

Elementos de nivelación

Base de tecnopolímero detectable visualmente, espárrago de acero inoxidable

BASE

Tecnopolímero de base poliamídica (PA) reforzado con fibra de vidrio, color azul RAL 5005, acabado mate. Producido a partir de materia prima conforme con FDA (FDA CFR.21 y UE 10/2011).

VÁSTAGO ARTICULADO

Acero inoxidable AISI 304 roscado con tuerca hexagonal de regulación.

EJECUCIONES ESTÁNDAR

- LS.A-SST-VD: sin disco antideslizante.
- LS.A-AS-SST-VD: con disco antideslizante en caucho NBR, dureza 70 Shore A, suministrado montado en la base.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

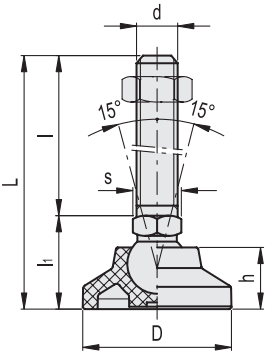
El color azul RAL5005 es fácilmente visible en caso de contaminación accidental de alimentos. La especial conformación de la base y del disco antideslizante asegura el montaje de las dos partes sin posibilidad de soltarse, incluso en caso de fuertes golpes o de adherencia con las superficies de apoyo del elemento de nivelación (véase Sin disco antideslizante).

EFFECTUAR UN PEDIDO

El elemento de nivelación se suministra sin montar para facilitar su transporte y almacenamiento. Los componentes (base y vástago) se encuentran en paquetes separados: menor volumen ocupado y mejor protección contra las rozaduras y la suciedad. Para pedir bases y espárragos por separado, ver: - tabla de posibles combinaciones Bases/Espárragos - los códigos de las Bases - los códigos de las Vástagos.



ELESA Original design



LS.A-SST-VD

STAINLESS STEEL

Código	Descripción	D	d	L	l	li	h	s	Articulación Ø	Límite máx. de carga estática* [N]	⚖
187101	LS.A-25-14-SST-M8x43-VD	25	M8	67	43	24	12	14	14	7000	33
187103	LS.A-25-14-SST-M8x68-VD	25	M8	92	68	24	12	14	14	7000	43
187111	LS.A-25-14-SST-M10x43-VD	25	M10	67	43	24	12	14	14	7000	43
187113	LS.A-25-14-SST-M10x68-VD	25	M10	92	68	24	12	14	14	7000	56
187115	LS.A-25-14-SST-M10x98-VD	25	M10	122	98	24	12	14	14	7000	70
187121	LS.A-25-14-SST-M12x43-VD	25	M12	67	43	24	12	14	14	7000	53
187123	LS.A-25-14-SST-M12x68-VD	25	M12	92	68	24	12	14	14	7000	71
187125	LS.A-25-14-SST-M12x98-VD	25	M12	122	98	24	12	14	14	7000	93
187131	LS.A-25-14-SST-M14x68-VD	25	M14	92	68	24	12	14	14	7000	86
187133	LS.A-25-14-SST-M14x98-VD	25	M14	122	98	24	12	14	14	7000	107
187135	LS.A-25-14-SST-M14x148-VD	25	M14	172	148	24	12	14	14	7000	190
187141	LS.A-25-14-SST-M16x68-VD	25	M16	92	68	24	12	16	14	7000	116
187143	LS.A-25-14-SST-M16x108-VD	25	M16	132	108	24	12	16	14	7000	167
187145	LS.A-25-14-SST-M16x148-VD	25	M16	172	148	24	12	16	14	7000	220
187147	LS.A-25-14-SST-M16x168-VD	25	M16	192	168	24	12	16	14	7000	247
187201	LS.A-32-14-SST-M8x43-VD	32	M8	68	43	25	15	14	14	9000	38
187203	LS.A-32-14-SST-M8x68-VD	32	M8	93	68	25	15	14	14	9000	48
187211	LS.A-32-14-SST-M10x43-VD	32	M10	68	43	25	15	14	14	9000	48
187213	LS.A-32-14-SST-M10x68-VD	32	M10	93	68	25	15	14	14	9000	61
187215	LS.A-32-14-SST-M10x98-VD	32	M10	123	98	25	15	14	14	9000	75
187221	LS.A-32-14-SST-M12x43-VD	32	M12	68	43	25	15	14	14	9000	58
187223	LS.A-32-14-SST-M12x68-VD	32	M12	93	68	25	15	14	14	9000	78
187225	LS.A-32-14-SST-M12x98-VD	32	M12	123	98	25	15	14	14	9000	98

* La carga estática máxima es el valor de carga estática aplicada por encima del cual se pueden causar roturas en el material plástico, en determinadas condiciones de uso. Obviamente, a este valor se le debe aplicar un factor que tenga en cuenta la importancia y el nivel de seguridad de la aplicación específica.

LS.A-SST-VD

STAINLESS STEEL

Código	Descripción	D	d	L	l	li	h	s	Articulación Ø	Límite máx. de carga estática* [N]	⚖
187231	LS.A-32-14-SST-M14x68-VD	32	M14	93	68	25	15	14	14	9000	95
187233	LS.A-32-14-SST-M14x98-VD	32	M14	123	98	25	15	14	14	9000	116
187235	LS.A-32-14-SST-M14x148-VD	32	M14	173	148	25	15	14	14	9000	199
187241	LS.A-32-14-SST-M16x68-VD	32	M16	93	68	25	15	16	14	9000	121
187243	LS.A-32-14-SST-M16x108-VD	32	M16	133	108	25	15	16	14	9000	175
187245	LS.A-32-14-SST-M16x148-VD	32	M16	173	148	25	15	16	14	9000	228
187247	LS.A-32-14-SST-M16x168-VD	32	M16	193	168	25	15	16	14	9000	255
187301	LS.A-40-14-SST-M8x43-VD	40	M8	68	43	25	17	14	14	13000	42
187303	LS.A-40-14-SST-M8x68-VD	40	M8	93	68	25	17	14	14	13000	52
187311	LS.A-40-14-SST-M10x43-VD	40	M10	68	43	25	17	14	14	13000	52
187313	LS.A-40-14-SST-M10x68-VD	40	M10	93	68	25	17	14	14	13000	65
187315	LS.A-40-14-SST-M10x98-VD	40	M10	123	98	25	17	14	14	13000	79
187321	LS.A-40-14-SST-M12x43-VD	40	M12	68	43	25	17	14	14	13000	62
187323	LS.A-40-14-SST-M12x68-VD	40	M12	93	68	25	17	14	14	13000	80
187325	LS.A-40-14-SST-M12x98-VD	40	M12	123	98	25	17	14	14	13000	102
187331	LS.A-40-14-SST-M14x68-VD	40	M14	93	68	25	17	14	14	13000	95
187333	LS.A-40-14-SST-M14x98-VD	40	M14	123	98	25	17	14	14	13000	116
187335	LS.A-40-14-SST-M14x148-VD	40	M14	173	148	25	17	14	14	13000	199
187341	LS.A-40-14-SST-M16x68-VD	40	M16	93	68	25	17	16	14	13000	125
187343	LS.A-40-14-SST-M16x108-VD	40	M16	133	108	25	17	16	14	13000	179
187345	LS.A-40-14-SST-M16x148-VD	40	M16	173	148	25	17	16	14	13000	232
187347	LS.A-40-14-SST-M16x168-VD	40	M16	193	168	25	17	16	14	13000	259
187401	LS.A-50-14-SST-M8x43-VD	50	M8	70	43	27	19	14	14	13000	49
187403	LS.A-50-14-SST-M8x68-VD	50	M8	95	68	27	19	14	14	13000	59
187411	LS.A-50-14-SST-M10x43-VD	50	M10	70	43	27	19	14	14	13000	59
187413	LS.A-50-14-SST-M10x68-VD	50	M10	95	68	27	19	14	14	13000	72
187415	LS.A-50-14-SST-M10x98-VD	50	M10	125	98	27	19	14	14	13000	86
187421	LS.A-50-14-SST-M12x43-VD	50	M12	70	43	27	19	14	14	13000	69
187423	LS.A-50-14-SST-M12x68-VD	50	M12	95	68	27	19	14	14	13000	87
187425	LS.A-50-14-SST-M12x98-VD	50	M12	125	98	27	19	14	14	13000	109
187431	LS.A-50-14-SST-M14x68-VD	50	M14	95	68	27	19	14	14	13000	102
187433	LS.A-50-14-SST-M14x98-VD	50	M14	125	98	27	19	14	14	13000	123
187435	LS.A-50-14-SST-M14x148-VD	50	M14	175	148	27	19	14	14	13000	206
187441	LS.A-50-14-SST-M16x68-VD	50	M16	95	68	27	19	16	14	13000	132
187443	LS.A-50-14-SST-M16x108-VD	50	M16	135	108	27	19	16	14	13000	185
187445	LS.A-50-14-SST-M16x148-VD	50	M16	175	148	27	19	16	14	13000	239
187447	LS.A-50-14-SST-M16x168-VD	50	M16	195	168	27	19	16	14	13000	266
187501	LS.A-60-14-SST-M8x43-VD	60	M8	76	43	33	24	14	14	14000	64
187503	LS.A-60-14-SST-M8x68-VD	60	M8	101	68	33	24	14	14	14000	76
187511	LS.A-60-14-SST-M10x43-VD	60	M10	76	43	33	24	14	14	14000	73
187513	LS.A-60-14-SST-M10x68-VD	60	M10	101	68	33	24	14	14	14000	86
187515	LS.A-60-14-SST-M10x98-VD	60	M10	131	98	33	24	14	14	14000	100
187521	LS.A-60-14-SST-M12x43-VD	60	M12	76	43	33	24	14	14	14000	83
187523	LS.A-60-14-SST-M12x68-VD	60	M12	101	68	33	24	14	14	14000	101
187525	LS.A-60-14-SST-M12x98-VD	60	M12	131	98	33	24	14	14	14000	123
187531	LS.A-60-14-SST-M14x68-VD	60	M14	101	68	33	24	14	14	14000	124
187533	LS.A-60-14-SST-M14x98-VD	60	M14	131	98	33	24	14	14	14000	145
187535	LS.A-60-14-SST-M14x148-VD	60	M14	181	148	33	24	14	14	14000	228
187541	LS.A-60-14-SST-M16x68-VD	60	M16	101	68	33	24	16	14	14000	146
187543	LS.A-60-14-SST-M16x108-VD	60	M16	141	108	33	24	16	14	14000	200
187545	LS.A-60-14-SST-M16x148-VD	60	M16	181	148	33	24	16	14	14000	253
187547	LS.A-60-14-SST-M16x168-VD	60	M16	201	168	33	24	16	14	14000	280
187551	LS.A-60-24-SST-M16x58-VD	60	M16	101	58	43	24	24	24	18000	209
187553	LS.A-60-24-SST-M16x98-VD	60	M16	141	98	43	24	24	24	18000	262
187555	LS.A-60-24-SST-M16x138-VD	60	M16	181	138	43	24	24	24	18000	313
187557	LS.A-60-24-SST-M16x158-VD	60	M16	201	158	43	24	24	24	18000	341
187561	LS.A-60-24-SST-M20x98-VD	60	M20	141	98	43	24	24	24	18000	334
187563	LS.A-60-24-SST-M20x138-VD	60	M20	181	138	43	24	24	24	18000	415
187565	LS.A-60-24-SST-M20x158-VD	60	M20	201	158	43	24	24	24	18000	455
187567	LS.A-60-24-SST-M20x198-VD	60	M20	241	198	43	24	24	24	18000	541
187571	LS.A-60-24-SST-M24x98-VD	60	M24	141	98	43	24	24	24	18000	435
187573	LS.A-60-24-SST-M24x158-VD	60	M24	201	158	43	24	24	24	18000	612
187575	LS.A-60-24-SST-M24x198-VD	60	M24	241	198	43	24	24	24	18000	734

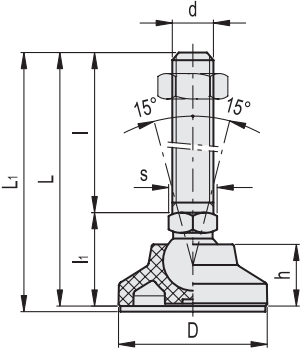
* La carga estática máxima es el valor de carga estática aplicada por encima del cual se pueden causar roturas en el material plástico, en determinadas condiciones de uso. Obviamente, a este valor se le debe aplicar un factor que tenga en cuenta la importancia y el nivel de seguridad de la aplicación específica.



Elementos de nivelación 11



Elementos de nivelación 11



LS.A-AS-SST-VD											STAINLESS STEEL	
Código	Descripción	D	d	L	Li	l	li	h	s	Articula- ción Ø	Límite máx. de carga estática* [N]	
188101	LS.A-25-14-AS-SST-M8x43-VD	25	M8	67	70	43	24	12	14	14	7000	35
188103	LS.A-25-14-AS-SST-M8x68-VD	25	M8	92	95	68	24	12	14	14	7000	45
188111	LS.A-25-14-AS-SST-M10x43-VD	25	M10	67	70	43	24	12	14	14	7000	45
188113	LS.A-25-14-AS-SST-M10x68-VD	25	M10	92	95	68	24	12	14	14	7000	58
188115	LS.A-25-14-AS-SST-M10x98-VD	25	M10	122	125	98	24	12	14	14	7000	72
188121	LS.A-25-14-AS-SST-M12x43-VD	25	M12	67	70	43	24	12	14	14	7000	55
188123	LS.A-25-14-AS-SST-M12x68-VD	25	M12	92	95	68	24	12	14	14	7000	73
188125	LS.A-25-14-AS-SST-M12x98-VD	25	M12	122	125	98	24	12	14	14	7000	95
188131	LS.A-25-14-AS-SST-M14x68-VD	25	M14	92	95	68	24	12	14	14	7000	88
188133	LS.A-25-14-AS-SST-M14x98-VD	25	M14	122	125	98	24	12	14	14	7000	109
188135	LS.A-25-14-AS-SST-M14x148-VD	25	M14	172	175	148	24	12	14	14	7000	192
188141	LS.A-25-14-AS-SST-M16x68-VD	25	M16	92	95	68	24	12	16	14	7000	118
188143	LS.A-25-14-AS-SST-M16x108-VD	25	M16	132	135	108	24	12	16	14	7000	169
188145	LS.A-25-14-AS-SST-M16x148-VD	25	M16	172	175	148	24	12	16	14	7000	222
188147	LS.A-25-14-AS-SST-M16x168-VD	25	M16	192	195	168	24	12	16	14	7000	249
188201	LS.A-32-14-AS-SST-M8x43-VD	32	M8	68	71	43	25	15	14	14	9000	42
188203	LS.A-32-14-AS-SST-M8x68-VD	32	M8	93	96	68	25	15	14	14	9000	52
188211	LS.A-32-14-AS-SST-M10x43-VD	32	M10	68	71	43	25	15	14	14	9000	52
188213	LS.A-32-14-AS-SST-M10x68-VD	32	M10	93	96	68	25	15	14	14	9000	65
188215	LS.A-32-14-AS-SST-M10x98-VD	32	M10	123	126	98	25	15	14	14	9000	79
188221	LS.A-32-14-AS-SST-M12x43-VD	32	M12	68	71	43	25	15	14	14	9000	62
188223	LS.A-32-14-AS-SST-M12x68-VD	32	M12	93	96	68	25	15	14	14	9000	82
188225	LS.A-32-14-AS-SST-M12x98-VD	32	M12	123	126	98	25	15	14	14	9000	102
188231	LS.A-32-14-AS-SST-M14x68-VD	32	M14	93	96	68	25	15	14	14	9000	99
188233	LS.A-32-14-AS-SST-M14x98-VD	32	M14	123	126	98	25	15	14	14	9000	120
188235	LS.A-32-14-AS-SST-M14x148-VD	32	M14	173	176	148	25	15	14	14	9000	203
188241	LS.A-32-14-AS-SST-M16x68-VD	32	M16	93	97	68	25	15	16	14	9000	125
188243	LS.A-32-14-AS-SST-M16x108-VD	32	M16	133	137	108	25	15	16	14	9000	179
188245	LS.A-32-14-AS-SST-M16x148-VD	32	M16	173	176	148	25	15	16	14	9000	232
188247	LS.A-32-14-AS-SST-M16x168-VD	32	M16	193	196	168	25	15	16	14	9000	259

* La carga estática máxima es el valor de carga estática aplicada por encima del cual se pueden causar roturas en el material plástico, en determinadas condiciones de uso. Obviamente, a este valor se le debe aplicar un factor que tenga en cuenta la importancia y el nivel de seguridad de la aplicación específica.

LS.A-AS-SST-VD

STAINLESS STEEL

Código	Descripción	D	d	L	L _i	l	l _i	h	s	Articula- ción Ø	Límite máx. de carga estática* [N]	⚖
188301	LS.A-40-14-AS-SST-M8x43-VD	40	M8	68	71	43	25	17	14	14	13000	49
188303	LS.A-40-14-AS-SST-M8x68-VD	40	M8	93	96	68	25	17	14	14	13000	59
188311	LS.A-40-14-AS-SST-M10x43-VD	40	M10	68	71	43	25	17	14	14	13000	59
188313	LS.A-40-14-AS-SST-M10x68-VD	40	M10	93	96	68	25	17	14	14	13000	72
188315	LS.A-40-14-AS-SST-M10x98-VD	40	M10	123	126	98	25	17	14	14	13000	86
188321	LS.A-40-14-AS-SST-M12x43-VD	40	M12	68	71	43	25	17	14	14	13000	69
188323	LS.A-40-14-AS-SST-M12x68-VD	40	M12	93	96	68	25	17	14	14	13000	87
188325	LS.A-40-14-AS-SST-M12x98-VD	40	M12	123	126	98	25	17	14	14	13000	109
188331	LS.A-40-14-AS-SST-M14x68-VD	40	M14	93	96	68	25	17	14	14	13000	102
188333	LS.A-40-14-AS-SST-M14x98-VD	40	M14	123	126	98	25	17	14	14	13000	123
188335	LS.A-40-14-AS-SST-M14x148-VD	40	M14	173	176	148	25	17	14	14	13000	206
188341	LS.A-40-14-AS-SST-M16x68-VD	40	M16	93	96	68	25	17	16	14	13000	132
188343	LS.A-40-14-AS-SST-M16x108-VD	40	M16	133	136	108	25	17	16	14	13000	186
188345	LS.A-40-14-AS-SST-M16x148-VD	40	M16	173	176	148	25	17	16	14	13000	239
188347	LS.A-40-14-AS-SST-M16x168-VD	40	M16	193	196	168	25	17	16	14	13000	266
188401	LS.A-50-14-AS-SST-M8x43-VD	50	M8	70	73	43	27	19	14	14	13000	61
188403	LS.A-50-14-AS-SST-M8x68-VD	50	M8	95	98	68	27	19	14	14	13000	71
188411	LS.A-50-14-AS-SST-M10x43-VD	50	M10	70	73	43	27	19	14	14	13000	71
188413	LS.A-50-14-AS-SST-M10x68-VD	50	M10	95	98	68	27	19	14	14	13000	84
188415	LS.A-50-14-AS-SST-M10x98-VD	50	M10	125	128	98	27	19	14	14	13000	98
188421	LS.A-50-14-AS-SST-M12x43-VD	50	M12	70	73	43	27	19	14	14	13000	81
188423	LS.A-50-14-AS-SST-M12x68-VD	50	M12	95	98	68	27	19	14	14	13000	99
188425	LS.A-50-14-AS-SST-M12x98-VD	50	M12	125	128	98	27	19	14	14	13000	121
188431	LS.A-50-14-AS-SST-M14x68-VD	50	M14	95	98	68	27	19	14	14	13000	114
188433	LS.A-50-14-AS-SST-M14x98-VD	50	M14	125	128	98	27	19	14	14	13000	135
188435	LS.A-50-14-AS-SST-M14x148-VD	50	M14	175	178	148	27	19	14	14	13000	218
188441	LS.A-50-14-AS-SST-M16x68-VD	50	M16	95	98	68	27	19	16	14	13000	144
188443	LS.A-50-14-AS-SST-M16x108-VD	50	M16	135	138	108	27	19	16	14	13000	197
188445	LS.A-50-14-AS-SST-M16x148-VD	50	M16	175	178	148	27	19	16	14	13000	251
188447	LS.A-50-14-AS-SST-M16x168-VD	50	M16	195	198	168	27	19	16	14	13000	278
188501	LS.A-60-14-AS-SST-M8x43-VD	60	M8	76	79	43	33	24	14	14	14000	81
188503	LS.A-60-14-AS-SST-M8x68-VD	60	M8	101	104	68	33	24	14	14	14000	93
188511	LS.A-60-14-AS-SST-M10x43-VD	60	M10	76	79	43	33	24	14	14	14000	90
188513	LS.A-60-14-AS-SST-M10x68-VD	60	M10	101	104	68	33	24	14	14	14000	103
188515	LS.A-60-14-AS-SST-M10x98-VD	60	M10	131	134	98	33	24	14	14	14000	117
188521	LS.A-60-14-AS-SST-M12x43-VD	60	M12	76	79	43	33	24	14	14	14000	100
188523	LS.A-60-14-AS-SST-M12x68-VD	60	M12	101	104	68	33	24	14	14	14000	118
188525	LS.A-60-14-AS-SST-M12x98-VD	60	M12	131	134	98	33	24	14	14	14000	140
188531	LS.A-60-14-AS-SST-M14x68-VD	60	M14	101	104	68	33	24	14	14	14000	141
188533	LS.A-60-14-AS-SST-M14x98-VD	60	M14	131	134	98	33	24	14	14	14000	162
188535	LS.A-60-14-AS-SST-M14x148-VD	60	M14	181	184	148	33	24	14	14	14000	245
188541	LS.A-60-14-AS-SST-M16x68-VD	60	M16	101	104	68	33	24	16	14	14000	163
188543	LS.A-60-14-AS-SST-M16x108-VD	60	M16	141	144	108	33	24	16	14	14000	217
188545	LS.A-60-14-AS-SST-M16x148-VD	60	M16	181	184	148	33	24	16	14	14000	270
188547	LS.A-60-14-AS-SST-M16x168-VD	60	M16	201	204	168	33	24	16	14	14000	297
188551	LS.A-60-24-AS-SST-M16x58-VD	60	M16	101	104	58	43	24	24	24	18000	226
188553	LS.A-60-24-AS-SST-M16x98-VD	60	M16	141	144	98	43	24	24	24	18000	279
188555	LS.A-60-24-AS-SST-M16x138-VD	60	M16	181	184	138	43	24	24	24	18000	330
188557	LS.A-60-24-AS-SST-M16x158-VD	60	M16	201	204	158	43	24	24	24	18000	358
188561	LS.A-60-24-AS-SST-M20x98-VD	60	M20	141	144	98	43	24	24	24	18000	351
188563	LS.A-60-24-AS-SST-M20x138-VD	60	M20	181	184	138	43	24	24	24	18000	432
188565	LS.A-60-24-AS-SST-M20x158-VD	60	M20	201	204	158	43	24	24	24	18000	472
188567	LS.A-60-24-AS-SST-M20x198-VD	60	M20	241	244	198	43	24	24	24	18000	558
188571	LS.A-60-24-AS-SST-M24x98-VD	60	M24	141	144	98	43	24	24	24	18000	452
188573	LS.A-60-24-AS-SST-M24x158-VD	60	M24	201	204	158	43	24	24	24	18000	629
188575	LS.A-60-24-AS-SST-M24x198-VD	60	M24	241	244	198	43	24	24	24	18000	751

* La carga estática máxima es el valor de carga estática aplicada por encima del cual se pueden causar roturas en el material plástico, en determinadas condiciones de uso. Obviamente, a este valor se le debe aplicar un factor que tenga en cuenta la importancia y el nivel de seguridad de la aplicación específica.



11 Elementos de nivelación