

**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: 19-06-2021 07:52:35**

articoli tecnici per l'industria e la casa

termoplastici e metalli

**industrial and housing technical items**

**thermoplastic and metal**



## **CATALOGO - MA - Accesorios para manillas**



Nuestro catálogo en línea en [www.atp.it](http://www.atp.it) está siempre al día.



Índice (en orden de aparición en el catálogo):

- Muelles de retorno y accesorios para montaje
- Rosetas y rosetas bocallaves 45 mm

**Orden mínima = 1 confección**

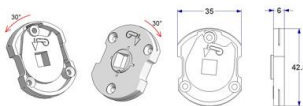
**Las medidas y los pesos indicados en nuestro catálogo son valores nominales.**

**Los artículos con la descripción entre iguales (= =) son versiones especiales, sin disponibilidad inmediata en magazzino.**

**Desechar hasta un 1% es para ser considerado normal.**

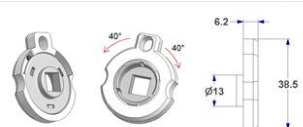
## Accesorios para manillas / Muelles de retorno y accesorios para montaje

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
346.a MAM0350000/00NA	=Muelle derecha-izquierda T0 42x35x6 mm, cuadrado 6 mm=	poliamida acero inox	negro -	500 x bolsa 500
346.b MAM0350000/01NA	=Muelle derecha-izquierda T0 42x35x6 mm, cuadrado 7 mm=	poliamida acero inox	negro -	500 x bolsa 500
346.c MAM0350000/02NA	Muelle derecha-izquierda T0 42x35x6 mm, cuadrado 8 mm	poliamida acero inox	negro -	500 x bolsa 500




Precios brutos especiales para cantidades grandes y == : ver detalles  
Para uso con:  
las rosetas d 45x7  
de la pos.100.a hasta pos.102.c

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
346.d MAM0330000/00GG	Muelle derecha-izquierda T3 d 33 mm, agujero d 16 mm, cuadrado 8 mm	poliacetal acero inox	gris -	500 x bolsa 500
346.f MAM0330000/01GG	Muelle derecha-izquierda T3 d 33 mm, agujero d 16 mm, cuadrado 7 mm	poliacetal acero inox	gris -	500 x bolsa 500



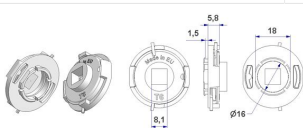
Precios brutos especiales para cantidades grandes: ver detalles  
Para uso con:  
las rosetas d 47,5x11  
de la pos.371.a hasta pos.371.a.07  
de la pos.372.a.03 hasta pos.372.c.08  
de la pos.373.a hasta pos.373.c.07  
de la pos.374.a.02 hasta pos.374.c.07  
y las rosetas d 50x10 roscada en latón a pos.366.a

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
346.h MAM0330000/02GG	Muelle derecha-izquierda T3 d 33 mm, agujero d 16 mm,, para manilla fresada	poliacetal acero inox	gris -	500 x bolsa 500




Precios brutos especiales para cantidades grandes: ver detalles  
Para uso con:  
las rosetas d 47,5x11  
de la pos.371.a hasta pos.371.a.07  
de la pos.372.a.03 hasta pos.372.c.08  
de la pos.373.a hasta pos.373.c.07  
de la pos.374.a.02 hasta pos.374.c.07  
y las rosetas d 50x10 roscada en latón a pos.366.a

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
346.n.05 MAM0326000/0001	Muelle T6 d 32 mm derecha-izquierda, montable por clip, agujero d 16 mm, cuadrado 8 mm	poliacetal poliamida acero inox	neutro -	500 x bolsa 500



Precios brutos especiales para cantidades grandes: ver detalles  
Para uso con:  
la junta d 16x22x2  
de la pos389.b hasta pos.389.g

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
346.p.05 MAM0326000/0101	Molla T6 d 32 mm destra-sinistra, con aggancio a scatto, foro d 16 mm, per maniglia fresata	poliamida poliacetal acero inox	neutro -	500 x bolsa 500



Precios brutos especiales para cantidades grandes: ver detalles  
Para uso con:  
la junta d 16x22x2  
de la pos389.b hasta pos.389.g

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
346.t MAU1516050/0001	Reducción d 15x16x5 mm	poliamida	neutro	500 x bolsa 500
		Combinable con nuestros rosetas y mecanismos con muelle y agujero d 16 mm		

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
347.b MRM0320000/0100	=Muelle derecha-izquierda 34x32x4,5 mm, cuadrado 7 mm=	acero	-	500 x bolsa 500
347.c MRM0320000/0200	Muelle derecha-izquierda 34x32x4,5 mm, cuadrado 8 mm	acero	-	500 x bolsa 500
347.d MRM0320000Q0200	Muelle derecha-izquierda 34x32x4,5 mm, cuadrado 8 mm	acero	-	50 x bolsa 50
		== : ver detalles Artículo no producido por atp		

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
348.a MRM018A000/0000	Muelle de torsión espesor 1,8 mm	acero	- grezzo	500 x bolsa 500
		Artículo no producido por atp		

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
348.a.10 MRM018C000/0000	Muelle de torsión espesor 1,8x1,3 mm	acero	- grezzo	500 x bolsa 500
		Artículo no producido por atp		

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
348.b MRM025A000/0000	Muelle de torsión espesor 2,5 mm	acero	- grezzo	500 x bolsa 500
		Artículo no producido por atp		

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
348.i MRM030A000/0000	Muelle de torsión espesor 3 mm	acero	- grezzo	500 x bolsa 500
Artículo no producido por atp				

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
349.a MRP0160000/0000	Placa cierra-muelle con dos puntas, espesor 1,2 mm	hierro	- zincato	500 x bolsa 500
Artículo no producido por atp				

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
349.b MRP016D000/0000	Placa cierra-muelle con una punta lateral - espesor 1,2 mm, para roseta d 50 mm BODA	hierro	- zincato	500 x bolsa 500
Artículo no producido por atp Para uso con: las rosetas d 50x7 Boda de la pos.154.l hasta pos.154.l.01				

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
349.c MRM018B000/0000	Muelle de torsión, espesor 2 mm, para rosetas d 50 mm BODA	acero	- grezzo	500 x bolsa 500
Artículo no producido por atp Para uso con: las rosetas d 50x7 Boda de la pos.154.l hasta pos.154.l.01				

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
350.a MRP016A000/0000	=Placa cierra-muelle con una punta central - espesor 1,2 mm=	hierro	- zincato	500 x bolsa 500
Artículo no producido por atp Para uso con: las rosetas ovaladas 30x60 de la pos.285.a hasta pos.285.i				

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
351.a MRP016B000/0000	Placa cierra-muelle con una punta lateral, espesor 1,2 mm	hierro	- zincato	500 x bolsa 500
Artículo no producido por atp				

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
351.p MRZ016204E/0000	Arandela elástica ondulada 16x20x0,4 mm	acero	-	500 x bolsa 500
Artículo no producido por atp				

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
351.p.10 MRZ015194E/0000	=Arandela elástica ondulada 15x19x0,4 mm=	acero	-	500 x bolsa 500
Artículo no producido por atp Cantidad mínima de pedido: 30.000 pzas				

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
351.p.50 MRZ0162040/0000	=Arandela plana d 16x20x -H- 0,4 mm=	hierro	- grezzo	500 x bolsa 500
351.p.52 MRZ0162008/0000	=Arandela plana d 16x20x -H- 0,8 mm=	hierro	- grezzo	500 x bolsa 500
351.p.54 MRZ0162010/0000	=Arandela plana d 16x20x -H- 1,0 mm=	hierro	- grezzo	500 x bolsa 500
Artículo no producido por atp Cantidad mínima de pedido: 20.000 pzas				

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
352.a MRZ0150000/0000	Anillo de seguridad A15x1 DIN 471	acero	- brunito	500 x bolsa 20.000
Artículo no producido por atp				

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
352.a.05 MXZ0150000/0000	=Anillo de seguridad A15x1 DIN 471=	acero inox	- -	500 x bolsa 500
		Artículo no producido por atp Cantidad mínima de pedido: 5.000 pzas		

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
352.a.25 MRZ015A000/0000	=Circlip concéntrico para eje tipo A15x1 V=	acero	-	1.000 x bolsa 1.000
		Artículo no producido por atp Cantidad mínima de pedido: 30.000 pzas		

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
352.c MAM0304000/0001	Soporte universal T7 30x40 mm, agujero d 16 mm, para muelle	poliamida	neutro -	1.000 x bolsa 1.000
		Para uso con: muelle de torsión espesor 1,8 a pos. <a href="#">348.a</a> , con placa cierra-muelle con una punta lateral-espesor 1,2 a pos. <a href="#">351.a</a> y anillo de seguridad d 15 para manivela d 16 a pos. <a href="#">352.a</a>		

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
352.e MAZ0029C16/00LA	Soporte T4 d 28x7 mm, con muelle derecha-izquierda pierna 6 mm, agujero d 16 mm, para manilla fresada	poliacetal acero inox	amarillo -	1.000 x bolsa 1.000

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
352.f MAZ0029B00/00NA	Soporte T2 d 29x7,5 con muelle derecha-izquierda pierna 6 mm, agujero d 16 mm, para manilla fresada	poliacetal acero inox	negro -	1.000 x bolsa 1.000



Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
352.g MAZ0029A16/00RE	Soporte T4 d 28x7 mm con muelle derecha-izquierda pierna 6 mm, agujero d 16 mm, cuadrado 8 mm	poliacetal acero inox	rojo -	1.000 x bolsa 1.000
352.i MAZ0029A16/01VG	Soporte T4 d 28x7 mm, con muelle derecha-izquierda pierna 6 mm, agujero d 16 mm, cuadrado 7 mm	poliacetal acero inox	verde -	1.000 x bolsa 1.000
352.l MAZ0029A18/00BF	Soporte T4 d 28x7 mm, con muelle derecha-izquierda pierna 6 mm, agujero d 18 mm, cuadrado 8 mm	poliacetal acero inox	azul marino -	1.000 x bolsa 1.000

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
352.n MAZ0028B16/00NA	Soporte T2 d 29x7,5 mm con muelle derecha-izquierda pierna 6 mm, agujero d 16 mm, cuadrado 8 mm	poliacetal acero inox	negro -	1.000 x bolsa 1.000

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
352.q MAZ0028D16/0001	Soporte a clip T5 d 28x6,7 mm con muelle derecha-izquierda pierna 6 mm, agujero d 16 mm, cuadrado 7 mm	poliacetal acero inox	neutro -	1.000 x bolsa 1.000
352.s MAZ0028D16/0101	Soporte a clip T5 d 28x6,7 mm con muelle derecha-izquierda pierna 6 mm, agujero d 16 mm, cuadrado 8 mm	poliacetal acero inox	neutro -	1.000 x bolsa 1.000

Precios brutos especiales para cantidades grandes: ver detalles  
Para uso con:  
con la junta d 16x22x2  
de la pos.389.b hasta pos.389.g

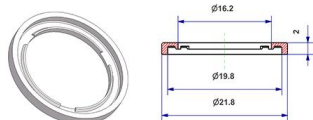
Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
352.v MAZ0028D16/0201	Soporte a clip T5 d 28x6,7 mm con muelle derecha-izquierda pierna 6 mm, agujero d 16 mm, para manilla fresada	poliacetal acero inox	neutro -	1.000 x bolsa 1.000
352.w MAZ0028D16/02AG	Soporte a clip T5 d 28x6,7 mm, con muelle derecha-izquierda pierna 6 mm, agujero d 16 mm, para manilla fresada	poliacetal acero inox	plata -	1.000 x bolsa 1.000

Precios brutos especiales para cantidades grandes: ver detalles  
Para uso con:  
con la junta d 16x22x2  
de la pos.389.b hasta pos.389.g

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
352.w.20 MAZ0028D16/03AG	Soporte a clip T5 d 28x6,7 mm con muelle derecha-izquierda pierna 5 mm, agujero d 16 mm, para manilla fresada	poliacetal acero inox	plata -	1.000 x bolsa 1.000

Precios brutos especiales para cantidades grandes: ver detalles  
Para uso con:  
con la junta d 16x22x2  
de la pos.389.b hasta pos.389.g

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
389.b MAG1622020/0001	Junta d 16x22x2 mm	poliamida	neutro -	500 x bolsa 500
389.d MAG1622020/00AG	=Junta d 16x22x2 mm=	poliamida	plata -	500 x bolsa 500
389.e MAG1622020/00NA	=Junta d 16x22x2 mm=	poliamida	negro -	500 x bolsa 500
389.g MAG1622020/00OC	=Junta d 16x22x2 mm=	poliamida	oro claro -	500 x bolsa 500



== : ver detalles  
 Para uso con:  
 el soporte a clip  
 de la pos.352.q hasta pos.352.s  
 de la pos.352.v hasta pos.352.w.20  
 las rosetas cuadradas 45x45x10  
 a pos.390.b ,394.b ,398.b ,402.b  
 las rosetas d 47,5x11 convexas  
 a pos.370.g.05 ,370.j.05 ,  
 a pos.370.m.05 ,370.q.05  
 las rosetas d 50x10  
 a pos.556.b ,560.b ,564.b ,568.b  
 la muelle d 32  
 pos.346.n.05 y346.p.05