

02

MANIJA FIJA DE PUENTE CON CASQUILLO ROSCADO DE BAQUELITA

Maniglie piene

Materiales:

Resina fenólica.

Resistente a aceites y grasas.

Resistente a altas temperaturas.

Superficie:

Brillante.

Color:

Negro (RAL 9011).

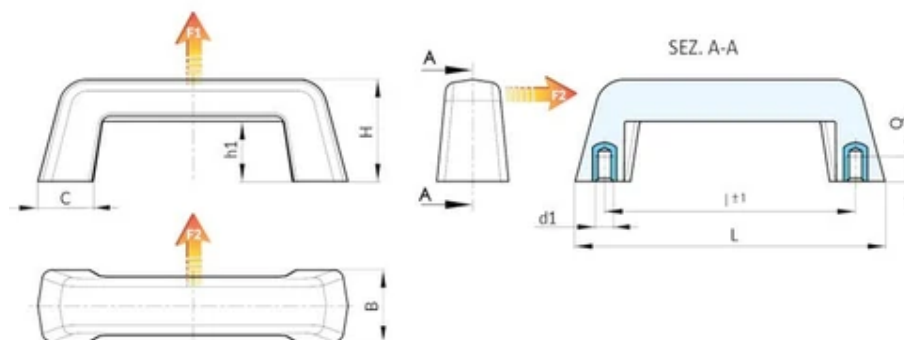
Insertos:

Casquillo con orificio roscado ciego de latón (tolerancia rosca 6H).

Requerimientos especiales:

Ninguna.





Código	art.	L	I	B	H	h1	C	d16H	Q	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B219110.0001 *	B219110.BM0501	130,5	109 (+0 -1)	32	45	29	21	M5	10	94	800	500
B219110.0002 *	B219110.BM0601	130,5	109 (+0 -1)	32	45	29	21	M6	10	95	800	500
B219132.0001	B219132.BM0801	164	132 ± 1	38	56	34	30,5	M8	12	190	1500	850
B219132.0002	B219132.BM1001	164	132 ± 1	38	56	34	30,5	M10	18	193	1500	850
B219150.0001	B219150.BM0801	187	150 ± 1	40,5	61	43	35	M8	18	217	2000	1000
B219150.0002	B219150.BM1001	187	150 ± 1	40,5	61	43	35	M10	18	216	2000	1000

02 MANIJA FIJA CON TUERCA

Maniglie scaricate

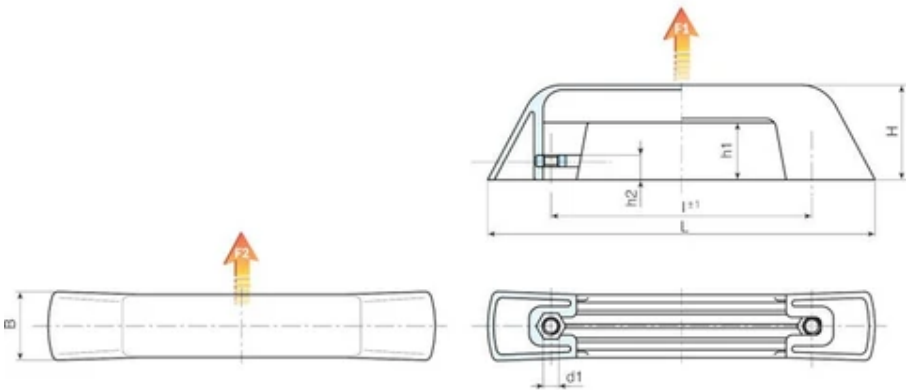
Materiales:
Poliamida reforzada.
Resistente a aceites y grasas.

Superficie:
Satinada.

Color:
Negro (RAL 9011).

Insertos:
2 tuercas de acero galvanizado DIN 934 - UNI 5588

Requerimientos especiales:
Bajo pedido, y por determinadas cantidades, los insertos se pueden suministrar de otro material.
Bajo pedido, y por determinadas cantidades, colores según la tabla de la.



Código	art.	L	l±1	B	H	h1	h2	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B221132.0001	B221132.TM0801	198	132	34	48	29	12.5	M8	107	6785	3400

02

MANIJA FIJA DE PUENTE CON ORIFICIO ROSCADO

Maniglie piene

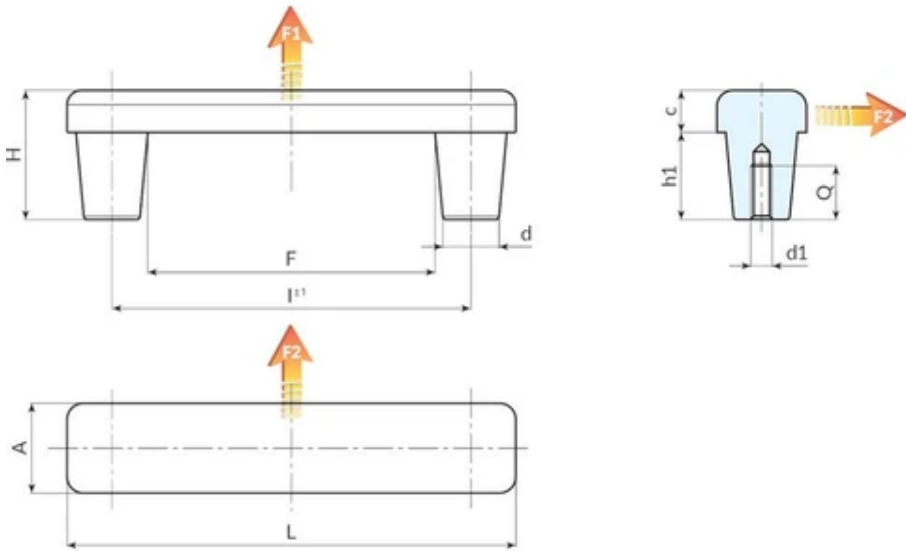
Materiales:
Resina fenólica.
Resistente a aceites y grasas.
Resistente a altas temperaturas.

Superficie:
Brillante.

Color:
Negro (RAL 9011).

Orificio:
Orificio roscado ciego obtenido mediante moldeo del plástico.

Requerimientos especiales:
Ninguna.



Código	art.	L	I±1	F	A	H	h1	c	d	d1	Q	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B222100.0002	B222100.BM0601CP	125	100	80	25	35.5	23.5	12	15.5	M6	15	63	2000	1400

02

MANIJA FIJA DE PUENTE CON ORIFICIO LISO PASANTE

Maniglie piene

Materiales:

- Resina fenólica.
- Resistente a aceites y grasas.
- Resistente a altas temperaturas.

Superficie:

Brillante.

Color:

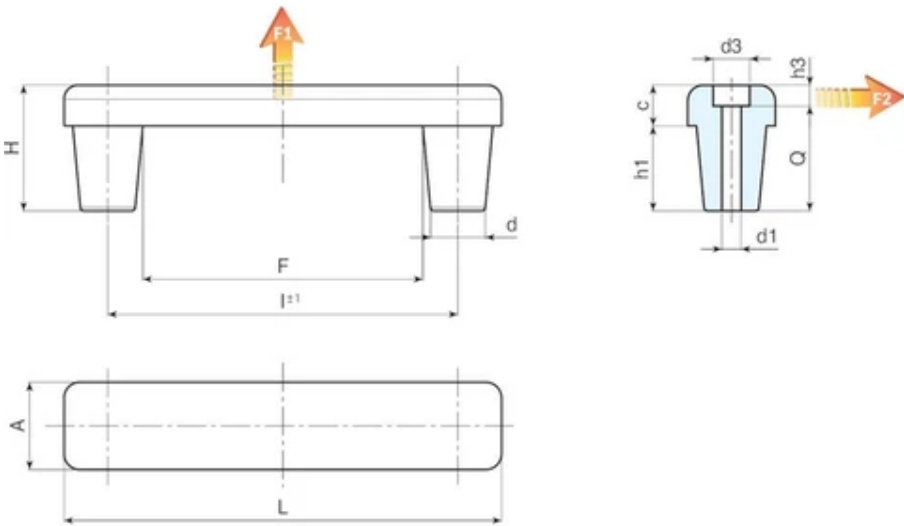
Negro (RAL 9011).

Orificio:

Orificio liso pasante obtenido mediante moldeo del plástico.

Requerimientos especiales:

Ninguna.



Código	art.	L	I±1	F	A	H	h1	h3	c	d	d3	d1	Q	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B223100.0001	B223100.BG5.501PP	125	100	80	25	34	23.5	6	10.5	15.5	10.5	5.5	30	55	2000	1400

02

MANIJA FIJA CON ORIFICIO PASANTE

Maniglie scaricate

Materiales:

Poliamida reforzada.

Resistente a aceites y grasas.

Superficie:

Satinada.

Color:

Negro: (RAL 9011 cód. 01).

Anaranjado: (RAL 2004 cód. 02).

Rojo: (RAL 3000 cód. 16).

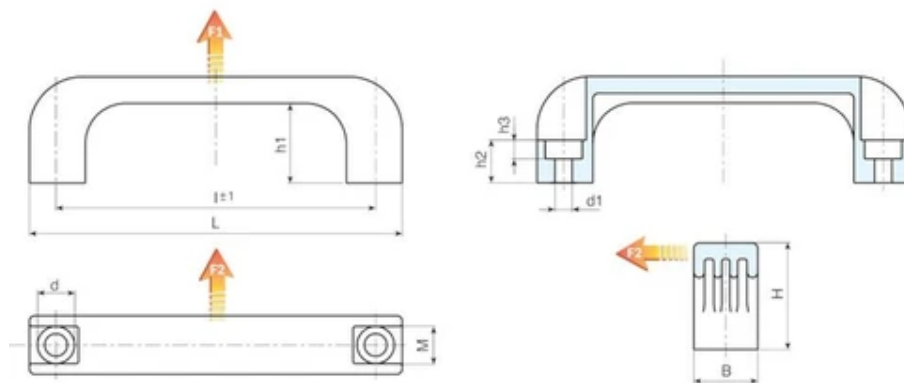
Orificio:

Orificio liso pasante obtenido mediante moldeo del plástico.

Requerimientos especiales:

Bajo pedido, y por determinadas cantidades, colores según la tabla de la.





B224 - Manija de color negro (RAL 9011 código 01)

Código	art.	L	l±1	B	M	H	h1	h2	h3	d	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B224094.0002	B224094.TG6.501PP	110	94	21	13	37	29	13	7	11	6.5	22	2500	1251
B224117.0003	B224117.TG6.501PP	140	117	24	13	40	29	15	7	14	6.5	43	4400	3000
B224117.0010	B224117.TG8.501PP	140	117	24	13	40	29	15	9	14	8.5	39	4400	3000
B224120.0003	B224120.TG6.501PP	140	120	24	14	40	29	15	7	14	6.5	42	4800	3200
B224120.0010	B224120.TG8.501PP	140	120	24	14	40	29	15	9	14	8.5	39	4800	3200
B224132.0002	B224132.TG8.501PP	151	132	26	14	43	31	16	9	14	8.5	63	3400	3200
B224180.0003	B224180.TG8.501PP	200	180	28	17	51	39	21	9	14	8.5	74	4000	3000
B224235.0002	B224235.TG10.501PP	262	235	32	20	53	40	21	11	17	10.5	123	3800	3000

B224 - Manija de color anaranjado (RAL 2004 código 02)

Código	art.	L	l±1	B	M	H	h1	h2	h3	d	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B224094.0004	B224094.TG6.502PP	110	94	21	13	37	29	13	7	11	6.5	22	2500	1250
B224117.0005	B224117.TG6.502PP	140	117	24	13	40	29	15	7	14	6.5	43	4400	3000
B224117.0016	B224117.TG8.502PP	140	117	24	13	40	29	15	9	14	8.5	39	4400	3000
B224120.0004	B224120.TG6.502PP	140	120	24	14	40	29	15	7	14	6.5	42	4800	3200
B224120.0011	B224120.TG8.502PP	140	120	24	14	40	29	15	9	14	8.5	39	4800	3200
B224132.0003	B224132.TG8.502PP	151	132	26	14	43	31	16	9	14	8.5	63	3400	3200
B224180.0004	B224180.TG8.502PP	200	180	28	17	51	39	21	9	14	8.5	74	4000	3000
B224235.0003	B224235.TG10.502PP	262	235	32	20	53	40	21	11	17	10.5	123	3800	3000

B224 - Manija de color rojo (RAL 3000 código 16)

Código	art.	L	I±1	B	M	H	h1	h2	h3	d	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B224094.0005	B224094.TG6.516PP	110	94	21	13	37	29	13	7	11	6.5	22	2500	1250
B224117.0007	B224117.TG6.516PP	140	117	24	13	40	29	15	7	14	6.5	43	4400	3000
B224117.0020	B224117.TG8.516PP	140	117	24	13	40	29	15	9	14	8.5	39	4400	3000
B224120.0006	B224120.TG6.516PP	140	120	24	14	40	29	15	7	14	6.5	42	4800	3200
B224132.0006	B224132.TG8.516PP	151	132	26	14	43	31	16	9	14	8.5	63	3400	3200
B224180.0005	B224180.TG8.516PP	200	180	28	17	51	39	21	9	14	8.5	74	4000	3000
B224235.0005	B224235.TG10.516PP	262	235	32	20	53	40	21	11	17	10.5	123	3800	3000

02

MANIJA AUTOEXTINGUIBLE FIJA CON ORIFICIO PASANTE

Maniglie scaricate

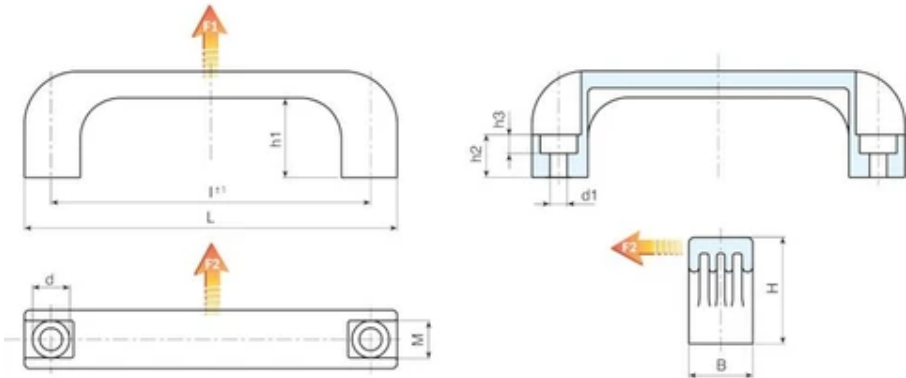
Materiales:
Poliamida reforzada autoextinguible UL94 V0 con cartel amarillo.
Resistente a aceites y grasas.

Superficie:
Satinada.

Color:
Negro (RAL 9011).

Orificio:
Orificio liso pasante obtenido mediante moldeo del plástico.

Requerimientos especiales:
Ninguna.



Código	art.	L	I ±1	B	M	H	h1	h2	h3	d	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B224094.0001	B224094.TG6.501AE	110	94	21	13	37	29	13	7	11	6.5	22	2500	1250
B224117.0001	B224117.TG6.501AE	140	117	24	13	40	29	15	7	14	6.5	43	4400	3000
B224117.0008	B224117.TG8.501AE	140	117	24	13	40	29	15	9	14	8.5	39	4400	3000

Código	art.	L	I±1	B	M	H	h1	h2	h3	d	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B224120.0002	B224120.TG6.501AE	140	120	24	14	40	29	15	7	14	6.5	42	4800	3200
B224120.0008	B224120.TG8.501AE	140	120	24	14	40	29	15	9	14	8.5	39	4800	3200
B224132.0001	B224132.TG8.501AE	151	132	26	14	43	31	16	9	14	8.5	63	3400	3200
B224180.0001	B224180.TG8.501AE	200	180	28	17	51	39	21	9	14	8.5	74	4000	3000
B224235.0001	B224235.TG10.501AE	262	235	32	20	53	40	21	11	17	10.5	123	3800	3000

02

MANIJA FIJA CON ORIFICIO PASANTE DE MATERIAL ANTIBACTERIANO

Maniglie scaricate

Notas: El agregado de un aditivo antibacteriano especial, basado en iones de plata inorgánicos, vuelve los artículos así producidos naturalmente resistentes a los microbios, bacterias y hongos, evitando su formación y difusión. Los iones se liberan poco a poco, garantizando la resistencia por un período prolongado, incluso en caso de frecuentes lavados y esterilizaciones. Estos iones se mantienen intactos por encima de los 200 °C y, por lo tanto, pueden resistir la esterilización, que normalmente se realiza a alrededor de 130 °C. El material ha sido certificado por laboratorios acreditados; se extiende una declaración de conformidad para cada producto entregado. La fórmula propuesta es conforme a la norma ISO 22196:2011 y, en particular, corresponde a las siguientes cepas: • Escherichia Coli ATCC 25922 • Candida Albicans ATCC 10231 • Pseudomonas aeruginosa ATCC 13388 • Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442 • Klebsiella pneumoniae ATCC 4352 • Staphylococcus aureus ATCC 6538. Para todas las pruebas, la reducción comparativa porcentual está comprendida entre el 99,5 % y el 99,9 %.

Materiales:

Tecnopolímero especial reforzado con fibra de vidrio de alta resistencia, con iones de plata de base inorgánica que vuelven el material antibacteriano (ISO 22196:2011).

Resistente a aceites y grasas.

Superficie:

Satinada.

Color:

Negro: (RAL 9011 cód. 01).

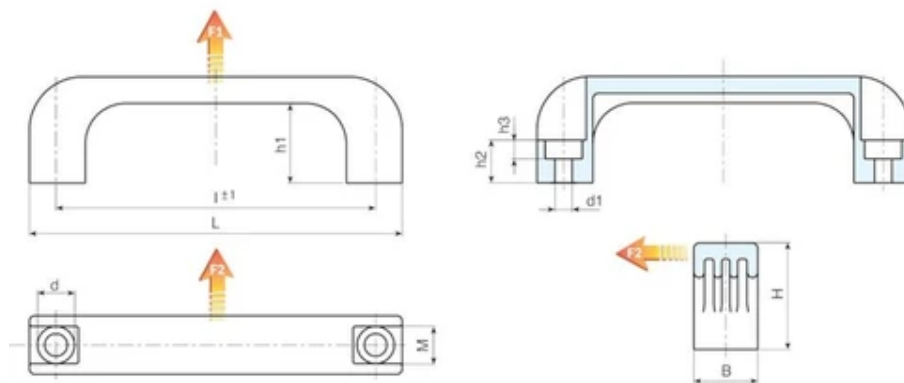
Orificio:

Orificio liso pasante obtenido mediante moldeo del plástico.

Requerimientos especiales:

Ninguna.





Código	art.	L	l ±1	B	M	H	h1	h2	h3	d	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B224117.0002	B224117.TG6.501PBF	140	117	24	13	40	29	15	7	14	6.5	43	4400	3000
B224117.0009	B224117.TG8.501PBF	140	117	24	13	40	29	15	9	14	8.5	39	4400	3000
B224180.0002	B224180.TG8.501PBF	200	180	28	17	51	39	21	9	14	8.5	74	4000	3000

02

MANIJA FIJA CON ORIFICIO PASANTE DE MATERIAL PARA ALIMENTOS DE COLOR AZUL

Maniglie scaricate

Notas: Artículos producidos con material idóneo para el contacto con alimentos; se utilizan en máquinas y equipos para la industria alimentaria. El color Azul RAL 5005 vuelve fácilmente identificable un artículo (o parte del mismo) que haya terminado accidentalmente en elaboraciones alimentarias y permite su extracción inmediata.

Materiales:

Poliamida reforzada para alimentos.

Resistente a aceites y grasas.

Superficie:

Satinada.

Color:

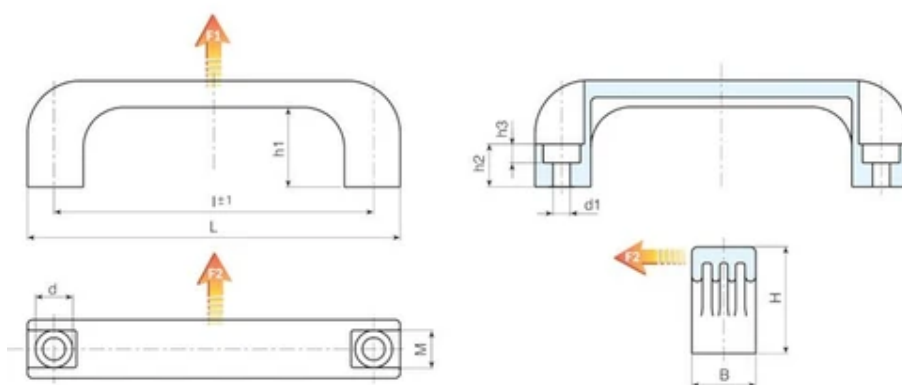
Azul: (RAL 5005 cod. 95).

Orificio:

Orificio liso pasante obtenido mediante moldeo del plástico.

Requerimientos especiales:

Ninguna.



Código	art.	L	I±1	B	M	H	h1	h2	h3	d	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B224094.0007	B224094.TG6.595ID	110	94	21	13	37	29	13	7	11	6.5	22	2500	1251
B224117.0023	B224117.TG6.595ID	140	117	24	13	40	29	15	7	14	6.5	43	4400	3000
B224117.0024	B224117.TG8.595ID	140	117	24	13	40	29	15	9	14	8.5	39	4400	3000
B224120.0015	B224120.TG6.595ID	140	120	24	14	40	29	15	7	14	6.5	42	4800	3200
B224120.0016	B224120.TG8.595ID	140	120	24	14	40	29	15	9	14	8.5	39	4800	3200
B224132.0008	B224132.TG8.595ID	151	132	26	14	43	31	16	9	14	8.5	63	3400	3200
B224180.0006	B224180.TG8.595ID	200	180	28	17	51	39	21	9	14	8.5	74	4000	3000
B224235.0006	B224235.TG10.595ID	262	235	32	20	53	40	21	11	17	10.5	123	3800	3000

02

MANIJA FIJA PARA SUPERFICIES CURVAS

Maniglie scaricate

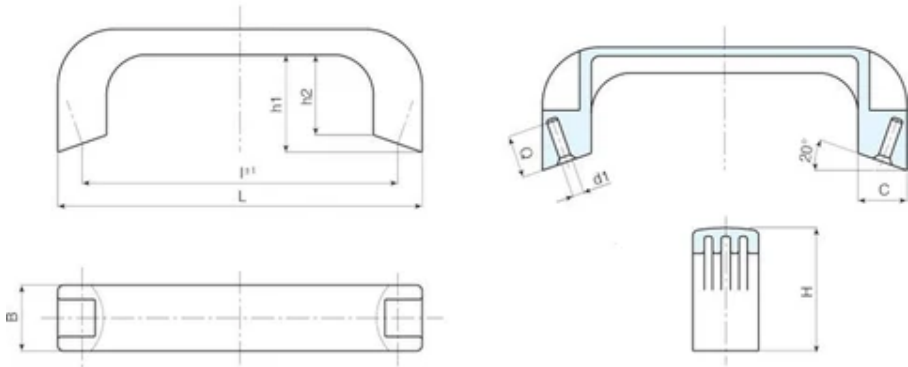
Materiales:
Poliamida reforzada.
Resistente a aceites y grasas.

Superficie:
Satinada.

Color:
Negro (RAL 9011).

Orificio:
Orificio liso pasante obtenido mediante moldeo del plástico para tornillo autorroscante.

Requerimientos especiales:
Bajo pedido, y por determinadas cantidades, colores según la tabla de la.



Código	art.	L	I ±1	B	H	h1	C	d1	Q	Peso (g)
B225110.0001	B225110.TG0401CP	127	110	24	43	34	16	4	16	35

02 MANIJA FIJA CON CASQUILLO ROSCADO

Maniglie scaricate

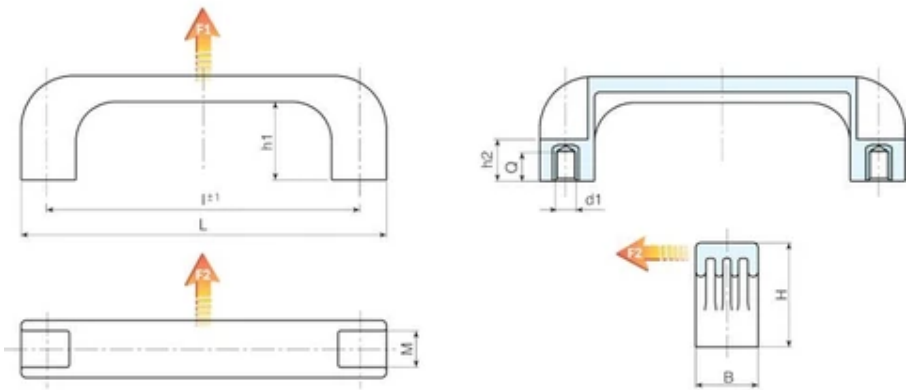
Materiales:
Poliamida reforzada.
Resistente a aceites y grasas.

Superficie:
Satinada.

Color:
Negro (RAL 9011).

Insertos:
Casquillo con orificio roscado ciego de latón (tolerancia rosca 6H).

Requerimientos especiales:
Bajo pedido, y por determinadas cantidades, los insertos se pueden suministrar de otro material.
Bajo pedido, y por determinadas cantidades, colores según la tabla de la.



Código	art.	L	l±1	B	M	H	h1	h2	Q	d1	6H	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B226094.0001	B226094.TM0501	110	94	21	13	37	29	13	7	M5		23	4300	1300

Código	art.	L	I±1	B	M	H	h1	h2	Q	d1 6H	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B226094.0004	B226094.TM0601	110	94	21	13	37	29	13	8	M6	23	4300	1300
B226117.0002	B226117.TM0501	140	117	24	13	40	29	15	10	M5	43	4100	2800
B226117.0004	B226117.TM0601	140	117	24	13	40	29	15	8	M6	43	4100	2800
B226117.0008	B226117.TM0801	140	117	24	13	40	29	15	8	M8	43	4100	2800
B226120.0001	B226120.TM0501	140	120	24	14	40	29	15	10	M5	43	6100	2800
B226120.0003	B226120.TM0601	140	120	24	14	40	29	15	8	M6	43	6100	2800
B226120.0007	B226120.TM0801	140	120	24	14	40	29	15	8	M8	43	6100	2800
B226132.0001	B226132.TM0501	151	132	26,5	16	44,5	31	16	10	M5	70	7300	3500
B226132.0003	B226132.TM0601	151	132	26,5	16	44,5	31	16	8	M6	70	7300	3500
B226132.0005	B226132.TM0801	151	132	26,5	16	44,5	31	16	8	M8	70	3700	2800
B226180.0001	B226180.TM0601	200	180	28	17	51	39	21	14	M6	87	3700	2800
B226180.0002	B226180.TM0801	200	180	28	17	51	39	21	14	M8	88	3700	2800
B226235.0001	B226235.TM0801	262	235	32	20	53	40	21	14	M8	123	4300	3200
B226235.0003	B226235.TM1001	262	235	32	20	53	40	21	14	M10	123	4300	3200

02

MANIJA AUTOEXTINGUIBLE FIJA CON CASQUILLO ROSCADO

Maniglie scaricate

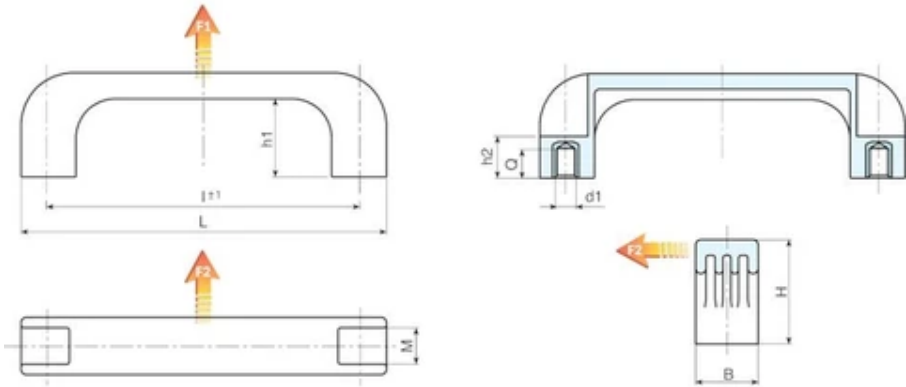
Materiales:
Poliamida reforzada autoextinguible UL94 V0 con cartel amarillo.
Resistente a aceites y grasas.

Superficie:
Satinada.

Color:
Negro (RAL 9011).

Insertos:
Casquillo con orificio roscado ciego de latón (tolerancia rosca 6H).

Requerimientos especiales:
Bajo pedido, y por determinadas cantidades, los insertos se pueden suministrar de otro material.



Código	art.	L	I ±1	B	M	H	h1	h2	Q	d1 6H	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B226094.0002	B226094.TM0501AE	110	94	21	13	37	29	13	7	M5	23	4300	1300
B226094.0005	B226094.TM0601AE	110	94	21	13	37	29	13	8	M6	23	4300	1300
B226117.0003	B226117.TM0501AE	140	117	24	13	40	29	15	10	M5	43	4100	2800

Código	art.	L	I±1	B	M	H	h1	h2	Q	d1 6H	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B226117.0005	B226117.TM0601AE	140	117	24	13	40	29	15	8	M6	43	4100	2800
B226117.0009	B226117.TM0801AE	140	117	24	13	40	29	15	8	M8	43	4100	2800
B226120.0002	B226120.TM0501AE	140	120	24	14	40	29	15	10	M5	43	6100	2800
B226120.0004	B226120.TM0601AE	140	120	24	14	40	29	15	8	M6	43	6100	2800
B226120.0008	B226120.TM0801AE	140	120	24	14	40	29	15	8	M8	43	6100	2800
B226132.0002	B226132.TM0501AE	151	132	26,5	16	44,5	31	16	10	M5	70	7300	3500
B226132.0004	B226132.TM0601AE	151	132	26,5	16	44,5	31	16	8	M6	70	7300	3500
B226132.0006	B226132.TM0801AE	151	132	26,5	16	44,5	31	16	8	M8	70	3700	2800
B226180.0003	B226180.TM0801AE	200	180	28	17	51	39	21	14	M8	88	3700	2800
B226235.0002	B226235.TM0801AE	262	235	32	20	53	40	21	14	M8	123	4300	3200
B226235.0004	B226235.TM1001AE	262	235	32	20	53	40	21	14	M10	123	4300	3200

02 MANIJA INCLINADA
Maniglie scaricate

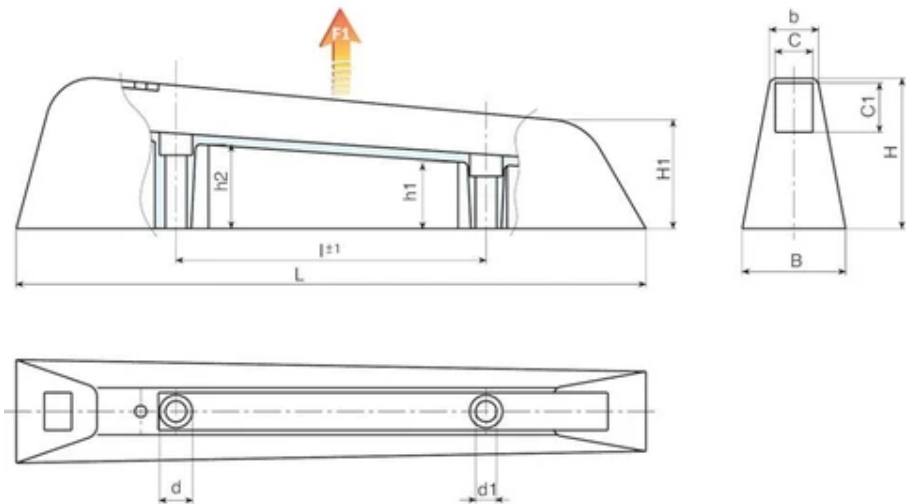
Materiales:
Polipropileno reforzado.

Superficie:
Satinada.

Color:
Negro (RAL 9011).

Orificio:
Orificio liso pasante obtenido mediante moldeo del plástico.

Requerimientos especiales:
Ninguna.



Código	art.	L	I±1	B	b	H	H1	h1	h2	C	C1	d	d1	Peso (g)	F1 (N)
B227132.0001	B227132.TG08.501PP	268	132	44	20	65	46	26	34	15.5	20.5	14	8.5	106	1540

02 MANIJA FIJA CON PERNO ROSCADO

Maniglie scaricate

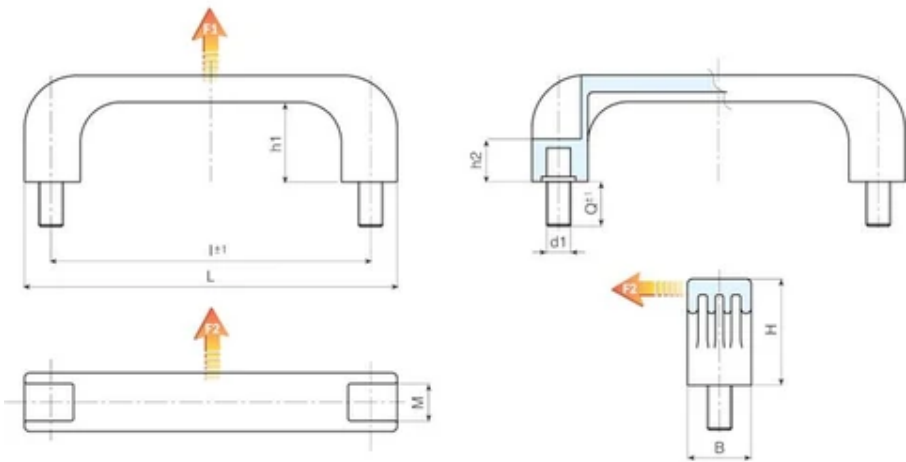
Materiales:
Poliamida reforzada.
Resistente a aceites y grasas.

Superficie:
Satinada.

Color:
Negro (RAL 9011).

Insertos:
Perno roscado de acero galvanizado (tolerancia rosca 6g).

Requerimientos especiales:
Bajo pedido, y por determinadas cantidades, los insertos se pueden suministrar de otro material.
Bajo pedido, y por determinadas cantidades, colores según la tabla de la.



Código	art.	L	I ±1	B	M	H	h1	h2	Q	d1 6g	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B228132.0001	B228132.TM06X1601	151	132	26	14	43	31	16	16	M6	85	3000	2200

02

MANIJA FIJA PARA SUPERFICIES CURVAS CON CASQUILLO

Maniglie scaricate

Esta manija ha sido diseñada para ser montada en superficies redondeadas. En el diseño se indica el diámetro de la superficie para el que la manija ha sido diseñada. Además, la manija se puede flexionar ligeramente para adaptarse perfectamente al orificio existente o para compensar pequeñas variaciones del diámetro o de la distancia entre los orificios. Un ejemplo de referencia para esta manija es su uso en aspiradores industriales.

Materiales:

Poliamida reforzada.

Resistente a aceites y grasas.

Superficie:

Satinada.

Color:

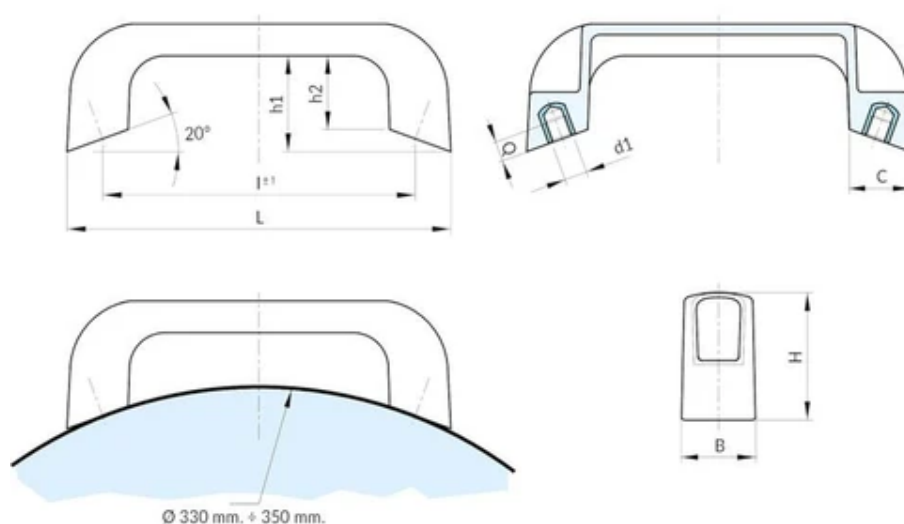
Negro (RAL 9011).

Inserto:

Casquillo con orificio roscado ciego de latón (tolerancia rosca 6H).

Requerimientos especiales:

Bajo pedido, y por determinadas cantidades, colores según la tabla de la.



Código	art.	L	I±1	B	H	h1	h2	C	d16H	Q	Peso (g)
B229110.0001	B229110.TM0601	135	110	26	45	34	26	21.5	M6	8	55
B229110.0002	B229110.TM0801	135	110	26	45	34	26	21.5	M8	8	54

02

MANIJA “EUROMODEL” DE SEGURIDAD CON ORIFICIOS PASANTES Y TAPÓN CENTRAL

Maniglie piene

Materiales:

Poliamida reforzada.

Resistente a aceites y grasas.

Superficie:

Satinada.

Color:

Negro (RAL 9011).

Tapón estándar:

Tapón rectangular de poliamida naranja (RAL 2004 cód. 02).



Colores alternativos del tapón:

Gris (RAL 7035 cod. 13).

Azul (RAL 5015 cód. 07).

Amarillo (RAL 1021 cód. 10).

Rojo (RAL 3000 cód. 16).

Verde (RAL 6024 cód. 17).

Negro (RAL 9011 cód. 01).

Orificio:

Orificio liso pasante obtenido mediante moldeo del plástico.

Versión TS:

Alojamiento para tornillo de cabeza avellanada DIN 7991/UNI 5933.

Versión TC:

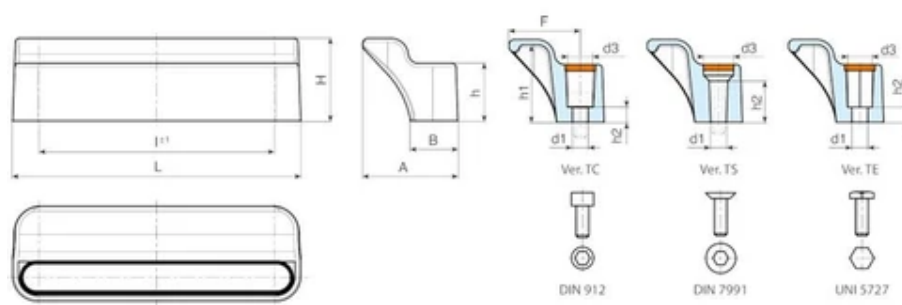
Alojamiento para tornillo de cabeza cilíndrica DIN 912/UNI 5931.

Versión TE:

Alojamiento para tornillo de cabeza hexagonal DIN 933/UNI 4017 o para tuerca DIN 934/UNI 5588.

Requerimientos especiales:

Bajo pedido, y por determinadas cantidades, colores según la tabla de la.



Versión TC: con orificio para tornillos de cabeza cilíndrica

Código	art.	L	l±1	H	F	h	h1	h2	A	B	d3	d1	Peso (g)
B230094.0003	B230094.TG06.50102TC	115	94	33	28,5	23	31	6	38	19	10,3	6,5	54

Versión TS: con orificio para tornillos de cabeza avellanada

Código	art.	L	l±1	H	F	h	h1	h2	A	B	d3	d1	Peso (g)
B230094.0005	B230094.TG06.50102TS	115	94	33	28,5	23	31	16,3	38	19	11,9	6,5	54

Versión TE: con orificio para tornillos de cabeza hexagonal

Código	art.	L	l±1	H	F	h	h1	h2	A	B	d3	d1	Peso (g)
B230094.0004	B230094.TG06.50102TE	115	94	33	28,5	23	31	6	38	19	10	6,5	54

02 MANIJA MACIZA CON CASQUILLO ROSCADO

Maniglie piene

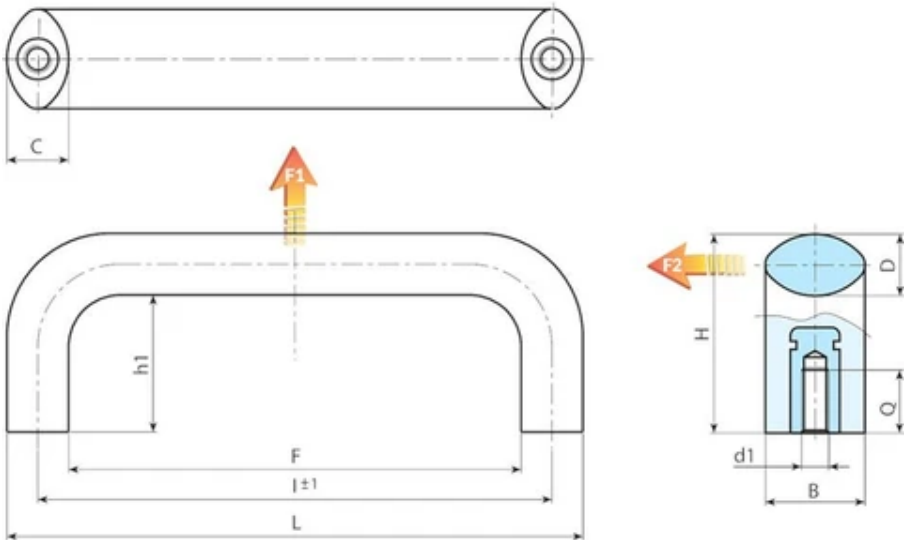
Materiales:
Poliamida reforzada. Resistente a aceites y grasas.

Superficie:
Satinada.

Color:
Negro (RAL 9011).

Insertos:
Casquillo con orificio roscado ciego de latón (tolerancia rosca 6H).

Requerimientos especiales:
Bajo pedido, y por determinadas cantidades, los insertos se pueden suministrar de otro material.
Bajo pedido, y por determinadas cantidades, colores según la tabla de la.



Código	art.	L	I ±1	F	B	C	D	H	h1	Q	d1 6H	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B236086.0001	B236086.TM0501	98.5	86	73.5	20	12.5	12.5	40	28	8	M05	40	4000	1500
B236086.0004	B236086.TM0601	98.5	86	73.5	20	12.5	12.5	40	28	8	M06	40	4000	1500

Código	art.	L	I±1	F	B	C	D	H	h1	Q	d1 6H	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B236094.0001	B236094.TM0501	106.5	94	81.5	20	12.5	12.5	40	28	8	M05	40	3300	1600
B236094.0007	B236094.TM0601	106.5	94	81.5	20	12.5	12.5	40	28	8	M06	40	3300	1600
B236117.0001	B236117.TM0501	134	117	102	25	16	16	50	34	8	M05	84	4400	1800
B236117.0005	B236117.TM0601	134	117	102	25	16	16	50	34	8	M06	81	4400	1800
B236117.0009	B236117.TM0801	134	117	102	25	16	16	50	34	13	M08	80	4400	1800
B236120.0001	B236120.TM0501	134	120	102	25	16	16	50	34	15	M05	84	5200	2400
B236120.0005	B236120.TM0601	134	120	102	25	16	16	50	34	8	M06	81	5200	2400
B236120.0008	B236120.TM0801	134	120	102	25	16	16	50	34	13	M08	80	5200	2400
B236132.0001	B236132.TM0501	148	132	116	25	16	16	50	34	15	M05	90	3700	2600
B236132.0004	B236132.TM0601	148	132	116	25	16	16	50	34	8	M06	88	3700	2600
B236132.0007	B236132.TM0801	148	132	116	25	16	16	50	34	13	M08	85	3700	2600
B236150.0001	B236150.TM0601	168	149,5	132	29	18	18	58	40	16	M06	123	5900	1900
B236150.0004	B236150.TM0801	168	149,5	132	29	18	18	58	40	13	M08	121	5900	1900
B236150.0007	B236150.TM1001	168	149,5	132	29	18	18	58	40	13	M10	119	5900	1900
B236179.0001	B236179.TM0801	197	179	161	29	18	18	58	40	13	M08	135	3800	3200
B236179.0005	B236179.TM1001	197	179	161	29	18	18	58	40	13	M10	133	3800	3200

02

MANIJA MACIZA AUTOEXTINGUIBLE CON CASQUILLO

Maniglie piene

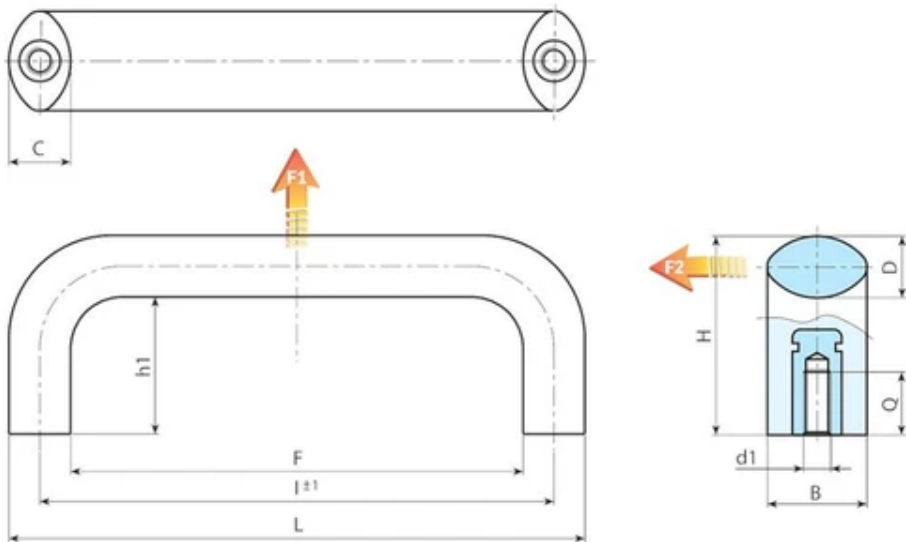
Materiales:
Poliamida reforzada autoextinguible UL94 V0 con cartel amarillo.
Resistente a aceites y grasas.

Superficie:
Satinada.

Color:
Negro (RAL 9011).

Insertos:
Casquillo con orificio roscado ciego de latón (tolerancia rosca 6H).

Requerimientos especiales:
Bajo pedido, y por determinadas cantidades, los insertos se pueden suministrar de otro material.



Código	art.	L	I±1	F	B	C	D	H	h1	Q	d1 6H	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B236086.0002	B236086.TM0501AE	98.5	86	73.5	20	12.5	12.5	40	28	8	M5	40	4000	1500
B236086.0005	B236086.TM0601AE	98.5	86	73.5	20	12.5	12.5	40	28	8	M6	40	4000	1500
B236094.0002	B236094.TM0501AE	106.5	94	81.5	20	12.5	12.5	40	28	8	M5	40	3300	1600

Código	art.	L	I±1	F	B	C	D	H	h1	Q	d16H	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B236094.0008	B236094.TM0601AE	106.5	94	81.5	20	12.5	12.5	40	28	8	M6	40	3300	1600
B236117.0002	B236117.TM0501AE	134	117	102	25	16	16	50	34	8	M5	84	4400	1800
B236117.0006	B236117.TM0601AE	134	117	102	25	16	16	50	34	8	M6	81	4400	1800
B236117.0010	B236117.TM0801AE	134	117	102	25	16	16	50	34	13	M8	80	4400	1800
B236120.0002	B236120.TM0501AE	134	120	102	25	16	16	50	34	15	M5	84	5200	2400
B236120.0006	B236120.TM0601AE	134	120	102	25	16	16	50	34	8	M6	81	5200	2400
B236120.0009	B236120.TM0801AE	134	120	102	25	16	16	50	34	13	M8	80	5200	2400
B236132.0002	B236132.TM0501AE	148	132	116	25	16	16	50	34	15	M5	90	3700	2600
B236132.0005	B236132.TM0601AE	148	132	116	25	16	16	50	34	8	M6	88	3700	2600
B236132.0008	B236132.TM0801AE	148	132	116	25	16	16	50	34	13	M8	85	3700	2600
B236150.0002	B236150.TM0601AE	168	149,5	132	29	18	18	58	40	16	M6	123	5900	1900
B236150.0005	B236150.TM0801AE	168	149,5	132	29	18	18	58	40	13	M8	121	5900	1900
B236150.0008	B236150.TM1001AE	168	149,5	132	29	18	18	58	40	13	M10	119	5900	1900
B236179.0002	B236179.TM0801AE	197	179	161	29	18	18	58	40	13	M8	135	3800	3200
B236179.0006	B236179.TM1001AE	197	179	161	29	18	18	58	40	13	M10	133	3800	3200

02

MANIJA MACIZA DE MATERIAL ANTIBACTERIANO Y CASQUILLO INOXIDABLE

Maniglie piene

Notas: El agregado de un aditivo antibacteriano especial, basado en iones de plata inorgánicos, vuelve los artículos así producidos naturalmente resistentes a los microbios, bacterias y hongos, evitando su formación y difusión. Los iones se liberan poco a poco, garantizando la resistencia por un período prolongado, incluso en caso de frecuentes lavados y esterilizaciones. Estos iones se mantienen intactos por encima de los 200 °C y, por lo tanto, pueden resistir la esterilización, que normalmente se realiza a alrededor de 130 °C. El material ha sido certificado por laboratorios acreditados; se extiende una declaración de conformidad para cada producto entregado. La fórmula propuesta es conforme a la norma ISO 22196:2011 y, en particular, corresponde a las siguientes cepas: • Escherichia Coli ATCC 25922 • Candida Albicans ATCC 10231 • Pseudomonas aeruginosa ATCC 13388 • Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442 • Klebsiella pneumoniae ATCC 4352 • Staphylococcus aureus ATCC 6538. Para todas las pruebas, la reducción comparativa porcentual está comprendida entre el 99,5 % y el 99,9 %.

Materiales:

Tecnopolímero especial reforzado con fibra de vidrio de alta resistencia, con iones de plata de base inorgánica que vuelven el material antibacteriano (ISO 22196:2011).

Resistente a aceites y grasas.

Superficie:

Satinada.

Color:

Negro (RAL 9011).

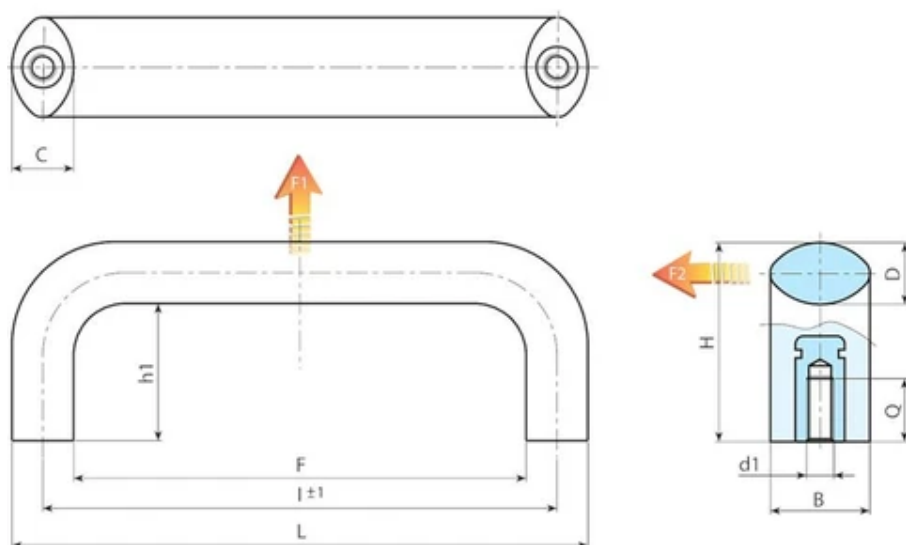
Insertos:

Casquillo con orificio roscado ciego de acero inoxidable (AISI 303) (tolerancia rosca 6H).

Requerimientos especiales:

Ninguna.





Código	art.	L	l ±1	F	B	C	D	H	h1	Q	d1 6H	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B236117.0003	B236117.TM0501BF	134	117	102	25	16	16	50	34	8	M5	84	4400	1800
B236117.0007	B236117.TM0601BF	134	117	102	25	16	16	50	34	8	M6	81	4400	1800
B236117.0011	B236117.TM0801BF	134	117	102	25	16	16	50	34	13	M8	80	4400	1800
B236179.0003	B236179.TM0801BF	197	179	161	29	18	18	58	40	13	M8	135	3800	3200
B236179.0007	B236179.TM1001BF	197	179	161	29	18	18	58	40	13	M10	133	3800	3200

02

MANIJA MACIZA CON CASQUILLO ROSCADO INOXIDABLE

Maniglie piene

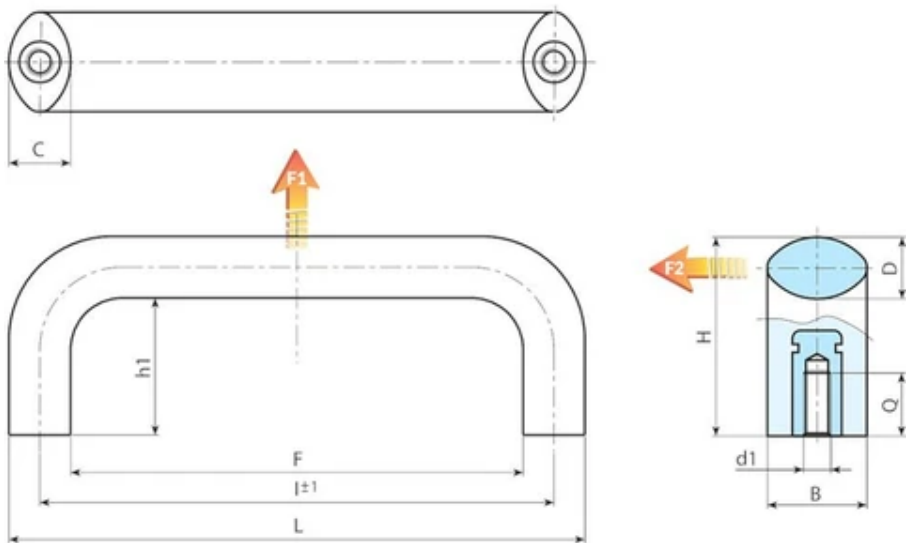
Materiales:
Poliamida reforzada. Resistente a aceites y grasas.

Superficie:
Satinada.

Color:
Negro (RAL 9011).

Insertos:
Casquillo con orificio roscado ciego de acero inoxidable (AISI 303) (tolerancia rosca 6H).

Requerimientos especiales:
Bajo pedido, y por una cierta cantidad, colores según la tabla.



Código	art.	L	I ±1	F	B	C	D	H	h1	Q	d1 6H	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B236086.0003	B236086.TM0501CIN	98.5	86	73.5	20	12.5	12.5	40	28	8	M5	40	4000	1500
B236086.0006	B236086.TM0601CIN	98.5	86	73.5	20	12.5	12.5	40	28	9	M6	40	4000	1500
B236094.0003	B236094.TM0501CIN	106.5	94	81.5	20	12.5	12.5	40	28	8	M5	40	3300	1600
B236094.0009	B236094.TM0601CIN	106.5	94	81.5	20	12.5	12.5	40	28	9	M6	40	3300	1600

Código	art.	L	I ±1	F	B	C	D	H	h1	Q	d1 6H	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B236117.0004	B236117.TM0501CIN	134	117	102	25	16	16	50	34	8	M5	84	4400	1800
B236117.0008	B236117.TM0601CIN	134	117	102	25	16	16	50	34	9	M6	81	4400	1800
B236117.0012	B236117.TM0801CIN	134	117	102	25	16	16	50	34	13	M8	80	4400	1800
B236120.0003	B236120.TM0501CIN	134	120	102	25	16	16	50	34	8	M5	84	5200	2400
B236120.0007	B236120.TM0601CIN	134	120	102	25	16	16	50	34	9	M6	81	5200	2400
B236120.0010	B236120.TM0801CIN	134	120	102	25	16	16	50	34	13	M8	80	5200	2400
B236132.0003	B236132.TM0501CIN	148	132	116	25	16	16	50	34	8	M5	90	3700	2600
B236132.0006	B236132.TM0601CIN	148	132	116	25	16	16	50	34	9	M6	88	3700	2600
B236132.0009	B236132.TM0801CIN	148	132	116	25	16	16	50	34	13	M8	85	3700	2600
B236150.0003	B236150.TM0601CIN	168	149,5	132	29	18	18	58	40	13	M6	123	5900	1900
B236150.0006	B236150.TM0801CIN	168	149,5	132	29	18	18	58	40	13	M8	121	5900	1900
B236150.0009	B236150.TM1001CIN	168	149,5	132	29	18	18	58	40	16	M10	119	5900	1900
B236179.0004	B236179.TM0801CIN	197	179	161	29	18	18	58	40	13	M8	135	3800	3200
B236179.0008	B236179.TM1001CIN	197	179	161	29	18	18	58	40	16	M10	133	3800	3200

02

MANIJA MACIZA CON TORNILLO Y TUERCA

Maniglie piene

Materiales:

Poliamida reforzada.

Resistente a aceites y grasas.

Superficie:

Satinada.

Color:

Negro: (RAL 9011 cód. 01).

Insertos:

B240:

2 tornillos de acero galvanizado DIN 912.

2 tuercas de acero galvanizado DIN 934.

2 arandelas perforadas de acero galvanizado.

B240CIN:

2 tornillos de acero inoxidable (AISI 304) DIN 912.

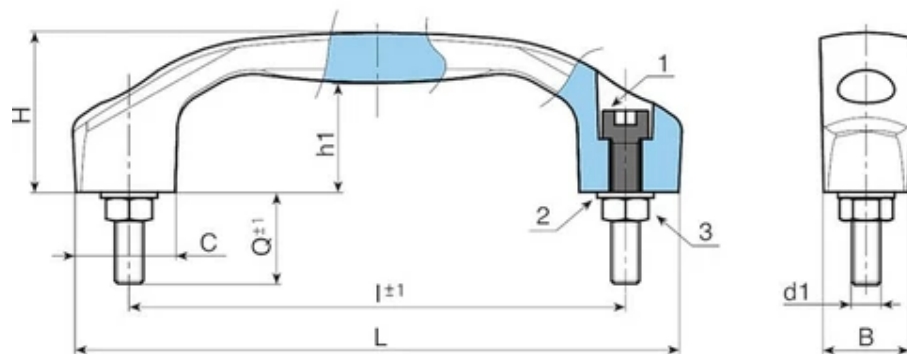
2 tuercas de acero inoxidable (AISI 304) DIN 934.

2 arandelas perforadas de acero inoxidable (AISI 304).

Requerimientos especiales:

Ninguna.





Versión B240: con insertos de acero galvanizado

Código	art.	L	I ±1	B	C	H	h1	d1 6g	Q	Peso (g)	F1 (N)
B240100.0001	B240100.TM05X2001	122	100	17	20	33	23,5	M5	20	53	1000
B240120.0001	B240120.TM06X2501	146	120	21	24	39	27,5	M6	25	93	1000
B240140.0001	B240140.TM08X3001	170	140	24	28	45	31	M8	30	150	1000

Versión B240CIN: con insertos de acero inoxidable (AISI 304)

Código	art.	L	I ±1	B	C	H	h1	d1 6g	Q	Peso (g)	F1 (N)
B240100.0002	B240100.TM05X2001CIN	122	100	17	20	33	23,5	M5	20	53	1000
B240120.0002	B240120.TM06X2501CIN	146	120	21	24	39	27,5	M6	25	93	1000
B240140.0002	B240140.TM08X3001CIN	170	140	24	28	45	31	M8	30	150	1000

MANIJA CON TUBO D. 20

Maniglie con tubo

Materiales:

Puntal de plástico:

Poliamida reforzada. Resistente a aceites y grasas.

Tubo:

Aluminio aleación 6060.

Superficie:

Puntal de plástico: Satinada.

Tubo: Lisa.

Color:

Puntal de plástico:

Negro (RAL 9011).

Tubo:

Versión B320-99: Plata anodizada.

Versión B320-98: Negro veteado, pintado con polvos epoxídicos.

Orificio:

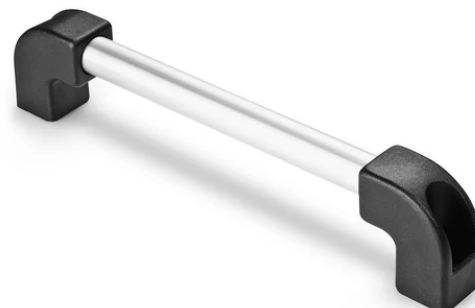
Orificio liso pasante obtenido mediante moldeo del plástico.

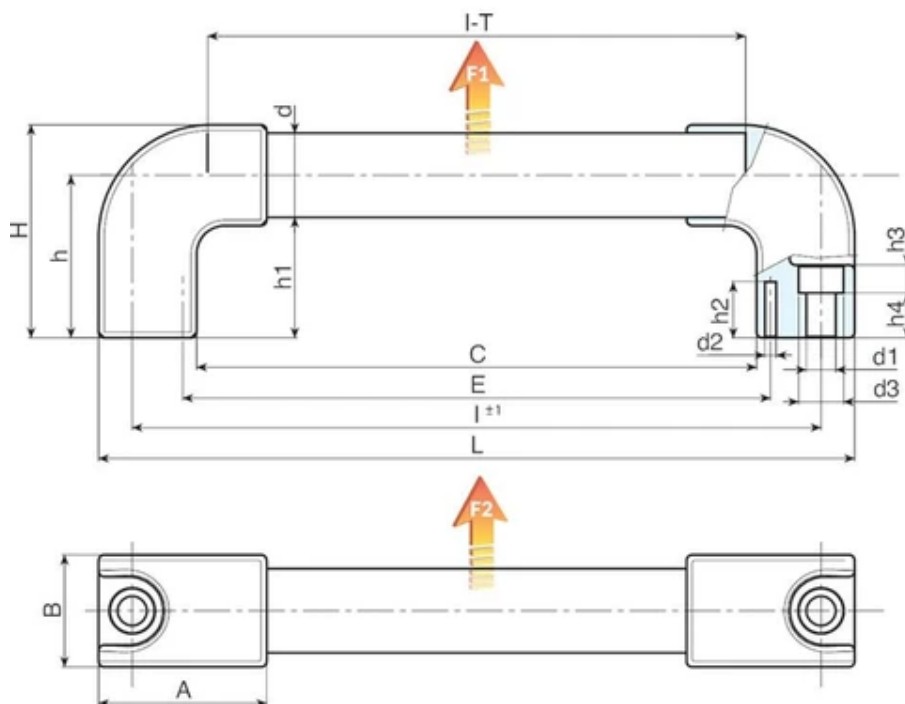
Requerimientos especiales:

A petición, y por ciertas cantidades, longitud de la manija según dibujo.

A petición, se pueden suministrar tapones cubretornillo.

Bajo pedido, y por determinadas cantidades, colores según la tabla de la.





Versión B320-99: tubo de color plata anodizada (1/2)

Código	art.	L	I ±1	C	E	A	B	T	H	h	h1	h4	h3	h2	d	d3	d2
B320200.0002	B320200.TG2099	220	200	162	174	50	30	45	57	43	33	7	12.5	15	20	14.5	4
B320250.0002	B320250.TG2099	270	250	212	224	50	30	45	57	43	33	7	12.5	15	20	14.5	4
B320300.0002	B320300.TG2099	320	300	262	274	50	30	45	57	43	33	7	12.5	15	20	14.5	4
B320350.0002	B320350.TG2099	370	350	312	324	50	30	45	57	43	33	7	12.5	15	20	14.5	4
B320400.0002	B320400.TG2099	420	400	362	374	50	30	45	57	43	33	7	12.5	15	20	14.5	4
B320500.0002	B320500.TG2099	520	500	462	474	50	30	45	57	43	33	7	12.5	15	20	14.5	4
B320600.0002	B320600.TG2099	620	600	562	574	50	30	45	57	43	33	7	12.5	15	20	14.5	4
B320700.0002	B320700.TG2099	720	700	662	674	50	30	45	57	43	33	7	12.5	15	20	14.5	4

Código	art.	d1	Peso (g)	F1 (kN)	F2 (kN)
B320200.0002	B320200.TG2099	8.5	130	2,4	1,85
B320250.0002	B320250.TG2099	8.5	145	1,8	1,45
B320300.0002	B320300.TG2099	8.5	155	1,5	1,5
B320350.0002	B320350.TG2099	8.5	165	1,5	1,25
B320400.0002	B320400.TG2099	8.5	176	1,4	0,85
B320500.0002	B320500.TG2099	8.5	200	1	0,8
B320600.0002	B320600.TG2099	8.5	225	0,9	0,75
B320700.0002	B320700.TG2099	8.5	250	0,6	0,6

Versión B320-98: tubo de color negro veteado. (1/2)

Código	art.	L	I±1	C	E	A	B	T	H	h	h1	h4	h3	h2	d	d3	d2
B320200.0001	B320200.TG2098	220	200	162	174	50	30	45	57	43	33	7	12.5	15	20	14.5	4
B320250.0001	B320250.TG2098	270	250	212	224	50	30	45	57	43	33	7	12.5	15	20	14.5	4
B320300.0001	B320300.TG2098	320	300	262	274	50	30	45	57	43	33	7	12.5	15	20	14.5	4
B320350.0001	B320350.TG2098	370	350	312	324	50	30	45	57	43	33	7	12.5	15	20	14.5	4
B320400.0001	B320400.TG2098	420	400	362	374	50	30	45	57	43	33	7	12.5	15	20	14.5	4
B320500.0001	B320500.TG2098	520	500	462	474	50	30	45	57	43	33	7	12.5	15	20	14.5	4
B320600.0001	B320600.TG2098	620	600	562	574	50	30	45	57	43	33	7	12.5	15	20	14.5	4
B320700.0001	B320700.TG2098	720	700	662	674	50	30	45	57	43	33	7	12.5	15	20	14.5	4

Código	art.	d1	Peso (g)	F1 (kN)	F2 (kN)
B320200.0001	B320200.TG2098	8.5	130	2,4	1,85
B320250.0001	B320250.TG2098	8.5	145	1,8	1,45
B320300.0001	B320300.TG2098	8.5	155	1,5	1,5
B320350.0001	B320350.TG2098	8.5	165	1,5	1,25
B320400.0001	B320400.TG2098	8.5	176	1,4	0,85
B320500.0001	B320500.TG2098	8.5	200	1	0,8
B320600.0001	B320600.TG2098	8.5	225	0,9	0,75
B320700.0001	B320700.TG2098	8.5	250	0,6	0,6

02

SOPORTE PARA MANIJA CON TUBO

Maniglie con tubo

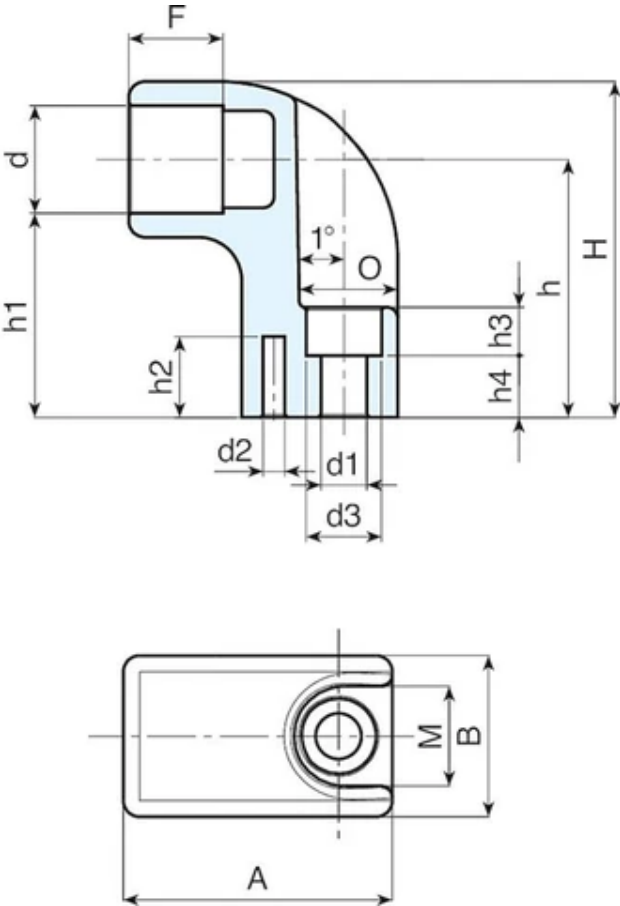
Materiales:
Poliamida reforzada.
Resistente a aceites y grasas.

Superficie:
Satinada.

Color:
Negro (RAL 9011).

Orificio:
Orificio liso pasante obtenido mediante moldeo del plástico.

Requerimientos especiales:
A petición, se pueden suministrar tapones cubretornillo/
cubreorificio.
Bajo pedido, y por determinadas cantidades, colores según la tabla
de la.



Código	art.	d	d1	d3	d2	A	B	H	h	h1	h4	h3	h2	M	O	F	Peso (g)
B321.0001	B321.TG2001	20	8.5	14.5	4	50	30	57	43	33	7	12.5	15	18.5	18	17	47

Código	art.	d	d1	d3	d2	A	B	H	h	h1	h4	h3	h2	M	O	F	Peso (g)
B321.0002	B321.TG3001	30	10,5	16	4	60	40	77	58	43	12	15	19	23	22	21	92

02

MANIJA “EUROMODEL” CON ORIFICIO PASANTE Y TAPÓN

Maniglie piene

Materiales:

Poliamida reforzada.

Resistente a aceites y grasas.

Superficie:

Satinada.

Color:

Negro (RAL 9011).

Tapón estándar:

Tapón de poliamida gris (RAL 7035 cód. 13).

Colores alternativos del tapón:

Anaranjado (RAL 2004 cód. 02).

Azul (RAL 5015 cód. 07).

Amarillo (RAL 1021 cód. 10).

Rojo (RAL 3000 cód. 16).

Verde (RAL 6024 cód. 17).

Negro (RAL 9011 cód. 01).

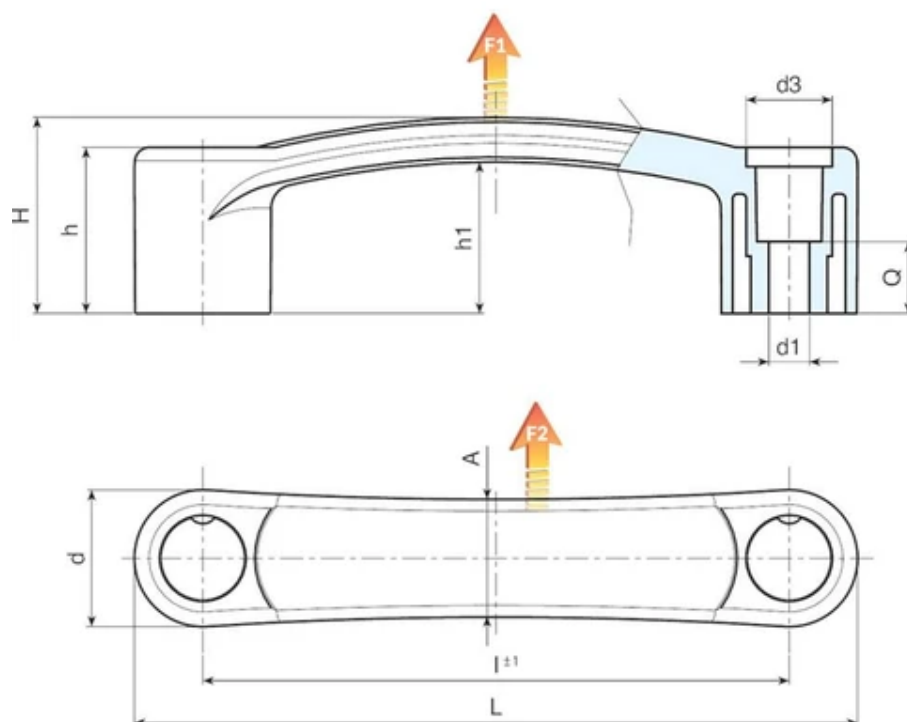


Orificio:

Orificio liso pasante obtenido mediante moldeo del plástico.

Requerimientos especiales:

Bajo pedido, y por determinadas cantidades, colores según la tabla de la.



Código	art.	L	$l \pm 1$	H	h	h1	A	d	d3	Q	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B324094.0003	B324094.TG06.50113	118	94	37	33	30	21	24	16	14	6.5	37	2500	2000
B324120.0002	B324120.TG06.50113	148	120	40.5	34	31.5	24	28	18	15	6.5	60	2900	3500
B324120.0011	B324120.TG08.50113	148	120	40.5	34	31.5	24	28	18	15	8.5	59	2900	3500
B324132.0004	B324132.TG08.50113	160	132	43	36.5	34	24	28	18	15	8.5	91	3200	3200

02

MANIJA “EUROMODEL” DE MATERIAL ANTIBACTERIANO CON ORIFICIO PASANTE Y TAPÓN

Maniglie piene

Notas: El agregado de un aditivo antibacteriano especial, basado en iones de plata inorgánicos, vuelve los artículos así producidos naturalmente resistentes a los microbios, bacterias y hongos, evitando su formación y difusión. Los iones se liberan poco a poco, garantizando la resistencia por un período prolongado, incluso en caso de frecuentes lavados y esterilizaciones. Estos iones se mantienen intactos por encima de los 200 °C y, por lo tanto, pueden resistir la esterilización, que normalmente se realiza a alrededor de 130 °C. El material ha sido certificado por laboratorios acreditados; se extiende una declaración de conformidad para cada producto entregado. La fórmula propuesta es conforme a la norma ISO 22196:2011 y, en particular, corresponde a las siguientes cepas: • Escherichia Coli ATCC 25922 • Candida Albicans ATCC 10231 • Pseudomonas aeruginosa ATCC 13388 • Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442 • Klebsiella pneumoniae ATCC 4352 • Staphylococcus aureus ATCC 6538. Para todas las pruebas, la reducción comparativa porcentual está comprendida entre el 99,5 % y el 99,9 %.

Materiales:

Tecnopolímero especial reforzado con fibra de vidrio de alta resistencia, con iones de plata de base inorgánica que vuelven el material antibacteriano (ISO 22196:2011).

Resistente a aceites y grasas.

Superficie:

Satinada.

Color:

Negro (RAL 9011).

Tapón estándar:

Tapón de poliamida negra (RAL 9001 cód. 01).

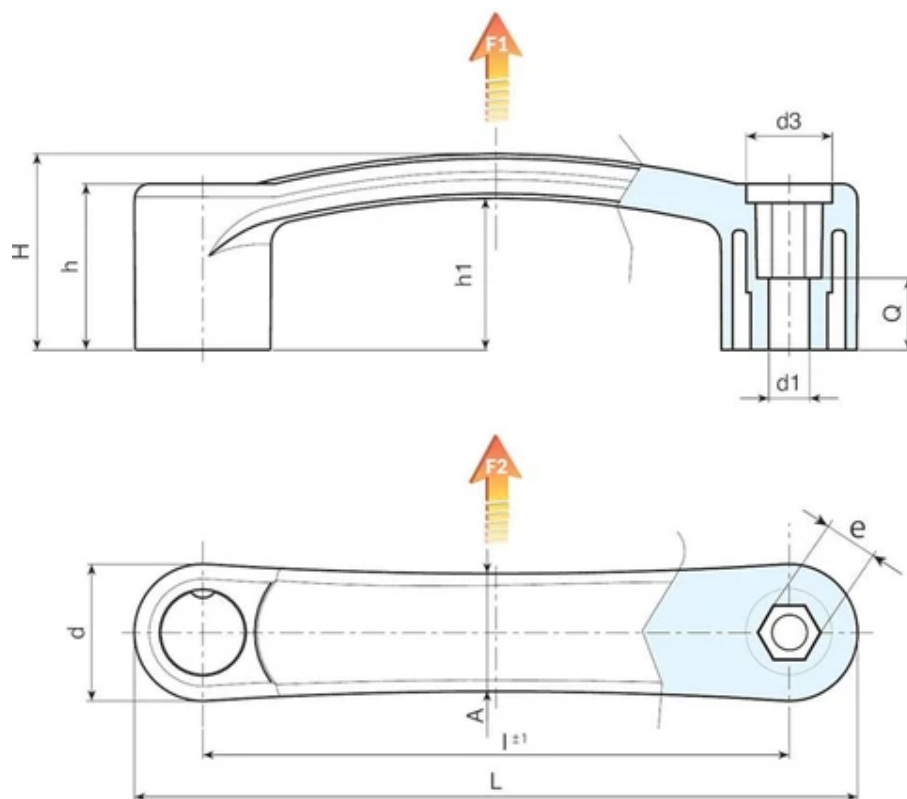
Orificio:

Orificio liso pasante obtenido mediante moldeo del plástico.

Requerimientos especiales:

Ninguna.





Código	art.	L	I ± 1	H	h	h1	A	d	d3	e	Q	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B324094.0007	B324094.TG06.501BF	118	94	37	33	30	21	24	16	10	14	6.5	37	2500	2000
B324117.0009	B324117.TG06.501BF	145	117	40	34	31.5	24	28	18	10	14,5	6.5	58	3700	3500
B324117.0020	B324117.TG08.501BF	145	117	40	34	31.5	24	28	18	13	14,5	8.5	57	3700	3500
B324132.0006	B324132.TG08.501BF	160	132	43	36.5	34	24	28	18	13	15	8.5	91	3200	3200

02

MANIJA “EUROMODEL” CON ORIFICIO PASANTE Y TAPÓN

Maniglie piene

Materiales:

Poliamida reforzada.

Resistente a aceites y grasas.

Superficie:

Satinada.

Color:

Negro (RAL 9011).

Tapón estándar:

Tapón de poliamida gris (RAL 7035 cód. 13).

Colores alternativos del tapón:

Anaranjado (RAL 2004 cód. 02).

Azul (RAL 5015 cód. 07).

Amarillo (RAL 1021 cód. 10).

Rojo (RAL 3000 cód. 16).

Verde (RAL 6024 cód. 17).

Negro (RAL 9011 cód. 01).

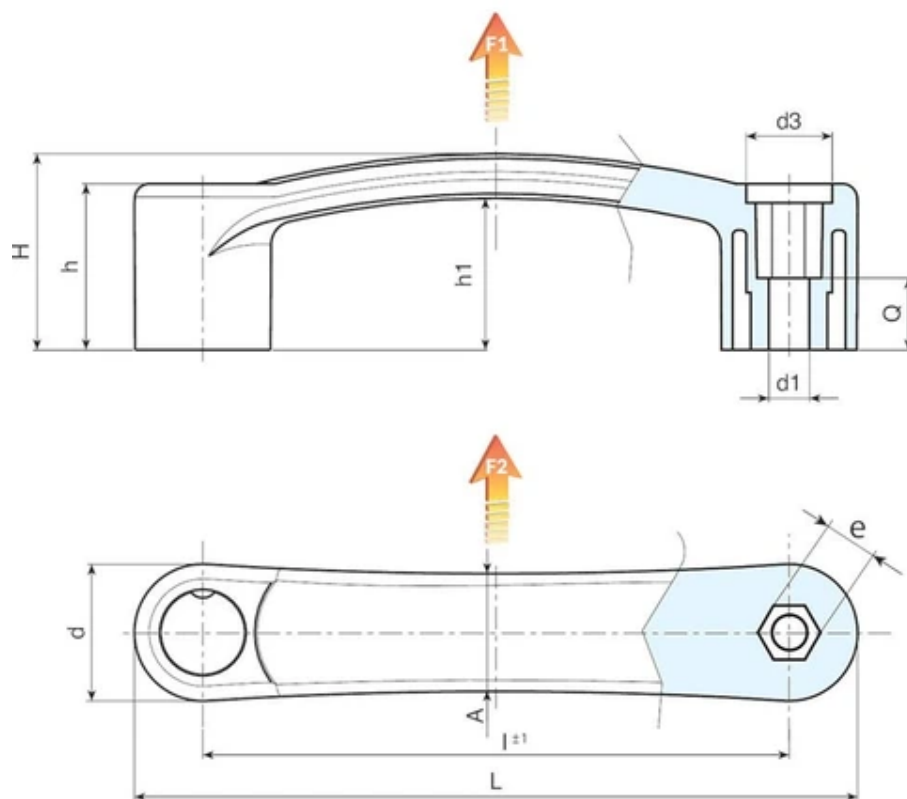
**Orificio:**

Orificio liso pasante obtenido mediante moldeo del plástico.

Atención: el orificio ha sido diseñado para alojar tornillos de cabeza cilíndrica (Allen-DIN 912 o TC-DIN 84), pero también presenta un alojamiento hexagonal para la introducción de una tuerca o un tornillo de cabeza hexagonal con fijación a presión.

Requerimientos especiales:

Bajo pedido, y por determinadas cantidades, colores según la tabla de la.



Código	art.	L	I ± 1	H	h	h1	A	d	d3	e	Q	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B324117.0022	B324117.TG05.50113	145	117	40	34,5	31,5	24	28	18	8	14,5	5,5	60	3700	3500
B324117.0006	B324117.TG06.50113	145	117	40	34,5	31,5	24	28	18	10	14,5	6,5	58	3700	3500
B324117.0016	B324117.TG08.50113	145	117	40	34,5	31,5	24	28	18	13	14,5	8,5	55	3700	3500

02

MANIJA “EUROMODEL” CON CASQUILLO ROSCADO Y TAPÓN

Maniglie piene

Materiales:

Poliamida reforzada.

Resistente a aceites y grasas.

Superficie:

Satinada.

Color:

Negro (RAL 9011).

Tapón estándar:

Tapón de poliamida gris (RAL 7035 cód. 13).

Colores alternativos del tapón:

Anaranjado (RAL 2004 cód. 02).

Azul (RAL 5015 cód. 07).

Amarillo (RAL 1021 cód. 10).

Rojo (RAL 3000 cód. 16).

Verde (RAL 6024 cód. 17).

Negro (RAL 9011 cód. 01).

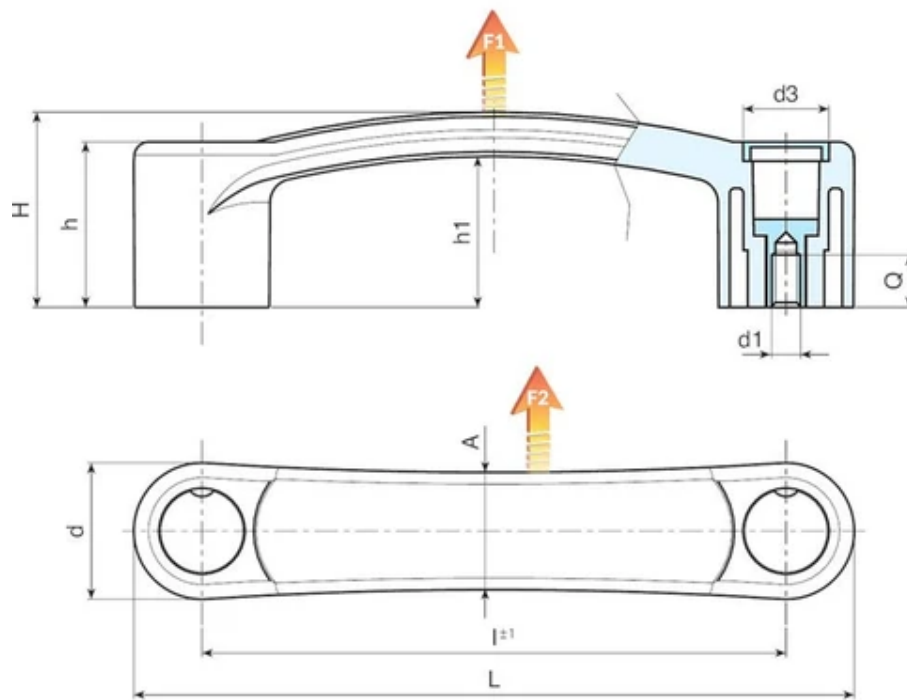
Insertos:

Casquillo con orificio roscado ciego de latón (tolerancia rosca 6H).

Requerimientos especiales:

Bajo pedido, y por determinadas cantidades, colores según la tabla de la.





Código	art.	L	l ±1	H	h	h1	A	d	d3	Q	d16H	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B326094.0003	B326094.TM050113	118	94	37	33	30	21	24	16	12	M5	42	2000	2000
B326094.0008	B326094.TM060113	118	94	37	33	30	21	24	16	12	M6	43	2000	2000
B326120.0001	B326120.TM050113	148	120	40.5	34	31.5	24	28	18	12	M5	70	3500	1700
B326120.0004	B326120.TM060113	148	120	40.5	34	31.5	24	28	18	12	M6	69	3500	1700
B326120.0006	B326120.TM080113	148	120	40.5	34	31.5	24	28	18	12	M8	67	3500	1700
B326132.0003	B326132.TM080113	160	132	43	36.5	34	24	28	18	12	M8	77	3500	2900

02

MANIJA “EUROMODEL” CON TUERCA ROSCADA Y TAPÓN

Maniglie piene

Materiales:

Poliamida reforzada.

Resistente a aceites y grasas.

Superficie:

Satinada.

Color:

Negro (RAL 9011).

Tapón estándar:

Tapón de poliamida gris (RAL 7035 cód. 13).

Colores alternativos del tapón:

Anaranjado (RAL 2004 cód. 02).

Azul (RAL 5015 cód. 07).

Amarillo (RAL 1021 cód. 10).

Rojo (RAL 3000 cód. 16).

Verde (RAL 6024 cód. 17).

Negro (RAL 9011 cód. 01).

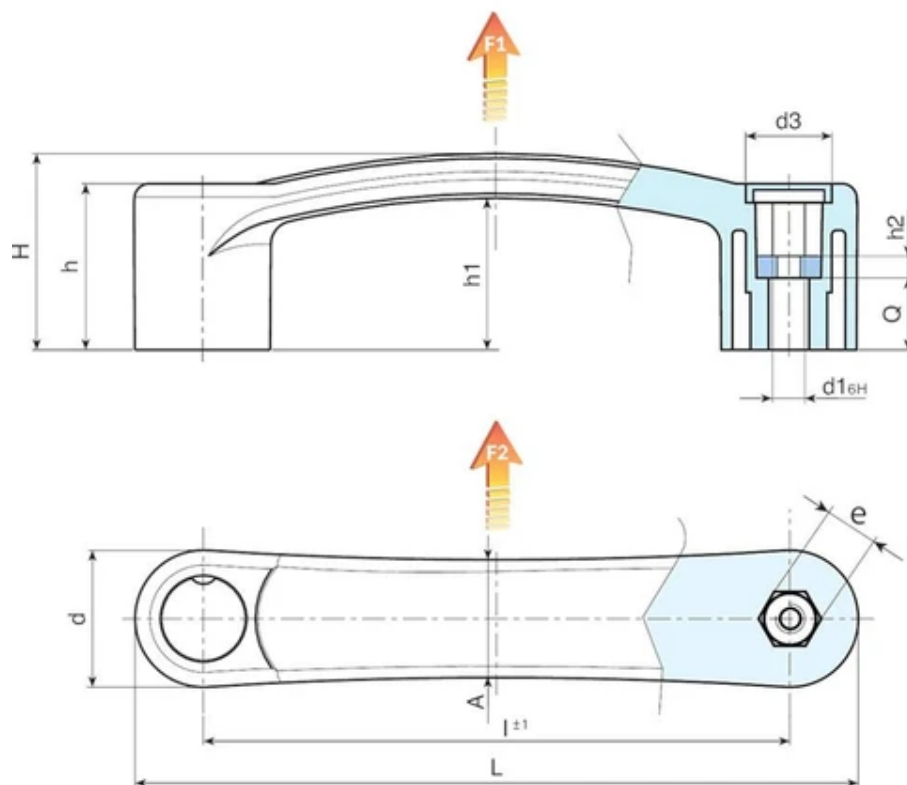
Insertos:

Tuerca de acero galvanizado roscada pasante DIN 934/UNI 5588.

Requerimientos especiales:

Bajo pedido, y por determinadas cantidades, colores según la tabla de la.

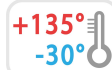




Código	art.	L	$I \pm 1$	H	h	h_1	h_2	A	d	d_3	e	Q	d_{16H}	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B326117.0001	B326117.TM050113	145	117	40	34,5	31,5	4	24	28	18	8	14,5	M5	63	3400	2900
B326117.0006	B326117.TM060113	145	117	40	34,5	31,5	5	24	28	18	10	14,5	M6	63	3400	2900
B326117.0012	B326117.TM080113	145	117	40	34,5	31,5	6,5	24	28	18	13	14,5	M8	66	3400	2900

B327

NEW



PA6
+G.F.

RoHS
COMPLIANT

MODELLO
DEPOSITATO

02

MANIJA “EUROMODEL” CON TORNILLO ROSCADO Y TAPÓN

Maniglie piene

Materiales:

Poliamida reforzada.

Resistente a aceites y grasas.

Superficie:

Satinada.

Color:

Negro (RAL 9011).

Tapón estándar:

Tapón de poliamida gris (RAL 7035 cód. 13).

Colores alternativos del tapón:

Anaranjado (RAL 2004 cód. 02).

Azul (RAL 5015 cód. 07).

Amarillo (RAL 1021 cód. 10).

Rojo (RAL 3000 cód. 16).

Verde (RAL 6024 cód. 17).

Negro (RAL 9011 cód. 01).

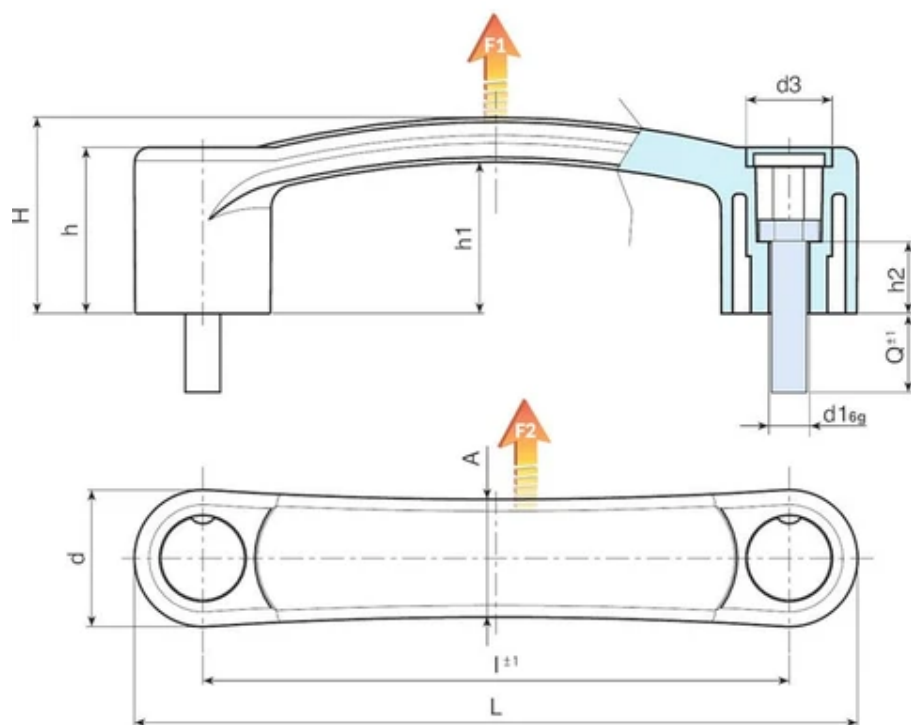
Insertos:

Tornillo de cabeza hexagonal (DIN 933) de acero galvanizado.

Requerimientos especiales:

Bajo pedido, y por determinadas cantidades, colores según la tabla de la.





Código	art.	L	l±1	H	h	h1	h2	A	d	d3	Q	d16g	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B327117.0001	B327117.TM05X150113	145	117	40	34,5	31,5	14,5	24	28	18	15,5	M5	72	3400	2900
B327117.0002	B327117.TM06X150113	145	117	40	34,5	31,5	14,5	24	28	18	15,5	M6	77	3400	2900
B327117.0003	B327117.TM08X150113	145	117	40	34,5	31,5	14,5	24	28	18	15,5	M8	90	3400	2900

02

ALARGADERA PARA SUPERFICIES CURVAS PARA MANIJA
B324/326 “EUROMODEL” CON ORIFICIO PASANTE

Maniglie piene

Materiales:

Poliamida reforzada.
Resistente a aceites y grasas.

Superficie:

Satinada.

Color:

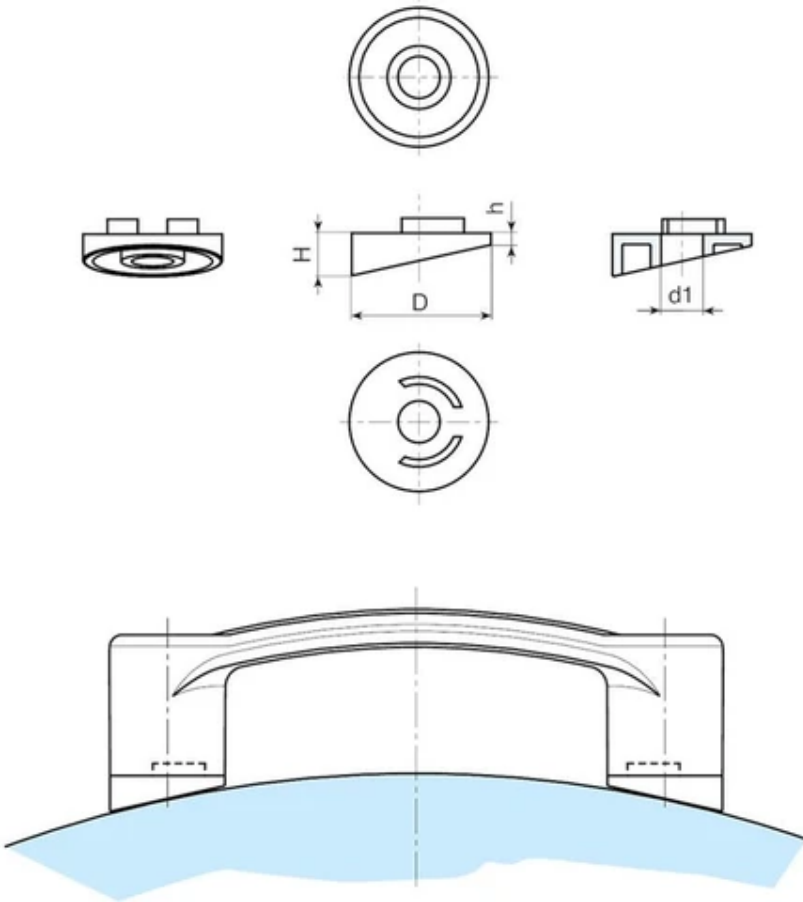
Negro (RAL 9011).

Orificio:

Orificio liso pasante obtenido mediante moldeo del plástico.

Requerimientos especiales:

Bajo pedido, y por determinadas cantidades, colores según la tabla de la.



Código	art.	D	H	h	d1	Peso (g)
B328120.0001	B328120.TG08.501	28	9	3	6.5	3

MANIJA CON TUBO D. 30

Maniglie con tubo

Materiales:

Puntal de plástico:

Poliamida reforzada. Resistente a aceites y grasas.

Tubo:

Aluminio aleación 6060.

Superficie:

Puntal de plástico: Satinada.

Tubo: Lisa.

Color:

Puntal de plástico:

Negro (RAL 9011).

Tubo:

Versión B330-99: Plata anodizada.

Versión B330-98: Negro veteado, pintado con polvos epoxídicos.

Orificio:

Orificio liso pasante obtenido mediante moldeo del plástico.

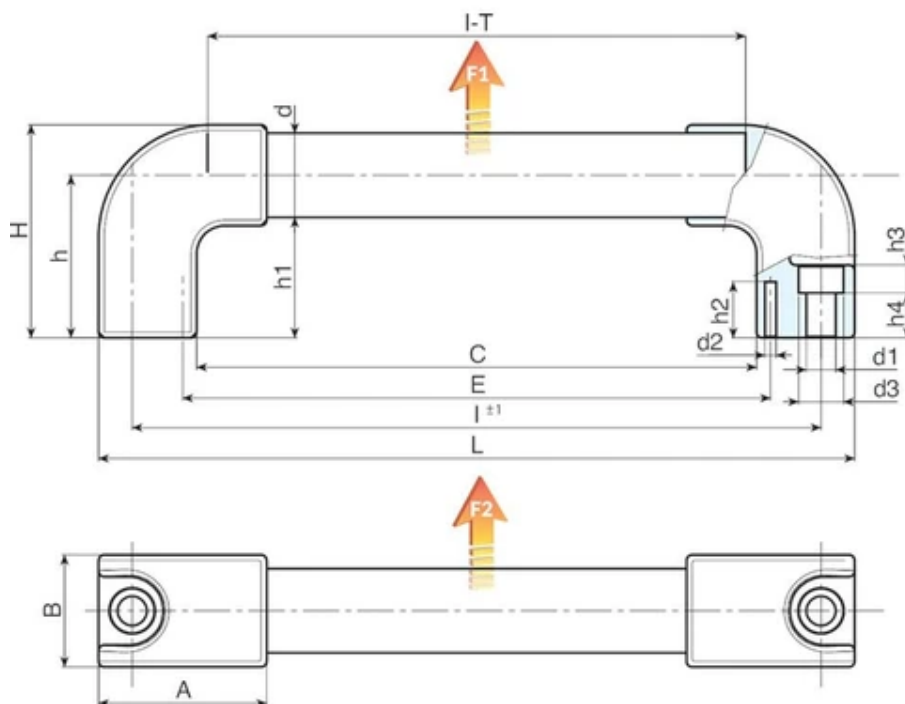
Requerimientos especiales:

A petición, y por ciertas cantidades, longitud de la manija según dibujo.

A petición, se pueden suministrar tapones cubretornillo.

Bajo pedido, y por determinadas cantidades, colores según la tabla de la.





Versión B330-99: con tubo de color plata anodizada. (1/2)

Código	art.	L	I ±1	C	E	A	B	T	H	h	h1	h4	h3	h2	d	d3	d2
B330200.0003	B330200.TG3099	224	200	154	164	60	40	54	77	58	43	12	15	19	30	16	4
B330250.0003	B330250.TG3099	274	250	204	214	60	40	54	77	58	43	12	15	19	30	16	4
B330300.0003	B330300.TG3099	324	300	254	264	60	40	54	77	58	43	12	15	19	30	16	4
B330350.0003	B330350.TG3099	374	350	304	314	60	40	54	77	58	43	12	15	19	30	16	4
B330400.0004	B330400.TG3099	424	400	354	364	60	40	54	77	58	43	12	15	19	30	16	4
B330500.0003	B330500.TG3099	524	500	454	464	60	40	54	77	58	43	12	15	19	30	16	4
B330600.0003	B330600.TG3099	624	600	554	564	60	40	54	77	58	43	12	15	19	30	16	4
B330700.0003	B330700.TG3099	724	700	654	664	60	40	54	77	58	43	12	15	19	30	16	4

Código	art.	d1	Peso (g)	F1 (kN)	F2 (kN)
B330200.0003	B330200.TG3099	10.5	235	3,4	2,9
B330250.0003	B330250.TG3099	10.5	250	3,8	3,2
B330300.0003	B330300.TG3099	10.5	270	3,2	2,9
B330350.0003	B330350.TG3099	10.5	285	2,7	2,4
B330400.0004	B330400.TG3099	10.5	305	2,4	2,2
B330500.0003	B330500.TG3099	10.5	340	1,9	1,7
B330600.0003	B330600.TG3099	10.5	370	1,6	1,4
B330700.0003	B330700.TG3099	10.5	405	1,4	1,25

Versión B330-98 con tubo de color negro veteado. (1/2)

Código	art.	L	I±1	C	E	A	B	T	H	h	h1	h4	h3	h2	d	d3	d2
B330200.0002	B330200.TG3098	224	200	154	164	60	40	54	77	58	43	12	15	19	30	16	4
B330250.0002	B330250.TG3098	274	250	204	214	60	40	54	77	58	43	12	15	19	30	16	4
B330300.0002	B330300.TG3098	324	300	254	264	60	40	54	77	58	43	12	15	19	30	16	4
B330350.0002	B330350.TG3098	374	350	304	314	60	40	54	77	58	43	12	15	19	30	16	4
B330400.0003	B330400.TG3098	424	400	354	364	60	40	54	77	58	43	12	15	19	30	16	4
B330500.0002	B330500.TG3098	524	500	454	464	60	40	54	77	58	43	12	15	19	30	16	4
B330600.0002	B330600.TG3098	624	600	554	564	60	40	54	77	58	43	12	15	19	30	16	4
B330700.0002	B330700.TG3098	724	700	654	664	60	40	54	77	58	43	12	15	19	30	16	4

Código	art.	d1	Peso (g)	F1 (kN)	F2 (kN)
B330200.0002	B330200.TG3098	10.5	235	3,4	2,9
B330250.0002	B330250.TG3098	10.5	250	3,8	3,2
B330300.0002	B330300.TG3098	10.5	270	3,2	2,9
B330350.0002	B330350.TG3098	10.5	285	2,7	2,4
B330400.0003	B330400.TG3098	10.5	305	2,4	2,2
B330500.0002	B330500.TG3098	10.5	340	1,9	1,7
B330600.0002	B330600.TG3098	10.5	370	1,6	1,4
B330700.0002	B330700.TG3098	10.5	405	1,4	1,25

02

MANIJA CON TUBO D. 30 DE ACERO INOXIDABLE

Maniglie con tubo

Materiales:

Puntal de plástico:

Poliamida reforzada. Resistente a aceites y grasas.

Tubo:

Acero inoxidable (AISI 304).

Superficie:

Puntal de plástico:

Satinada.

Tubo:

Brillante natural.

Color:

Puntal de plástico:

Negro (RAL 9011).

Tubo:

Natural.

Orificio:

Orificio liso pasante obtenido mediante moldeo del plástico.

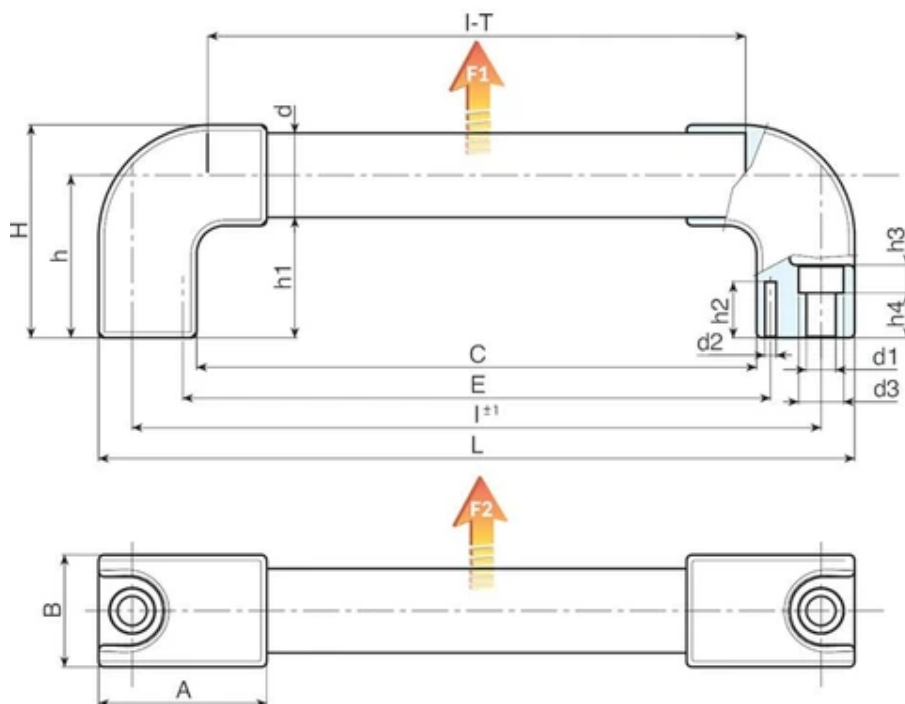
Requerimientos especiales:

A petición, y por ciertas cantidades, longitud de la manija según dibujo.

A petición, se pueden suministrar tapones cubretornillo.

Bajo pedido, y por determinadas cantidades, colores según la tabla de la.





Código	art.	L	I±1	C	E	A	B	T	H	h	h1	h4	h3	h2	d	d3	d2
B330200.0001	B330200.TG3001CIN	224	200	154	164	60	40	54	77	58	43	16	11	19	30	16	4
B330250.0001	B330250.TG3001CIN	274	250	204	214	60	40	54	77	58	43	16	11	19	30	16	4
B330300.0001	B330300.TG3001CIN	324	300	254	264	60	40	54	77	58	43	16	11	19	30	16	4
B330350.0001	B330350.TG3001CIN	374	350	304	314	60	40	54	77	58	43	16	11	19	30	16	4
B330400.0001	B330400.TG3001CIN	424	400	354	364	60	40	54	77	58	43	16	11	19	30	16	4
B330500.0001	B330500.TG3001CIN	524	500	454	464	60	40	54	77	58	43	16	11	19	30	16	4
B330600.0001	B330600.TG3001CIN	624	600	554	564	60	40	54	77	58	43	16	11	19	30	16	4
B330700.0001	B330700.TG3001CIN	724	700	654	664	60	40	54	77	58	43	16	11	19	30	16	4

Código	art.	d1	Peso (g)	F1 (kN)	F2 (kN)
B330200.0001	B330200.TG3001CIN	10.5	235	3,4	2,9
B330250.0001	B330250.TG3001CIN	10.5	250	3,8	3,2
B330300.0001	B330300.TG3001CIN	10.5	270	3,2	2,9
B330350.0001	B330350.TG3001CIN	10.5	285	2,7	2,4
B330400.0001	B330400.TG3001CIN	10.5	305	2,4	2,2
B330500.0001	B330500.TG3001CIN	10.5	340	1,9	1,7
B330600.0001	B330600.TG3001CIN	10.5	370	1,6	1,4
B330700.0001	B330700.TG3001CIN	10.5	405	1,4	1,25

MANIJA CON TUBO LATERAL PLEGADO D.20

Maniglie con tubo

Materiales:

Puntal de plástico:

Poliamida reforzada. Resistente a aceites y grasas.

Tubo:

Aluminio aleación 6060.

Superficies:

Puntal de plástico:

Satinada.

Tubo:

Lisa.

Color:

Puntal de plástico:

Negro (RAL 9011).

Tubo:

Pintado con polvos epoxídicos.

Versión B340-97: Plata (RAL 9007 cód. 97).

Versión B340-98: Negro veteado (cód. 98).

Orificio:

Orificio liso pasante obtenido mediante moldeo del plástico.

Fijación:

El tubo está fijado a los puntales de plástico mediante un pasador de resorte (3) de acero armónico d.6x27, insertado en la parte inferior del puntal.

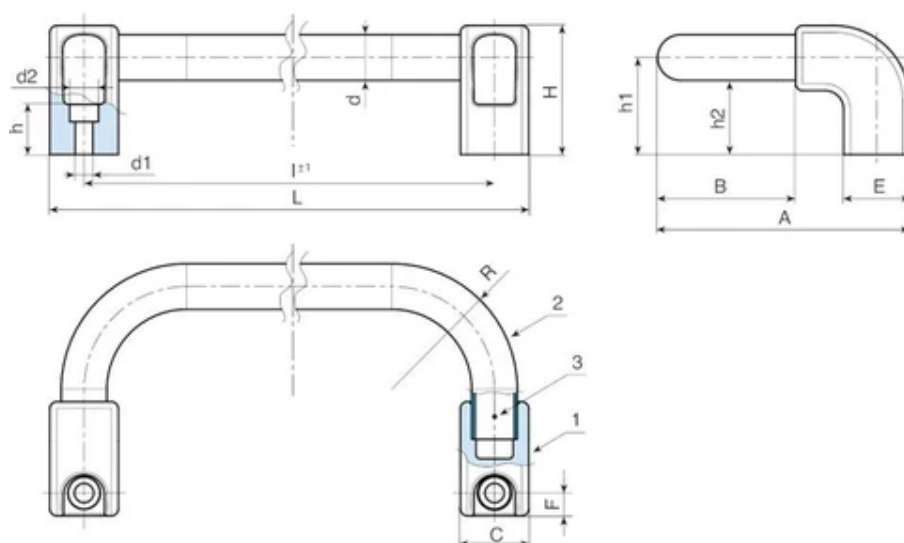
Requerimientos especiales:

A petición, y por ciertas cantidades, longitud de la manija según dibujo.

A petición, se pueden suministrar tapones cubretornillo.

Bajo pedido, y por determinadas cantidades, colores según la tabla de la.





B340 - Versión pintada negra veteada cód. 98

Código	art.	L	l±1	d	d2	A	B	C	E	F	H	h	h1	h2	R	d1	Peso (g)
B340200.0002	B340200.TG200198	230	200	20	14.5	110.5	60.5	30	29	10	57	19.5	42.5	32.5	55	8.5	158
B340300.0002	B340300.TG200198	330	300	20	14.5	110.5	60.5	30	29	10	57	19.5	42.5	32.5	55	8.5	183
B340500.0002	B340500.TG200198	530	500	20	14.5	110.5	60.5	30	29	10	57	19.5	42.5	32.5	55	8.5	226

B340 - Versión pintada plata cód. 97

Código	art.	L	l±1	d	d2	A	B	C	E	F	H	h	h1	h2	R	d1	Peso (g)
B340200.0001	B340200.TG200197	230	200	20	14.5	110.5	60.5	30	29	10	57	19.5	42.5	32.5	55	8.5	158
B340300.0001	B340300.TG200197	330	300	20	14.5	110.5	60.5	30	29	10	57	19.5	42.5	32.5	55	8.5	183
B340500.0001	B340500.TG200197	530	500	20	14.5	110.5	60.5	30	29	10	57	19.5	42.5	32.5	55	8.5	226

MANIJA CON TUBO D. 30 CON PUNTALES VERTICALES

Maniglie con tubo

Materiales:

- (1) Soporte para tubo de poliamida reforzada. Resistente a aceites y grasas.
- (2) Tubo de aluminio anodizado aleación 6060.
- (3) Inserto redondo torneado de aluminio con orificio roscado M08 para fijación de tornillo Allen (TCCE).
- (4) Tornillo Allen (TCCE) de acero pavonado M08x70 (DIN 912).
- (5) Tapón con aletas empotrado cubretubos de LDPE.

Superficie:

- (1-5) Satinada.
- (2) Brillante anodizada.

Color:

- (1-5) Negro (RAL 9011).

Tubo:

- | | |
|------------------|---|
| Versión B350-99: | (2) Plata anodizada. |
| Versión B350-98: | (2) Negro veteado, pintado con polvos epoxídicos. |

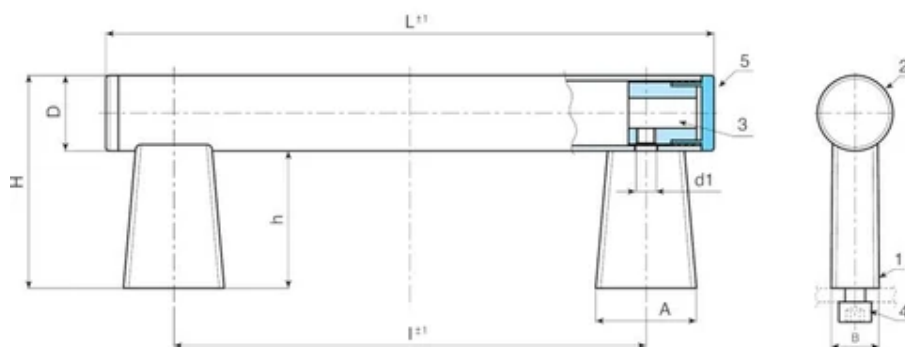
ATENCIÓN:

La manija se entrega desmontada, en paquetes individuales.

Requerimientos especiales:

Ninguna.





Versión B350-99: con tubo de color plata anodizada

Código	art.	L	L ±1	D	H	h	A	B	d1	Peso (g)
B350150.0002	B350150.TG300199	206	150	30	85	55	40	19	M8	270
B350200.0002	B350200.TG300199	256	200	30	85	55	40	19	M8	290
B350250.0002	B350250.TG300199	306	250	30	85	55	40	19	M8	309
B350300.0002	B350300.TG300199	356	300	30	85	55	40	19	M8	327
B350350.0002	B350350.TG300199	406	350	30	85	55	40	19	M8	345
B350400.0002	B350400.TG300199	456	400	30	85	55	40	19	M8	363
B350500.0002	B350500.TG300199	556	500	30	85	55	40	19	M8	400
B350600.0002	B350600.TG300199	656	600	30	85	55	40	19	M8	436
B350700.0002	B350700.TG300199	756	700	30	85	55	40	19	M8	473

Versión B350-98: de color negro veteado

Código	art.	L	L ±1	D	H	h	A	B	d1	Peso (g)
B350150.0001	B350150.TG300198	206	150	30	85	55	40	19	M8	270
B350200.0001	B350200.TG300198	256	200	30	85	55	40	19	M8	290
B350250.0001	B350250.TG300198	306	250	30	85	55	40	19	M8	309
B350300.0001	B350300.TG300198	356	300	30	85	55	40	19	M8	327
B350350.0001	B350350.TG300198	406	350	30	85	55	40	19	M8	345
B350400.0001	B350400.TG300198	456	400	30	85	55	40	19	M8	363
B350500.0001	B350500.TG300198	556	500	30	85	55	40	19	M8	400
B350600.0001	B350600.TG300198	656	600	30	85	55	40	19	M8	436

Código	art.	L	l ±1	D	H	h	A	B	d1	Peso (g)
B350700.0001	B350700.TG300198	756	700	30	85	55	40	19	M8	473

02

MANIJA CON TUBO D. 30 DE ACERO INOXIDABLE CON PUNTALES VERTICALES

Maniglie con tubo

Materiales:

- (1) Soporte para tubo de poliamida reforzada. Resistente a aceites y grasas.
- (2) Tubo de acero inoxidable AISI 304.
- (3) Inserto redondo torneado de aluminio con orificio roscado M08 para fijación de tornillo Allen (TCCE).
- (4) Tornillo Allen (TCCE) de acero inoxidable AISI 303 M08x70 (DIN 912).
- (5) Tapón con aletas empotrado cubretubos de LDPE.

Superficie:

- (1-5) Satinada.
- (2) Brillante natural.

Color:

- (1-5) Negro (RAL 9011).
- (2) Acero natural.

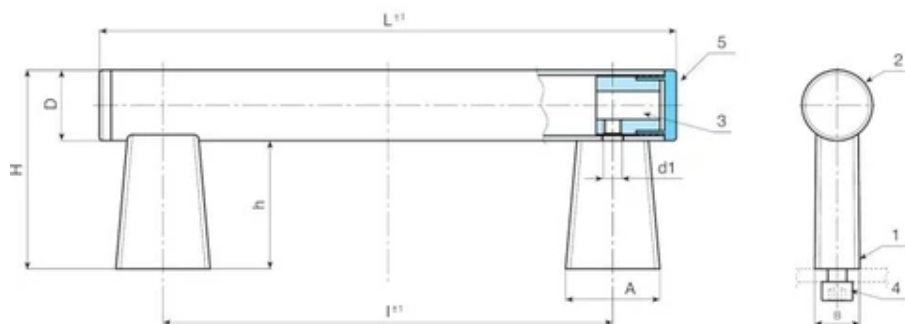
ATENCIÓN:

La manija se entrega desmontada, en paquetes individuales.

Requerimientos especiales:

Ninguna.





Código	art.	L	$l \pm 1$	D	H	h	A	B	d1	Peso (g)
B350150.0003	B350150.TG3001CIN	206	150	30	85	55	40	19	M8	395
B350200.0003	B350200.TG3001CIN	256	200	30	85	55	40	19	M8	447
B350250.0003	B350250.TG3001CIN	306	250	30	85	55	40	19	M8	500
B350300.0003	B350300.TG3001CIN	356	300	30	85	55	40	19	M8	550
B350350.0003	B350350.TG3001CIN	406	350	30	85	55	40	19	M8	602
B350400.0003	B350400.TG3001CIN	456	400	30	85	55	40	19	M8	654
B350500.0003	B350500.TG3001CIN	556	500	30	85	55	40	19	M8	756
B350600.0003	B350600.TG3001CIN	656	600	30	85	55	40	19	M8	862
B350700.0003	B350700.TG3001CIN	756	700	30	85	55	40	19	M8	966

02 MANIJA OVAL DE ALUMINIO

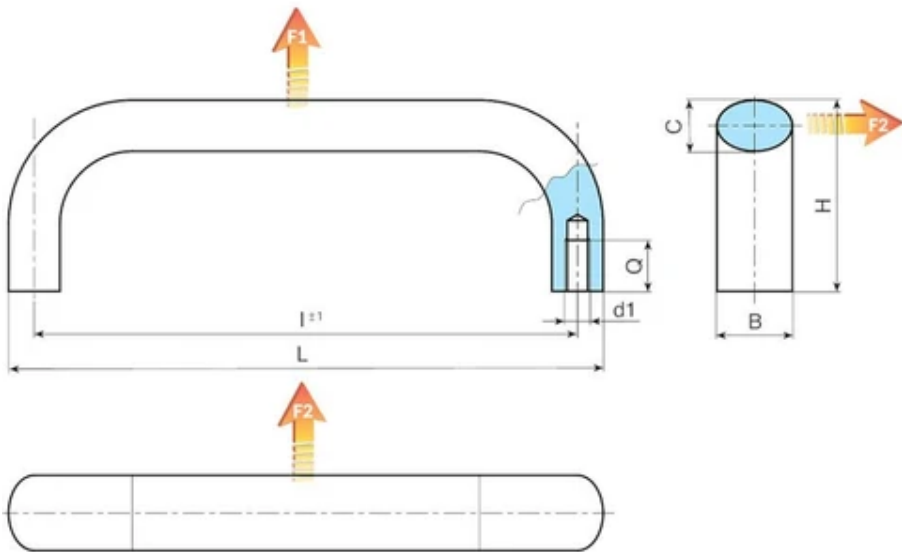
Maniglie in metallo

Materiales:
Manija de aluminio aleación 6060.

Superficie:
Satinada mediante arenado.

Color:
Versión B400-01:
Pintura negra con polvos epoxídicos.
Versión B400-99:
Plata anodizada natural.

Requerimientos especiales:
Ninguna.



B400 versión pintada negra - cód. 01

Código	art.	L	I±1	H	B	C	Q	d1	Peso (g)	F1	F2
B400100.0001	B400100.A20M0601	113	100	50	21	13	12	M6	89	1000	1000
B400120.0001	B400120.A20M0601	133	120	50	21	13	12	M6	98	1000	1000
B400128.0001	B400128.A20M0601	141	128	50	21	13	12	M6	105	1000	1000

Código	art.	L	I±1	H	B	C	Q	d1	Peso (g)	F1	F2
B400160.0001	B400160.A20M0601	173	160	50	21	13	12	M6	122	1000	1000
B400112.0001	B400112.A26M0801	129	112	55	25	17	14	M8	167	1000	1000
B400120.0003	B400120.A26M0801	137	120	55	25	17	14	M8	174	1000	1000
B400128.0003	B400128.A26M0801	145	128	55	25	17	14	M8	182	1000	1000
B400160.0003	B400160.A26M0801	177	160	55	25	17	14	M8	208	1000	1000
B400180.0001	B400180.A26M0801	197	180	55	25	17	14	M8	232	1000	1000
B400192.0001	B400192.A26M0801	209	192	55	25	17	14	M8	243	1000	1000

B400 versión plata natural - cód. 99

Código	art.	L	I±1	H	B	C	Q	d1	Peso (g)	F1	F2
B400100.0002	B400100.A20M0699	113	100	50	21	13	12	M6	89	1000	1000
B400120.0002	B400120.A20M0699	133	120	50	21	13	12	M6	98	1000	1000
B400128.0002	B400128.A20M0699	141	128	50	21	13	12	M6	105	1000	1000
B400160.0002	B400160.A20M0699	173	160	50	21	13	12	M6	122	1000	1000
B400112.0002	B400112.A26M0899	129	112	55	25	17	14	M8	167	1000	1000
B400120.0004	B400120.A26M0899	137	120	55	25	17	14	M8	174	1000	1000
B400128.0004	B400128.A26M0899	145	128	55	25	17	14	M8	182	1000	1000
B400160.0004	B400160.A26M0899	177	160	55	25	17	14	M8	208	1000	1000
B400180.0002	B400180.A26M0899	197	180	55	25	17	14	M8	232	1000	1000
B400192.0002	B400192.A26M0899	209	192	55	25	17	14	M8	243	1000	1000

02 MANIJA OVAL PLANA ANCHA DE ALUMINIO

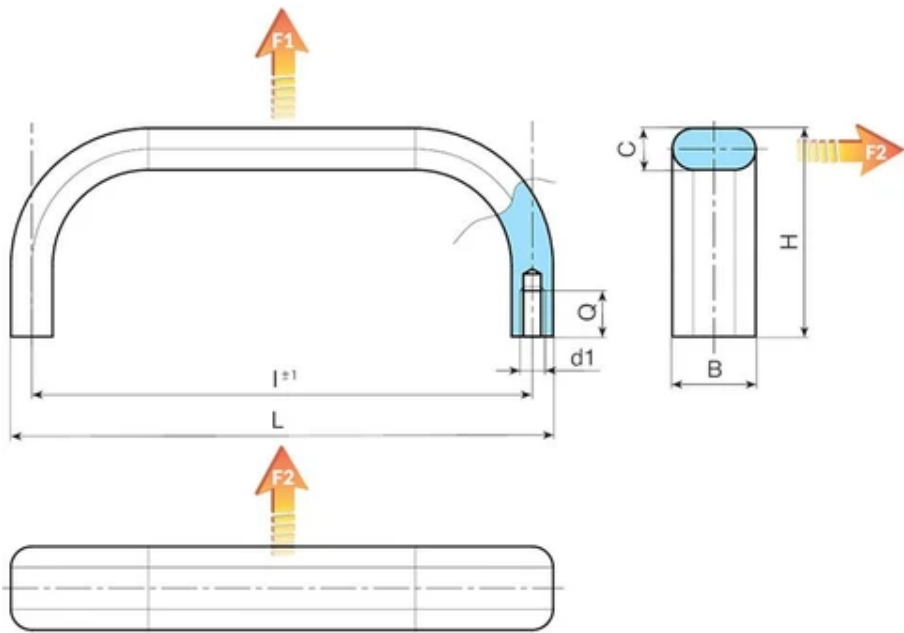
Maniglie in metallo

Materiales:
Manija de aluminio aleación 6060.

Superficie:
Satinada mediante arenado.

Color:
Versión B405-01:
Negro anodizado.
Versión B405-99:
Plata anodizada natural.

Requerimientos especiales:
Ninguna.



B405 - Versión anodizada negra - cód. 01

Código	art.	L	I ±1	H	B	C	Q	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B405120.0001	B405120.A20M0501	130	120	45	20	10	10	M5	85	500	500
B405180.0001	B405180.A20M0501	190	180	45	20	10	10	M5	100	500	500
B405200.0001	B405200.A20M0501	210	200	45	20	10	10	M5	120	500	500

Código	art.	L	I ±1	H	B	C	Q	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B405350.0001	B405350.A20M0601	360	350	45	20	10	12	M6	190	500	500

B405 - Versión plata natural - cód. 99

Código	art.	L	I ±1	H	B	C	Q	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B405120.0002	B405120.A20M0599	130	120	45	20	10	10	M5	85	500	500
B405180.0002	B405180.A20M0599	190	180	45	20	10	10	M5	100	500	500
B405200.0002	B405200.A20M0599	210	200	45	20	10	10	M5	120	500	500
B405350.0002	B405350.A20M0699	360	350	45	20	10	12	M6	190	500	500

02

MANIJA OVAL PLANA ESTRECHA DE ALUMINIO

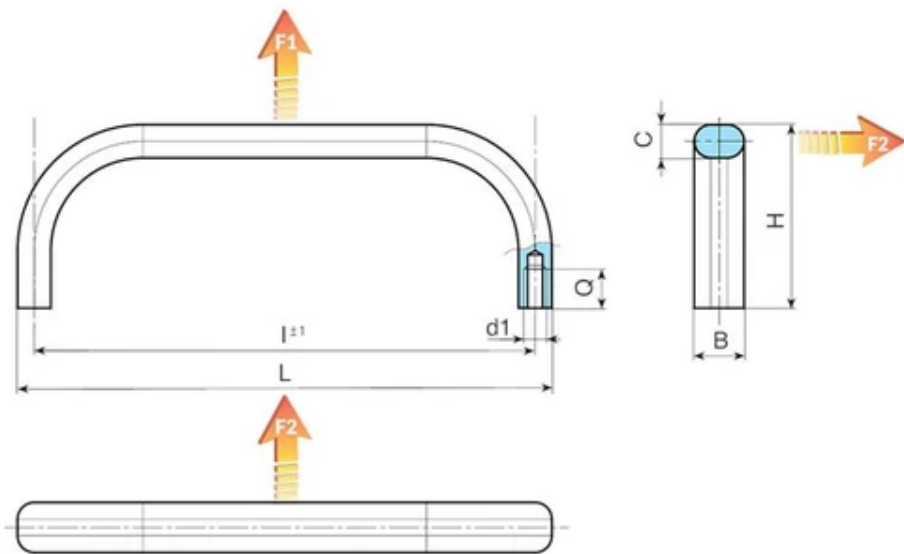
Maniglie in metallo

Materiales:
Manija de aluminio aleación 6060.

Superficie:
Satinada mediante arenado.

Color:
B408-01
Negro anodizado.
B408-99
Plata anodizada natural.

Requerimientos especiales:
Ninguna.



B408 - Versión anodizada negra - cód. 01

Código	art.	L	I ±1	H	B	C	Q	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B408055.0001	B408055.A12M0501	63	55	40	12	8	10	M5	24	500	500
B408088.0001	B408088.A12M0501	96	88	40	12	8	10	M5	30	500	500
B408100.0001	B408100.A12M0501	108	100	40	12	8	10	M5	32	500	500

Código	art.	L	I ±1	H	B	C	Q	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B408120.0001	B408120.A12M0501	128	120	40	12	8	10	M5	37	500	500
B408180.0001	B408180.A12M0501	188	180	40	12	8	10	M5	50	500	500
B408200.0001	B408200.A12M0501	208	200	40	12	8	10	M5	55	500	500
B408235.0001	B408235.A12M0501	243	235	40	12	8	10	M5	64	500	500
B408250.0001	B408250.A12M0501	258	250	40	12	8	10	M5	68	500	500

B408 - Versión plata natural anodizada - cód. 99

Código	art.	L	I ±1	H	B	C	Q	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B408055.0002	B408055.A12M0599	63	55	40	12	8	10	M5	24	500	500
B408088.0002	B408088.A12M0599	96	88	40	12	8	10	M5	30	500	500
B408100.0002	B408100.A12M0599	108	100	40	12	8	10	M5	32	500	500
B408120.0002	B408120.A12M0599	128	120	40	12	8	10	M5	37	500	500
B408180.0002	B408180.A12M0599	188	180	40	12	8	10	M5	50	500	500
B408200.0002	B408200.A12M0599	208	200	40	12	8	10	M5	55	500	500
B408235.0002	B408235.A12M0599	243	235	40	12	8	10	M5	64	500	500
B408250.0002	B408250.A12M0599	258	250	40	12	8	10	M5	68	500	500

B410



02

MANIJA REDONDA DE ALUMINIO

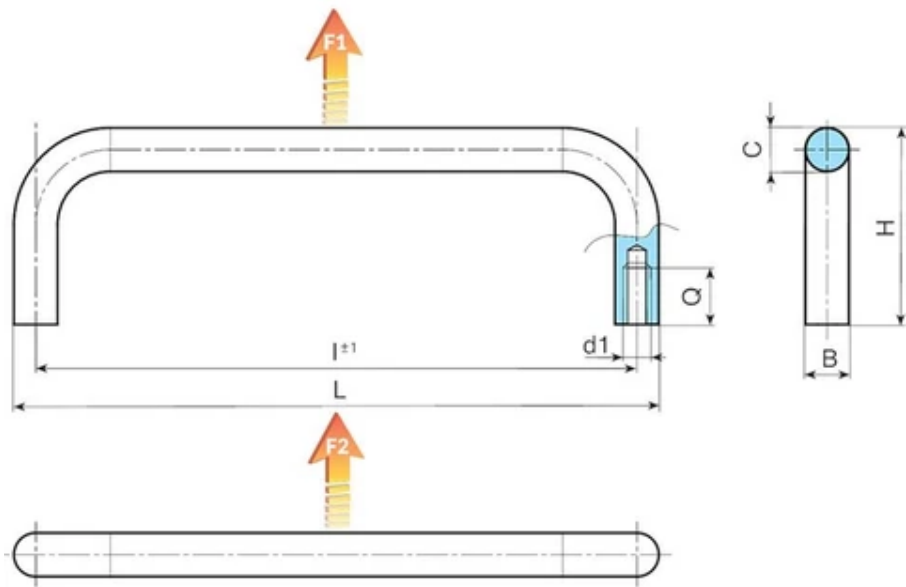
Maniglie in metallo

Materiales:
Manija de aluminio aleación 6060.

Superficie:
Satinada mediante arenado.

Color:
B410-01
Negro anodizado.
B410-99
Plata anodizada natural.

Requerimientos especiales:
Base cilíndrica de aluminio a petición. Se entrega desmontada.
B411.A1601 de color negro.
B411.A1699 de color plata.



B410 - Versión anodizada negra - cód. 01

Código	art.	L	I ±1	H	B/C	Q	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B410055.0001	B410055.A10M0501	65	55	40	10	9	M5	22	500	500
B410088.0001	B410088.A10M0501	98	88	40	10	9	M5	28	500	500

Código	art.	L	I ±1	H	B/C	Q	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B410100.0001	B410100.A10M0501	110	100	40	10	9	M5	31	500	500
B410120.0001	B410120.A10M0501	130	120	40	10	9	M5	36	500	500
B410180.0001	B410180.A10M0501	190	180	40	10	9	M5	48	500	500
B410200.0001	B410200.A10M0501	210	200	40	10	9	M5	52	500	500
B410235.0001	B410235.A10M0501	245	235	40	10	9	M5	62	500	500
B410250.0001	B410250.A10M0501	260	250	40	10	9	M5	66	500	500

B410 - Versión plata anodizada - cód. 99

Código	art.	L	I ±1	H	B/C	Q	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B410055.0002	B410055.A10M0599	65	55	40	10	9	M5	22	500	500
B410088.0002	B410088.A10M0599	98	88	40	10	9	M5	28	500	500
B410100.0002	B410100.A10M0599	110	100	40	10	9	M5	31	500	500
B410120.0002	B410120.A10M0599	130	120	40	10	9	M5	36	500	500
B410180.0002	B410180.A10M0599	190	180	40	10	9	M5	48	500	500
B410200.0002	B410200.A10M0599	210	200	40	10	9	M5	52	500	500
B410235.0002	B410235.A10M0599	245	235	40	10	9	M5	62	500	500
B410250.0002	B410250.A10M0599	260	250	40	10	9	M5	66	500	500

02 MANIJA REDONDA DE ACERO CROMADO

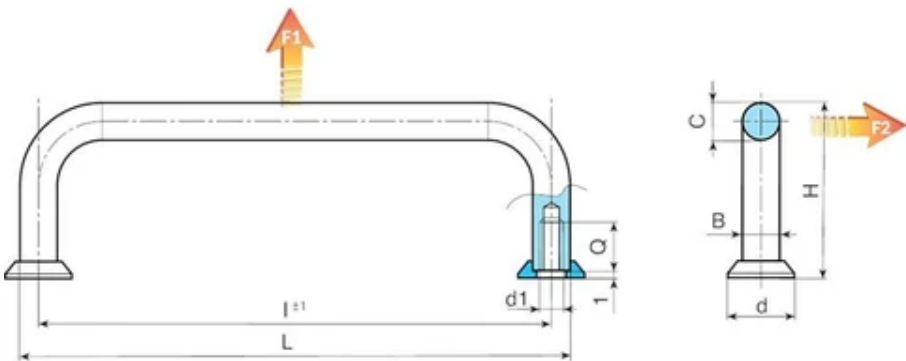
Maniglie in metallo

Materiales:
Manija de acero automático.

Superficie:
Acabado brillante.

Color:
Cromado brillante.

Requerimientos especiales:
Ninguna.



Código	art.	L	I ±1	H	B/C	d	Q	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B412032.0001	B412032.R05M03	37	32	21	5	8	6	M3	8	1000	1000
B412042.0001	B412042.R05M03	47	42	25	5	8	6	M3	10	1000	1000
B412055.0001	B412055.R05M03	60	55	25	5	8	6	M3	13	1000	1000
B412076.0001	B412076.R05M03	81	76	25	5	8	6	M3	15	1000	1000
B412088.0001	B412088.R05M03	93	88	25	5	8	6	M3	18	1000	1000
B412032.0002	B412032.R08M04	40	32	33	8	12.5	8	M4	28	1000	1000

Código	art.	L	I ±1	H	B/C	d	Q	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B412055.0002	B412055.R08M04	63	55	33	8	12.5	8	M4	38	1000	1000
B412064.0001	B412064.R08M04	72	64	33	8	12.5	8	M4	41	1000	1000
B412088.0002	B412088.R08M04	96	88	33	8	12.5	8	M4	50	1000	1000
B412096.0001	B412096.R08M04	104	96	33	8	12.5	8	M4	56	1000	1000
B412098.0001	B412098.R08M04	106	98	33	8	12.5	8	M4	57	1000	1000
B412102.0001	B412102.R08M04	110	102	33	8	12.5	8	M4	58	1000	1000
B412120.0001	B412120.R08M04	128	120	33	8	12.5	8	M4	65	1000	1000
B412128.0001	B412128.R08M04	136	128	33	8	12.5	8	M4	68	1000	1000
B412136.0001	B412136.R08M04	144	136	33	8	12.5	8	M4	71	1000	1000
B412055.0003	B412055.R10M05	65	55	41	10	15	10	M5	67	1000	1000
B412088.0003	B412088.R10M05	98	88	41	10	15	10	M5	87	1000	1000
B412100.0001	B412100.R10M05	110	100	41	10	15	10	M5	94	1000	1000
B412102.0002	B412102.R10M05	112	102	41	10	15	10	M5	95	1000	1000
B412115.0001	B412115.R10M05	125	115	41	10	15	10	M5	103	1000	1000
B412120.0002	B412120.R10M05	130	120	41	10	15	10	M5	105	1000	1000
B412136.0002	B412136.R10M05	146	136	41	10	15	10	M5	112	1000	1000
B412180.0001	B412180.R10M05	190	180	41	10	15	10	M5	142	1000	1000
B412200.0001	B412200.R10M05	210	200	41	10	15	10	M5	154	1000	1000
B412235.0001	B412235.R10M05	245	235	41	10	15	10	M5	175	1000	1000
B412250.0001	B412250.R10M05	260	250	41	10	15	10	M5	184	1000	1000

02

MANIJA REDONDA DE ACERO INOXIDABLE (con tornillo y arandela)

Maniglie in metallo

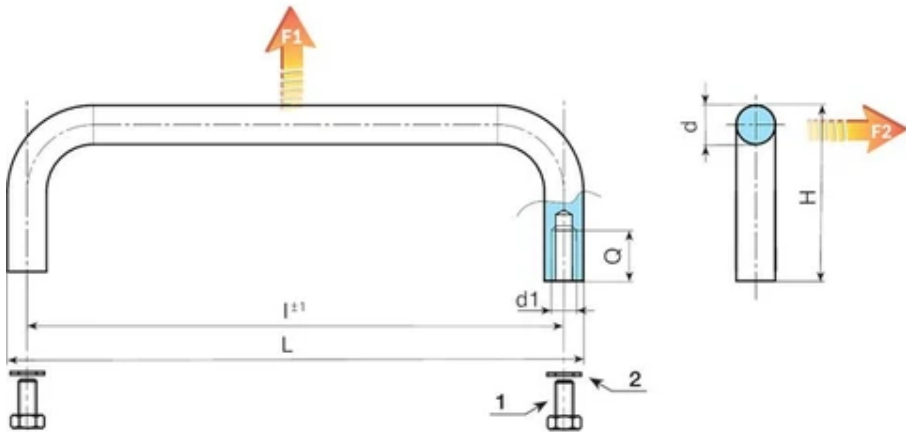
Materiales:
Manija de acero inoxidable (AISI 316).

Superficie:
Lisa.

Color:
Naturale.

Insertos:
(1) Tornillo roscado M5x10 de acero inoxidable (AISI 316)
(2) Arandela de acero inoxidable (AISI 316).

Requerimientos especiales:
Ninguna.



Código	art.	L	I±1	H	d	Q	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B413100.0001	B413100.G08M05GIN	108	100	35	8	10	M5	-	1000	1000
B413120.0001	B413120.G10M05GIN	130	120	40	10	10	M5	116	1000	1000

Código	art.	L	l±1	H	d	Q	d1	Peso (g)	F1 (N)	F2 (N)
B413250.0001	B413250.G10M05GIN	260	250	40	10	10	M5	200	1000	1000
B413350.0001	B413350.G10M05GIN	360	350	40	10	10	M5	263	1000	1000

02

MANIJA EMPOTRADA L. 123 mm CON CAJA TRASERA Y FIJACIÓN DE TORNILLO

Maniglie ad incasso

Materiales:

(1-3) Caja y parte frontal de ABS

Superficie:

Satinada.

Color:

Negro: (RAL 9011 cód. 01).

Insertos:

(4) 2 tornillos autorroscantes de 2,9 de fijación, de acero galvanizado.

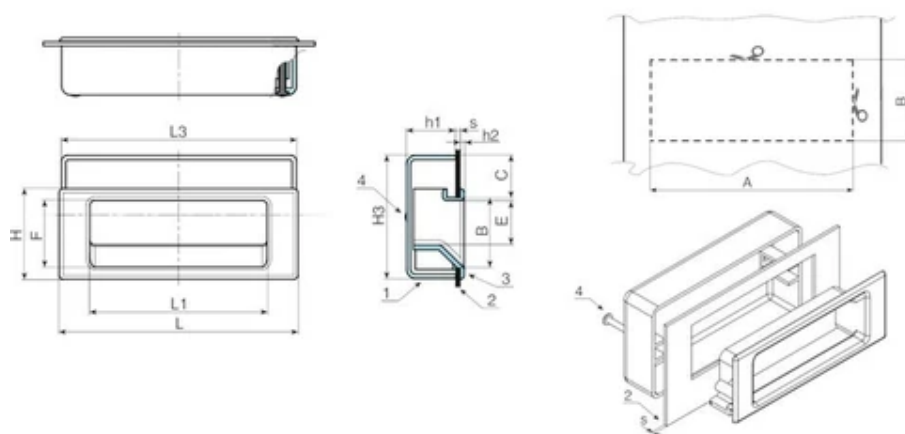
Pannello:

(2) Panel figurativo de ejemplo.

Requerimientos especiales:

Ninguna.





Código	art.	L	A	B	C	E	F	H	H3	L1	L3	h1	h2	s	Peso (g)
B450123.0001	B450123.AV101	123	114,5	38	22,7	22,5	37	47	63,5	93	121	26	2,5	1-6,3	58

MANIJA EMPOTRADA CON FIJACIÓN A PRESIÓN

Maniglie scaricate

Materiales:

Poliamida reforzada.

Resistente a aceites y grasas.

Superficie:

Satinada.

Color:

Negro (RAL 9011).

Fijación:

A presión.

Perfore la chapa siguiendo las indicaciones que se muestran en la tabla del dibujo técnico. Las medidas del orificio varían en función del espesor de la chapa. Elimine las rebabas de perforación antes de proceder con la instalación de la manija.

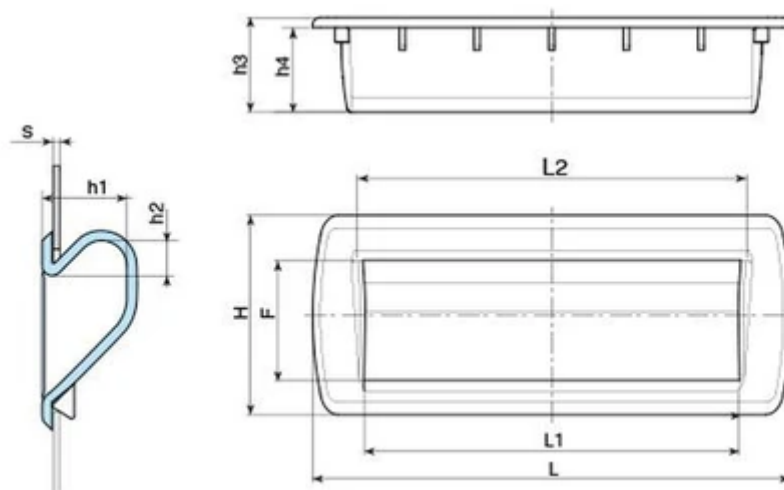
Para un montaje correcto, siga la secuencia indicada en los dibujos:

1. Introduzca primero el lado largo de la manija, correspondiente a la parte más gruesa y redondeada.
2. Gire la manija y apoye el lado con aletas en correspondencia con el orificio.
3. Presione con la mano hasta que la manija encaje en su alojamiento.

Requerimientos especiales:

Bajo pedido, y por determinadas cantidades, colores según la tabla de la.





Código	art.	L	H	F	h1	h2	h3	h4	L1	L2	Peso (g)
B460096.0001	B460096.T01	96	40	26	17	7	19	17	75	78	18