

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: 01-12-2022 08:06:57

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 está siempre al día.

Índice (en orden de aparición en el catálogo):

- Rosetas y rosetas bocallaves 50 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.

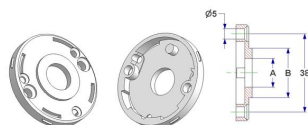
Desechar hasta un 1% es para ser considerado normal.

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
141.a MTRT507000/0000	Roseta redonda d 50x7(0,8) mm, con agujero d 16 mm	latón	- grezzo	500 x caja 500
141.b MTRT507000/0100	Roseta redonda d 50x7(0,8) mm, con agujero d 22 mm	latón	- grezzo	500 x caja 500
141.c MTRT507000/0200	Roseta redonda d 50x7(0,8) mm, con agujero d 24,5 mm	latón	- grezzo	500 x caja 500
141.d MTRT507000/0300	Roseta redonda d 50x7(0,8) mm, con agujero d 27 mm	latón	- grezzo	500 x caja 500
141.e MTRT507000/0400	Roseta redonda d 50x7(0,8) mm, sin agujero.	latón	- grezzo	500 x caja 500
141.f MTRT507000/0500	Roseta redonda d 50x7(0,8) mm, con agujero d 11 mm	latón	- grezzo	500 x caja 500
142.a MLRT507000/0000	Roseta redonda d 50x7(1,0) mm, con agujero d 16 mm	aluminio	- grezzo	500 x caja 500
142.b MLRT507000/0100	Roseta redonda d 50x7(1,0) mm, con agujero d 22 mm	aluminio	- grezzo	500 x caja 500
142.c MLRT507000/0200	Roseta redonda d 50x7(1,0) mm, con agujero d 24,5 mm	aluminio	- grezzo	500 x caja 500
142.d MLRT507000/0300	Roseta redonda d 50x7(1,0) mm, con agujero d 27 mm	aluminio	- grezzo	500 x caja 500
142.e MLRT507000/0400	Roseta redonda d 50x7(1,0) mm, sin agujero.	aluminio	- grezzo	500 x caja 500
142.f MLRT507000/0500	Roseta redonda d 50x7(1,0) mm, con agujero d 15,5 mm	aluminio	- grezzo	500 x caja 500
142.g MLRT507000/0600	Roseta redonda d 50x7(1,0) mm, con agujero d 10 mm	aluminio	- grezzo	500 x caja 500
143.a MXRT507000/0000	Roseta redonda d 50x7(0,8) mm, con agujero d 22 mm	acero inox	- grezzo	500 x caja 500
143.b MXRT507000/0100	Roseta redonda d 50x7(0,8) mm, con agujero d 24,5 mm	acero inox	- grezzo	500 x caja 500
143.c MXRT507000/0200	Roseta redonda d 50x7(0,8) mm, con agujero d 27 mm	acero inox	- grezzo	500 x caja 500
143.d MXRT507000/0300	Roseta redonda d 50x7(0,8) mm, sin agujero.	acero inox	- grezzo	500 x caja 500



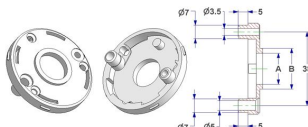
Para uso con:
rosetas d 50x7
de la pos. 144.e hasta pos. 154.m.25

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
144.e MKRT507A18/01NA	*Roseta d 50x7 mm, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle*	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
144.f MKRT507A14/00NA	*Roseta d 50x7 mm, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 14 mm, cuello -B- d 24 mm, para muelle*	poliamida	negro -	1.000 x bolsa -
144.l MKRT507A18/03NA	=Roseta d 50x7 mm, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 27 mm, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa -
144.n.07 MKRT507A18/02OC	*Roseta d 50x7 mm, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 24 mm, para muelle*	poliamida	oro claro -	1.000 x bolsa -



== : ver detalles
Para uso con:
rosetas d 50x7
de la pos.141.a hasta pos.143.d
la muelle de torsión espesor 1,8
a pos.348.a
las placas cierra-muelle
a pos.349.a o 351.a
anillo de seguridad d 15
a pos.352.a
** : Disponible hasta agotar existencias.

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
148.a MKRT507A16/08NA	*Roseta d 50x7 mm, agujero saliente para cabeza tornillo y agujero saliente para tornillo autoroscante, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle*	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
148.b.01 MKRT507A18/07OC	=Roseta d 50x7 mm, agujero saliente para cabeza tornillo y agujero saliente para tornillo autoroscante, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle=	poliamida	oro claro -	1.000 x bolsa -



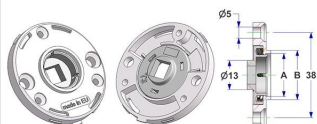
Para uso con:
rosetas d 50x7
de la pos.141.a hasta pos.143.d
la muelle de torsión espesor 1,8
a pos.348.a
las placas cierra-muelle
a pos.349.a o 351.a
anillo de seguridad d 15
a pos.352.a
**=Disponible hasta agotar existencias.

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
148.d MKRT507A16/13NA	=Roseta d 50x7 mm, agujero saliente para cabeza tornillo y agujero saliente 15 mm para tornillo autoroscante, agujero d 16 mm, cuello d 24 mm, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000



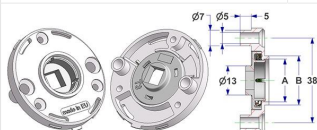
== : ver detalles
Para uso con:
rosetas d 50x7
de la pos.141.a hasta pos.143.d
la muelle de torsión espesor 1,8
a pos.348.a
las placas cierra-muelle
a pos.349.a o 351.a
anillo de seguridad d 15
a pos.352.a

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
152.d.03 MKRT507C16/05AG	Roseta d 50x7 mm, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, sin cuello, con muelle derecha-izquierda, cuadrado 7 mm	poliamida poliacetal acero inox	plata -	500 x caja 500
152.d.04 MKRT507C16/06AG	Roseta d 50x7 mm, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 22 mm, con muelle derecha-izquierda, cuadrado 7 mm	poliamida poliacetal acero inox	plata -	500 x caja 500
152.d.05 MKRT507C16/00AG	Roseta d 50x7 mm, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, sin cuello, con muelle derecha-izquierda, cuadrado 8 mm	poliamida poliacetal acero inox	plata -	500 x caja 500
152.d.06 MKRT507C16/02AG	Roseta d 50x7 mm, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 22 mm, con muelle derecha-izquierda, cuadrado 8 mm	poliamida poliacetal acero inox	plata -	500 x caja 500
152.d.20 MKRT507C16/00NB	Roseta d 50x7 mm, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, sin cuello, con muelle derecha-izquierda, cuadrado 8 mm	poliamida poliacetal acero inox	negro -	500 x caja 500



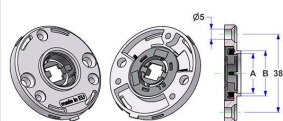
Precios brutos especiales para cantidades grandes:ver detalles
Para uso con:
rosetas d 50x7
de la pos.141.a hasta pos.143.d
Haga clic aquí para más información

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
152.g.05 MKRT507C16/01AG	Roseta d 50x7 mm, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, sin cuello, con muelle derecha-izquierda, cuadrado 8 mm	poliamida poliacetal acero inox	plata -	500 x caja 500
152.g.06 MKRT507C16/03AG	Roseta d 50x7 mm, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 22 mm, con muelle derecha-izquierda, cuadrado 8 mm	poliamida poliacetal acero inox	plata -	500 x caja 500
152.g.20 MKRT507C16/01NB	Roseta d 50x7 mm, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, sin cuello, con muelle derecha-izquierda, cuadrado 8 mm	poliamida poliacetal acero inox	negro -	500 x caja 500

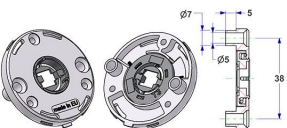


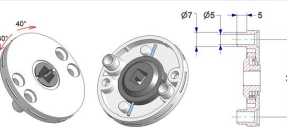
Precios brutos especiales para cantidades grandes:ver detalles
Para uso con:
rosetas d 50x7
de la pos.141.a hasta pos.143.d
Haga clic aquí para más información

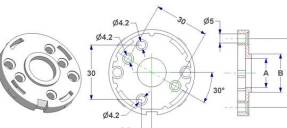
Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
152.l.05 MKRT507C16/04AG	Roseta d 50x7 mm, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, sin cuello, con muelle derecha-izquierda, para manilla fresada	poliamida acero inox	plata -	500 x caja 500
152.l.15 MKRT507C16/07AG	Roseta d 50x7 mm, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 22 mm, con muelle derecha-izquierda, para manilla fresada	poliamida poliacetal acero inox	plata -	500 x caja 500

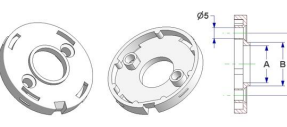


Precios brutos especiales para cantidades grandes:ver detalles
Para uso con:
rosetas d 50x7
de la pos.141.a hasta pos.143.d
Para centrar la roseta sobre el cuadradillo:
utilizar el centralizador a la pos.352.z
Haga clic aquí para más información

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
152.n.05 MKRT507C16/08AG	Roseta d 50x7 mm, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, sin cuello, con muelle derecha-izquierda, para manilla fresada	poliamida acero inox	plata -	500 x caja 500
		Precios brutos especiales para cantidades grandes:ver detalles Para uso con: rosetas d 50x7 de la pos.141.a hasta pos.143.d Para centrar la roseta sobre el cuadradillo: utilizar el centralizador a la pos.352.z Haga clic aquí para más información		

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
154.a MKRT507C00/03NA	*Roseta d 50x7 mm, agujeros salientes para cabeza tornillo, con muelle derecha-izquierda, cuadrado 7 mm*	poliamida poliacetal acero inox	negro -	500 x bolsa 500
154.b MKRT507C00/04NA	*Roseta d 50x7 mm, agujeros salientes para cabeza tornillo, con muelle derecha-izquierda, cuadrado 8 mm*	poliamida poliacetal acero inox	negro -	500 x bolsa 500
154.c MKRT507C00/05NA	*Roseta d 50x7 mm, agujeros salientes para cabeza tornillo, con muelle derecha-izquierda, cuadrado 8,5 mm*	poliamida poliacetal acero inox	negro -	500 x bolsa 500
		Para uso con: rosetas d 50x7 de la pos.141.a hasta pos.143.d Disponible hasta agotar existencias.		

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
154.h MKRT507R16/00NA	=Roseta d 50x7 mm, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 21 mm, para cerraduras Boda=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.i MKRT507R16/01NA	=Roseta d 50x7 mm, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 24 mm, para cerraduras Boda=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.i.05 MKRT507R18/01NA	=Roseta d 50x7 mm, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 21 mm, para cerraduras Boda=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
		== : ver detalles Para uso con: rosetas d 50x7 de la pos.141.a hasta pos.143.d		

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
154.l MKRT507R16/02NA	Roseta d 50x7 mm, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle, para cerraduras Boda	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.l.01 MKRT507R18/00NA	=Roseta d 50x7 mm, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle, para cerraduras Boda=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
		== : ver detalles Para uso con: rosetas d 50x7 de la pos.141.a hasta pos.143.d la muelle de torsión espesor 2 a pos.349.c la placa cierra-muelle a pos.349.b anillo de seguridad d 15 a pos.352.a		

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
154.m.0101 MKRT507D16/00NA	Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, sin cuello, para muelle	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0102 MKRT507D18/00NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 18 mm, sin cuello, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0104 MKRT507D16/01NA	Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0105 MKRT507D18/01NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0106 MKRT507D14/00NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 14 mm, cuello -B- d 24 mm, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0107 MKRT507D16/03NA	Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 24 mm, para muelle	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0108 MKRT507D18/02NA	Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 24 mm, para muelle	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 25.000
154.m.0109 MKRT507D16/04NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 27 mm, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0201 MKRT507D18/03NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 27 mm, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0203 MKRT507D16/00OC	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, sin cuello, para muelle=	poliamida	oro claro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0204 MKRT507D16/01OC	Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle	poliamida	oro claro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0205 MKRT507D18/01OC	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle=	poliamida	oro claro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0206 MKRT507D16/03OC	Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 24 mm, para muelle	poliamida	oro claro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0207 MKRT507D18/02OC	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 24 mm, para muelle=	poliamida	oro claro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0301 MKRT507D16/00AG	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, sin cuello, para muelle=	poliamida	plata -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0303 MKRT507D16/01AG	Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle	poliamida	plata -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0304 MKRT507D18/01AG	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle=	poliamida	plata -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0305 MKRT507D16/03AG	Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 24 mm, para muelle	poliamida	plata -	1.000 x bolsa 25.000
154.m.0306 MKRT507D18/02AG	Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 24 mm, para muelle	poliamida	plata -	1.000 x bolsa 25.000



== : ver detalles
 Para uso con:
 rosetas d 50x7
 de la pos.141.a hasta pos.143.d
 y la roseta cuadrada 50x50x8
 a pos.143.e
 la muelle de torsión espesor 1,8
 a pos.348.a
 los placas para muelle
 a pos.349.a o 351.a

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
154.m.0401 MKRT507D16/05NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, sin cuello, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0402 MKRT507D18/04NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 18 mm, sin cuello, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0404 MKRT507D16/06NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0405 MKRT507D18/05NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0406 MKRT507D14/01NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 14 mm, cuello -B- d 24 mm, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0407 MKRT507D16/07NA	Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 24 mm, para muelle	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0408 MKRT507D18/06NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 24 mm, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0409 MKRT507D16/09NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 27 mm, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0410 MKRT507D18/08NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 27 mm, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0502 MKRT507D16/06OC	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle=	poliamida	oro claro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0503 MKRT507D18/05OC	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle=	poliamida	oro claro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0504 MKRT507D16/07OC	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 24 mm, para muelle=	poliamida	oro claro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0601 MKRT507D16/06AG	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle=	poliamida	plata -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0602 MKRT507D18/05AG	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle=	poliamida	plata -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0603 MKRT507D16/07AG	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 24 mm, para muelle=	poliamida	plata -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.0604 MKRT507D16/05AG	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, sin cuello, para muelle=	poliamida	plata -	1.000 x bolsa 1.000
		<p>== : ver detalles Para uso con: rosetas d 50x7 de la pos.141.a hasta pos.143.d y la roseta cuadrada 50x50x8 a pos.143.e la muelle de torsión espesor 1,8 a pos.348.a las placas cierra-muelle a pos.349.a o 351.a anillo de seguridad d 15 a pos.352.a</p>		

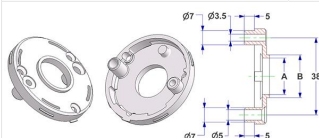
Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
154.m.0701 MKRT507D16/02NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero d 16 mm, cuello d 20 mm largo=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
		== : ver detalles Para uso con: rosetas d 50x7 de la pos. 141.a hasta pos.143.d y la roseta cuadrada 50x50x8 a pos. 143.e		

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
154.m.0801 MKRT507D16/12NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero d 16 mm, cuello d 24 mm altura 10 mm=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
		== : ver detalles Para uso con: rosetas d 50x7 de la pos. 141.a hasta pos.143.d y la roseta cuadrada 50x50x8 a pos. 143.e la muelle de torsión espesor 1,8 a pos. 348.a las placas cierra-muelle a pos. 349.a o 351.a anillo de seguridad d 15 a pos. 352.a		

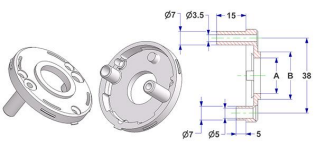
Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
154.m.0901 MKRT507D16/10NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero d 16 mm, cuello d 20 mm largo=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
		== : ver detalles Para uso con: rosetas d 50x7 de la pos. 141.a hasta pos.143.d y la roseta cuadrada 50x50x8 a pos. 143.e		

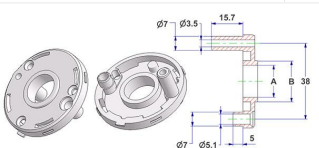
Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
154.m.1001 MKRT507D16/11NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero d 16 mm, cuello d 24 mm altura 10 mm=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
		== : ver detalles Para uso con: rosetas d 50x7 de la pos. 141.a hasta pos.143.d y la roseta cuadrada 50x50x8 a pos. 143.e la muelle de torsión espesor 1,8 a pos. 348.a las placas cierra-muelle a pos. 349.a o 351.a anillo de seguridad d 15 a pos. 352.a		

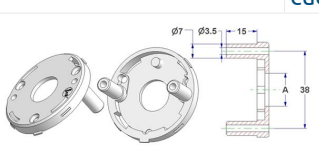
Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
154.m.1101 MKRT507D16/08NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujero saliente para cabeza tornillo y agujero saliente para tornillo autoroscante, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.1201 MKRT507D16/08OC	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujero saliente para cabeza tornillo y agujero saliente para tornillo autoroscante, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle=	poliamida	oro claro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.1205 MKRT507D16/16OC	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujero saliente para cabeza tornillo y agujero saliente para tornillo autoroscante, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 24 mm, para muelle=	poliamida	oro claro -	1.000 x bolsa 0
154.m.1301 MKRT507D16/08AG	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujero saliente para cabeza tornillo y agujero saliente para tornillo autoroscante, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle=	poliamida	plata -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.1305 MKRT507D16/16AG	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujero saliente para cabeza tornillo y agujero saliente para tornillo autoroscante, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 24 mm, para muelle=	poliamida	plata -	1.000 x bolsa 0
154.m.1401 MKRT507D18/07NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujero saliente para cabeza tornillo y agujero saliente para tornillo autoroscante, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.1405 MKRT507D18/09NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujero saliente para cabeza tornillo y agujero saliente para tornillo autoroscante, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 24 mm, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.1501 MKRT507D18/07OC	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujero saliente para cabeza tornillo y agujero saliente para tornillo autoroscante, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle=	poliamida	oro claro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.1601 MKRT507D18/07AG	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujero saliente para cabeza tornillo y agujero saliente para tornillo autoroscante, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle=	poliamida	plata -	1.000 x bolsa 1.000



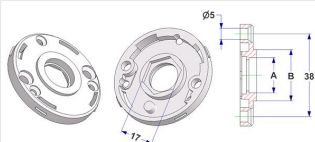
== : ver detalles
 Para uso con:
 rosetas d 50x7
 de la pos.141.a hasta pos.143.d
 y la roseta cuadrada 50x50x8
 a pos.143.e
 la muelle de torsión espesor 1,8
 a pos.348.a
 las placas cierra-muelle
 a pos.349.a o 351.a
 anillo de seguridad d 15
 a pos.352.a

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
154.m.1701 MKRT507D16/13NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujero saliente para cabeza tornillo y agujero saliente 15 mm para tornillo autoroscante, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 21 mm, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.1705 MKRT507D18/10NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujero saliente para cabeza tornillo y agujero saliente 15 mm para tornillo autoroscante, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 24 mm, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.1710 MKRT507D16/14NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujero saliente para cabeza tornillo y agujero saliente 15 mm para tornillo autoroscante, agujero -A- d 16 mm, sin cuello, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
		== : ver detalles Para uso con: rosetas d 50x7 de la pos.141.a hasta pos.143.d y la roseta cuadrada 50x50x8 a pos.143.e la muelle de torsión espesor 1,8 a pos.348.a las placas cierra-muelle a pos.349.a o 351.a anillo de seguridad d 15 a pos.352.a		

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
154.m.1730 MKRT507D16/17NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujero saliente para cabeza tornillo y agujero saliente 15 mm para tornillo autoroscante, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 21 mm largo, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
		== : ver detalles Para uso con: rosetas d 50x7 de la pos.141.a hasta pos.143.d y la roseta cuadrada 50x50x8 a pos.143.e		

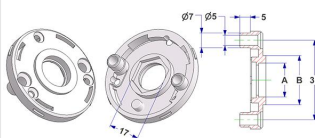
Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
154.m.1750 MKRT507D16/15NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes 15 mm para tornillos autorroscantes, agujero -A- d 16 mm, sin cuello, para muelle=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
		== : ver detalles Para uso con: rosetas d 50x7 de la pos.141.a hasta pos.143.d y la roseta cuadrada 50x50x8 a pos.143.e la muelle de torsión espesor 1,8 a pos.348.a las placas cierra-muelle a pos.349.a o 351.a anillo de seguridad d 15 a pos.352.a		

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
154.m.1801 MKRT507E15/00NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 15 mm, cuello -B- d 21 mm, con hexágono 17 mm, para pomo=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.1802 MKRT507E16/00NA	Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 21 mm, con hexágono 17 mm, para pomo	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.1803 MKRT507E18/00NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 21 mm, con hexágono 17 mm, para pomo=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.1804 MKRT507E15/01NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 15 mm, cuello -B- d 24 mm, con hexágono 17 mm, para pomo=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.1805 MKRT507E16/01NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 24 mm, con hexágono 17 mm, para pomo=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.1806 MKRT507E18/01NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 18 mm, cuello -B- d 24 mm, con hexágono 17 mm, para pomo=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.1807 MKRT507E15/04NA	Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero -A- d 15 mm, sin cuello, con hexágono 17 mm, para pomo	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000



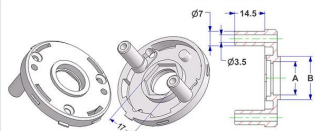
== : ver detalles
Para uso con:
rosetas d 50x7
de la pos.141.a hasta pos.143.d
y la roseta cuadrada 50x50x8
a pos.143.e
[Ejemplo de aplicacion](#)

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
154.m.1901 MKRT507E16/02NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 21 mm, con hexágono 17 mm, para pomo=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000
154.m.1902 MKRT507E16/03NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 24 mm, con hexágono 17 mm, para pomo=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000



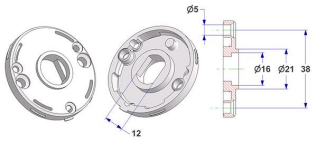
== : ver detalles
Para uso con:
rosetas d 50x7
de la pos.141.a hasta pos.143.d
y la roseta cuadrada 50x50x8
a pos.143.e

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
154.m.20 MKRT507E16/06NB	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes 15 mm para tornillos autorroscantes, agujero -A- d 16 mm, cuello -B- d 21 mm, con hexágono 17 mm, para pomo=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000



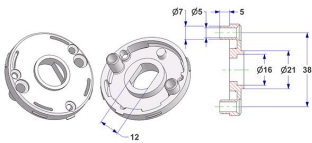
== : ver detalles
Para uso con:
rosetas d 50x7
de la pos.141.a hasta pos.143.d
y la roseta cuadrada 50x50x8
a pos.143.e

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
154.m.24 MKRT507E16/04NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros afeitados para cabeza tornillo, agujero d 16 mm, cuello d 21 mm, para pomo 12 mm=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000



== : ver detalles
Para uso con:
rosetas d 50x7
de la pos.141.a hasta pos.143.d
y la roseta cuadrada 50x50x8
a pos.143.e

Posición Código artículo	Descripción	Material	Color Acabado	Paquete Embalaje
154.m.25 MKRT507E16/05NA	=Roseta d 50x7 mm con ala, agujeros salientes para cabeza tornillo, agujero d 16 mm, cuello d 21 mm, para pomo 12 mm=	poliamida	negro -	1.000 x bolsa 1.000



== : ver detalles
Para uso con:
rosetas d 50x7
de la pos.141.a hasta pos.143.d
y la roseta cuadrada 50x50x8
a pos.143.e