

atp di F. Garzoni

I - 25074 LAVENONE - BS - ITALY

via del Tram, 8

P.Iva P.Iva IT00232730986

FAX +39 0365 823054

www.atp.it - info@atp.it

Update: 23-09-2019 07:47:12

articoli tecnici per l'industria e la casa
termoplastici e metalli
industrial and housing technical items
thermoplastic and metal



CATALOG - MA - Accessoriós para puxadores



Para atualizações em tempo real, vá ao nosso site www.atp.it

Índice (por ordem de aparecimento no catálogo)

- Molas e acessórios para fixação
- Rosetas e espelhos de chave 45 mm

Ordem mínima= 1 saco/pacote

As medidas e os pesos indicados no catálogo são nominais.

As descrições de igual (=) são versões especiais sem disponibilidade imediata de estoque.


Descartar até um 1% é para ser considerada normal.

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|--------------------------|--|-----------------------|---------------------|---------------------|
| 346.a MAM0350000/00NA | =Mola direita-esquerda T0 42x35x6 mm, quadro 6 mm= | poliamida aço inox | preto - | 500 x sacola 500 |
| 346.b MAM0350000/01NA | =Mola direita-esquerda T0 42x35x6 mm, quadro 7 mm= | poliamida aço inox | preto - | 500 x sacola 500 |
| 346.c MAM0350000/02NA | Mola direita-esquerda T0 42x35x6 mm, quadro 8 mm | poliamida aço inox | preto - | 500 x sacola 500 |



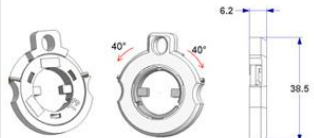
Preços brutos especiais para grandes quantidades e == : ver aprofundamento
Combina com:
as arruelas d 45x7 da pos.100.a a pos.102.c

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|--------------------------|---|---------------------------|---------------------|---------------------|
| 346.d MAM0330000/00GG | Mola direita-esquerda T3 d 33 mm, quadro 8 mm | poliacetálica aço inox | cinza - | 500 x sacola 500 |
| 346.f MAM0330000/01GG | Mola direita-esquerda T3 d 33 mm, quadro 7 mm | poliacetálica aço inox | cinza - | 500 x sacola 500 |



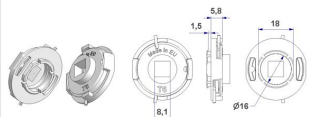
Preços brutos especiais para grandes quantidades: ver aprofundamento
Combina com:
as arruelas d 47,5x11 da pos.371.a a pos.371.a.07 da pos.372.a.03 a pos.372.c.08 da pos.373.a a pos.373.c.07 da pos.374.a.02 a pos.374.c.07 e as arruelas d 50x10 rosqueada a pos.366.a

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|--------------------------|--|---------------------------|---------------------|---------------------|
| 346.h MAM0330000/02GG | Mola direita-esquerda T3 d 33 mm, para puxador moído | poliacetálica aço inox | cinza - | 500 x sacola 500 |



Preços brutos especiais para grandes quantidades: ver aprofundamento
Combina com:
as arruelas d 47,5x11 da pos.371.a a pos.371.a.07 da pos.372.a.03 a pos.372.c.08 da pos.373.a a pos.373.c.07 da pos.374.a.02 a pos.374.c.07 e as arruelas d 50x10 rosqueada a pos.366.a

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|-----------------------------|--|--|---------------------|---------------------|
| 346.n.05 MAM0326000/0001 | Mola T6 d32 mm direita-esquerda, com gancho de trinco, furo d 16 mm, quadro 8 mm | poliacetálica poliamida aço inox | neutro - | 500 x sacola 500 |



Preços brutos especiais para grandes quantidades: ver aprofundamento
Combina com:
guarnição d 16x22x2 da pos.389.b a pos.389.g

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|-----------------------------|---|---|---------------------|---------------------|
| 346.p.05 MAM0326000/0101 | Mola T6 d32 mm direita-esquerda, com gancho de trinco, furo d 16 mm, para puxador moído | poliamida poliacetálica aço inox | neutro - | 500 x sacola 500 |
| | | Preços brutos especiais para grandes quantidades: ver aprofundamento Combina com: guarnição d 16x22x2 da pos.389.b a pos.389.g | | |

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|--------------------------|----------------------|--|---------------------|---------------------|
| 346.t MAU1516050/0001 | Redução d 15x16x5 mm | poliamida | neutro | 500 x sacola 500 |
| | | Combina com todos arruelas e suportes com mola direita-esquerda furo d 16 mm | | |

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|--------------------------|---|--|---------------------|---------------------|
| 347.b MRM0320000/0100 | =Mola direita-esquerda 34x32x4,5 mm, quadro 7 mm= | aço | - - | 500 x sacola 500 |
| 347.c MRM0320000/0200 | Mola direita-esquerda 34x32x4,5 mm, quadro 8 mm | aço | - - | 500 x sacola 500 |
| 347.d MRM0320000Q0200 | Mola direita-esquerda 34x32x4,5 mm, quadro 8 mm | aço | - - | 50 x sacola 50 |
| | | == : ver aprofundamento Artigo não produzido pela atp | | |

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|--------------------------|----------------------------------|-------------------------------|---------------------|---------------------|
| 348.a MRM018A000/0000 | Mola de torção, espessura 1,8 mm | aço | - grezzo | 500 x sacola 500 |
| | | Artigo não produzido pela atp | | |

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|-----------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|---------------------|---------------------|
| 348.a.10 MRM018C000/0000 | Mola de torção, espessura 1,8x1,3 mm | aço | - grezzo | 500 x sacola 500 |
| | | Artigo não produzido pela atp | | |

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|-------------------------------|----------------------------------|----------|---------------------|---------------------|
| 348.b MRM025A000/0000 | Mola de torção, espessura 2,5 mm | aço | - grezzo | 500 x sacola 500 |
| Artigo não produzido pela atp | | | | |
| | | | | |

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|-------------------------------|--------------------------------|----------|---------------------|---------------------|
| 348.i MRM030A000/0000 | Mola de torção, espessura 3 mm | aço | - grezzo | 500 x sacola 500 |
| Artigo não produzido pela atp | | | | |
| | | | | |

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|-------------------------------|---|----------|---------------------|---------------------|
| 349.a MRP0160000/0000 | Arruela de bloqueio de mola com duas pontas, espessura 1,2 mm | ferro | - zincato | 500 x sacola 500 |
| Artigo não produzido pela atp | | | | |
| | | | | |

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|---|---|----------|---------------------|---------------------|
| 349.b MRP016D000/0000 | Arruela bloqueio de mola com uma ponta lateral, espessura 1,2 mm, para arruela d 50 mm BODA | ferro | - zincato | 500 x sacola 500 |
| Artigo não produzido pela atp Combina com: as arruelas d 50x7 Boda da pos.154.l a pos.154.l.01 | | | | |
| | | | | |

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|---|--|----------|---------------------|---------------------|
| 349.c MRM018B000/0000 | Mola de torção, espessura 2 mm para arruela d 50 mm BODA | aço | - grezzo | 500 x sacola 500 |
| Artigo não produzido pela atp Combina com: as arruelas d 50x7 Boda da pos.154.l a pos.154.l.01 | | | | |
| | | | | |

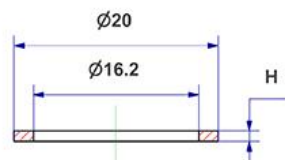
| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|--------------------------|---|--|---------------------|---------------------|
| 350.a MRP016A000/0000 | =Arruela bloqueio de mola com uma ponta central, espessura 1,2 mm= | ferro | - zincato | 500 x sacola 500 |
| | | Artigo não produzido pela atp Combina com: as arruelas ovais 30x60 da pos.285.a a pos.285.i | | |

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|--------------------------|---|-------------------------------|---------------------|---------------------|
| 351.a MRP016B000/0000 | Arruela bloqueio de mola com uma ponta lateral, espessura 1,2 mm | ferro | - zincato | 500 x sacola 500 |
| | | Artigo não produzido pela atp | | |

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|--------------------------|--|-------------------------------|---------------------|---------------------|
| 351.p MRZ016204E/0000 | Arruela elástica ondulada 16x20x0,4 mm | aço | - | 500 x sacola 500 |
| | | Artigo não produzido pela atp | | |

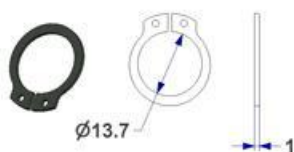
| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|-----------------------------|--|--|---------------------|---------------------|
| 351.p.10 MRZ015194E/0000 | =Arruela elástica ondulada 15x19x0,4 mm= | aço | - | 500 x sacola 500 |
| | | Artigo não produzido pela atp Pedido mínimo: 30.000 pcs | | |

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|-----------------------------|-------------------------------------|----------|---------------------|---------------------|
| 351.p.50 MRZ0162040/0000 | =Arruela plana d 16x20x -H- 0,4 mm= | ferro | - | 500 x sacola 500 |
| 351.p.52 MRZ0162008/0000 | =Arruela plana d 16x20x -H- 0,8 mm= | ferro | - | 500 x sacola 500 |
| 351.p.54 MRZ0162010/0000 | =Arruela plana d 16x20x -H- 1,0 mm= | ferro | - | 500 x sacola 500 |



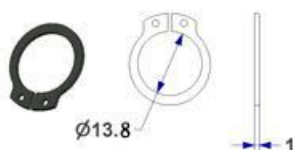
Artigo não produzido pela atp
Pedido mínimo: 20.000 pcs

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|--------------------------|---|----------|---------------------|--------------------------------|
| 352.a MRZ0150000/0000 | Anel elástico de segurança tipo A15x1 DIN 471 | aço | - brunito | 500 x sacola 20.000 x caixa |



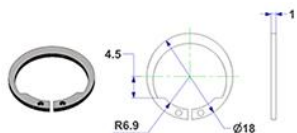
Artigo não produzido pela atp

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|-----------------------------|---|----------|---------------------|---------------------|
| 352.a.05 MXZ0150000/0000 | =Anel elástico de segurança tipo A15x1 DIN 471= | aço inox | - - | 500 x sacola 500 |



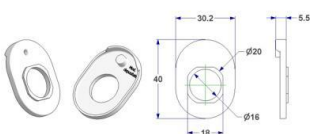
Artigo não produzido pela atp
Pedido mínimo: 5.000 pcs

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|-----------------------------|--|----------|---------------------|-------------------------|
| 352.a.25 MRZ015A000/0000 | =Anel concêntricos para o eixo tipo A15x1 V= | aço | - | 1.000 x sacola 1.000 |



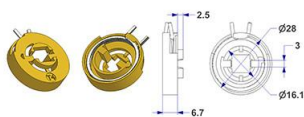
Artigo não produzido pela atp
Pedido mínimo: 30.000 pcs

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|--------------------------|---|-----------|---------------------|-------------------------|
| 352.c MAM0304000/0001 | Suporte universal T7 30x40 mm furo d 16 mm, para mola | poliamida | neutro - | 1.000 x sacola 1.000 |



Combina com:
mola de torção, espessura 1,8
a pos. [348.a](#) ,
Arruela bloqueio de mola
com uma ponta lateral, espessura 1,2
a pos. [351.a](#)
anel elástico d 15 de segurança
a pos. [352.a](#)

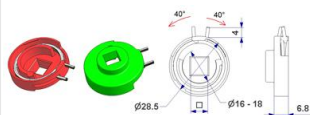
| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|--------------------------|---|---------------------------|---------------------|-------------------------|
| 352.e MAZ0029C16/00LA | Suporte T4 d 28x7 mm, com mola direita-esquerda saliente 6 mm, furo d 16 mm, para puxador moído | poliacetálica aço inox | amarelo - | 1.000 x sacola 1.000 |



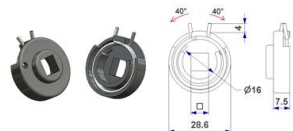
| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|--------------------------|---|---------------------------|---------------------|-------------------------|
| 352.f MAZ0029B00/00NA | Suporte T2 d 29x7,5 mm, com mola direita-esquerda saliente 6 mm, furo d 16 mm, para puxador moído | poliacetálica aço inox | preto - | 1.000 x sacola 1.000 |



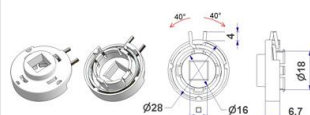
| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|--------------------------|---|---------------------------|---------------------|-------------------------|
| 352.g MAZ0029A16/00RE | Suporte T4 d 28x7 mm com mola direita-esquerda saliente 6 mm, furo d 16 mm, quadro 8 mm | poliacetálica aço inox | vermelho - | 1.000 x sacola 1.000 |
| 352.i MAZ0029A16/01VG | Suporte T4 d 28x7 mm com mola direita-esquerda saliente 6 mm, furo d 16 mm, quadro 7 mm | poliacetálica aço inox | verde - | 1.000 x sacola 1.000 |
| 352.l MAZ0029A18/00BF | Suporte T4 d 28x7 mm com mola direita-esquerda saliente 6 mm, furo d 18 mm, quadro 8 mm | poliacetálica aço inox | azul escuro - | 1.000 x sacola 1.000 |



| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|--------------------------|---|---------------------------|---------------------|-------------------------|
| 352.n MAZ0028B16/00NA | Suporte T2 d 29x7,5 mm com mola direita-esquerda saliente 6 mm, furo d 16 mm, quadro 8 mm | poliacetálica aço inox | preto - | 1.000 x sacola 1.000 |



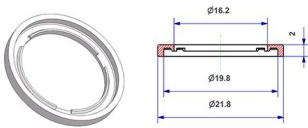
| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|--------------------------|--|---------------------------|---------------------|-------------------------|
| 352.q MAZ0028D16/0001 | Suporte T5 d 28x6,7 mm, com gancho de trinco, com mola direita-esquerda saliente 6 mm, furo d 16 mm, quadro 7 mm | poliacetálica aço inox | neutro - | 1.000 x sacola 1.000 |
| 352.s MAZ0028D16/0101 | Suporte T5 d 28x6,7 mm, com gancho de trinco, com mola direita-esquerda saliente 6 mm, furo d 16 mm, quadro 8 mm | poliacetálica aço inox | neutro - | 1.000 x sacola 1.000 |



Preços brutos especiais para grandes quantidades: ver aprofundamento
Combina com:
com guarnição d 16x22x2 da pos.389.b a pos.389.g

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|--------------------------|---|--|---------------------|-------------------------|
| 352.v MAZ0028D16/0201 | Suporte T5 d 28x6,7 mm, com gancho de trinco, com mola direita-esquerda saliente 6 mm, furo d 16 mm, para puxador moído | poliacetálica aço inox | neutro - | 1.000 x sacola 1.000 |
| 352.w MAZ0028D16/02AG | Suporte T5 d 28x6,7 mm, com gancho de trinco, com mola direita-esquerda saliente 6 mm, furo d 16 mm, para puxador moído | poliacetálica aço inox | prata - | 1.000 x sacola 1.000 |
| | | Preços brutos especiais para grandes quantidades: ver aprofundamento Combina com: com guarnição d 16x22x2 da pos.389.b a pos.389.g | | |

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|-----------------------------|---|--|---------------------|-------------------------|
| 352.w.20 MAZ0028D16/03AG | Suporte T5 d 28x6,7 mm, com gancho de trinco, com mola direita-esquerda saliente 5 mm, furo d 16 mm, para puxador moído | poliacetálica aço inox | prata - | 1.000 x sacola 1.000 |
| | | Preços brutos especiais para grandes quantidades: ver aprofundamento Combina com: com guarnição d 16x22x2 da pos.389.b a pos.389.g | | |

| Posição Código artigo | Descrição | Material | Color Acabamento | Pacote Embalagem |
|--|--------------------------|--|---------------------|---------------------|
| 389.b MAG1622020/0001 | Guarnição d 16x22x2 mm | poliamida | neutro - | 500 x sacola 500 |
| 389.d MAG1622020/00AG | =Guarnição d 16x22x2 mm= | poliamida | prata - | 500 x sacola 500 |
| 389.e MAG1622020/00NA | =Guarnição d 16x22x2 mm= | poliamida | preto - | 500 x sacola 500 |
| 389.g MAG1622020/00OC | =Guarnição d 16x22x2 mm= | poliamida | ouro claro - | 500 x sacola 500 |
|  | | <p>== : ver aprofundamento Combina com: suporte com gancho de trinco da pos.352.q a pos.352.s da pos.352.v a pos.352.w.20 as arruelas quadrados 45x45x10 a pos.390.b,394.b,398.b,402.b as arruelas d 47.5x11 bombadas pos.370.g.05,370.j.05, pos.370.m.05,370.q.05 as arruelas d 50x10 a pos.556.b,560.b,564.b,568.b a mola d 32 pos.346.n.05 e346.p.05</p> | | |