

Gelenkfüße

Fuß Kunststoff Thermoplast, Spindel Stahl

FUSS

Glasfaserverstärkter Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA), schwarz, matt

GEWINDESPINDEL

Stahl verzinkt mit Sechskant

STANDARDAUSFÜHRUNGEN

- **LV.A:** ohne rutschfeste Gummiauflage
- **LV.A-AS:** mit rutschfester Gummiauflage (NBR), 70 Shore A, schwarz, wird montiert geliefert

EIGENSCHAFTEN

Die spezielle Rändelung unter dem Fuß bietet perfekte Stabilität und Halt wenn die Gelenkfüße ohne rutschfester Gummiauflage verwendet werden, selbst auf Oberflächen welche nicht komplett eben sind.

Bei Ausführung mit rutschfester Gummiauflage ist diese fest mit dem Stellfuß verbunden. Ein Lösen der Gummiauflage vom Stellfuß wird somit selbst bei Transporten mit hohen Kräfteinwirkungen verhindert. (siehe Rutschfeste Gummiauflage auf Seite 1223)

BESTELLINFORMATION

Die Gelenkfüße werden unmontiert geliefert, um Transport und Lagerung zu vereinfachen. Die Komponenten (Fuß und Spindel) werden in zwei separaten Packungen geliefert: dies benötigt weniger Volumen und bietet besseren Schutz vor Kratzern und Verschmutzung.

Sie haben die Möglichkeit die Füße und Spindel extra zu bestellen, siehe:

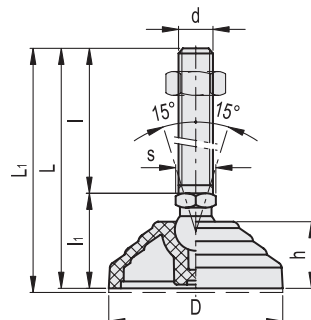
Tabelle möglicher Kombinationen der Füße/Spindel auf Seite 1229.

ZUBEHÖR AUF ANFRAGE

Verzinkte Stahlmutter (siehe Mutter NT. auf Seite 1223)



ELESA Original design



LV.A

LV.A-AS

Code	Artikelnummer	Code	Artikelnummer	D	d	L	L1#	I	li	h	s	Gelenk Ø	Max. Limit statische Last* [N]	⚖️	⚖️ #
303121	LV.A-60-14-M8x43	307121	LV.A-60-14-AS-M8x43	60	M8	76	79	43	33	24	14	14	14000	62	81
303125	LV.A-60-14-M8x68	307125	LV.A-60-14-AS-M8x68	60	M8	101	104	68	33	24	14	14	14000	74	93
303221	LV.A-60-14-M10x43	307221	LV.A-60-14-AS-M10x43	60	M10	76	79	43	33	24	14	14	14000	71	90
303225	LV.A-60-14-M10x68	307225	LV.A-60-14-AS-M10x68	60	M10	101	104	68	33	24	14	14	14000	83	102
303231	LV.A-60-14-M10x98	307231	LV.A-60-14-AS-M10x98	60	M10	131	134	98	33	24	14	14	14000	97	116
303321	LV.A-60-14-M12x43	307321	LV.A-60-14-AS-M12x43	60	M12	76	79	43	33	24	14	14	14000	81	100
303325	LV.A-60-14-M12x68	307325	LV.A-60-14-AS-M12x68	60	M12	101	104	68	33	24	14	14	14000	98	117
303331	LV.A-60-14-M12x98	307331	LV.A-60-14-AS-M12x98	60	M12	131	134	98	33	24	14	14	14000	119	138
303421	LV.A-60-14-M14x68	307421	LV.A-60-14-AS-M14x68	60	M14	101	104	68	33	24	14	14	14000	123	139
303431	LV.A-60-14-M14x98	307431	LV.A-60-14-AS-M14x98	60	M14	131	134	98	33	24	14	14	14000	144	160
303441	LV.A-60-14-M14x148	307441	LV.A-60-14-AS-M14x148	60	M14	181	184	148	33	24	14	14	14000	227	243
303521	LV.A-60-14-M16x68	307521	LV.A-60-14-AS-M16x68	60	M16	101	104	68	33	24	16	14	14000	142	161
303525	LV.A-60-14-M16x108	307525	LV.A-60-14-AS-M16x108	60	M16	141	144	108	33	24	16	14	14000	194	213
303541	LV.A-60-14-M16x148	307541	LV.A-60-14-AS-M16x148	60	M16	181	184	148	33	24	16	14	14000	246	265
303561	LV.A-60-14-M16x168	307561	LV.A-60-14-AS-M16x168	60	M16	201	204	168	33	24	16	14	14000	272	291

* Die max. statische Belastbarkeit ist der Wert ab dem die Belastung auf das Element zu Brüchen im Kunststoff führen kann. Hier sollte jedoch auch ein Sicherheitsfaktor miteinbezogen werden. Dieser sollte sich an der Anwendung und dem Sicherheitsniveau orientieren.

Daten mit rutschfester Gummiauflage montiert.

LV.A

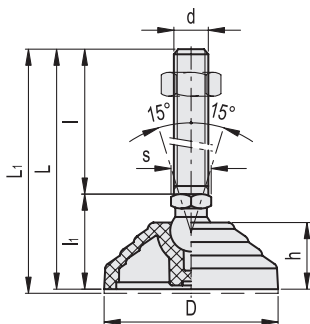
LV.A-AS

Code	Artikelnummer	Code	Artikelnummer	D	d	L	Li#	I	li	h	s	Gelenk Ø	Max. Limit statische Last* [N]	⚖	⚖ #
303621	LV.A-60-24-M16x58	307621	LV.A-60-24-AS-M16x58	60	M16	101	104	58	43	24	24	24	18000	205	224
303625	LV.A-60-24-M16x98	307625	LV.A-60-24-AS-M16x98	60	M16	141	144	98	43	24	24	24	18000	256	275
303641	LV.A-60-24-M16x138	307641	LV.A-60-24-AS-M16x138	60	M16	181	184	138	43	24	24	24	18000	306	325
303661	LV.A-60-24-M16x158	307661	LV.A-60-24-AS-M16x158	60	M16	201	204	158	43	24	24	24	18000	333	352
303725	LV.A-60-24-M20x98	307725	LV.A-60-24-AS-M20x98	60	M20	141	144	98	43	24	24	24	18000	326	345
303741	LV.A-60-24-M20x138	307741	LV.A-60-24-AS-M20x138	60	M20	181	184	138	43	24	24	24	18000	405	424
303761	LV.A-60-24-M20x158	307761	LV.A-60-24-AS-M20x158	60	M20	201	204	158	43	24	24	24	18000	444	463
303781	LV.A-60-24-M20x198	307781	LV.A-60-24-AS-M20x198	60	M20	241	244	198	43	24	24	24	18000	527	546
303825	LV.A-60-24-M24x98	307825	LV.A-60-24-AS-M24x98	60	M24	141	144	98	43	24	24	24	18000	424	443
303861	LV.A-60-24-M24x158	307861	LV.A-60-24-AS-M24x158	60	M24	201	204	158	43	24	24	24	18000	596	615
303881	LV.A-60-24-M24x198	307881	LV.A-60-24-AS-M24x198	60	M24	241	244	198	43	24	24	24	18000	714	733
304005	LV.A-70-14-M8x43	308005	LV.A-70-14-AS-M8x43	70	M8	71	74	43	28	19	14	14	14000	60	80
304011	LV.A-70-14-M8x68	308011	LV.A-70-14-AS-M8x68	70	M8	96	99	68	28	19	14	14	14000	72	92
304021	LV.A-70-14-M10x43	308021	LV.A-70-14-AS-M10x43	70	M10	71	74	43	28	19	14	14	14000	69	89
304025	LV.A-70-14-M10x68	308025	LV.A-70-14-AS-M10x68	70	M10	96	99	68	28	19	14	14	14000	81	101
304031	LV.A-70-14-M10x98	308031	LV.A-70-14-AS-M10x98	70	M10	126	129	98	28	19	14	14	14000	95	115
304061	LV.A-70-14-M12x43	308061	LV.A-70-14-AS-M12x43	70	M12	71	74	43	28	19	14	14	14000	79	99
304065	LV.A-70-14-M12x68	308065	LV.A-70-14-AS-M12x68	70	M12	96	99	68	28	19	14	14	14000	96	116
304071	LV.A-70-14-M12x98	308071	LV.A-70-14-AS-M12x98	70	M12	126	129	98	28	19	14	14	14000	117	137
304075	LV.A-70-14-M14X68	308075	LV.A-70-14-AS-M14X68	70	M14	96	99	68	28	19	14	14	14000	118	138
304081	LV.A-70-14-M14X98	308081	LV.A-70-14-AS-M14X98	70	M14	126	129	98	28	19	14	14	14000	139	159
304085	LV.A-70-14-M14X148	308085	LV.A-70-14-AS-M14X148	70	M14	176	179	148	28	19	14	14	14000	222	242
304101	LV.A-70-14-M16x68	308101	LV.A-70-14-AS-M16x68	70	M16	96	99	68	28	19	16	14	14000	140	160
304105	LV.A-70-14-M16x108	308105	LV.A-70-14-AS-M16x108	70	M16	136	139	108	28	19	16	14	14000	192	212
304111	LV.A-70-14-M16x148	308111	LV.A-70-14-AS-M16x148	70	M16	176	179	148	28	19	16	14	14000	244	264
304115	LV.A-70-14-M16x168	308115	LV.A-70-14-AS-M16x168	70	M16	196	199	168	28	19	16	14	14000	270	290
304121	LV.A-80-14-M8x43	308121	LV.A-80-14-AS-M8x43	80	M8	76	79	43	33	24	14	14	16000	83	109
304125	LV.A-80-14-M8x68	308125	LV.A-80-14-AS-M8x68	80	M8	101	104	68	33	24	14	14	16000	95	121
304221	LV.A-80-14-M10x43	308221	LV.A-80-14-AS-M10x43	80	M10	76	79	43	33	24	14	14	16000	92	118
304225	LV.A-80-14-M10x68	308225	LV.A-80-14-AS-M10x68	80	M10	101	104	68	33	24	14	14	16000	104	130
304231	LV.A-80-14-M10x98	308231	LV.A-80-14-AS-M10x98	80	M10	131	134	98	33	24	14	14	16000	118	144
304321	LV.A-80-14-M12x43	308321	LV.A-80-14-AS-M12x43	80	M12	76	79	43	33	24	14	14	16000	102	128
304325	LV.A-80-14-M12x68	308325	LV.A-80-14-AS-M12x68	80	M12	101	104	68	33	24	14	14	16000	119	145
304331	LV.A-80-14-M12x98	308331	LV.A-80-14-AS-M12x98	80	M12	131	134	98	33	24	14	14	16000	140	166
304421	LV.A-80-14-M14X68	308421	LV.A-80-14-AS-M14X68	80	M14	101	104	68	33	24	14	14	16000	141	167
304431	LV.A-80-14-M14X98	308431	LV.A-80-14-AS-M14X98	80	M14	131	134	98	33	24	14	14	16000	162	188
304441	LV.A-80-14-M14X148	308441	LV.A-80-14-AS-M14X148	80	M14	181	184	148	33	24	14	14	16000	245	271
304521	LV.A-80-14-M16x68	308521	LV.A-80-14-AS-M16x68	80	M16	101	104	68	33	24	16	14	16000	163	189
304525	LV.A-80-14-M16x108	308525	LV.A-80-14-AS-M16x108	80	M16	141	144	108	33	24	16	14	16000	215	241
304541	LV.A-80-14-M16x148	308541	LV.A-80-14-AS-M16x148	80	M16	181	184	148	33	24	16	14	16000	267	293
304561	LV.A-80-14-M16x168	308561	LV.A-80-14-AS-M16x168	80	M16	201	204	168	33	24	16	14	16000	293	319
304621	LV.A-80-24-M16x58	308621	LV.A-80-24-AS-M16x58	80	M16	101	104	58	43	24	24	24	18000	225	251
304625	LV.A-80-24-M16x98	308625	LV.A-80-24-AS-M16x98	80	M16	141	144	98	43	24	24	24	18000	276	302
304641	LV.A-80-24-M16x138	308641	LV.A-80-24-AS-M16x138	80	M16	181	184	138	43	24	24	24	18000	326	352
304661	LV.A-80-24-M16x158	308661	LV.A-80-24-AS-M16x158	80	M16	201	204	158	43	24	24	24	18000	353	379
304725	LV.A-80-24-M20x98	308725	LV.A-80-24-AS-M20x98	80	M20	141	144	98	43	24	24	24	18000	346	372
304741	LV.A-80-24-M20x138	308741	LV.A-80-24-AS-M20x138	80	M20	181	184	138	43	24	24	24	18000	425	451
304761	LV.A-80-24-M20x158	308761	LV.A-80-24-AS-M20x158	80	M20	201	204	158	43	24	24	24	18000	464	490
304781	LV.A-80-24-M20x198	308781	LV.A-80-24-AS-M20x198	80	M20	241	244	198	43	24	24	24	18000	547	573
304825	LV.A-80-24-M24x98	308825	LV.A-80-24-AS-M24x98	80	M24	141	144	98	43	24	24	24	18000	444	470
304861	LV.A-80-24-M24x158	308861	LV.A-80-24-AS-M24x158	80	M24	201	204	158	43	24	24	24	18000	616	642
304881	LV.A-80-24-M24x198	308881	LV.A-80-24-AS-M24x198	80	M24	241	244	198	43	24	24	24	18000	734	760

* Die max. statische Belastbarkeit ist der Wert ab dem die Belastung auf das Element zu Brüchen im Kunststoff führen kann. Hier sollte jedoch auch ein Sicherheitsfaktor miteinbezogen werden. Dieser sollte sich an der Anwendung und dem Sicherheitsniveau orientieren.

Daten mit rutschfester Gummiauflage montiert.





LV.A

LV.A-AS

Code	Artikelnummer	Code	Artikelnummer	D	d	L	L1#	I	li	h	s	Gelenk Ø	Max. Limit statische Last* [N]	Δ	Δ	#
305451	LV.A-100-14-M8x43	309451	LV.A-100-14-AS-M8x43	100	M8	76	79	43	33	24	14	14	18000	91	146	
305453	LV.A-100-14-M8x68	309453	LV.A-100-14-AS-M8x68	100	M8	101	104	68	33	24	14	14	18000	103	158	
305461	LV.A-100-14-M10x43	309461	LV.A-100-14-AS-M10x43	100	M10	76	79	43	33	24	14	14	18000	100	155	
305463	LV.A-100-14-M10x68	309463	LV.A-100-14-AS-M10x68	100	M10	101	104	68	33	24	14	14	18000	112	167	
305465	LV.A-100-14-M10x98	309465	LV.A-100-14-AS-M10x98	100	M10	131	134	98	33	24	14	14	18000	126	181	
305471	LV.A-100-14-M12x43	309471	LV.A-100-14-AS-M12x43	100	M12	76	79	43	33	24	14	14	18000	110	165	
305473	LV.A-100-14-M12x68	309473	LV.A-100-14-AS-M12x68	100	M12	101	104	68	33	24	14	14	18000	127	182	
305475	LV.A-100-14-M12x98	309475	LV.A-100-14-AS-M12x98	100	M12	131	134	98	33	24	14	14	18000	148	203	
305477	LV.A-100-14-M14x68	309477	LV.A-100-14-AS-M14x68	100	M14	101	104	68	33	24	14	14	18000	149	204	
305479	LV.A-100-14-M14x98	309479	LV.A-100-14-AS-M14x98	100	M14	131	134	98	33	24	14	14	18000	170	225	
305480	LV.A-100-14-M14x148	309480	LV.A-100-14-AS-M14x148	100	M14	181	184	148	33	24	14	14	18000	253	308	
305481	LV.A-100-14-M16x68	309481	LV.A-100-14-AS-M16x68	100	M16	101	104	68	33	24	16	14	18000	171	226	
305483	LV.A-100-14-M16x108	309483	LV.A-100-14-AS-M16x108	100	M16	141	144	108	33	24	16	14	18000	223	278	
305485	LV.A-100-14-M16x148	309485	LV.A-100-14-AS-M16x148	100	M16	181	184	148	33	24	16	14	18000	275	330	
305487	LV.A-100-14-M16x168	309487	LV.A-100-14-AS-M16x168	100	M16	201	204	168	33	24	16	14	18000	301	356	
305521	LV.A-100-24-M16x58	309521	LV.A-100-24-AS-M16x58	100	M16	101	104	58	43	24	24	24	25000	251	305	
305525	LV.A-100-24-M16x98	309525	LV.A-100-24-AS-M16x98	100	M16	141	144	98	43	24	24	24	25000	302	356	
305541	LV.A-100-24-M16x138	309541	LV.A-100-24-AS-M16x138	100	M16	181	184	138	43	24	24	24	25000	352	406	
305561	LV.A-100-24-M16x158	309561	LV.A-100-24-AS-M16x158	100	M16	201	204	158	43	24	24	24	25000	379	433	
305625	LV.A-100-24-M20x98	309625	LV.A-100-24-AS-M20x98	100	M20	141	144	98	43	24	24	24	25000	372	426	
305641	LV.A-100-24-M20x138	309641	LV.A-100-24-AS-M20x138	100	M20	181	184	138	43	24	24	24	25000	451	505	
305661	LV.A-100-24-M20x158	309661	LV.A-100-24-AS-M20x158	100	M20	201	204	158	43	24	24	24	25000	490	544	
305681	LV.A-100-24-M20x198	309681	LV.A-100-24-AS-M20x198	100	M20	241	244	198	43	24	24	24	25000	573	627	
305725	LV.A-100-24-M24x98	309725	LV.A-100-24-AS-M24x98	100	M24	141	144	98	43	24	24	24	25000	470	524	
305761	LV.A-100-24-M24x158	309761	LV.A-100-24-AS-M24x158	100	M24	201	204	158	43	24	24	24	25000	642	696	
305781	LV.A-100-24-M24x198	309781	LV.A-100-24-AS-M24x198	100	M24	241	244	198	43	24	24	24	25000	760	814	
306521	LV.A-125-24-M16x58	310221	LV.A-125-24-AS-M16x58	125	M16	125	128	58	67	46	24	24	28000	386	512	
306525	LV.A-125-24-M16x98	310225	LV.A-125-24-AS-M16x98	125	M16	165	168	98	67	46	24	24	28000	437	563	
306541	LV.A-125-24-M16x138	310241	LV.A-125-24-AS-M16x138	125	M16	205	208	138	67	46	24	24	28000	487	613	
306561	LV.A-125-24-M16x158	310261	LV.A-125-24-AS-M16x158	125	M16	225	228	158	67	46	24	24	28000	514	640	
306625	LV.A-125-24-M20x98	310325	LV.A-125-24-AS-M20x98	125	M20	165	168	98	67	46	24	24	28000	507	633	
306641	LV.A-125-24-M20x138	310341	LV.A-125-24-AS-M20x138	125	M20	205	208	138	67	46	24	24	28000	586	712	
306661	LV.A-125-24-M20x158	310361	LV.A-125-24-AS-M20x158	125	M20	225	228	158	67	46	24	24	28000	625	751	
306681	LV.A-125-24-M20x198	310381	LV.A-125-24-AS-M20x198	125	M20	265	268	198	67	46	24	24	28000	708	834	
306725	LV.A-125-24-M24x98	310425	LV.A-125-24-AS-M24x98	125	M24	165	168	98	67	46	24	24	28000	605	731	
306761	LV.A-125-24-M24x158	310461	LV.A-125-24-AS-M24x158	125	M24	225	228	158	67	46	24	24	28000	777	903	
306781	LV.A-125-24-M24x198	310481	LV.A-125-24-AS-M24x198	125	M24	265	268	198	67	46	24	24	28000	895	1021	

* Die max. statische Belastbarkeit ist der Wert ab dem die Belastung auf das Element zu Brüchen im Kunststoff führen kann. Hier sollte jedoch auch ein Sicherheitsfaktor miteinbezogen werden. Dieser sollte sich an der Anwendung und dem Sicherheitsniveau orientieren.
 # Daten mit rutschfester Gummiauflage montiert.

