

Maschinenfüße

Fuß aus Thermoplast, Gelenk aus SUPER-Thermoplast

FUSS

Glasfaserverstärkter Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA), schwarz, matt.

KUGELGELENK

Glasfaserverstärkter SUPER-Technopolymer (Polyamid PA), schwarz.

STANDARDAUSFÜHRUNGEN

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

FUNKTIONEN UND ANWENDUNGEN

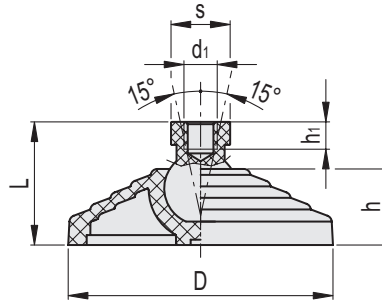
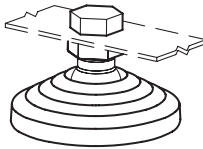
Die spezielle Rändelung unter der Kante des Fußes, der auf dem Boden aufliegt, sorgt auch ohne rutschfeste Gummiauflage für hervorragenden Halt und Stabilität auf unebenem Untergrund. Bei Ausführung mit rutschfester Gummiauflage ist diese fest mit dem Stellfuß verbunden. Ein Lösen der Gummiauflage vom Fuß wird somit selbst bei Transporten mit hohen Kräfteinwirkungen verhindert (siehe Rutschfeste Gummiauflage). Wird für die direkte Befestigung mit Standardschrauben verwendet, ohne dass eine Gewindespindel erforderlich ist.

ANDERE STANDARDAUSFÜHRUNGEN

SJF: Kugelgelenk.



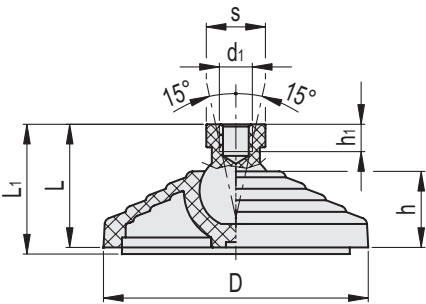
ELESA Original design



LV.A+SJF

Code	Artikelnummer	D	d1	L	h	h1	s	Gelenk Ø	Max. Anzugsdrehmoment für die Schraube [Nm]	Max. Limit statische Last* [N]	⚖
300101	LV.A-60-14+SJF-M6	60	M6	34.6	24	10	16	14	4	5800	38
300102	LV.A-60-14+SJF-M8	60	M8	34.6	24	10	16	14	6	6900	37
300106	LV.A-60-24+SJF-M10	60	M10	43.4	24	16	24	24	10	10500	48
300107	LV.A-60-24+SJF-M12	60	M12	43.4	24	16	24	24	12	10700	47
300111	LV.A-70-14+SJF-M6	70	M6	30.6	19	10	16	14	4	5600	36
300112	LV.A-70-14+SJF-M8	70	M8	30.6	19	10	16	14	6	6700	35
300116	LV.A-80-14+SJF-M6	80	M6	35.4	24	10	16	14	4	7400	59
300117	LV.A-80-14+SJF-M8	80	M8	35.4	24	10	16	14	6	8800	58
300121	LV.A-80-24+SJF-M10	80	M10	44	24	16	24	24	10	9600	68
300122	LV.A-80-24+SJF-M12	80	M12	44	24	16	24	24	12	9600	67
300126	LV.A-100-14+SJF-M6	100	M6	35	24	10	16	14	4	8100	88
300127	LV.A-100-14+SJF-M8	100	M8	35	24	10	16	14	6	9700	87
300131	LV.A-100-24+SJF-M10	100	M10	44	24	16	24	24	10	14000	100
300132	LV.A-100-24+SJF-M12	100	M12	44	24	16	24	24	12	14000	99
300136	LV.A-125-24+SJF-M10	125	M10	66.4	46	16	24	24	10	16900	209
300137	LV.A-125-24+SJF-M12	125	M12	66.4	46	16	24	24	12	16900	208

* 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.



LV.A-AS+SJF

Code	Artikelnummer	D	d _i	L	L ₁	h	h ₁	s	Gelenk Ø	Max. Anzugs- drehmoment für die Schraube [Nm]	Max. Limit statische Last* [N]	⚖
300201	LV.A-60-14-AS+SJF-M6	60	M6	34.6	37.6	24	10	16	14	4	5800	57
300202	LV.A-60-14-AS+SJF-M8	60	M8	34.6	37.6	24	10	16	14	6	6900	56
300206	LV.A-60-24-AS+SJF-M10	60	M10	43.4	46.4	24	16	24	24	10	10500	67
300207	LV.A-60-24-AS+SJF-M12	60	M12	43.4	46.4	24	16	24	24	12	10700	66
300211	LV.A-70-14-AS+SJF-M6	70	M6	30.6	33.6	19	10	16	14	4	5600	56
300212	LV.A-70-14-AS+SJF-M8	70	M8	30.6	33.6	19	10	16	14	6	6700	55
300216	LV.A-80-14-AS+SJF-M6	80	M6	35.4	38.4	24	10	16	14	4	7400	85
300217	LV.A-80-14-AS+SJF-M8	80	M8	35.4	38.4	24	10	16	14	6	8800	84
300221	LV.A-80-24-AS+SJF-M10	80	M10	44	47	24	16	24	24	10	9600	94
300222	LV.A-80-24-AS+SJF-M12	80	M12	44	47	24	16	24	24	12	9600	93
300226	LV.A-100-14-AS+SJF-M6	100	M6	35	38	24	10	16	14	4	8100	142
300227	LV.A-100-14-AS+SJF-M8	100	M8	35	38	24	10	16	14	6	9700	141
300231	LV.A-100-24-AS+SJF-M10	100	M10	44	47	24	16	24	24	10	14000	154
300232	LV.A-100-24-AS+SJF-M12	100	M12	44	47	24	16	24	24	12	14000	153
300236	LV.A-125-24-AS+SJF-M10	125	M10	66.4	69.4	46	16	24	24	10	16900	334
300237	LV.A-125-24-AS+SJF-M12	125	M12	66.4	69.4	46	16	24	24	12	16900	333

* 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.



Gelenkfüße 11