

Manillas graduables

Tecnopolímero con protección antimicrobiana

CUERPO DE LA PALANCA

Tecnopolímero de base poliamídica (PA) reforzado con fibra de vidrio, con aditivo de iones de plata sobre una base inorgánica, color negro grisáceo RAL 7021 (C1) o blanco RAL 9016 (C16), acabado mate. Inserto dentado integrado de zamac para acoplarse al elemento de fijación de metal.

EJECUCIÓN ESTÁNDAR

Tornillo de retención con alojamiento hexalobular para adaptarse a TORX®.

Muelle de retorno de acero inoxidable AISI 302.

- ERZ-SST-SAN: elemento de fijación en acero inoxidable AISI 303 con agujero roscado.

- ERZ-SST-p-SAN: elemento de fijación de acero inoxidable AISI 303 con tornillo roscado.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

El aditivo microbiano especial previene la proliferación de microbios, bacterias y hongos en la superficie del producto.

El mecanismo de liberación controlada de los iones de plata mantiene intactas las características antimicrobianas a lo largo del tiempo, incluso después de varios ciclos de lavado.

La resistencia a altas temperaturas del aditivo empleado permite su uso incluso en ciclos de esterilización (130°C).

Las muestras de material han sido testadas en laboratorios acreditados, según la normativa ISO 22196: 2011 (Medición de actividad antibacteriana en superficies plásticas y otras superficies no porosas) que deriva de la norma JIS Z 2801.

En los ensayos se han utilizado las siguientes cepas de microbios:

- Escherichia Coli ATCC® 25922™ (99,9% de actividad antimicrobiana).

- Staphylococcus Aureus ATCC® 25923™ (99,9% de actividad antimicrobiana).

- Klebsiella Pneumoniae ATCC® 13883™ (99,8% de actividad antimicrobiana).

- Pseudomonas Aeruginosa ATCC® 27853™ (99,9% de actividad antimicrobiana).

- Candida Albicans ATCC® 10231™ (98,9% de actividad antimicrobiana).

Especialmente adecuada cuando el ángulo de giro de la palanca es reducido debido a falta de espacio.

El dentado de metal del inserto en zamac permite el uso de elementos de fijación completamente metálicos, lo que facilita la realización de modificaciones en caso de ejecuciones especiales.



ERGOSTYLE®

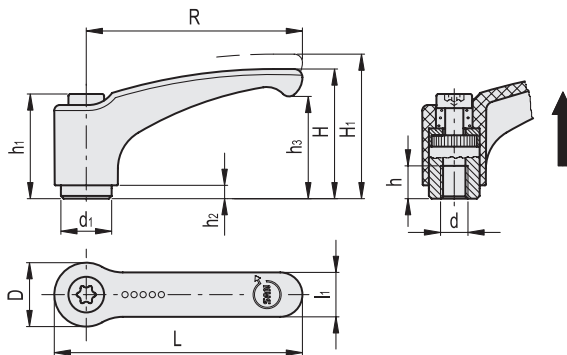
Los aditivos antimicrobianos son adecuados para todas aquellas aplicaciones en que sean fundamentales el saneamiento y la higiene, por ejemplo:

- equipos médicos y hospitalarios;
- ayudas para personas discapacitadas;
- máquinas para procesar alimentos y para la industria farmacéutica;
- equipos para servicio de catering;
- apropiadas para aplicaciones en lugares públicos.

INSTRUCCIONES DE USO

Para bloquear, levantar la palanca para soltar los dientes del dispositivo de bloqueo y llevarla nuevamente a la posición inicial. Al soltar la palanca, el muelle de retorno hace que engranen automáticamente los dientes. Si la empuñadura no puede hacer un giro de 360°, el enclavamiento se puede liberar fácilmente mediante el tornillo de cabeza de 6 lóbulos (tras haber desengranado la palanca).

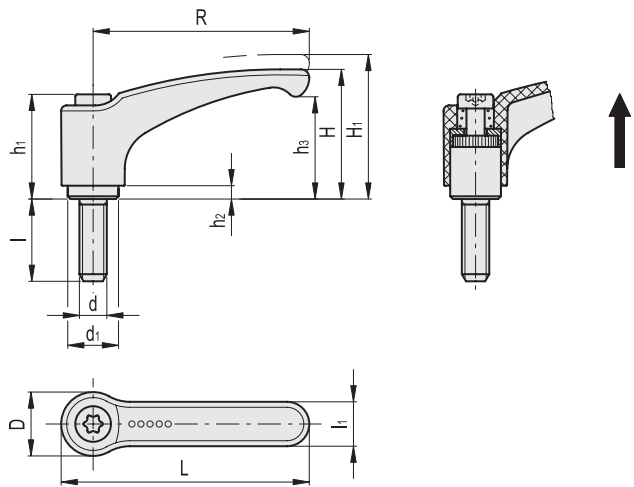
* Marca comercial registrada de TEXTRON INC.



ERZ-SST-SAN

STAINLESS STEEL

Código	Descripción	R	d	L	D	H	H1	h	h1	h2	h3	d1	l1	N.º de dientes	
153430-C1	ERZ.44-SST-M5-SAN-C1	44	M5	52	16	30.5	34	8	24.5	3.5	22.5	10	11	18	16
153430-C16	ERZ.44-SST-M5-SAN-C16	44	M5	52	16	30.5	34	8	24.5	3.5	22.5	10	11	18	16
153432-C1	ERZ.63-SST-M6-SAN-C1	63	M6	72.5	19	38.5	42	10	31	3.5	30	13.5	13.5	24	36
153432-C16	ERZ.63-SST-M6-SAN-C16	63	M6	72.5	19	38.5	42	10	31	3.5	30	13.5	13.5	24	36
153434-C1	ERZ.78-SST-M8-SAN-C1	79	M8	91.5	24.5	45	50.5	14	36	3.5	35	16	16	26	64
153434-C16	ERZ.78-SST-M8-SAN-C16	79	M8	91.5	24.5	45	50.5	14	36	3.5	35	16	16	26	64
153436-C1	ERZ.95-SST-M10-SAN-C1	95	M10	108	26	56.5	61.5	17	43	5	45	19	18	28	93
153436-C16	ERZ.95-SST-M10-SAN-C16	95	M10	108	26	56.5	61.5	17	43	5	45	19	18	28	93



ERZ-SST-p-SAN

STAINLESS STEEL

Código	Descripción	R	d	L	D	H	Hi	h1	h2	h3	d1	l	l1	N.º de dientes	
153451-C1	ERZ.44-SST-p-M5x12-SAN-C1	44	M5	52	16	30.5	34	24.5	3.5	22.5	10	12	11	18	17
153451-C16	ERZ.44-SST-p-M5x12-SAN-C16	44	M5	52	16	30.5	34	24.5	3.5	22.5	10	12	11	18	17
153453-C1	ERZ.44-SST-p-M5x16-SAN-C1	44	M5	52	16	30.5	34	24.5	3.5	22.5	10	16	11	18	18
153453-C16	ERZ.44-SST-p-M5x16-SAN-C16	44	M5	52	16	30.5	34	24.5	3.5	22.5	10	16	11	18	18
153455-C1	ERZ.44-SST-p-M5x20-SAN-C1	44	M5	52	16	30.5	34	24.5	3.5	22.5	10	20	11	18	19
153455-C16	ERZ.44-SST-p-M5x20-SAN-C16	44	M5	52	16	30.5	34	24.5	3.5	22.5	10	20	11	18	19
153457-C1	ERZ.44-SST-p-M5x25-SAN-C1	44	M5	52	16	30.5	34	24.5	3.5	22.5	10	25	11	18	20
153457-C16	ERZ.44-SST-p-M5x25-SAN-C16	44	M5	52	16	30.5	34	24.5	3.5	22.5	10	25	11	18	20
153459-C1	ERZ.44-SST-p-M5x32-SAN-C1	44	M5	52	16	30.5	34	24.5	3.5	22.5	10	32	11	18	21
153459-C16	ERZ.44-SST-p-M5x32-SAN-C16	44	M5	52	16	30.5	34	24.5	3.5	22.5	10	32	11	18	21
153461-C1	ERZ.63-SST-p-M6x16-SAN-C1	63	M6	72.5	19	38.5	42	31	3.5	30	13.5	16	13.5	24	40
153461-C16	ERZ.63-SST-p-M6x16-SAN-C16	63	M6	72.5	19	38.5	42	31	3.5	30	13.5	16	13.5	24	40
153463-C1	ERZ.63-SST-p-M6x20-SAN-C1	63	M6	72.5	19	38.5	42	31	3.5	30	13.5	20	13.5	24	41
153463-C16	ERZ.63-SST-p-M6x20-SAN-C16	63	M6	72.5	19	38.5	42	31	3.5	30	13.5	20	13.5	24	41
153465-C1	ERZ.63-SST-p-M6x25-SAN-C1	63	M6	72.5	19	38.5	42	31	3.5	30	13.5	25	13.5	24	42
153465-C16	ERZ.63-SST-p-M6x25-SAN-C16	63	M6	72.5	19	38.5	42	31	3.5	30	13.5	25	13.5	24	42
153471-C1	ERZ.63-SST-p-M6x32-SAN-C1	63	M6	72.5	19	38.5	42	31	3.5	30	13.5	32	13.5	24	43
153471-C16	ERZ.63-SST-p-M6x32-SAN-C16	63	M6	72.5	19	38.5	42	31	3.5	30	13.5	32	13.5	24	43
153469-C1	ERZ.63-SST-p-M6x40-SAN-C1	63	M6	72.5	19	38.5	42	31	3.5	30	13.5	40	13.5	24	44
153469-C16	ERZ.63-SST-p-M6x40-SAN-C16	63	M6	72.5	19	38.5	42	31	3.5	30	13.5	40	13.5	24	44
153471-C1	ERZ.63-SST-p-M6x50-SAN-C1	63	M6	72.5	19	38.5	42	31	3.5	30	13.5	50	13.5	24	46
153471-C16	ERZ.63-SST-p-M6x50-SAN-C16	63	M6	72.5	19	38.5	42	31	3.5	30	13.5	50	13.5	24	46
153473-C1	ERZ.78-SST-p-M8x20-SAN-C1	79	M8	91.5	24.5	45	50.5	36	3.5	35	16	20	16	26	69
153473-C16	ERZ.78-SST-p-M8x20-SAN-C16	79	M8	91.5	24.5	45	50.5	36	3.5	35	16	20	16	26	69
153475-C1	ERZ.78-SST-p-M8x25-SAN-C1	79	M8	91.5	24.5	45	50.5	36	3.5	35	16	25	16	26	72
153475-C16	ERZ.78-SST-p-M8x25-SAN-C16	79	M8	91.5	24.5	45	50.5	36	3.5	35	16	25	16	26	72
153477-C1	ERZ.78-SST-p-M8x32-SAN-C1	79	M8	91.5	24.5	45	50.5	36	3.5	35	16	32	16	26	76
153477-C16	ERZ.78-SST-p-M8x32-SAN-C16	79	M8	91.5	24.5	45	50.5	36	3.5	35	16	32	16	26	76
153479-C1	ERZ.78-SST-p-M8x40-SAN-C1	79	M8	91.5	24.5	45	50.5	36	3.5	35	16	40	16	26	80
153479-C16	ERZ.78-SST-p-M8x40-SAN-C16	79	M8	91.5	24.5	45	50.5	36	3.5	35	16	40	16	26	80
153481-C1	ERZ.78-SST-p-M8x50-SAN-C1	79	M8	91.5	24.5	45	50.5	36	3.5	35	16	50	16	26	84
153481-C16	ERZ.78-SST-p-M8x50-SAN-C16	79	M8	91.5	24.5	45	50.5	36	3.5	35	16	50	16	26	84
153483-C1	ERZ.78-SST-p-M8x63-SAN-C1	79	M8	91.5	24.5	45	50.5	36	3.5	35	16	63	16	26	89
153483-C16	ERZ.78-SST-p-M8x63-SAN-C16	79	M8	91.5	24.5	45	50.5	36	3.5	35	16	63	16	26	89
153485-C1	ERZ.95-SST-p-M10x20-SAN-C1	95	M10	108	26	56.5	61.5	43	5	45	19	20	18	28	113
153485-C16	ERZ.95-SST-p-M10x20-SAN-C16	95	M10	108	26	56.5	61.5	43	5	45	19	25	18	28	113
153487-C1	ERZ.95-SST-p-M10x25-SAN-C1	95	M10	108	26	56.5	61.5	43	5	45	19	32	18	28	115
153487-C16	ERZ.95-SST-p-M10x25-SAN-C16	95	M10	108	26	56.5	61.5	43	5	45	19	40	18	28	115
153489-C1	ERZ.95-SST-p-M10x32-SAN-C1	95	M10	108	26	56.5	61.5	43	5	45	19	50	18	28	118
153489-C16	ERZ.95-SST-p-M10x32-SAN-C16	95	M10	108	26	56.5	61.5	43	5	45	19	63	18	28	118
153491-C1	ERZ.95-SST-p-M10x40-SAN-C1	95	M10	108	26	56.5	61.5	43	5	45	19	20	18	28	121
153491-C16	ERZ.95-SST-p-M10x40-SAN-C16	95	M10	108	26	56.5	61.5	43	5	45	19	25	18	28	121
153493-C1	ERZ.95-SST-p-M10x50-SAN-C1	95	M10	108	26	56.5	61.5	43	5	45	19	32	18	28	128
153493-C16	ERZ.95-SST-p-M10x50-SAN-C16	95	M10	108	26	56.5	61.5	43	5	45	19	40	18	28	128
153495-C1	ERZ.95-SST-p-M10x63-SAN-C1	95	M10	108	26	56.5	61.5	43	5	45	19	50	18	28	133
153495-C16	ERZ.95-SST-p-M10x63-SAN-C16	95	M10	108	26	56.5	61.5	43	5	45	19	63	18	28	133

