



REAL  
EQUIPAMENTOS

DISTRIBUIDOR

**Makita**

**GEDORE**



SEGURANÇA É A NOSSA MARCA!

# CATÁLOGO



Website:  
[www.realequipamentos.com.br](http://www.realequipamentos.com.br)

E-mail:  
[comercial@realequipamentos.com.br](mailto:comercial@realequipamentos.com.br)

Fone:  
(91) 3245-8305

# Ferramentas



**SEGURANÇA É A NOSSA MARCA!**



**REAL  
EQUIPAMENTOS**



**Pode  
confiar!**

**Website:**  
[www.realequipamentos.com.br](http://www.realequipamentos.com.br)

**E-mail:**  
[comercial@realequipamentos.com.br](mailto:comercial@realequipamentos.com.br)

**Fone:**  
**(91) 3245-8305**



Caixa sanfonada com 5 gavetas resistente, soldada e produzida em chapa de aço reforçado. A caixa 1335 é preparada para a utilização de cadeado (não incluso) e pode ser fornecida com ou sem ferramentas. Capacidade de carga estática 25 kg. Dimensões externas: 530x230x295<sup>2</sup>x200/645<sup>1</sup> mm



CAIXA SANFONA		
C.A.		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Caixa sanfonada com 3 gavetas resistente, soldada e produzida em chapa de aço reforçado. A caixa 1330 é preparada para a utilização de cadeado (não incluso) fornecida sem ferramentas. Capacidade de carga estática 20 kg. Dimensões externas: 530x180/275<sup>2</sup>x200/495<sup>1</sup> mm



CAIXA SANFONADA		
C.A.		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Cromado mate antirreflexo. Boca retificada. Para superfície de contato. Elevada resistência contra torção. Adequada para utilização universal.

**(MM)**



JOGO DE CHAVES COMBINADAS		
C.A.		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Cromado mate antirreflexo. Boca retificada. Para superfície de contato. Elevada resistência contra torção. Adequada para utilização universal.

**(POL.)**



JOGO DE CHAVES COMBINADAS		
C.A.		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Cromado mate antirreflexo. Boca retificada. Para superfície de contato. Elevada resistência contra torção. Adequada para utilização universal.

**(MM)**



JOGO DE CHAVES COMBINADAS		
C.A.		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Cromado mate antirreflexo. Boca retificada. Para superfície de contato. Elevada resistência contra torção. Adequada para utilização universal.

**(POL.)**



JOGO DE CHAVES OMBINADAS		
C.A.		
Item	Código	Emb
0000	000	um



(MM)



(POL.)

FORÇA E PRECISÃO. Cuidadosamente forjada e usinada. Bocas robustas retificadas. Em aço Gedore-Vanadium, com acabamento niquelado e cromado. Elevada resistência contra torção. Não parte nem estilhaça com sobre carga.

FORÇA E PRECISÃO. Cuidadosamente forjada e usinada. Bocas robustas retificadas. Em aço Gedore-Vanadium, com acabamento niquelado e cromado. Elevada resistência contra torção. Não parte nem estilhaça com sobre carga.



JOGO DE CHAVES FIXAS		
C.A.		
Item	Código	Emb
0000	000	um



JOGO DE CHAVES FIXAS		
C.A.		
Item	Código	Emb
0000	000	um



(MM)



(POL.)

Aço Gedore-Vanadium. Acabamento niquelado e cromado. Chave combinada com as mesmas medidas dos dois lados. O lado estrela proporciona uma distribuição uniforme da força aplicada na parte central do sextavado não havendo deformação dos cantos das porcas e parafusos.

Aço Gedore-Vanadium. Acabamento niquelado e cromado. Chave combinada com as mesmas medidas dos dois lados. O lado estrela proporciona uma distribuição uniforme da força aplicada na parte central do sextavado não havendo deformação dos cantos das porcas e parafusos.



CHAVE COMBINADA		
C.A.		
Item	Código	Emb
0000	000	um



CHAVE COMBINADA		
C.A.		
Item	Código	Emb
0000	000	um



(MM)



(POL.)

Aço Gedore-Vanadium. Acabamento niquelado e cromado. Cabeças estreitas e com medidas diferentes em cada extremidade.

Aço Gedore-Vanadium. Acabamento niquelado e cromado. Cabeças estreitas e com medidas diferentes em cada extremidade.



CHAVE FIXA		
C.A.		
Item	Código	Emb
0000	000	um



CHAVE FIXA		
C.A.		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Acabamento niquelado e cromado. Chave combinada com as mesmas medidas dos dois lados e de alcance de profundidade do lado estrela.

(MM)



CHAVE COMBINADA		
C.A.		
Item	Código	Emb
0000	000	um

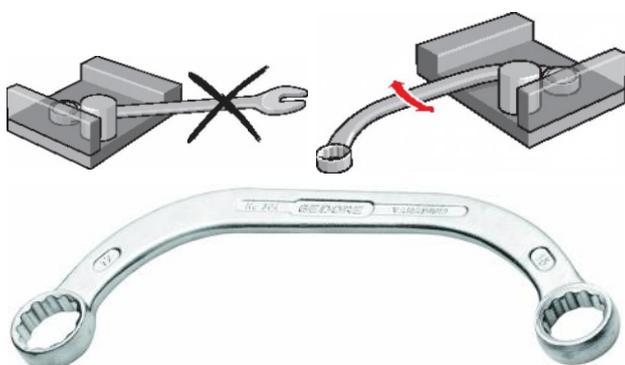


Aço Gedore-Vanadium. Acabamento niquelado e cromado. Chave combinada com as mesmas medidas dos dois lados e de alcance de profundidade do lado estrela.

(POL.)



CHAVE COMBINADA		
C.A.		
Item	Código	Emb
0000	000	um

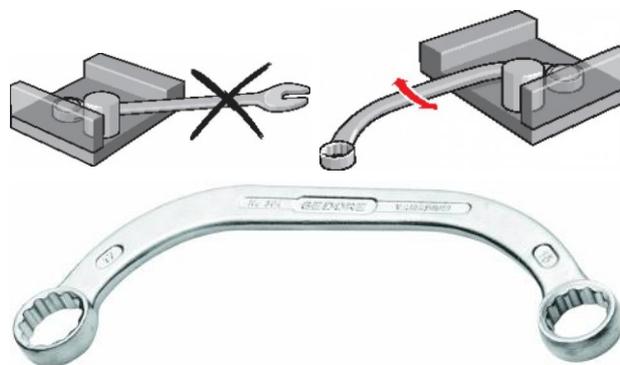


Aço Gedore-Vanadium. Acabamento niquelado e cromado. Chave especial para motor de partida. Duas extremidades estrela com medidas diferentes. haste curva.

(MM)



CHAVE STARTER MEIA LUA		
C.A.		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Acabamento niquelado e cromado. Chave especial para motor de partida. Duas extremidades estrela com medidas diferentes. haste curva.

(POL.)



JOGO DE CHAVES ESTRELAS PLANAS		
C.A.		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Acabamento niquelado e cromado. Cabeças retas, extremidades polidas, com medidas diferentes em cada lado.

(MM)



CHAVE FIXA		
C.A.		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Acabamento niquelado e cromado. Cabeças retas, extremidades polidas, com medidas diferentes em cada lado.

(MM)



CHAVE FIXA		
C.A.		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Niquelado e Cromado. Para trabalhar com acessórios manuais com encaixe a 6,35 mm (1/4"), conforme DIN 3120-C 6.3, ISO 1174. Facilita trabalhos com pequenos parafusos sextavados Modelo curto.

(MM)



SOQUETE SEXTAVADO		
20		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Niquelado e Cromado. Para trabalhar com acessórios manuais com encaixe a 6,35 mm (1/4"), conforme DIN 3120-C 6.3, ISO 1174. Facilita trabalhos com pequenos parafusos sextavados Modelo curto.

(POL.)



CHAVE COMBINADA		
20		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Niquelado e Cromado. Para trabalhar com acessórios manuais com encaixe a 6,35 mm (1/4"), conforme DIN 3120-C 6.3, ISO 1174. Facilita trabalhos com pequenos parafusos sextavados. Modelo longo.

(MM)



SOQUETE SEXTAVADO LONGO		
20 L		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Niquelado e Cromado. Para trabalhar com acessórios manuais com encaixe a 6,35 mm (1/4"), conforme DIN 3120-C 6.3, ISO 1174. Facilita trabalhos com pequenos parafusos sextavados. Modelo longo.

(POL.)



SOQUETE SEXTAVADO LONGO		
20 L		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Niquelado e Cromado. Para trabalhar com acessórios manuais com encaixe a 6,35 mm (1/4"), conforme DIN 3120-C 6.3, ISO 1174. Facilita trabalhos com pequenos parafusos sextavados. Modelo curto.

(MM)



SOQUETE ESTRIADO		
D 20		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Niquelado e Cromado. Para trabalhar com acessórios manuais com encaixe a 6,35 mm (1/4"), conforme DIN 3120-C 6.3, ISO 1174. Facilita trabalhos com pequenos parafusos sextavados. Modelo curto.

(POL.)



SOQUETE ESTRIADO		
D 20		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Niquelado e Cromado. Para trabalhar com acessórios manuais com encaixe a 6,35 mm (1/4"), conforme DIN 3120-C 6.3, ISO 1174. Facilita trabalhos com pequenos parafusos sextavados Modelo longo.

(MM)



SOQUETE ESTRIADO LONGO D 20 L		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Niquelado e Cromado. Para trabalhar com acessórios manuais com encaixe a 6,35 mm (1/4"), conforme DIN 3120-C 6.3, ISO 1174. Facilita trabalhos com pequenos parafusos sextavados Modelo longo.

(POL.)



CHAVESOQUETE ESTRIADO LONGO D 20 L		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Niquelado e Cromado. Para trabalhar com acessórios manuais com encaixe a 6,35 mm (1/4"), conforme DIN 3120-C 6.3, ISO 1174, com sistema de retenção por esferas. Indicado para parafusos perfil torx. Modelo curto.

(POL.)



SOQUETE PERFIL TORX TX 20		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Com disco de reversão. Para soquetes e acessórios manuais com encaixe de 6,35 mm (1/4"), conforme DIN 3120-C 6.3, ISO 1174.

(POL.)



CATRACA REVERSÍVEL 1/4 2093 U-3		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Niquelada e cromada. Compacta, cabeça em gota para trabalhar em áreas restritas. Alavanca de reversão e botão de desengate. Para soquetes e acessórios manuais com encaixe de 6,35 mm (1/4"), conforme DIN 3120-C 6.3, ISO 1174.

(POL.)



CATRACA REVERSÍVEL 1/4 2093 U-20		
Item	Código	Emb
0000	000	um

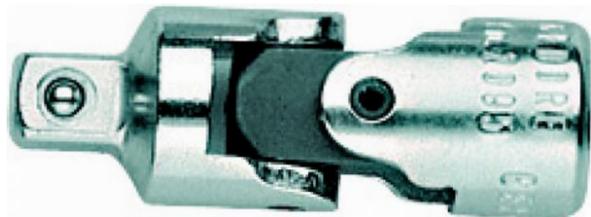


Aço Gedore-Vanadium. Niquelado e Cromado. Para soquetes manuais com encaixe a 6,35 mm (1/4"), conforme DIN 3120-C 6.3, ISO 1174.

(POL.)



ADAPTADOR 1/4 C.A.		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Niquelado e Cromado.  
Para soquetes manuais com encaixe a 6,35 mm (1/4"), conforme DIN 3120 ISO 1174.

JUNTA UNIVERSAL 1/4			
2095			
Item	Código	Emb	
0000	000	um	



Aço Gedore-Vanadium. Niquelado e Cromado.  
Para soquetes manuais com encaixe a 9,53 mm (3/8"), conforme DIN 3120 ISO 1174.

JUNTA UNIVERSAL 3/8			
3095			
Item	Código	Emb	
0000	000	um	



Aço Gedore-Vanadium. Niquelado e Cromado.  
Para soquetes manuais com encaixe a 6,35 mm (1/4"), conforme DIN 3120 ISO 1174.

EXTENSÃO 1/4			
2090			
Item	Código	Emb	
0000	000	um	



Aço Gedore-Vanadium. Niquelado e Cromado.  
Para soquetes manuais com encaixe a 6,35 mm (1/4"), conforme DIN 3120 ISO 1174.

CABO T 1/4			
2087			
Item	Código	Emb	
0000	000	um	



Aço Gedore-Vanadium. Niquelado e Cromado.  
Para trabalhar com acessórios manuais com encaixe a 9,53 mm (3/8"), conforme DIN 3120-C 10, ISO 1174.  
Modelo curto.

**(MM)**

SOQUETE SEXTAVADO 3/8			
Item	Código	Emb	
0000	000	um	



Aço Gedore-Vanadium. Niquelado e Cromado.  
Para trabalhar com acessórios manuais com encaixe a 9,53 mm (3/8"), conforme DIN 3120-C 10, ISO 1174.  
Modelo curto.

**(POL.)**

SOQUETE SEXTAVADO 3/8			
Item	Código	Emb	
0000	000	um	



Aço Gedore-Vanadium. Niquelado e Cromado.  
Para trabalhar com acessórios manuais com encaixe a 9,53 mm (3/8"), conforme DIN 3120-C 10, ISO 1174.  
Modelo curto.

(MM)



SOQUETE ESTRIADO		
D 30		
Item	Código	Emb
0000	000	um

Aço Gedore-Vanadium. Niquelado e Cromado.  
Para trabalhar com acessórios manuais com encaixe a 9,53 mm (3/8"), conforme DIN 3120-C 10, ISO 1174.  
Modelo curto.

(POL.)



SOQUETE ESTRIADO		
D 30		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Fornecido em estojo metálico com pintura eletrostática cor azul.



JOGO DE SOQUETES E ACESSÓRIOS		
1/12" 12 PEÇAS		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Fornecido em estojo metálico com pintura eletrostática cor azul.



JOGO DE SOQUETES E ACESSÓRIOS		
3/4" 14 PEÇAS		
Item	Código	Emb
0000	000	um



CATTRACA PARA BITS IMANTADA		
671		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Niquelado e Cromado modelo longo, cabeças de perfil cônico. Chave com sextavado interno. Os dois lados sextavados de mesma medida.

(MM e POL.)



CHAVE BIELA MM		
25 B		
Item	Código	Emb
0000	000	um



(MM)



JOGO DE CHAVE BIELA MM		
25 B		
Item	Código	Emb
0000	000	um



(POL.)



JOGO DE CHAVE BIELA		
25 B		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Haste em Aço-Gedore Vanadium. Niquelado e cromado. Chave com sextavado interno e cabo em polipropileno azul. Indicada para eletro-eletrônica e mecânica leve, principalmente em locais de difícil acesso.

(MM)



CHAVE CANHÃO MM		
33		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Haste em Aço-Gedore Vanadium. Niquelado e cromado. Chave com sextavado interno e cabo em polipropileno azul. Indicada para eletro-eletrônica e mecânica leve, principalmente em locais de difícil acesso.

(POL.)



CHAVE CANHÃO		
33		
Item	Código	Emb
0000	000	um



(MM)



JOGO DE CHAVES CANHÃO MM		
33		
Item	Código	Emb
0000	000	um



JOGO DE CHAVES CANHÃO GTX		
33 TX		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Fosfatizada/Escurificada.  
Chaves para parafusos com sextavado interno.

(MM)



CHAVE L HEXAGONAL (ALLEN) 42		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Fosfatizada/Escurificada.  
Chaves para parafusos com sextavado interno.

(POL.)



CHAVE L HEXAGONAL (ALLEN) 42		
Item	Código	Emb
0000	000	um



(MM/POL.)



JOGO DE CHAVES L HEXAGONAIS (ALLEN) MM / POL.		
Item	Código	Emb
0000	000	um



(MM)



JOGO DE CHAVES L HEXAGONAIS (ALLEN) 42		
Item	Código	Emb
0000	000	um



(MM)



JOGO DE CHAVES HEXAGONAIS (ALLEN) 42 SCL		
Item	Código	Emb
0000	000	um



(POL.)



JOGO DE CHAVES HEXAGONAIS (ALLEN) 42 SCL		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Jogo de chave de Fenda simples e Cruzada



CHAVES FENDA E CRUZADA 150-160 S		
Item	Código	Emb
0000	000	um



ALICATE PARA ANÉIS EXTERNOS PONTAS FÍXAS PONTAS RETAS.

Aço Gedore-Vanadium. Fosfatizado e cabos plastificados. Alicates com pontas fixas e retas, para anéis de segurança externos conforme norma DIN 451 e DIN 983.



ALICATE PARA ANÉIS EXTERNOS 8000 AO - A4		
Item	Código	Emb
0000	000	um



ALICATE PARA ANÉIS EXTERNOS PONTAS FÍXAS PONTAS CURVAS 90°.

Aço Gedore-Vanadium. Fosfatizado e cabos plastificados. Alicates com pontas fixas e retas, para anéis de segurança externos conforme norma DIN 471 e DIN 983.



ALICATE PARA ANÉIS EXTERNOS 8000 AO1 - A41		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Lâminas intercambiáveis e forjadas em aço especial de grande resistência. Tratadas termicamente por indução. Cabos pintados e projetados para que se execute um menor esforço ao cortar. Empunhadura ergonômica, cabos que garantem segurança no trabalho.



CORTA VERGALHÃO 177		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Mordentes forjado em aço Gedore-Vanadium. Niquelado. Em função do desenho exclusivo de seus mordentes, "Gedore-Grip" prende materiais com vários formatos.



ALICATE DE PRESSÃO GRIP 137		
Item	Código	Emb
0000	000	um



JOGO DE CHAVES L GTX 42 TX		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Jogo de chaves L Hexagonais (ALLEN) Abauladas.



Aço Gedore-Vanadium. Haste níquelada e cromada. Cabo em polipropileno azul. Ponta fosfatizada. Chave com lâmina redonda, resistente.



CHAVES L HEXAGONAIS ABAULADAS		
42 KL		
Item	Código	Emb
0000	000	um



CHAVE DE FENDA SIMPLES		
150		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Haste níquelada e cromada com ponta fosfatizada. Cabo ergonômico. Chave longa especialmente projetada para uso em locais de difícil acesso.



Aço Gedore-Vanadium. Haste níquelada e cromada. Cabo em polipropileno azul. Ponta fosfatizada. Chave com lâmina redonda, resistente.



CHAVE DE FENDA SIMPLES LONGA		
150 L		
Item	Código	Emb
0000	000	um



CHAVE DE FENDA SIMPLES TOCO		
153		
Item	Código	Emb
0000	000	um



O Alicate universal IOX isolado NBR 9699 é o mais conhecido e popular entre todos os alicates do mercado. Alicate de cabo isolado para 1000V, podemos executar tarefas em linhas energizadas. Obs. segue normas NR10.



Alicate de corte diagonal, modelo sueco iox isolado NBR9699. Aço Gedore-Vanadium. Fosfatizado e faces lixadas. Tratamento térmico total e indução no corte. Projetado para cortar arame duro de até 1,6 mm.



ALICATE UNIVERSAL IOX ISOLADO		
8280 IOX		
Item	Código	Emb
0000	000	um



ALICATE DE CORTE DIAGONAL		
8314 IOX		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Haste níquelada e cromada.  
Cabo em polipropileno azul. Ponta fosfatizada.  
Chave com lâmina redonda, para parafusos (PHILLIPS).



Aço Gedore-Vanadium. Haste níquelada e cromada.  
Cabo em polipropileno azul. Ponta fosfatizada.  
Chave com lâmina redonda, formato curto para parafusos (PHILLIPS).



CHAVE DE FENDA CRUZADA		
Item	Código	Emb
160	000	um



CHAVE DE FENDA CRUZADA TOCO		
Item	Código	Emb
161	000	um



Corpo, garras e suportes forjados em aço especial Gedore e níquelados. Demais componentes fosfatizados. Permite a inversão de suas garras facilitando a extração de polias com apoio externo e interno.



Garras forjadas em aço Gedore-Vanadium e níqueladas. Demais componentes fosfatizados.



SACA POLIA COM DUAS GARRAS DESLIZANTES / 8220		
Item	Código	Emb
0000	000	um



SACAPOLIA COM DUAS GARRAS		
Item	Código	Emb
8564	000	um



Garras forjadas em aço Gedore-Vanadium e níqueladas. Demais componentes fosfatizados. Distribui a garra de extração em três apoios, facilitando o trabalho do trabalhador.



Aço Gedore-Vanadium. Níquelada e cromada.  
Forjada, com 4 extremidades sextavadas.



SACA POLIA COM TRÊS GARRAS		
Item	Código	Emb
8565	000	um



CHAVE DE RODA CRUZ		
Item	Código	Emb
28 PA / 28 PU	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Niquelada e cromada com cabeça retificada. O alicate com ranhuras usinadas para 15 posições de ajustes, através de botão. Mordentes longos. Dentes endurecidos por indução.



ALICATE BOMBA D'ÁGUA		
160		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Produto leve de alta resistência e empunhadura ergonômica. Arco exclusivo para lâminas de 12". Cabo fechado para maior proteção do usuário. Pode ser usado com lâmina na vertical ou com ângulo de 90° em relação ao arco.



ARCO DE SERRA PARA METAIS		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Instrumento de medição digital, fabricado em aço inoxidável, endurecido. Comutável entre milímetros e polegadas. Cuidadosamente testado de acordo os requisitos das normas DIN. Fornecido em caixa plástica resistente. Funciona com baterias SR44 (1,55 V). Função de desligamento automático após 15 minutos sem uso. Acompanham bateria sobressalente, chave de fenda cruzada para abrir a tampa da bateria e manual de instruções. Divisão de escala:  $\pm 0,01$  mm.



PAQUÍMETRO DIGITAL		
711		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Cabo pintado na cor vermelha. Ajuste rápido e de fácil manuseio. Própria para montagens e desmontagens de tubulações em geral.



CHAVES PARA TUBOS		
225		
Item	Código	Emb
0000	000	um



Aço Gedore-Vanadium. Forjada, niquelada e cromada.



ESPATULA CHATA		
38		
Item	Código	Emb
0000	000	um