



# 4 Bits e acessórios

LINHA DE BITS INDUSTRIAIS

LINHA DE BITS TiC / TiN

ACESSÓRIOS PARA BITS

SUPORTES PARA BITS

ADAPTADORES SISTEMA ENGATE RÁPIDO

ADAPTADORES MAGNÉTICOS

ADAPTADORES PARA SOQUETES

ADAPTADORES MAGNÉTICOS PARA SOQUETES (TIPO CANHÃO)

ADAPTADORES NÃO MAGNÉTICOS PARA SOQUETES (TIPO CANHÃO)

CATRACAS PARA BITS

CHAVES SUPORTE PARA BITS

ADAPTADORES E PORTA BITS LONGO

MARTELETE MANUAL DE IMPACTO

ADAPTADOR PARA MARTELETE MANUAL DE IMPACTO

**GEDORE**





## Linha de acessórios e bits

A Gedore disponibiliza no Brasil uma ampla linha de bits e acessórios. Toda linha é homologada pela DIN ISO, reforçando nossa preocupação constante quando o assunto é qualidade.



### ORIENTAÇÃO PARA IDENTIFICAR AS REFERÊNCIAS DOS BITS GEDORE AA BB C DDDD - EEEE

<b>AA</b>	<b>Determina o encaixe do bits* (conforme DIN 3126)</b>					
	6 = 1/4"	8 = 5/16"				
<b>BB</b>	<b>Determina a ponta do bits (Conforme DIN 3126)</b>					
	84 = Hexagonal   DIN 3126-E*	85 = Hexagonal   DIN 3126-C*				
	85 = Hexagonal   DIN 3126-C*	87 = GTX (perfil hexalobular)   DIN 3126-C*				
	87 = GTX (perfil hexalobular)   DIN 3126-C*	90 = Fenda cruzada   DIN 3126-C*				
	89 = GTX (perfil hexalobular)   DIN 3126-E*	91 = Fenda cruzada   DIN 3126-E*				
	90 = Fenda cruzada   DIN 3126-C*					
	91 = Fenda cruzada   DIN 3126-E*					
<b>C</b>	<b>Determina se o bits tem ou não rebaixo na ponta</b>					
	R = Bits com rebaixo na ponta	S = Bits sem rebaixo na ponta				
<b>DDDD</b>	<b>Determina o comprimento (L) do bits</b>					
	25 = 25,4 mm (1")	50 = 50,8 mm (2")	76 = 76,2 mm (3")			
	100 = 101,6 mm (4")	150 = 152,4 mm (6")				
<b>EEEE</b>	<b>Determina a medida do bits</b>					
	Fenda cruzada = PH1; PH2; PH3; PH4; ...	Hexagonal = 2,5; 3; 4; ...	GTX (perfil hexalobular) = T6; T7; T8; ...			
	AABBCDDDD-EEEE					
<b>Exemplo</b>	<b>891 R 76 - PH2</b>	8	91	R	76	PH2
		Bits 5/16"	fenda cruzada (DIN 3126-E)*	com rebaixo	comprimento de 76,2 mm (3")	medida PH2



# Linha de bits industriais

690 S 25

## BITS FENDA CRUZADA



PH1 - PH3 ⊕

DIN 3126-C

Aço Gedore-Molibdênio-Vanadium. Acabamento escurecido. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - C 6,35 mm (1/4"). Com perfil de encaixe para parafusos tipo fenda cruzada "Phillips".

Código	Ref.	● pol	DIN 8764 ⊕ PH	▮ mm	↳ mm	⚖ kg
025.602	690 S 25 PH1	1/4"	1	M2,1 - M3	25,4	0,053
025.603	690 S 25 PH2	1/4"	2	M3,1 - M5,2	25,4	0,053
025.604	690 S 25 PH3	1/4"	3	M5,3 - M7,2	25,4	0,047

690 S 100

## BITS FENDA CRUZADA



PH2 ⊕

DIN 3126-C

Aço Gedore-Molibdênio-Vanadium. Acabamento escurecido. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - C 6,35 mm (1/4"). Com perfil de encaixe para parafusos tipo fenda cruzada "Phillips".

Código	Ref.	● pol	DIN 8764 ⊕ PH	▮ mm	↳ mm	⚖ kg
025.621	690 S 100 PH2	1/4"	2	M3,1 - M5,2	101,6	0,025

690 S 50

## BITS FENDA CRUZADA



PH1 - PH3 ⊕

DIN 3126-C

Aço Gedore-Molibdênio-Vanadium. Acabamento escurecido. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - C 6,35 mm (1/4"). Com perfil de encaixe para parafusos tipo fenda cruzada "Phillips".

Código	Ref.	● pol	DIN 8764 ⊕ PH	▮ mm	↳ mm	⚖ kg
025.611	690 S 50 PH1	1/4"	1	M2,1 - M3	50,8	0,012
025.612	690 S 50 PH2	1/4"	2	M3,1 - M5,2	50,8	0,012
025.613	690 S 50 PH3	1/4"	3	M5,3 - M7,2	50,8	0,012

691 R 50

## BITS FENDA CRUZADA



PH0 - PH3 ⊕

DIN 3126-E

Aço Gedore-Molibdênio-Vanadium. Acabamento escurecido. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - E 6,35 mm (1/4"). Com perfil de encaixe para parafusos tipo fenda cruzada "Phillips".

Código	Ref.	● pol	DIN 8764 ⊕ PH	▮ mm	L mm	L1 mm	d mm	⚖ kg
025.641	691 R 50 PH0	1/4"	0	M2	50,8	24,8	3,0	0,008
025.642	691 R 50 PH1	1/4"	1	M2,1 - M3	50,8	24,8	4,5	0,009
025.643	691 R 50 PH2	1/4"	2	M3,1 - M5,2	50,8	24,8	6,0	0,011
025.644	691 R 50 PH3	1/4"	3	M5,3 - M7,2	50,8	24,8	8,0	0,010

690 S 76

## BITS FENDA CRUZADA



PH1 - PH2 ⊕

DIN 3126-C

Aço Gedore-Molibdênio-Vanadium. Acabamento escurecido. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - C 6,35 mm (1/4"). Com perfil de encaixe para parafusos tipo fenda cruzada "Phillips".

Código	Ref.	● pol	DIN 8764 ⊕ PH	▮ mm	↳ mm	⚖ kg
025.616	690 S 76 PH1	1/4"	1	M2,1 - M3	76,2	0,019
025.617	690 S 76 PH2	1/4"	2	M3,1 - M5,2	76,2	0,019

691 R 76

## BITS FENDA CRUZADA



PH0 - PH3 ⊕

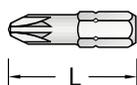
DIN 3126-E

Aço Gedore-Molibdênio-Vanadium. Acabamento escurecido. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - E 6,35 mm (1/4"). Com perfil de encaixe para parafusos tipo fenda cruzada "Phillips".

Código	Ref.	● pol	DIN 8764 ⊕ PH	▮ mm	L mm	L1 mm	d mm	⚖ kg
025.646	691 R 76 PH0	1/4"	0	M2	76,2	24,8	3,0	0,009
025.647	691 R 76 PH1	1/4"	1	M2,1 - M3	76,2	24,8	4,5	0,012
025.648	691 R 76 PH2	1/4"	2	M3,1 - M5,2	76,2	24,8	6,0	0,016
025.649	691 R 76 PH3	1/4"	3	M5,3 - M7,2	76,2	24,8	8,0	0,018



### BITS FENDA CRUZADA

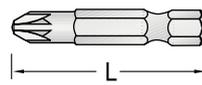


**DIN 3126-C** Forma C, conforme encaixe do bits.

Obs.: A foto é específica da medida em destaque. O perfil das outras medidas pode sofrer alterações.



### BITS FENDA CRUZADA



**DIN 3126-E** Forma E, conforme encaixe do bits.

Obs.: A foto é específica da medida em destaque. O perfil das outras medidas pode sofrer alterações.



4

691 R 100

## BITS FENDA CRUZADA



PH0 - PH3

DIN 3126-E

Aço Gedore-Molibdênio-Vanadium. Acabamento escurecido. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - E 6,35 mm (1/4"). Com perfil de encaixe para parafusos tipo fenda cruzada "Phillips".

Código	Ref.	Pol	DIN 8764 PH	M	L mm	L1 mm	d mm	kg
025.651	691 R 100 PH0	1/4"	0	M2	101,6	81,6	3,0	0,022
025.652	691 R 100 PH1	1/4"	1	M2,1-M3	101,6	81,6	4,5	0,023
025.653	691 R 100 PH2	1/4"	2	M3,1-M5,2	101,6	81,6	6,0	0,025
025.654	691 R 100 PH3	1/4"	3	M5,3-M7,2	101,6	81,6	8,0	0,033

890 S 50

## BITS FENDA CRUZADA



PH2 - PH3

DIN 3126-C

Aço Gedore-Molibdênio-Vanadium. Acabamento escurecido. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - C 7,93 mm (5/16"). Com perfil de encaixe para parafusos tipo fenda cruzada "Phillips".

Código	Ref.	Pol	DIN 8764 PH	M	L mm	L1 mm	d mm	kg
025.631	890 S 50 PH2	5/16	2	M3,1-M5,2	50,8	48,2	6,0	0,018
025.632	890 S 50 PH3	5/16	3	M5,3-M7,2	50,8	48,2	8,0	0,019

691 R 150

## BITS FENDA CRUZADA



PH0 - PH2

DIN 3126-E

Aço Gedore-Molibdênio-Vanadium. Acabamento escurecido. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - E 6,35 mm (1/4"). Com perfil de encaixe para parafusos tipo fenda cruzada "Phillips".

Código	Ref.	Pol	DIN 8764 PH	M	L mm	L1 mm	d mm	kg
025.656	691 R 150 PH0	1/4"	0	M2	152,4	20	3	0,036
025.658	691 R 150 PH2	1/4"	2	M3,1-M5,2	152,4	20	6	0,038

890 S 100

## BITS FENDA CRUZADA



PH2 - PH3

DIN 3126-C

Aço Gedore-Molibdênio-Vanadium. Acabamento escurecido. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - C 7,93 mm (5/16"). Com perfil de encaixe para parafusos tipo fenda cruzada "Phillips".

Código	Ref.	Pol	DIN 8764 PH	M	L mm	L1 mm	d mm	kg
025.637	890 S 100 PH2	5/16	2	M3,1-M5,2	101,6	81,6	6,0	0,040
025.638	890 S 100 PH3	5/16	3	M5,3-M7,2	101,6	81,6	8,0	0,040

890 S 25

## BITS FENDA CRUZADA



PH2 - PH3

DIN 3126-C

Aço Gedore-Molibdênio-Vanadium. Acabamento escurecido. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - C 7,93 mm (5/16"). Com perfil de encaixe para parafusos tipo fenda cruzada "Phillips".

Código	Ref.	Pol	DIN 8764 PH	M	L mm	L1 mm	d mm	kg
025.627	890 S 25 PH2	5/16	2	M3,1-M5,2	25,4	22,9	6,0	0,008
025.628	890 S 25 PH3	5/16	3	M5,3-M7,2	25,4	22,9	8,0	0,008

891 R 76

## BITS FENDA CRUZADA



PH2 - PH3

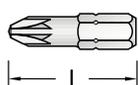
DIN 3126-E

Aço Gedore-Molibdênio-Vanadium. Acabamento escurecido. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - E 7,93 mm (5/16"). Com perfil de encaixe para parafusos tipo fenda cruzada "Phillips".

Código	Ref.	Pol	DIN 8764 PH	M	L mm	L1 mm	d mm	kg
025.662	891 R 76 PH2	5/16	2	M3,1-M5,2	76,2	48,2	6,0	0,021
025.663	891 R 76 PH3	5/16	3	M5,3-M7,2	76,2	48,2	8,0	0,027



### BITS FENDA CRUZADA

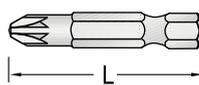


**DIN 3126-C** Forma C, conforme encaixe do bits.

Obs.: A foto é específica da medida em destaque. O perfil das outras medidas pode sofrer alterações.



### BITS FENDA CRUZADA



**DIN 3126-E** Forma E, conforme encaixe do bits.

Obs.: A foto é específica da medida em destaque. O perfil das outras medidas pode sofrer alterações.

685 R 25

## BITS HEXAGONAL (ALLEN)



2,5-10   
 5/64" - 5/16"   
 DIN 3126-C<sup>(1)</sup>

Aço Gedore-Molibdênio-Vanadium/ Gedore-Vanadium. Acabamento escurecido. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - C 6,35 mm (1/4"). Com perfil de encaixe para parafusos com sextavado interno.

Código	Ref.		L mm	
025.701	685 R 25 - 2,5 mm	1/4"	25,4	0,004
025.702	685 R 25 - 3 mm	1/4"	25,4	0,004
025.705	685 R 25 - 4 mm	1/4"	25,4	0,005
025.706	685 R 25 - 5 mm	1/4"	25,4	0,005
025.707	685 R 25 - 6 mm	1/4"	25,4	0,007
025.708	685 R 25 - 7 mm	1/4"	25,4	0,008
025.709	685 R 25 - 8 mm	1/4"	25,4	0,009
025.710	685 R 25 - 10 mm	1/4"	25,4	0,009

684 R 50

## BITS HEXAGONAL (ALLEN)



2-10   
 1/16" - 5/16"   
 DIN 3126-E<sup>(1)</sup>

Aço Gedore-Molibdênio-Vanadium/ Gedore-Vanadium. Acabamento escurecido. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - E 6,35 mm (1/4"). Com perfil de encaixe para parafusos com sextavado interno.

Código	Ref.		L mm	L1 mm	L2 mm	d mm	
025.786	684 R 50 - 2 mm	1/4"	50,8	24,8	5	2,8	0,008
025.787	684 R 50 - 2,5 mm	1/4"	50,8	24,8	5	3,3	0,008
025.788	684 R 50 - 3 mm	1/4"	50,8	24,8	6	3,9	0,009
025.789	684 R 50 - 4 mm	1/4"	50,8	24,8	8	5,0	0,010
025.790	684 R 50 - 5 mm	1/4"	50,8	24,8	9	6,2	0,011
025.791	684 R 50 - 6 mm	1/4"	50,8	24,8	9	6,2	0,013
025.794	684 R 50 - 10 mm	1/4"	50,8				0,023



CONSULTORIA TÉCNICA DA QUALIDADE GEDORE

CTQ

(DDG): 0800 515181

[ctq@gedore.com.br](mailto:ctq@gedore.com.br)

885 R 76

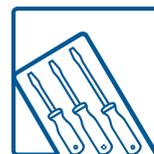
## BITS HEXAGONAL (ALLEN)



5-6   
 DIN 3126-C<sup>(1)</sup>

Aço Gedore-Molibdênio-Vanadium. Acabamento escurecido. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - C 7,93 mm (5/16"). Com perfil de encaixe para parafusos com sextavado interno.

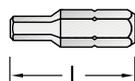
Código	Ref.		L mm	L1 mm	L2 mm	d mm	
025.735	684 R 76 - 5 mm	5/16"	76,2	61,7	9	6	0,020
025.736	684 R 76 - 6 mm	5/16"	76,2	61,7	9	7	0,025



BITS HEXAGONAL

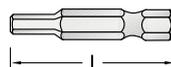
**DIN 3126-C** Forma C, conforme encaixe do bits.

Obs.: A foto é específica da medida em destaque. O perfil das outras medidas pode sofrer alterações.



**DIN 3126-E** Forma E, conforme encaixe do bits.

Obs.: A foto é específica da medida em destaque. O perfil das outras medidas pode sofrer alterações.



4

687 R 25

## BITS GTX (perfil hexalobular)

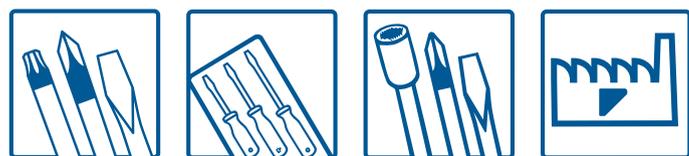


T9 - T40

DIN 3126-C<sup>(1)</sup>

Aço Gedore-Molibdênio-Vanadium. Acabamento escurecido. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - C 6,35 mm (1/4"). Para parafusos com geometria GTX (perfil hexalobular) interno.

Código	Ref.	1/4" pol	M	mm	L mm	L1 mm	d mm	kg
025.885	687 R 25 - T9	1/4"	M3	2,50	25,4	13,4	3,0	0,004
025.886	687 R 25 - T10	1/4"	M3-M3,5	2,74	25,4	13,4	3,5	0,005
025.887	687 R 25 - T15	1/4"	M3,5-M4	3,27	25,4	13,4	4,0	0,005
025.888	687 R 25 - T20	1/4"	M4-M5	3,86	25,4	13,4	4,5	0,005
025.889	687 R 25 - T25	1/4"	M4,5-M5	4,43	25,4	13,4	5,0	0,006
025.891	687 R 25 - T30	1/4"	M6-M7	5,52	25,4	13,4		0,006
025.892	687 R 25 - T40	1/4"	M7-M8	5,52	25,4	13,4		0,006



689 R 50

## BITS GTX (perfil hexalobular)



T20 - T40

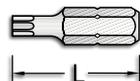
DIN 3126-E<sup>(1)</sup>

Aço Gedore-Molibdênio-Vanadium. Acabamento escurecido. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - E 6,35 mm (1/4"). Para parafusos com geometria GTX (perfil hexalobular) interno.

Código	Ref.	1/4" pol	M	mm	L mm	L1 mm	d mm	kg
025.917	687 R 50 - T20	1/4"	M4-M5	3,86	50,8	24,8	4,30	0,009
025.918	687 R 50 - T25	1/4"	M4,5-M5	4,43	50,8	24,8	4,80	0,010
025.919	687 R 50 - T27	1/4"	M4,5-M5-M6	4,99	50,8	24,8	5,40	0,010
025.920	687 R 50 - T30	1/4"	M6-M7	5,52	50,8	24,8	5,90	0,011
025.921	687 R 50 - T40	1/4"	M7-M8	6,65	50,8	24,8	6,90	0,013

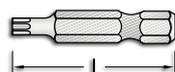


### BITS GTX (PERFIL HEXALOBULAR)



**DIN 3126-C** Forma C, conforme encaixe do bits.

Obs.: A foto é específica da medida em destaque. O perfil das outras medidas pode sofrer alterações.



**DIN 3126-E** Forma E, conforme encaixe do bits.

Obs.: A foto é específica da medida em destaque. O perfil das outras medidas pode sofrer alterações.

## Linha de bits TiC / TiN

Com uma camada dupla de carboneto de titânio e nitreto de titânio (TiC/TiN), os bits GEDORE TiC/TiN alcançam uma dureza superficial de 3.000 HV (bits normal aproximadamente 2.500 HV). Através de um processo otimizado de endurecimento e têmpera no vácuo o bits alcança alta dureza no núcleo, que se comprova através de um torque até 30% superior ao dos bits normais.

21120

## BITS FENDA SIMPLES



3 - 8 mm

DIN 3126-C<sup>(1)</sup>

Aço especial. Acabamento com camada dupla de carboneto de titânio e nitreto de titânio (TiC/TiN). Os bits Gedore atingem a dureza superficial de 3.000 HV (bits normal aproximadamente 2.500 HV). Através de otimização do processo de endurecimento e têmpera a vácuo, o bits alcança alta dureza no núcleo, que se comprova através de maior vida útil ao bits. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - E 6,35 mm (1/4"). Com perfil de encaixe para parafusos com sextavado interno.

Código	Ref.	1/4" pol	mm	mm	mm	kg
054.000	2112000 - 3 mm	1/4"	3,0	0,5	25,4	0,020
054.003	2112005 - 5,5 mm	1/4"	5,5	0,8	25,4	0,025
054.005	2112007 - 6,5 mm	1/4"	6,5	1,2	25,4	0,025
054.007	2112009 - 8 mm	1/4"	8,0	1,6	25,4	0,030

21206 / 21207

## BITS HEXAGONAL (ALLEN)



2 - 8 mm

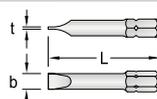
DIN 3126-C<sup>(1)</sup>

Aço especial. Acabamento com camada dupla de carboneto de titânio e nitreto de titânio (TiC/TiN). Os bits Gedore atingem a dureza superficial de 3.000 HV (bits normal aproximadamente 2.500 HV). Através de otimização do processo de endurecimento e têmpera a vácuo, o bits alcança alta dureza no núcleo, que se comprova através de maior vida útil ao bits. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - C 6,35 mm (1/4"). Com perfil de encaixe para parafusos com sextavado interno.

Código	Ref.	1/4" pol	mm	mm	kg
054.050	212069 - 2 mm	1/4"	2,0	25,4	0,020
054.051	212071 - 3 mm	1/4"	3,0	25,4	0,025
054.053	212073 - 5 mm	1/4"	5,0	25,4	0,030
054.055	212076 - 8 mm	1/4"	8,0	25,4	0,045

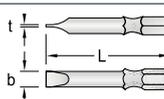


### BITS FENDA SIMPLES



**DIN 3126-C** Forma C, conforme encaixe do bits.

Obs.: A foto é específica da medida em destaque. O perfil das outras medidas pode sofrer alterações.



**DIN 3126-E** Forma E, conforme encaixe do bits.

Obs.: A foto é específica da medida em destaque. O perfil das outras medidas pode sofrer alterações.

21208

## BITS HEXAGONAL (ALLEN)



2-6

DIN 3126-E<sup>(1)</sup>

Aço especial. Acabamento com camada dupla de carboneto de titânio e nitreto de titânio (TiC/TiN). Os bits Gedore atingem a dureza superficial de 3.000 HV (bits normal aproximadamente 2.500 HV). Através de otimização do processo de endurecimento e têmpera a vácuo, o bits alcança alta dureza no núcleo, que se comprova através de maior vida útil ao bits. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - E 6,35 mm (1/4"). Com perfil de encaixe para parafusos com sextavado interno.

Código	Ref.			
054.056	212080 - 2 mm	1/4"	50,8	0,050
054.057	212081 - 3 mm	1/4"	50,8	0,050
054.058	212082 - 4 mm	1/4"	50,8	0,055
054.059	212083 - 5 mm	1/4"	50,8	0,060
054.060	212084 - 6 mm	1/4"	50,8	0,065

21204

## BITS FENDA CRUZADA



PH2 - PH3

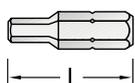
DIN 3126-C<sup>(1)</sup>

Aço especial. Acabamento com camada dupla de carboneto de titânio e nitreto de titânio (TiC/TiN). Os bits Gedore atingem a dureza superficial de 3.000 HV (bits normal aproximadamente 2.500 HV). Através de otimização do processo de endurecimento e têmpera a vácuo, o bits alcança alta dureza no núcleo, que se comprova através de maior vida útil ao bits. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - C 6,35 mm (1/4"). Com perfil de encaixe para parafuso tipo fenda cruzada "Phillips".

Código	Ref.		DIN 8764		
054.032	212042 - PH2	1/4"	2	M3,1-M5,2	0,025
054.033	212044 - PH3	1/4"	3	M5,3-M7,2	0,030

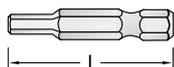


## BITS HEXAGONAL



**DIN 3126-C** Forma C,  
conforme encaixe do bits.

Obs.: A foto é específica da medida em destaque.  
O perfil das outras medidas pode sofrer alterações.



**DIN 3126-E** Forma E,  
conforme encaixe do bits.

Obs.: A foto é específica da medida em destaque.  
O perfil das outras medidas pode sofrer alterações.

21204 / 21205

## BITS FENDA CRUZADA



PH1 - PH3

DIN 3126-C<sup>(1)</sup>

Aço especial. Acabamento com camada dupla de carboneto de titânio e nitreto de titânio (TiC/TiN). Os bits Gedore atingem a dureza superficial de 3.000 HV (bits normal aproximadamente 2.500 HV). Através de otimização do processo de endurecimento e têmpera a vácuo, o bits alcança alta dureza no núcleo, que se comprova através de maior vida útil ao bits. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - C 6,35 mm (1/4"). Com perfil de encaixe para parafuso tipo fenda cruzada "Phillips".

Código	Ref.		DIN 8764		
054.034	212046 - PH1	1/4"	1	M2,1-M3	0,055
054.035	212047 - PH2	1/4"	2	M3,1-M5,2	0,055
054.036	212050 - PH3	1/4"	3	M5,3-M7,2	0,065

2234

## BITS FENDA CRUZADA torção



PH1 - PH3

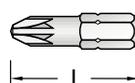
DIN 3126-C<sup>(1)</sup>

Aço especial. Acabamento com camada dupla de carboneto de titânio e nitreto de titânio (TiC/TiN). Os bits Gedore atingem a dureza superficial de 3.000 HV (bits normal aproximadamente 2.500 HV). Através de otimização do processo de endurecimento e têmpera a vácuo, o bits alcança alta dureza no núcleo, que se comprova através de maior vida útil ao bits. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - C 6,35 mm (1/4"). Com perfil de encaixe para parafuso tipo fenda cruzada "Phillips".

Código	Ref.		DIN 8764		
054.040	22341 - PH1	1/4"	1 - Torção	M2,1-M3	0,020
054.041	22342 - PH2	1/4"	2 - Torção	M3,1-M5,2	0,025

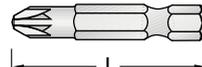


## BITS FENDA CRUZADA



**DIN 3126-C** Forma C,  
conforme encaixe do bits.

Obs.: A foto é específica da medida em destaque.  
O perfil das outras medidas pode sofrer alterações.



**DIN 3126-E** Forma E,  
conforme encaixe do bits.

Obs.: A foto é específica da medida em destaque.  
O perfil das outras medidas pode sofrer alterações.



4

21302

**BITS FENDA CRUZADA**



PH3 ⊕

DIN 3126-E<sup>(1)</sup>

Aço especial. Acabamento com camada dupla de carboneto de titânio e nitreto de titânio (TiC/TiN). Os bits Gedore atingem a dureza superficial de 3.000 HV (bits normal aproximadamente 2.500 HV). Através de otimização do processo de endurecimento e têmpera a vácuo, o bits alcança alta dureza no núcleo, que se comprova através de maior vida útil ao bits. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - E 6,35 mm (1/4"). Com perfil de encaixe para parafuso tipo fenda cruzada "Phillips".

Código	Ref.	1/4" pol	DIN 8764 PH	M	mm	kg
054.039	213023 - PH3	1/4"	3	M3,1-M5,2	50,8	0,065

2239

**BITS GTX (perfil Hexalobular)**

torção



T10-T40 ⊕

DIN 3126-C<sup>(1)</sup>

Com camada dupla de carboneto de titânio e nitreto de titânio (TiC/TiN), os bits Gedore alcançam uma dureza superficial de 3.000 HV (bits normal aproximadamente 2.500 HV). Através de um processo otimizado de endurecimento e têmpera a vácuo, o bits alcança alta dureza no núcleo, que se comprova através de maior vida útil ao bits. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - C 6,35 mm (1/4"). Para parafusos com geometria GTX (perfil hexalobular) interno.

Código	Ref.	1/4" pol	M	mm	mm	kg
054.077	212393 - T10	1/4"	M3-M3,5	2,74 - Torção	25,4	0,020
054.078	212394 - T15	1/4"	M3,5-M4	3,27 - Torção	25,4	0,020
054.079	212395 - T20	1/4"	M4-M5	3,86 - Torção	25,4	0,025
054.080	212396 - T25	1/4"	M4,5-M5	4,43 - Torção	25,4	0,025
054.082	212398 - T30	1/4"	M6-M7	5,52 - Torção	25,4	0,030
054.083	212399 - T40	1/4"	M7-M8	6,65 - Torção	25,4	0,035

21209

**BITS GTX (perfil hexalobular)**



T10-T40 ⊕

DIN 3126-C<sup>(1)</sup>

Aço especial. Acabamento com camada dupla de carboneto de titânio e nitreto de titânio (TiC/TiN). Os bits Gedore atingem a dureza superficial de 3.000 HV (bits normal aproximadamente 2.500 HV). Através de otimização do processo de endurecimento e têmpera a vácuo, o bits alcança alta dureza no núcleo, que se comprova através de maior vida útil ao bits. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - C 6,35 mm (1/4"). Para parafusos com geometria GTX (perfil hexalobular) interno.

Código	Ref.	1/4" pol	M	mm	mm	kg
054.070	212093 - T10	1/4"	M3-M3,5	2,74	25,4	0,020
054.071	212094 - T15	1/4"	M3,5-M4	3,27	25,4	0,020
054.074	212097 - T27	1/4"	M4,5-M5-M6	4,99	25,4	0,025
054.075	212098 - T30	1/4"	M6-M7	5,52	25,4	0,030
054.076	212099 - T40	1/4"	M7-M8	6,65	25,4	0,035

2240

**BITS GTX (perfil hexalobular)**



T10-T40 ⊕

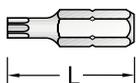
DIN 3126-E<sup>(1)</sup>

Aço especial. Acabamento com camada dupla de carboneto de titânio e nitreto de titânio (TiC/TiN). Os bits Gedore atingem a dureza superficial de 3.000 HV (bits normal aproximadamente 2.500 HV). Através de otimização do processo de endurecimento e têmpera a vácuo, o bits alcança alta dureza no núcleo, que se comprova através de maior vida útil ao bits. Sextavado externo conforme norma DIN 3126 - E 6,35 mm (1/4"). Para parafusos com geometria GTX (perfil hexalobular) interno.

Código	Ref.	1/4" pol	M	mm	mm	kg
054.084	22400 - T10	1/4"	M3-M3,5	2,74	50,8	0,050
054.085	22401 - T15	1/4"	M3,5-M4	3,27	50,8	0,050
054.086	22402 - T20	1/4"	M4,5-M5-M6	3,86	50,8	0,055
054.087	22403 - T25	1/4"	M6-M7	4,43	50,8	0,055
054.088	22404 - T27	1/4"	M7-M8	4,99	50,8	0,060
054.089	22405 - T30	1/4"	M7-M8	5,52	50,8	0,060
054.090	22406 - T40	1/4"	M7-M8	6,65	50,8	0,065

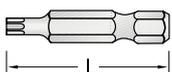


**BITS GTX (PERFIL HEXALOBULAR)**



**DIN 3126-C Forma C,**  
conforme encaixe do bits.

Obs.: A foto é específica da medida em destaque.  
O perfil das outras medidas pode sofrer alterações.

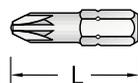


**DIN 3126-E Forma E,**  
conforme encaixe do bits.

Obs.: A foto é específica da medida em destaque.  
O perfil das outras medidas pode sofrer alterações.

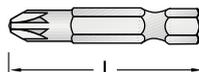


**BITS FENDA CRUZADA**



**DIN 3126-C Forma C,**  
conforme encaixe do bits.

Obs.: A foto é específica da medida em destaque.  
O perfil das outras medidas pode sofrer alterações.



**DIN 3126-E Forma E,**  
conforme encaixe do bits.

Obs.: A foto é específica da medida em destaque.  
O perfil das outras medidas pode sofrer alterações.

# Linha de acessórios para bits



10056

## SUPORTE MAGNÉTICO SIMPLES



Encaixe externo em aço especial e corpo em aço inoxidável, imã de neodímio. Encaixe externo com acabamento escurecido. Para uso nas parafusadeiras: Pontes, Desoutter e Fiam. Possui anel de retenção.

Código	Ref.	Hex	Pol	Ø mm externo	mm	kg
054.292 *	10056	1/4"	5/16"	10	70	0,031

*\*sem anel*

10060

## SUPORTE MAGNÉTICO SIMPLES



5,5 mm  
DIN 3126-A

Encaixe externo em aço especial e corpo em aço inoxidável, imã de neodímio. Encaixe externo com acabamento escurecido. Encaixe conforme norma DIN 3126 - A. Para uso nas parafusadeiras: AEG, Bosch e Metabo.

Código	Ref.	Hex	Pol	Ø mm externo	mm	kg
054.293	10060 - 5,5 mm	1/4"	5,5 mm	10	72	0,028

10052 / 10252 / 15007 / 15008

## SUPORTE MAGNÉTICO SIMPLES



DIN 3126-E

Encaixe externo em aço especial e corpo em aço inoxidável, imã de neodímio. Encaixe externo com acabamento escurecido. Encaixe conforme norma DIN 3126 - E. Para uso nas parafusadeiras: Airetool, Aro, Atlas-Copco, Black&Decker, Deprag, Ingersoll, Makita, Metabo e Skil u.a.

Código	Ref.	Hex	Pol	Ø mm externo	mm	kg
054.285	10052	1/4"	1/4"	10	75	0,030
054.286	10252	1/4"	1/4"	11,1	75	0,039
054.287 *	15008	1/4"	1/4"	10	50	0,017
054.288 *	15007	1/4"	1/4"	10	60	0,020

*\*sem anel*

10064

## SUPORTE MAGNÉTICO SIMPLES



7 mm  
DIN 3126-G

Encaixe externo em aço especial e corpo em aço inoxidável, imã de neodímio. Encaixe externo com acabamento escurecido. Encaixe conforme norma DIN 3126 - G. Para uso nas parafusadeiras: AEG e Fein.

Código	Ref.	Hex	Pol	Ø mm externo	mm	kg
054.294	10064 - 7 mm	1/4"	7 mm x 3,82mm	9,6	74	0,030



CONSULTORIA TÉCNICA DA QUALIDADE GEDORE

CTQ

(DDG): 0800 515181

ctq@gedore.com.br



4

11001 / 11002

## SUPOORTE NÃO MAGNÉTICO SIMPLES



DIN 3126-E

Encaixe externo em aço especial e corpo em aço inoxidável. Acabamento escurecido. Encaixe conforme norma DIN 3126 - E. Para uso nas parafusadeiras: Atlas-Copco, Black&Decker, Deprag, Ingersoll, Makita, Metabo e Skil u.a.

Código	Ref.	Hex	pol	mm	kg
054.295	11001	1/4"	1/4"	58	0,020
054.296	11002	1/4"	1/4"	51	0,016

10450

## ADAPTADOR MAGNÉTICO ENGATE RÁPIDO "Fix clip"



DIN 3126-E

Encaixe em aço especial e corpo em aço inoxidável, imã de neodímio. Encaixe com acabamento escurecido. Encaixe conforme norma DIN 3126 - E.

Código	Ref.	Hex	pol	mm	kg
054.305	10450	1/4"	1/4"	51	0,029

11219

## SUPOORTE NÃO MAGNÉTICO SIMPLES



Encaixe externo em aço especial e corpo em aço inoxidável. Encaixe externo com acabamento escurecido. Para uso nas parafusadeiras: SDS Plus.

Código	Ref.	pol	mm	Ø mm externo	mm	kg
054.297	11219 - 10 mm	1/4"	10 mm	11	75	0,040

10452

## ADAPTADOR MAGNÉTICO ENGATE RÁPIDO "Fix clip"



DIN 3126-E

Encaixe em aço especial e corpo em aço inoxidável, imã de neodímio. Encaixe com acabamento escurecido. Encaixe conforme norma DIN 3126 - E.

Código	Ref.	Hex	pol	mm	kg
054.306	10452	1/4"	1/4"	74	0,046

10750 / 10752 / 10754

## ADAPTADOR SISTEMA ENGATE RÁPIDO "Quick lock"

"Quick lock"



Aço inoxidável. Acabamento escurecido. Para sua segurança a Gedore recomenda que ao trabalhar com ferramentas de impacto, sejam sempre utilizados pino e anel de segurança. Encaixe quadrado conforme norma DIN 3121.

Código	Ref.	Hex	pol	mm	kg
054.298 *	10750 - 1/4"	1/4"	1/4"	35	0,027
054.299 *	10752 - 3/8"	1/4"	3/8"	45	0,057
054.300 *	10754 - 1/2"	1/4"	1/2"	55	0,115

\*quadrado de acordo com norma DIN 3121



13050 / 13051 / 13052

## ADAPTADOR PARA SOQUETES



DIN 3126-E

Aço inoxidável. Acabamento escurecido. Encaixe quadrado conforme norma DIN 3121, e encaixe hexagonal externo conforme norma DIN 3126 - E.

Código	Ref.	pol	mm	mm	kg
054.370 *	13050 - 1/4"	1/4"	1/4"	50	0,015
054.371 *	13051 - 1/4"	1/4"	1/4"	100	0,034
054.372 *	13052 - 3/8"	1/4"	3/8"	50	0,023

\*quadrado de acordo com norma DIN 3121

1066 / 1067

## ADAPTADOR TIPO CANHÃO MAGNÉTICO



DIN 3126-E

Aço especial e imã de neodímio. Acabamento escurecido. Encaixe conforme norma DIN 3126 - E.



4

Código	Ref.	mm	pol	mm	kg
054.310	10663 - 5 mm	1/4"	50	0,020	
054.311	10664 - 5,5 mm	1/4"	50	0,021	
054.312	10665 - 6 mm	1/4"	50	0,027	
054.313	10667 - 7 mm	1/4"	50	0,026	
054.314	10668 - 8 mm	1/4"	50	0,032	
054.315	10669 - 9 mm	1/4"	50	0,034	
054.316	10671 - 10 mm	1/4"	50	0,040	
054.317	10672 - 11 mm	1/4"	50	0,040	
054.319	10674 - 13 mm	1/4"	50	0,052	

Código	Ref.	pol	mm	mm	kg
054.325	10666 - 1/4"	1/4"	50	0,027	
054.326	10670 - 5/16"	1/4"	50	0,029	
054.327	10676 - 3/8"	1/4"	50	0,037	

1166 / 1167

## ADAPTADOR TIPO CANHÃO NÃO MAGNÉTICO



DIN 3126-E

Aço especial. Acabamento escurecido. Encaixe conforme norma DIN 3126 - E.

Código	Ref.	mm	pol	mm	kg
054.342	11665 - 6 mm	1/4"	50	0,027	
054.343	11667 - 7 mm	1/4"	50	0,027	
054.345	11669 - 9 mm	1/4"	50	0,040	
054.348	11673 - 12 mm	1/4"	50	0,052	
054.349	11674 - 13 mm	1/4"	50	0,052	

Código	Ref.	pol	mm	mm	kg
054.355	11666 - 1/4"	1/4"	50	0,037	
054.356	11670 - 5/16"	1/4"	50	0,030	
054.357	11676 - 3/8"	1/4"	50	0,037	

699 L

## ADAPTADOR IMANTADO LONGO PARA BITS



Aço especial e imã em neodímio. Corpo niquelado e cromado com encaixe escurecido. Encaixe hexagonal conforme norma DIN 3126. Indicado para utilização com o Cabo multiuso ref. 676.

Código	Ref.	pol	mm	mm	kg
050.845	699 L	1/4"	1/4"	130	0,039



CONSULTORIA TÉCNICA DA QUALIDADE GEDORE

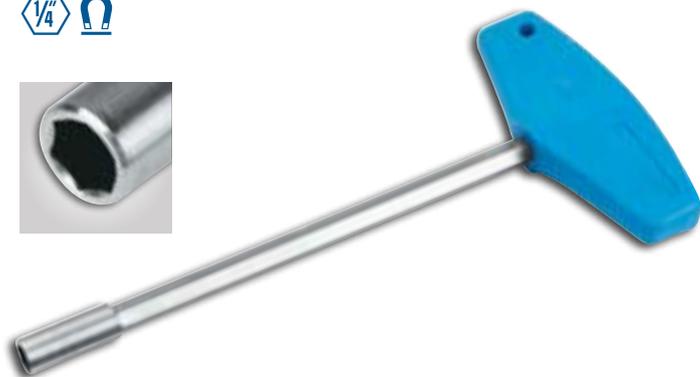
CTQ

(DDG): 0800 515181

ctq@gedore.com.br

14030

## CHAVE SUPORTE IMANTADA PARA BITS COM CABO T



Corpo em aço especial e cabo em polipropileno, imã de neodímio. Corpo com acabamento niquelado e cromado. Cabo ergonômico.

Código	Ref.	Hex	L1 mm	L2 mm	d1 mm	kg
054.382	14030	1/4"	225,5	190	10	0,075



671/871

## CATRACA PARA BITS IMANTADA



Corpo em aço Gedore-Vanadium e encaixe em aço especial, empunhadura em polipropileno e elastômero termoplástico, imã de neodímio. Corpo com acabamento niquelado e cromado fosco, encaixe escurecido. Cabo ergonômico, em dois materiais antideslizante. Com alavanca de comutação de sentido de giro, indicada para trabalhar em áreas restritas. Encaixe hexagonal interno conforme norma DIN 3126 - D.

Código	Ref.	Hex	L mm	d mm	kg
024.570	671	1/4"	15	127	0,108
024.580	871	5/16"	15	127	0,100

673

## ADAPTADOR PARA SOQUETES



Aço Gedore-Vanadium. Ref. 673 6,3 e 673 K com acabamento escurecido. Ref. 693 L possui corpo com acabamento escurecido e encaixe quadrado niquelado e cromado. Encaixe hexagonal conforme norma DIN 3126

Código	Ref.	Descrição	L mm	Hex	Hex	kg
036.009	673 K	adaptador curto para soquetes	17	1/4"	1/4"	0,020
050.846	673 L	adaptador longo para soquetes	130	1/4"	1/4"	0,050
036.007	673 6,3	adaptador para soquetes	50	1/4"	1/4"	0,016

14015 / 15007 N

## CHAVE SUPORTE IMANTADA PARA BITS



Haste em aço Gedore-Vanadium e cabo em polipropileno, imã em neodímio. Haste com acabamento niquelado e cromado. Cabo ergonômico.

Código	Ref.	Hex	L mm	L mm	kg
054.381	14015	1/4"	160	263	0,160
054.380	15007 N	1/4"	30	130	0,055

676

## CABO MULTIUSO



Cabo multiuso ref. 676 sendo utilizado em conjunto com suporte e bits GTX (perfil hexabolular)

Encaixe em aço e cabo em polipropileno e elastômetro termoplástico. Encaixe com acabamento escurecido. Possui encaixe hexagonal interno de 1/4", cabo ergonômico. Permite múltiplas aplicações

Código	Ref.		$\llcorner$ mm $\lrcorner$	
013.282	676	1/4"	91,2	0,042

674

## CHAVE PARA BITS IMANTADA COM MECANISMO DE REVERSÃO



Corpo em aço especial e cabo em polipropileno, imã em neodímio. Corpo com acabamento escurecido e niquelado e cromado. Cabo ergonômico. Encaixe hexagonal conforme norma DIN 3126 - D. Possui catraca reversível.

Código	Ref.				
036.008	674	1/4"	55	215	0,259



CONSULTORIA TÉCNICA DA QUALIDADE GEDORE

CTQ

(DDG): 0800 515181

[ctq@gedore.com.br](mailto:ctq@gedore.com.br)



# Martelete manual de impacto

**Cumprindo a sua missão de facilitar as atividades humanas, a Gedore dispõe de soluções para promover trabalhos em uniões roscadas. Por isto, desenvolveu especialmente o *Martelete Manual de Impacto*.**

O Martelete Manual de Impacto é fabricado em Aço Gedore-Vanadium e apresenta acabamento fosfatizado. O Martelete foi desenvolvido através de um conjunto de componentes que, ao serem acionados por um único golpe em sua extremidade e com auxílio de um martelo, ocasionam o movimento relativo entre a ponta e o corpo da ferramenta, promovendo a rotação. Este movimento é resultado do deslocamento de peças excêntricas internas. Este produto deve ser utilizado em conjunto com outros acessórios de impacto, como soquetes, adaptadores e bits, podendo ser regulado para torques à direita (aperto) ou à esquerda (desaperto) através da rotação da parte posterior.

## Situações para utilização do martelete:

- › Quando o elemento de fixação (parafuso) sofre oxidação demasiada;
- › Quando ocorrem alterações nas propriedades metalúrgicas por variações de temperatura;
- › Quando sofre adição de trava química do elemento de fixação, ocasionando dificuldade na sua remoção;
- › Quando há necessidade de parafusar ou desaparafusar elementos encravados;
- › Quando utilizado como aperto final nos elementos de fixação.

**Obs.: esta ferramenta não permite controle do valor de torção.**



**CONSULTORIA TÉCNICA DA QUALIDADE GEDORE**

**CTQ**

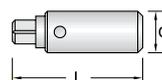
**(DDG): 0800 515181**

**ctq@gedore.com.br**

K 1900

## MARTELETE MANUAL DE IMPACTO

1/2"



Aço Gedore-Vanadium. Acabamento escurecido. Regulável tanto para rosca direita quanto esquerda. Encaixe quadrado externo 12,7 mm (1/2").

Código	Ref.	L mm	Pol."	d mm	kg
024.010	K 1900	125	1/4	32	0,486



### PARA SUA SEGURANÇA



**Utilizar sempre pinos e anéis de segurança quando trabalhar com soquetes de impacto.**

Todo soquete de impacto possui furo passante para pino e rebaixo para o anel de segurança.



### VEJA TAMBÉM



**soquetes de impacto 1/2", a partir da página 162**

619 / 819 / 1119

## ADAPTADOR PARA MARTELETE MANUAL DE IMPACTO

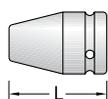
1/2" 1/4" 5/16" 7/16"



ref. 619

ref. 819

ref. 1119



Aço Gedore-Vanadium. Fosfatizado. Sextavado para bits 1/4", 5/16" ou 7/16".

Código	Ref.	1/4"	1/2"	L mm	kg
024.020	619	1/4"	1/2"	38	0,079
024.021	819	5/16"	1/2"	38	0,073
024.022	1119	7/16"	1/2"	41	0,090

KB 620 / KB 630 / KB 820 / KB 830

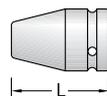
## ADAPTADOR DE IMPACTO PARA BITS

1/4" 3/8" 1/4" 5/16"



ref. KB 620

ref. KB 820



Aço Gedore-Vanadium. Fosfatizado. Sextavado para bits 1/4" ou 5/16". Para sua segurança, a Gedore recomenda que ao trabalhar com ferramentas de impacto, sejam sempre utilizados pino e anel de segurança.



4

Código	Ref.	1/4"	1/4"	L mm	kg
024.023	* KB 620	1/4"	1/4"	25	0,017
024.024	** KB 630	1/4"	3/8"	30	0,040
024.025	* KB 820	5/16"	1/4"	25	0,018
024.026	** KB 830	5/16"	3/8"	30	0,040

\*Utilizar pino de segurança ref. K 20 - Pino 1,5x10 (cód. 023.049) e anel de segurança ref. K 20 - Anel 2,5x9 (cód. 023.099).  
 \*\*Utilizar pino de segurança ref. K 30 - Pino 2,5x14 (cód. 023.048) e anel de segurança ref. K 30 - Anel 3,5x13 (cód. 023.098).

