

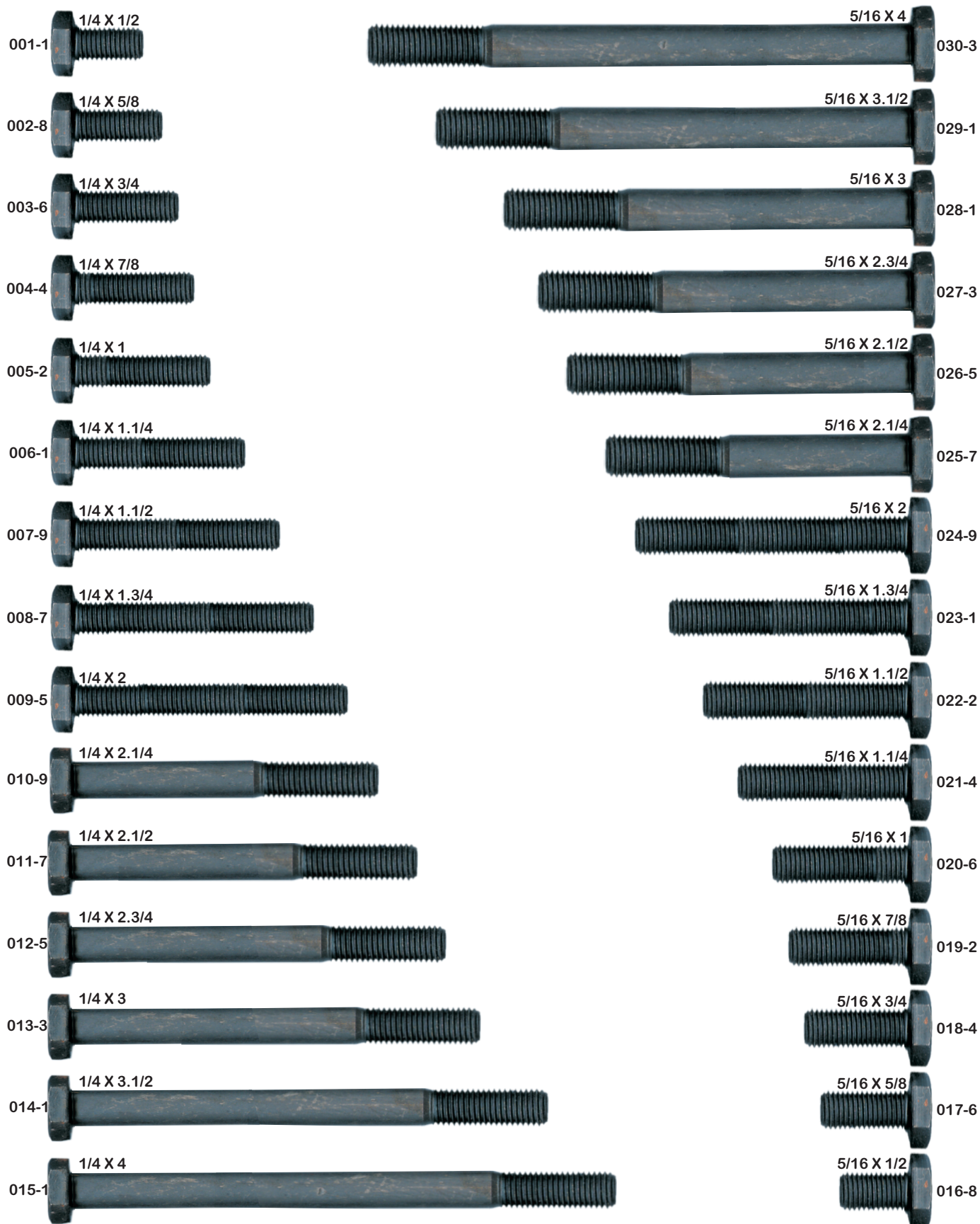
|                                                         |     |                                             |     |
|---------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------|-----|
| PARAFUSO SEXTAVADO AÇO 8.8 ROSCA GROSSA - POL.....      | 01  | TRUCKS - FLEXÍVEIS.....                     | 105 |
| PARAFUSO SEXTAVADO R.G AÇO 8.8 - ARRUELA ZINCADA BRANCA |     | TRUCKS - SELO DO CABEÇOTE.....              | 106 |
| 18MM - PORCA SEXTAVADA MM M.A (R.G) AÇO 8.8.....        | 10  | TRUCKS - TAMPA DO ÓLEO DO MOTOR.....        | 106 |
| PARAFUSO CABEÇA CILÍNDRICA - MM.....                    | 11  | TRUCKS - TAMPA DO TANQUE.....               | 106 |
| BARRA ROSCADA - POL.....                                | 11  | TRUCKS - TAMPA DO RADIADOR.....             | 107 |
| PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA PHILIPS.....           | 12  | TRUCKS - HÉLICE DO RADIADOR.....            | 107 |
| PARAFUSO P/ MADEIRA PHILIPS.....                        | 13  | TRUCKS - MANGUEIRAS / TUBOS.....            | 108 |
| PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA PHILPS (PRETO).....    | 15  | TRUCKS - GRAMPOS.....                       | 109 |
| PARAFUSO CABEÇA FLANGEADA PONTA BROCA.....              | 15  | TRUCKS - MANGUEIRAS ESPIRAL P/ LIMPEZA..... | 110 |
| PARAFUSO ALLEN.....                                     | 16  | DIESEL - ARRUELAS.....                      | 112 |
| PORCA SEXTAVADA.....                                    | 20  | DIESEL - ARRUELAS / PARAFUSOS.....          | 115 |
| ARRUELAS.....                                           | 24  | DIESEL - PARAFUSOS.....                     | 116 |
| REBITE DE REPUXO DE ALUMÍNIO.....                       | 25  | GAVETAS / ARMAÇÕES.....                     | 121 |
| REBITADOR MANUAL.....                                   | 26  | PRATELEIRA / BANDEJA.....                   | 122 |
| VELUMOID / PAPELÃO HIDRÁULICO / FOLHA DE CORTIÇA.....   | 27  | FERRAMENTAS.....                            | 122 |
| ABRAÇADEIRA INSULOK.....                                | 28  | MANGUEIRA ESPIRAL P/ LIMPEZA.....           | 124 |
| ABRAÇADEIRA ROSCA SEM FIM FITA 14MM.....                | 29  | FERRAMENTAS.....                            | 124 |
| ABRAÇADEIRA ROSCA SEM FIM FITA 9MM.....                 | 31  | QUÍMICOS.....                               | 129 |
| ABRAÇADEIRA ROSCA SEM FIM FITA 14MM.....                | 35  |                                             |     |
| ABRAÇADEIRA ROSCA SEM FIM FITA 9MM.....                 | 38  |                                             |     |
| ABRAÇADEIRA P/ MANGUEIRA DE COMB. EM AÇO INOX.....      | 41  |                                             |     |
| ABRAÇADEIRA DO INTERCOOLER.....                         | 42  |                                             |     |
| ABRAÇADEIRA SIMPLES.....                                | 46  |                                             |     |
| EXPOSITOR P/ ABRAÇADEIRAS.....                          | 47  |                                             |     |
| ABRAÇADEIRA P/ COIFAS.....                              | 48  |                                             |     |
| PORCA DE INVERSÃO P/ TUBO DE COBRE.....                 | 50  |                                             |     |
| LUVA NIPLE P/ TUBO DE COBRE.....                        | 50  |                                             |     |
| LUVA NIPLE P/ TUBO DE NYLON.....                        | 51  |                                             |     |
| LUVA NIPLE P/ TUBO DE RODOAR.....                       | 52  |                                             |     |
| INSERTO P/ TUBO.....                                    | 52  |                                             |     |
| KIT ANÉIS O'RING C/ MALETA.....                         | 54  |                                             |     |
| GRAXEIROS.....                                          | 56  |                                             |     |
| CONTRA PINO (CUPILHA) - POL.....                        | 57  |                                             |     |
| ANEL ELÁSTICO INTERNO.....                              | 59  |                                             |     |
| ANEL ELÁSTICO EXTERNO.....                              | 64  |                                             |     |
| ANEL DE RETENÇÃO PARA EIXO.....                         | 68  |                                             |     |
| ANEL ELÁSTICO MM.....                                   | 69  |                                             |     |
| GRAMPO 'R'.....                                         | 73  |                                             |     |
| QUEBRA DEDO.....                                        | 75  |                                             |     |
| GRAMPO DO FEIXE DE MOLAS.....                           | 76  |                                             |     |
| TUBOS DE NYLON.....                                     | 78  |                                             |     |
| TUBOS DE COBRE.....                                     | 79  |                                             |     |
| MANGUEIRA CRISTAL.....                                  | 79  |                                             |     |
| MANGUEIRA LONADA.....                                   | 80  |                                             |     |
| MANGUEIRA CRISTAL TRANÇADA.....                         | 80  |                                             |     |
| MANGUEIRA TRANÇADA P/ AR E ÁGUA 300 PSI.....            | 80  |                                             |     |
| MANGUEIRA TRANÇADA P/ ÓLEO / GRAXA 350 PSI.....         | 81  |                                             |     |
| MANGUEIRA DE BORRACHA.....                              | 82  |                                             |     |
| MANGUEIRA INJEÇÃO ELETRÔNICA.....                       | 82  |                                             |     |
| MANGUEIRA RETA - BARRA 1 MT.....                        | 83  |                                             |     |
| UNIÃO RETA P/ EMENDA.....                               | 84  |                                             |     |
| UNIÃO COTOVELO P/ EMENDA.....                           | 85  |                                             |     |
| UNIÃO 'T' P/ EMENDA.....                                | 85  |                                             |     |
| CONECTOR MACHO TUBO.....                                | 87  |                                             |     |
| UNIÃO 'Y' TUBO.....                                     | 87  |                                             |     |
| TRUCKS - KIT PARAFUSOS.....                             | 91  |                                             |     |
| TRUCKS - PARAFUSOS.....                                 | 94  |                                             |     |
| TRUCKS - PORCAS.....                                    | 96  |                                             |     |
| TRUCKS - CÔNICO P/ PARAFUSOS.....                       | 97  |                                             |     |
| TRUCKS - PRISIONEIROS.....                              | 97  |                                             |     |
| TRUCKS - KIT ROLAMENTO DE RODA.....                     | 98  |                                             |     |
| TRUCKS - TRAVA ARANHA / ARRUELA DE ENCOSTO.....         | 98  |                                             |     |
| TRUCKS - CARDAR / DIFERENCIAL.....                      | 99  |                                             |     |
| TRUCKS - KIT COIFAS.....                                | 100 |                                             |     |
| TRUCKS - FREIOS.....                                    | 100 |                                             |     |
| TRUCKS - REBITES.....                                   | 103 |                                             |     |
| TRUCKS - BIELETAS.....                                  | 103 |                                             |     |
| TRUCKS - KITS DA BARRA ESTABILIZADORA.....              | 104 |                                             |     |





**322...**

**PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA GROSSA AÇO 8.8 - POL.**



**322...**

**PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA GROSSA AÇO 8.8 - POL.**



**322...**

**PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA GROSSA AÇO 8.8 - POL.**



**322...**

**PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA GROSSA AÇO 8.8 - POL.**





# PARAFUSO SEXTAVADO AÇO 8.8 ROSCA GROSSA - MM

**323...**

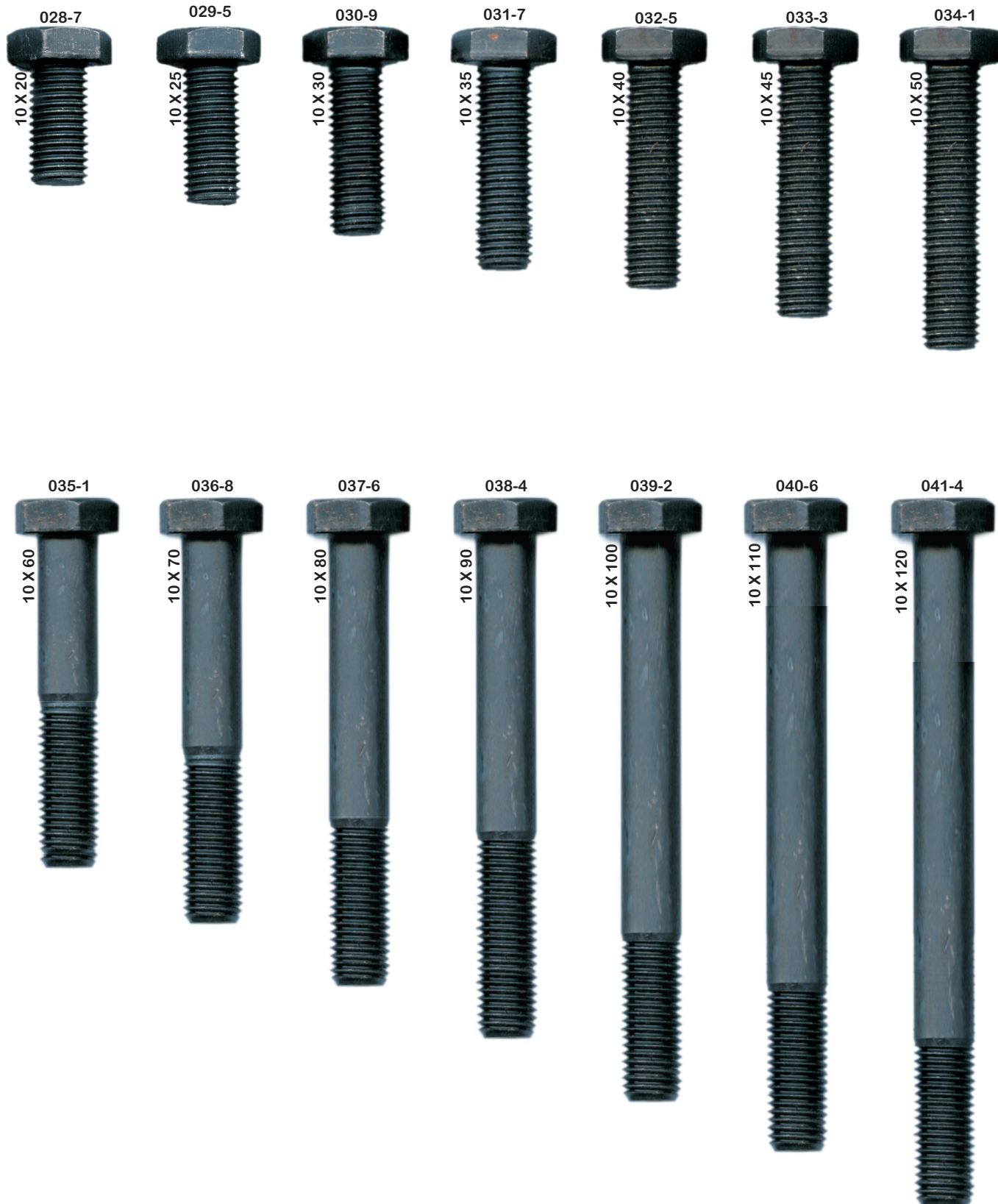
**PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA GROSSA AÇO 8.8 - MM**





**323...**

**PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA GROSSA AÇO 8.8 - MM**



# PARAFUSO SEXTAVADO AÇO 8.8 ROSCA GROSSA - MM

**323...**

**PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA GROSSA AÇO 8.8 - MM**



**323...**

**PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA GROSSA AÇO 8.8 - MM**





# PARAFUSO SEXTAVADO AÇO 8.8 ROSCA GROSSA - MM

**323...**

**PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA GROSSA AÇO 8.8 - MM**





## PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8

ARRUELA LISA ZINCADA BRANCA - PORCA SEXTAVADA MM M.A (R.G) AÇO 8.8



| CÓD. SIGA | DESCRIÇÃO                       | MEDIDA |
|-----------|---------------------------------|--------|
| 323.082-1 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 18X50  |
| 323.083-1 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 18X60  |
| 323.084-8 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 18X70  |
| 323.085-6 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 18X80  |
| 323.086-4 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 18X90  |
| 323.087-2 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 18X100 |
| 323.088-1 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 18X110 |
| 323.089-9 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 18X120 |
| 323.091-1 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 18X130 |
| 323.092-9 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 20X60  |
| 323.093-7 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 20X70  |
| 323.094-5 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 20X80  |
| 323.095-3 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 20X90  |
| 323.096-1 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 20X100 |
| 323.097-1 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 20X110 |
| 323.098-8 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 20X120 |
| 323.099-6 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 20X130 |
| 323.100-3 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 22X60  |
| 323.101-1 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 22X70  |
| 323.102-1 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 22X80  |
| 323.103-8 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 22X90  |
| 323.104-6 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 22X100 |
| 323.105-4 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 22X110 |
| 323.106-2 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 22X120 |
| 323.107-1 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 22X130 |
| 323.108-9 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 24X60  |
| 323.109-7 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 24X70  |
| 323.110-1 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 24X80  |
| 323.111-9 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 24X90  |
| 323.112-7 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 24X100 |
| 323.113-5 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 24X110 |
| 323.114-3 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 24X120 |
| 323.115-1 | PARAFUSO SEXTAVADO R.G. AÇO 8.8 | 24X130 |



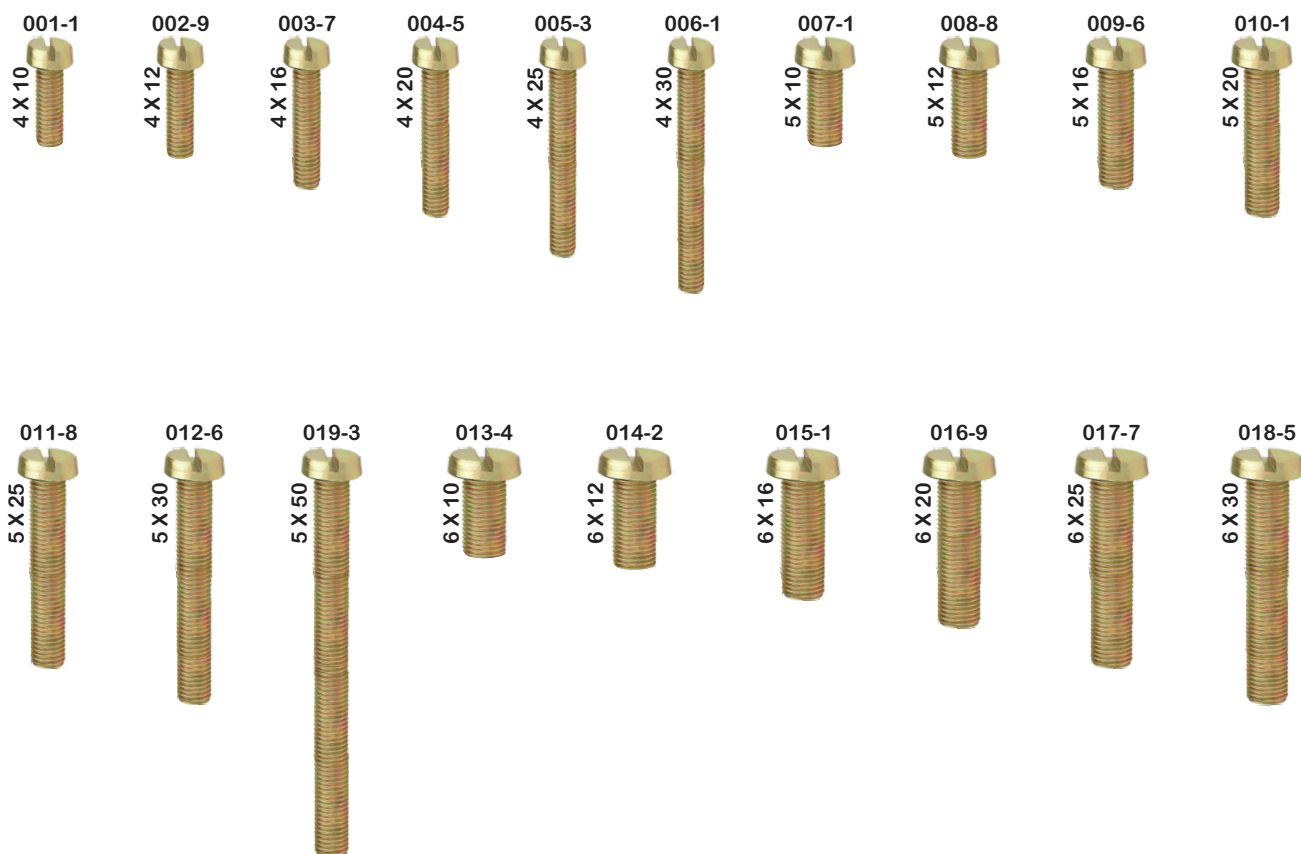
| CÓD. SIGA | DESCRIÇÃO                   | MEDIDA |
|-----------|-----------------------------|--------|
| 341.009-9 | ARRUELA LISA ZINCADA BRANCA | 18MM   |
| 341.010-2 | ARRUELA LISA ZINCADA BRANCA | 20MM   |
| 341.011-1 | ARRUELA LISA ZINCADA BRANCA | 22MM   |
| 341.012-9 | ARRUELA LISA ZINCADA BRANCA | 24MM   |

| CÓD. SIGA | DESCRIÇÃO                            | MEDIDA |
|-----------|--------------------------------------|--------|
| 330.017-1 | PORCA SEXTAVADA MM M.A (R.G) AÇO 8.8 | 18MM   |
| 330.018-8 | PORCA SEXTAVADA MM M.A (R.G) AÇO 8.8 | 20MM   |
| 330.019-9 | PORCA SEXTAVADA MM M.A (R.G) AÇO 8.8 | 22MM   |
| 330.020-1 | PORCA SEXTAVADA MM M.A (R.G) AÇO 8.8 | 24MM   |

## PARAFUSO CABEÇA CILÍNDRICA - MM

**324...**

PARAFUSO CABEÇA CILÍNDRICA - MM



## BARRA ROSCADA - POL.

### BARRA ROSCADA - POL.

**325.001-6**  
1 METRO X 3/16 POL.

**325.004-1**  
1 METRO X 3/8 POL.

**325.009-1**  
1 METRO X 1 POL.

**325.002-1**  
1 METRO X 1/4 POL.

**325.005-9**  
1 METRO X 1/2 POL.

**325.008-3**  
1 METRO X 7/8 POL.

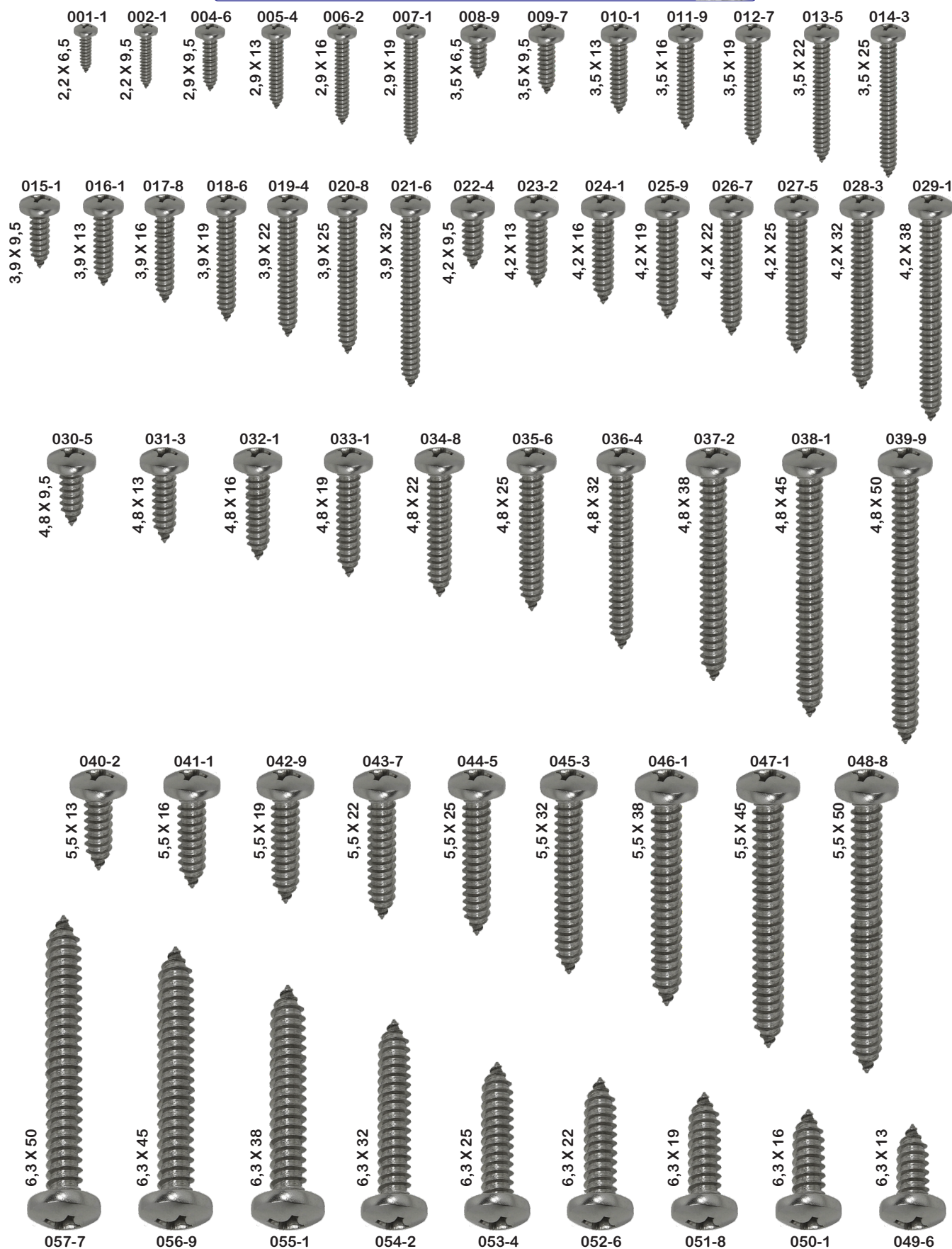
**325.003-2**  
1 METRO X 5/16 POL.

**325.007-5**  
1 METRO X 3/4 POL.



**326...**

**PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA PHILIPS**

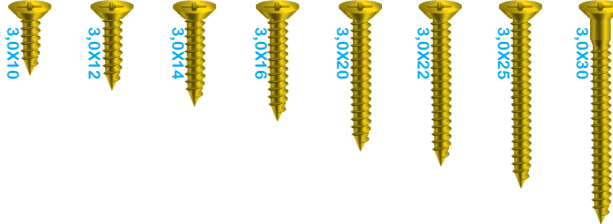




PARAFUSO P/ MADEIRA PHILIPS  
326...



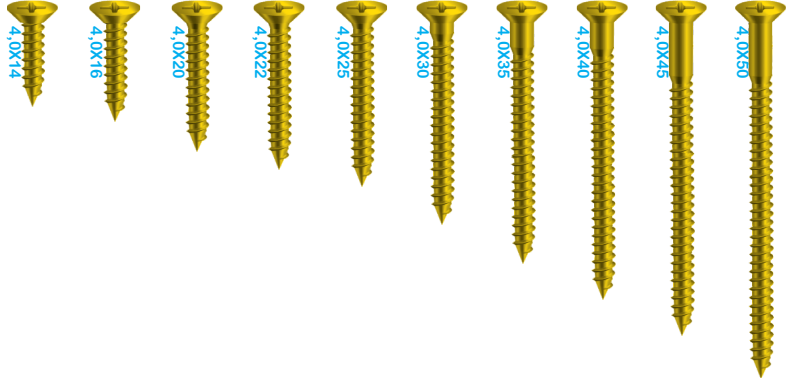
100-1 101-8 102-6 103-4 104-2 105-1 106-9 107-7



108-5 109-3 110-7 111-5 113-1 114-1 115-8 116-6



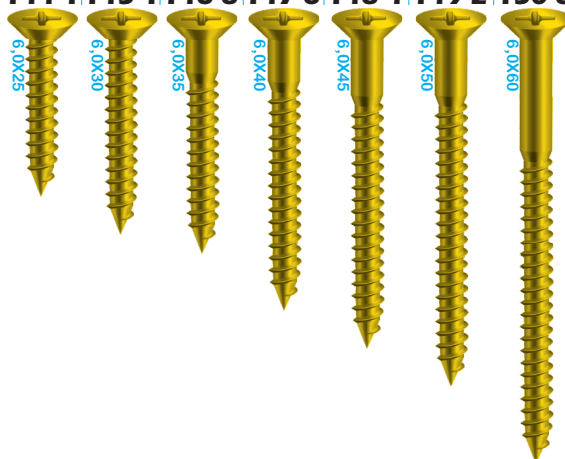
117-4 118-2 119-1 120-4 121-2 122-1 123-9 124-7 125-5 126-3



**127-1 128-1 129-8 130-1 131-1 132-8 133-6 134-4 135-2 136-1**



**144-1 145-1 146-8 147-6 148-4 149-2 150-6**



**137-9 138-7 139-5 140-9 141-7 142-5 143-6**



## PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA PHILIPS (PRETO)

**327...**

**PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA DE PAINEL PHILIPS (PRETO)**



## PARAFUSO CABEÇA FLANGEADA PONTA BROCA

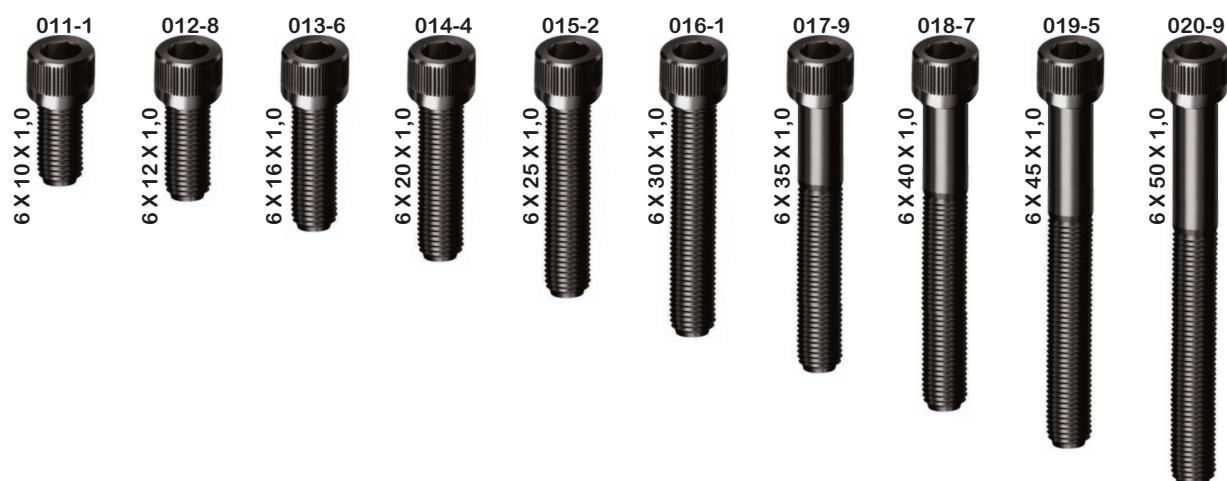
**327...**

**PARAFUSO CABEÇA FLANGEADA PONTA BROCA**



**328...**

**PARAFUSO ALLEN**





**328...**

**PARAFUSO ALLEN**



**328...**

**PARAFUSO ALLEN**



**328...**

**PARAFUSO ALLEN**



## PORCA SEXTAVADA - MM M.A (R.G) AÇO 8.8



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>MEDIDA</u> | <u>FIO DE ROSCA</u> | <u>CHAVE</u> |
|------------------|---------------|---------------------|--------------|
| <b>330.001-3</b> | 4 MM          | 0,7                 | 7            |
| <b>330.002-1</b> | 5 MM          | 0,8                 | 8            |
| <b>330.003-1</b> | 6 MM          | 1,0                 | 10           |
| <b>330.004-8</b> | 7 MM          | 1,0                 | 11           |
| <b>330.005-6</b> | 8 MM          | 1,25                | 13           |
| <b>330.006-4</b> | 10 MM         | 1,50                | 17           |
| <b>330.007-2</b> | 12 MM         | 1,75                | 19           |
| <b>330.008-1</b> | 14 MM         | 2,0                 | 22           |
| <b>330.009-9</b> | 16 MM         | 2,0                 | 24           |

## PORCA SEXTAVADA - MM M.B (R.F) AÇO 8.8



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>MEDIDA</u> | <u>FIO DE ROSCA</u> | <u>CHAVE</u> |
|------------------|---------------|---------------------|--------------|
| <b>330.011-1</b> | 8 MM          | 1,0                 | 13           |
| <b>330.012-9</b> | 10 MM         | 1,25                | 17           |
| <b>330.013-7</b> | 12 MM         | 1,50                | 19           |
| <b>330.014-5</b> | 14 MM         | 1,50                | 22           |
| <b>330.015-3</b> | 16 MM         | 1,50                | 24           |
| <b>330.016-1</b> | 18 MM         | 1,50                | 27           |

## PORCA SEXTAVADA - U.N.C (R.G) AÇO 8.8



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>MEDIDA</u> | <u>FIO DE ROSCA</u> | <u>CHAVE</u> |
|------------------|---------------|---------------------|--------------|
| <b>332.001-4</b> | 3/16          | 24                  | 5/16         |
| <b>332.002-2</b> | 1/4           | 20                  | 3/8          |
| <b>332.003-1</b> | 5/16          | 18                  | 1/2          |
| <b>332.004-9</b> | 3/8           | 16                  | 9/16         |
| <b>332.005-7</b> | 7/16          | 14                  | 5/8          |
| <b>332.006-5</b> | 1/2           | 13                  | 3/4          |
| <b>332.007-3</b> | 9/16          | 12                  | 7/8          |
| <b>332.008-1</b> | 5/8           | 11                  | 15/16        |
| <b>332.009-1</b> | 3/4           | 10                  | 1.1/8        |

## PORCA SEXTAVADA - U.N.F (R.F) AÇO 8.8



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>MEDIDA</u> | <u>FIO DE ROSCA</u> | <u>CHAVE</u> |
|------------------|---------------|---------------------|--------------|
| <b>332.012-1</b> | 3/16          | 32                  | 5/16         |
| <b>332.013-8</b> | 1/4           | 28                  | 3/8          |
| <b>332.014-6</b> | 5/16          | 24                  | 1/2          |
| <b>332.015-4</b> | 3/8           | 24                  | 9/16         |
| <b>332.016-2</b> | 7/16          | 20                  | 5/8          |
| <b>332.017-1</b> | 1/2           | 20                  | 3/4          |
| <b>332.018-9</b> | 9/16          | 18                  | 7/8          |
| <b>332.019-7</b> | 5/8           | 18                  | 15/16        |



## PORCA SEXTAVADA AUTO TRAVANTE COM ANEL DE NYLON - MM M.A (R.G) AÇO 5.8



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>MEDIDA</u> | <u>FIO DE ROSCA</u> | <u>CHAVE</u> |
|------------------|---------------|---------------------|--------------|
| <b>334.001-5</b> | 6 MM          | 1,0                 | 10           |
| <b>334.002-3</b> | 8 MM          | 1,25                | 13           |
| <b>334.003-1</b> | 10 MM         | 1,5                 | 17           |
| <b>334.004-1</b> | 12 MM         | 1,75                | 19           |
| <b>334.005-8</b> | 14 MM         | 2,0                 | 22           |
| <b>334.006-6</b> | 16 MM         | 2,0                 | 24           |

## PORCA SEXTAVADA AUTO TRAVANTE COM ANEL DE NYLON - MM M.B (R.F) AÇO 5.8



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>MEDIDA</u> | <u>FIO DE ROSCA</u> | <u>CHAVE</u> |
|------------------|---------------|---------------------|--------------|
| <b>334.007-4</b> | 8 MM          | 1,0                 | 13           |
| <b>334.008-2</b> | 10 MM         | 1,0                 | 17           |
| <b>334.012-1</b> | 10 MM         | 1,25                | 17           |
| <b>334.009-1</b> | 12 MM         | 1,5                 | 19           |
| <b>334.010-4</b> | 14 MM         | 1,5                 | 22           |
| <b>334.011-2</b> | 16 MM         | 1,5                 | 24           |

## PORCA SEXTAVADA AUTO TRAVANTE COM ANEL DE NYLON - POL. U.N.C (R.G) AÇO 5.8



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>MEDIDA</u> | <u>FIO DE ROSCA</u> | <u>CHAVE</u> |
|------------------|---------------|---------------------|--------------|
| <b>335.001-1</b> | 1/4           | 20                  | 7/16         |
| <b>335.002-9</b> | 5/16          | 18                  | 1/2          |
| <b>335.003-7</b> | 3/8           | 16                  | 9/16         |
| <b>335.004-5</b> | 7/16          | 14                  | 11/16        |
| <b>335.005-3</b> | 1/2           | 13                  | 3/4          |
| <b>335.006-1</b> | 9/16          | 12                  | 7/8          |
| <b>335.007-1</b> | 5/8           | 11                  | 15/16        |
| <b>335.008-8</b> | 3/4           | 10                  | 1.1/8        |

## PORCA SEXTAVADA AUTO TRAVANTE COM ANEL DE NYLON - POL. U.N.F (R.F) AÇO 5.8



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>MEDIDA</u> | <u>FIO DE ROSCA</u> | <u>CHAVE</u> |
|------------------|---------------|---------------------|--------------|
| <b>335.009-6</b> | 3/4           | 16                  | 1.1/8        |
| <b>335.011-8</b> | 7/16          | 20                  | 11/16        |
| <b>335.012-6</b> | 1/2           | 20                  | 3/4          |
| <b>335.013-4</b> | 9/16          | 18                  | 7/8          |
| <b>335.014-2</b> | 5/8           | 18                  | 15/16        |

## PORCA SEXTAVADA TORQUE MM M.A (R.G.) AÇO 5.8



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>MEDIDA</u> | <u>FIO DE ROSCA</u> | <u>CHAVE</u> |
|------------------|---------------|---------------------|--------------|
| <b>336.001-6</b> | 6 MM          | 1,0                 | 10           |
| <b>336.002-4</b> | 8 MM          | 1,25                | 13           |
| <b>336.003-2</b> | 10 MM         | 1,5                 | 17           |
| <b>336.004-1</b> | 12 MM         | 1,75                | 19           |
| <b>336.005-9</b> | 14 MM         | 2,0                 | 22           |
| <b>336.006-7</b> | 16 MM         | 2,0                 | 24           |

## PORCA SEXTAVADA TORQUE MM M.B (R.F.) AÇO 5.8



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>MEDIDA</u> | <u>FIO DE ROSCA</u> | <u>CHAVE</u> |
|------------------|---------------|---------------------|--------------|
| <b>336.009-1</b> | 12 MM         | 1,5                 | 19           |
| <b>336.010-5</b> | 14 MM         | 1,5                 | 22           |
| <b>336.011-3</b> | 16 MM         | 1,5                 | 24           |

## PORCA SEXTAVADA TORQUE POL. U.N.C (R.G.) AÇO 5.8



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>MEDIDA</u> | <u>FIO DE ROSCA</u> | <u>CHAVE</u> |
|------------------|---------------|---------------------|--------------|
| <b>337.005-4</b> | 1/2           | 13                  | 3/4          |
| <b>337.006-2</b> | 9/16          | 12                  | 7/8          |
| <b>337.007-1</b> | 5/8           | 11                  | 15/16        |

## PORCA SEXTAVADA TORQUE POL. U.N.F (R.F.) AÇO 5.8



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>MEDIDA</u> | <u>FIO DE ROSCA</u> | <u>CHAVE</u> |
|------------------|---------------|---------------------|--------------|
| <b>337.012-7</b> | 1/2           | 20                  | 3/4          |
| <b>337.013-5</b> | 9/16          | 18                  | 7/8          |

## PORCA SEXTAVADA DUPLA - U.N.F. ROSCA FINA



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>MEDIDA</u> | <u>FIO DE ROSCA</u> | <u>CHAVE</u> |
|------------------|---------------|---------------------|--------------|
| <b>338.001-7</b> | 7/16          | 20                  | 5/8          |
| <b>338.002-5</b> | 1/2           | 20                  | 3/4          |
| <b>338.003-3</b> | 9/16          | 18                  | 7/8          |
| <b>338.004-1</b> | 5/8           | 18                  | 15/16        |
| <b>338.005-1</b> | 3/4           | 16                  | 1.1/8        |
| <b>338.006-8</b> | 7/8           | 14                  | 1.5/16       |
| <b>338.007-6</b> | 18 MM         | 1,5                 | 27           |

## PORCA SEXTAVADA ROSCA GROSSA COM FLANGE - MILÍMETRO



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>MEDIDA</u> | <u>FIO DE ROSCA</u> | <u>CHAVE</u> |
|------------------|---------------|---------------------|--------------|
| <b>339.001-2</b> | 6 MM          | 1,0                 | 10           |
| <b>339.002-1</b> | 7 MM          | 1,0                 | 11           |
| <b>339.003-9</b> | 8 MM          | 1,25                | 13           |
| <b>339.004-7</b> | 10 MM         | 1,5                 | 15           |
| <b>339.005-5</b> | 12 MM         | 1,75                | 18           |

## PORCA CASTELO EM AÇO ROSCA FINA - POLEGADA



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>MEDIDA</u> | <u>FIO DE ROSCA</u> | <u>CHAVE</u> |
|------------------|---------------|---------------------|--------------|
| <b>340.001-8</b> | 3/4           | 16                  | 1.1/8        |
| <b>340.002-6</b> | 1"            | 14                  | 1.1/2        |

## ARRUELA LISA ZINCADA BRANCA - MM



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>MEDIDA</u> |
|------------------|---------------|
| <b>341.001-3</b> | 4 MM          |
| <b>341.002-1</b> | 5 MM          |
| <b>341.003-1</b> | 6 MM          |
| <b>341.004-8</b> | 8 MM          |
| <b>341.005-6</b> | 10 MM         |
| <b>341.006-4</b> | 12 MM         |
| <b>341.007-2</b> | 14 MM         |
| <b>341.008-1</b> | 16 MM         |

## ARRUELA LISA ZINCADA BRANCA - POL.



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>MEDIDA</u> |
|------------------|---------------|
| <b>342.001-9</b> | 1/8           |
| <b>342.002-7</b> | 5/32          |
| <b>342.003-5</b> | 3/16          |
| <b>342.004-3</b> | 1/4           |
| <b>342.005-1</b> | 5/16          |
| <b>342.006-1</b> | 3/8           |
| <b>342.007-8</b> | 7/16          |
| <b>342.008-6</b> | 1/2           |
| <b>342.009-4</b> | 9/16          |
| <b>342.010-8</b> | 5/8           |
| <b>342.011-6</b> | 3/4           |
| <b>342.012-4</b> | 7/8           |
| <b>342.013-2</b> | 1"            |

## ARRUELA PRESSÃO - MM



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>MEDIDA</u> |
|------------------|---------------|
| <b>343.003-1</b> | 6 MM          |
| <b>343.004-9</b> | 8 MM          |
| <b>343.005-7</b> | 10 MM         |
| <b>343.006-5</b> | 12 MM         |

## ARRUELA PRESSÃO - POL.



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>MEDIDA</u> |
|------------------|---------------|
| <b>344.003-6</b> | 3/16          |
| <b>344.004-4</b> | 1/4           |
| <b>344.005-2</b> | 5/16          |
| <b>344.006-1</b> | 3/8           |
| <b>344.007-9</b> | 7/16          |
| <b>344.008-7</b> | 1/2           |
| <b>344.009-5</b> | 9/16          |
| <b>344.010-9</b> | 5/8           |
| <b>344.011-7</b> | 3/4           |

## ARRUELA FUNILEIRO



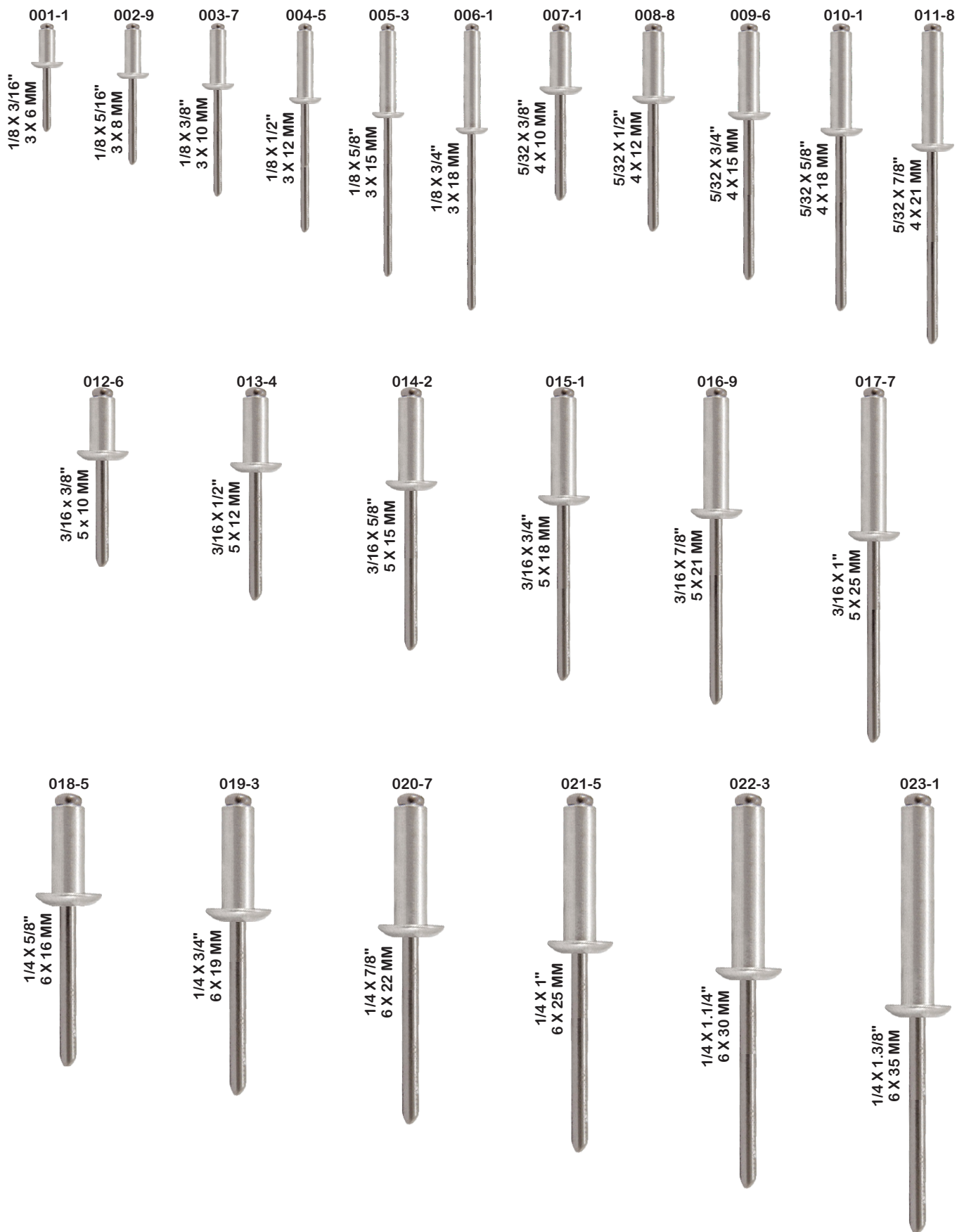
| <u>CÓDIGO</u>    | <u>MEDIDA</u> |
|------------------|---------------|
| <b>345.001-5</b> | 3/16          |
| <b>345.002-3</b> | 1/4           |
| <b>345.003-1</b> | 5/16          |

| <u>CÓDIGO</u>    | <u>MEDIDA</u> |
|------------------|---------------|
| <b>345.004-1</b> | 3/8           |
| <b>345.006-6</b> | 1/2           |



**346...**

## REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO

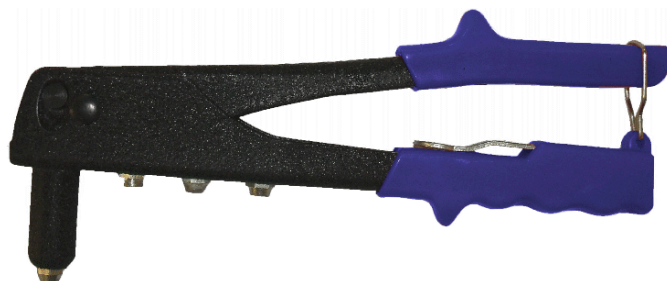


**347...**

**REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO (PRETO)**



**347.013-1**



**REBITADOR MANUAL  
PARA REBITE DE REPUXO**

**348...**



**348.001-1**

VELUMOID 0,40 - 1/64  
(FINO)

**348.002-1**

VELUMOID 0,80 - 1/32  
(MÉDIO)

**348.003-8**

VELUMOID 1,60 - 1/16  
(GROSSO)



## PAPELÃO HIDRÁULICO (AMIANTO)



**348.004-6**

PAPELÃO HIDRÁULICO  
AMIANTO 0,40 1/64 (FINO)  
CHAPA 200 X 150 CM

**348.005-4**

PAPELÃO HIDRÁULICO  
AMIANTO 0,80 1/32 (MÉDIO)  
CHAPA 200 X 150 CM

**348.006-2**

PAPELÃO HIDRÁULICO  
AMIANTO 1,60 1/16 (GROSSO)  
CHAPA 200 X 150 CM



## FOLHA DE CORTIÇA



**348.007-1**

FOLHA DE CORTIÇA 3/32  
60CM X 90CM

**348.008-9**

FOLHA DE CORTIÇA 1/8  
60CM X 90CM



## ABRAÇADEIRA INSULOK - PRETA



### **305.001-7**

ABRAÇADEIRA INSULOK  
T18-R-10CM

### **305.002-5**

ABRAÇADEIRA INSULOK  
T30-R-15CM

### **305.003-3**

ABRAÇADEIRA INSULOK  
T50-R-20 CM

### **305.004-1**

ABRAÇADEIRA INSULOK  
T50-R-23 CM

### **305.005-1**

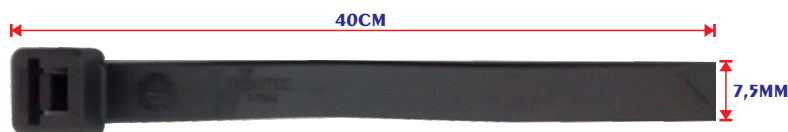
ABRAÇADEIRA INSULOK  
T80-M-28 CM

### **305.006-8**

ABRAÇADEIRA INSULOK  
T50-L-39 CM



### **305.013-1**



ABRAÇADEIRA INSULOK - 7,5X400MM USADA EM COIFAS (PRETA)

### **305.014-9**



ABRAÇADEIRA INSULOK - 13X540MM (PRETA)



**TAMANHO REAL**



**349.101-3**



**13,5MM 14X22MM**

**349.102-1**



**13,5MM 19X27MM**

**349.103-1**



**13,5MM 22X32MM**

**349.104-8**



**13,5MM 25X38MM**

**349.105-6**



**13,5MM 32X44MM**

**349.106-4**



**13,5MM 38X51MM**

**349.107-2**



**13,5MM 44X57MM**

**TAMANHO REAL**



**349.108-1**



**13,5MM 51X64MM**

**349.109-9**



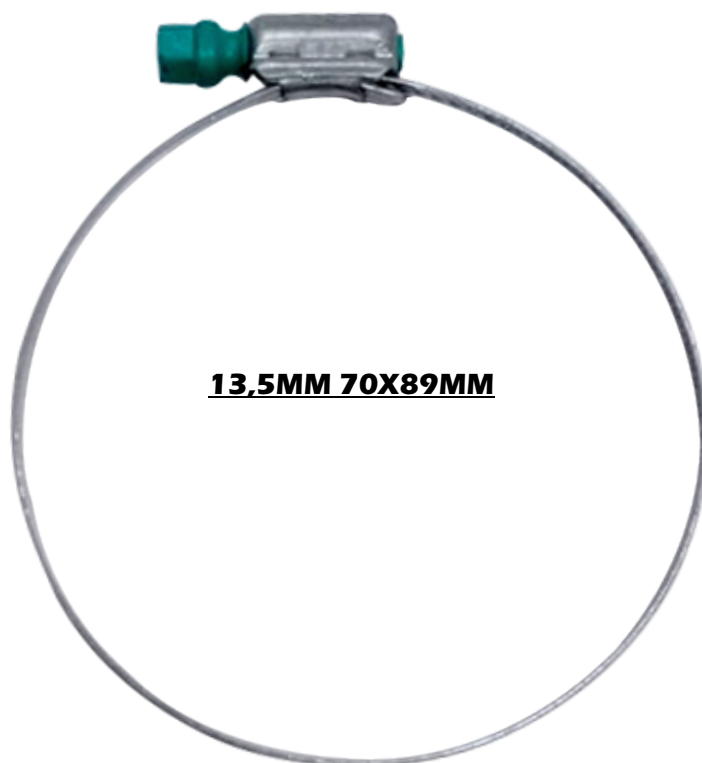
**13,5MM 57X76MM**

**349.110-2**



**13,5MM 64X83MM**

**349.111-1**



**13,5MM 70X89MM**

**TAMANHO REAL**



**350.101-9**



**9MM 9X13MM**

**350.102-7**



**9MM 12X16MM**

**350.103-5**



**9MM 13X19MM**

**350.104-3**



**9MM 14X22MM**

**350.105-1**



**9MM 19X27MM**

**350.106-1**



**9MM 22X32MM**

**350.107-8**



**9MM 19X38MM**

**350.108-6**



**9MM 32X44MM**

**350.109-4**



**9MM 38X51MM**

**TAMANHO REAL**



**350.110-8**



**9MM 44X57MM**

**350.111-8**



**9MM 51X64MM**

**350.112-4**



**9MM 57X76MM**

**350.113-2**



**9MM 64X83MM**

**TAMANHO REAL**



**350.114-1**



**9MM 70X89MM**

**350.115-9**



**9MM 83X102MM**



**TAMANHO REAL**



**350.116-7**



**9MM 89X108MM**

**TAMANHO REAL**

**METAL**  
**MATRIX**  
A B R A Ç A D E I R A S

**349.001-7**



**01**

14MMX22MM  
9/16X7/8

**349.002-5**



**02**

19MMX27MM  
5/8X1.1X16

**349.003-3**



**03**

22MMX32MM  
7/8X1.1/4

**349.004-1**



**04**

25MMX38MM  
1X1/2

**349.007-6**



**07**

44MMX57MM  
1.3/4X2.1/4

**349.006-8**



**06**

38MMX51MM  
1.1/2X2

**349.005-1**



**05**

32MMX44MM  
1.1/4X1.3/4

**349.009-2**



**09**

57MMX76MM  
2.1/4X3

**349.008-4**



**08**

51MMX64MM  
2X2.1/2

**TAMANHO REAL**

**METAL**  
**MATRIX**  
A B R A Ç A D E I R A S



**TAMANHO REAL**

**METAL**   
**MATRIX**  
A B R A Ç A D E I R A S

**349.013-1**

**13**

89MMX108MM  
3.1/2X4.1/4

**349.014-9**

**14**

102MMX121MM  
4X4.3/4

**TAMANHO REAL**

**METAL**  
**MATRIX**  
ABRAÇADEIRAS

**350.001-2**



**01**  
9MMX13MM  
5/16X1/2

**350.002-1**



**02**  
12MMX16MM  
7/16X5/8

**350.003-9**



**03**  
13MMX19MM  
1/2X3/4

**350.004-7**



**04**  
14MMX22MM  
9/16X7/8

**350.005-5**



**05**  
19MMX27MM  
5/8X1.1/16

**350.006-3**



**06**  
22MMX32MM  
7/8X1.1/4

**350.007-1**



**07**  
25MMX38MM  
1X1.1/2

**350.008-1**



**08**  
32MMX44MM  
1.1/4X1.3/4

**350.009-8**



**09**  
38MMX51MM  
1.1/2X2

**350.010-1**



**10**  
44MMX57MM  
1.3/4X2.1/4

**350.011-1**



**11**  
51MMX64MM  
2X2.1/2



**TAMANHO REAL**

**METAL**  
**MATRIX**  
A B R A Ç A D E I R A S

**350.012-8**

**13**  
57MMX76MM  
2.1/4X3

**350.017-9**

**12**  
57MMX70MM  
2.1/4X2.7/8

**350.014-4**

**15**  
70MMX89MM  
2.3/4X3.1/2

**350.013-6**

**14**  
64MMX83MM  
2.1/2X3.1/4

**TAMANHO REAL**

**350.018-7**

**16**

**76MMX95MM  
3X3.3/4**

**350.016-1**

**18**

**89MMX108MM  
3.1/4X4**

**350.015-2**

**17**

**83MMX102MM  
3.1/4X4**

**TAMANHO REAL**



**351.001-8**



ABRAÇADEIRA  
9,5X7,8  
FITA 5MM

**351.002-6**



ABRAÇADEIRA  
10,5X8,8  
FITA 5MM

**351.003-4**



ABRAÇADEIRA  
11,3X9,6  
FITA 5MM

**351.004-2**



ABRAÇADEIRA  
12,3X9,8  
FITA 7 MM

**351.005-1**



ABRAÇADEIRA  
12,8X10,3  
FITA 7 MM

**351.006-9**



ABRAÇADEIRA  
13,3X10,8  
FITA 7MM

**351.007-7**



ABRAÇADEIRA  
13,8X11,3  
FITA 7MM

**351.008-5**



ABRAÇADEIRA  
14,0X11,5  
FITA 7MM

**351.009-3**



ABRAÇADEIRA  
14,5X12,0  
FITA 7 MM

**351.010-7**



ABRAÇADEIRA  
14,8X12,3  
FITA 7 MM

**351.011-5**



ABRAÇADEIRA  
15,3X 12,8  
FITA 7MM

**351.012-3**



ABRAÇADEIRA  
15,7X13,2  
FITA 7 MM

**351.013-1**



ABRAÇADEIRA  
18,5X15,3  
FITA 7 MM



**352.001-3**

2.1/2X2.7/8  
TIPO "T"  
T63-71



**352.002-1**

2.5/8X3  
TIPO "T"  
T68-77



**352.003-1**

2.7/8X3.1/4  
TIPO "T"  
T74-83



**352.004-8**

3.1/8X3.1/2  
TIPO "T"  
T80-89

**TAMANHO REAL**

**METAL**  
**MATRIX**  
A B R A Ç A D E I R A S



**352.005-6**

3.3/8X3.3/4  
TIPO "T"  
T86-95



**352.006-4**

3.5/8X4  
TIPO "T"  
T92-101



**TAMANHO REAL**

**METAL**  
**MATRIX**  
A B R A Ç A D E I R A S



**352.007-2**

3.3/4X4.1/4  
TIPO "T"  
T96-108



**352.008-1**

4.1/8X4.5/8  
TIPO "T"  
T104-116

**TAMANHO REAL**

**METAL**  
**MATRIX**  
A B R A Ç A D E I R A S



**352.009-9**

4.3/8X4.7/8  
TIPO "T"  
T112-124

**TAMANHO REAL**

**METAL**  
**MATRIX**  
A B R A Ç A D E I R A S

**353.001-9**

8MM



**353.002-7**

9MM



**353.003-5**

10MM



**353.004-3**

11MM



**353.005-1**

12MM



**353.006-1**

13MM



**353.007-8**

14MM



**353.008-6**

16MM



**353.009-4**

19MM



**354.001-4**

**EXPOSITOR PARA ABRAÇADEIRAS**



**354.002-2**

**KIT EXPOSITOR PARA ABRAÇADEIRAS COM 250 PEÇAS**



| QT | CONTEÚDO     | FITA   | MEDIDA |
|----|--------------|--------|--------|
| 50 | ABRAÇADEIRAS | 09MM   | 9X13   |
| 30 | ABRAÇADEIRAS | 09MM   | 12X16  |
| 30 | ABRAÇADEIRAS | 09MM   | 14X22  |
| 30 | ABRAÇADEIRAS | 09MM   | 19X27  |
| 20 | ABRAÇADEIRAS | 09MM   | 22X32  |
| 20 | ABRAÇADEIRAS | 09MM   | 25X38  |
| 20 | ABRAÇADEIRAS | 09MM   | 32X44  |
| 20 | ABRAÇADEIRAS | 09MM   | 38X51  |
| 20 | ABRAÇADEIRAS | 13,5MM | 44X57  |
| 05 | ABRAÇADEIRAS | 13,5MM | 51X64  |
| 05 | ABRAÇADEIRAS | 13,5MM | 57X76  |

**115.001-4**

 ABRAÇADEIRA DA COIFA HOMOC.  
 LADO RODA VW GOL /PASSAT  
 SANTANA 88MM

**115.002-2**

 ABRAÇADEIRA DA COIFA HOMOC.  
 LADO CÂMBIO VW PASSAT /GOL  
 61MM

**115.003-1**

 ABRAÇADEIRA DA COIFA HOMOC.  
 RODA/CÂMBIO VW KOMBI 71MM

**115.004-9**

 ABRAÇADEIRA DA COIFA HOMOC.  
 RODA VW GOL /PASSAT FIAT  
 TODOS

**115.005-7**

 ABRAÇADEIRA DA COIFA  
 HOMOC. RODA/CAMB. VW KOMBI  
 135MM

**115.006-5**

 ABRAÇADEIRA DA COIFA HOMOC.  
 CÂMBIO VW PASSAT /GOL 125MM

**115.021-9**

 ABRAÇ. DA COIFA HOMOC. CÂMBIO  
 GOLF/HILUX/S10 2012/... LADO  
 RODA S10 2012/... TEMPRA 35MM

**115.007-3**

 ABRAÇADEIRA DA COIFA HOMOC.  
 CÂMBIO GM MONZA /VECTRA  
 78MM

**115.008-1**

 ABRAÇADEIRA DA COIFA HOMOC  
 RODA/CAMB. GM MONZA VECTRA.  
 33MM

**115.009-1**

 ABRAÇ. DA COIFA HOMOC. RODA  
 GM MONZA /VECTRA 96MM

**115.010-3**

 ABRAÇ. DA COIFA HOMOC. RODA  
 GM CORSA 86,5MM

**115.011-1**

 ABRAÇ. DA COIFA HOMOC. RODA  
 GM ÔMEGA 245MM

**115.012-1**

 ABRAÇ. DA COIFA HOMOC. FORD  
 CORSA /BELINA 295MM

**115.013-8**

 MOLA RETENTORA CÂMBIO FORD  
 CORCEL /BELINA /PAMPA

**115.014-6**

 ABRAÇADEIRA DA COIFA HOMOC.  
 RODA/CÂMBIO FORD ESCORT .../92

**115.015-4**

 ABRAÇADEIRA DA COIFA  
 RODA/CÂMBIO FORD ESCORT  
 .../92 91MM

**115.016-2**

 ABRAÇ. DA COIFA HOMOC. RODA  
 FIAT TEMPRA/TIPO/L200/TRITON  
 96MM

**115.017-1**

 ABRAÇADEIRA DA COIFA HOMOC.  
 RODA FIAT TODOS 293MM

**115.018-9**

 ABRAÇADEIRA DA COIFA HOMOC.  
 CÂMBIO FIAT UNO 91/... 55MM

**115.019-7**

 ABRAÇADEIRA DA COIFA HOMOC.  
 LADO CÂMBIO TEMPRA 71MM

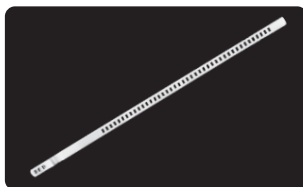


**115.020-1**



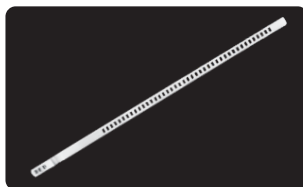
ABRAC. DA COIFA HOMOC. LADO  
CAMBIO UNO/PALIO APÓS 95 /  
L.RODA S10/BLAZER 2012/...

**115.022-7**



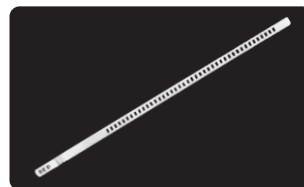
ABRACADEIRA JANELA  
UNIVERSAL P/EIXO 25,5 A 55 MM  
FITA 7X245 AÇO CARBONO

**115.023-5**



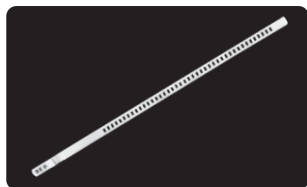
ABRACADEIRA JANELA  
UNIVERSAL P/EIXO 55 A 85 MM  
FITA 7X320 AÇO CARBONO

**115.024-3**



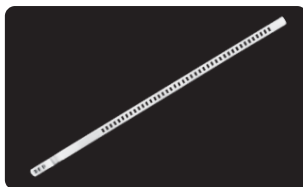
ABRACADEIRA JANELA  
UNIVERSAL P/EIXO 85 A 130 MM  
FITA 7X450 AÇO CARBONO

**115.025-1**



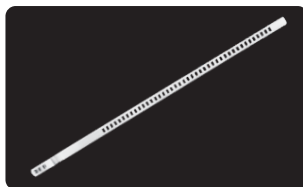
ABRACADEIRA JANELA  
UNIVERSAL P/EIXO 25,5 A 55 MM  
FITA 9X245 AÇO CARBONO

**115.026-1**



ABRACADEIRA JANELA  
UNIVERSAL P/EIXO 55 A 85 MM  
FITA 9X320 AÇO CARBONO

**115.027-8**



ABRACADEIRA JANELA  
UNIVERSAL P/EIXO 85 A 130 MM  
FITA 9X450 AÇO CARBONO

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

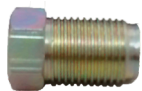
**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

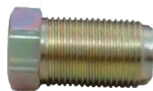
## PORCA DE INVERSÃO P/ TUBO DE COBRE

**136.006-1**



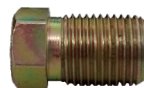
PORCA DE INVERSÃO PARA TUBO DE 3/16 ROSCA 10X1,0

**136.007-8**



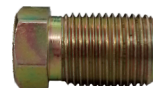
PORCA DE INVERSÃO PARA TUBO DE 3/16 LONGA ROSCA 10X1,0

**136.008-6**



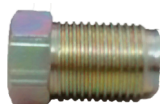
PORCA DE INVERSÃO PARA TUBO DE 3/16 ROSCA 3/8X2

**136.009-4**



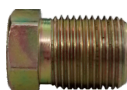
PORCA DE INVERSÃO P/TUBO DE 3/16 LONGA ROSCA 3/8X24

**136.010-8**



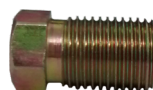
PORCA DE INVERSÃO P/TUBO DE 3/16 ROSCA 12X1,0 MB (R.F)

**136.011-6**



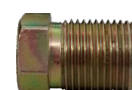
PORCA DE INVERSÃO P/ TUBOS DE 1/4 ROSCA 7/16X24

**136.012-4**



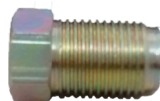
PORCA DE INVERSÃO P/TUBO DE 1/4 LONGA ROSCA 7/16X24

**136.013-2**



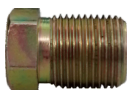
PORCA DE INVERSÃO P/TUBO DE 1/4 ROSCA 7/16X20

**136.014-1**



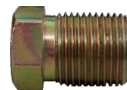
PORCA DE INVERSÃO P/ TUBO DE 1/4 ROSCA 12X1,0 MB (R.F)

**136.015-9**



PORCA DE INVERSÃO P/ TUBO DE 5/16 ROSCA 1/2X20

**136.016-7**



PORCA DE INVERSÃO P/TUBO DE 5/16 LONGA ROSCA 1/2X20

## LUVA NIPLE P/ TUBO DE COBRE

**356.001-5**



LUVA NIPLE DE COMPRESSÃO P/TUBO DE COBRE DE 1/8

**356.002-3**



LUVA NIPLE DE COMPRESSÃO P/TUBO DE COBRE DE 3/16

**356.003-1**



LUVA NIPLE DE COMPRESSÃO P/TUBO DE COBRE DE 1/4

**356.004-1**



LUVA NIPLE DE COMPRESSÃO P/TUBO DE COBRE DE 5/16

**356.005-8**



LUVA NIPLE DE COMPRESSÃO  
P/TUBO DE COBRE DE 3/8

**356.006-6**



LUVA NIPLE DE COMPRESSÃO  
P/ TUBO DE COBRE DE 7/16

**356.007-4**



LUVA NIPLE DE COMPRESSÃO  
P/TUBO DE COBRE DE 1/2

**356.008-2**



LUVA NIPLE DE COMPRESSÃO  
P/TUBO DE COBRE DE 5/8



**357.001-1**



LUVA DE COMPRESSÃO P/ TUBO  
DE NYLON DE 4 MM

**357.002-9**



LUVA DE COMPRESSÃO P/ TUBO  
DE NYLON DE 6 MM

**357.003-7**



LUVA DE COMPRESSÃO P/ TUBO  
DE NYLON DE 8 MM

**357.004-5**



LUVA DE COMPRESSÃO P/ TUBO  
DE NYLON DE 10 MM

**357.005-3**



LUVA DE COMPRESSÃO P/ TUBO  
DE NYLON DE 12 MM

**357.007-1**



LUVA DE COMPRESSÃO P/ TUBO  
DE NYLON DE 14 MM

**357.006-1**



LUVA DE COMPRESSÃO P/ TUBO  
DE NYLON DE 16 MM



**358.001-6**



LUVA NIPLE DE COMPRESSÃO  
P/TUBO DE RODOAR DE 1/4

**358.002-4**



LUVA NIPLE DE COMPRESSÃO  
P/TUBO DE RODOAR DE 5/16

**358.003-2**



LUVA NIPLE DE COMPRESSÃO  
P/TUBO DE RODOAR DE 3/8

**358.004-1**



LUVA NIPLE DE COMPRESSÃO  
P/TUBO DE RODOAR DE 1/2

**358.005-9**



LUVA NIPLE DE COMPRESSÃO  
P/TUBO DE RODOAR DE 4MM

**358.006-7**



LUVA NIPLE DE COMPRESSÃO  
P/TUBO DE RODOAR DE 6MM

**358.007-5**



LUVA NIPLE DE COMPRESSÃO  
P/TUBO DE RODOAR DE 8MM

**358.008-3**



LUVA NIPLE DE COMPRESSÃO  
P/TUBO DE RODOAR DE 10MM

**358.009-1**



LUVA NIPLE DE COMPRESSÃO  
P/TUBO DE RODOAR DE 12MM

**358.010-5**



LUVA NIPLE DE COMPRESSÃO  
P/TUBO DE RODOAR DE 14MM

**358.011-3**



LUVA NIPLE DE COMPRESSÃO  
P/TUBO DE RODOAR DE 16MM



**359.002-1**



INSERTO P/ TUBO DE 3/16

**359.003-8**



INSERTO P/ TUBO DE 1/4

**359.004-6**



INSERTO P/ TUBO DE 5/16

**359.005-4**



INSERTO P/ TUBO DE 3/8

**359.006-2**



INSERTO P/ TUBO DE 1/2

**359.007-1**



INSERTO P/ TUBO DE 5/8

**359.008-9**



INSERTO P/ TUBO DE 3/4

**359.009-7**



INSERTO P/ TUBO DE 4MM

**359.010-1**



INSERTO P/ TUBO DE 6 MM

**359.011-9**



INSERTO P/ TUBO DE 8MM

**359.012-7**



INSERTO P/ TUBO DE 10MM

**359.013-5**



INSERTO P/ TUBO DE 12 MM

**359.014-3**



INSERTO P/ TUBO DE 16 MM





## 360.001-7

### KIT ANÉIS O'RING COM MALETA - POLEGADA - VERMELHA



### ANEL ORING - POLEGADAS



|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| <b>360.002-5</b> | ANEL ORING 2,90 X 1,78  |
| <b>360.003-3</b> | ANEL ORING 3,68 X 1,78  |
| <b>360.004-1</b> | ANEL ORING 4,47 X 1,78  |
| <b>360.005-1</b> | ANEL ORING 5,28 X 1,78  |
| <b>360.006-8</b> | ANEL ORING 6,07 X 1,78  |
| <b>360.007-6</b> | ANEL ORING 7,65 X 1,78  |
| <b>360.008-4</b> | ANEL ORING 9,25 X 1,78  |
| <b>360.009-2</b> | ANEL ORING 9,19 X 2,62  |
| <b>360.010-6</b> | ANEL ORING 10,77 X 2,62 |
| <b>360.011-4</b> | ANEL ORING 12,37 X 2,62 |
| <b>360.012-2</b> | ANEL ORING 13,94 X 2,62 |
| <b>360.013-1</b> | ANEL ORING 15,54 X 2,62 |
| <b>360.014-9</b> | ANEL ORING 17,12 X 2,62 |
| <b>360.015-7</b> | ANEL ORING 18,72 X 2,62 |
| <b>360.016-5</b> | ANEL ORING 18,64 X 3,53 |
| <b>360.017-3</b> | ANEL ORING 20,22 X 3,53 |
| <b>360.018-1</b> | ANEL ORING 21,82 X 3,53 |
| <b>360.019-1</b> | ANEL ORING 23,39 X 3,53 |
| <b>360.020-3</b> | ANEL ORING 24,99 X 3,53 |
| <b>360.021-1</b> | ANEL ORING 26,57 X 3,53 |
| <b>360.022-1</b> | ANEL ORING 28,17 X 3,53 |
| <b>360.023-8</b> | ANEL ORING 29,74 X 3,53 |
| <b>360.024-6</b> | ANEL ORING 31,34 X 3,53 |
| <b>360.025-4</b> | ANEL ORING 32,92 X 3,53 |
| <b>360.026-2</b> | ANEL ORING 34,52 X 3,53 |
| <b>360.027-1</b> | ANEL ORING 36,09 X 3,53 |
| <b>360.028-9</b> | ANEL ORING 37,69 X 3,53 |
| <b>360.029-7</b> | ANEL ORING 37,47 X 5,33 |
| <b>360.030-1</b> | ANEL ORING 40,64 X 5,33 |
| <b>360.031-9</b> | ANEL ORING 43,82 X 5,33 |

**361.001-2**

**KIT ANÉIS O'RING COM MALETA - MILÍMETRO - AZUL**



**ANEL ORING - MM**



|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| <b>361.002-1</b> | ANEL ORING 3,00 X 1,80  |
| <b>361.003-9</b> | ANEL ORING 4,00 X 1,80  |
| <b>361.004-7</b> | ANEL ORING 5,00 X 2,00  |
| <b>361.005-5</b> | ANEL ORING 6,00 X 2,00  |
| <b>361.006-3</b> | ANEL ORING 7,00 X 2,30  |
| <b>361.007-1</b> | ANEL ORING 7,50 X 2,00  |
| <b>361.008-1</b> | ANEL ORING 10,00 X 2,00 |
| <b>361.009-8</b> | ANEL ORING 10,50 X 2,50 |
| <b>361.010-1</b> | ANEL ORING 11,00 X 2,50 |
| <b>361.011-1</b> | ANEL ORING 12,00 X 2,50 |
| <b>361.012-8</b> | ANEL ORING 14,00 X 2,50 |
| <b>361.013-6</b> | ANEL ORING 15,00 X 2,50 |
| <b>361.014-4</b> | ANEL ORING 17,00 X 2,50 |
| <b>361.015-2</b> | ANEL ORING 19,00 X 2,50 |
| <b>361.016-1</b> | ANEL ORING 19,50 X 3,00 |
| <b>361.017-9</b> | ANEL ORING 20,50 X 3,00 |
| <b>361.018-7</b> | ANEL ORING 22,00 X 3,00 |
| <b>361.019-5</b> | ANEL ORING 24,00 X 3,00 |
| <b>361.020-9</b> | ANEL ORING 26,00 X 3,00 |
| <b>361.021-7</b> | ANEL ORING 27,00 X 3,00 |
| <b>361.022-5</b> | ANEL ORING 28,50 X 3,00 |
| <b>361.023-3</b> | ANEL ORING 30,00 X 3,00 |
| <b>361.024-1</b> | ANEL ORING 32,00 X 3,00 |
| <b>361.026-8</b> | ANEL ORING 33,00 X 3,00 |
| <b>361.027-6</b> | ANEL ORING 35,00 X 3,00 |
| <b>361.028-4</b> | ANEL ORING 36,00 X 3,00 |
| <b>361.029-2</b> | ANEL ORING 37,50 X 3,00 |
| <b>361.030-6</b> | ANEL ORING 40,00 X 4,00 |
| <b>361.031-4</b> | ANEL ORING 42,00 X 4,00 |
| <b>361.032-2</b> | ANEL ORING 45,00 X 4,00 |

## **362.001-8**



GRAXEIRO RETO  
6X1,0MM

## **362.002-6**



GRAXEIRO RETO  
8X1,0MM

## **362.003-4**



GRAXEIRO RETO  
10X1,0MM

## **362.004-2**



GRAXEIRO 45°  
6X1,0MM

## **362.005-1**



GRAXEIRO 45°  
8X1,0MM

## **362.006-9**



GRAXEIRO 45°  
10X1,0MM

## **362.007-7**



GRAXEIRO 90°  
6X1,0MM

## **362.008-5**



GRAXEIRO 90°  
8X1,0MM

## **362.009-3**



GRAXEIRO 90°  
10X1,0 MM

## **362.010-7**



GRAXEIRO RETO  
1/4X28 POL.

## **362.011-5**



GRAXEIRO RETO  
5/16X24 POL.

## **362.012-3**



GRAXEIRO RETO  
3/8X24 POL.

## **362.013-1**



GRAXEIRO RETO  
7/16X20 POL.

## **362.014-1**



GRAXEIRO RETO  
1/2X20 POL.

## **362.015-8**



GRAXEIRO RETO  
1/8 POL. ROSCA GAS

## **362.016-6**



GRAXEIRO 45°  
1/4X28 POL.

## **362.017-4**



GRAXEIRO 45°  
5/16X24 POL.

## **362.018-2**



GRAXEIRO 45°  
3/8X24 POL.

## **362.019-1**



GRAXEIRO 45°  
1/8 POL. ROSCA GAS

## **362.020-4**



GRAXEIRO 90°  
1/4X28 POL.



**362.021-2**



GRAXEIRO 90°  
5/16X24 POL.

**362.022-1**



GRAXEIRO 90°  
3/8X24 POL.

**362.023-9**



GRAXEIRO 90°  
1/8 POL. ROSCA GAS

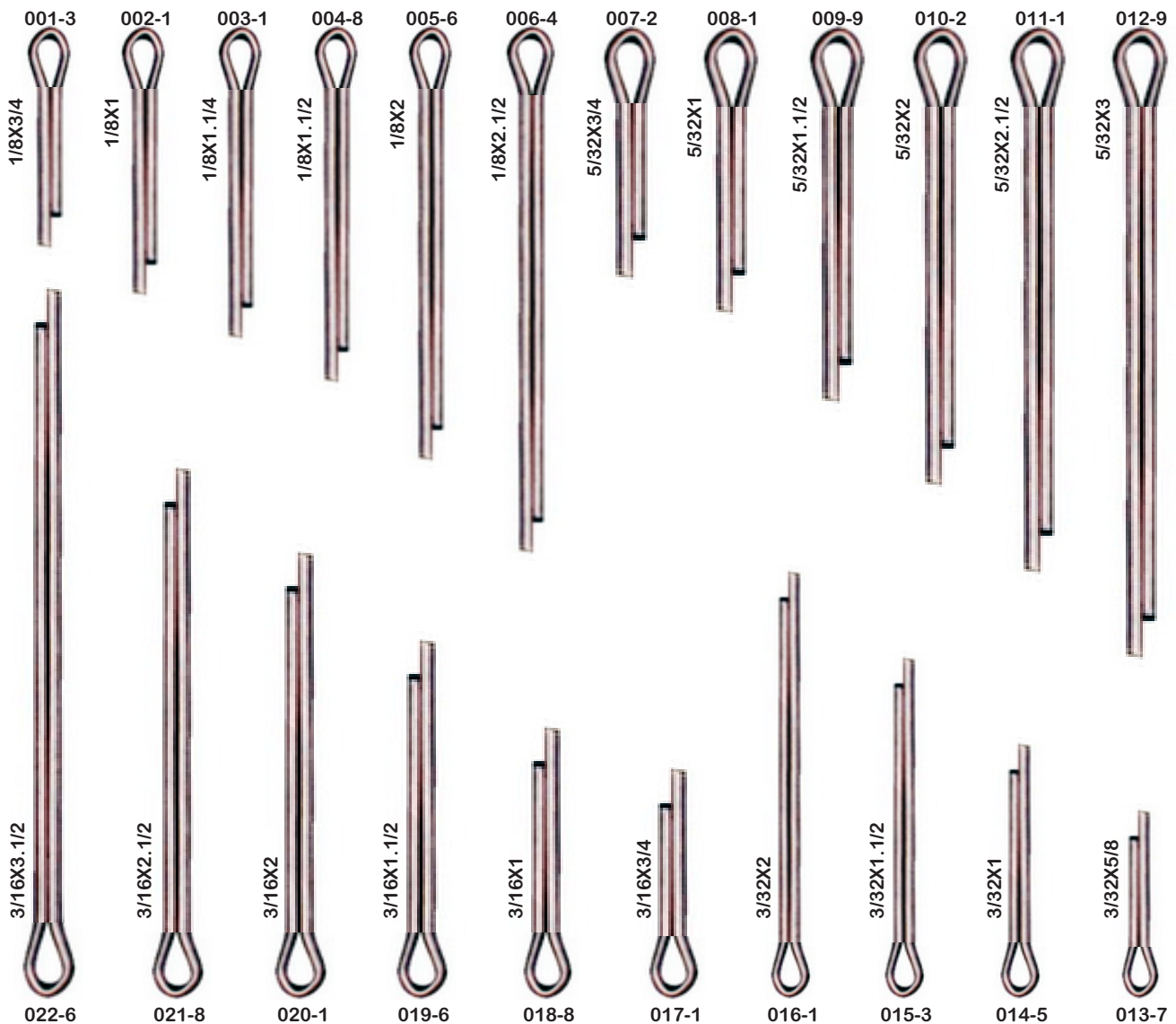
**362.024-7**



BICO PARA ENGRAXADEIRA  
4 GARRAS

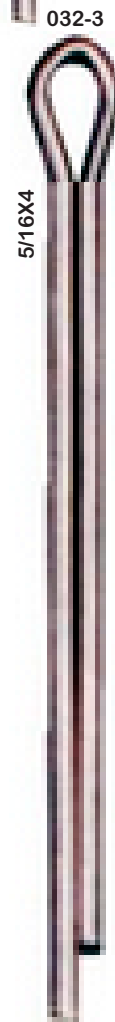
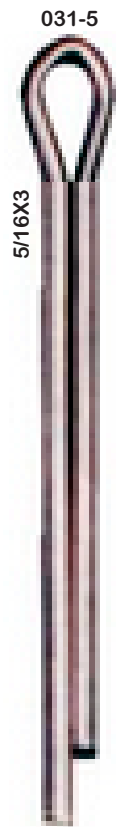
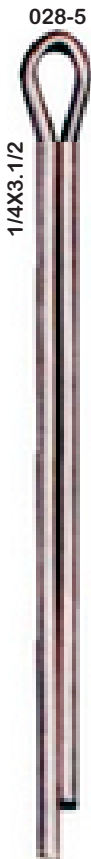
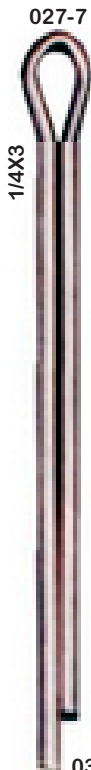
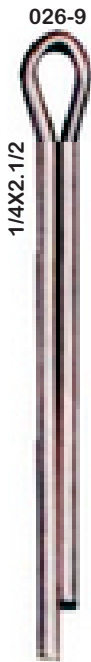
**363...**

**CONTRA PINO (CUPILHA) - POLEGADA**

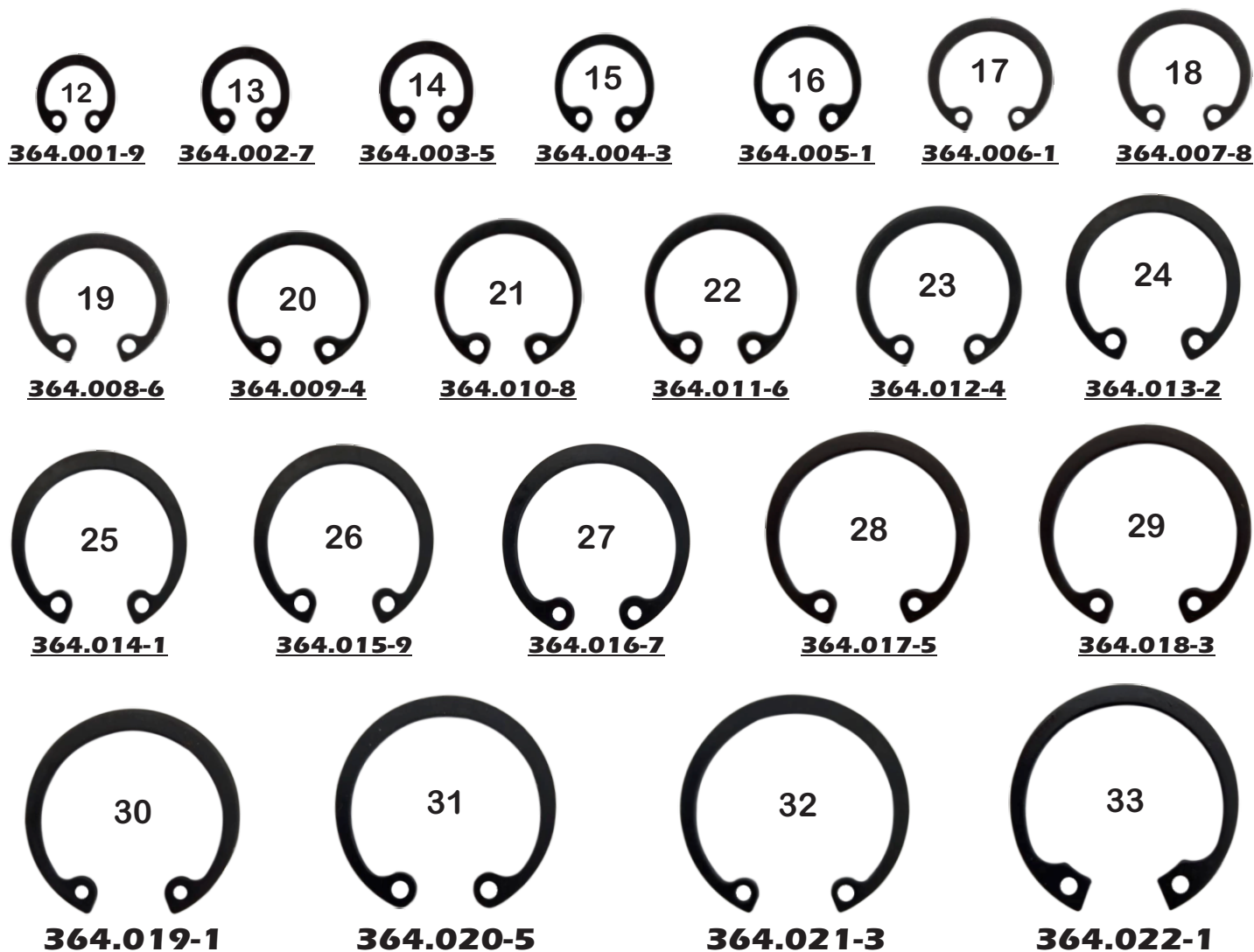


**363...**

CONTRA PINO (CUPILHA) - POLEGADA



**GRUPO 502 - DNI 472**  
**TAMANHO REAL**





GRUPO 502 - DNI 472  
TAMANHO REAL



34

364.023-1



35

364.024-8



36

364.025-6



37

364.026-4



38

364.027-2



40

364.028-1



41

364.029-9



42

364.030-2



43

364.031-1



44

364.032-9



45

364.033-7



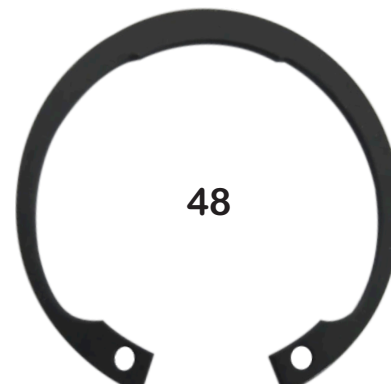
46

364.034-5



47

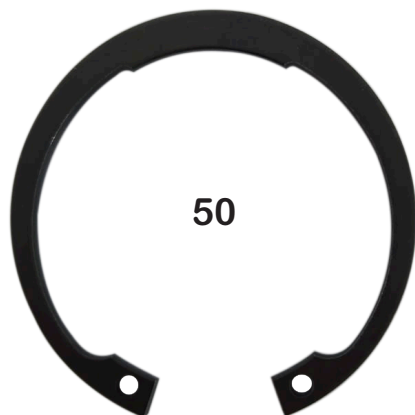
364.035-3



48

364.036-1

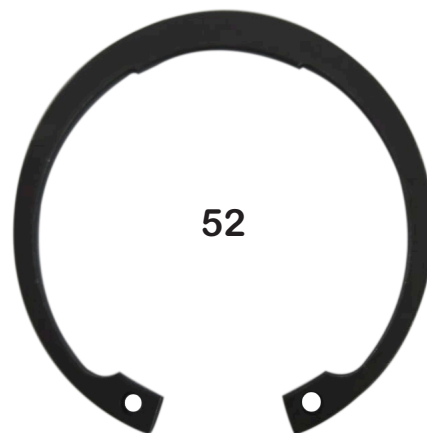
**GRUPO 502 - DNI 472**  
**TAMANHO REAL**



**364.037-1**



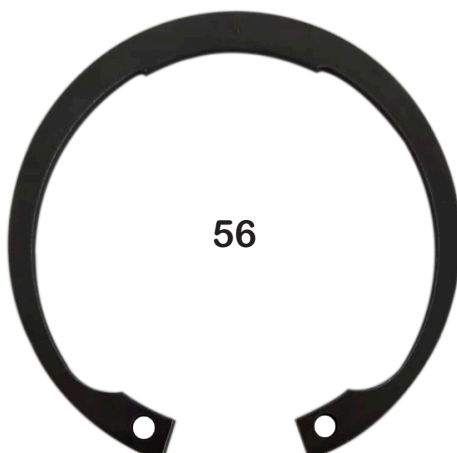
**364.038-8**



**364.039-6**



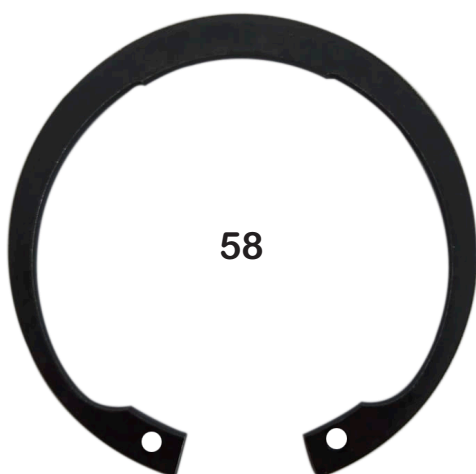
**364.040-1**



**364.041-8**



**364.042-6**



**364.043-4**

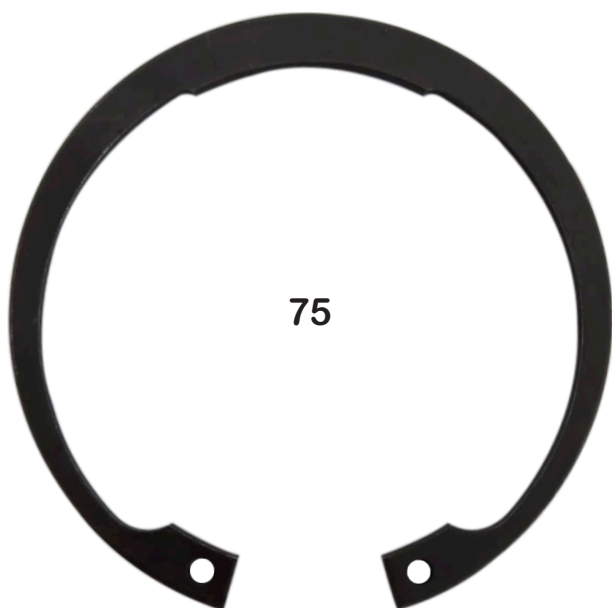


**364.044-2**

GRUPO 502 - DNI 472  
TAMANHO REAL



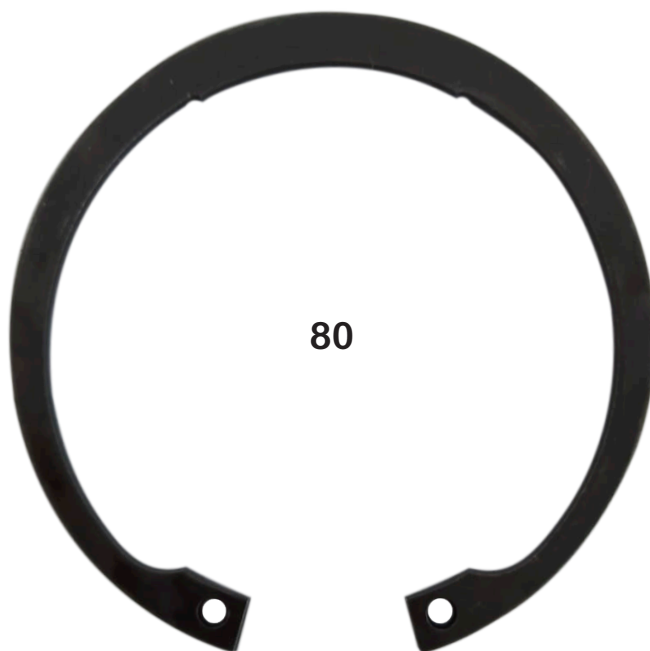
**GRUPO 502 - DNI 472**  
**TAMANHO REAL**



**364.051-5**

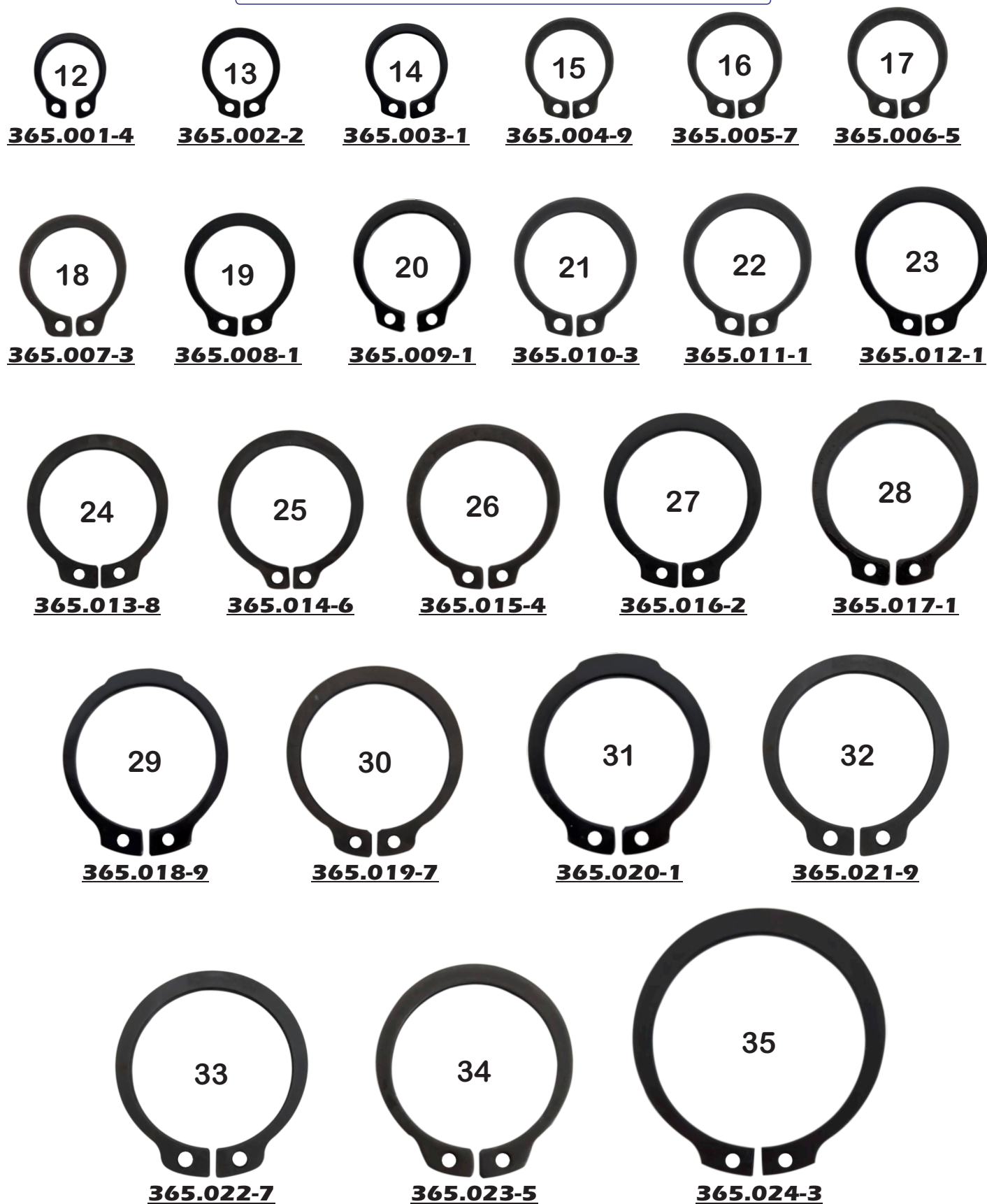


**364.052-3**



**364.053-1**

**GRUPO 501 - DNI 471**  
**TAMANHO REAL**



**GRUPO 501 - DNI 471**  
**TAMANHO REAL**



**36**

**365.025-1**



**37**

**365.026-1**



**38**

**365.028-6**



**40**

**365.030-8**



**41**

**365.031-8**



**42**

**365.032-4**



**43**

**365.033-2**



**44**

**365.034-1**



**45**

**365.035-9**



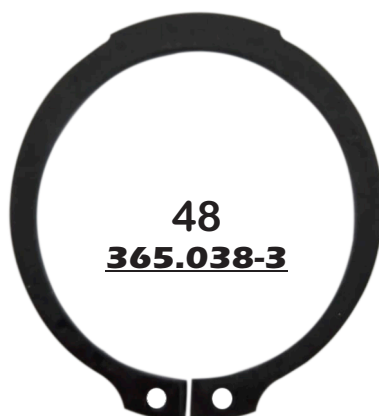
**46**

**365.036-7**



**47**

**365.037-5**



**48**

**365.038-3**

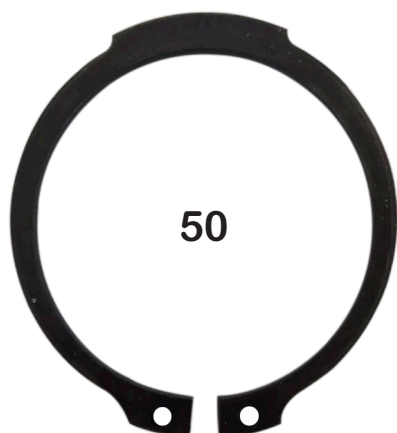


**49**

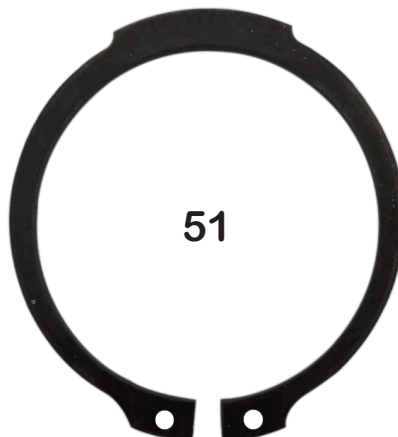
**365.039-1**



**GRUPO 501 - DNI 471**  
**TAMANHO REAL**



**365.040-5**



**365.041-3**



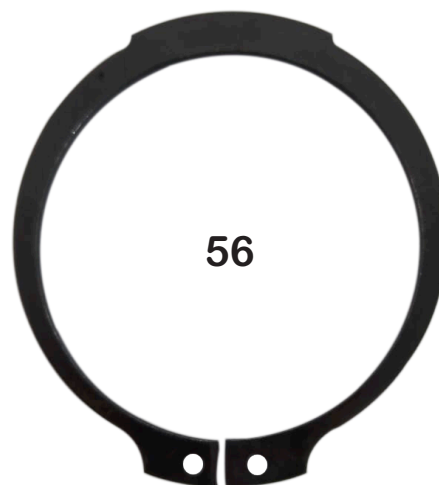
**365.042-1**



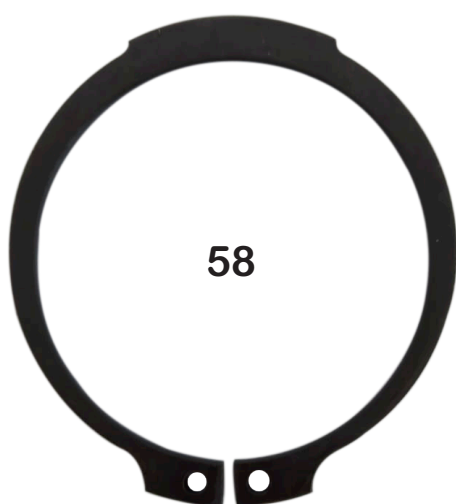
**365.045-6**



**365.046-4**



**365.047-2**



**365.048-1**



**365.049-9**



**365.050-2**

**GRUPO 501 - DNI 471**  
**TAMANHO REAL**

63

**365.051-1**

65

**365.052-9**

68

**365.053-7**

70

**365.054-5**

72

**365.055-3**

75

**365.056-1**

## ANEL ELÁSTICO EXTERNO

GRUPO 501 - DNI 471  
TAMANHO REAL



## ANEL DE RETENÇÃO PARA EIXO

GRUPO 503 - DNI 6799  
TAMANHO REAL

366.001-1



366.002-8



366.003-6



366.004-4



366.005-2



366.006-1



366.007-9



**GRUPO 367...**  
**TAMANHO REAL**

**367.001-5**



3 X 20 mm

**367.003-1**



3 X 24 mm

**367.006-6**



3 X 30 mm

**367.008-2**



3 X 36 mm

**367.002-3**



3 X 21 mm

**367.004-1**



3 X 28 mm

**367.007-4**



3 X 32 mm

**367.009-1**



3 X 40 mm

**367.010-4**



4 X 20 mm

**367.011-2**



4 X 22 mm

**367.012-1**



4 X 24 mm

**367.013-9**



4 X 26 mm

**367.014-7**



4 X 28 mm

**367.015-5**



4 X 30 mm

**367.016-3**



4 X 32 mm

**367.017-1**



4 X 36 mm

**367.018-1**



4 X 40 mm

**367.019-8**



4 X 45 mm

**367.020-1**



4 X 50 mm

**367.021-1**



4 X 55 mm

**367.022-8**



4 X 60 mm

**367.023-6**



4 X 70 mm

**367.024-4**



4 X 70 mm

**367.025-2**



4 X 80 mm

**GRUPO 367...  
TAMANHO REAL**

**367.026-1**



5 X 20 mm

**367.027-9**



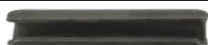
5 X 22 mm

**367.028-7**



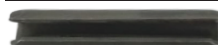
5 X 24 mm

**367.029-5**



5 X 26 mm

**367.030-9**



5 X 28 mm

**367.031-7**



5 X 30 mm

**367.032-5**



5 X 32 mm

**367.033-3**



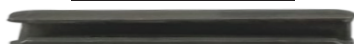
5 X 36 mm

**367.034-1**



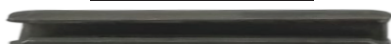
5 X 40 mm

**367.035-1**



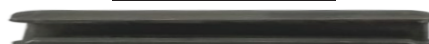
5 X 45 mm

**367.036-8**



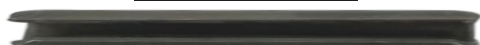
5 X 50 mm

**367.037-6**



5 X 55 mm

**367.038-4**



5 X 60 mm

**367.039-2**



5 X 65 mm

**367.040-6**



5 X 70 mm

**367.041-4**



5 X 75 mm

**367.043-1**



6 X 20 mm

**367.044-9**



6 X 22 mm

**367.045-7**



6 X 24 mm

**367.046-5**



6 X 26 mm

**367.047-3**



6 X 28 mm

**367.048-1**



6 X 30 mm

**367.049-1**



6 X 32 mm

**367.050-3**



6 X 36 mm

**367.051-1**



6 X 40 mm

**367.052-1**



6 X 45 mm

**367.053-8**



6 X 50 mm

**367.054-6**



6 X 55 mm

**367.055-4**



6 X 60 mm

**367.056-1**



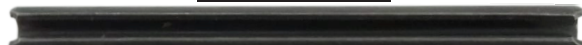
6 X 65 mm

**367.057-1**



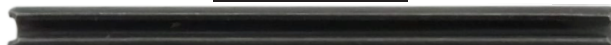
6 X 70 mm

**367.058-1**



6 X 75 mm

**367.059-7**



6 X 80 mm

**GRUPO 367...**  
**TAMANHO REAL**

**367.104-6**



7 X 20 mm

**367.105-4**



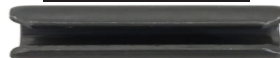
7 X 26 mm

**367.106-2**



7 X 30 mm

**367.107-1**



7 X 36 mm

**367.108-9**



7 X 40 mm

**367.109-7**



7 X 45 mm

**367.110-1**



7 X 50 mm

**367.111-9**



7 X 60 mm

**367.112-7**



7 X 70 mm

**367.113-5**



7 X 80 mm

**367.060-1**



8 X 20 mm

**367.061-9**



8 X 22 mm

**367.062-7**



8 X 24 mm

**367.063-5**



8 X 26 mm

**367.064-3**



8 X 28 mm

**367.065-1**



8 X 30 mm

**367.066-1**



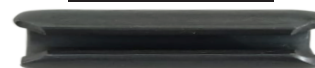
8 X 32 mm

**367.067-8**



8 X 36 mm

**367.068-6**



8 X 40 mm

**367.069-4**



8 X 45 mm

**367.070-8**



8 X 50 mm

**367.071-6**



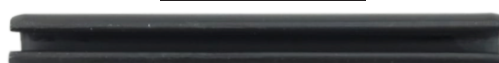
8 X 55 mm

**367.072-4**



8 X 60 mm

**367.073-2**



8 X 65 mm

**367.074-1**



8 X 70 mm

**367.075-9**



8 X 75 mm

**367.076-7**



8 X 80 mm



**GRUPO 367...**  
**TAMANHO REAL**

**367.077-5**



10 X 20 mm

**367.078-3**



10 X 24 mm

**367.079-1**



10 X 30 mm

**367.080-5**



10 X 32 mm

**367.081-3**



10 X 36 mm

**367.082-1**



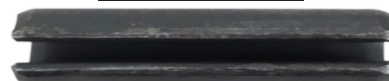
10 X 40 mm

**367.083-1**



10 X 45 mm

**367.084-8**



10 X 50 mm

**367.085-6**



10 X 55 mm

**367.086-4**



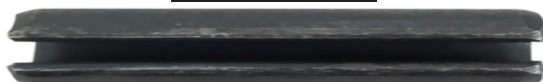
10 X 60 mm

**367.087-2**



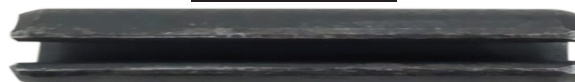
10 X 65 mm

**367.088-1**



10 X 70 mm

**367.089-9**



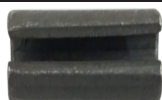
10 X 75 mm

**367.090-2**



10 X 80 mm

**367.091-1**



12 X 20 mm

**367.092-9**



12 X 26 mm

**367.093-7**



12 X 30 mm

**367.094-5**



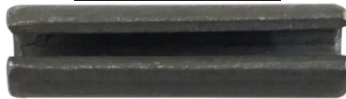
12 X 36 mm

**367.095-3**



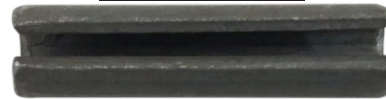
12 X 40 mm

**367.096-1**



12 X 45 mm

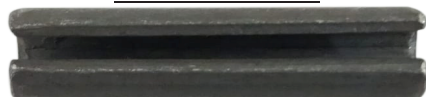
**367.097-1**



12 X 50 mm

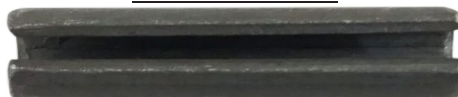
**GRUPO 367...**  
**TAMANHO REAL**

**367.098-8**



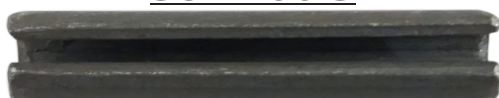
12 X 55 mm

**367.099-6**



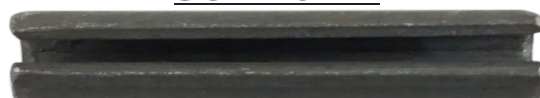
12 X 60 mm

**367.100-3**



12 X 65 mm

**367.101-1**



12 X 70 mm

**367.102-1**



12 X 75 mm

**367.103-8**



12 X 80 mm

**GRUPO 453...**  
**TAMANHO REAL**

**453.001-2**



2 X 40

**453.002-1**



2 X 50

**453.003-9**



2 X 60

**453.004-7**



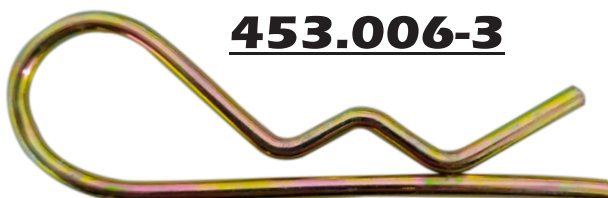
3 X 60

**453.005-5**



3 X 75

**453.006-3**



3 X 80

**453.007-1**



4 X 60

**GRUPO 453...  
TAMANHO REAL**

**453.008-1**



4 X 90

**453.009-8**



4 X 100

**453.010-1**



4 X 120

**453.011-1**



5 X 100

**453.012-8**



5 X 120

**453.013-6**



6 X 100

**GRUPO 453...**  
**TAMANHO REAL**

**453.100-1**



5 X 40

**453.101-9**



5,5 X 50

**453.102-7**



1/4 X 2

**453.103-5**



5/16 X 2

**453.104-3**

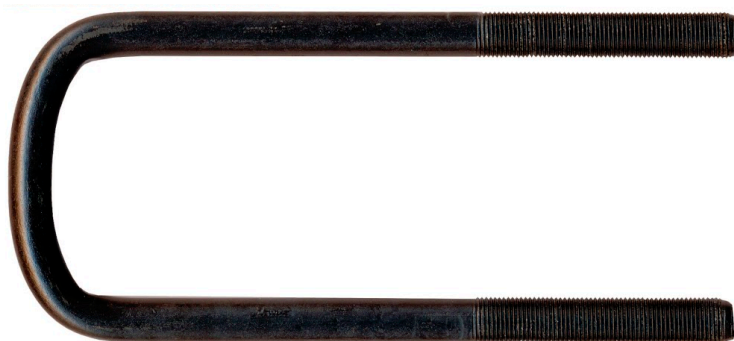


3/8 X 2

**453.105-1**



7/16 X 2

**GRAMPO DO FEIXE DE MOLAS**

| <b><u>CÓDIGO</u></b> | <b><u>DESCRIÇÃO</u></b>                       | <b><u>MEDIDA</u></b> |
|----------------------|-----------------------------------------------|----------------------|
| <b>370.004-6</b>     | TRAS. A/C-10/D-20 68/32 (COM REFORÇO)         | 1/2X210              |
| <b>370.005-4</b>     | TRAS. A/C/D-10/D-20 68 ATÉ 92 P/ CONTRA FEIXE | 1/2X230              |
| <b>370.006-2</b>     | TRAS. F-4000 (ORIGINAL)                       | 5/8X350              |
| <b>370.007-1</b>     | TRAS. F-4000 (COM REFORÇO)                    | 5/8X380              |

**SIGA**  
AUTO PARTS



## GRAMPO DO FEIXE DE MOLAS



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>DESCRIÇÃO</u>                                                                 | <u>MEDIDA</u> |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>373.001-8</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CABEÇA BAIXA                                          | 12X4          |
| <b>373.002-6</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB DIANT. 1113/1313                                   | 12X6          |
| <b>373.003-4</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB DIANT. 1113/1313 /TRAS 1113/1313 (TRUCK)           | 12X7          |
| <b>373.004-2</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB TRAS. 1113/1313 (TRUCK/TOCO CONTRA-FECHO SEPARADO) | 12X8          |
| <b>373.005-1</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB TRAS. 1113/1313 (TRUCK/TOCO CONTRA-FECHO SEPARADO) | 12X9          |
| <b>373.006-9</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB TRAS 1113/1313 (TOCO) FORD/GM                      | 12X10         |
| <b>373.007-7</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB TRAS 1113/1313 (TOCO) FORD/GM                      | 12X12         |
| <b>373.008-5</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB TRAS MERCEDES BENZ                                 | 18X12         |

|                  |                                                                                  |         |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>374.001-3</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB FECHO DA CABINE MERCEDES BENZ                      | 5/16X2  |
| <b>374.002-1</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB FECHO DA CABINE MERCEDES BENZ                      | 5/16X3  |
| <b>374.003-1</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CABEÇA BAIXA                                          | 5/16X4  |
| <b>374.004-8</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB DIANT. TOYOTA                                      | 3/8X2   |
| <b>374.005-6</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB DIANT. TOYOTA/CONTRA FECHO F-4000                  | 3/8X3   |
| <b>374.006-4</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB DIANT. 608/CONTRA FECHO 608/TRAS. TOYOTA           | 3/8X4   |
| <b>374.007-2</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB TRAS. C-10/D-10 /DIANT. D-60 /TRAS TOYOTA          | 3/8X5   |
| <b>374.008-1</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB TRAS. 608 /TRAS F-4000                             | 3/8X6   |
| <b>374.009-9</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB TRAS. C-60 ANTIGO                                  | 3/8X8   |
| <b>374.014-5</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB DIANT. 1113/1313                                   | 1/2X6   |
| <b>374.015-3</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB DIANT. 1113/1313 /TRAS 1113/1313 (TRUCK)           | 1/2X7   |
| <b>374.016-1</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB TRAS. 1113/1313 (TRUCK/TOCO CONTRA-FECHO SEPARADO) | 1/2X8   |
| <b>374.017-1</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB TRAS. 1113/1313 (TRUCK/TOCO CONTRA-FECHO SEPARADO) | 1/2X9   |
| <b>374.018-8</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB TRAS 1113/1313 (TOCO) FORD/GM                      | 1/2X10  |
| <b>374.019-6</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB TRAS 1113/1313 (TOCO) FORD/GM                      | 1/2X12  |
| <b>374.020-1</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB ALFA/FNM/DIANT. 1929                               | 9/16X6  |
| <b>374.021-8</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB ALFA/FNM/DIANT. 1929                               | 9/16X7  |
| <b>374.022-6</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB CARRETA/TRAS. ALFA /DIANT. 1929                    | 9/16X8  |
| <b>374.026-9</b> | PARAFUSO CENTRO DE MOLAS - CB BAIXA                                              | 9/16X10 |



## **375.001-9**



TUBO DE NYLON (6) FLEXÍVEL 3/16  
(4,76X3,10) SEM TRAMA

## **375.002-7**



TUBO DE NYLON (6) FLEXÍVEL 1/4  
(6,35X4,35) SEM TRAMA

## **375.003-5**



TUBO NYLON (6) P/ROD. PRETO  
5/16(7.94X6,35) SEM TRAMA

## **375.004-3**



TUBO DE NYLON (6) FLEXÍVEL 3/8  
(9,53X6,35) SEM TRAMA

## **375.005-1**



TUBO DE NYLON (6) FLEXÍVEL 1/2  
(12,70X9,53) SEM TRAMA

## **375.006-1**



TUBO DE NYLON (6) FLEXÍVEL  
4MM (4X2) SEM TRAMA

## **375.007-8**



TUBO DE NYLON (6) FLEXÍVEL  
6MM (6X4) SEM TRAMA

## **375.008-6**



TUBO DE NYLON (6) FLEXÍVEL  
8MM (8X6) SEM TRAMA

## **375.009-4**



TUBO DE NYLON (6) FLEXÍVEL  
10MM (10X7) SEM TRAMA

## **375.010-8**



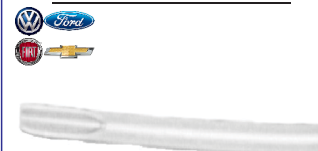
TUBO DE NYLON (11) FLEXÍVEL  
11MM (11X8) SEM TRAMA

## **375.011-6**



TUBO DE NYLON (6) FLEXÍVEL  
12MM (12X9) SEM TRAMA

## **375.012-4**



MANGUEIRA DO AVANÇO FORD  
FIAT /GM /VW (4X2) SEM TRAMA

## **375.013-2**



TUBO DE POLIURETANO  
P/RODOAR AZUL 8X6

## **375.014-1**



TUBO DE POLIURETANO  
P/COMBUSTIVEL 10X7

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

## TUBOS DE COBRE

**376.001-4**



TUBO DE COBRE 3/16  
(MEDIDA DE 11,36 MT/KG)

**376.002-2**



TUBO DE COBRE 1/4  
(MEDIDA DE 8,13 MT/KG)

**376.003-1**



TUBO DE COBRE 5/16  
(MEDIDA DE 6,33 MT/KG)

**376.004-9**



TUBO DE COBRE 3/8  
(MEDIDA DE 5,18 MT/KG)

**376.006-5**



CORTADOR PARA CANO  
DE COBRE

**376.007-3**



FLANGEADOR PARA CANO  
DE COBRE

## MANGUEIRA CRISTAL

**377.001-1**



MANGUEIRA CRISTAL  
P/COMBUSTÍVEL 3/16X2MM

**377.002-8**



MANGUEIRA CRISTAL  
P/COMBUSTÍVEL 3/16X2,5MM

**377.003-6**



MANGUEIRA CRISTAL  
P/COMBUSTÍVEL 1/4X2MM

**377.004-4**



MANGUEIRA CRISTAL  
P/COMBUSTÍVEL 5/16X2MM

**377.005-2**



MANGUEIRA CRISTAL  
P/COMBUSTÍVEL 3/8X2MM

**377.006-1**



MANGUEIRA CRISTAL  
P/COMBUSTÍVEL 1/2X1/5MM

**377.007-9**



MANGUEIRA CRISTAL  
P/COMBUSTÍVEL 3/4X2MM

## MANGUEIRA LONADA

**377.008-7**



MANGUEIRA LONADA 1/8  
(AVANÇO)

**377.009-5**



MANGUEIRA LONADA 3/16  
(VW /GM /FORD)

**377.010-9**



MANGUEIRA LONADA 1/4  
(VW /GM /FORD)

**377.013-3**



MANGUEIRA LONADA 1/2  
(RESERVATÓRIO D'ÁGUA GM  
/MERCEDES BENZ)

**377.012-5**



MANGUEIRA LONADA 3/8  
(ESPECIAL DIESEL)

**377.011-7**



MANGUEIRA LONADA 5/16  
(RADIADOR)

## MANGUEIRA CRISTAL TRAÇADA

### MANGUEIRA CRISTAL TRANÇADA TRANSPARENTE - 200 PSI



**377.014-1**

MEDIDA  
1/4X1,8MM

**377.016-8**

MEDIDA  
3/8X2MM

**377.015-1**

MEDIDA  
5/16X1,8MM

**377.017-6**

MEDIDA  
1/2X2MM

## MANGUEIRA TRANÇADA P/ AR E ÁGUA 300 PSI



**377.019-2**

MEDIDA  
1/4X2,6MM

**377.020-6**

MEDIDA  
5/16X2,6MM

**377.021-4**

MEDIDA  
3/8X2,6MM

**377.022-2**

MEDIDA  
1/2X,6MM

## MANGUEIRA TRANÇADA P/AR E P/ÁGUA 300PSI



### **377.023-1**

MANGUEIRA TRANÇADA  
P/AR E P/ÁGUA 300 PSI  
5/8X3,0 MM

### **377.024-9**

MANGUEIRA TRANÇADA  
P/AR E P/ÁGUA 300 PSI  
3/4X4,2 MM

### **377.025-7**

MANGUEIRA TRANÇADA  
P/AR E P/ÁGUA 300 PSI  
1X4,3 MM

### **377.026-5**

MANGUEIRA TRANÇADA  
P/AR E P/ÁGUA 300 PSI  
1.1/4X4,5 MM

### **377.027-3**

MANGUEIRA TRANÇADA  
P/AR E P/ÁGUA 300 PSI  
1.1/2X4,5 MM



## MANGUEIRA TRANÇADA P/ ÓLEO/GRAXA 350 PSI

## MANGUEIRA TRANÇADA P/ÓLEO/GRAXA 350PSI



### **377.028-1**

MANGUEIRA TRANÇADA  
P/ÓLEO/GRAXA 350 PSI  
1/4X2,7 MM

### **377.029-1**

MANGUEIRA TRANÇADA  
P/ÓLEO/GRAXA 350 PSI  
5/16X3,0 MM

### **377.030-3**

MANGUEIRA TRANÇADA  
P/ÓLEO/GRAXA 350 PSI  
3/8X3,2 MM

### **377.031-1**

MANGUEIRA TRANÇADA  
P/ÓLEO/GRAXA 350 PSI  
1/2X3,2 MM

### **377.032-1**

MANGUEIRA TRANÇADA  
P/ÓLEO/GRAXA 350 PSI  
3/4X4,2 MM

### **377.033-8**

MANGUEIRA TRANÇADA  
P/ÓLEO/GRAXA 350 PSI  
5/8X3,5 MM

### **377.034-6**

MANGUEIRA TRANÇADA  
P/ÓLEO/GRAXA 350 PSI  
7/8X4,2 MM

### **377.035-4**

MANGUEIRA TRANÇADA  
P/ÓLEO/GRAXA 350 PSI  
1X4,2 MM

## MANGUEIRAS DE BORRACHA

**378.001-5**



MANGUEIRA DE BORRACHA DO  
ESGUICHO D'ÁGUA DO  
RESERVATÓRIO AO CAPO

**378.002-3**



MANGUEIRA DE BORRACHA  
P/COMBUSTÍVEL 5 MM

**378.003-1**



MANGUEIRA DE BORRACHA  
P/COMBUSTÍVEL 6 MM

**378.004-1**



MANGUEIRA DO HIDROVÁCUO  
9,5X16,5 (SERVO FREIO) UNO

**378.005-8**



MANGUEIRA DO HIDRO VÁCUO  
11X20 (SERVO FREIO) GOL  
VOYAGE /SAVEIRO /PARATI



## MANGUEIRA INJEÇÃO ELETRÔNICA

**378.006-6**



MANGUEIRA DE BORRACHA  
SINTÉTICA P/INJEÇÃO  
ELETRÔNICA 5MM (10 BAR)

**378.007-4**



MANGUEIRA DE BORRACHA  
SINTÉTICA P/INJEÇÃO  
ELETRÔNICA 7MM (10 BAR)

**378.008-2**



MANGUEIRA DE BORRACHA  
SINTÉTICA P/INJEÇÃO  
ELETRÔNICA 8MM (10 BAR)

**378.010-4**



MANGUEIRA P/INJ.ELET 7MM  
(40 BAR) SUBMERSA NO TANQUE

**378.011-2**



MANGUEIRA P/INJ.ELET 8MM  
(40 BAR) SUBMERSA NO TANQUE



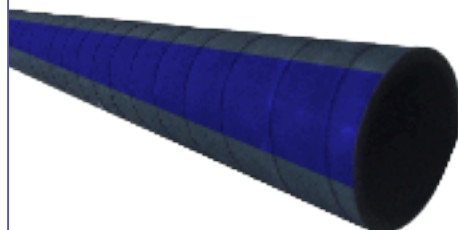
## MANGUEIRA RETA BARRA DE 1 METRO P/ AR E ÁGUA



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>POL.</u> | <u>MM</u> |
|------------------|-------------|-----------|
| <b>379.001-1</b> | 3/8         | 9,52      |
| <b>379.002-9</b> | 1/2         | 12,7      |
| <b>379.003-7</b> | 5/8         | 15,87     |
| <b>379.004-5</b> | 3/4         | 19,05     |
| <b>379.005-3</b> | 7/8         | 22,25     |
| <b>379.006-1</b> | 1           | 25,4      |
| <b>379.007-1</b> | 1.1/4       | 31,75     |
| <b>379.008-8</b> | 1.3/8       | 34,92     |
| <b>379.009-6</b> | 1.1/2       | 38,1      |

| <u>CÓDIGO</u>    | <u>POL.</u> | <u>MM</u> |
|------------------|-------------|-----------|
| <b>379.010-1</b> | 1.3/4       | 44,45     |
| <b>379.011-8</b> | 2           | 50,80     |
| <b>379.012-6</b> | 2.1/4       | 57,15     |
| <b>379.013-4</b> | 2.1/2       | 63,50     |
| <b>379.014-2</b> | 2.3/4       | 69,85     |
| <b>379.015-1</b> | 3           | 76,2      |
| <b>379.016-9</b> | 3.1/2       | 88,9      |
| <b>379.017-7</b> | 4           | 101,60    |
| <b>379.018-5</b> | 4.1/2       | 114,30    |
| <b>379.019-3</b> | 1.7/8       | 47,625    |

## MANGUEIRA RETA BARRA DE 1 METRO - ÓLEO E GRAXA



| <u>CÓDIGO</u>    | <u>POL.</u> | <u>MM</u> |
|------------------|-------------|-----------|
| <b>379.030-4</b> | 3/8         | 9,52      |
| <b>379.031-2</b> | 1/2         | 12,7      |
| <b>379.032-1</b> | 5/8         | 15,87     |
| <b>379.033-9</b> | 3/4         | 19,05     |
| <b>379.034-7</b> | 7/8         | 22,25     |
| <b>379.035-5</b> | 1"          | 25,4      |
| <b>379.036-3</b> | 1.1/4       | 31,75     |
| <b>379.037-1</b> | 1.3/8       | 34,92     |
| <b>379.038-1</b> | 1.1/2       | 38,1      |

| <u>CÓDIGO</u>    | <u>POL.</u> | <u>MM</u> |
|------------------|-------------|-----------|
| <b>379.039-8</b> | 1.3/4       | 44,45     |
| <b>379.040-1</b> | 2"          | 50,80     |
| <b>379.041-1</b> | 2.1/4       | 57,15     |
| <b>379.042-8</b> | 2.1/2       | 63,50     |
| <b>379.043-6</b> | 2.3/4       | 69,85     |
| <b>379.044-4</b> | 3"          | 76,2      |
| <b>379.045-2</b> | 3.1/2       | 88,9      |
| <b>379.046-1</b> | 4"          | 101,60    |
| <b>379.047-9</b> | 4.1/2       | 114,30    |
| <b>379.048-7</b> | 1.7/8       | 47,62     |



**380.001-6**



UNIÃO RETA P/EMENDA 4MM

**380.002-4**



UNIÃO RETA P/EMENDA 6MM

**380.003-2**



UNIÃO RETA P/EMENDA 8MM

**380.004-1**



UNIÃO RETA P/EMENDA 10MM

**380.005-9**



UNIÃO RETA P/EMENDA 12MM

**380.006-7**



UNIÃO RETA P/EMENDA 16MM

**380.007-5**



UNIÃO RETA P/EMENDA  
C/ REDUÇÃO 6 MM X 4 MM

**380.008-3**



UNIÃO RETA P/EMENDA  
C/ REDUÇÃO 8 MM X 6 MM

**380.009-1**



UNIÃO RETA P/EMENDA  
C/ REDUÇÃO 10 MM X 8 MM

**380.010-5**



UNIÃO RETA P/EMENDA  
C/ REDUÇÃO 12 MM X 10 MM

**380.012-1**



UNIÃO RETA P/EMENDA 3/16

**380.043-1**



UNIÃO RETA P/EMENDA  
C/ REDUÇÃO 3/8 X 5/16

**380.044-1**



UNIÃO RETA P/EMENDA  
C/ REDUÇÃO 1/2 X 3/8

**380.013-1**



UNIÃO RETA P/EMENDA 1/4

**380.014-8**



UNIÃO RETA P/EMENDA 5/16

**380.015-6**



UNIÃO RETA P/EMENDA 3/8

**380.016-4**



UNIÃO RETA P/EMENDA 1/2

## UNIÃO COTOVELO P/ EMENDA

**380.040-7**



UNIÃO COTOVELO P/ EMENDA  
4MM

**380.017-2**



UNIÃO COTOVELO P/ EMENDA  
6MM

**380.018-1**



UNIÃO COTOVELO P/ EMENDA  
8MM

**380.019-9**



UNIÃO COTOVELO P/ EMENDA  
10MM

**380.020-2**



UNIÃO COTOVELO P/ EMENDA  
12MM

**380.021-1**



UNIÃO COTOVELO P/ EMENDA  
16MM

**380.022-9**



UNIÃO COTOVELO P/ EMENDA 1/4

**380.023-7**



UNIÃO COTOVELO P/ EMENDA  
5/16

**380.024-5**



UNIÃO COTOVELO P/ EMENDA 3/8

**380.025-3**



UNIÃO COTOVELO P/ EMENDA 1/2

## UNIÃO "T" P/ EMENDA

**380.041-5**



UNIÃO "T" PARA EMENDA 4MM

**380.026-1**



UNIÃO "T" PARA EMENDA 6MM

**380.027-1**



UNIÃO "T" PARA EMENDA 8MM

**380.028-8**



UNIÃO "T" PARA EMENDA 10MM

**380.029-6**



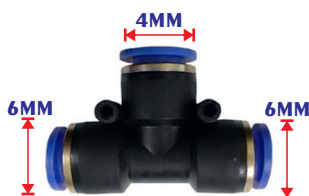
UNIÃO "T" PARA EMENDA 12MM

**380.030-1**



UNIÃO "T" PARA EMENDA 16MM

**380.031-8**



UNIÃO "T" PARA EMENDA C/  
REDUÇÃO 6MM X 4MM

**380.032-6**



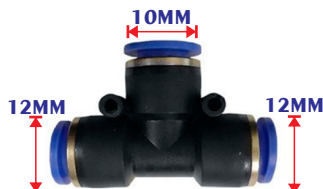
UNIÃO "T" PARA EMENDA C/  
REDUÇÃO 8MM X 6MM

**380.033-4**



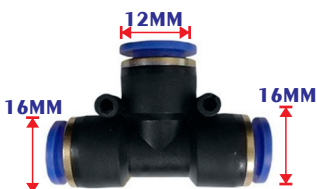
UNIÃO "T" PARA EMENDA  
C/ REDUÇÃO 10MM X 8MM

**380.034-2**



UNIÃO "T" PARA EMENDA  
C/ REDUÇÃO 12MM X 10MM

**380.035-1**



UNIÃO "T" PARA EMENDA  
C/ REDUÇÃO 16MM X 12MM

**380.042-3**



UNIÃO "T" PARA EMENDA  
C/ REDUÇÃO 3/8 X 5/16

**380.036-9**



UNIÃO "T" PARA EMENDA  
1/4

**380.037-7**



UNIÃO "T" PARA EMENDA  
5/16

**380.038-5**



UNIÃO "T" PARA EMENDA  
3/8

**380.039-3**



UNIÃO "T" PARA EMENDA  
1/2

**380.045-8**



CONECTOR MACHO TUBO  
6 X 1/4 NPT (13,60MM)

**380.046-6**



CONECTOR MACHO TUBO  
8 X 1/4 NPT (13,60MM)

**380.047-4**



CONECTOR MACHO TUBO  
10 X 1/4 NPT (13,60MM)

**380.048-2**



CONECTOR MACHO TUBO  
6 X 3/8 NPT (17MM)

**380.049-1**



CONECTOR MACHO TUBO  
8 X 3/8 NPT (17MM)

**380.050-4**



CONECTOR MACHO TUBO  
10 X 3/8 NPT (17MM)

**380.051-2**



CONECTOR MACHO TUBO  
12 X 3/8 NPT (17MM)

**380.052-1**



CONECTOR MACHO TUBO  
8 X 1/2 NPT (21MM)

**380.053-9**



CONECTOR MACHO TUBO  
10 X 1/2 NPT (21MM)

**380.054-7**



CONECTOR MACHO TUBO  
12 X 1/2 NPT (21MM)

**380.055-5**



CONECTOR MACHO TUBO  
16 X 1/2 NPT (21MM)



**380.056-3**



UNIÃO Y TUBO 04 MM

**380.057-1**



UNIÃO Y TUBO 06 MM

**380.058-1**



UNIÃO Y TUBO 08 MM

**380.059-8**



UNIÃO Y TUBO 10 MM

**380.060-1**



UNIÃO Y TUBO 12 MM

**380.061-1**



UNIÃO Y TUBO 16 MM

**380.062-8**



UNIÃO REDUÇÃO Y TUBO 6 X 4  
MM

**380.063-6**



UNIÃO REDUÇÃO Y TUBO 8 X 6 MM

**380.065-2**



UNIÃO REDUÇÃO Y TUBO  
10 X 8 MM

**380.066-1**



UNIÃO REDUÇÃO Y TUBO 12 X 8  
MM

**380.067-9**



UNIÃO REDUÇÃO Y TUBO 12 X 10  
MM

**380.064-4**



UNIÃO REDUÇÃO Y TUBO 10 X 6  
MM

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

catálogo

# TRUCK







# SIGA

AUTO PARTS

**436.001-1**


CHAVE 19

 KIT PARAF. RODA DIANT  
 MB 180/608/708 M14X1,5X51

**436.002-8**


CHAVE 19

 KIT PARAF. RODA TRAS  
 MB 608/708 M14X1,5X57

**436.003-6**

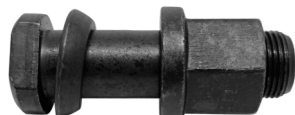

CHAVE 24

 KIT PARAF. RODA DIANT MB  
 709/712C/812/912/914C  
 M18X1,5X60

**436.004-4**


CHAVE 24

 KIT PARAF. RODA TRAS MB  
 709/712C/812/912/914C  
 M18X1,5X64

**436.005-2**


CHAVE 27

 KIT PARAF. RODA DIANT  
 MB 1111/1113 M20X1,5X70

**436.006-1**


CHAVE 27

 KIT PARAF. RODA TRAS  
 MB 1111/1113 M20X1,5X80

**436.007-9**


CHAVE 27

 KIT PARAF. RODA TRAS MB  
 1111/1113 TRUCK M20X1,5X89

**436.008-7**


CHAVE 32 PORCA ALTA

 KIT PARAF. RODA TRAS MB  
 1313/1513/1519/1618/2013  
 M22X1,5X89 C/ARRUELA MÓVEL

**436.010-9**


CHAVE 32

 KIT PARAF. RODA DIANT MB  
 1313/1513/1519/2013 M22X1,5X72  
 C/ARRUELA MÓVEL

**436.024-9**


CHAVE 30

 KIT PARAF. RODA DIANT MB  
 1313/1513/1519/2013 M22X1,5X72

**436.012-5**


CHAVE 30

 KIT PARAF. RODA TRAS MB  
 1313/1513/1519/2013 M22X1,5X89

**436.013-3**


CHAVE 32

 KIT PARAF. RODA TRAS MB  
 1313/1513/1519/1618/2013  
 M22X1,5X89 C/ARRUELA MÓVEL

**436.014-1**


CHAVE 30

 KIT PARAF. RODA TRAS  
 MB 1313/1513/1519/2013  
 M22X1,5X98

**436.015-1**


CHAVE 32

 KIT PARAF. RODA TRAS MB  
 1313/1513/1519/1924 A 1941  
 M22X1,5X98 C/ARRUELA MÓVEL

**436.009-5**


CHAVE 32 PORCA ALTA

 KIT PARAF. RODA TRAS MB 1924 A  
 1941 M22X1,5X98 C/ARRUELA  
 MÓVEL

**436.016-8**


CHAVE 32

 KIT PARAF. RODA DIANT MB  
 1212/1214/1218/1313/1318/  
 1414/1418/ O370/O371  
 M22X1,5X77 C/ARRUELA MÓVEL

**436.017-6**


CHAVE 32 PORCA ALTA

 KIT PARAF. RODA TRAS MB  
 1618/1638/1646/1956/2640  
 M22X1,5X120 C/ARRUELA MÓVEL

**436.011-7**


CHAVE 32 PORCA ALTA

 KIT PARAF. RODA TRAS MB  
 1932/2635/1632/1938/2638  
 M22X1,5X110 C/ARRUELA MÓVEL

**436.018-4**


CHAVE 32

 KIT PARAF. RODA TRAS MB 1932 A  
 1941/2635/1632/1938  
 2638/2638/OF-1417 M22X1,5X110  
 C/ARRUELA MÓVEL

**436.019-2**


CHAVE 27

 KIT PARAF. RODA DIANT VW  
 6.80/6.90/7.90/7.110/8.140  
 M18X1,5X70

## 436.020-6



CHAVE 27

KIT PARAF. RODA TRAS VW  
6.80/6.90/7.90/7.110/8.140  
M18X1,5X80

## 436.021-4



CHAVE 27

KIT PARAF. RODA TRAS VW  
7.110/8.100/8.140 MICRO ÔNIBUS  
M18X1,5X90

## 436.022-2



CHAVE 33

KIT PARAF. RODA DIANT VW  
14150/14170/14220/15160/16200/  
17220/24226/16210 M22X1,5X91

## 436.023-1



CHAVE 33

KIT PARAF. RODA TRAS VW  
14150/14170/14220/15160/  
16200/17220/24226/16210  
M22X1,5X97,5

## 436.025-7



PORCA ALTA, CH 33, C/ARRUELA MÓVEL  
KIT PARAF. RODA VOLVO  
FH /FM /NH 22X1,50X88,5/99MM

## 436.026-5



PORCA ALTA, CH 33, C/ARRUELA MÓVEL  
KIT PARAF. RODA VOLVO  
FH /FM 22X1,50X105,5/116MM

## 436.027-3



PORCA ALTA, CH 33, C/ARRUELA MÓVEL  
KIT PARAF. RODA DIANT  
7/8X14(UNF)X 3.3/8 / 3.23/32 VOLVO  
FH12 /FM7 /N10 /N12 /NL10 /NL12

## 436.028-1



PORCA ALTA, CH 33, C/ARRUELA MÓVEL  
KIT PARAF. RODA TRAS  
7/8X14(UNF)X 3.3/4 / 4.1/8 VOLVO  
FH12 /FM7 /N10 /N12 /NL10 /NL12

## 436.029-1



PORCA ALTA, CH 33, C/ARRUELA MÓVEL  
KIT PARAF. RODA TRAS  
7/8X14(UNF)X 4.21/64 / 4.3/4  
VOLVO Fh12 /Fm7 /N10 /N12 /NI10  
/NL12

## 102.046-3



KIT PARAFUSO RODA DIANT.  
AGRALE/VOLARE A8-8500

## 102.047-1



KIT PARAFUSO RODA TRAS.  
AGRALE/ VOLARE A8-8500

## 436.030-3



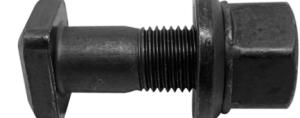
PORCA ALTA, CH 27  
KIT PARAF. RODA DIANT  
18X2,00X60/69MM

## 436.031-1



PORCA ALTA, CH 27  
KIT PARAF. RODA TRAS  
18X2,00X85/94MM

## 436.032-1



PORCA ALTA, CH 33, C/ARRUELA MÓVEL  
KIT PARAF. RODA DIANT  
7/8X11(BSF)X 2.11/16 / 3.1/8  
T112 /T113

## 436.033-8



PORCA ALTA, CH 33, C/ARRUELA MÓVEL  
KIT PARAF. RODA TRAS  
7/8X11(BSF)X 3.5/16 / 3.27/32  
T112/T113

## 436.034-6



PORCA ALTA, CH 33, C/ARRUELA MÓVEL  
KIT PARAF. RODA DIANT  
7/8X11(BSF)X 3.1/8 / 3.5/8  
R112/R112H/R142/T112/T113  
(RODA DE ALUMINIO)

## 436.035-4



PORCA ALTA, CH 33, C/ARRUELA MÓVEL  
KIT PARAF. RODA TRAS  
7/8X11(BSF)X 4.1/16 / 4.17/32  
R112/R112H/R142/T112/T113  
(RODA DE ALUMINIO)

## 436.036-2



PORCA ALTA C/ FLANGE, CH 27  
KIT PARAF. RODA  
20X1,5MBX80/101RANDOM  
RODA RAIADA

## 436.037-1



PORCA ALTA C/ FLANGE, CH 27  
KIT PARAF. RODA M20X2,00X80/101  
CARRETAS DIVERSAS

## 436.038-9



PORCA ALTA, CH 33, C/ARRUELA MÓVEL  
KIT PARAF. RODA M22X1,50X82/93  
RANDOM 75/87 RODA DISCO

### 436.039-7



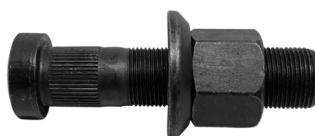
PORCA ALTA, CH 32, C/ARRUELA MÓVEL  
KIT PARAF. RODA M22X1,50X82/93  
RANDON 75/87 RODA DISCO

### 436.040-1



PORCA ALTA, CH 32, C/ARRUELA MÓVEL  
KIT PARAF. RODA M22X1,50X96/107  
RANDON 88/... RODA DISCO

### 436.041-9



PORCA ALTA, CH 32, C/ARRUELA MÓVEL  
KIT PARAF. RODA M22X1,50X96/107  
RANDON 88/... RODA DISCO



### 439.001-6



PARAFUSO RODA DIANT MB  
709/712/812/912/914 M18X1,5X60

### 439.002-4



PARAFUSO RODA TRAS MB  
709/712/812/912/914 M18X1,5X64

### 439.003-2



PARAFUSO RODA DIANT MB  
1111/1113 M20X1,5X70

### 439.004-1



PARAFUSO RODA TRAS MB  
1111/1113 M20X1,5X80

### 439.005-9



PARAFUSO RODA TRAS MB  
1111/1113 TRUCK M20X1,5X89

### 439.006-7



PARAFUSO RODA DIANT MB  
1313/1519/2013 M22X1,5X72

### 439.007-5



PARAFUSO RODA TRAS MB  
1313/1513/1519/2013 M22X1,5X89

### 439.008-3



PARAFUSO RODA TRAS MB  
1313/1513/1519/2013 M22X1,5X98

### 100.078-1



PARAFUSO RODA DIANT./TRAS.  
SPRINTER 14X34X1,5

### 439.009-1



PARAFUSO RODA DIANT VW  
14150/14220/15160/16170  
16210/17220/24300/40300  
M20X1,5X80

### 439.010-5



PARAFUSO RODA TRAS VW  
14150/14220/15160/16170  
16210/17220/24300/40300  
M20X1,5X90

### 439.011-3



PARAFUSO RODA DIANT VW  
12140/16210/16220  
M20X1,5X90/97,5

**439.012-1**



PARAFUSO RODA TRAS VW  
12140/16210/16220 M20X1,5X92

**100.069-1**



PARAFUSO RODA DIANT. /TRAS.  
L.DIREITO KIA /ASIA TOP /BESTA  
12X47

**100.070-5**



PARAFUSO. RODA DIANT. /TRAS.  
L.ESQUERDO KIA /ASIA TOP  
/BESTA 12X47

**100.071-3**



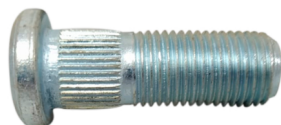
PARAFUSO RODA DIANT. VOLARE  
A8-8500 18X1,5X72,5

**100.072-1**



PARAFUSO RODA TRAS. VOLARE  
A8-8500 18X1,5X82

**100.073-1**



PARAFUSO RODA DIANT.  
HR HYUNDAI 14X42X1,5

**100.074-8**



PARAFUSO RODA TRAS.  
HR HYUNDAI 14X48X1,5

**439.013-1**



PARAFUSO RODA  
M20X1,50X80/101 C/FURO  
RANDON RODA RAIADA

**439.014-8**



PARAFUSO RODA M22X1,50X82/93  
RANDON 75/87 RODA DISCO

**439.015-6**



PARAFUSO RODA M22X1,50X96/107  
RANDON 88/... RODA DISCO

**439.016-4**



PARAFUSO PINO TENSOR  
CARRETAS RANDON 2000/...  
M24X2,00X125

**439.017-2**



PARAFUSO PINO TENSOR  
CARRETAS RANDON 2000/...  
M24X2,00X125

**439.017-2**



PARAFUSO RODA TRAS VW  
6.80/6.90/7.90/7.110/8.140  
M18X1,5X80

**439.018-1**



PARAFUSO RODA DIANT VW  
14150/14170/14220/15160/16200/17  
220/24226/16210 M22X1,5X91

**439.019-9**



PARAFUSO RODA TRAS VW  
14150/14170/14220/15160/16200/17  
220/24226/16210 M22X1,5X97,5

**439.021-1**



PARAFUSO RODA VOLVO FH/FM  
22X1,50X105,5/116 MM

**439.020-2**



PARAFUSO RODA TRAS MB 1932 A  
1941/2635/1632/1938 M22X1,5X110

**439.023-7**



PARAFUSO RODA DIANT MB  
1212/1214/1218/1313/1318/1414/  
1418/ O370/O371 M22X1,5X77/87

**439.024-5**



PARAFUSO RODA DIANT VW  
6.80/6.90/7.90/7.110/8.140  
M18X1,5X70/77

**439.025-5**



PARAFUSO RODA TRAS MB  
1313/1513/1519/2013  
M22X1,5X98/108

100.075-6



CÓD. ORIGINAL  
6.008.008.005.008



PARAF. RODA DIAN. VOLARE  
A6 16X1,5X66

100.076-4



CÓD. ORIGINAL  
6.007.009.046.003



PARAF. RODA TRAS. VOLARE  
A6 16X1,5X73





## 437.001-5



M18 CHAVE 24  
PORCA RODA DIANT/TRAS  
MB 709/712/812/912/914

## 437.002-3



M 20 CHAVE 27  
PORCA RODA DIANT/TRAS  
MB 1111/1113

## 437.003-1



M 20 CHAVE 30  
PORCA RODA DIANT/TRAS  
MB 1111/1113

## 437.004-1



M 22 CHAVE 27  
PORCA RODA DIANT/TRAS  
MB 1313/1513/1519/2013

## 437.005-8



M 22 CHAVE 30  
PORCA RODA DIANT/TRAS  
MB 1313/1513/1519/2013

## 437.006-6



M22 CHAVE 32 ALT 29  
PORCA RODA DIANT/TRAS  
MB C/ARRUELA MÓVEL

## 437.007-4



M22 CHAVE 32 ALT 33  
PORCA RODA DIANT/TRAS  
MB C/ARRUELA MÓVEL

## 437.013-9



PORCA PINO TENSOR CARRETAS  
RANDON 2000/... M24X2,00(MB)

## 440.007-1



CHAVE 24  
PORCA MANGA DE EIXO  
MERCEDES BENZ 16MM

## 440.008-9



CHAVE 27  
PORCA MANGA DE EIXO  
MERCEDES BENZ 18MM

## 440.009-7



PORCA DO PRISIONEIRO CUBO  
RODA MERCEDES BENZ 12MM  
M12X1,5

## 437.008-2



M20X1,5 CHAVE 30  
PORCA RODA DIANT/TRAS VW  
11.130/11.140/12.140/ 12.170  
C/ARRUELA MÓVEL

## 437.009-1



M22X1,5 CHAVE 33  
PORCA RODA DIANT/TRAS VW /  
FORD CARGO C/ARRUELA MÓVEL

## 101.017-4



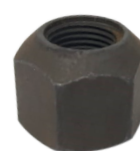
CHAVE 3/16  
PORCA RODA DIANT/TRAS.  
L.DIREITO. 12X1,5 KIA BESTA  
/ASIA /TOPIC

## 101.018-2



CHAVE 3/16  
PORCA RODA DIANT/TRAS.  
L.ESQUERDO. 12X1,5 KIA BESTA  
/TOPIC

## 101.019-1



CHAVE 27  
PORCA RODA DIANT/TRAS.  
AGRALE/ VOLARE M. ONIBUS  
16X1,5

## 101.020-4



PORCA RODA DIANT/TRAS.  
VOLARE A8-8500

## 101.024-7



PORCA RODA DIANT/TRAS. 14X1,5  
HR HYUNDAI

## 437.014-7



PORCA ALTA, CH 27  
PORCA RODA DIANT/TRAS 18X2,00  
SCANIA 110 ATE LK

## 437.010-4



PORCA ALTA, CH 33, C/ARRUELA MÓVEL  
PORCA RODA DIANT/TRAS  
7/8X11(BSF) CARRETAS

**437.011-2**



PORCA ALTA, CH 27  
PORCA RODA DIANT/TRAS 20X1,50  
C/FLANGE (CARRETAS)

**437.012-1**



PORCA ALTA, CH 27  
PORCA RODA DIANT/TRAS 20X2,00  
C/FLANGE (CARRETAS)



**440.002-1**



CONICO P/PARAFUSO DE RODA  
(LISO) - 20MM  
MB 1111/1113

**440.003-8**



CONICO P/PARAFUSO DE RODA  
(LISO) - 22MM  
MB 1313/1513/1519/2013

**440.004-6**



CONICO P/PARAFUSO DE RODA  
(PRESSÃO) - 18MM  
MB 709/812/912/712/914

**440.005-8**



CONICO P/PARAFUSO DE RODA  
(PRESSÃO) - 20MM  
MB 1111/1113



**440.010-1**



PRISIONEIRO DO CUBO DE RODA  
MERCEDES BENZ 12X57X1,5

**440.011-9**



KIT PRISIONEIRO CUBO RODA  
MERCEDES BENZ 12X57X1,5

**440.012-7**



PRISIONEIRO DE FIXAR TURBINA  
8X41X1,25

**440.013-5**



PRISIONEIRO DE FIXAR TURBINA  
10X43X1,5

**440.014-3**



PRISIONEIRO DE FIXAR TURBINA  
10X53X1,5

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**113.010-2**



CÓD. EQUIVALENTE  
VKBA 3429



KIT ROLAMENTO RODA TRASEIRA  
FIAT IVECO /DUCATO /BOXER

**113.011-1**



KIT ROLAMENTO RODA TRASEIRA  
MB SPRINTER .../98

**113.012-9**



KIT ROLAMENTO RODA TRASEIRA  
RENAUT TRAFIC

**SIGA**  
AUTO PARTS

**440.200-6**



Nº ORIGINAL  
345.356.0073



TRAVA ARANHA DO CUBO  
TRASEIRO M.B 1313/ O364INT.  
65MM EXT. 94MM ESP. 2MM

**440.201-4**



Nº ORIGINAL  
321.356.0173



TRAVA ARANHA DO CUBO  
TRASEIRO M.B 1113  
INT. 63MM EXT.88MM ESP. 2MM

**440.202-2**



Nº ORIGINAL  
070952075101



TRAVA ARANHA DO CUBO TRAS.  
M.B 1519/1618 FREIO AR INT.  
75,5MM EXT.98MM ESP. 1,5MM

**440.208-1**



Nº ORIGINAL  
327.357.0052



ARRUELA ENCOSTO DO CUBO  
TRAS FREIO A AR M.B 1519/1618  
INT. 75MM EXT. 97MM ESP. 2,65MM

**440.206-5**

Nº ORIGINAL  
345.356.0052



ARRUELA ENCOSTO DO CUBO  
TRAS LARGA M.B 1313/O364  
INT. 65MM EXT. 98MM ESP. 3MM

**440.207-3**

Nº ORIGINAL  
321.356.0152



ARRUELA ENCOSTO DO CUBO  
TRAS M.B 1113 - INT. 62MM  
EXT. 85MM ESP. 2,7MM

**440.204-9**

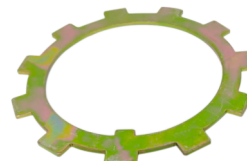
Nº ORIGINAL  
TJG.501.473



TRAVA ARANHA DO CUBO TRAS  
VW 16.210 - INT. 83,3MM  
EXT. 117MM ESP. 2,2MM

**440.205-7**

Nº ORIGINAL  
TE3.501.473A



TRAVA ARANHA DO CUBOTRAS VW  
14.210 - INT. 74MM  
EXT. 101MM ESP. 2MM

**440.203-1**

Nº ORIGINAL  
386.356.7073



TRAVA ARANHA DO CUBO TRAS  
ROCKWELL 1620/1718/1723S  
INT. 83,3MM EXT. 117MM  
ESP. 2,2MM

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**438.001-1**



CHAVE 17  
KIT PARAFUSO CARDAN  
MERCEDES BENZ M10X30

**438.002-9**



CHAVE 19  
KIT PARAFUSO CARDAN  
MERCEDES BENZ M12X32

**207.007-3**



PARAFUSO FIXAR ABRAÇ CARDAN  
FORD F-4000 /M.B. SPRINTER  
3/8 X 3/4 NF

**207.006-5**



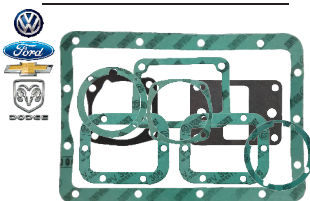
PARAFUSO FIXAR ABRAÇ.  
CARDAN FORD F-4000 5/16X3/4NF

**207.009-1**



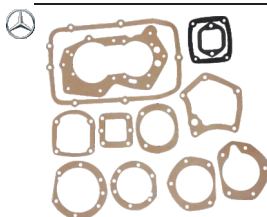
ABRAÇADEIRA FLANGE CARDAN  
FORD F-4000 /M.B. SPRINTER

**206.020-5**



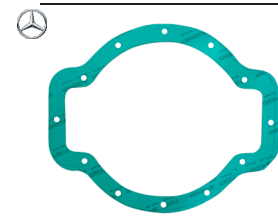
JOGO JUNTAS CÂMBIO CLARKM  
CL 450 - VW 11.130/13.130 FORD  
/GM /DODGE

**206.021-3**



JOGO JUNTAS CÂMBIO M.B. TODOS  
EXCETO 1519

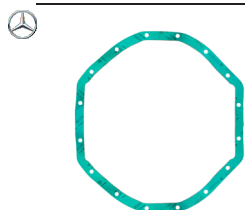
**210.015-1**



JUNTA DIFERENCIAL M.B 1113  
TODOS

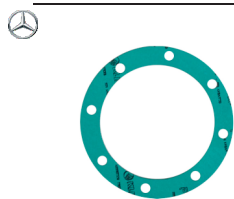
## TRUCKS - CARDAN / DIFERENCIAL

**210.016-9**



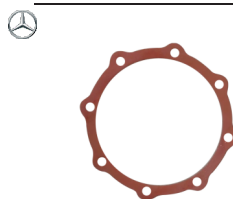
JUNTA DIFERENCIAL M.B 1519

**210.017-7**



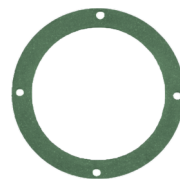
JUNTA CUBO DE RODA M.B  
1113 (FREIO ÓLEO)

**210.018-5**



JUNTA CUBO DE RODA M.B 1113  
(FREIO AR)

**210.019-3**



JUNTA CUBO DE RODA TRUCK

## TRUCKS - KIT COIFAS

**116.094-1**

CÓD. EQUIVALENTE  
631.330.018.5



KIT COIFA LADO RODA  
MERCEDES BENZ 180 D 98/...

**116.095-8**

CÓD. EQUIVALENTE  
6.313.300.186



KIT COIFA LADO CÂMBIO  
MERCEDES BENZ 180 D 98/...

## TRUCKS - FREIOS

**122.020-9**



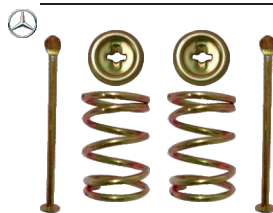
CENTRALIZADOR PATIM TRAS MB  
709/912 75MM

**122.021-7**



CENTRALIZADOR PATIM TRAS MB  
180 36MM

**122.022-5**



CENTRALIZADOR PATIM TRAS  
SPRINTER 310D 52MM

**441.001-7**



MOLA DO PATIM FREIO  
DIANTEIRO MB 1313/2213

**441.002-5**


MOLA DO PATIM FREIO  
DIANTEIRO MB 1111/1113

**441.003-3**


MOLA DO PATIM FREIO DIANT/TRAS  
FREIO AR MB 1113/1313/1513/1933

**441.004-1**


MOLA DO PATIM FREIO TRASEIRO  
MB 1313 /1513 /2013 /2213 /Of1313  
/O355 /O362

**441.005-1**


MOLA DO PATIM FREIO TRASEIRO  
MB 1113 (REFORÇADA)

**441.006-8**


MOLA PEDAL EMBREAGEM MB 1113  
/1313 /1513 /1519 /2013 E OUTROS

**441.007-6**


MOLA ACELERADOR (LONGA)  
FORTE MB 1313/1513/1519  
2013/2016/2213/2216

**441.008-4**


MOLA ACELERADOR (MACIA)  
MB 1113/1313

**441.009-2**


MOLA ACELERADOR (DURA)  
MB 1113/1313

**441.010-6**


MOLA FECHADURA PORTAS  
MB 1113/1116/1313/1316/1513  
2013/2016

**133.006-3**


PINO DO CILINDRO TRASEIRO MB  
1111/1113/1513

**133.007-1**


PINO DO CILINDRO DIANTEIRO MB  
1111/1113/1513

**133.008-1**


PINO CILINDRO FREIO DIANT/TRAS  
MB 608

**441.016-5**

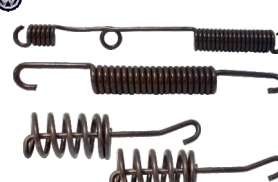

DRENO DE AR 22 MM  
MERCEDES BENZ

**441.017-3**

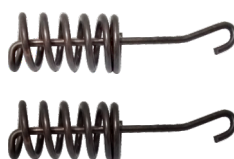

ANEL ENCOSTO COM O'RING  
22X1,5 (ARRUELA DO DRENO  
MB 22 MM)

**441.014-9**


MOLA RETORNO CABO  
ACELERADOR VW 7.100/8.140

**441.011-4**


REPARO PATIM FREIO COMPL  
1 RODA TRAS VW 6.90/7.90/7.110

**441.012-2**


CENTRALIZADOR PATIM TRAS VW  
6.90/7.90/7.110

**441.022-1**


CÓD. EQUIVALENTE  
2RG.607.033  
TRAVA DO ROLETE DO PATIM VW  
15.170/19.320/26.260

**133.009-8**


PINO DO PATIM FREIO  
C/D-60/80 (PINO MAIOR)

**122.041-1**


CENTRALIZADOR PATIM TRAS  
IVECO DAILY 40MM



**123.018-2**

IVECO



JOGO DE MOLAS FREIO TRAS  
1 RODA IVECO 59-12

**123.019-1**

IVECO



JOGO DE MOLAS FREIO TRAS  
1 RODA IVECO DALLY

**441.013-1**



CENTRALIZADOR PATIM TRAS  
6.90/7.90/7.110 70MM

**441.015-7**



TRAVA ROLETE PATIM TRUCK  
CARRETA TODOS

**441.018-1**



ANEL ENCOSTO COM O-RING  
10X1,0

**441.019-1**



ANEL ENCOSTO COM O-RING  
12X1,5

**441.020-3**



ANEL ENCOSTO COM O-RING  
14X1,5

**441.021-1**



ANEL ENCOSTO COM O-RING  
16X1,5

**141.009-1**



COPINHO FREIO 1.1/2  
LADO RODA M.B 312 CHEVROLET

**141.010-5**



COPINHO FREIO 1.3/4  
LADO RODA TRAS. M.B. 1113

**141.011-3**



COPINHO FREIO 1.27/32 LADO  
RODA DIANT M.B. 1313/2213

**141.013-1**



COPINHO FREIO 2" LADO RODA  
TRAS. M.B. 1313/2213

**142.005-4**



CÓD. EQUIVALENTE  
3B42.465/5



DIAFRAGMA CUICA 6.1/2  
FREIO AR KNOR M.B /FORD

**142.001-1**



CÓD. EQUIVALENTE  
234100



DIAFRAGMA 7 DA CUICA DE  
FREIO - BENDIX FORD/ TRUCK  
/SCANIA MB

**142.002-1**



CÓD. EQUIVALENTE  
234101



DIAFRAGMA 8 DA CUICA DE FREIO  
BENDIX FORD/ TRUCK /SCANIA MB  
VW

**142.004-6**

CÓD. EQUIVALENTE  
21.14.00240.3



DIAFRAGMA 8 DA CUICA C/ANEL  
FREIO MASTER

**142.003-8**



CÓD. EQUIVALENTE  
234362



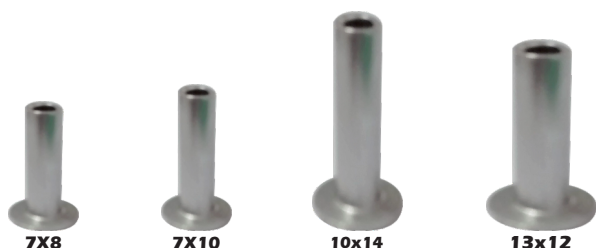
DIAFRAGMA 9 DA CUICA DE FREIO  
BENDIX TRUCK /SCANIA

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

## REBITE ALUMÍNIO SEMI TUBULAR



| CÓDIGO           | DESCRIÇÃO                    | MEDIDA       |
|------------------|------------------------------|--------------|
| <b>132.005-1</b> | REBITE ALUMÍNIO SEMI TUBULAR | <b>7X8</b>   |
| <b>132.006-8</b> | REBITE ALUMÍNIO SEMI TUBULAR | <b>7X10</b>  |
| <b>132.003-3</b> | REBITE ALUMÍNIO SEMI TUBULAR | <b>10X14</b> |
| <b>132.004-1</b> | REBITE ALUMÍNIO SEMI TUBULAR | <b>13X12</b> |

## REBITE ALUMÍNIO MACIÇO



| CÓDIGO           | DESCRIÇÃO              | MEDIDA       |
|------------------|------------------------|--------------|
| <b>132.007-6</b> | REBITE ALUMÍNIO MACIÇO | <b>10X14</b> |
| <b>132.008-4</b> | REBITE ALUMÍNIO MACIÇO | <b>13X12</b> |
| <b>132.009-2</b> | REBITE ALUMÍNIO MACIÇO | <b>13X14</b> |

**158.026-4**



BIELETA DIANT. L.DIREITO  
/L.ESQUERDO. FORD F-4000 98/00

**158.027-2**



CÓD. EQUIVALENTE  
1C3E/5K483/BA



BIELETA DIANT. L.DIREITO. FORD  
F-4000 00/...

**158.028-1**



CÓD. EQUIVALENTE  
1C3E/5K483/BB



BIELETA DIANT. L.ESQUERDO.  
FORD F-4000 00/...

**167.071-9**



CÓD. EQUIVALENTE  
C3E.5K483.BA



BIELETA DIANT. L.DIREITO. FORD  
F-4000 00/... BUCHA LONADA

**167.072-7**

CÓD. EQUIVALENTE  
1C3E/5K483/BB



BIELETA DIANT. L.ESQUERDO.  
FORD F-4000 00/... BUCHA  
LONADA

**158.050-7**



BIELETA DIANT. HYUNDAI  
HR ( TODOS )

**158.051-5**



BIELETA DIANT. HYUNDAI  
H-100 ( TODOS )

**158.052-8**



BIELETA DIANT. L.DIREITO  
MERCEDES BENZ SPRINTER 97/...

**158.053-1**



BIELETA DIANT. L.ESQUERDO.  
MERCEDES BENZ SPRINTER 97/...

**158.054-1**



BIELETA TRASEIRA  
MERCEDES BENZ SPRINTER  
97/2011

**158.055-8**



BIELETA DIANTEIRA  
MERCEDES BENZ MB180D



**159.055-3**



KIT ESTABILIZADOR DIANT.  
MERCEDES BENZ SPRINTER

**159.056-1**



KIT ESTABILIZADOR TRAS.  
MERCEDES BENZ SPRINTER



**145.005-1**



FLEXÍVEL GRANDE LUBR.  
GM S-10 / FORD F-1000/ M. BENZ  
SPRINTER

**145.006-9**



FLEXÍVEL PEQUENO LUBR.  
GM S-10 / FORD F-1000/ M. BENZ  
SPRINTER

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**167.013-1**



BUCHA LONADA AMORT. DIANT.  
FORD PAMPA/ MITSUBISHI L-200  
MERC. BENZ SUP CARDAN

**169.003-5**



BUCHA LONADA TIRANTE DIANT.  
FORD F-350/F-4000 .../92

**169.004-3**



BUCHA LONADA TIRANTE S/ABA  
TRUCK RODOVIÁRIO 36X62X45

**169.005-1**



BUCHA LONADA TIRANTE C/ABA  
TRUCK RODOVIÁRIO 36X61X50

**169.006-1**



BUCHA LONADA TIRANTE S/ABA  
TRUCK RONDON/ NOMA

**169.007-8**



BUCHA LONADA TIRANTE C/ABA  
TRUCK RONDON /NOMA 38X70X50

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**188.066-7**



SELO TAMPA CABEÇOTE  
MERC. BENZ 326/331/335 45,2MM

**188.067-5**



SELO TAMPA DO BLOCO  
COMANDO MERC. BENZ 57,2MM

**188.068-3**



SELO TAMPA DO BLOCO  
COMANDO MERC. BENZ 58,6MM

**188.071-3**



SELO DA TAMPA VEDAÇÃO MERC.  
BENZ MOTOR SPRINTER 52,7MM

**195.002-9**



TAMPA ÓLEO FUSCA /BRASILIA  
/KOMBI /MERCEDES BENZ  
ANTIGO

**195.004-5**



TAMPA METÁLICA P/ RESPIRO  
ÓLEO VW /GM /FORD /M.BENZ

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**218.023-5**

CÓD. EQUIVALENTE  
1670531



TAMPA TANQUE FORD CARGO  
M. BENZ. ED 90/ SCANIA 111/113  
GMC

**218.024-3**



TAMPA TANQUE PLÁSTICO R.E.  
CAMINHÕES TODOS M.B /SCANIA  
FORD

**218.025-1**



TAMPA TANQUE PLÁSTICO R.I.  
CAMINHÕES TODOS M.B. /SCANIA  
FORD

**SIGA**  
AUTO PARTS

**245.011-9**

 Nº ORIGINAL:  
344.501.0315

 TAMPA RADIADOR (7 LIBRAS)  
M.BENZ 1113/ 1313/ 1513 1516  
/2213

**245.012-7**

 Nº ORIGINAL:  
345.501.7315 /350.501.7115

 TAMPA RADIADOR (7 LIBRAS)  
M.BENZ 1932/ 1933/ 1934/ 2013

**245.013-5**

 Nº ORIGINAL:  
124 500 0406

 TAMPA RADIADOR  
MERCEDES BENZ SPRINTER

**245.014-3**

 Nº ORIGINAL:  
850.549

 TAMPA RADIADOR (7 LIBRAS)  
TOYOTA /JEEP WILLYS /TRATOR  
VELMET /CBT /PERKINS /MASSEY  
FERGUSON

**245.015-1**

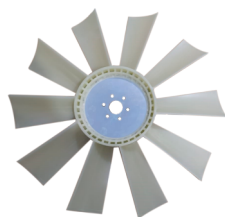
 Nº ORIGINAL:  
254.669

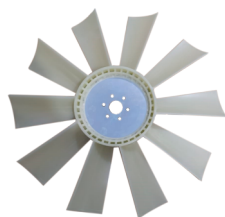
 TAMPA RADIADOR SCANIA 111  
TODOS

**SIGA**  
 AUTO PARTS

**SIGA**  
 AUTO PARTS

**SIGA**  
 AUTO PARTS

**236.021-7**

 HÉLICE VENTILAÇÃO RADIADOR  
10 PÁS VW 12.140T  
12.140H/13.170

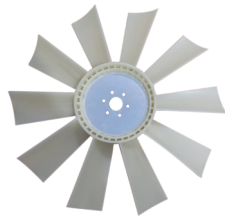
**236.022-5**

 HÉLICE VENTILAÇÃO RADIADOR  
10 PÁS VW 7100/7120/8100/8120

**236.023-3**

 HÉLICE VENTILAÇÃO RADIADOR 6  
PÁS VW 7100/8100/8140 MT MWM  
94/97

**236.024-1**

 HÉLICE VENTILAÇÃO RADIADOR  
10 PÁS (FURO MAIOR) M.BENZ OM-  
352 1313 /2213

**236.025-1**

 HÉLICE VENTILAÇÃO RADIADOR 10  
PÁS M.BENZ OM-366 1618 /2318

**236.026-8**

 HÉLICE VENTILAÇÃO RADIADOR 6  
PÁS (FURO 34MM) M.BENZ MOTOR  
352

**236.027-6**

 HÉLICE VENTILAÇÃO RADIADOR 6  
PÁS FURO 28MM M.BENZ MOTOR  
352

**SIGA**  
 AUTO PARTS



**238.176-1**

 N° ORIGINAL:  
 3405010482  
 9007

 MANGUEIRA INFERIOR RADIADOR  
 MERCEDES BENZ 1113/2213

**238.177-1**

 N° ORIGINAL:  
 3405010082  
 9006

 MANGUEIRA SUPERIOR  
 RADIADOR MERCEDES BENZ  
 1113 /2213

**238.178-8**

 N° ORIGINAL:  
 6905018282  
 9160

 MANGUEIRA SUPERIOR  
 RADIADOR MERCEDES BENZ  
 SPRINTER

**238.179-6**

 N° ORIGINAL:  
 6905007575  
 9161

 MANGUEIRA INFERIOR RADIADOR  
 MERCEDES BENZ SPRINTER

**239.016-7**

 N° ORIGINAL:  
 6905287582  
 9164

 MANGUEIRA LADO DIREITO  
 INTERCOOLER M. BENZ SPRINTER

**240.032-4**

 N° ORIGINAL:  
 948782  
 PT 020

 MANGUEIRA FILTRO AR SECO  
 80X100X410 MERCEDES BENZ  
 1113/1513/2213

**240.033-2**

 N° ORIGINAL:  
 3450947082  
 9036

 MANGUEIRA FILTRO AR SECO  
 80X100X620 M.BENZ 1113/2213

**240.043-1**

 N° ORIGINAL:  
 3529972282

 MANGUEIRA RETORNO TURBINA  
 S/ ARAME 7/8X200 M.BENZ OM-  
 352A

**240.044-8**

 N° ORIGINAL:  
 3440187082  
 PT 039

 MANGUEIRA BENGALA RETORNO  
 TURBINA M.BENZ OM-352A

**239.015-9**

 N° ORIGINAL:  
 A6905287482  
 9162

 MANGUEIRA INTERCOOLER  
 MERCEDES BENZ SPRINTER  
 MODELO 310

**239.017-5**

 N° ORIGINAL:  
 1C356C640BA

 MANGUEIRA DO INTERCOOLER  
 F-250 /F-350 /F-4000

**240.012-1**

 N° ORIGINAL:  
 BCOC98613A  
 7312

 MANGUEIRA FILTRO AR FORD  
 F-1000/2000/4000 MWM .../92

**239.005-1**

 N° ORIGINAL:  
 XC356C646CB  
 7466

 MANGUEIRA INTERCOOLER FORD  
 F-250/F-350/F-4000 MOTOR MWM

**239.006-1**

 N° ORIGINAL:  
 CX356C646AC  
 7485

 MANGUEIRA ADMISSÃO  
 INTERCOOLER FORD F-250  
 F-4000 MOTOR CUMMINS 3.9L

**239.007-8**

 MANGUEIRA C/3 ANÉIS  
 INTERCOOLER (VERMELHA)  
 FORD F-250/F-4000

**240.015-4**

 N° ORIGINAL:  
 BE2Y98698C  
 7372

 MANGUEIRA FILTRO AR FORD  
 F-2000/4000 .../80

**241.038-9**

 N° ORIGINAL:  
 BF5T.8W575.A

 TUBO REFRIGERAÇÃO MOTOR  
 FORD F-1000 96/98 /RANGER 98  
 SPRINTER TODOS C/ MOTOR  
 MAXION HS

257.012-2





GRAMPO FIXAÇÃO TETO VW  
 SANTANA / FORD CARGO  
 CAMINHÕES MERCEDES BENZ

257.042-4





GRAMPO FORRO LATERAL  
 MERCEDES BENZ

257.027-1





GRAMPO FORRAÇÃO LATERAL  
 FORD F-1000/F-4000 MODERNA

257.022-1





GRAMPO REVESTIMENTO  
 LATERAL FORD F-1000/F-4000



443.001-8



PORCA PARA CARROCERIA  
 ROSCA 3/4

443.002-6



PORCA PARA CARROCERIA  
 ROSCA 5/8





















**427.004-5**



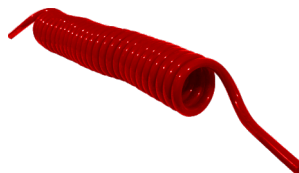
MANGUEIRA ESPIRAL P/LIMPEZA  
CABINE 3,5 MTS (PRETA)

**427.005-3**



MANGUEIRA ESPIRAL P/LIMPEZA  
CABINE 3,5 MTS (AZUL)

**427.006-1**



MANGUEIRA ESPIRAL P/LIMPEZA  
CABINE 3,5 MTS (VERMELHA)

**427.007-1**



MANGUEIRA ESPIRAL P/LIMPEZA  
CABINE 3,5 MTS (PRATA)

**427.008-8**



MANGUEIRA ESPIRAL  
P/LIMPEZA CABINE 3,5 MTS  
C/BICO C/CONEXÃO (PRETA)

**427.009-6**



MANGUEIRA ESPIRAL P/LIMPEZA  
CABINE 3,5 MTS C/BICO  
C/CONEXÃO (AZUL)

**427.010-1**



MANGUEIRA ESPIRAL P/LIMPEZA  
CABINE 3,5 MTS C/BICO  
C/CONEXÃO (VERMELHA)

**427.011-8**



MANGUEIRA ESPIRAL P/LIMPEZA  
CABINE 3,5 MTS C/BICO  
C/CONEXÃO (PRATA)

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

catálogo

**DIES**



**429.001-1**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
6X10X1,5

**429.002-1**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
6X12X1,5

**429.003-8**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
8X14X1,5

**429.004-6**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
8X16X1,5

**429.005-4**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
9,5X20X1,5

**429.006-2**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
10X16X1,5

**429.007-1**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
10X18X1,5

**429.008-9**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
12X16X1,5

**429.009-7**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
12X20X1,5

**429.010-1**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
13X19X1,5

**429.011-9**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
14X20X1,5

**429.012-7**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
14X22X1,5

**429.013-5**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
16X22X1,5

**429.014-3**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
16X24X1,5

**429.015-1**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
17X22X1,5

**429.016-1**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
18X24X1,5

**429.017-8**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
19X25X1,5

**429.018-6**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
20X26X1,5

**429.019-4**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
20X28X1,5

**429.020-8**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
21X26X1,5

**429.021-6**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
22X27X1,5

**429.022-4**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
22X30X1,5

**429.023-2**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
24X30X1,5

**429.024-1**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
26X32X1,5

**429.025-9**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
26X36X1,5

**429.026-7**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
28X34X1,5

**429.027-5**



ARRUELA DE ALUMÍNIO  
30X36X1,5

**430.001-7**



ARRUELA DE COBRE  
6X10X1,5

**430.002-5**



ARRUELA DE COBRE  
7X15X1,5

**430.003-3**



ARRUELA DE COBRE  
8X12X1,0 DUPLA

**430.004-1**



ARRUELA DE COBRE  
8X12X1,5

**430.006-8**



ARRUELA DE COBRE  
8X14X1,0

**430.007-6**



ARRUELA DE COBRE  
9X18X1,5

**430.008-4**



ARRUELA DE COBRE  
9X20X1,0

**430.009-2**



ARRUELA DE COBRE  
10X14X1,5

**430.010-6**



ARRUELA DE COBRE  
12X18X1,5

**430.011-4**



ARRUELA DE COBRE  
14X21X1,5

**430.012-2**



ARRUELA DE COBRE  
16X22X1,5

**430.013-1**



ARRUELA DE COBRE  
18X24X1,5

**430.014-9**



ARRUELA DE COBRE  
19X23X1,5



**430.015-7**



ARRUELA DE COBRE  
22X27X1,5

**430.016-5**



ARRUELA DE COBRE  
24X30X1,5

**430.017-3**



ARRUELA DE COBRE  
26X30X1,0

**430.018-1**



ARRUELA DE VEDAÇÃO CÔNICA  
DO CANO 5X10X0,5

**430.019-1**



ARRUELA DE COBRE  
30X36X1,5

**432.001-8**



ARRUELA DE FIBRA  
6X10X1,5

**432.002-6**



ARRUELA DE FIBRA  
8X12X1,0

**432.003-4**



ARRUELA DE FIBRA  
10X14X1,0

**432.004-2**



ARRUELA DE FIBRA  
12X19X1,5

**432.005-1**



ARRUELA DE FIBRA  
13X19X1,5

**432.006-9**



ARRUELA DE FIBRA  
14X20X1,5

**432.007-7**



ARRUELA DE FIBRA  
15X18X1,0

**432.008-5**



ARRUELA DE FIBRA  
16X22X1,5



**432.009-3**



ARRUELA DE FIBRA  
18X24X1,5

**432.010-7**



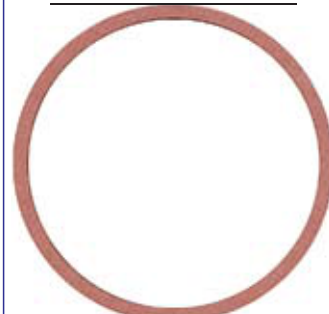
ARRUELA DE FIBRA  
27X33X1,0

**432.011-5**



ARRUELA DE FIBRA  
35X40X1,0

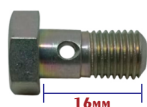
**432.012-3**



ARRUELA DE FIBRA  
38X42X1,0

**431.001-2**

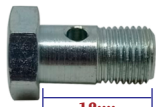
CÓD. ORIGINAL:  
2.911.235.700



PARAFUSO OCO RETORNO MBB  
8MM

**431.002-1**

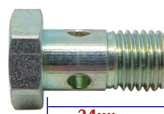
CÓD. ORIGINAL:  
2.911.201.701



PARAFUSO OCO RETORNO MBB  
10MM FURO MAIOR

**431.003-9**

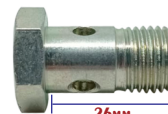
CÓD. ORIGINAL:  
2.911.201.702



PARAFUSO OCO RETORNO  
12MM

**431.004-7**

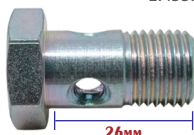
CÓD. ORIGINAL:  
2.911.201.703



PARAFUSO OCO  
14MM FURO NORMAL 9MM

**431.005-5**

CÓD. ORIGINAL:  
2.433.456.018



PARAFUSO OCO 14MM  
C/ ROSCA INTERNA P/FILTRO

**431.006-3**

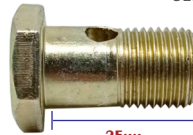
CÓD. ORIGINAL:  
2.911.201.704



PARAFUSO OCO 16MM  
TURBINA C/ FURO NORMAL

**431.007-1**

CÓD. ORIGINAL:  
32.184.414



PARAFUSO OCO  
1/2

**431.008-1**

CÓD. ORIGINAL:  
915.047.012.200



PARAFUSO OCO DUPLO  
2 OLHAIS 16MM

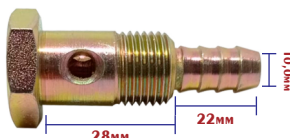
**431.012-8**



PARAFUSO OCO DUPLO M10  
DA TURBINA FORD

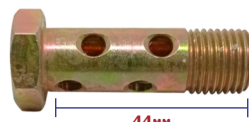
**431.010-1**

CÓD. ORIGINAL:  
308.470.72.26



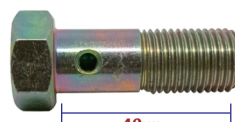
PARAFUSO OCO DO PESCADOR

**431.011-1**



PARAFUSO OCO DUPLO 2 OLHAIS  
14MM

**431.009-8**



PARAFUSO OCO 14MM  
LONGO

**431.013-6**

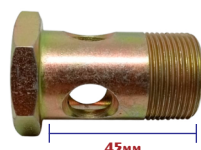
CÓD. ORIGINAL:  
915.036.018.204



PARAFUSO OCO DO  
ENCANAMENTO 22MM

**431.014-4**

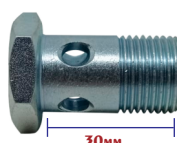
CÓD. ORIGINAL:  
915.036.022.101



PARAFUSO OCO DO CANO DO  
COMPRESSOR 26MM

**431.015-2**

CÓD. ORIGINAL:  
2.911.202.705



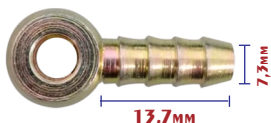
PARAFUSO OCO M18 X 1,5MM

**431.016-1**



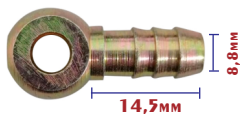
PARAFUSO OCO OLHAL 6MM  
ESPIGA P/ MANGUEIRA 3/16 (6X4)

**431.017-9**



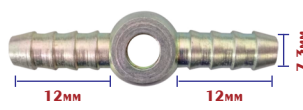
PARAFUSO OCO OLHAL 6MM  
ESPIGA P/ MANG 1/4 (8X6)

**431.018-7**



PARAFUSO OCO OLHAL 6MM  
ESPIGA P/ MANG 5/16 (10X7)

**431.019-5**



PARAFUSO OCO OLHAL 6MM  
DUPLO ESPIGA P/ MANG 1/4

**431.020-9**



PARAFUSO OCO OLHAL 6MM  
DUPLO P/ RETORNO

**431.021-7**



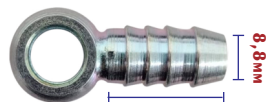
PARAFUSO OCO OLHAL 8MM  
ESPIGA P/ MANG 3/16 (6X4)

**431.022-5**



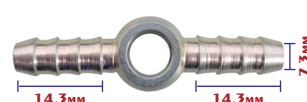
PARAFUSO OCO OLHAL 8MM  
ESPIGA P/ MANG 1/4 (8X6)

**431.023-3**



PARAFUSO OCO OLHAL 8MM  
ESPIGA P/ MANG 5/16 (10X7)

**431.024-1**



PARAFUSO OCO OLHAL 8MM  
DUPLO

**431.025-1**



PARAFUSO OCO OLHAL 8MM  
DUPLO P/ RETORNO

**431.026-8**



PARAFUSO OCO OLHAL  
10MM

**431.027-6**

CÓD. ORIGINAL:  
915.052.004.002



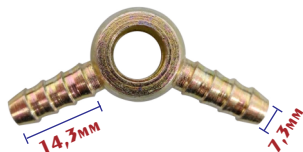
PARAFUSO OCO OLHAL 10MM  
ESPIGA P/ MANG 1/4 (8X6)

**431.028-4**



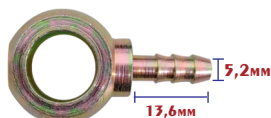
PARAFUSO OCO OLHAL 10MM  
DUPLO ESPIGA P/ MANG 1/4

## 431.029-2



PARAFUSO OCO OLHAL 10MM  
DUPLO P/ RETORNO

## 431.030-6



PARAFUSO OCO OLHAL 12MM  
ESPIGA P/ MANG 3/16 (6X4)

## 431.031-4



PARAFUSO OCO OLHAL 12MM  
ESPIGA P/ MANG 1/4 (8X6)

## 431.032-2



PARAFUSO OCO OLHAL 12MM  
ESPIGA P/ MANG 5/16 (10X7)

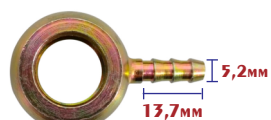
## 431.033-1

CÓD. ORIGINAL:  
1.903.385.007



PARAFUSO OCO OLHAL 12MM  
ESPIGA P/ MANG 3/8 (11X8)

## 431.034-9



PARAFUSO OCO OLHAL 13MM  
ESPIGA P/ MANG 3/16 (6X4)

## 431.035-7



PARAFUSO OCO OLHAL 13MM  
ESPIGA P/ MANG 1/4 (8X6)

## 431.036-5



PARAFUSO OCO OLHAL 13MM  
ESPIGA P/ MANG 5/16 (10X7)

## 431.037-3

CÓD. ORIGINAL:  
422.070.24.32



PARAFUSO OCO OLHAL 13MM  
ESPIGA P/ MANG 3/8 (11X8)

## 431.038-1



PARAFUSO OCO OLHAL 13MM  
ESPIGA P/ MANG 1/2 X 3/8

## 431.039-1



PARAFUSO OCO OLHAL 14MM  
ESPIGA P/ MANG 3/16 (6X4)

## 431.040-3

CÓD. ORIGINAL:  
915.052.006.021



PARAFUSO OCO OLHAL 14MM  
ESPIGA P/ MANG 1/4 (8X6)

## 431.041-1

CÓD. ORIGINAL:  
915.052.004.003



PARAFUSO OCO OLHAL 14MM  
ESPIGA P/ MANG 5/16 (10X7)

## 431.042-1

CÓD. ORIGINAL:  
915.052.008.000



PARAFUSO OCO OLHAL 14MM  
ESPIGA P/ MANG 3/8 (11X8)

## 431.043-8



PARAFUSO OCO OLHAL 14MM  
ESPIGA P/ MANG 12MM X 9MM

## 431.044-6

CÓD. ORIGINAL:  
915.052.008.001



PARAFUSO OCO OLHAL 14MM  
ESPIGA P/ MANG 1/2 X 3/8

## 431.045-4



PARAFUSO OCO OLHAL 16MM  
ESPIGA P/ MANG 3/16 (6X4)

## 431.046-2

CÓD. ORIGINAL:  
915.052.006.002



PARAFUSO OCO OLHAL 16MM  
ESPIGA P/ MANG 1/4 (8X6)

## 431.047-1



PARAFUSO OCO OLHAL 16MM  
ESPIGA P/ MANG 5/16 (10X7)

## 431.048-9



PARAFUSO OCO OLHAL 16MM  
ESPIGA P/ MANG 3/8 (11X8)

**431.056-1**

RETORNO BICO BESTA 2.2  
TOPIC / NISSAN 1 SAIDA  
DIAMETRO EXTERNO 28MM

**431.057-8**

RETORNO BICO BESTA 2.2  
TOPIC / NISSAN 2 SAIDAS  
DIAMETRO EXTERNO 28MM

**431.058-6**

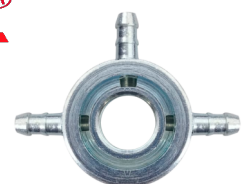
RETORNO BICO BESTA 2.2  
TOPIC / NISSAN

**431.059-4**

RETORNO BICO BESTA  
PAJERO / TOYOTA

**431.060-8**

RETORNO BICO BESTA  
PAJERO / TOYOTA

**431.061-6**

RETORNO BICO BESTA  
PAJERO / PAJERO

**431.062-4**

CÓD. ORIGINAL:  
9.411.085.036



CORPO DO REGULADOR  
YANMAR (ANTIGO)

**431.063-2**

CORPO DO REGULADOR  
YANMAR (MODERNO)

**431.068-3**

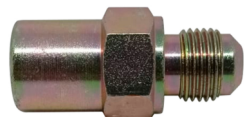
CÓD. ORIGINAL:  
1.417.413.046



VÁLVULA RETORNO  
C/ ESFERA MWM/FORD

**431.070-5**

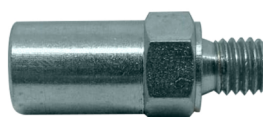
CÓD. ORIGINAL:  
9.401.087.403



VÁLVULA RETORNO  
FORD CARGO

**431.067-5**

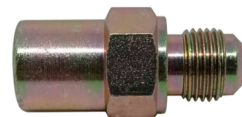
CÓD. ORIGINAL:  
9.451.080.055



VÁLVULA RETORNO  
C/ ESFERA MWM F-4000

**431.069-1**

CÓD. ORIGINAL:  
2.417.413.076



VÁLVULA RETORNO  
IVECO

**431.049-7**

PARAFUSO OCO OLHAL 16MM  
ESPIGA P/ MANG 12MM X 9MM

**431.050-1**

CÓD. ORIGINAL:  
1.903.385.009



PARAFUSO OCO OLHAL 16MM  
ESPIGA P/ MANG 1/2 X 3/8

**431.051-9**

ENGATE P/ MANGUEIRA  
3/16 (6X4)

**431.052-7**

ENGATE P/ MANGUEIRA  
1/4 (8/6)

**431.053-5**

ENGATE P/ MANGUEIRA  
5/16 (10X7)

**431.054-3**

ENGATE P/ MANGUEIRA  
3/8 (11X8)

**431.055-1**

ENGATE P/ MANGUEIRA  
1/2 X 3/8

**431.065-9**

CÓD. ORIGINAL:  
2.447.222.099



BOMBA MANUAL TAMPA  
NYLON



**431.066-7**

CÓD. ORIGINAL:  
1.417.413.046



VÁLVULA RETORNO  
C/ ESFERA MBB 1111

**431.071-3**

CÓD. ORIGINAL:  
3.450.700.166



ABRAÇADEIRA 2 CANOS PRETA  
C/ ROSCA FIXA

**431.072-1**

CÓD. ORIGINAL:  
3.450.700.066



ABRAÇADEIRA 3 CANOS PRETA  
C/ ROSCA FIXA

**431.075-6**

CÓD. ORIGINAL:  
9.441.080.044



REPARO DO COÇO

**431.073-1**

CÓD. ORIGINAL:  
F000.99A.003



ABRAÇADEIRA 3 CANOS  
C/ NYLON

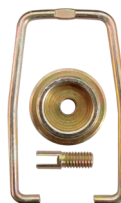
**431.078-1**



ABRAÇADEIRA 2 CANOS  
C/ NYLON

**431.074-8**

CÓD. ORIGINAL:  
2.447.010.027



REPARO DA ALÇA DO COÇO

**431.076-4**

CÓD. ORIGINAL:  
9.441.080.020/9.441.080.175



REPARO DA BOMBA  
ALIMENTADORA - TODAS

**431.077-2**



COÇO SEDIMENTADOR  
(MAIOR)

**431.079-9**



COÇO SEDIMENTADOR  
(MENOR)

**431.080-2**



COPINHO INJETOR DA BOMBA  
ALIMENTADORA BOSCH

**431.081-1**



KIT REPARO DA BOMBA  
ALIMENTADORA COMPLETO

**433.002-1**



CHAVETA 6,5X4,0

**433.001-3**



CHAVETA 5,0X3,0

**433.007-2**



CHAVETA 6,5X3,0

**433.006-4**



CHAVETA 10,2X8,0

**433.003-1**



CHAVETA 7,5X5,0

**433.004-8**



CHAVETA 8,9X5,0

**433.005-6**



CHAVETA 9,0X6,0



catálogo  
**GAVETAS**  
**ARMAÇÕES**  
**PRATELEIRAS**  
**BANDEIJAS**  
**FERRAMENTAS**



**384.007-7**

ALTURA: 75 MM  
LARGURA: 105 MM  
PROF.: 180 MM

GAVETA DE PLÁSTICO  
Nº 03 AZUL



**384.008-5**

ALTURA: 120 MM  
LARGURA: 150 MM  
PROF.: 250 MM

GAVETA DE PLÁSTICO  
Nº 05 AZUL



**384.009-3**

ALTURA: 170 MM  
LARGURA: 215 MM  
PROF.: 250 MM

GAVETA DE PLÁSTICO  
Nº 07 AZUL



**384.022-1**

GAVETA DE PAPELÃO  
90X95X300



**384.023-9**

GAVETA DE PAPELÃO  
120X125X300



**384.011-5**

ALTURA: 1,50 M  
LARGURA: 60 CM  
PROF.: 16 CM

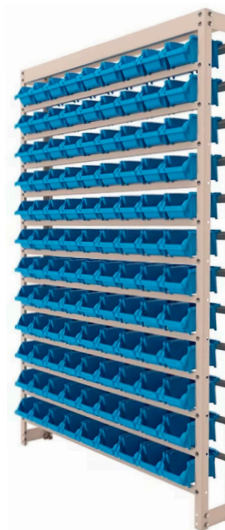
ARMAÇÃO PARA 60 GAVETAS  
C/GAVETAS Nº 03



**384.012-3**

ALTURA: 1,50 M  
LARGURA: 1,00 M  
PROF.: 16 CM

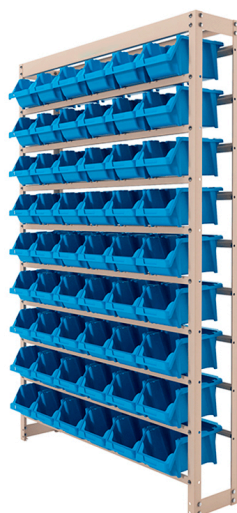
ARMAÇÃO PARA 108 GAVETAS  
C/GAVETAS Nº 03



**384.013-1**

ALTURA: 1,50 M  
LARGURA: 90 CM  
PROF.: 21,5 CM

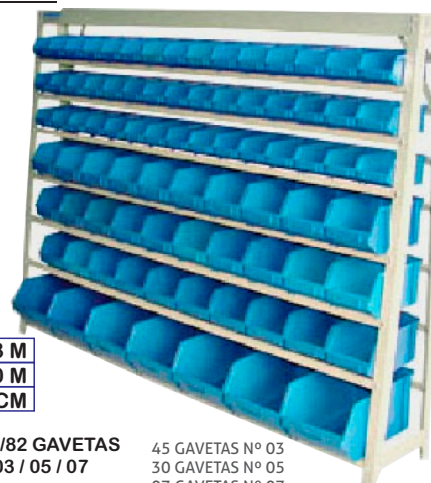
ARMAÇÃO PARA 54 GAVETAS  
C/GAVETAS Nº 05



**384.014-1**

ALTURA: 1,23 M  
LARGURA: 1,60 M  
PROF.: 27 CM

ARMAÇÃO MISTA P/82 GAVETAS  
C/GAVETAS Nº 03 / 05 / 07



45 GAVETAS Nº 03  
30 GAVETAS Nº 05  
07 GAVETAS Nº 07

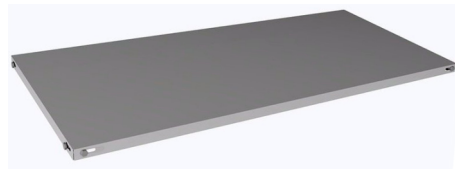
**384.016-6**



|          |        |
|----------|--------|
| ALTURA:  | 2,00 M |
| LARGURA: | 93 CM  |
| PROF.:   | 30 CM  |

PRATELEIRA COM 6 BANDEJAS

**384.017-4**



|          |       |
|----------|-------|
| LARGURA: | 93 CM |
| PROF.:   | 30 CM |

BANDEJA PARA PRATELEIRA

**434.001-9**

Nº ORIGINAL:  
110001E



JOGO FERRAMENTAS MAYLE MALETA C/ 110 PCS

**427.001-1**



PISTOLA PARA LIMPEZA

**427.002-9**



PISTOLA PARA LIMPEZA  
(PULVERIZADOR C/ MANGUEIRA)

**427.003-7**



PAQUÍMETRO METAL  
6 POLEGADAS

**434.004-3**



TRENA 3 MTS 19 MM

**434.002-7**



KIT CHAVE TORX 9 PCS  
MEDIDAS: T10 / T15 / T20 / T25  
/ T27 / T30 / T40 / T45 / T50

**434.003-5**



KIT CHAVE ALLEN 9 PCS  
MEDIDAS: 1,5 / 2 / 2,5 / 3  
4 / 5 / 6 / 8 / 10 MM

**422.060-9**



ALICATE UNIVERSAL 8  
(IMPORTADO)

**347.013-1**



REBITADOR MANUAL  
P/ REBITE DE REPUXO

**434.006-1**



MANGUEIRA DE TRANSFERÊNCIA  
C/VÁLVULA (UNIVERSAL)

**434.028-1**



MULTÍMETRO DIGITAL

**427.015-1**



CJ CATRACA E GANCHO  
UNIVERSAL 3T 50MM  
LARANJA 9 MTS

**427.016-9**



CJ CATRACA E GANCHO  
UNIVERSAL 5T 50MM  
LARANJA 9 MTS

**427.017-7**



CJ CATRACA E GANCHO  
UNIVERSAL 540KG 20MM  
LARANJA 3 MTS (MOTO)

**427.018-5**



CJ CATRACA E GANCHO  
UNIVERSAL 1800 KG 35MM 6 MTS

**427.020-7**



ALMOTOLIA 250ML  
C/ EXTENSÃO RÍGIDA

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**427.004-5**



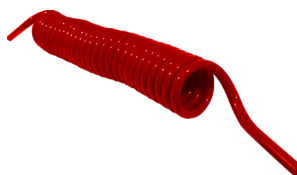
MANGUEIRA ESPIRAL P/LIMPEZA  
CABINE 3,5 MTS (PRETA)

**427.005-3**



MANGUEIRA ESPIRAL P/LIMPEZA  
CABINE 3,5 MTS (AZUL)

**427.006-1**



MANGUEIRA ESPIRAL P/LIMPEZA  
CABINE 3,5 MTS (VERMELHA)

**427.007-1**



MANGUEIRA ESPIRAL P/LIMPEZA  
CABINE 3,5 MTS (PRATA)

**427.008-8**



MANGUEIRA ESPIRAL P/LIMPEZA  
CABINE 3,5 MTS C/BICO  
C/CONEXÃO (PRETA)

**427.009-6**



MANGUEIRA ESPIRAL P/LIMPEZA  
CABINE 3,5 MTS C/BICO  
C/CONEXÃO (AZUL)

**427.010-1**



MANGUEIRA ESPIRAL P/LIMPEZA  
CABINE 3,5 MTS C/BICO  
C/CONEXÃO (VERMELHA)

**427.011-8**



MANGUEIRA ESPIRAL P/LIMPEZA  
CABINE 3,5 MTS C/BICO  
C/CONEXÃO (PRATA)

## FERRAMENTAS / UTILIDADES

**434.027-2**

**MÁQUINA DE TESTE E LIMPEZA DE INJETORES (CARRO) CUBA 1 LITRO**

- ✓ Equipamento utilizado para limpeza e teste de bicos injetores;
- ✓ Cuba acoplada com capacidade de 1 litro e com sistema de escoamento do líquido da cuba;
- ✓ Totalmente microprocessada;
- ✓ Display de cristal líquido;

### Testes executados pela máquina:

- Teste de resistência dos 4 bicos simultâneo;
- Teste de estanqueidade, leque, equalização multiponto, monoponto, moto e náutica;
- Teste manual, onde você pode alterar o tempo de injeção e o RPM enquanto os injetores estão pulsando;
- Teste motores de passo Delphi /Magnet Marelli;
- Teste A.M.L. Bosch 2 fios, 3 fios e 4 fios;
- Teste A.M.L. linha Zetec (2 fios);
- Teste de A.M.L. Bosch 2 fios, simula a abertura e fechamento da lâmina e mede a resistência a bobina;
- Teste de A.M.L. Bosch 3 fios, simula a abertura e fechamento da lâmina e mede a resistência das duas bobinas simultaneamente;
- Teste de A.M.L. Bosch 4 fios, simula o funcionamento do motor, mede a resistência da bobina e testa o interruptor de mínima;



### ACOMPANHA:

- 01 Suporte MI;
- 01 Suporte de retrolavagem;
- 04 Cabos adaptadores monoponto (sem conector);
- 01 Suporte de inox para a cuba;
- 01 Suporte para bico monoponto padrão;
- 01 Suporte para bico do Tipo monoponto;
- 01 funil pequeno.

Garantia de 1 ano e assistência técnica permanente.



## 434.030-2

**MAQUINA DE TESTE E LIMPEZA DE INJETORES / GDI / TESTE DE ATUADORES / CORPO DE BORBOLETA ELETRÔNICO / PEDAL DE ACELERADOR / VÁLVULA TERMOSTÁTICA**

- EQUIPAMENTO PARA TESTE E LIMPEZA DOS INJETORES TOTALMENTE MICROPROCESSADA.
- TESTA TAMBÉM CORPO DE BORBOLETA, PEDAL DO ACELERADOR ELETRÔNICO, TPS, CORPO SEMI-ELETRÔNICO, VÁLVULA TERMOSTÁTICA, MOTORES DE PASSO, A.M.L. ZETEC, BOSCH 2 FIOS, BOSCH 3 FIOS E BOSCH 4 FIOS.
- VISOR DE CRISTAL LIQUIDO (4 LINHAS).
- CUBA ACOPLADA COM CAPACIDADE DE 3 LITRO E COM
- SISTEMA DE ESCOAMENTO DO LIQUIDO DA CUBA.

### TESTES EXECUTADOS PELA MÁQUINA

- TESTE DE RESISTÊNCIA DOS 4 INJETORES SIMULTÂNEO;
- TESTE DE LEQUE;
- TESTE DE ESTANQUEIDADE;
- EFETUA TESTE DE RETROLAVAGEM;
- TESTE DE EQUALIZAÇÃO MULTIPONTO, INJEÇÃO DIRETA (GDI), MONOPONTO, MOTO E NÁUTICA;
- TESTE DE BICOS INJETORES MANUAL, ONDE VOCÊ PODE ALTERAR A ROTAÇÃO E O TEMPO DE INJEÇÃO COM O TESTE EM ANDAMENTO;
- TESTE DE CORPO DE BORBOLETA ELETRÔNICO, COM FUNÇÃO PWM (MEDE O CONSUMO DE ESFORÇO DO MOTOR ELÉTRICO DO CORPO) E TESTA A RESISTÊNCIA DO MOTOR DO CORPO;
- TESTE DE CORPO DE BORBOLETA SEMI-ELETRÔNICO (LINHA GOL MI – CABO OPCIONAL);
- TESTE DO PEDAL ACELERADOR ELETRÔNICO;
- TESTE DO TPS ( SENSOR DE POSIÇÃO DE BORBOLETA);
- TESTE DE MOTOR DE PASSO (DELPHI E MAGNETI MARELLI) SIMULA O FUNCIONAMENTO E MEDE A RESISTÊNCIA DAS DUAS BOBINAS SIMULTANEAMENTE;
- TESTA O A.M.L. DA LINHA ZETEC (DOIS FIOS);
- TESTE DE A.M.L. BOSCH 2 FIOS, SIMULA A ABERTURA E FECHAMENTO DA LÂMINA E MEDE A RESISTÊNCIA A BOBINA;
- TESTE DE A.M.L. BOSCH 3 FIOS, SIMULA A ABERTURA E FECHAMENTO DA LÂMINA E MEDE A RESISTÊNCIA DAS 2 BOBINAS SIMULTANEAMENTE;
- TESTE DE A.M.L. BOSCH 4 FIOS, SIMULA O FUNCIONAMENTO DO MOTOR, MEDE A RESISTÊNCIA DA BOBINA E TESTA O INTERRUPTOR DE MÍNIMA;



Garantia de 1 ano e assistência técnica permanente.

### ACOMPANHA:

\*01 - SUPORTE MI; \*01 - SUPORTE DE RETROLAVAGEM; \*04 - CABOS ADAPTADORES MONOPONTO (SEM CONECTOR); \*01 - SUPORTE DE INOX PARA A CUBA;  
\*01 - SUPORTE PARA 3 BICOS; \*01 - SUPORTE PARA 4 BICOS (PADRÃO); \*01 - SUPORTE PARA BICO MONOPONTO PADRÃO; \*01 - SUPORTE PARA BICO DO TIPO MONOPONTO;  
\*01 - FUNIL PEQUENO; \*01 - CONJUNTO DE CABOS (12 CABOS) \*01 - TAMPA PLÁSTICA PARA CUBA (1L OU 3L);  
\*01 - CONJUNTO COM 12 ADAPTADORES PARA BICOS DE INJEÇÃO DIRETA (GDI); \*12 - CABOS ADAPTADORES.



**434.020-5**

**CANETA DE POLARIDADE C/ ILUMINAÇÃO 12V**

CÓD. ORIGINAL  
KA011

- ✓ Alimentação 12V (própria bateria do veículo);
- ✓ Facilita o teste de polaridades de tensão, tornando o reparo mais rápido e eficiente;
- ✓ Ideal para testar de forma rápida, os pulsos dos bicos injetores;
- ✓ Com Led de alto brilho, dispensando assim o uso de cordão de luz,
- ✓ facilitando o trabalho em lugares com pouca iluminação;
- ✓ Com cabo de três (3) metros polarizado;



GARANTIA DE 1 ANO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA PERMANENTE.

**434.021-3**

**ALICATE P/PRENSAR MANGUEIRA DE COMBUSTÍVEL**

CÓD. ORIGINAL  
KA031

- ✓ Alicate para prensar conectores pop-top em mangueiras de combustível de 8 mm;
- ✓ Fabricado em nylon com fibra;



GARANTIA DE 1 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA PERMANENTE.

**434.022-1**

**EXTRATOR DE FILTRO COMBUSTÍVEL**

CÓD. ORIGINAL  
KA035

- ✓ Aplicado na remoção de filtro de combustível;



GARANTIA DE 1 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA PERMANENTE.

**434.029-9**

**TESTE DE BATERIA ELETRÔNICO**

Desenvolvido com a finalidade de testar a Carga da Bateria e o Alternador do Veículo.

**DETALHES COMPLETOS**

- CAIXA DE AÇO INOX POLIDA;
- GARRAS GRANDES COM PONTA DE LATÃO PARA UM MELHOR CONTATO;
- ESCALA DE 0 A 16 VOLTS;
- TESTE A CARGA DE BATERIA;
- TESTA O REGULADOR DE TENSÃO;



**KITEST**  
EQUIPAMENTOS AUTOMOTIVOS

Garantia de 1 ano contra defeitos de fabricação

**434.023-1**

**ESTETOSCÓPIO P/ MECÂNICO**

✓ Equipamento para detectar ruídos em diferentes partes do veículo



CÓD. ORIGINAL  
KA053

Garantia de 1 ano contra defeitos de fabricação e assistência técnica permanente.

**434.024-8**

**CARREGADOR DE BATERIA 10A**

- ✓ Carcaça em inox escovado;
- ✓ Proteção contra curto-circuito;
- ✓ Saída 12 volts, 10 amperes;
- ✓ Carga inteligente (avisa quando carregador através de leds);
- ✓ Voltagem 110/220 volts;
- ✓ Fusível de proteção;
- ✓ Alça retrátil pra transporte;



CÓD. ORIGINAL  
KA044/10A



Garantia de 1 ano contra defeitos de fabricação e assistência técnica permanente.

**434.025-6**

**CARREGADOR DE BATERIA 50A**

**CARACTERÍSTICAS DO CARREGADOR DE BATERIA:**

- \* Carga Lenta e Rápida;
- \* Com auxiliar de partida;
- \* Com amperímetro para melhor monitoramento de carga;
- \* Pintura em epóxi;
- \* Cabos longos para facilitar sua utilização no veículo.



CÓD. ORIGINAL  
KA078



Garantia de 1 ano contra defeitos de fabricação e assistência técnica permanente.

**434.200-3**



CHAVE 2 GARRAS VAMPIRINHO  
(USINADO) - P/ AMORTECEDORES  
VW

**434.201-1**



CHAVE 2 GARRAS VAMPIRINHO  
(INJETADO) - P/ AMORTECEDORES  
VW

catálogo

# QUÍMICOS





**423.154-6**

AROMATIZANTE PINHEIRO  
BAUNILHA



**423.155-4**

AROMATIZANTE PINHEIRO  
LAVANDA



**423.156-2**

AROMATIZANTE PINHEIRO  
CARRO NOVO



**423.161-9**

AROMATIZANTE BANDEIRA  
TALCO



**423.157-1**

AROMATIZANTE FOLHINHA  
LAVANDA



**423.158-9**

AROMATIZANTE FOLHINHA  
CARRO NOVO



**423.159-7**

AROMATIZANTE FOLHINHA  
MORANGO



**423.160-1**

AROMATIZANTE FOLHINHA  
TUTTI-FRUTTI

## AROMATIZANTE LÍQUIDO 42ML

**423.001-9**

TUTTI-FRUTI

**423.003-5**

MORANGO

**423.004-3**

UVA



## AROMATIZANTE SUPER CHEIRINHO 80GR

**423.135-1**

LAVANDA

**423.136-8**

TUTTI FRUTTI

**423.137-6**

MORANGO

**423.138-4**

UVA

**423.139-2**

CARRO NOVO



## AROMATIZANTE EVO BRILHO 80GR

**423.140-6**

TALCO

**423.141-4**

EMOÇÃO

**423.142-2**

MAREZIA

**423.143-1**

CAFÉ



## **TECFRESH GEL REVOLUTION 60GR**



Indicado para todos os tipos de veículos, com ou sem ar-condicionado.  
Perfuma o interior do veículo com fragrâncias agradáveis por uma duração maior. Compacto, não escorre e cabe em porta-copos.  
Duração de até 30 dias.

**423.145-7**

CARRO NOVO

**423.146-5**

LAVANDA

**423.147-3**

CITRUS

**423.148-1**

TUTTI FRUTTI

**423.149-1**

MORANGO

**423.150-3**

MARINE

**423.035-3**



**SILICONE SPRAY  
P/ BORRACHAS  
300 ML**

**423.036-1**



**SILICONE LÍQUIDO  
TRADICIONAL 100 ML  
COM ADITIVO REMOVEDOR DE SUJEIRAS**

**423.059-1**



**SILICONE REVITALIZANTE  
140GR  
IDEAL PARA PAINÉIS, BORRACHAS, PLÁSTICOS,  
PARA-CHOQUE, VINIL, COURO, PNEUS**

**423.060-4**



**SILICONE REVITALIZANTE  
140G**

Ideal para Painéis, Borrachas, Plásticos  
Para-choque, Vinil, Couro, Pneus.

**423.065-5**



**LIMPA COURO E VINIL  
140ML**

Não agride, Não fica Oleoso, e  
Hidrata, com um único produto.

**423.066-3**



**HIDRATA COURO E VINIL  
200ML**

Bancos, Painéis, Bolsas, Sofa...  
com esponja aplicadora.



# CERA COLORIDA

Ajuda a manter a pintura do seu carro sempre protegida contra danos como raios UV, contaminações industriais, dejetos de pássaros, entre outros. O que garante um risco a menos de uma visita

- Não modifica a cor original
- Fácil aplicação e remoção
- Realça a cor original
- Contém polímeros de P.T.F.E para proteger a pintura



**200g**



**423.025-6**  
CERA SIGA  
COLOR  
BRANCA



**423.021-3**  
CERA SIGA  
COLOR  
PRETO



**423.030-2**  
CERA SIGA  
COLOR  
VERMELHA  
CLARA



**423.022-1**  
CERA SIGA  
COLOR  
PRATA  
200GR



**423.029-9**  
CERA SIGA  
COLOR  
AZUL  
ESCURA



**423.023-1**  
CERA SIGA  
COLOR  
CINZA  
200GR



**423.031-1**  
CERA SIGA  
COLOR  
VERMELHA  
ESCURO



**423.027-2**  
CERA SIGA  
COLOR  
VERDE  
ESCURA  
200GR

**SIGA**  
AUTO PARTS  
**COLOR**



**423.037-1**

**LIMPA  
PLÁSTICOS**

- LIMPA, PROTEGE E PERFUMA
- SILICONADO
- TAMBÉM PARA COURO E CORVIM
- GEL

**500g**



**SIGA**  
AUTO PARTS

**423.129-5**



**CERA PARA PLÁSTICO  
80 GR**

**423.130-9**



**CERA POLIDORA DE  
CARNAUBA / SILICONE 200 GR**  
Para todo tipo de Pintura e Cor

**423.121-1**



**CERA LÍQUIDA  
500ML**

**423.046-9**



**LAVA AUTOS  
500 ML**

**423.048-5**



**LIMPA PNEUS  
500 ML**

**423.144-9**



**REPARADOR INSTANTÂNEO  
DE PNEUS 350ML**  
EVITA A TROCA DE EMERGÊNCIA DOS  
PNEUS DE CARRO E MOTOS

**423.038-8**



COLA  
SELA  
PREENCHE  
ISOLA

**ESPUMA DE POLIURETANO  
500ML/280GR**

**423.169-4**



**ESPUMA DE LIMPEZA  
TECBRIL 300ML**

**423.116-3**



**KIT REPARADOR DE  
PLÁSTICO RESTAURA TUDO  
190 GR**



## **HIGIENIZADOR DE AR CONDICIONADO**

**TRAVA TIPO  
GRANADA**



**HIGIENIZADOR DE AR CONDICIONADO  
VÁLVULA GRANADA 200 ML**

**423.040-1**  
**LAVANDA**

**423.041-8**  
**CARRO NOVO**

**423.042-6**  
**NEUTRO**



**423.043-4**



**LIMPA PARA BRISAS**  
**130 ML**  
Desengordura, Limpa e  
Lubrifica as Palhetas.

**423.044-2**



**ANTI-EMBAÇANTE**  
**60 ML**

**423.045-1**



**VISÃO TOTAL**  
**100 ML**

**423.100-7**



**COLA PARA-BRISA**  
**365 GR**

**423.064-7**



**COLA P/ RETROVISOR**  
**INTERNO 0,7 GR DOSE ÚNICA**

**423.061-2**



**ADESIVO EPÓXI LÍQUIDO**  
**22 GR**

**423.062-1**



**ADESIVO INSTANTÂNEO  
MULTIUSO 20GR TEK BOND**  
Ideal para Metais, Papéis, Madeiras,  
Porcelanas, Borrachas, Plásticos e outros

**423.063-9**



**ADESIVOS INSTANTÂNEOS  
SUPER COLA 2 GR**

**423.077-9**



**TRAVA ROSCA  
COM ALTA RESISTÊNCIA 10GR**

**423.049-3**



**JUNTA LIQUIDA 04 SEMI  
SECATIVO - 100 GR**

**423.050-7**



**ADESIVO PARA JUNTAS DE  
MOTORES 75 GR**

**423.051-5**



**VEDANTE P/ESCAPAMENTO  
100 GR**

**423.151-1**



\*MESMA COMPOSIÇÃO QUÍMICA LOCTITE 598  
**JUNTA QUIMICA TOP BLACK  
NEUTRO PROFISSIONAL  
371°C 70 GR**

**423.152-1**



\*MESMA COMPOSIÇÃO QUÍMICA LOCTITE 598  
**JUNTA QUIMICA TOP GREY  
NEUTRO PROFISSIONAL  
371°C 70GR**

**423.132-5**



NEOKLON

**BORRACHA DE SILICONE  
COOPER 50 GR - NEUTRO  
TEMPERATURA 320° C**

**423.133-3**



NEOKLON

**BORRACHA DE SILICONE  
BLACK 50 GR - NEUTRO  
TEMPERATURA 320° C**

**423.134-1**



NEOKLON

**BORRACHA DE SILICONE  
GREY 50 GR - NEUTRO  
TEMPERATURA 320° C**

**423.056-6**



**BORRACHA DE SILICONE  
FLEX INCOLOR 50 GR**

**423.057-4**



**GRAXA CHASSIS 500 GR**

**423.058-2**



**GRAXA ROLAMENTO AZUL  
500 GR**

**423.069-8**



**GRAXA PARA JUNTA  
HOMOCINÉTICA 80GR**

**423.070-1**



**GRAXA AZUL P/ ROLAMENTOS  
(SABÃO LÍTIO) 80GR**

**423.071-1**



**GRAXA BRANCA MULTIUSO  
NÁUTICA BIKE 80GR**



**423.074-1**



**VASELINA SÓLIDA MULTIUSO  
80 GR SACHE C/ TAMPA**

**423.073-6**



**VASELINA SÓLIDA  
INDUSTRIAL  
BALDE 3KG**

**423.117-1**



**PASTA LUBRIFICANTE P/  
MONTAGEM E DESMONTAGEM  
DE PNEUS - 3 KG**

**423.118-1**



**PASTA DESENGRAXANTE  
P/ MÃOS TOBLACK  
LIMPEZA PESADA - 1KG**

**423.119-8**



**PASTA DESENGRAXANTE  
P/ MÃOS TOBLACK  
LIMPEZA PESADA - 2KG**

**423.072-8**



**GRAXA BRANCA SPRAY  
300 ML / 170 GR**

**423.081-7**



**LIMPA CONTATOS  
300 ML / 200 GR**

**423.087-6**



**LIMPA TBI  
DESCARBONIZANTE  
SPRAY 300 ML**

SIMILAR AO  
CAR-80

**423.120-1**

**DESENGRIPANTE  
CHESIQUEMICA  
300 ML / 150g**



**423.123-6**



**SILENCIADOR DE FREIOS  
210ML / 150GR**

**423.079-5**



**GRAFITE SPRAY  
300 ML / 180 GR**

**423.080-9**



**GRAFITE EM PÓ  
25GR**

**423.085-1**



**LIMPA RADIADOR  
500 ML**

**423.086-8**



**PÓ REPARADOR PARA  
RADIADOR 50 GR**

**423.084-1**



**LIMPA CARTER SYSTEM  
FLUSH 500 ML**

**423.093-1**



**FLUIDO P/MÁQUINAS DE  
TESTE DE BICO INJETOR  
500 ML**

**423.095-7**



**DETERGENTE P/ LIMPEZA  
DE INJETORES 500 ML**

**423.088-4**



ADITIVO PROTETIVO  
P/RADIADOR 1 LITRO -  
ORGÂNICO CONCENTRADO

**423.090-6**



ADITIVO P/ RADIADOR  
1 LITRO DIESEL

**423.091-4**



ADITIVO PROTETIVO P/RADIADOR 1  
LITRO - ORGÂNICO CONCENTRADO  
(ROSA)

**423.096-5**



ADITIVO PROTETIVO  
P/RADIADOR 1 LITRO -  
ORGÂNICO CONCENTRADO  
(VERDE)

**423.097-3**



ADITIVO PROTETIVO  
P/RADIADOR 1 LITRO -  
ORGANICO CONCENTRADO  
(AMARELO)

**423.094-9**



FLUÍDO PARA FREIO  
DOT 3 - 500 ML

**423.113-9**



FLUÍDO PARA FREIO  
DOT 4 - 500 ML

**423.114-7**



OLEO ATF 500ML  
FLUIDO PARA TRANSMISSÕES  
AUTOMÁTICAS E DIREÇÕES  
HIDRÁULICAS

**423.092-2**



PROLONGADOR ADITIVO  
P/ MOTORES 500 ML

**423.098-1**



**SOLUÇÃO P/ BATERIA  
1 LITRO**

**423.099-1**



**ÁGUA DESMINERALIZADA  
P/ BATERIA (DESTILADA)  
1 LITRO**

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**SIGA**  
AUTO PARTS

**TINTA SPRAY ALTA TEMPERATURA**



**TINTA SPRAY ALTA TEMPERATURA**  
315ML / 215GR

**423.105-8**  
ALUMÍNIO

**423.106-6**  
PRETO FOSCO

**TINTA SPRAY USO GERAL**



**TINTA SPRAY USO GERAL**  
400ML / 250GR

**423.107-4**  
ALUMÍNIO P/ RODAS

**423.108-2**  
PRETO BRILHANTE

**423.109-1**  
PRETO FOSCO

**423.110-4**  
BRANCO BRILHANTE

**423.033-7**



**ESTOPA BRANCA TIPO EXTRA**  
(1ª LINHA) 150 GR

**423.034-5**



**ESTOPA DE MALHA**  
COSTURADA FARDO 15 KG

**423.039-6**



**ESTOPA GROSSA JEANS**  
P/ MECÂNICO (TIPO 3) 30 KG

**LIXA D'AGUA**



**423.168-6**  
220

**423.162-7**  
400

**423.163-5**  
1200



**LIXA FERRO**



**423.164-3**  
50

**423.165-1**  
80

**423.166-1**  
100

**423.167-8**  
120



# SIGA

AUTO PARTS

## FORNECEDORES

|                                                                                                                                                 |                                                                                                                               |                                                                                                                                               |                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PASTILHAS DE FREIO</b><br><br>Pastilhas para Freios         | <b>SUSPENSÃO</b><br>                         | <b>QUÍMICOS</b><br>                                          | <b>SAPATAS DE FREIO</b><br>                                    |
| <b>HOMOCINÉTICAS<br/>ROLAMENTOS<br/>TRIZETAS</b><br>           | <b>ROLAMENTOS</b><br>                        | <b>ROLAMENTOS<br/>CUBOS</b><br>                              | <b>PARAFUSOS DE RODA</b><br>                                   |
| <b>MANGUEIRAS</b><br><br>Honestidade e Qualidade em Mangueiras | <b>PALHETAS</b><br>                          | <b>COIFAS HOMOCINÉTICAS</b><br>                              | <b>ABRAÇADEIRAS</b><br><br>A GARANTIA DO MELHOR ABRAÇO.        |
| <b>ABRAÇADEIRAS</b><br>                                      | <b>PIVÔS</b><br><br>CONFIANÇA EM SUSPENSÃO | <b>PIVÔS</b><br>                                           | <b>SILICONE ALTA TEMPERATURA</b><br><br>Adesivos e Aerossóis |
| <b>BICOS INJETORES</b><br>                                   | <b>JUNTAS DE MOTORES</b><br>               | <b>SENSORES DE ABS</b><br>                                 | <b>MANGUEIRA RADIADOR</b><br>                                |
| <b>CILINDRO DE RODA</b><br>                                  | <b>CABOS</b><br>                           | <b>PARAFUSOS E PORCAS</b><br>                              | <b>FILTROS</b><br>                                           |
| <b>TAMPAS</b><br>                                            | <b>TAMPAS</b><br>                          | <b>RESERVATÓRIOS D'ÁGUA<br/>TAMPAS DO RESERVATÓRIO</b><br> | <b>SENSOR DE NÍVEL<br/>FLANGE DE COMBUSTÍVEL</b><br>         |
| <b>RESERVATÓRIOS D'ÁGUA</b><br>                              |                                                                                                                               |                                                                                                                                               |                                                                                                                                                   |

\*sujeito a alterações de fornecedores