2824272	2163 KTX T30
T40	M7 - M8	6,65	130	240	0,140	2824280	2163 KTX T40

2163 TXB
DESTORNILLADOR 3C
para tornillos TORX® hembra inviolables

- Empuñadura de 3 componentes Power-Grip³ con orificio para colgar
- Forma de la empuñadura ergonómica para un trabajo preciso y sin fatigarse
- Unión positiva de la empuñadura y la hoja para una transmisión óptima de fuerza
- Símbolo del tipo de punta en el extremo del mango
- Varilla de acero al molibdeno-vanadio-plus GEDORE mejorado
- TORX® = marca registrada por la empresa Acument Intellectual Properties, LLC. EE.UU.

	M	mm	mm	mm	kg	Código	Nº
T7	M2,5	1,99	60	145	0,034	6677570	2163 TXB T7
T8	M2,5	2,31	60	145	0,038	6677650	2163 TXB T8
T9	M3	2,50	60	145	0,038	6677730	2163 TXB T9
T10	M3 - M3,5	2,74	80	165	0,039	6677810	2163 TXB T10
T10	M3 - M3,5	2,74	300	385	0,055	2824159	2163 TXB T10-300
T15	M3,5 - M4	3,27	80	165	0,054	6678030	2163 TXB T15
T15	M3,5 - M4	3,27	300	385	0,055	2824167	2163 TXB T15-300
T20	M4 - M5	3,86	100	185	0,060	6678110	2163 TXB T20
T20	M4 - M5	3,86	300	385	0,055	2824175	2163 TXB T20-300
T25	M4,5 - M5	4,43	100	200	0,082	6678380	2163 TXB T25
T27	M4,5 - M6	4,99	115	215	0,098	6678460	2163 TXB T27
T30	M6 - M7	5,52	115	225	0,123	6678540	2163 TXB T30
T40	M7 - M8	6,65	130	240	0,143	6678620	2163 TXB T40

2163 TXIP
DESTORNILLADOR 3C
para tornillos TORX PLUS® hembra

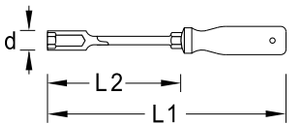
- Empuñadura de 3 componentes Power-Grip³ con orificio para colgar
- Forma de la empuñadura ergonómica para un trabajo preciso y sin fatigarse
- Unión positiva de la empuñadura y la hoja para una transmisión óptima de fuerza
- Símbolo del tipo de punta en el extremo del mango
- Varilla de acero al molibdeno-vanadio-plus GEDORE mejorado
- TORX PLUS® = marca registrada por la empresa Acument Intellectual Properties, LLC. EE.UU.

	M	mm	mm	mm	kg	Código	Nº
6IP	M2	2,31	60	145	0,055	2824299	2163 TX 6IP
7IP	–		60	145	0,055	2824302	2163 TX 7IP
8IP	M2,5 - M3	2,50	60	145	0,055	2824310	2163 TX 8IP
9IP	–		60	145	0,055	2824329	2163 TX 9IP
10IP	M3 - M3,5	2,74	80	165	0,055	2824337	2163 TX 10IP
15IP	M3,5 - M4	3,27	80	165	0,055	2824345	2163 TX 15IP
20IP	M4 - M5	3,86	100	185	0,055	2824353	2163 TX 20IP
25IP	M4,5 - M5	4,43	100	200	0,100	2824361	2163 TX 25IP
27IP	M5 - M6	4,99	115	215	0,100	2824388	2163 TX 27IP
30IP	M6	5,52	115	225	0,140	2824396	2163 TX 30IP
40IP	M7 - M8	6,65	130	240	0,140	2824418	2163 TX 40IP

VDE 2133 ›572

2133
LLAVE DE VASO CON MANGO DESTORNILLADOR 3C

- Ejecución según DIN 3125, ISO 2725-1
- Empuñadura de 3 componentes Power-Grip³ con orificio para colgar
- Forma de la empuñadura ergonómica para un trabajo preciso y sin fatigarse
- Unión positiva de la empuñadura y la hoja para una transmisión óptima de fuerza
- Profundidad del vaso 25 mm, longitud de varilla 125 mm
- A partir de 10 mm con hexágono
- Varilla de acero al molibdeno-vanadio-plus GEDORE mejorado



mm	L_1	L_2	d	Ø	mm	kg	Código	Nº
5,0	225	125	8,0	5	–	0,097	1746723	2133 5
5,5	225	125	8,0	5	–	0,107	1746731	2133 5,5
6,0	225	125	9,0	5	–	0,109	1746758	2133 6
7,0	235	125	11,0	6	–	0,135	1746766	2133 7
8,0	235	125	12,0	6	–	0,152	1746855	2133 8
9,0	235	125	13,0	6	–	0,168	1746863	2133 9
10,0	245	125	14,0	6	10	0,198	1746898	2133 10
11,0	245	125	16,0	8	13	0,202	1746901	2133 11
12,0	245	125	17,0	8	13	0,221	1746928	2133 12
13,0	245	125	18,0	8	13	0,225	1746944	2133 13