

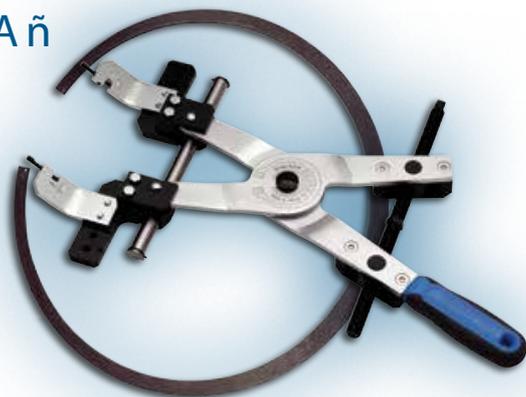
## Alicates para anéis

Série 8006

### 8006 X

**Extrator X-grip para anéis internos e externos pontas intercambiáveis pontas curvas 30°**

B A ã



Ferramenta para tensão e fixação de anéis de retenção internos e externos com diâmetro até 700 mm. A transferência de força é segura, com facilidade de fixação devido ao formato da alavanca central: em forma de X. O fuso é acionado através de uma chave com medida de 13 mm. O extrator é fornecido com 2 adaptadores para diferentes medidas.

**Curso efetivo: 110 mm**

**Medidas de trabalho para anéis externos:**

- 50 - 160 mm (sem adaptador)
- 90 - 200 mm (com adaptador)

**Medidas de trabalho para anéis internos:**

- 130 - 20 mm (sem adaptador)
- 170 - 60 mm (com adaptador)
- 230 - 120 mm (com adaptador)

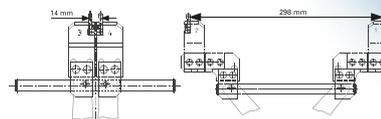
| Código  | Ref.   | E          | i   | l   | 0   |
|---------|--------|------------|-----|-----|-----|
| 029.329 | 8006 X | 252 - 1000 | 4,5 | 5,9 | 3,5 |



### E 8006

**Pontas intercambiáveis para alicate 8006 X**

B A ã



Pontas de reposição para alicate 8006 X.

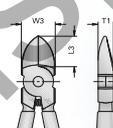
| Código    | Ref.     | Ponta    | /   | /   |
|-----------|----------|----------|-----|-----|
| 029.337   | E 8006 1 | direita  | 5,9 | 80  |
| 029.338   | E 8006 2 | esquerda | 5,9 | 80  |
| H 029.347 | E 8006 3 | direita  | 4,5 | 117 |
| H 029.348 | E 8006 4 | esquerda | 4,5 | 117 |

## Alicates de corte

### 8313 TL

**Alicate de corte para plástico**

Õ



Aço Gedore-Vanadium. Sem chanfro para corte liso de peças em plástico. Superfícies de corte retificadas, abertura automática através da mola de pressão.

| Código  | Ref.        | y   | Z        | L3 mm | W3 mm | T1 mm | /   |
|---------|-------------|-----|----------|-------|-------|-------|-----|
| 029.867 | 8313-125 TL | 125 | 4.59/64" | 16,0  | 17,0  | 8,5   | 95  |
| 029.868 | 8313-140 TL | 140 | 5.1/2"   | 18,5  | 18,5  | 9,5   | 119 |
| 029.869 | 8313-160 TL | 160 | 6.1/4"   | 19,0  | 22,0  | 10,0  | 163 |

### 8318 TL

**Alicate de corte diagonal para arame duro**

Ô



Aço Gedore-Vanadium. Capacidade de corte máxima através da articulação dupla. Cabeça e articulação em aço especial, cabeça brunida. Alavancas cromadas e com revestimento em PVC.

| Código  | Ref.        | y   | Z      | Ø mm² | /   |
|---------|-------------|-----|--------|-------|-----|
| 029.878 | 8318-160 TL | 160 | 6.1/2" | 2,0   | 190 |

**8094**

## Alicate corta cabos sistema guilhotina



Utilizado para cortar cabo flexível de cobre e/ou alumínio de até Ø 25 mm. Navalhas tratadas termicamente possibilitando corte exato, sem rebarba. Não recomendado para uso em cabo de aço e perfis de cobre duro. Sistema de corte tipo guilhotina.

| Código  | Ref. | y   | z  | Ø                  | /        |
|---------|------|-----|----|--------------------|----------|
| 091.865 | 8094 | 200 | 8" | 70 mm <sup>2</sup> | 20 / 280 |

**8331**

## Alicate de corte central



Aço Gedore-Vanadium. Fosfatizado e cabos plastificados. Tratamento térmico total e indução no corte. Projetado para cortar arame duro de até 3 mm.

| Código  | Ref.     | y   | z   | /       |
|---------|----------|-----|-----|---------|
| 029.585 | 8331-7"  | 180 | 7"  | 2 / 250 |
| 029.590 | 8331-10" | 250 | 10" | 3 / 450 |

**8093**

## Tesoura corta cabos



Cabeça em aço especial, forjado, cabo em tubo de alumínio pintado com manopla de borracha. Utilizado para cortar cabos flexíveis de cobre e/ou alumínio com diâmetro Ø de até 27 mm. Ferramenta leve, exige mínimo esforço para corte. Não recomendada para corte de cabos de aço

| Código  | Ref. | y   | z   | Ø                   | /        |
|---------|------|-----|-----|---------------------|----------|
| 091.870 | 8093 | 505 | 20" | 185 mm <sup>2</sup> | 27 / 1,1 |

**8340 / 8340 Z**

## Alicate de corte central Força dupla

**G**



Compacto mas com elevada precisão e capacidade de corte, o 8340 é cerca de 60% mais eficiente que os alicates de corte tradicionais. O que justifica este incrível ganho em sua performance é ser capaz de utilizar a área de corte próxima às juntas. Além disso, seu efeito de alavanca otimizado exige menor esforço para executar o trabalho. Disponível em dois modelos:

- **8340-200:** possui lâminas endurecidas por indução (63 - 65 HRC). Indicado para corte de arames macios com diâmetro Ø até 0,6 mm, arames duros com Ø até 3,8 mm e arames de piano com Ø até 3,8mm.
- **8340 Z-200:** chanfro bilateral próximo às juntas garante o efeito de alavanca otimizado, possibilitando um corte preciso. Indicado para corte de arames macios com diâmetro de até Ø 0,6 mm, arames duros com até Ø 5,5 mm e arames de piano com até Ø 3,8 mm.

| Código    | Ref.          | y   | z  | arames macios | arames duros | corda plano | /   |
|-----------|---------------|-----|----|---------------|--------------|-------------|-----|
| H 029.973 | 8340-200 JL   | 200 | 8" | 6,0           | 3,8          | 3,8         | 389 |
| H 029.974 | 8340 Z-200 JL | 200 | 8" | 6,0           | 5,5          | 3,8         | 338 |

**8330**

## Alicate de corte central



DIN ISO 5749

Fabricado em aço, totalmente forjado. Projetado para cortar arame duro (Classe H).

| Código  | Ref.     | y   | z      | /         |
|---------|----------|-----|--------|-----------|
| 029.540 | 8330-225 | 225 | 8.3/4" | 2,5 / 110 |

**8095**

## Tesoura corta cabos



Cabeça da tesoura de aço inox, cabo plástico resistente ao impacto. Abertura automática e fechamento prático. Sistema de corte tipo guilhotina. Utilizado para cortar cabos de cobre ou alumínio.

| Código  | Ref.     | y   | z      | Ø                  | /         |
|---------|----------|-----|--------|--------------------|-----------|
| 091.868 | 8095-160 | 160 | 6.1/2" | 10 mm <sup>2</sup> | 3,5 / 115 |

## Alicate de corte Gedore

O alicate de corte é uma ferramenta articulada que tem como função cortar arames e fios de cobre, alumínio e aço. Podem apresentar-se de formas diferentes, dependendo da necessidade do usuário.

### Corte

#### Diagonal

Possui a geometria do corte posicionada diagonalmente ao corpo do alicate. Modelos 8314 IOX, 8314 JC, 8315 JC, 8316 JC, 8318 TL, 8313 TL, VDE 8314, VDE 8316, VDE 8314 H, VDE 8315 H e VDE 8316 H;

#### Central

Possui a geometria do corte posicionada paralelamente ao corpo do alicate e centralizada. Modelos 8330 e 8331;

#### Frontal

Possui a geometria do corte posicionada perpendicularmente ao plano do alicate. Modelos 8380, VDE 8367, 8367 JCw;

#### Alicates combinados

Ferramentas utilizadas para cortar, puxar, segurar e dobrar fios / objetos de montagem mecânica. Podem ser isolados ou não: modelos 8280 IOX, 8280 E IOX, 8132 IOX, 8132 A IOX, 8248 JC, 8250 JC, 8132 JC, 8132 AB JC, 8133 JC, VDE 8250, VDE 8132, VDE 8132 AB, VDE 8250 H, VDE 8132 H e VDE 8132 AB H.

**É importante lembrar que cada tipo de alicate tem uma capacidade máxima de corte, em função do material, diâmetro e resistência à tração.**

### Aplicações

#### Alicates de corte para linha eletrônica e microeletrônica

São indicados para corte de estanho, cobre e alumínio. Utilizados para manutenção e montagem de componentes eletroeletrônicos e microeletrônicos. O isolamento não é garantido para trabalhos em linhas energizadas.

#### Alicates de corte com isolamento elétrico

São indicados para cortes em áreas energizadas, pois seu cabo possui isolamento para 1000V. Todos os alicates que têm isolamento elétrico possuem identificação específica no cabo. Os alicates Gedore estão divididos em quatro grupos: linhas IOX/JC/ICP (isoladas), linhas VDE e VDE H (isoladas) e linhas TL/CP (não isoladas).

- **com isolamento (linhas IOX, JC, JCP e ICP):** passam por ensaios conforme Norma NBR 9699;
- **com isolamento em material macio (linha VDE):** passam por ensaios conforme norma europeia EN 60900 / IEC 60900. Possuem como característica principal o isolamento duplo com cores diferentes para indicar a redução da espessura da camada de isolamento;
- **com isolamento (linha VDE H):** passam por ensaios conforme norma europeia EN 60900 / IEC 60900. Cabo isolado em dois materiais;
- **sem isolamento linha TL e CP:** os alicates com estas identificações possuem o cabo plastificado sem isolamento elétrico.



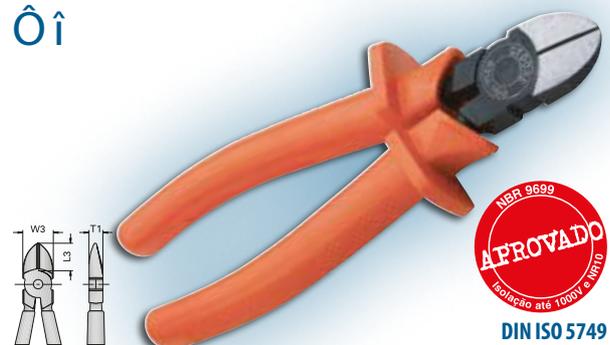
### Cuidados básicos para aumentar a vida útil dos alicates de corte:

- Não expor os alicates a altas temperaturas para evitar o risco de alteração da dureza e danos aos cabos plásticos.
- Nunca utilizar martelo para auxiliar no corte de algum material, pois o alicate foi projetado apenas para aplicação de força manual sobre os cabos.
- Não cortar arames acima do especificado por norma.
- Aplicar periodicamente um óleo lubrificante nas partes metálicas do alicate para protegê-lo.
- Guardar o alicate em local limpo e seco.
- Não inclinar (virar) o alicate no momento do corte, pois este procedimento pode ocasionar lascamento do corte.
- O isolamento elétrico dos alicates IOX, JC, ICP e VDE deve passar por uma revisão periódica para evitar acidentes.

### 8314 IOX

#### Alicate de corte diagonal modelo sueco

Ôi



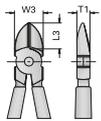
DIN ISO 5749

Aço Gedore-Vanadium. Fosfatizado e faces lixadas. Tratamento térmico total e indução no corte. Projetado para cortar arame duro de até 1,6 mm.

| Código  | Ref.         | y   | z      | L3 mm | W3 mm | T1 mm | /   | /   |
|---------|--------------|-----|--------|-------|-------|-------|-----|-----|
| 029.487 | 8314-160 IOX | 160 | 6.1/4" | 20    | 22    | 10,5  | 1,6 | 230 |

## 8314 JC

**Alicate de corte diagonal modelo sueco**  
Ô î



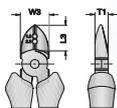
DIN ISO 5749

Aço Gedore-Vanadium. Polido e cromado. Lâminas temperadas por indução para cortar arame semiduro.

| Código  | Ref.        | y   | z        | L3 mm | W3 mm | T1 mm | /   | /   |
|---------|-------------|-----|----------|-------|-------|-------|-----|-----|
| 029.870 | 8314-125 JC | 125 | 4.59/64" | 16,0  | 17,0  | 8,5   | 1,6 | 146 |
| 029.871 | 8314-140 JC | 140 | 5.1/2"   | 18,5  | 18,5  | 9,5   | 1,6 | 176 |
| 029.872 | 8314-160 JC | 160 | 6.1/4"   | 19,0  | 22,0  | 10,0  | 1,6 | 230 |

## 8315 JC

**Alicate de corte diagonal para desencapar fios**  
Ô î



Aço Gedore-Vanadium. Polido e cromado. Lâminas de precisão endurecidas por indução para cortar arame duro. Apresenta função dupla: cortar e desencapar. Possui dois orifícios para desencapar condutores elétricos de 1,5 e 2,5 mm<sup>2</sup>.

| Código  | Ref.        | y   | z      | L3 mm | W3 mm | T1 mm | Û (mm <sup>2</sup> ) | /   |
|---------|-------------|-----|--------|-------|-------|-------|----------------------|-----|
| 029.877 | 8315-160 JC | 160 | 6.1/2" | 19    | 22    | 10    | 1,5 / 2,5            | 235 |



CONSULTORIA TÉCNICA DA QUALIDADE GEDORE

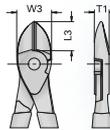
CTQ

tel. (DDG): 0800 515181

e-mail: ctq@gedore.com.br

## 8316 JC

**Alicate de corte diagonal modelo americano / Kraft**  
Ô î



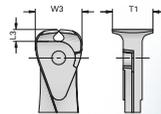
DIN ISO 5749

Aço Gedore-Vanadium. Polido e cromado. Lâminas de precisão endurecidas por indução para cortar arame duro.

| Código  | Ref.        | y   | z      | L3 mm | W3 mm | T1 mm | /   | /   |
|---------|-------------|-----|--------|-------|-------|-------|-----|-----|
| 029.873 | 8316-140 JC | 140 | 5.1/2" | 17,0  | 22,0  | 9,5   | 1,4 | 175 |
| 029.874 | 8316-160 JC | 160 | 6.1/4" | 19,0  | 24,5  | 10,0  | 1,6 | 236 |
| 029.875 | 8316-180 JC | 180 | 7"     | 22,6  | 26,0  | 11,0  | 1,8 | 265 |
| 029.876 | 8316-200 JC | 200 | 8"     | 22,0  | 28,0  | 11,0  | 2,0 | 340 |

## 8367 JC

**Alicate de corte frontal Kraft**  
Ô î



DIN ISO 5748

Aço especial Gedore, forjado na matriz, endurecido a óleo e temperado. Elevada potência de alavanca para um corte fácil. Lâminas de precisão endurecidas por indução, dureza 63-65 HRC. Para todos os tipos de arame, mesmo arame piano.

| Código  | Ref.        | y   | z      | L3 mm | W3 mm | T1 mm | /   | /   |
|---------|-------------|-----|--------|-------|-------|-------|-----|-----|
| 029.866 | 8367-160 JC | 160 | 6.1/2" | 6,9   | 27,0  | 23,5  | 1,6 | 254 |



"POWER PLIERS"



"K" caracteriza o programa de alicates Kraft Gedore. Isto significa capacidade de corte e aperto mais elevadas com até 35% menos força.