

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 07:43:56

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)

- Rosetas e espelhos de chave 50 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.


Acessórios para puxadores / Rosetas e espelhos de chave 50 mm / redondos 50x7 / espelhos de chave

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
155.a MTBT5070V0/0000	Bocal d 50x7(0,8) mm, furo OB (oval) 8,5x20 mm	bronze	- grezzo	500 x caixa 500
155.b MTBT5070V0/0100	Bocal d 50x7(0,8) mm, furo OB (oval) 9x23 mm	bronze	- grezzo	500 x caixa 500
156.a MLBT5070V0/0000	Bocal d 50x7(1,0) mm, furo OB (oval) 8,5x20 mm	alumínio	- grezzo	500 x caixa 500
156.b MLBT5070V0/0100	Bocal d 50x7(1,0) mm, furo OB (oval) 9x23 mm	alumínio	- grezzo	500 x caixa 500
157.a MXBT5070V0/0000	Bocal d 50x7(0,8) mm, furo OB (oval) 8,5x20 mm	aço inox	- grezzo	500 x caixa 500
157.b MXBT5070V0/0100	Bocal d 50x7(0,8) mm, furo OB (oval) 9x23 mm	aço inox	- grezzo	500 x caixa 500




Combina com:
as bocals d 50x7 furo OB
da pos.167.a.01 a pos.167.a.02,
a pos.168.a.02
a pos.168.b e pos.190.h,
da pos.190.i a pos.190.i.08

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
158.a MTBT5070T0/0000	Bocal d 50x7(0,8) mm, furo BB (alemão)	bronze	- grezzo	500 x caixa 500
159.a MLBT5070T0/0000	Bocal d 50x7(1,0) mm, furo BB (alemão)	alumínio	- grezzo	500 x caixa 500
160.a MXBT5070T0/0000	Bocal d 50x7(0,8) mm, furo BB (alemão)	aço inox	- grezzo	500 x caixa 500




Combina com:
as bocals d 50x7 furo OB
da pos.167.a.01 a pos.167.a.02,
a pos.168.a.02,
a pos.168.b e pos.190.h,
da pos.190.i a pos.190.i.08

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
161.a MTBT5070M0/0000	Bocal d 50x7(0,8) mm, furo DM (mapa duplo)	bronze	- grezzo	500 x caixa 500
162.a MLBT5070M0/0000	Bocal d 50x7(1,0) mm, furo DM (mapa duplo)	alumínio	- grezzo	500 x caixa 500
163.a MXBT5070M0/0000	Bocal d 50x7(0,8) mm, furo DM (mapa duplo)	aço inox	- grezzo	500 x caixa 500



Combina com:
as bocals d 50x7 furo OB
da pos.167.a.01 a pos.167.a.02,
a pos.168.a.02,
a pos.168.b e pos.190.h,
da pos.190.i a pos.190.i.08

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
164.a MTBT5070M0/0100	Bocal d 50x7(0,8) mm, furo DMI (mapa duplo inclinada)	bronze	- grezzo	500 x caixa 500
165.a MLBT5070M0/0100	Bocal d 50x7(1,0) mm, furo DMI (mapa duplo inclinada)	alumínio	- grezzo	500 x caixa 500



Combina com:
as bocals d 50x7 furo OB
da pos.167.a.01 a pos.167.a.02,
a pos.168.a.02,
a pos.168.b e pos.190.h,
da pos.190.i a pos.190.i.08


Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
167.a.02 MKBT5070V0/01AG	=Bocal d 50x7 mm, furos de cabeça de parafuso salientes, furo OB(oval)=	poliamida	prata -	1.000 x sacola 1.000
		== : ver aprofundamento Combina com: as arruelas d 50x7 furos OB, BB, DM, DMI da pos.155.a a pos.157.b da pos.158.a a pos.160.a da pos.161.a a pos.163.a da pos.164.a a pos.165.a		

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
168.a.02 MKBT5070V0/02AG	=Bocal d 50x7 mm, furos da cabeça de parafuso e autorosqueados salientes, furo OB (oval)=	poliamida	prata -	1.000 x sacola 1.000
		== : ver aprofundamento Combina com: as arruelas d 50x7 furos OB, BB, DM, DMI da pos.155.a a pos.157.b da pos.158.a a pos.160.a da pos.161.a a pos.163.a da pos.164.a a pos.165.a		

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
169.a MTBT5070P0/0000	Bocal d 50x7(0,8) mm, furo OZ (patent) 18x32 mm	bronze	- grezzo	500 x caixa 500
170.a MLBT5070P0/0000	Bocal d 50x7(1,0) mm, furo OZ (patent) 18x32 mm	alumínio	- grezzo	500 x caixa 500
171.a MXBT5070P0/0000	Bocal d 50x7(0,8) mm, furo OZ (patent) 18x32 mm	aço inox	- grezzo	500 x caixa 500
		Combina com: as bocals d 50x7 furo OZ a pos.179.b ,190.i.30 ,190.i.40		

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
172.a MTBT5070D0/0000	Bocal d 50x7(0,8) mm, furo KK (kaba) d 22 mm	bronze	- grezzo	500 x caixa 500
173.a MLBT5070D0/0000	Bocal d 50x7(1,0) mm, furo KK (kaba) d 22 mm	alumínio	- grezzo	500 x caixa 500
174.a MXBT5070D0/0000	Bocal d 50x7(0,8) mm, furo KK (kaba) d 22 mm	aço inox	- grezzo	500 x caixa 500
		Combina com: as bocals d 50x7 furo OZ a pos.179.b ,190.i.30 ,190.i.40		

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
175.a MTBT5070D0/0100	Bocal d 50x7(0,8) mm, furo KK (kaba) d 26 mm	bronze	- grezzo	500 x caixa 500
176.a MLBT5070D0/0100	Bocal d 50x7(1,0) mm, furo KK (kaba) d 26 mm	alumínio	- grezzo	500 x caixa 500
177.a MXBT5070D0/0100	Bocal d 50x7(0,8) mm, furo KK (kaba) d 26 mm	aço inox	- grezzo	500 x caixa 500



Combina com:
as bocals d 50x7 furo OZ
a pos.179.b ,190.i.30 ,190.i.40

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
180.a MTBT5070Y0/0000	Bocal d 50x7(0,8) mm, furo PZ (yale)	bronze	- grezzo	500 x caixa 500
181.a MLBT5070Y0/0000	Bocal d 50x7(1,0) mm, furo PZ (yale)	alumínio	- grezzo	500 x caixa 500
182.a MXBT5070Y0/0000	Bocal d 50x7(0,8) mm, furo PZ (yale)	aço inox	- grezzo	500 x caixa 500



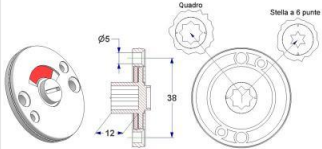
Combina com:
as arruelas d 50x7 furos PZ
da pos.185.a a pos.185.a.02,
a pos.185.b , a pos.190.h.03
da pos.190.i.09 a pos.190.i.11
da pos.190.i.12 a pos.190.i.14
da pos.190.i.15 a pos.190.i.17
a pos.190.i.18

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
186.a MTBT5070W0/0000	Bocal d 50x7(0,8) mm, furo WC (volante livre-ocupado)	bronze	- grezzo	500 x caixa 500
187.a MLBT5070W0/0000	Bocal d 50x7(1,0) mm, furo WC (volante livre-ocupado)	alumínio	- grezzo	500 x caixa 500
188.a MXBT5070W0/0000	Bocal d 50x7(0,8) mm, furo WC (volante livre-ocupado)	aço inox	- grezzo	500 x caixa 500



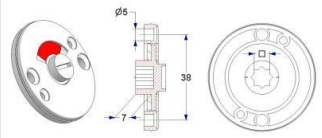
Combina com:
as arruelas d 50x7
com volante livre-ocupado
da pos.189.a a pos.189.g
da pos.189.m.15 a pos.189.m.25
da pos.189.p.15 a pos.189.p.25
da pos.190.a a pos.190.g

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
189.a MKBT5070W0/00NA	=Bocal d 50x7 mm, furos de cabeça de parafuso rentes, com volante livre-ocupado quadro 4 mm, altura haste 12 mm=	poliamida poliestireno	preto -	500 x caixa 500
189.b MKBT5070W0/01NA	=Bocal d 50x7 mm, furos de cabeça de parafuso rentes, com volante livre-ocupado quadro 4,5 mm, altura haste 12 mm=	poliamida poliestireno	preto -	500 x caixa 500
189.c MKBT5070W0/02NA	=Bocal d 50x7 mm, furos de cabeça de parafuso rentes, com volante livre-ocupado quadro 5 mm, altura haste 12 mm=	poliamida poliestireno	preto -	500 x caixa 500
189.d MKBT5070W0/03NA	Bocal d 50x7 mm, furos de cabeça de parafuso rentes, com volante livre-ocupado quadro 6 mm, altura haste 12 mm	poliamida poliestireno	preto -	500 x caixa 500
189.e MKBT5070W0/04NA	Bocal d 50x7 mm, furos de cabeça de parafuso rentes, com volante livre-ocupado quadro 7 mm, altura haste 12 mm	poliamida poliestireno	preto -	500 x caixa 500
189.f MKBT5070W0/05NA	Bocal d 50x7 mm, furos de cabeça de parafuso rentes, com volante livre-ocupado quadro 8 mm, altura haste 12 mm	poliamida poliestireno	preto -	500 x caixa 500
189.g MKBT5070W0/06NA	=Bocal d 50x7 mm, furos de cabeça de parafuso rentes, com volante livre-ocupado furo de estrela de 6 pontas, altura haste 12 mm=	poliamida poliestireno	preto -	500 x caixa 500



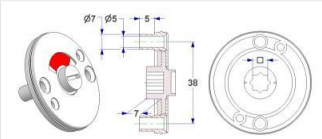
== : ver approfondimento
Combina com:
as arruelas d 50x7 furo WC
da pos. [186.a](#) a pos. [188.a](#)

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
189.m.15 MKBT5070W0/16NA	Bocal d 50x7 mm, furos de cabeça de parafuso rentes, com volante livre-ocupado quadro 6 mm, altura haste 7 mm	poliamida poliestireno	preto -	500 x caixa 500
189.m.20 MKBT5070W0/14NA	Bocal d 50x7 mm, furos de cabeça de parafuso rentes, com volante livre-ocupado quadro 7 mm, altura haste 7 mm	poliamida poliestireno	preto -	500 x caixa 500
189.m.25 MKBT5070W0/17NA	Bocal d 50x7 mm, furos de cabeça de parafuso rentes, com volante livre-ocupado quadro 8 mm, altura haste 7 mm	poliamida poliestireno	preto -	500 x caixa 500



Combina com:
as arruelas d 50x7 furo WC
da pos. [186.a](#) a pos. [188.a](#)

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
189.p.15 MKBT5070W0/18NA	Bocal d 50x7 mm, furos de cabeça de parafuso salientes, com volante livre-ocupado quadro 6 mm, altura haste 7 mm	poliamida poliestireno	preto -	500 x caixa 500
189.p.20 MKBT5070W0/19NA	Bocal d 50x7 mm, furos de cabeça de parafuso salientes, com volante livre-ocupado quadro 7 mm, altura haste 7 mm	poliamida poliestireno	preto -	500 x caixa 500
189.p.25 MKBT5070W0/15NA	Bocal d 50x7 mm, furos de cabeça de parafuso salientes, com volante livre-ocupado quadro 8 mm, altura haste 7 mm	poliamida poliestireno	preto -	500 x caixa 500



Combina com:
as arruelas d 50x7 furo WC
da pos. [186.a](#) a pos. [188.a](#)

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
190.i MKBT507DV0/00NA	Bocal de 50x7 mm com aba, furos de cabeça de parafuso rentes, furo OB (oval)	polipropileno	preto -	1.000 x sacola 1.000
190.i.01 MKBT507DV0/00OC	Bocal de 50x7 mm com aba, furos de cabeça de parafuso rentes, furo OB (oval)	polipropileno	ouro claro -	1.000 x sacola 1.000
190.i.02 MKBT507DV0/00AG	Bocal de 50x7 mm com aba, furos de cabeça de parafuso rentes, furo OB (oval)	polipropileno	prata -	1.000 x sacola 1.000
		<p>Preços brutos especiais para grandes quantidades: ver aprofundamento Combina com: as arruelas d 50x7 furos OB, BB, DM, DMI da pos.155.a a pos.157.b da pos.158.a a pos.160.a da pos.161.a a pos.163.a da pos.164.a a pos.165.a e bocal quadrado 50x50x8 furo OB a pos.154.n</p>		

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
190.i.03 MKBT507DV0/01NA	Bocal de 50x7 mm com aba, furos de cabeça de parafuso salientes, furo OB (oval)	polipropileno	preto -	1.000 x sacola 1.000
190.i.04 MKBT507DV0/01OC	=Bocal de 50x7 mm com aba, furos de cabeça de parafuso salientes, furo OB (oval)=	polipropileno	ouro claro -	1.000 x sacola 1.000
190.i.05 MKBT507DV0/01AG	=Bocal de 50x7 mm com aba, furos de cabeça de parafuso salientes, furo OB (oval)=	polipropileno	prata -	1.000 x sacola 1.000
		<p>== : ver aprofundamento Combina com: as arruelas d 50x7 furos OB, BB, DM, DMI da pos.155.a a pos.157.b da pos.158.a a pos.160.a da pos.161.a a pos.163.a da pos.164.a a pos.165.a e bocal quadrado 50x50x8 furo OB a pos.154.n</p>		

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
190.i.06 MKBT507DV0/02NA	=Bocal d 50x7 mm com aba, furos da cabeça de parafuso e autorosqueados salientes, furo OB (oval)=	polipropileno	preto -	1.000 x sacola 1.000
190.i.07 MKBT507DV0/02OC	=Bocal d 50x7 mm com aba, furos da cabeça de parafuso e autorosqueados salientes, furo OB (oval)=	polipropileno	ouro claro -	1.000 x sacola 1.000
190.i.08 MKBT507DV0/02AG	Bocal d 50x7 mm com aba, furos da cabeça de parafuso e autorosqueados salientes, furo OB (oval)	polipropileno	prata -	1.000 x sacola 1.000
		<p>== : ver aprofundamento Combina com: as arruelas d 50x7 furos OB, BB, DM, DMI da pos.155.a a pos.157.b da pos.158.a a pos.160.a da pos.161.a a pos.163.a da pos.164.a a pos.165.a e bocal quadrado 50x50x8 furo OB a pos.154.n</p>		

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
190.i.09 MKBT507DY0/00NA	Bocal de 50x7 mm com aba, furos de cabeça de parafuso rentes, furo PZ (yale)	polipropileno	preto -	1.000 x sacola 1.000
190.i.10 MKBT507DY0/00OC	=Bocal de 50x7 mm com aba, furos de cabeça de parafuso rentes, furo PZ (yale)=	polipropileno	ouro claro -	1.000 x sacola 1.000
190.i.11 MKBT507DY0/00AG	=Bocal de 50x7 mm com aba, furos de cabeça de parafuso rentes, furo PZ (yale)=	polipropileno	prata -	1.000 x sacola 1.000

== : ver aprofundamento
Combina com:
as bocals d 50x7 furo PZ
da pos.180.a a pos.182.a
e a bocal quadrado 50x50x8 furo PZ
a pos.154.n.01

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
190.i.12 MKBT507DY0/01NA	Bocal de 50x7 mm com aba, furos de cabeça de parafuso salientes, furo PZ (yale)	polipropileno	preto -	1.000 x sacola 1.000
190.i.13 MKBT507DY0/01OC	=Bocal de 50x7 mm com aba, furos de cabeça de parafuso salientes, furo PZ (yale)=	polipropileno	ouro claro -	1.000 x sacola 1.000
190.i.14 MKBT507DY0/01AG	=Bocal de 50x7 mm com aba, furos de cabeça de parafuso salientes, furo PZ (yale)=	polipropileno	prata -	1.000 x sacola 1.000

== : ver aprofundamento
Combina com:
as bocals d 50x7 furo PZ
da pos.180.a a pos.182.a
e a bocal quadrado 50x50x8 furo PZ
a pos.154.n.01

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
190.i.15 MKBT507DY0/02NA	=Bocal d 50x7 mm com aba, furos da cabeça de parafuso e autorosqueados salientes, furo PZ (yale)=	polipropileno	preto -	1.000 x sacola 1.000
190.i.16 MKBT507DY0/02OC	=Bocal d 50x7 mm com aba, furos da cabeça de parafuso e autorosqueados salientes, furo PZ (yale)=	polipropileno	ouro claro -	1.000 x sacola 1.000
190.i.17 MKBT507DY0/02AG	=Bocal d 50x7 mm com aba, furos da cabeça de parafuso e autorosqueados salientes, furo PZ (yale)=	polipropileno	prata -	1.000 x sacola 1.000

== : ver aprofundamento
Combina com:
as bocals d 50x7 furo PZ
da pos.180.a a pos.182.a
e a bocal quadrado 50x50x8 furo PZ
a pos.154.n.01

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
190.i.18 MKBT507DY0/03NA	=Bocal d 50x7 mm com aba, furos da cabeça de parafuso e autorosqueados salientes 15 mm, furo PZ (yale)=	polipropileno	preto -	1.000 x sacola 500

== : ver aprofundamento
Combina com:
as bocals d 50x7 furo PZ
da pos.180.a a pos.182.a
e a bocal quadrado 50x50x8 furo PZ
a pos.154.n.01

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
190.i.30 MKBT507DV0/03NA	Bocal de 50x7 mm com aba, furos de cabeça de parafuso rentes, furo OZ	polipropileno	preto -	1.000 x sacola 1.000
		Combina com: as arruelas d 50x7 furos OZ, KK da pos.169.a a pos.171.a da pos.172.a a pos.174.a da pos.175.a a pos.177.a		

Posição Código artigo	Descrição	Material	Color Acabamento	Pacote Embalagem
190.i.40 MKBT507DV0/04NA	=Bocal de 50x7 mm com aba, furos de cabeça de parafuso salientes, furo OZ=	polipropileno	preto -	1.000 x sacola 1.000
		== : ver aprofundamento Combina com: as arruelas d 50x7 furos OZ, KK da pos.169.a a pos.171.a da pos.172.a a pos.174.a da pos.175.a a pos.177.a		