

Palancas de maniobra

preparado para operaciones de enclavamiento, tecnopolímero

MATERIAL

Tecnopolímero de base poliamídica (PA) reforzado con fibra de vidrio, color gris-negro, acabado mate.

TAPA DE INSERTO

Tecnopolímero de base poliamídica (PA) reforzado con fibra de vidrio, acabado mate, montaje a presión. Incluido, desmontable con un desarmador.

EJECUCIONES ESTÁNDAR

- **ELC:** casquillo de acero pavonado, agujero en tolerancia H7, tapón en colores Ergostyle.
- **ELC-FC3:** casquillo de acero pavonado, agujero en tolerancia H7, tapón de color gris claro RAL 7035, con flecha indicadora.
- **ELC-SST:** casquillo de acero inoxidable AISI 303, agujero en tolerancia H7, tapón en colores Ergostyle.
- **ELC-SST-FC3:** Casquillo de acero inoxidable, agujero en tolerancia H7, tapón de color gris claro RAL 7035, con flecha indicadora.

ERGONOMÍA

La robusta estructura del brazo de la palanca permite al operador la realización de maniobras de gran potencia con facilidad, mientras la terminación semiesférica proporciona un agarre eficaz.

LIMITACIÓN DEL ÁNGULO DE MANIOBRA

Es posible fijar al cuerpo de la máquina uno o dos pasadores que se deslizan por los canales guía realizados en la parte posterior del cuerpo central

ACCESORIOS BAJO PEDIDO

- GN 184: arandela de retención axial en acero pavonado negro (ver página).
- MS.: bola y resorte para el asiento del mecanismo de enclavamiento en los dos agujeros d3 posicionados a 180° (véase bola y resorte). en página).
- ECB.T: tapa de inserto de tecnopolímero de base poliamídica (PA) reforzado con fibra de vidrio, en color Elecolors, acabado mate, montaje a presión (ver tabla).
- ECB.T: tapa de inserto de tecnopolímero de base poliamídica (PA) reforzado con fibra de vidrio, color gris claro RAL 7035, con indicador de flecha, montaje a presión (ver tabla).

EJECUCIONES ESPECIALES BAJO PEDIDO

Levas con orificios transversales según GN 110 (ver página -).

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C17
RAL7021	RAL2004	RAL7035	RAL1021	RAL5024	RAL3000	RAL6017

ECB.T

Código	Descripción	Tapa de inserto para
29551-*	ECB.T1-*	ELC.67
29552-*	ECB.T2-*	ELC.85
29553-*	ECB.T3-*	ELC.110
29554-*	ECB.T4-*	ELC.140

* Completar con el código de color (C1, ..., C6).

ECB.T

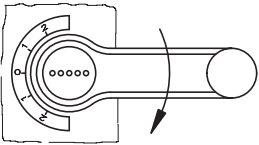
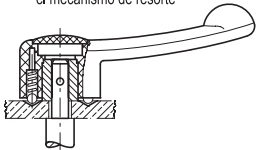
Código	Descripción	Tapa de inserto para
29551-FC3	ECB.T1-FC3	ELC.67
29552-FC3	ECB.T2-FC3	ELC.85
29553-FC3	ECB.T3-FC3	ELC.110
29554-FC3	ECB.T4-FC3	ELC.140

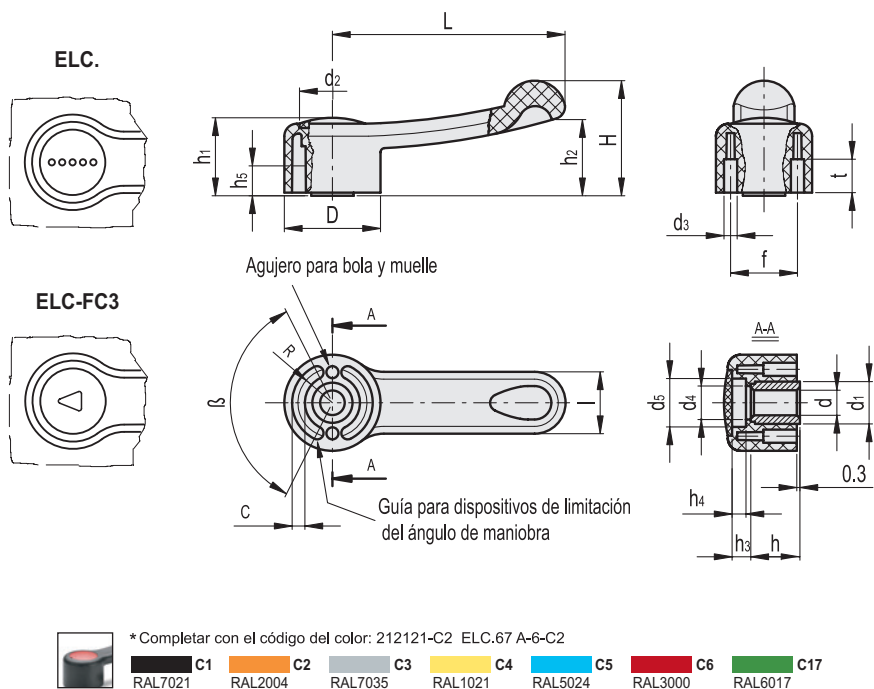


ergostyle® stuttgart

Ejemplo de montaje

con bola y muelle para el mecanismo de resorte





ELC.

Código	Descripción	D	dH7	L	H	h	h1	h2	h3	h4	h5	d1	d2	d3*	d4	d5	l	R	t	c	β	f	Δ
212121-*	ELC.67 A-6-*	32	6	67	35	16	24	24	5	3	10	15	22.5	4	10	16	20	12	9	4	125±1°	24	50
212131-*	ELC.85 A-8-*	37	8	85	41	17.5	27	27	7.5	5	10	18	26	5	13.5	20	23	13.8	12.5	4.3	125±1°	26	63
212141-*	ELC.110 A-12-*	46	12	110	54	22	35	36	10	8	10	22	31.5	6	17	25.5	29	17.5	15.5	6.5	125±1°	32	129
212151-*	ELC.140 A-14-*	54	14	140	60	27	38	38	8.5	6	10	26	36	8	21	31	34	20.2	16	7	125±1°	39	145

ELC-FC3

Código	Descripción	D	dH7	L	H	h	h1	h2	h3	h4	h5	d1	d2	d3*	d4	d5	l	R	t	c	β	f	Δ
212121-FC3	ELC.67 A-6-FC3	32	6	67	35	16	24	24	5	3	10	15	22.5	4	10	16	20	12	9	4	125±1°	24	50
212131-FC3	ELC.85 A-8-FC3	37	8	85	41	17.5	27	27	7.5	5	10	18	26	5	13.5	20	23	13.8	12.5	4.3	125±1°	26	63
212141-FC3	ELC.110 A-12-FC3	46	12	110	54	22	35	36	10	8	10	22	31.5	6	17	25.5	29	17.5	15.5	6.5	125±1°	32	129
212151-FC3	ELC.140 A-14-FC3	54	14	140	60	27	38	38	8.5	6	10	26	36	8	21	31	34	20.2	16	7	125±1°	39	145

ELC-SST

STAINLESS STEEL

Código	Descripción	D	dH7	L	H	h	h1	h2	h3	h4	h5	d1	d2	d3*	d4	d5	l	R	t	c	β	f	Δ
212161-*	ELC.67-SST-6-*	32	6	67	35	16	24	24	5	3	10	15	22.5	4	10	16	20	12	9	4	125±1°	24	50
212171-*	ELC.85-SST-8-*	37	8	85	41	17.5	27	27	7.5	5	10	18	26	5	13.5	20	23	13.8	12.5	4.3	125±1°	26	63
212181-*	ELC.110-SST-12-*	46	12	110	54	22	35	36	10	8	10	22	31.5	6	17	25.5	29	17.5	15.5	6.5	125±1°	32	129
212191-*	ELC.140-SST-14-*	54	14	140	60	27	38	38	8.5	6	10	26	36	8	21	31	34	20.2	16	7	125±1°	39	145

ELC-SST-FC3

STAINLESS STEEL

Código	Descripción	D	dH7	L	H	h	h1	h2	h3	h4	h5	d1	d2	d3*	d4	d5	l	R	t	c	β	f	Δ
212161-FC3	ELC.67-SST-6-FC3	32	6	67	35	16	24	24	5	3	10	15	22.5	4	10	16	20	12	9	4	125±1°	24	50
212171-FC3	ELC.85-SST-8-FC3	37	8	85	41	17.5	27	27	7.5	5	10	18	26	5	13.5	20	23	13.8	12.5	4.3	125±1°	26	63
212181-FC3	ELC.110-SST-12-FC3	46	12	110	54	22	35	36	10	8	10	22	31.5	6	17	25.5	29	17.5	15.5	6.5	125±1°	32	129
212191-FC3	ELC.140-SST-14-FC3	54	14	140	60	27	38	38	8.5	6	10	26	36	8	21	31	34	20.2	16	7	125±1°	39	145



Elementos de control