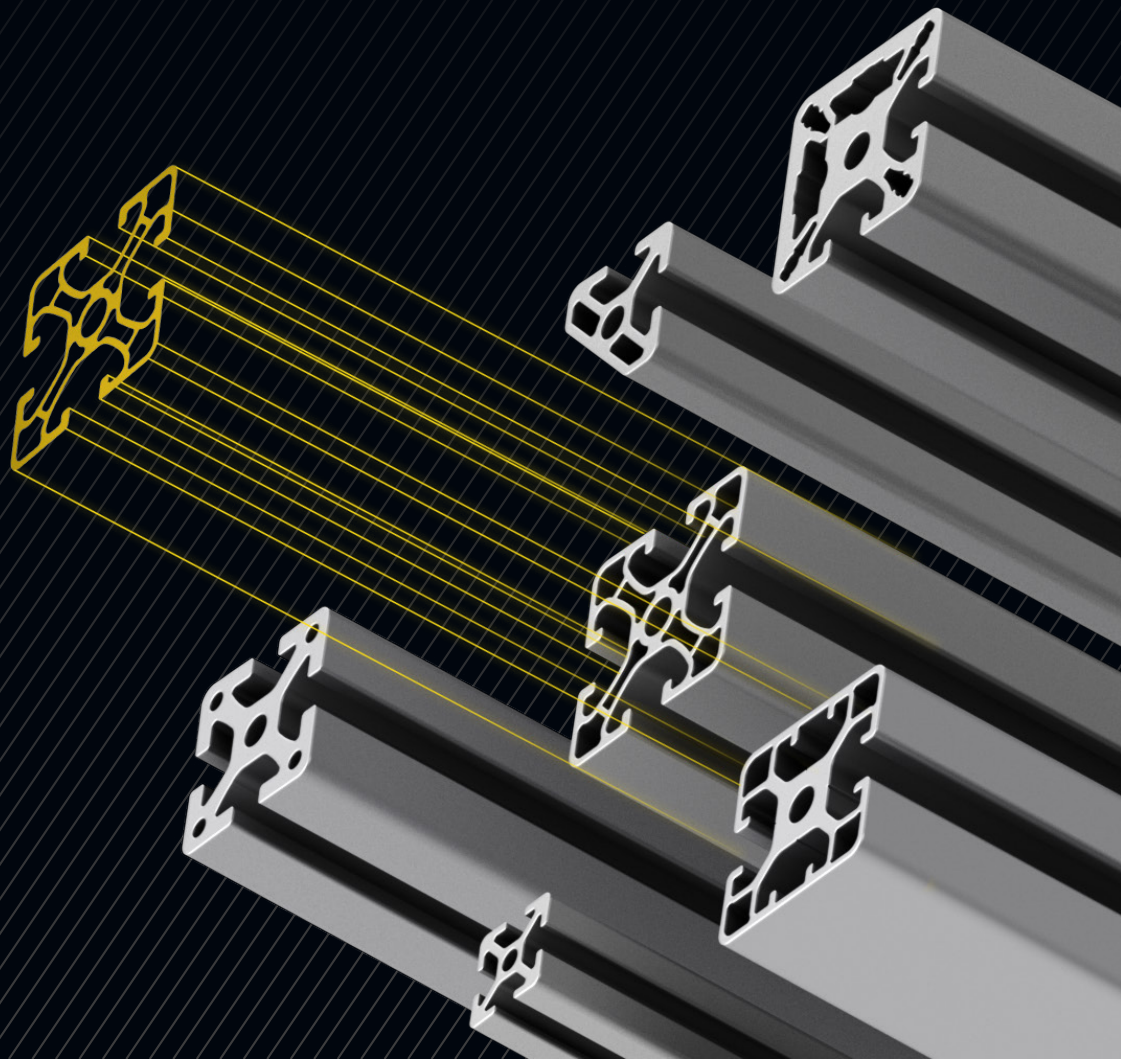


# PALETTI

PRÄZISE, LANGLEBIG, INDIVIDUELL

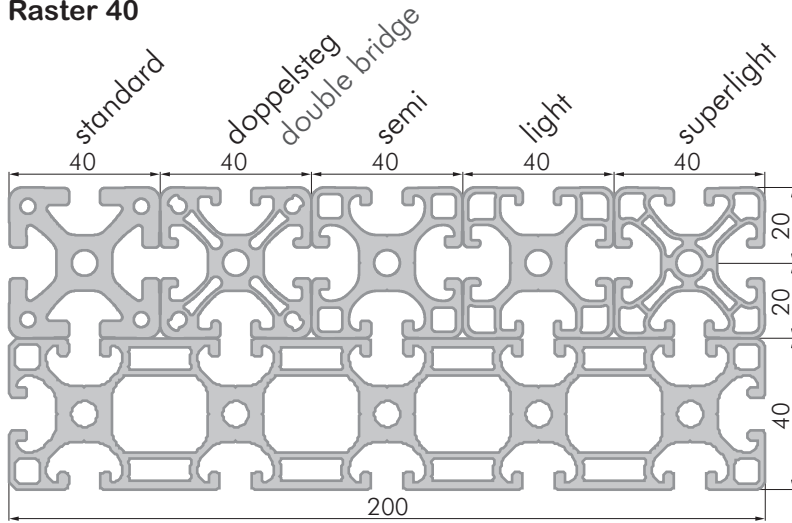
ALUMINIUMPROFILE  
UND SYSTEM-LÖSUNGEN  
FÜR DIE INDUSTRIE



[www.paletti-group.com](http://www.paletti-group.com)



## 40 Raster 40



standard



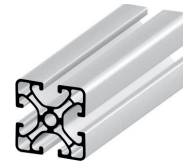
doppelsteg



semi



light

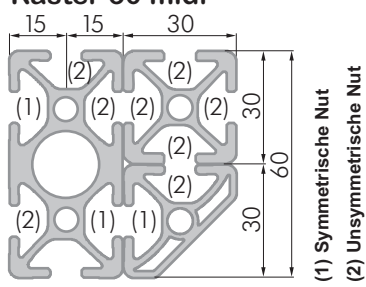


superlight

- 8er Nut
- Kernlochbohrung für M8



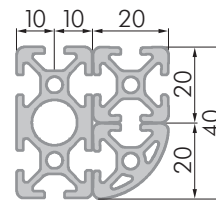
## 30 Raster 30 midi



- 8er Nut
- Kernlochbohrung für M8



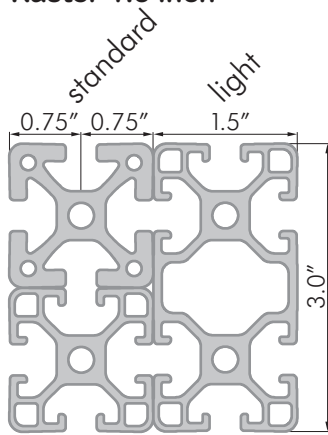
## 20 Raster 20 mini



- 5er Nut
- Kernlochbohrung für M5



## 1.5 Raster 1.5 inch



standard

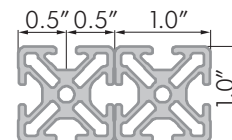


light

- 8er Nut
- Kernlochbohrung für M8

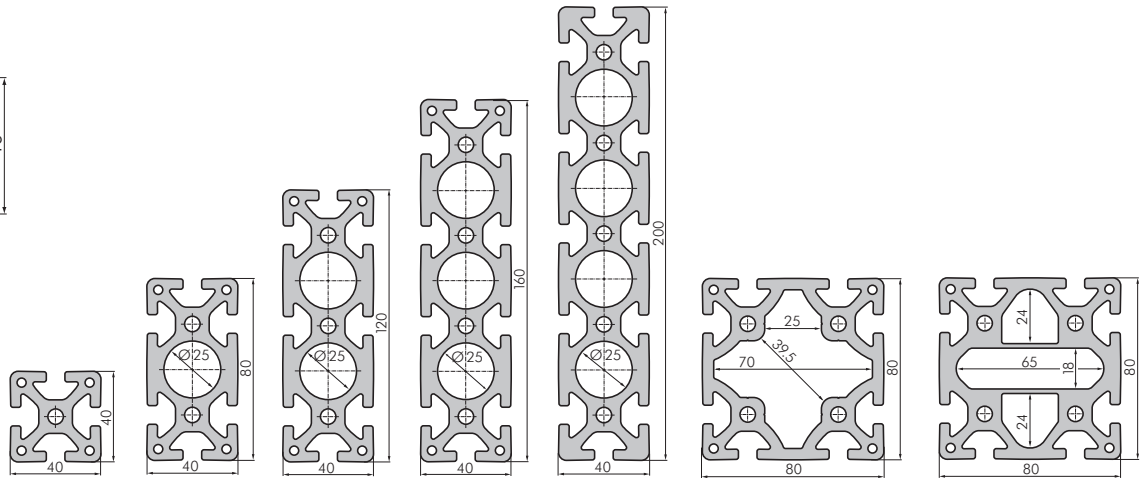
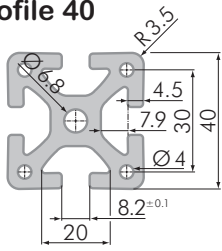


## 1.0 Raster 1.0 inch



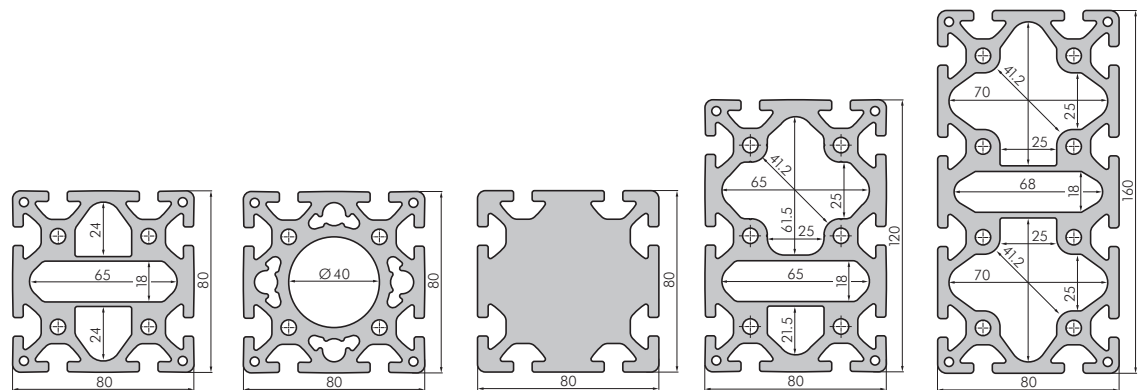
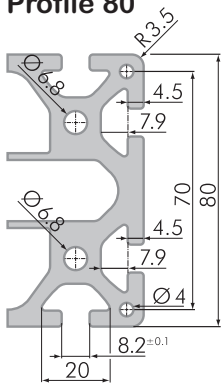
- 5er Nut
- Kernlochbohrung für Ø 1 - 32 oder M5

## Profile 40



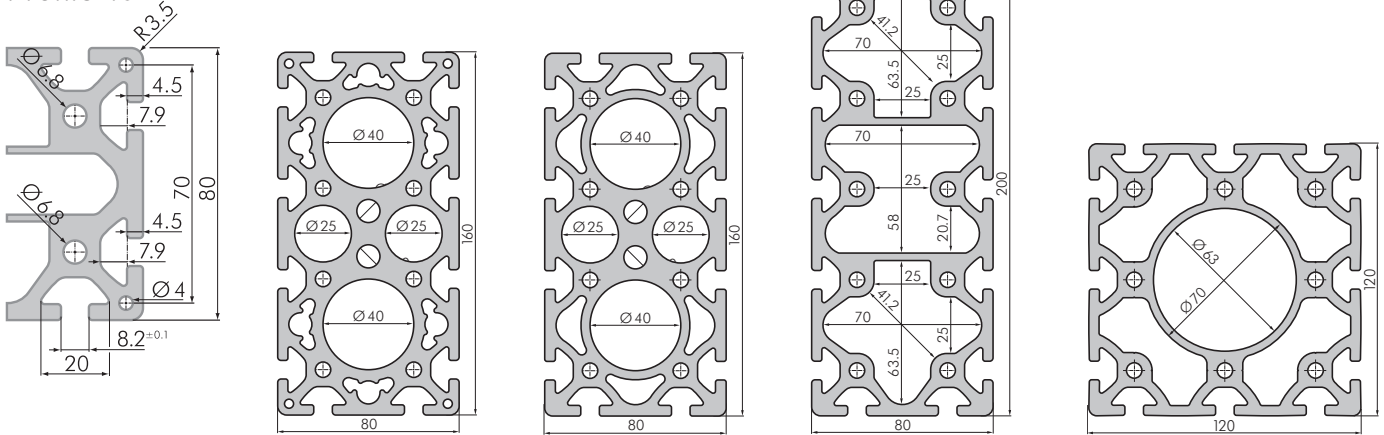
Technische Daten	40 x 40	40 x 80	40 x 120	40 x 160	40 x 200	80 x 80	80 x 80 steg
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	12,91	93,73	302,18	697,91	1386,00	173,08	174,65
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	12,91	26,08	39,24	52,41	66,71	173,08	188,12
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	6,46	23,43	50,36	87,24	138,60	43,27	43,66
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	6,46	13,04	19,62	26,21	33,36	43,27	47,03
A [cm <sup>2</sup> ]	8,49	15,95	23,41	30,87	33,36	24,51	27,98
G [kg/m]	2,30	4,32	6,34	8,37	10,52	6,64	7,58
Artikelnummer	SP4000N	SP4200N	SP4400N	SP4600N	SP4700N	SP8400N	SP8100N
Zuschnitt	SP4001N	SP4201N	SP4401N	SP4601N	SP4701N	SP8401N	SP8101N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1002	SB1002	SB1003	SB1002	SB1002

## Profile 80



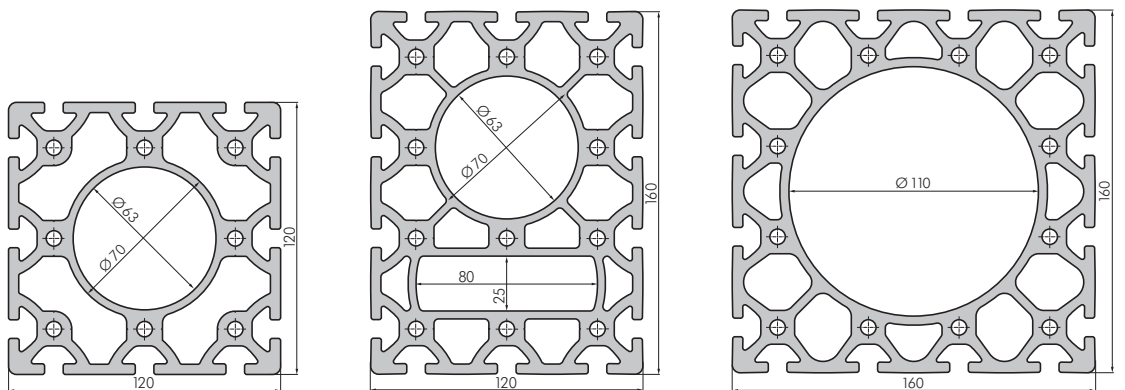
Technische Daten	80 x 80 steg NV	80 x 80 rund	80 x 80 voll	80 x 120	80 x 160 steg
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	177,21	188,31	239,66	554,55	1112,01
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	190,67	188,31	239,66	274,80	346,22
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	44,30	47,08	59,92	89,73	139,00
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	47,67	47,08	59,92	68,70	86,56
A [cm <sup>2</sup> ]	28,23	30,24	50,99	38,57	45,56
G [kg/m]	7,62	8,20	13,82	10,45	12,35
Artikelnummer	SP8150N	SP8000N	SP8800N	SP8500N	SP8700N
Zuschnitt	SP8151N	SP8001N	SP8801N	SP8501N	SP8701N
Sägebearbeitung	SB1002	SB1002	SB1002	SB1003	SB1003

**Profil 40**



Technische Daten	80 x 160 rund	80 x 160 rund NV	80 x 200	120 x 120
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	1354,32	1300,36	2120,64	763,23
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	371,87	364,04	425,40	763,23
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	169,29	162,55	212,06	127,21
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	92,97	91,01	106,35	127,21
$A$ [cm <sup>2</sup> ]	59,48	56,65	54,54	47,92
$G$ [kg/m]	16,12	15,35	14,78	12,99
Artikelnummer	SP8200N	SP8250N	SP8600N	SP7650N
Zuschnitt	SP8201N	SP8251N	SP8601N	SP7651N
Sägebearbeitung	SB1003	SB1003	SB1003	SB1003

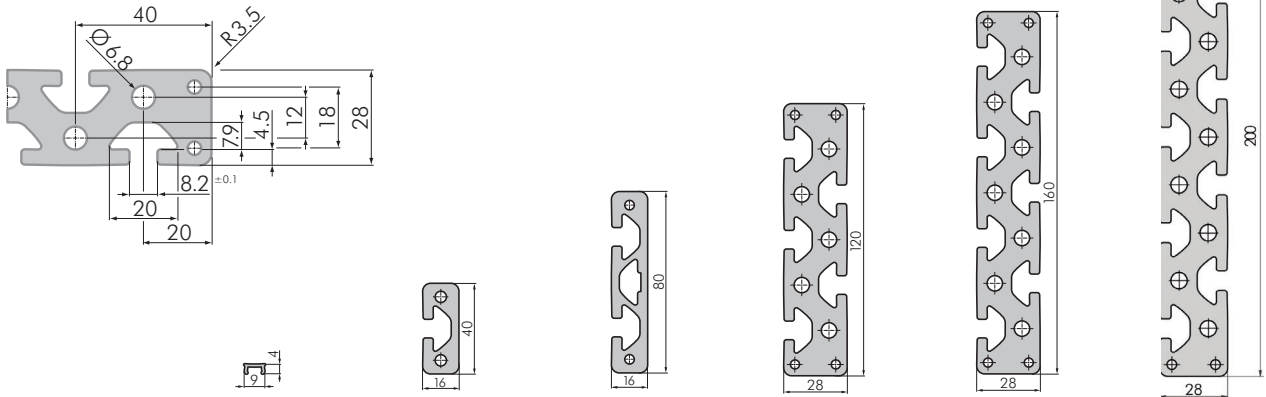
**Profil 40**



Technische Daten	120 x 120 NV	120 x 160	160 x 160
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	772,13	1737,86	2230,55
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	772,13	1042,18	2230,55
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	128,69	212,97	278,82
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	128,69	173,70	278,82
$A$ [cm <sup>2</sup> ]	48,31	66,39	74,12
$G$ [kg/m]	13,09	17,99	20,09
Artikelnummer	SP7660N	SP7670N	SP7680N
Zuschnitt	SP7661N	SP7671N	SP7681N
Sägebearbeitung	SB1003	SB1003	SB1003

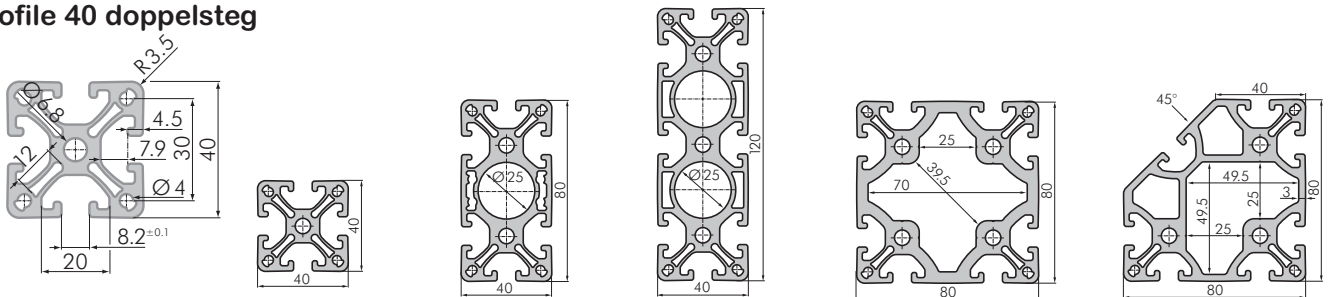


## Profile 40



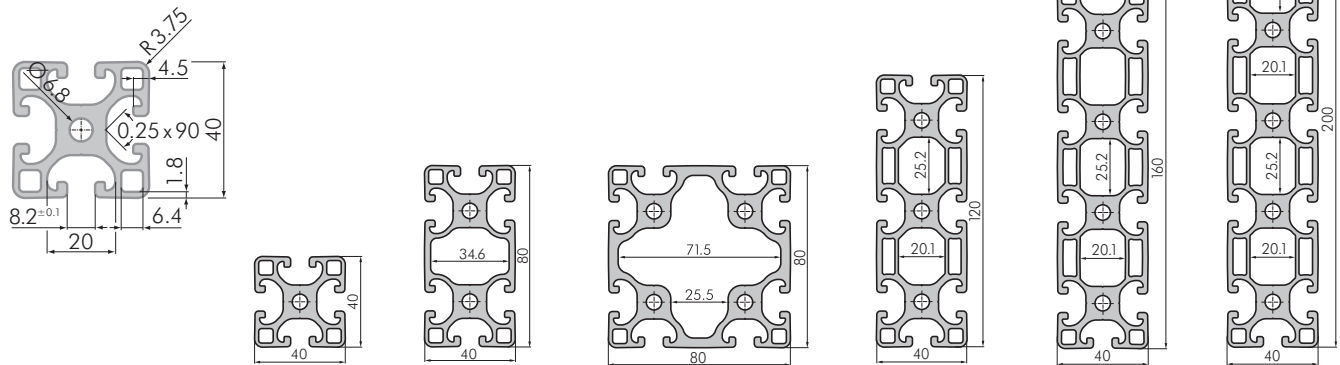
Technische Daten	Abdeckprofil 40	16 x 40	16 x 80	28 x 120	28 x 160	28 x 200
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	0,00	6,95	48,99	302,71	695,74	1327,48
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	0,01	1,08	2,17	15,31	20,25	25,01
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	0,01	3,48	12,25	50,45	86,97	93,05
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	0,02	1,27	2,55	10,63	14,16	2,5
A [cm <sup>2</sup> ]	0,11	4,26	7,82	23,10	30,36	37,37
G [kg/m]	0,03	1,15	2,12	6,26	8,23	9,94
Artikelnummer	SP7900N	SP3000N	SP3100N	SP3300N	SP3400N	SP3450N
Zuschnitt	SP7901N	SP3001N	SP3101N	SP3301N	SP3401N	SP3451N
Artikelnummer	SP7900S	SP3000S				
Zuschnitt	SP7901S	SP3001S				
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001	SB1002	SB1002	SB1003

## Profile 40 doppelsteg



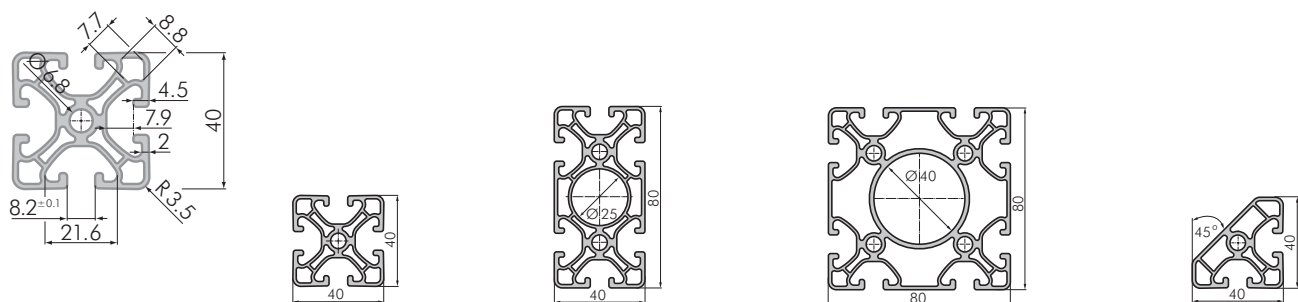
Technische Daten	40 x 40 doppelsteg	40 x 80 doppelsteg	40 x 120 doppelsteg	80 x 80 doppelsteg	80 x 80 7N doppelsteg
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	10,16	73,74	234,92	146,92	108,12
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	10,16	19,88	28,94	146,92	108,12
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	5,08	18,44	39,15	36,73	24,74
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	5,08	9,94	14,47	36,73	24,74
A [cm <sup>2</sup> ]	6,54	12,64	18,03	21,56	17,88
G [kg/m]	1,77	3,43	4,89	5,84	4,85
Artikelnummer	SP5100N	SP5300N	SP5220N	SP5500N	SP5470N
Zuschnitt	SP5101N	SP5301N	SP5221N	SP5501N	SP5471N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1002	SB1002	SB1002

**Profile 40 semi**



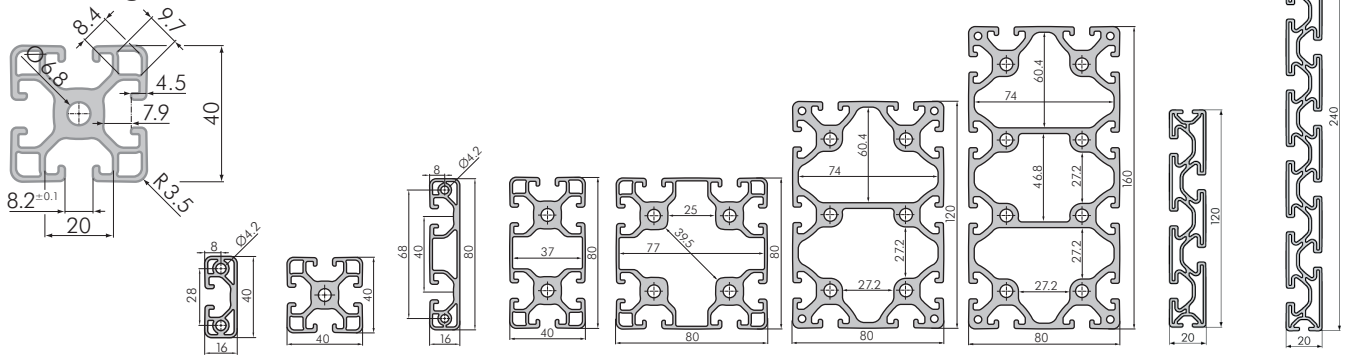
Technische Daten	40 x 40 semi	40 x 80 semi	80 x 80 semi	40 x 120 semi	40 x 160 semi	40 x 200 semi
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	9,17	69,49	134,28	222,70	520,54	970,93
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	9,17	17,43	134,28	26,14	35,67	43,03
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	4,59	17,37	33,57	37,12	65,07	97,09
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	4,59	8,72	33,57	13,07	4,46	21,52
A [cm <sup>2</sup> ]	6,44	11,18	19,37	16,74	22,82	26,98
G [kg/m]	1,75	3,03	5,25	4,52	6,16	7,31
Artikelnummer (natur)	SP5050N	SP5250N	SP5450N	SP4450N	SP4650N	SP5350N
Zuschnitt (natur)	SP5051N	SP5251N	SP5451N	SP4451N	SP4651N	SP5351N
Artikelnummer (schwarz)	SP5050S	SP5250S				
Zuschnitt (schwarz)	SP5051S	SP5251S				
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1002	SB1002	SB1002	SB1003

**Profile 40 superlight**



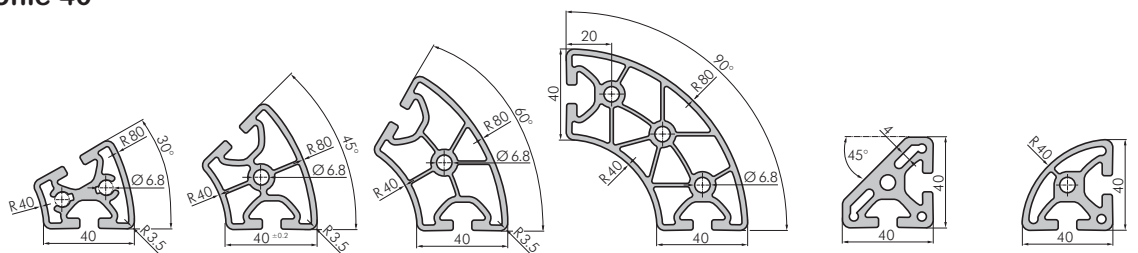
Technische Daten	40 x 40 superlight	40 x 80 superlight	80 x 80 superlight	40 x 40 Eck superlight
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	7,96	56,96	95,10	5,22
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	7,96	15,02	95,10	5,22
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	3,98	14,24	23,78	2,24
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	3,98	7,51	23,78	2,24
A [cm <sup>2</sup> ]	5,14	9,16	13,93	3,88
G [kg/m]	1,39	2,48	3,78	1,05
Artikelnummer	SP5600N	SP5700N	SP5800N	SP5670N
Zuschnitt	SP5601N	SP5701N	SP5801N	SP5671N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1002	SB1001

## Profile 40 light



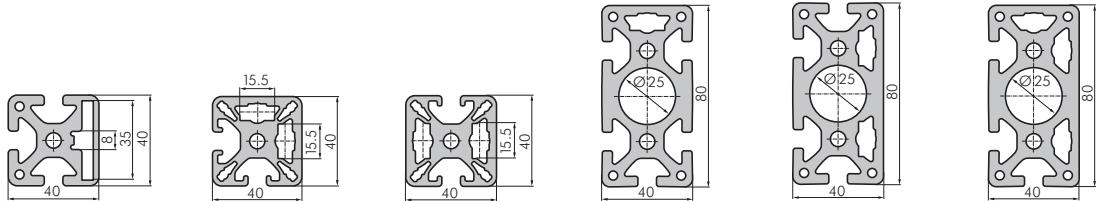
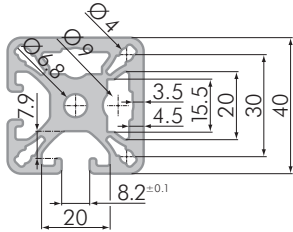
Technische Daten	16 x 40 light	40 x 40 light	16 x 80 light	40 x 80 light	80 x 80 light	80 x 120 light	80 x 160 light	20 x 120 light	20 x 240 light
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	4,49	7,82	30,00	60,79	105,13	418,05	906,61	117,96	912,88
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	0,75	7,82	1,46	14,06	105,13	201,67	260,24	3,97	7,81
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	2,25	3,91	7,50	15,20	26,28	69,44	113,33	19,66	76,07
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	1,01	3,91	1,69	7,03	26,28	50,42	65,06	3,88	7,73
A [cm <sup>2</sup> ]	2,73	5,67	4,55	9,80	15,56	26,20	33,30	9,4	18,6
G [kg/m]	0,74	1,54	1,23	2,65	4,22	7,10	9,02	2,28	4,55
Artikelnummer	SP3050N	SP5000N	SP3150N	SP5200N	SP5400N	SP5420N	SP5440N	SP3500N	SP3600N
Zuschnitt	SP3051N	SP5001N	SP3151N	SP5201N	SP5401N	SP5421N	SP5441N	SP3501N	SP3601N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001	SB1002	SB1003	SB1003	SB1002	SB1003

## Geschlossene Profile 40



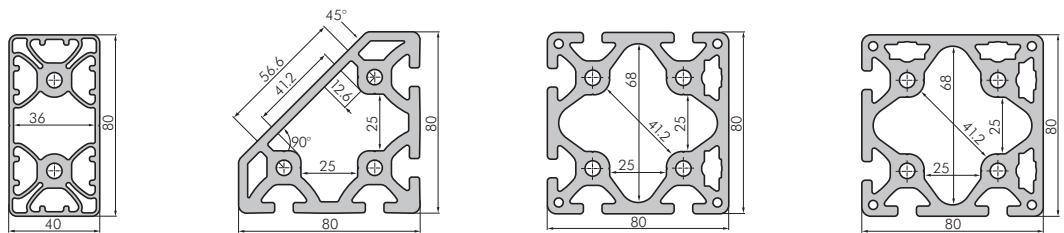
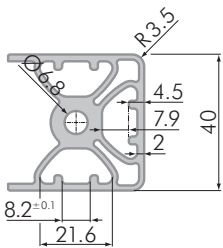
Technische Daten	R 40 / 80 30°	R 40 / 80 45°	R 40 / 80 60°	R 40 / 80 90°	40 x 40 Eck	40 x 40 R 90
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	6,09	16,26	30,40	66,03	8,88	8,21
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	8,48	11,85	19,27	66,03	8,88	8,21
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	2,67	5,06	7,94	16,14	3,89	3,54
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	3,59	4,59	6,40	16,14	3,89	3,54
A [cm <sup>2</sup> ]	5,79	7,09	8,30	12,69	6,92	6,23
G [kg/m]	1,57	1,92	2,25	3,44	1,88	1,69
Artikelnummer	SP7250N	SP7260N	SP7270N	SP7280N	SP7200N	SP7210N
Zuschnitt	SP7251N	SP7261N	SP7271N	SP7281N	SP7201N	SP7211N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001	SB1002	SB1001	SB1001

**Geschlossene Profile 40**



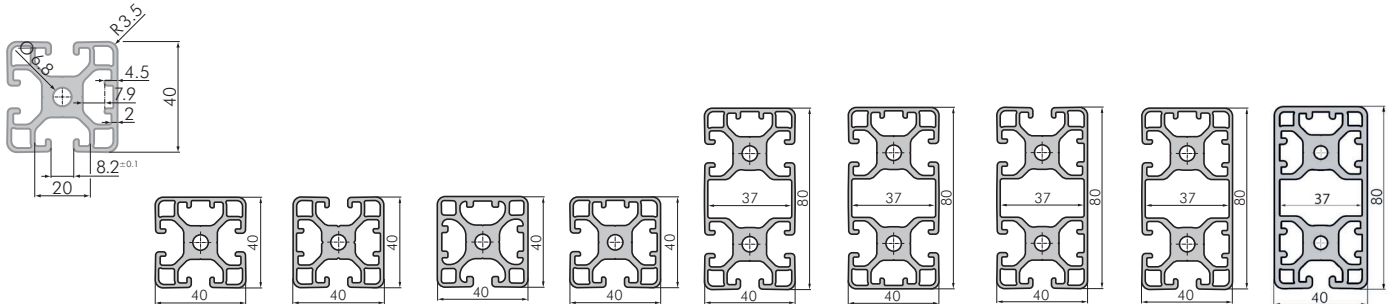
Technische Daten	40 x 40 3N	40 x 40 2N 90°	40 x 40 2N 180°	40 x 80 5N	40 x 80 4N	40 x 80 3N
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	12,20	11,88	10,69	98,51	96,65	102,21
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	12,01	11,88	13,24	26,10	28,11	28,23
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	5,95	5,66	5,35	24,63	24,16	25,05
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	6,01	5,66	6,62	13,05	13,58	13,64
A [cm <sup>2</sup> ]	8,33	8,11	8,11	16,31	16,67	17,16
G [kg/m]	2,26	2,20	2,20	4,42	4,52	4,65
Artikelnummer	SP7100N	SP6500N	SP6400N	SP6900N	SP6800N	SP7180N
Zuschnitt	SP7101N	SP6501N	SP6401N	SP6901N	SP6801N	SP7181N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001

**Geschlossene Profile 40**



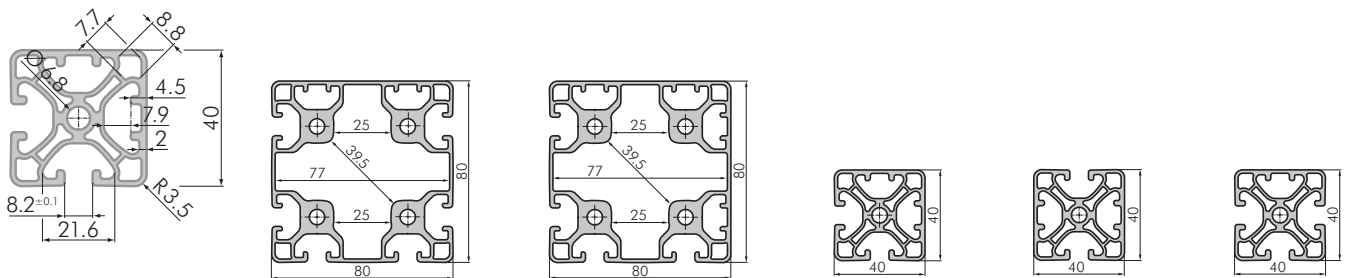
Technische Daten	40 x 80 geschlossen	80 x 80 Eck	80 x 80 6N	80 x 80 4N 90°
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	70,39	122,08	174,34	183,37
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	17,57	122,08	180,22	183,37
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	17,60	25,76	43,59	44,83
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	8,79	25,76	43,96	44,83
A [cm <sup>2</sup> ]	10,74	19,79	24,63	25,51
G [kg/m]	2,91	5,36	6,67	6,91
Artikelnummer	SP5900N	SP8050N	SP6600N	SP6700N
Zuschnitt	SP5901N	SP8051N	SP6601N	SP6701N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1002	SB1002	SB1002

## Geschlossene Profile 40 light



Technische Daten	40 x 40 3N light	40 x 40 2N 180° light	40 x 40 1N semi	40 x 40 2N 90° light	40 x 80 5N light	40 x 80 4N 180° light	40 x 80 4N 270° light	40 x 80 3N 90° light	40 x 80 1N light
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	8.41	7.88	9.94	8.44	63.22	65.74	62.12	64.56	65.90
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	7.85	9.02	10.67	8.44	14.09	14.12	15.23	15.26	16.49
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	4.10	3.94	4.84	4.12	15.57	16.44	15.53	15.90	16.23
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	3.93	4.51	5.34	4.12	7.05	7.06	7.39	7.41	8.25
A [cm <sup>2</sup> ]	5.83	5.99	7.04	5.99	9.95	10.12	10.12	10.28	10.60
G [kg/m]	1.58	1.62	1.92	1.62	2.70	2.74	2.74	2.78	2.86
Artikelnummer (natur)	SP5510N	SP5520N	SP5480N	SP5530N	SP5540N	SP5550N	SP5560N	SP5570N	SP5680N
Zuschnitt (natur)	SP5511N	SP5521N	SP5481N	SP5531N	SP5541N	SP5551N	SP5561N	SP5571N	SP5681N
Artikelnummer (schwarz)				SP5530S					
Zuschnitt (schwarz)				SP5531S					
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001

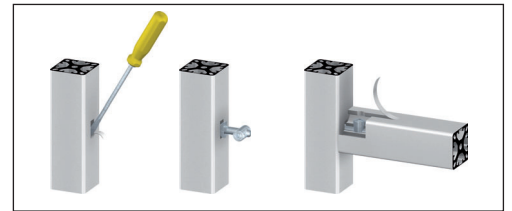
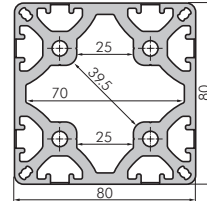
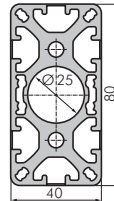
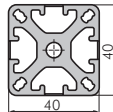
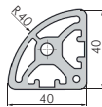
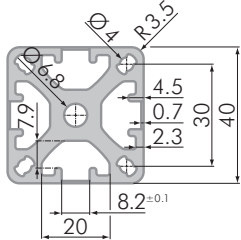
## Geschlossene Profile 40 light / superlight



Technische Daten	80 x 80 6N light	80 x 80 4N 90° light	40 x 40 2N 90° superlight	40 x 40 2N 180° superlight	40 x 40 3N superlight
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	109,99	111,33	8,48	7,93	8,45
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	106,47	111,33	8,48	9,06	7,90
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	26,96	27,29	4,12	3,97	4,10
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	26,62	27,29	4,12	4,53	3,95
A [cm <sup>2</sup> ]	15,88	16,20	5,40	5,40	5,24
G [kg/m]	4,30	4,39	1,46	1,46	1,42
Artikelnummer	SP5580N	SP5590N	SP5620N	SP5630N	SP5640N
Zuschnitt	SP5581N	SP5591N	SP5621N	SP5631N	SP5641N
Sägebearbeitung	SB1002	SB1002	SB1001	SB1001	SB1001

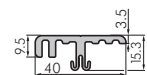
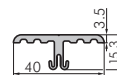
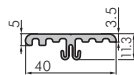
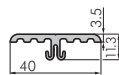
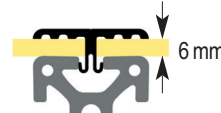
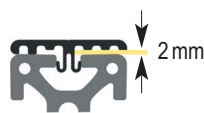
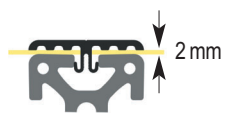


**Abreißprofile**



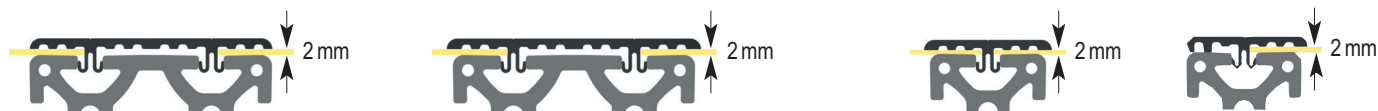
Technische Daten	Abreißprofil 40/40 R90	Abreißprofil 40 x 40 0/4N	Abreißprofil 40 x 40 0/6N	Abreißprofil 80 x 80 0/8N
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	8,03	11,73	85,73	162,66
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	8,03	11,73	21,52	162,66
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	3,51	5,87	21,43	40,66
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	3,51	5,87	10,76	40,66
A [cm <sup>2</sup> ]	6,08	7,88	13,93	23,34
G [kg/m]	1,64	2,14	3,78	6,67
Artikelnummer	SP3930N	SP3900N	SP3910N	SP3920N
Zuschnitt	SP3931N	SP3901N	SP3911N	SP3921N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001	SB1002

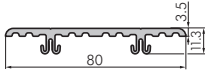
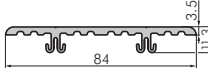
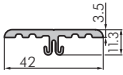
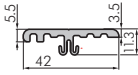
**Profile 40 für Schutzeinrichtungen**



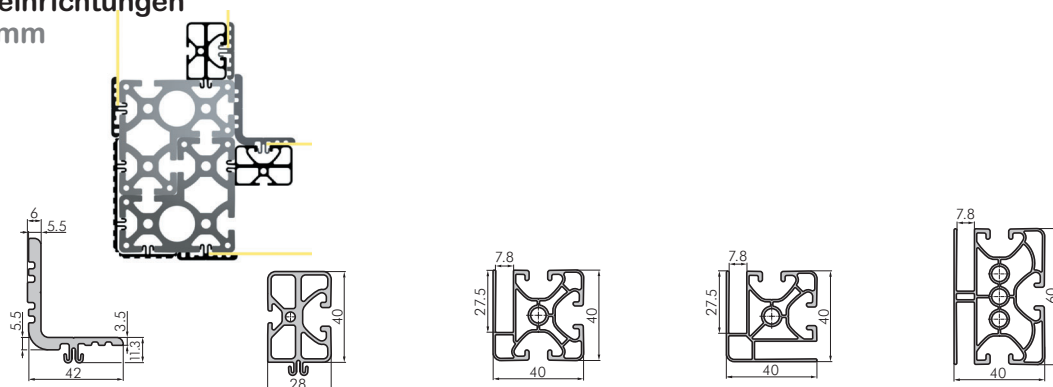
→	H-5	Blendenprofil 40/2 180°	Blendenprofil 40/2 90°	Blendenprofil 40/6 180°	Blendenprofil 40/6 90°
Technische Daten					
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]		0,11	0,12	0,27	0,30
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]		1,40	1,63	1,41	2,17
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]		0,13	0,14	0,24	0,15
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]		0,70	0,78	0,70	0,95
A [cm <sup>2</sup> ]		1,38	1,48	1,58	1,95
G [kg/m]		0,37	0,40	0,43	0,53
Artikelnummer		SP0570N	SP0580N	SP0510N	SP0520N
Zuschnitt		SP0571N	SP0581N	SP0511N	SP0521N
Sägebearbeitung		SB1001	SB1001	SB1001	SB1001

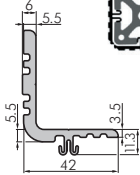

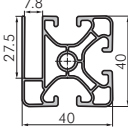
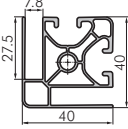
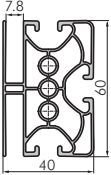
## Profile 40 für Schutzeinrichtungen



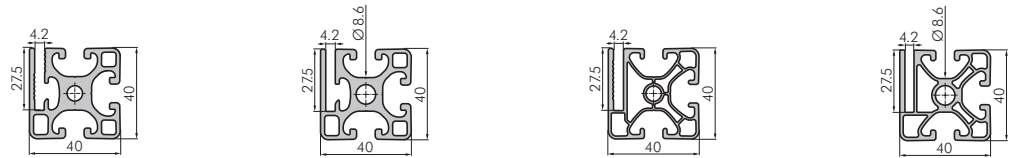
→	H-5				
Technische Daten		Blendenprofil 80/2 180°	Blendenprofil 84/2 180°	Blendenprofil 44/2 180°	Blendenprofil 42/2 90°
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]		0,23	0,23	0,12	0,12
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]		14,19	16,46	1,98	2,01
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]		0,27	0,27	0,14	0,14
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]		3,55	3,92	0,90	0,91
A [cm <sup>2</sup> ]		2,90	3,04	1,56	1,63
G [kg/m]		0,79	0,82	0,42	0,44
Artikelnummer		SP0360N	SP0380N	SP0330N	SP0340N
Zuschnitt		SP0361N	SP0381N	SP0331N	SP0341N
Sägebearbeitung		SB1001	SB1001	SB1001	SB1001
Preis und Lieferzeit			Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage

## Profile 40 für Schutzeinrichtungen Einschubbreite 7,8 mm



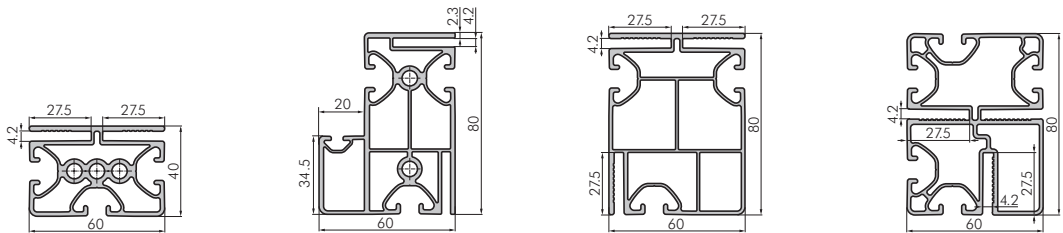
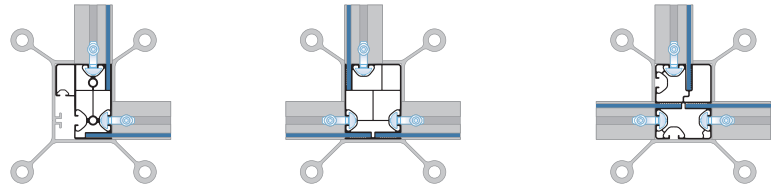
→	H-10 – H-17					
Technische Daten		Eckblende 40	Anschlagprofil 40	Wellengitterprofil 40	Wellengitterprofil 40 90°	Wellengitterprofil 40 180°
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]		9,60	7,06	5,90	5,34	8,13
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]		4,66	2,89	5,74	5,34	1,64
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]		2,89	2,89	0,29	0,26	0,27
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]		1,47	2,05	0,27	0,26	0,08
A [cm <sup>2</sup> ]		3,87	4,14	3,67	3,47	5,06
G [kg/m]		1,05	1,12	0,99	0,94	1,37
Artikelnummer		SP0420N	SP6120N	SP6300N	SP6310N	SP6320N
Zuschnitt		SP0421N	SP6121N	SP6301N	SP6311N	SP6321N
Sägebearbeitung		SB1001	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001
Preis und Lieferzeit		Auf Anfrage	Auf Anfrage			

**Profile 40 für Schutzeinrichtungen**  
 Einschubbreite 4 mm



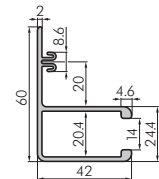
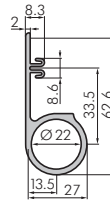
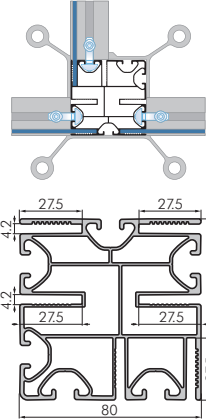
→ H-18 – H-36	→ H-18 – H-36	→ H-18 – H-36	→ H-18 – H-36	→ H-18 – H-36
Technische Daten	Schutzzaunprofil 40 / 4 semi	Schutzzaunprofil 40 / 4-8,6 semi	Schutzzaunprofil 40 / 4	Schutzzaunprofil 40 / 4-8,6
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	9,17	9,15	7,87	7,90
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	9,76	9,74	8,47	8,50
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	4,56	4,55	3,88	3,90
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	4,75	4,74	4,13	4,15
A [cm <sup>2</sup> ]	6,67	6,45	5,11	5,18
G [kg/m]	1,80	1,74	1,38	1,40
Artikelnummer	SP6340N	SP6280N	SP6350N	SP6270N
Zuschnitt	SP6341N	SP6281N	SP6351N	SP6271N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001

**Profile 40 für Schutzeinrichtungen**  
 Einschubbreite 4 mm



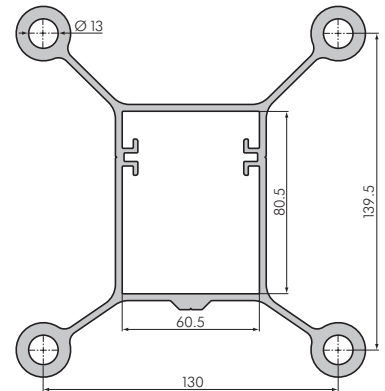
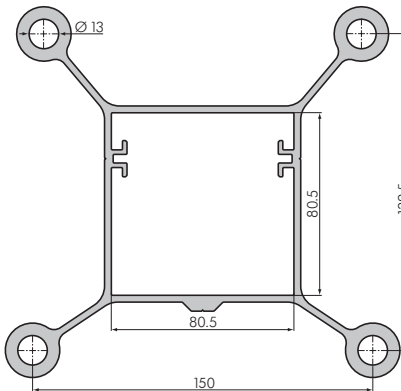
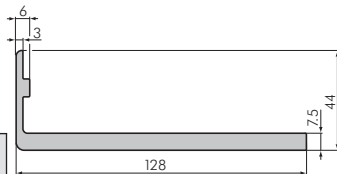
→ H-18 – H-36	→ H-18 – H-36	→ H-18 – H-36	→ H-18 – H-36	→ H-18 – H-36
Technische Daten	Schutzzaunprofil 40 / 4 180°	Schutzzaunständertürprofil 60 x 80	Schutzzaunständertürprofil 60 x 80	Schutzzaunständertürprofil 60 x 80 5N
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	12,66	65,37	70,71	63,14
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	24,57	29,27	38,18	38,70
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	6,00	15,46	16,44	15,62
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	8,18	8,18	12,10	12,47
A [cm <sup>2</sup> ]	7,47	9,85	9,16	9,90
G [kg/m]	2,02	2,66	2,47	2,67
Artikelnummer	SP6360N	SP6380N	SP6370N	SP6450N
Zuschnitt	SP6361N	SP6381N	SP6371N	SP6451N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1002	SB1002	SB1002

## Profile 40 für Schutzeinrichtungen Einschubbreite 4 mm



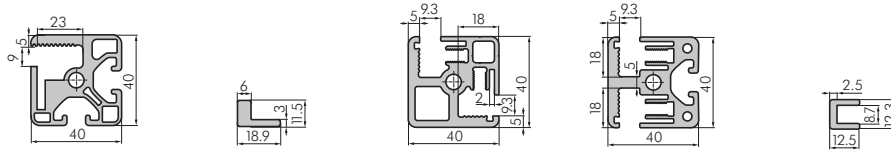
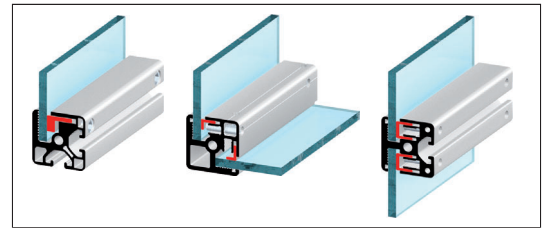
→ H-18 – H-36	→ H-18 – H-36	→ H-18 – H-36	→ H-18 – H-36
Technische Daten	Schutzzaunständerprofil 80 x 80	Kabelkanal Ø27	Kabelkanal 42 x 60
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	88,41	8,64	9,29
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	87,72	2,54	6,84
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	21,58	2,23	2,39
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	21,66	1,44	2,48
A [cm <sup>2</sup> ]	12,51	3,15	3,25
G [kg/m]	3,38	0,85	0,88
Artikelnummer	SP6330N	SP6460N	SP6390N
Zuschnitt	SP6331N	SP6461N	SP6391N
Sägebearbeitung	SB1002	SB1001	SB1001
Preis und Lieferzeit		Auf Anfrage	Auf Anfrage

## Profile 40 für Schutzeinrichtungen



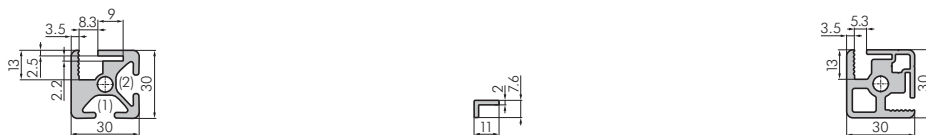
→ H-18 – H-36	→ H-18 – H-36	→ H-18 – H-36	→ H-18 – H-36
Technische Daten	Türanschlussprofil	Stellfußprofil 80 x 80	Stellfußprofil 60 x 80
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	7,31	867,94	852,58
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	174,95	917,45	697,14
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	1,95	103,02	102,06
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	24,51	105,45	90,54
A [cm <sup>2</sup> ]	10,90	28,11	27,12
G [kg/m]	2,12	7,59	7,32
Artikelnummer	SP0410N	SP0530N	SP0560N
Zuschnitt	SP0411N	SP0531N	SP0561N
Sägebearbeitung	SB1002	SB1003	SB1003

**Klemmprofile 40**



→	H-3, H-5					
Technische Daten	Klemmprofil 40	Klemmleiste 40	Klemmprofil 40 90°	Klemmprofil 40 180°	Klemmleiste 40 180°	
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	9,20	0,12	10,11	10,19	0,14	
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	10,30	0,29	10,11	12,01	0,94	
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	4,49	0,17	4,89	5,10	0,22	
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	5,05	0,23	4,89	5,80	1,19	
A [cm <sup>2</sup> ]	6,76	1,07	6,74	7,23	0,66	
G [kg/m]	1,83	0,29	1,83	1,96	0,18	
Artikelnummer	SP7500N	SP6000N	SP7520N	SP7510N	SP6010N	
Zuschnitt	SP7501N	SP6001N	SP7521N	SP7511N	SP6011N	
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001	

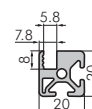
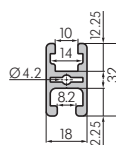
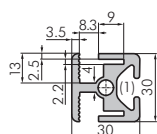
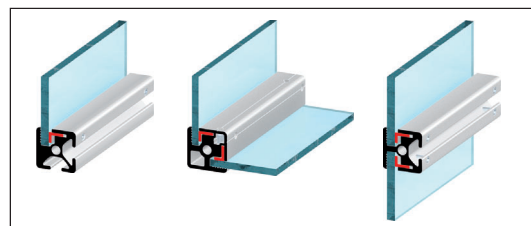
**Klemmprofile 30 midi**



→	H-4			
Technische Daten	Klemmprofil 30 midi	Klemmleiste 30 midi	Klemmprofil 30 90° midi	
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	3,75	0,01	4,17	
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	3,88	0,04	4,17	
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	2,31	0,03	2,69	
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	2,54	0,05	2,69	
A [cm <sup>2</sup> ]	4,31	0,33	5,42	
G [kg/m]	1,17	0,09	1,47	
Artikelnummer	SP1550N	SP6050N	SP1540N	
Zuschnitt	SP1551N	SP6051N	SP1541N	
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001	

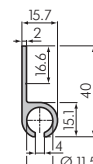
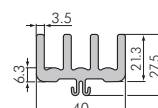
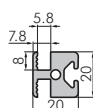
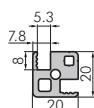
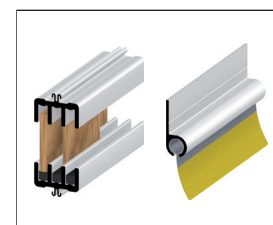
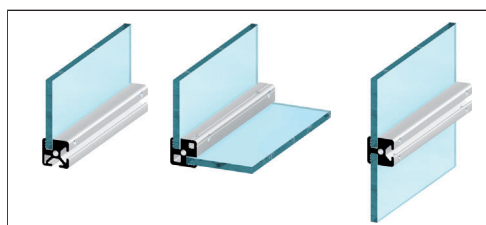


## Klemmprofile 30 midi



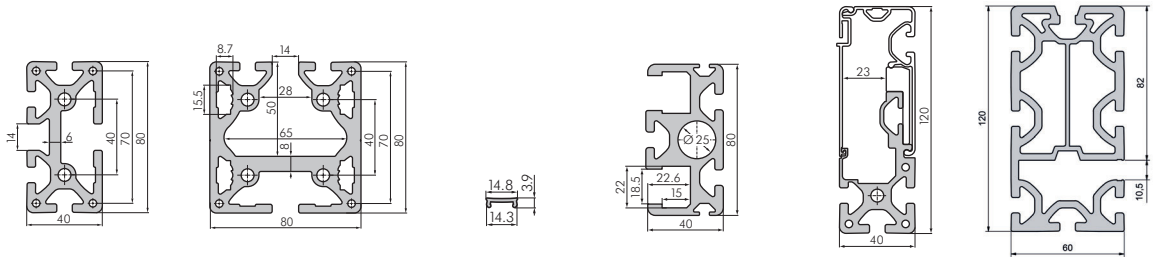
→	H-4			
Technische Daten		Klemmprofil 30 180° midi	Klemmprofil 18 x 32 midi	Klemmprofil 20 mini
	$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	3,75	1,87	0,78
	$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	3,88	1,10	0,79
	$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	2,31	1,16	0,73
	$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	2,54	1,22	0,78
	A [cm <sup>2</sup> ]	4,31	2,48	2,17
	G [kg/m]	1,17	0,67	0,59
	Artikelnummer	SP1560N	SP7030N	SP2010N
	Zuschnitt	SP1561N	SP7031N	SP2011N
	Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001

## Klemmprofile 20 mini, Schiebetür- und Kederprofil



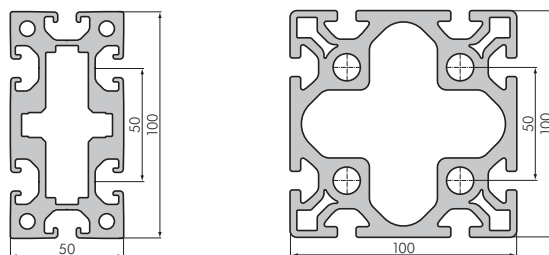
→	H-4, E-34				
Technische Daten		Klemmprofil 20 90° mini	Klemmprofil 20 180° mini	Schiebetürprofil 40	Kederprofil
	$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	0,83	0,87	1,92	1,61
	$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	0,83	0,76	6,84	0,37
	$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	0,82	0,87	13,61	0,65
	$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	0,82	0,71	3,42	0,35
	A [cm <sup>2</sup> ]	2,41	2,37	4,46	1,44
	G [kg/m]	0,65	0,64	1,21	0,39
	Artikelnummer	SP2050N	SP2020N	SP0400N	SP0700N
	Zuschnitt	SP2051N	SP2021N	SP0401N	SP0701N
	Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001

Offene Profile, Rollenbahnprofil



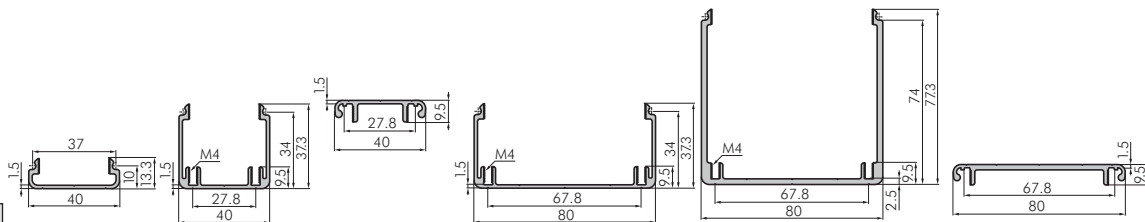
→	L-1, J-10						
Technische Daten	40 x 80 offen	80 x 80 offen	Abdeckprofil 14	Kettenführungsprofil 41 x 80	Rollenbahnprofil 40 x 120	Zahnriemen- spannerprofil 60 x 120	
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	93,83	199,39	0,00	79,03	208,99	395,74	
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	21,41	150,37	0,05	20,10	26,93	104,76	
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	23,46	49,85	0,01	34,90	30,58	65,26	
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	10,50	37,59	0,07	5,02	10,67	34,36	
A [cm <sup>2</sup> ]	14,01	25,26	0,20	13,81	15,89	25,47	
G [kg/m]	3,80	6,85	0,05	3,73	4,31	6,88	
Artikelnummer	SP2610N	SP2620N	SP7910N	SP0790N	SP0800N	SP0820N	
Zuschnitt	SP2611N	SP2621N	SP7911N	SP0791N	SP0801N	SP0821N	
Sägebearbeitung	SB1001	SB1002	SB1001	SB1001	SB1003	SB1002	
Preis und Lieferzeit				Auf Anfrage			

Profile 50 x 100, 100 x 100



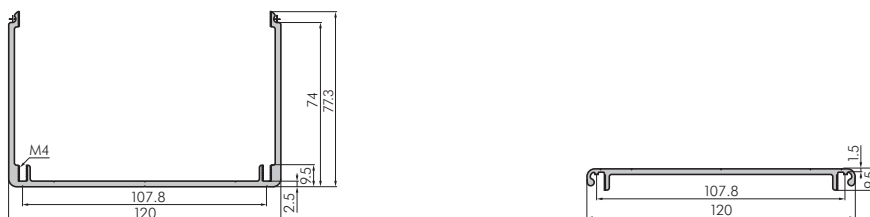
Technische Daten	50 x 100	100 x 100
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	214,51	404,84
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	61,70	404,84
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	42,90	80,97
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	24,68	80,97
A [cm <sup>2</sup> ]	21,61	36,76
G [kg/m]	5,80	9,92
Artikelnummer	SP3800N	SP3850N
Zuschnitt	SP3801N	SP3851N
Sägebearbeitung	SB1002	SB1003

## Kabelkanäle



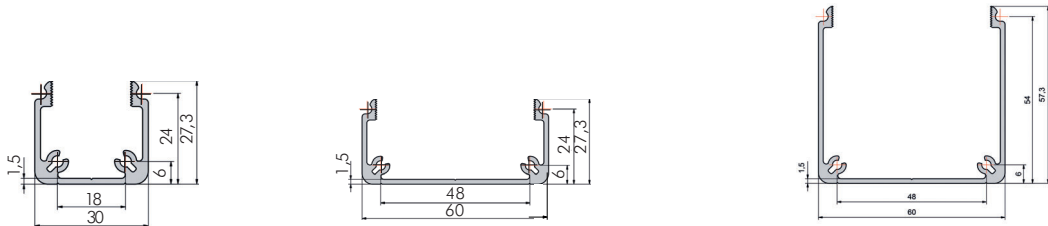
→	L-2, L-3						
Technische Daten		Kabelkanal 16 x 40	Kabelkanal 40 x 40	Kabelkanaldeckel 40	Kabelkanal 40 x 80	Kabelkanal 80 x 80	Kabelkanaldeckel 80
	$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	0,15	3,13	0,08	3,74	37,60	0,10
	$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	2,18	5,93	2,01	29,82	70,95	14,91
	$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	0,16	1,24	0,12	1,36	7,17	0,14
	$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	1,09	2,97	1,01	7,46	17,74	3,73
	A [cm <sup>2</sup> ]	1,04	2,28	1,17	2,87	6,14	2,37
	G [kg/m]	0,28	0,62	0,32	0,78	1,66	0,64
	Artikelnummer	SP1300N	SP1310N	SP1370N	SP1320N	SP1330N	SP1380N
	Zuschnitt	SP1301N	SP1311N	SP1371N	SP1321N	SP1331N	SP1381N
	Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001

## Kabelkanäle



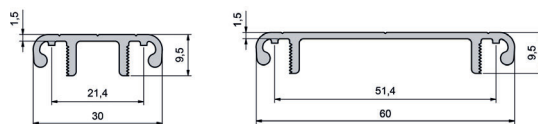
→	L-2, L-3		
Technische Daten		Kabelkanal 80 x 120	Kabelkanaldeckel 120
	$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	42,39	0,11
	$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	175,96	46,70
	$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	7,60	0,15
	$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	29,33	7,78
	A [cm <sup>2</sup> ]	7,14	3,37
	G [kg/m]	1,93	0,91
	Artikelnummer	SP1340N	SP1390N
	Zuschnitt	SP1341N	SP1391N
	Sägebearbeitung	SB1002	SB1002

**Kabelkanäle**



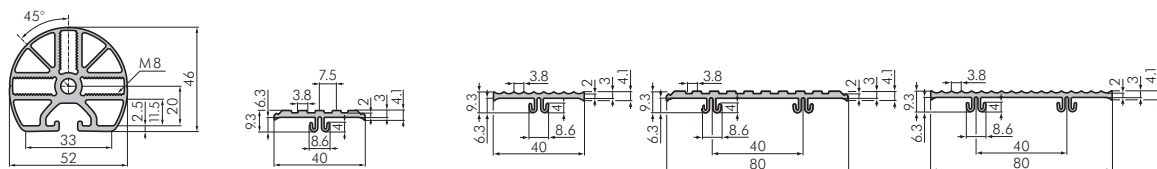
Technische Daten	Kabelkanal 30 x 30	Kabelkanal 30 x 60	Kabelkanal 60 x 60
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	1.22	1.46	11.28
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	2.47	13.02	20.73
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	0.66	0.73	2.89
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	1.65	4.34	6.91
$A$ [cm <sup>2</sup> ]	1.83	2.28	3.18
$G$ [kg/m]	0.49	0.61	0.86
Artikelnummer	SP1250N	SP1260N	SP1270N
Zuschnitt	SP1251N	SP1261N	SP1270N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001

**Kabelkanäle**



Technische Daten	Kabelkanal Deckel 30	Kabelkanal Deckel 60
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	0.07	0.09
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	0.89	6.11
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	0.11	0.13
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	0.59	2.04
$A$ [cm <sup>2</sup> ]	1.02	1.47
$G$ [kg/m]	0.28	0.4
Artikelnummer	SP1280N	SP1290N
Zuschnitt	SP1281N	SP1291N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001

## Treppenprofile



Technische Daten	Handlaufprofil	Treppen- aufsatz 40	Treppen- aufsatz 40 W	Treppen- aufsatz 80	Treppen- aufsatz 80 W
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	11,19	0,06	0,05	0,12	0,11
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	13,57	1,34	1,34	12,32	12,20
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	4,48	0,09	0,08	0,18	0,17
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	5,22	0,67	0,67	3,12	3,05
A [cm <sup>2</sup> ]	7,22	1,25	1,18	2,47	2,34
G [kg/m]	1,96	0,34	0,32	0,67	0,63
Artikelnummer	SP0600N	SP0640N	SP0660N	SP0630N	SP0650N
Zuschnitt	SP0601N	SP0641N	SP0661N	SP0631N	SP0651N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001

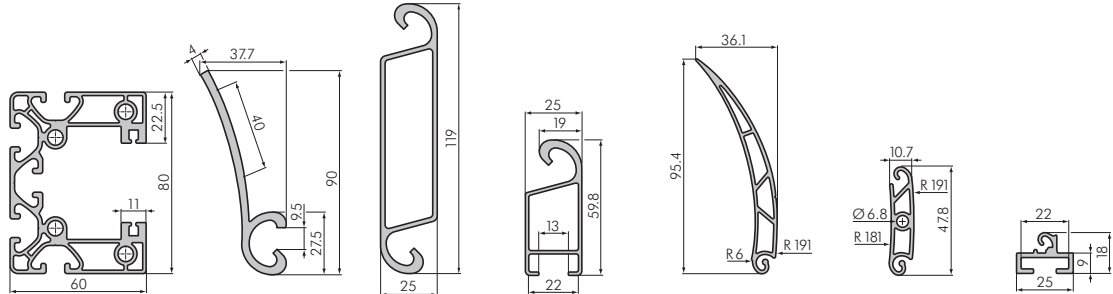
## Treppenprofile



Technische Daten	Treppenprofil 43 x 100	Treppenprofil 43 x 150
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	15,37	18,57
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	130,66	356,07
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	5,57	6,29
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	26,13	46,95
A [cm <sup>2</sup> ]	9,27	12,40
G [kg/m]	2,51	3,36
Artikelnummer	SP0610N	SP0620N
Zuschnitt	SP0611N	SP0621N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1002

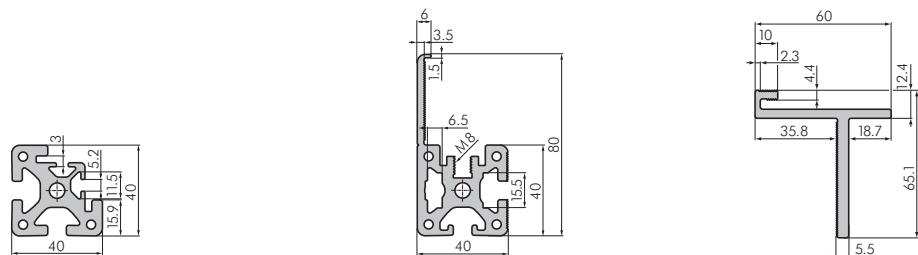


**Rolltorprofile**



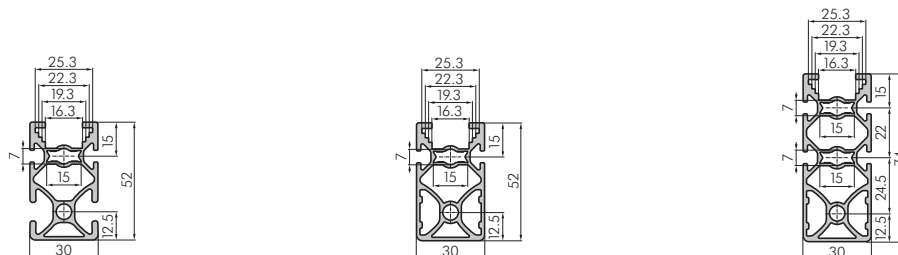
Technische Daten	Rolltorseitenführungprofil	Rolltoranschlussprofil	Rolltorprofil	Rolltorabschlussprofil	Rolltoranschlussprofil 10	Rolltorprofil 10 x 40	Rolltorabschlussprofil 10
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	83,79	32,83	93,71	11,80	26,10	3,44	0,32
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	44,75	4,00	5,58	2,50	2,69	0,25	0,81
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	20,95	2,05	15,75	3,63	5,31	1,43	0,30
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	13,69	6,30	4,46	1,77	1,11	0,45	0,62
A [cm <sup>2</sup> ]	11,08	4,61	6,29	3,13	3,53	2,02	1,39
G [kg/m]	3,00	1,25	1,70	0,85	0,95	0,55	0,38
Artikelnummer	SP0740N	SP0730N	SP0720N	SP0710N	SP0680N	SP0670N	SP0770N
Zuschnitt	SP0741N	SP0731N	SP0721N	SP0711N	SP0681N	SP0671N	SP0771N
Sägebearbeitung	SB1002	SB1001	SB1002	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001
Preis und Lieferzeit		auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

**Tischprofile**



→	K-6, K-7	Tischprofil 40 x 40	Tischprofil 40 x 80	Halteleiste Tischprofil
Technische Daten				
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]		9,96	31,49	18,80
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]		9,96	16,80	12,28
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]		4,44	5,74	4,53
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]		4,44	7,24	3,83
A [cm <sup>2</sup> ]		7,45	9,61	5,60
G [kg/m]		2,02	2,61	1,52
Artikelnummer		SP7000N	SP2500N	SP0500N
Zuschnitt		SP7001N	SP2501N	SP0501N
Sägebearbeitung		SB1001	SB1001	SB1001

## Schrankprofile



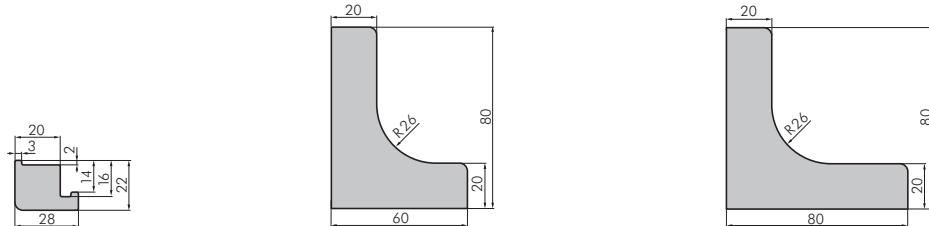
Technische Daten	Schrankprofil 30 x 52 offen	Schrankprofil 30 x 52	Schrankprofil 30 x 74
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	12,77	13,05	110,67
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	5,14	5,44	70,05
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	4,72	4,79	20,23
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	3,43	3,62	11,39
A [cm <sup>2</sup> ]	4,72	4,88	6,56
G [kg/m]	1,28	1,32	1,77
Artikelnummer	SP1800N	SP1810N	SP1820N
Zuschnitt	SP1801N	SP1811N	SP1821N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001
Preis und Lieferzeit	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

## Schrankprofile



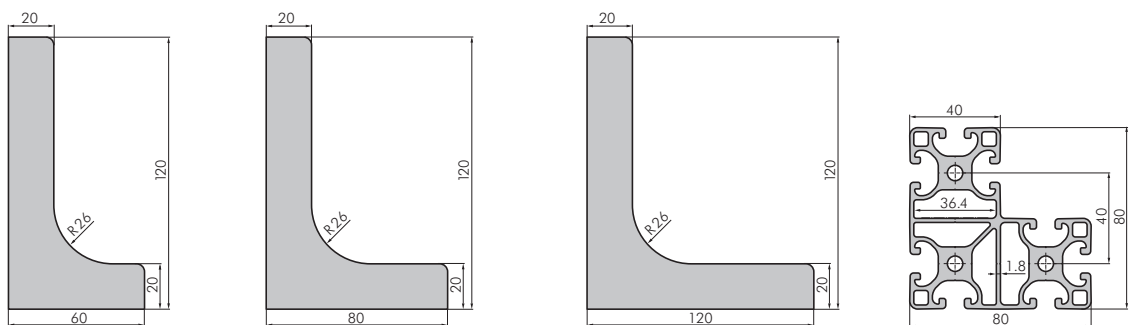
Technische Daten	Griffleistenprofil 30 x 40	Teleskopprofil Ø 34,5	Teleskopprofil 40 x 40
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	5,88	3,69	10,58
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	2,85	4,37	11,59
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	3,83	2,06	5,29
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	1,80	2,50	5,79
A [cm <sup>2</sup> ]	2,98	3,77	5,76
G [kg/m]	0,80	1,00	1,56
Artikelnummer	SP0590N	SP1900N	SB3700N
Zuschnitt	SP0591N	SP1901N	SB3701N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001

Winkelprofile



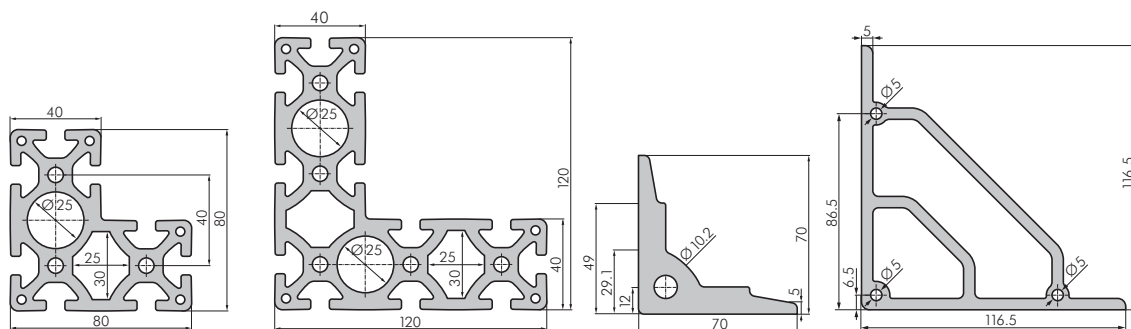
→ E-29 – E-33	Spannprofil 22 x 28	Winkelprofil 60 x 80	Winkelprofil 80 x 80
Technische Daten			
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	1,62	135,91	150,69
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	2,37	64,41	150,69
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	1,29	27,02	28,45
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	1,44	16,22	28,45
A [cm <sup>2</sup> ]	4,58	25,40	29,40
G [kg/m]	1,24	6,88	7,97
Artikelnummer	SP6100N	SP9300N	SP9400N
Zuschnitt	SP6101N	SP9301N	SP9401N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1002	SB1002

Winkelprofile

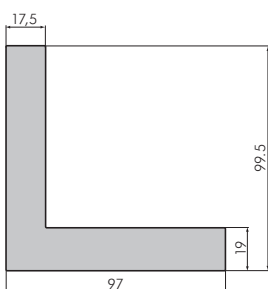


→ E-29 – E-33	Winkelprofil 60 x 120	Winkelprofil 80 x 120	Winkelprofil 120 x 120	Winkelprofil 40 x 80 / 80 semi
Technische Daten				
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	445,95	49,49	567,72	90,82
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	73,52	17,16	567,72	90,82
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	60,67	6,39	68,29	19,69
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	17,55	3,03	68,29	19,69
A [cm <sup>2</sup> ]	33,40	37,40	45,40	16,62
G [kg/m]	9,05	10,13	12,26	4,50
Artikelnummer	SP7800N	SP7850N	SP7860N	SP5150N
Zuschnitt	SP7801N	SP7851N	SP7861N	SP5151N
Sägebearbeitung	SB1002	SB1003	SB1003	SB1002

## Winkelprofile

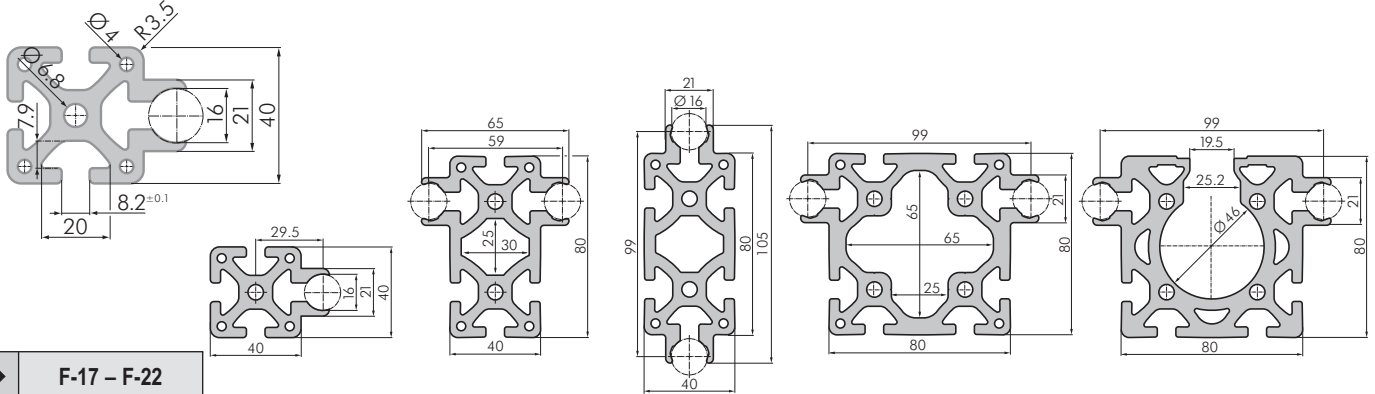


→ E-29 – E-33	Winkelprofil 40 x 80 / 80	Winkelprofil 40 x 120 / 120	Winkelprofil 70 x 70	Winkelprofil 120 x 120 steg
<b>Technische Daten</b>				
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	125,71	471,16	46,02	225,29
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	127,71	471,16	46,02	225,29
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	27,03	62,32	9,17	28,63
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	27,03	62,32	9,17	28,63
A [cm <sup>2</sup> ]	22,91	37,47	13,70	21,51
G [kg/m]	6,21	10,15	3,71	5,83
Artikelnummer	SP4800N	SP4500N	SP9450N	SP6200N
Zuschnitt	SP4801N	SP4501N	SP9451N	SP6201N
Sägebearbeitung	SB1002	SB1003	SB1002	SB1003



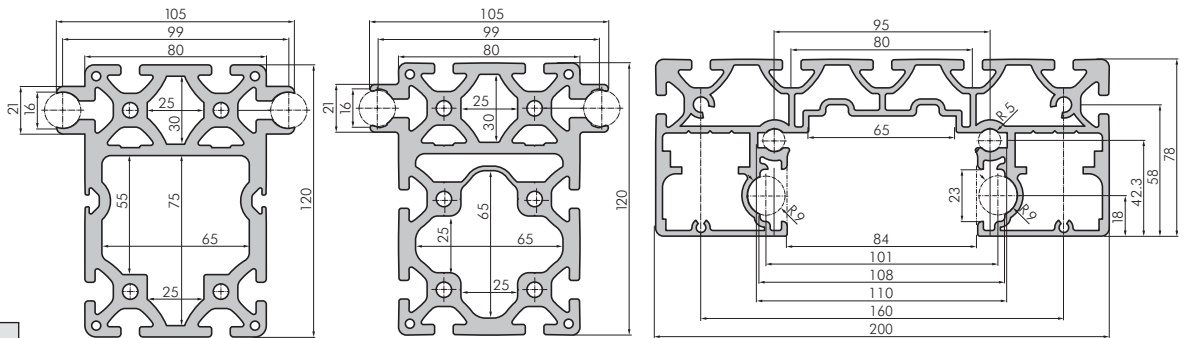
→ E-29 – E-33	Winkelprofil 100 x 100
<b>Technische Daten</b>	
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	279,18
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	274,20
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	40,79
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	41,72
A [cm <sup>2</sup> ]	32,52
G [kg/m]	8,78
Artikelnummer	SP9480N
Zuschnitt	SP9481N
Sägebearbeitung	SB1003

Profile für Lineartechnik 16



→ F-17 – F-22	Führungsprofil 16 40 x 40	Führungsprofil 16 40 x 80 / 40	Führungsprofil 16 40 x 80 / 80	Führungsprofil 16 80 x 80	Führungsprofil 16 80 x 80 offen
Technische Daten					
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	18,35	102,09	132,43	215,75	240,32
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	13,60	37,21	26,60	185,32	189,65
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	6,12	24,19	25,22	41,10	45,77
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	6,80	11,45	13,30	44,76	46,71
A [cm <sup>2</sup> ]	9,53	17,54	17,53	26,97	29,74
G [kg/m]	2,58	4,75	4,75	7,31	8,06
Artikelnummer	SP4100N	SP4300N	SP4900N	SP8300N	SP8350N
Zuschnitt	SP4101N	SP4301N	SP4901N	SP8301N	SP8351N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001	SB1002	SB1002

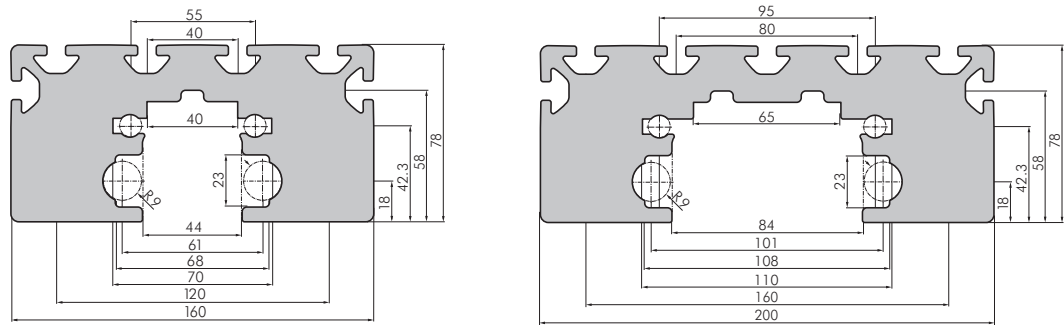
Profile für Lineartechnik 16



→ F-17 – F-22	Führungsprofil 16 80 x 120	Führungsprofil 16 80 x 120 8N	Laufwagenprofil 200 x 78 superlight
Technische Daten			
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	571,80	570,07	196,82
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	303,92	311,19	1589,13
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	84,72	88,80	41,35
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	57,89	59,27	158,91
A [cm <sup>2</sup> ]	37,23	40,60	34,02
G [kg/m]	10,09	11,00	9,22
Artikelnummer	SP8900N	SP8950N	SP9250N
Zuschnitt	SP8901N	SP8951N	SP9251N
Sägebearbeitung	SB1003	SB1003	SB1003

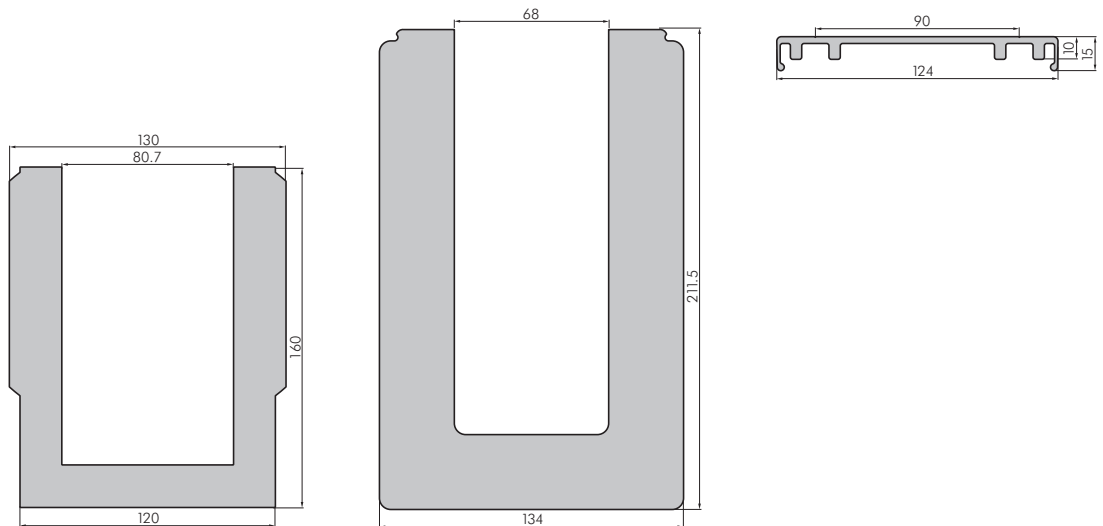


## Profile für Lineartechnik 16



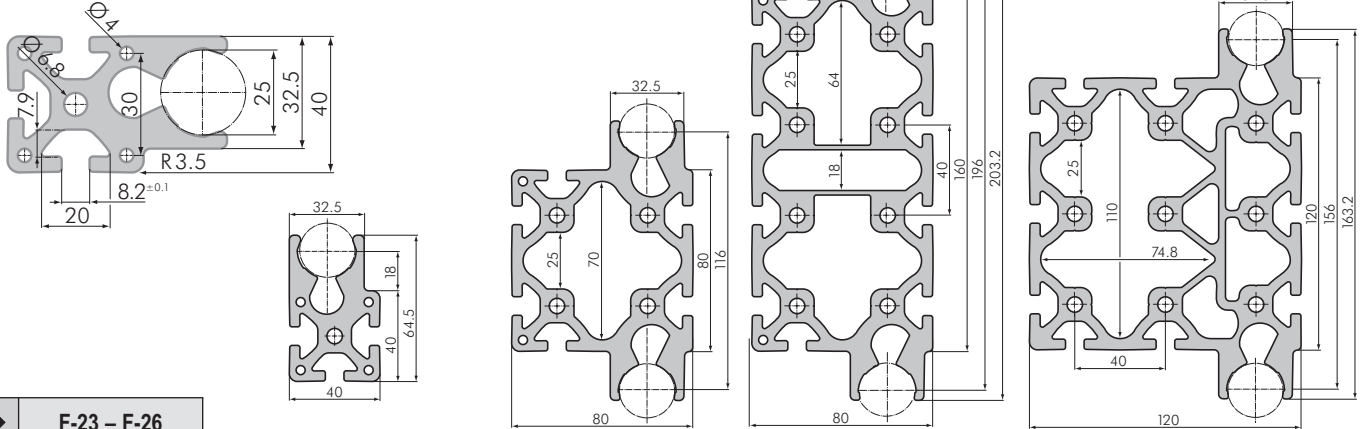
→	F-17 – F-22		
Technische Daten		Laufwagenprofil 160 x 78	Laufwagenprofil 200 x 78
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]		421,38	467,51
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]		2232,97	4177,08
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]		103,28	108,77
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]		279,12	417,71
A [cm <sup>2</sup> ]		82,48	91,44
G [kg/m]		22,35	24,78
Artikelnummer		SP9100N	SP9200N
Zuschnitt		SP9101N	SP9201N
Sägebearbeitung		SB1003	SB1003

## Getriebeprofile



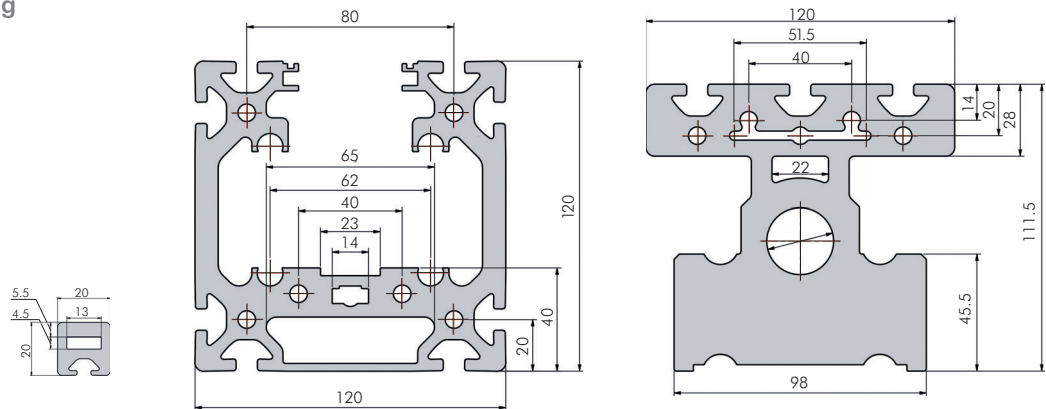
Technische Daten	U-Profil Halterung 80	U-Profil Getriebe	Abdeckprofil Getriebe
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	2200,07	6637,03	0,57
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	2084,82	3733,04	91,82
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	245,00	559,14	0,49
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	320,74	557,17	14,81
A [cm <sup>2</sup> ]	89,11	161,12	5,52
G [kg/m]	24,15	43,66	1,50
Artikelnummer	SP9900N	SP9950N	SP9960N
Zuschnitt	SP9901N	SP9951N	SP9961N
Sägebearbeitung	SB1003	SB1003	SB1002
Preis und Lieferzeit		Auf Anfrage	Auf Anfrage

**Profile für Lineartechnik 25**



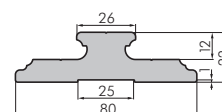
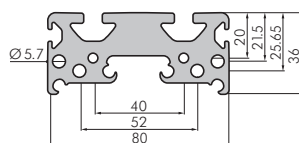
→	F-23 – F-26				
Technische Daten	Führungsprofil 25 40 x 40	Führungsprofil 25 80 x 80	Führungsprofil 25 80 x 160	Führungsprofil 25 120 x 120	
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	35,08	201,23	368,46	1104,09	
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	18,74	318,71	1611,19	873,48	
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	9,68	45,65	86,49	130,66	
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	9,09	51,74	158,43	129,12	
A [cm <sup>2</sup> ]	12,23	30,61	50,98	56,96	
G [kg/m]	3,31	8,30	13,82	15,44	
Artikelnummer	SP0850N	SP0910N	SP0920N	SP0900N	
Zuschnitt	SP0851N	SP0911N	SP0921N	SP0901N	
Sägebearbeitung	SB1001	SB1002	SB1003	SB1003	

**Innenliegende Führung  
mit Kugelschienenführung**



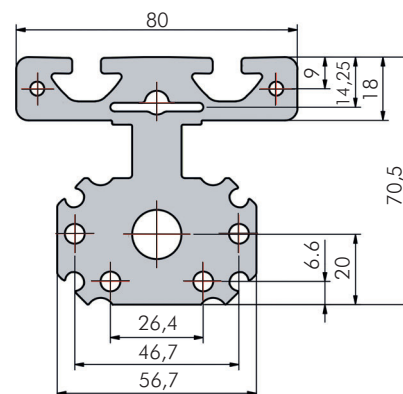
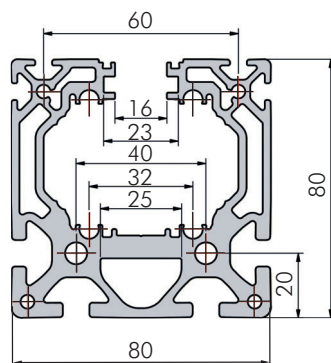
→	F-34			
Technische Daten	Führungsprofil 20 x 20	Führungsprofil 120 x 120	Führungsprofil 120 x 120	Laufwagenprofil 120 x 150
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	1	678.84	678.84	93.6
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	1.18	882.74	882.74	679.39
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	0.93	101.78	101.78	160.24
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	1.18	147.12	147.12	113.23
A [cm <sup>2</sup> ]	2.88	48.45	48.45	74.87
G [kg/m]	0.77	13.08	13.08	20.21
Artikelnummer	SP2300N	SP7620N	SP7620N	SP9550N
Zuschnitt	SP2301N	SP7621N	SP7621N	SP9551N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1003	SB1003	SB1003

## Kugelumlaufführung



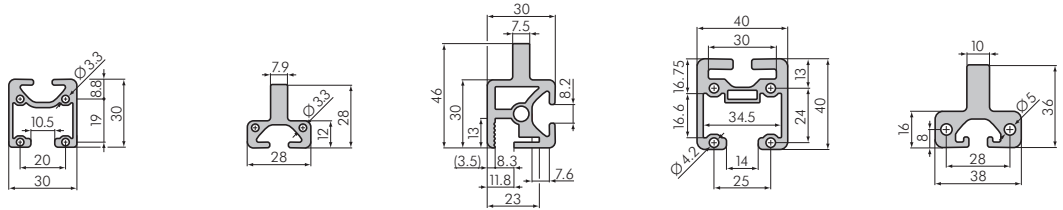
→	F-47		
Technische Daten		Kugelumlaufführung Schlitten	Kugelumlaufführung Schiene
	$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	13,30	3,34
	$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	94,34	35,73
	$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	6,49	2,37
	$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	23,58	8,93
	A [cm <sup>2</sup> ]	16,16	9,71
	G [kg/m]	4,38	2,63
	Artikelnummer	SP9630N	SP9650N
	Zuschnitt	SP9631N	SP9651N
	Sägebearbeitung	SB1001	SB1001

## Führung 80 x 85



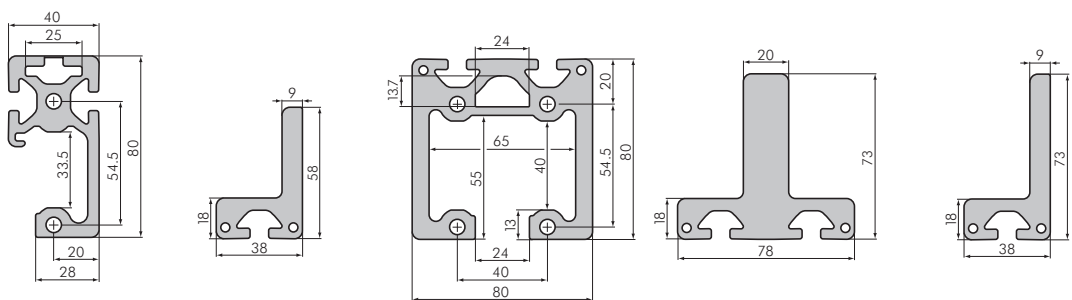
→	F-35		
Technische Daten		Führungsprofil 80 x 100	Laufwagenprofil 80 x 100
	$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	134.64	131.70
	$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	146.88	94.91
	$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	29.46	36.62
	$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	36.72	23.72
	A [cm <sup>2</sup> ]	20.69	27.61
	G [kg/m]	5.57	7.45
	Artikelnummer	SP8970N	SP9050N
	Zuschnitt	SP8971N	SP9051N
	Sägebearbeitung	SB1002	SB1002

C-Führungen



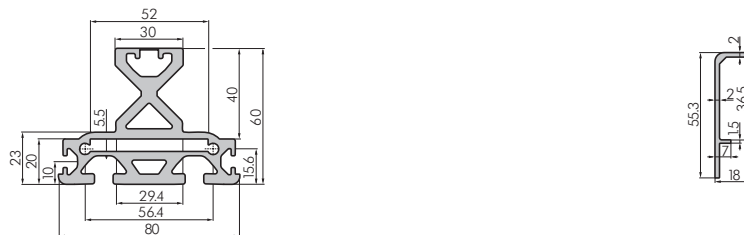
→	F-41 – F-46				
Technische Daten	Führungsprofil C 30 / 43	Doppellaufwagenprofil C 30 / 43	Klemmprofil 30 C 30 / 43	Führungsprofil C 40 / 57	Doppellaufwagenprofil C 40 / 57
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	2,83	1,81	9,00	9,52	5,72
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	3,75	1,65	3,93	12,73	5,93
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	1,66	1,13	3,52	4,11	2,65
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	2,50	1,18	2,60	6,36	3,12
A [cm <sup>2</sup> ]	3,04	2,92	5,50	6,13	5,85
G [kg/m]	0,82	0,79	1,49	1,66	1,59
Artikelnummer	SP1060N	SP1160N	SP1170N	SP1040N	SP1140N
Zuschnitt	SP1061N	SP1161N	SP1171N	SP1041N	SP1141N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001

C-Führungen



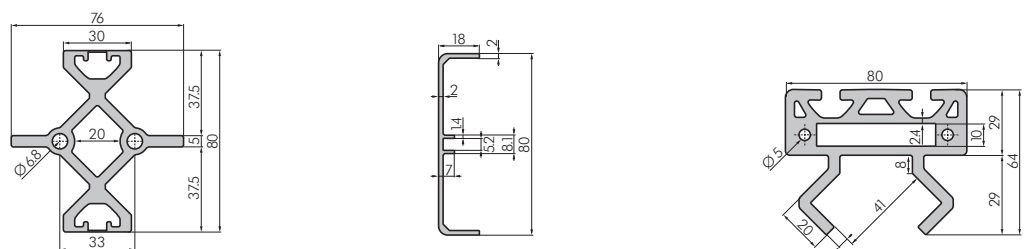
→	F-41 – F-46				
Technische Daten	Führungsprofil C 40 / 100	Einzelaufwagenprofil C 40 / 100	Führungsprofil C 80 / 100	Doppelaufwagenprofil C 80 / 100	Einzelaufwagenprofil C 80 / 100
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	79,52	22,05	174,65	97,76	44,20
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	11,04	11,60	213,08	56,49	12,50
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	17,46	6,09	38,98	21,75	9,77
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	4,73	4,61	53,27	14,49	4,74
A [cm <sup>2</sup> ]	12,26	8,47	25,38	21,40	9,82
G [kg/m]	3,32	2,29	6,88	5,80	2,66
Artikelnummer	SP1020N	SP1220N	SP1000N	SP1100N	SP1200N
Zuschnitt	SP1021N	SP1221N	SP1001N	SP1101N	SP1201N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1002	SB1002	SB1001

**Innenliegende Führung 80 / 90**  
Einzelführung



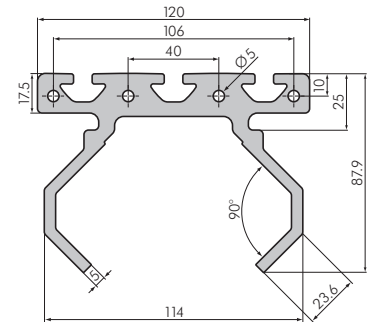
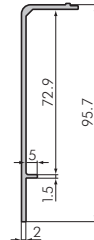
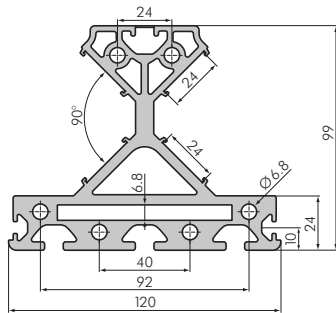
→ F-41 – F-46	Führungsprofil 60 x 80		Abdeckprofil Führungsprofil 60 x 80	
<b>Technische Daten</b>				
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	41,64		4,81	
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	47,92		0,27	
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	10,98		1,47	
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	11,98		0,18	
A [cm <sup>2</sup> ]	13,71		1,51	
G [kg/m]	22,20		2,46	
Artikelnummer	SP1400N		SP1480N	
Zuschnitt	SP1401N		SP1481N	
Sägebearbeitung	SB1002		SB1001	

**Innenliegende Führung 80 / 90**  
Doppelführung

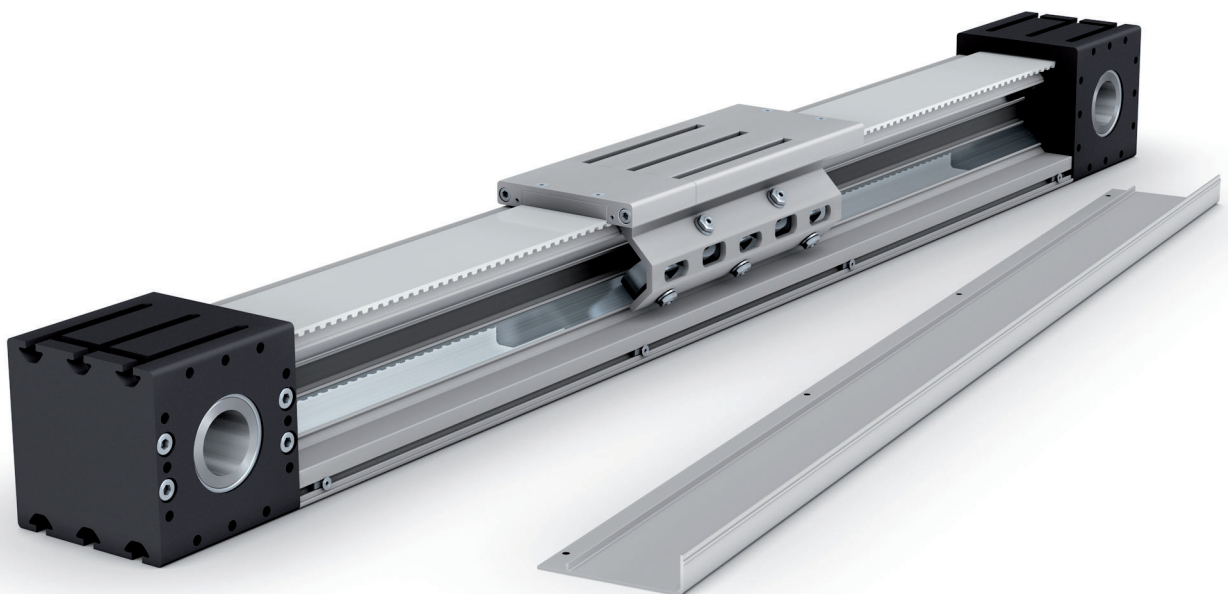


→ F-41 – F-46	Doppelführungsprofil 80 x 80		Abdeckprofil Doppelachse 80		Laufwagenprofil 80 / 90	
<b>Technische Daten</b>						
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	60,62		0,51		47,49	
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	25,51		18,30		114,28	
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	15,15		0,36		11,54	
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	6,71		4,57		28,57	
A [cm <sup>2</sup> ]	12,13		2,39		17,21	
G [kg/m]	9,81		0,65		27,90	
Artikelnummer	SP1410N		SP1470N		SP1450N	
Zuschnitt	SP1411N		SP1471N		SP1451N	
Sägebearbeitung	SB1002		SB1001		SB1002	

**Innenliegende Führung**  
 120 x 120 AT 10 / 75



→ F-51, F-52	Führungsprofil 100 x 120	Abdeckprofil Führungsprofil 100 x 120	Laufwagenprofil 120
Technische Daten			
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	267,57	23,81	140,59
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	217,21	0,77	373,86
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	41,73	4,26	22,24
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	36,20	0,36	62,31
A [cm <sup>2</sup> ]	27,40	2,46	25,68
G [kg/m]	7,40	0,66	6,93
Artikelnummer	SP1420N	SP1430N	SP1460N
Zuschnitt	SP1421N	SP1431N	SP1461N
Sägebearbeitung	SB1003	SB1001	SB1003

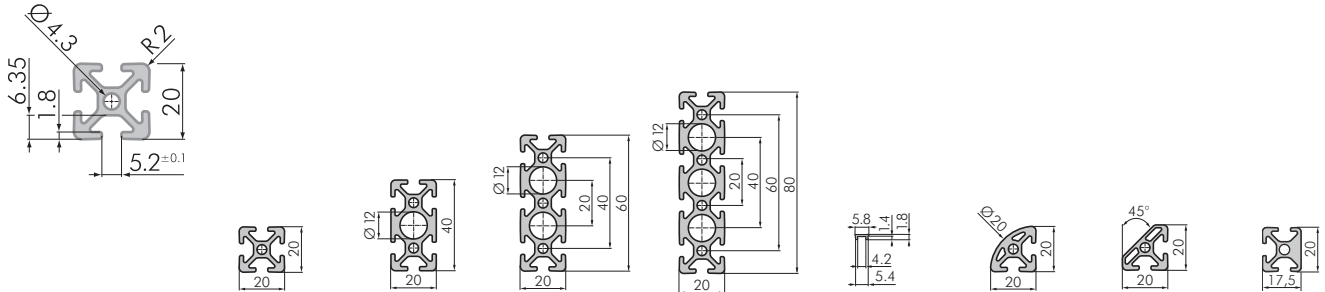






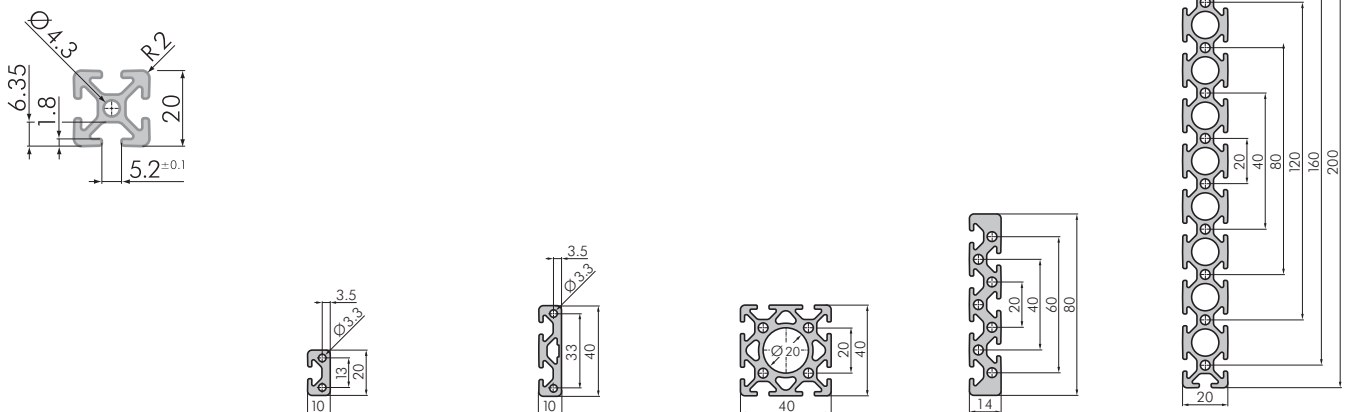


## Profile 20 mini



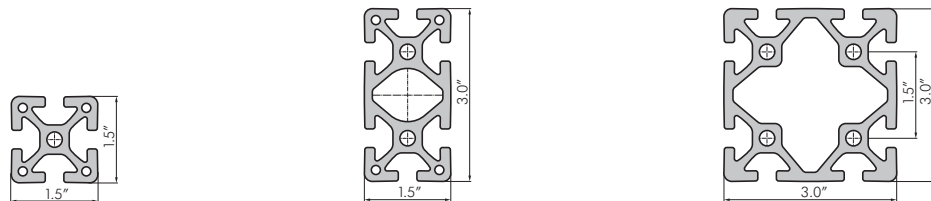
Technische Daten	20 x 20 mini	20 x 40 mini	20 x 60 mini	20 x 80 mini	Abdeckprofil 20 mini	20 x 20 R 90 mini	20 x 20 Eck mini	20 x 17,5 mini
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	0,74	5,10	16,64	38,67	0,00008	0,60	0,50	0,60
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	0,74	1,48	2,21	2,95	0,00126	0,60	0,50	0,60
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	0,74	2,55	5,55	9,67	0,00064	0,55	0,43	0,60
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	0,74	1,48	2,21	2,95	0,00435	0,55	0,43	0,63
A [cm <sup>2</sup> ]	1,82	3,51	5,26	6,99	0,03000	1,76	1,44	1,83
G [kg/m]	0,49	0,95	1,43	1,89	0,01000	0,48	0,39	0,49
Artikelnummer	SP2000N	SP2200N	SP2210N	SP2220N	SP7920N	SP2070N	SP2080N	SP2150N
Zuschnitt	SP2001N	SP2201N	SP2211N	SP2221N	SP7921N	SP2071N	SP2081N	SP2151N
Artikelnummer		SP2200S			SP7920S			
Zuschnitt		SP2201S			SP7921S			
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001

## Profile 20 mini



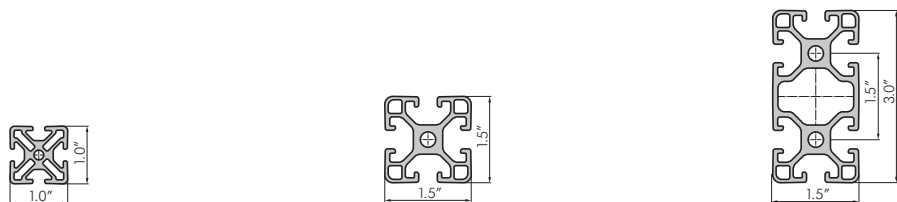
Technische Daten	10 x 20 mini	10 x 40 mini	40 x 40 mini	14 x 80 mini	20 x 200 mini
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	0,53	3,63	10,35	40,80	582,92
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	0,12	0,24	10,35	1,09	7,31
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	0,53	1,81	5,18	10,20	58,29
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	0,22	0,44	5,18	1,52	7,31
A [cm <sup>2</sup> ]	1,29	2,36	6,69	6,63	17,28
G [kg/m]	0,35	0,64	1,81	1,80	4,68
Artikelnummer	SP2120N	SP2140N	SP2400N	SP2280N	SP2390N
Zuschnitt	SP2121N	SP2141N	SP2401N	SP2281N	SP2391N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001	SB1002

Inch-Profile ( Nur in USA lieferbar )



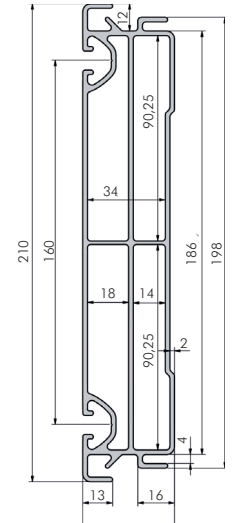
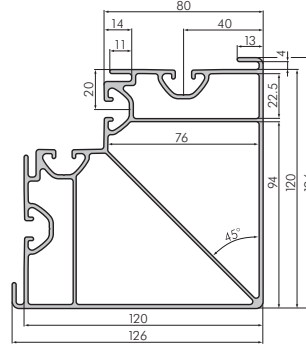
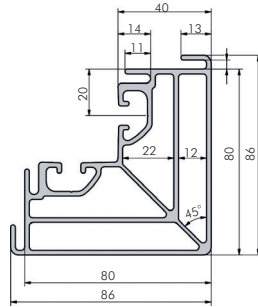
Technische Daten	1.5" x 1.5"	1.5" x 3.0"	3.0" x 3.0"
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	10,16	71,64	135,02
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	10,16	19,55	135,02
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	5,33	18,80	35,44
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	5,33	10,26	35,44
$A$ [cm <sup>2</sup> ]	7,03	12,84	20,07
$G$ [kg/m]	1,90	3,47	5,42
Artikelnummer	SP9800N	SP9810N	SP9820N
Zuschnitt	SP9801N	SP9811N	SP9821N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1002

Inch-Profile ( Nur in USA lieferbar )



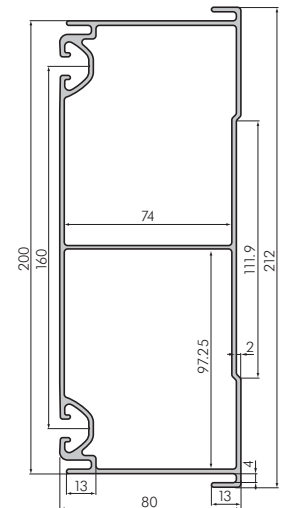
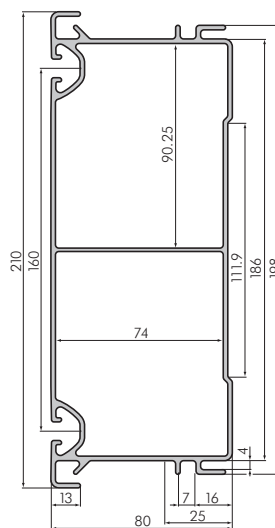
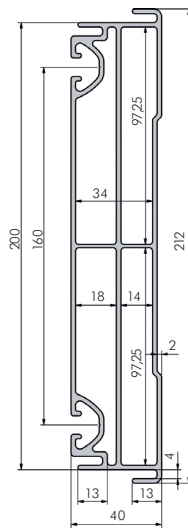
Technische Daten	1.0" x 1.0" inch light	1.5" x 1.5" inch light	1.5" x 3.0" inch light
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	1,70	6,72	49,78
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	1,70	6,72	13,29
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	1,34	3,53	13,07
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	1,34	3,53	6,98
$A$ [cm <sup>2</sup> ]	2,84	5,00	9,08
$G$ [kg/m]	0,77	1,35	2,45
Artikelnummer	SP9890N	SP9850N	SP9860N
Zuschnitt	SP9891N	SP9851N	SP9861N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001

## Wandprofile



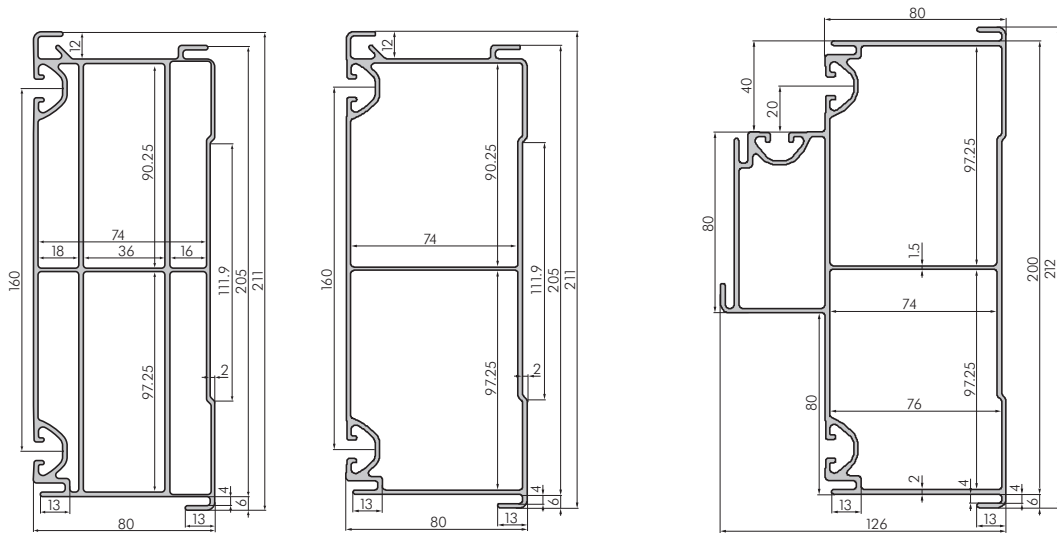
→ I-4	80 Eck	120 Eck	200 / 40 M
<b>Technische Daten</b>			
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	51,83	290,53	31,22
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	114,23	290,54	704,29
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	10,20	44,44	14,55
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	22,49	44,44	67,07
A [cm <sup>2</sup> ]	12,16	16,80	16,27
G [kg/m]	3,28	4,54	4,39
Artikelnummer	SX3100N	SX3000N	SX1100N
Zuschnitt	SX3101N	SX3001N	SX1101N
Sägebearbeitung	SB1002	SB1003	SB1003

## Wandprofile



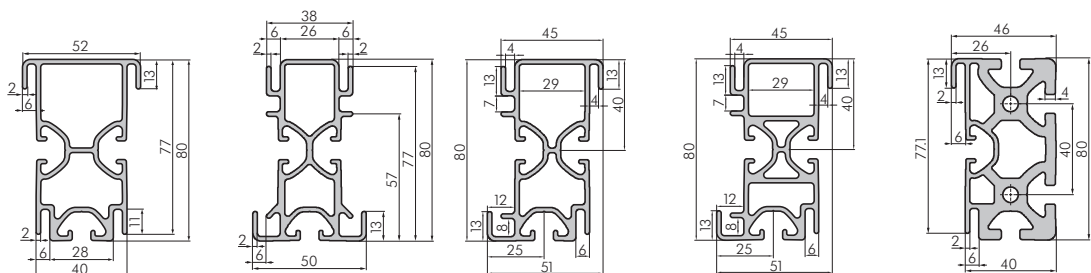
→ I-4	200 / 40 V	200 M	200 V
<b>Technische Daten</b>			
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	30,09	954,96	969,72
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	734,81	171,00	172,08
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	14,76	90,95	91,48
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	69,32	39,57	41,21
A [cm <sup>2</sup> ]	16,72	18,74	18,32
G [kg/m]	4,39	5,06	4,qq96
Artikelnummer	SX2100N	SX1000N	SX2000N
Zuschnitt	SX2101N	SX1001N	SX2001N
Sägebearbeitung	SB1003	SB1003	SB1003

**Wandprofile**



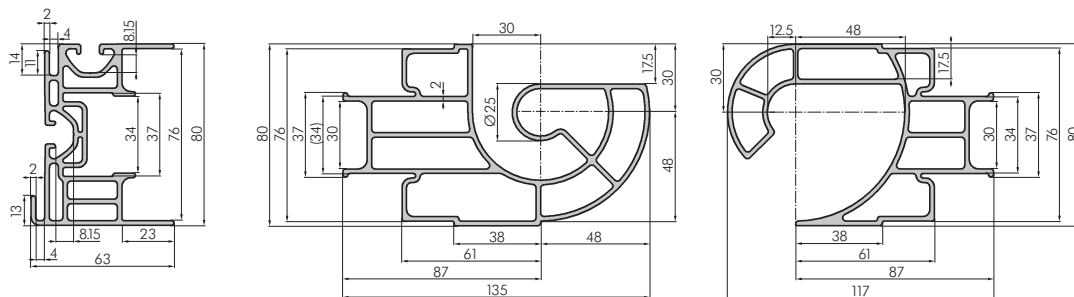
→ I-4	200 MV Fokus	200 MV	200 V-T
<b>Technische Daten</b>			
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	979,94	738,75	827,04
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	186,58	157,50	318,39
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	92,05	70,02	74,31
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	44,23	36,60	46,45
A [cm <sup>2</sup> ]	22,34	14,61	19,12
G [kg/m]	6,03	3,95	5,16
Artikelnummer	SX1400N	SX2400N	SX3200N
Zuschnitt	SX1401N	SX2401N	SX3201N
Sägebearbeitung	SB1003	SB1003	SB1003

**Wandprofile (Ausgleichsprofile)**



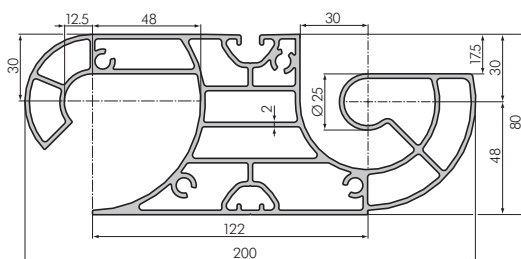
→ I-4	40 V	40 M	40 MV	40 MV Fokus	40 V-8
<b>Technische Daten</b>					
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	55,68	54,67	54,91	57,42	94,70
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	19,02	13,68	15,64	16,62	23,94
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	21,41	21,87	20,67	23,75	35,33
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	4,64	3,07	3,68	6,19	5,91
A [cm <sup>2</sup> ]	7,98	8,28	7,97	9,31	14,82
G [kg/m]	2,16	2,24	2,16	2,51	3,98
Artikelnummer	SX1500N	SX2500N	SX2600N	SX2700N	SX1600N
Zuschnitt	SX1501N	SX2501N	SX2601N	SX2701N	SX1601N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001

## Verstellbare Laser Eck Profile



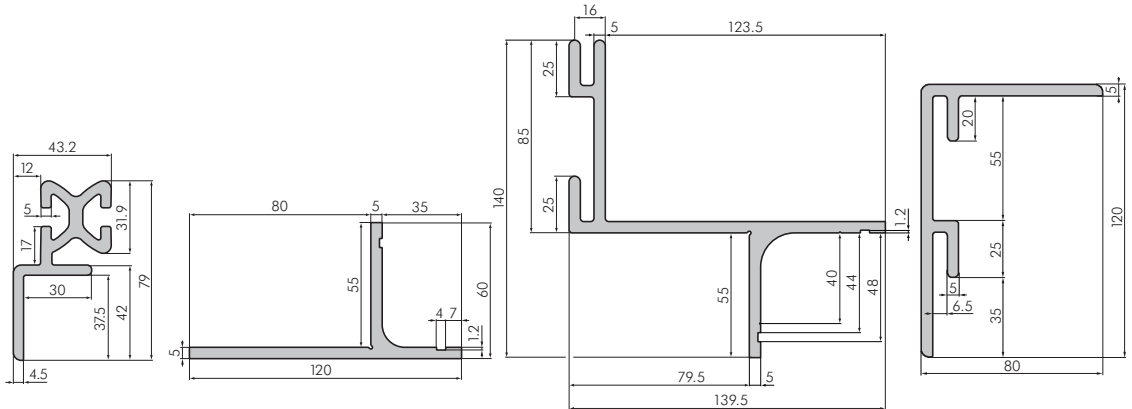
→ I-5	Technische Daten		
	Profil Gelenkverbindung	Profil Gelenk außen	Profil Gelenk innen
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	74,46	67,07	77,50
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	20,38	206,45	128,83
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	18,98	15,54	17,48
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	5,19	30,21	20,95
A [cm <sup>2</sup> ]	10,08	14,31	12,18
G [kg/m]	2,72	3,86	3,29
Artikelnummer	SX3300N	SX3310N	SX3320N
Zuschnitt	SX3301N	SX3311N	SX3321N
Sägebearbeitung	SB1002	SB1003	SB1003

## Verstellbare Laser Eck Profile



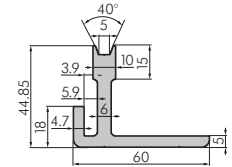
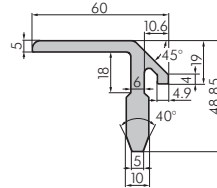
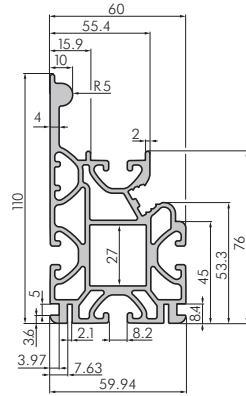
→ I-5	Technische Daten	
	Doppelgelenkprofil	
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	156,58	
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	670,58	
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	39,05	
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	66,20	
A [cm <sup>2</sup> ]	23,76	
G [kg/m]	6,42	
Artikelnummer	SX3400N	
Zuschnitt	SX3401N	
Sägebearbeitung	SB1003	

Durchbruchprofil / Rahmenprofile



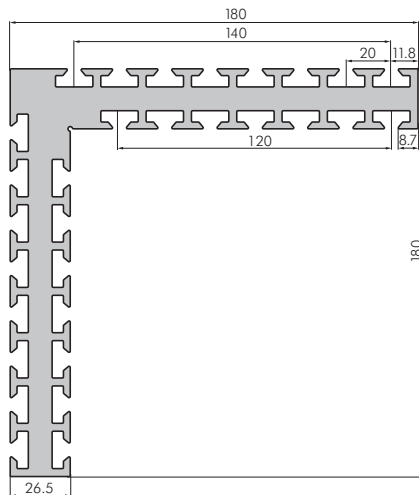
→	I-4				
	Technische Daten	Kabeldurchführung	Fußbodenwinkel	Deckenwinkel	Deckenblendenprofil
	$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	32,76	23,30	171,34	168,04
	$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	14,28	81,37	279,32	54,05
	$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	6,60	3,47	18,83	26,61
	$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	6,27	16,83	39,69	6,76
	A [cm <sup>2</sup> ]	8,47	8,85	16,58	12,22
	G [kg/m]	2,29	2,39	4,48	3,30
	Artikelnummer	SX4000N	SX9000N	SX9500N	SX9600N
	Zuschnitt	SX4001N	SX9001N	SX9501N	SX9601N
	Sägebearbeitung	SB1001	SB1003	SB1003	SB1003

## Wartungstürprofile



→ I-11			
Technische Daten	Türprofil 110 x 60	Türhaltewinkel innen	Türhaltewinkel außen
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	129,87	13,32	14,69
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	55,62	14,68	11,30
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	18,77	3,41	3,69
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	15,93	4,69	3,61
A [cm <sup>2</sup> ]	14,97	6,45	6,31
G [kg/m]	4,06	1,74	1,70
Artikelnummer	SX6110N	SX6100N	SX6000N
Zuschnitt	SX6111N	SX6101N	SX6001N
Sägebearbeitung	SB1003	SB1001	SB1001

## Wartungstürprofile



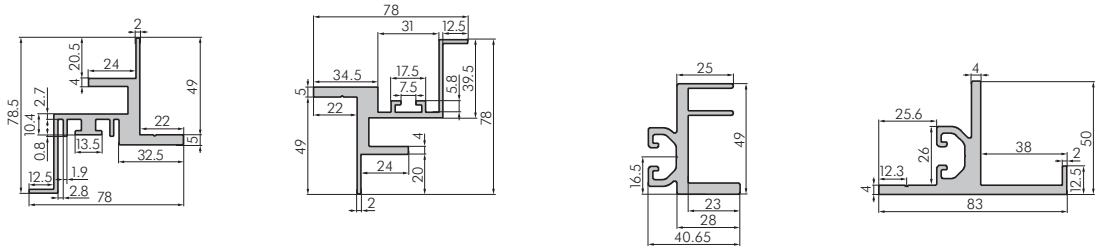
→ I-11			
Technische Daten	Eckverbindung	Türblendenprofil 40	Türblendenprofil 82
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	1642,63	1,69	17,51
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	1642,63	0,07	0,13
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	129,29	0,79	4,27
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	129,29	0,09	0,19
A [cm <sup>2</sup> ]	56,76	1,41	2,89
G [kg/m]	15,33	0,38	0,78
Artikelnummer	SX9900N	SX5000N	SX5100N
Zuschnitt	SX9901N	SX5001N	SX5101N
Sägebearbeitung	SB1003	SB1001	SB1001
Price and delivery time			on request





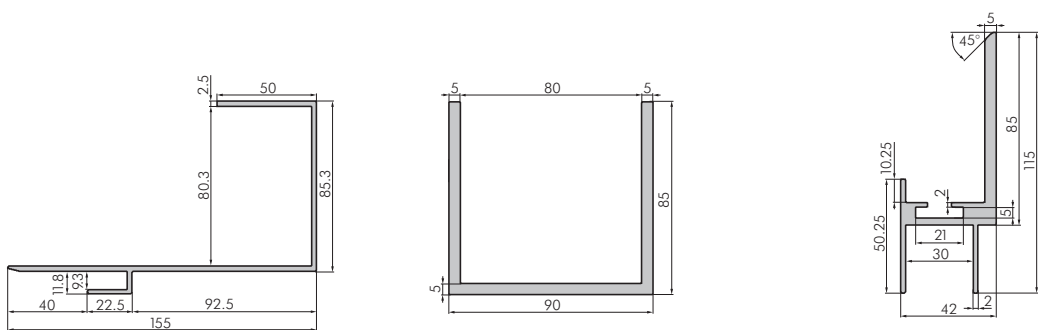


Schiebeprozessstürprofile



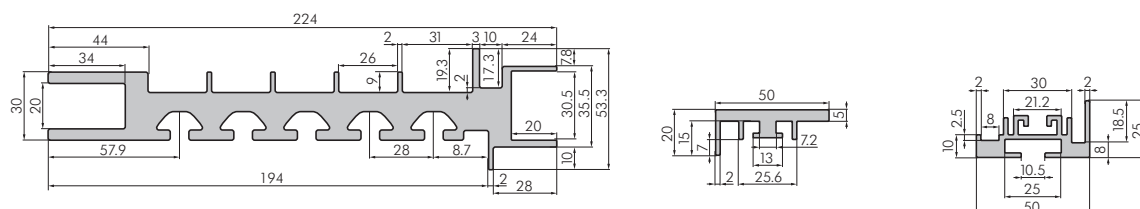
→ I-13				
Technische Daten	Schiebeprozessstür oben	Schiebeprozessstür unten	Schiebeprozessstür seitwärts	Schiebeprozessstür seitlich fest
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	17,52	17,38	14,29	12,48
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	24,53	23,03	5,21	23,35
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	4,19	4,21	5,05	3,29
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	5,78	5,28	2,27	5,55
A [cm <sup>2</sup> ]	7,90	7,26	5,62	7,20
G [kg/m]	2,13	1,96	1,52	1,94
Artikelnummer	SX7130N	SX7140N	SX7150N	SX7120N
Zuschnitt	SX7131N	SX7141N	SX7151N	SX7121N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001

Schiebeprozessstürprofile



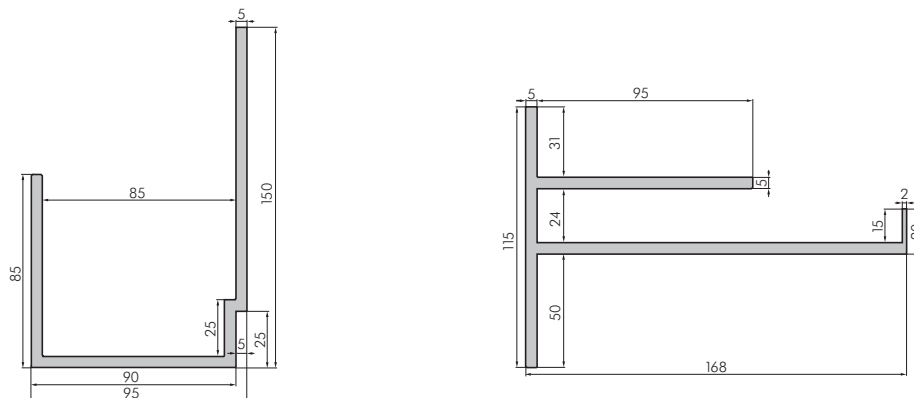
→ I-13			
Technische Daten	Schiebeprozessstür- umfassung seitlich	Schiebeprozessstür- umfassung oben	Schiebeprozessstürabdeckung mitte
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	89,66	94,71	66,15
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	177,05	175,00	17,20
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	14,74	17,12	10,39
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	17,00	38,89	5,93
A [cm <sup>2</sup> ]	7,76	12,50	8,03
G [kg/m]	2,10	3,38	2,17
Artikelnummer	SX7160N	SX7170N	SX7110N
Zuschnitt	SX7161N	SX7171N	SX7111N
Sägebearbeitung	SB1003	SB1002	SB1002

## Hubprozessstürprofile



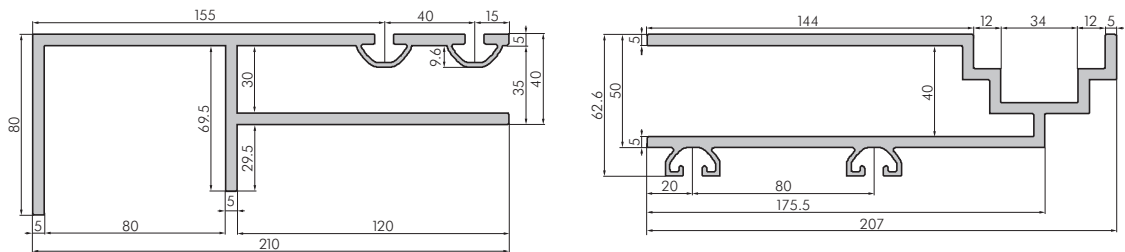
Technische Daten	Hubprozessstür Laufwagenprofil	Hubprozessstür oben	Hubprozessstür unten
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	26,05	0,63	1,38
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	1309,25	7,24	10,62
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	9,57	0,42	0,81
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	115,18	2,64	3,92
A [cm <sup>2</sup> ]	34,83	3,76	4,11
G [kg/m]	9,40	1,02	1,02
Artikelnummer	SX8200N	SX8130N	SX8140N
Zuschnitt	SX8201N	SX8131N	SX8141N
Sägebearbeitung	SB1003	SB1001	SB1001
Preis und Lieferzeit	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

## Hubprozessstürprofile



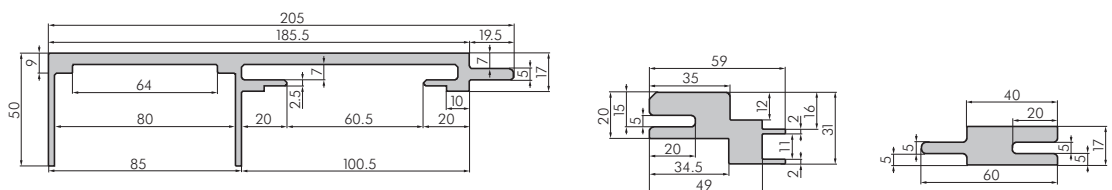
Technische Daten	Hubprozessstürfassung oben	Hubprozessstürdichtung oben
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	305.95	90.15
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	246.16	493.12
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	29.85	14.74
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	43.76	43.16
A [cm <sup>2</sup> ]	16.00	18.95
G [kg/m]	4.32	5.12
Artikelnummer	SX8170N	SX8370N
Zuschnitt	SX8171N	SX8371N
Sägebearbeitung	SB1002	SB1003
Preis und Lieferzeit	auf Anfrage	auf Anfrage

**Hubprozessürprofile**



Technische Daten	Hubprozessürumfassung unten	Hubprozessürabdichtung unten
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	104,65	105,52
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	989,45	873,73
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	18,29	31,02
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	88,87	83,68
A [cm <sup>2</sup> ]	23,76	24,53
G [kg/m]	6,42	6,62
Artikelnummer	SX8150N	SX8360N
Zuschnitt	SX8151N	SX8361N
Sägebearbeitung	SB1003	SB1003
Preis und Lieferzeit	auf Anfrage	auf Anfrage

**Hubprozessürprofile**



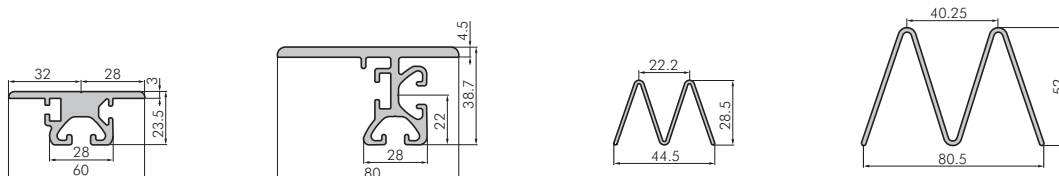
Technische Daten	Hubprozessürumfassung seitwärts	Bürstenaufnahme	Bürstenaufnahmenverlängerung
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	15,96	6,22	1,38
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	568,63	19,19	10,62
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	3,82	3,62	0,81
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	115,18	6,06	3,92
A [cm <sup>2</sup> ]	34,83	9,06	4,11
G [kg/m]	9,40	2,45	1,02
Artikelnummer	SX8160N	SX8400N	SX8410N
Zuschnitt	SX8161N	SX8401N	SX8411N
Sägebearbeitung	SB1003	SB1001	SB1001
Preis und Lieferzeit	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

## Hubprozessstürprofile



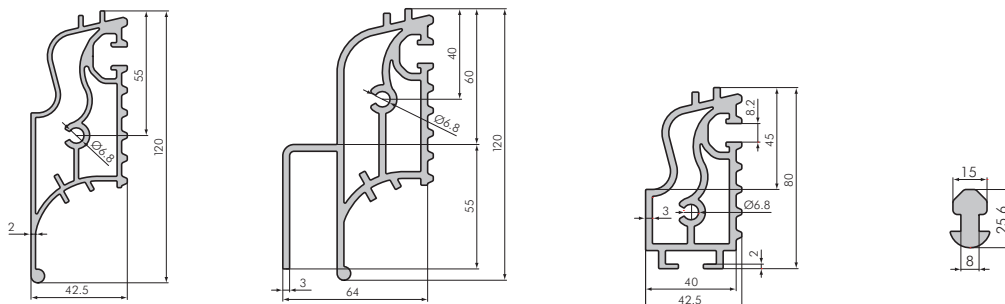
Technische Daten	Hubprozessstümfassung	Hubprozessstür-Fingerschutzprofil
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	2,45	14,32
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	7,43	23,79
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	1,60	4,89
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	2,41	5,11
A [cm <sup>2</sup> ]	4,80	7,20
G [kg/m]	1,30	1,94
Artikelnummer	SX8180N	SX8190N
Zuschnitt	SX8181N	SX8191N
Sägebearbeitung	SB1002	SB1001

## Lüftungsprofile



→ I-16	Lüftungsrahmenprofil 60	Lüftungsrahmenprofil 80	Lüftungslamelle 40	Lüftungslamelle 80
Technische Daten				
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	2,45	14,32	1,20	10,15
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	7,43	23,79	2,95	24,06
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	1,60	4,89	0,84	3,88
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	2,41	5,11	1,33	5,98
A [cm <sup>2</sup> ]	4,80	7,20	1,80	4,43
G [kg/m]	1,30	1,94	0,49	1,20
Artikelnummer	SX4100N	SX4200N	SX4500N	SX4600N
Zuschnitt	SX4101N	SX4201N	SX4501N	SX4601N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001	SB1001	SB1001

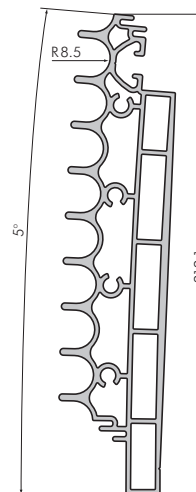
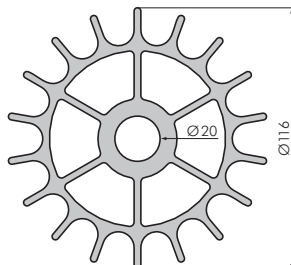
Segmenttorprofile



→ I-8	Technische Daten	Segmenttorprofil 120 x 42,5	Segmenttorprofil 120 x 66,5	Segmenttorprofil 80 x 42,5	Zahnriemenklemmprofil
	$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	87,20	139,52	57,01	1,51
	$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	17,90	54,99	15,52	0,41
	$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	12,32	21,03	13,96	1,18
	$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	8,29	14,37	6,55	0,48
	A [cm <sup>2</sup> ]	9,20	14,47	10,45	2,92
	G [kg/m]	2,48	3,91	2,82	0,79
	Artikelnummer	SX7800N	SX7810N	SX7820N	SX7830N
	Zuschnitt	SX7801N	SX7811N	SX7821N	SX7831N
	Sägebearbeitung	SB1002	SB1002	SB1001	SB1001
	Preis und Lieferzeit	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

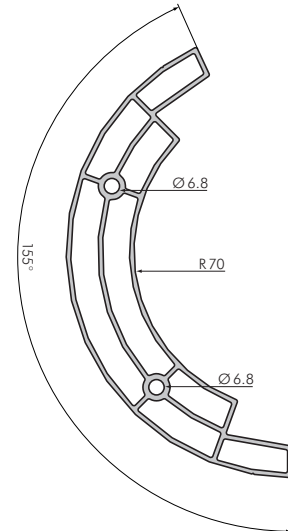
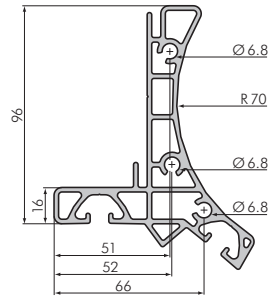


## Rotierendes Prozessor



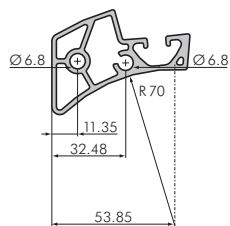
Technische Daten	Drehsternprofil Ø 116	Rundtischprofil Ø 4700
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	217,73	681,68
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	217,73	32,48
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	37,54	61,65
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	38,10	11,82
$A$ [cm <sup>2</sup> ]	29,32	20,16
$G$ [kg/m]	7,92	5,44
Artikelnummer	SX7450N	SX7350N
Zuschnitt	SX7451N	SX7351N
Sägebearbeitung	SB1001	SB1001
Preis und Lieferzeit	auf Anfrage	auf Anfrage

Rotierendes Prozessor



Technische Daten	Säulenprofil, Segment 1	Säulenprofil, Segment 2
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	122,89	501,22
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	45,20	88,95
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	18,09	48,16
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	9,51	14,33
A [cm <sup>2</sup> ]	11,90	15,87
G [kg/m]	3,21	4,28
Artikelnummer	SX7900N	SX7910N
Zuschnitt	SX7901N	SX7911N
Sägebearbeitung	SB1003	SB1003
Preis und Lieferzeit	auf Anfrage	auf Anfrage

Rotierendes Prozessor



Technische Daten	Säulenprofil, Segment 3
$I_x$ [cm <sup>4</sup> ]	5,86
$I_y$ [cm <sup>4</sup> ]	19,53
$W_x$ [cm <sup>3</sup> ]	2,37
$W_y$ [cm <sup>3</sup> ]	5,61
A [cm <sup>2</sup> ]	5,51
G [kg/m]	1,51
Artikelnummer	SX7920N
Zuschnitt	SX7921N
Sägebearbeitung	SB1001
Preis und Lieferzeit	auf Anfrage



## Strangpressprofil

(nach DIN EN 12020 Teil 2 feingerichtet)

Legierung: AL Mg Si 0,5 F 25  
Werkstoffnummer: 3.3206.72  
Zustand: warm ausgehärtet

## Mechanische Werte

(Werte in Pressrichtung)

	Standardprofile	Präzisionsprofile
Zugfestigkeit Rm:	min. 245 N / mm <sup>2</sup>	min. 350 N / mm <sup>2</sup>
Dehngrenze Rp 0,2:	min. 195 N / mm <sup>2</sup>	min. 290 N / mm <sup>2</sup>
Bruchdehnung:	min 10 %	min 10 %
Elastizitätsmodul:	70 kN / mm <sup>2</sup>	70 kN / mm <sup>2</sup>
Brinellhärte:	HB 75	HB 108
Wärmedehnzahl		
20 - 100°C:	23,4 · 10 <sup>-6</sup> / °C	23,1 · 10 <sup>-6</sup> / °C
Dichte:	2,7 kg / dm <sup>3</sup>	2,77 kg / dm <sup>3</sup>

## Toleranzen

Fertigungsbedingte Formabweichungen wie Geradheits-, Winkel- und Verwindungstoleranzen aber auch Toleranzen der Außenmaße und der Nutlage(n) sind nach DIN EN 12020:2001 Teil 2 genormt.

## Oberflächenbehandlung

Eloxiert nach E6 / EV1 (naturfarben) oder E6 / EV6 (schwarz)

Schichtdicke: ca. 15 µm

Schichthärte: 250-350 HV

RAL-Farben pulverbeschichtet (auf Anfrage).

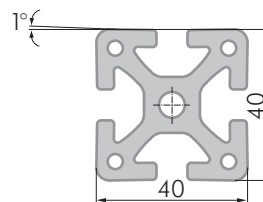
## Lieferlängen

(nach DIN EN 12020 Teil 2)

Sollen Festlängen geliefert werden, so muss dies bei der Bestellung angegeben werden. Nicht zugeschnittene Profile können fertigungsbedingte Überlängen aufweisen.

## Profilnut NV

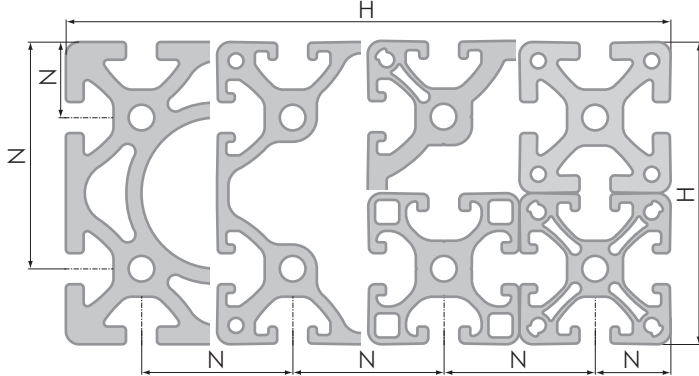
Die Profilvernut NV ist eine nicht vorgespannte Nut. Die Profilverreihe NV findet überall dort ihr Einsatzgebiet, wo plane Auflageflächen gefordert werden.



vorgespannt 1°

nicht vorgespannt

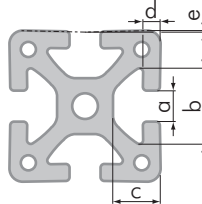
**Toleranzen von Außenmaßen und Nutlagen**



Breite H [mm] über bis	Toleranzen von Außenmaß H bzw. Nutlage N ± [mm]
0 10	0,10
10 20	0,15
20 40	0,20
40 60	0,30
60 80	0,40
80 100	0,45
100 120	0,50
120 160	0,60
160 240	0,80

**Nutmaßtoleranzen**

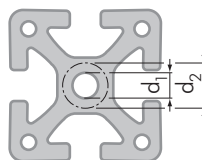
Die Baureihen **standard**, **doppelsteg**, **semi**, **light** und **superlight** weisen eine einheitliche Nutform in den dazugehörigen Profilen auf. Das garantiert, dass alle Verbinder und Zubehörteile bei den verschiedenen Profilgrößen eingesetzt werden können.



Maß	20	30	40
a	5,20 ±0,1	8,20 ±0,1	8,20 ±0,1
b	11,50 ±0,3	19,60 ±0,1	20,00 ±0,1
c	6,35 ±0,2	10,10 ±0,2	12,40 ±0,2
d	1,80 ±0,1	2,50 ±0,1	4,50 ±0,1
e	0,15 ±0,1	0,18 ±0,1	0,20 ±0,1

**Kernlochbohrungen**

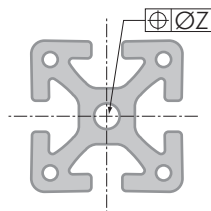
Die Kernlochbohrung des Profils kann der Tabelle entsprechend aufgebohrt werden. Profile der Baureihe **superlight** (Raster 40) können aufgrund ihres filigranen Zentralstabs nicht aufgebohrt werden.



	20	30	40
Bohrung d <sub>1</sub>	Ø 4,3 <sup>-0,2</sup> mm (M 5)	Ø 6,8 <sup>-0,2</sup> mm (M 8)	Ø 6,8 <sup>-0,2</sup> mm (M 8)
aufbohrbar bis max. d <sub>2</sub>	Ø 6 mm bzw. (M 6)	–	Ø 13 mm bzw. (M 12) (nicht für sl)

**Bohrungspositionstoleranzen**

Die Bohrungspositionstoleranz richtet sich nach der Anzahl der Kernlochbohrungen und der Profilkontur.



Profile mit offenen Nuten		mit geschlossenen Nuten	
Anzahl der Bohrungen	Z [mm]	Anzahl der Bohrungen	Z [mm]
1	0,4	1	0,6
2 bis 4	0,6	> 1	0,8
> 4	0,8		

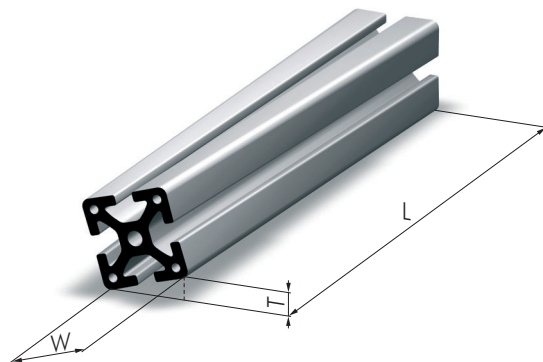
**Zugbelastungen der Nuten**

Angabe der zulässigen Zugkraft F auf die Nutflanken. Diese Nennlasten beinhalten bereits Sicherheitsfaktoren (S > 2) gegen plastische Deformation.



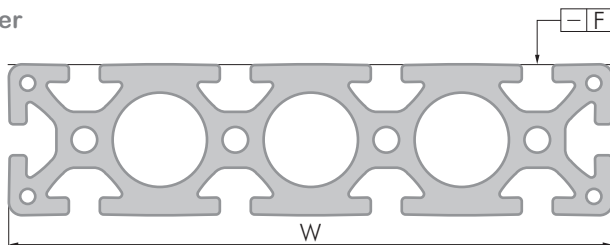
Nutform	max. Zugbelastung F	Raster
standard	5000 N	40
doppelsteg	3250 N	40
semi	2500 N	40
light	2000 N	40
superlight	1750 N	40
midi	750 N	30
mini	500 N	20

## Verwindung



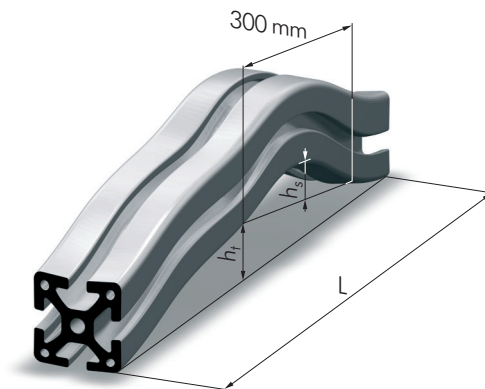
Breite W [mm] über bis		Verwindungstoleranz T [mm] für Nennlänge L [mm]					
		bis 1000	bis 2000	bis 3000	bis 4000	bis 5000	bis 6000
-	25	1,0	1,5	1,5	2,0	2,0	2,0
25	50	1,0	1,2	1,5	1,8	2,0	2,0
50	75	1,0	1,2	1,2	1,5	2,0	2,0
75	100	1,0	1,2	1,5	2,0	2,2	2,5
100	125	1,0	1,5	1,8	2,2	2,5	3,0
125	150	1,2	1,5	1,8	2,2	2,5	3,0
150	200	1,5	1,8	2,2	2,6	3,0	3,5
200	300	1,8	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5

## Geradheitstoleranz quer



Breite W [mm] über bis	Geradheitstoleranz F [mm]
0 30	0,20
30 60	0,30
60 100	0,40
100 150	0,50
150 200	0,70
200 250	0,85

## Geradheitstoleranz längs

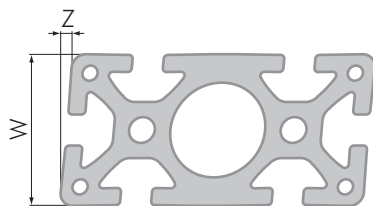


Länge L [mm]	Geradheitstoleranz $h_t$ für Nennlänge L [mm]
bis 1000	0,7
bis 2000	1,3
bis 3000	1,8
bis 4000	2,2
bis 5000	2,6
bis 6000	3,0

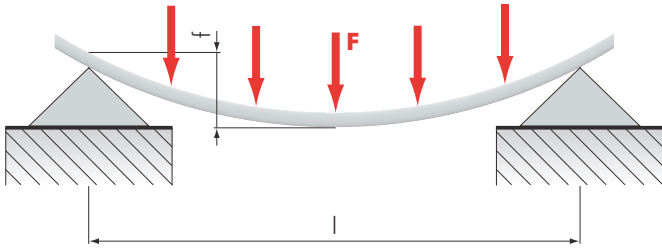
Die Geradheitsabweichung  $h_t$  bezieht sich auf eine entsprechende Nennlänge L und darf die in der Tabelle angegebenen Werte nicht überschreiten.

Die örtliche Geradheitsabweichung  $h_s$  darf 0,3 mm je 300 mm nicht überschreiten.

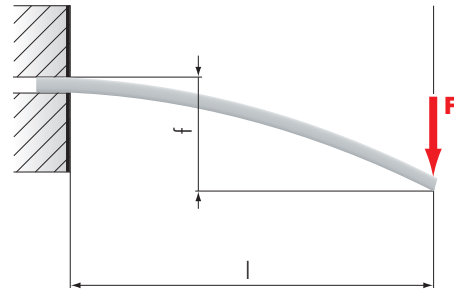
## Winkeltoleranz



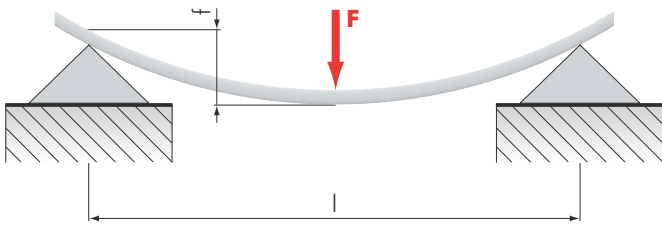
Breite W [mm] über bis	Maximal zulässige Abweichung Z [mm] von einem rechten Winkel
0 20	0,2
20 40	0,4
40 80	0,6
80 120	0,8
120 200	1,2
200	1,5



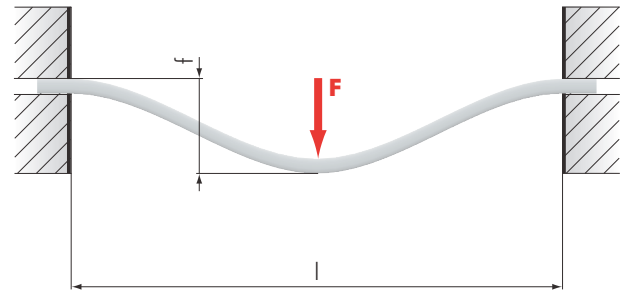
Belastungsfall 1 (auf zwei Stützen, gleichmäßig verteilte Streckenlast)



Belastungsfall 2 (einseitig eingespannt, Punktbelastung)



Belastungsfall 3 (auf zwei Stützen, Punktbelastung)



Belastungsfall 4 (beidseitig eingespannt, Punktbelastung)

Für die Berechnung der Durchbiegung  $f$  gelten die nachstehenden Gleichungen:

**Belastungsfall 1**

$$f = \frac{5 \cdot F \cdot L^3}{384 \cdot E \cdot I \cdot 10^4}$$

**Belastungsfall 2**

$$f = \frac{F \cdot L^3}{3 \cdot E \cdot I \cdot 10^4}$$

**Belastungsfall 3**

$$f = \frac{F \cdot L^3}{48 \cdot E \cdot I \cdot 10^4}$$

**Belastungsfall 4**

$$f = \frac{F \cdot L^3}{192 \cdot E \cdot I \cdot 10^4}$$

Für die Berechnung der Durchbiegung durch das Eigengewicht gelten die nachstehenden Gleichungen:

**Belastungsfall 2**

$$f = \frac{F \cdot L^3}{8 \cdot E \cdot I \cdot 10^4}$$

**Belastungsfall 3**

$$f = \frac{5 \cdot F \cdot L^3}{384 \cdot E \cdot I \cdot 10^4}$$

**Belastungsfall 4**

$$f = \frac{F \cdot L^3}{384 \cdot E \cdot I \cdot 10^4}$$

- F Belastung [N]
- L Profillänge [mm]
- I Flächenträgheitsmoment [cm<sup>4</sup>]
- E Elastizitätsmodul [N/mm<sup>2</sup>]
- $E_{Al} = 70.000 \text{ N/mm}^2$

**Kontrolle der Biegespannung**

$$s = \frac{M_b}{W \cdot 10^3}$$

s Biegespannung [N/mm<sup>2</sup>]

$M_b$  maximaler Biegemoment [N/mm]

W Widerstandsmoment [cm<sup>3</sup>]

**Beispiel**

- Gegeben: Profil 40 x 80 doppelsteg, hochkant
- $F = 10.000 \text{ N}$
- $L = 500 \text{ mm}$
- $I = 73,74 \text{ cm}^4$

Gesucht: Durchbiegung  $f$

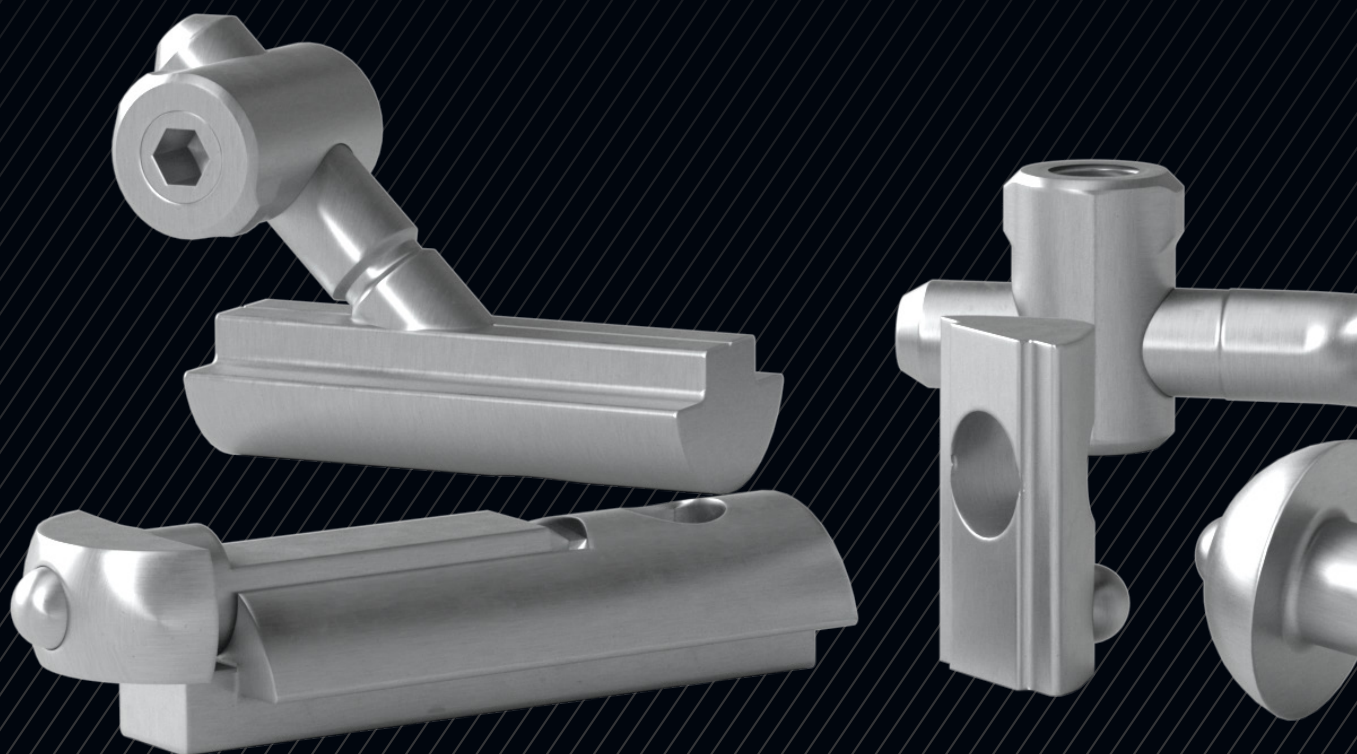
**Ergebnisse**

- Belastungsfall 1:  $f = 1,17 \text{ mm}$
- Belastungsfall 2:  $f = 8,07 \text{ mm}$
- Belastungsfall 3:  $f = 0,50 \text{ mm}$
- Belastungsfall 4:  $f = 0,126 \text{ mm}$

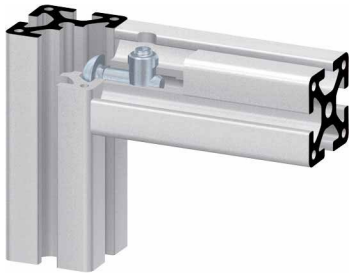
# PALETTI

PRÄZISE, LANGLEBIG, INDIVIDUELL

## VERBINDUNGSTECHNIK

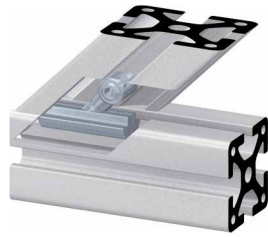


[www.paletti-group.com](http://www.paletti-group.com)



### Zentralspanner

- für hohe statische Belastungen
- universell einsetzbar durch verschiedene Ankervarianten



- kraftschlüssige Verbindungen
- formschlüssiges Einsetzen von Flächenelementen möglich



### Formverbinder

- universell einsetzbar, mit integrierter Verdrehsicherung
- preiswerte Verbindung
- einfache Montage

- kraft- und formschlüssige Verbindung
- Formstabilisierung in der Nut



### Universalspanner

- für hohe statische Belastungen
- universell einsetzbar durch Einsatz unterschiedlicher Nutensteine
- kraftschlüssige Verbindung



### Schnellspanner

- verdrehsichert durch überstehendes Spanngehäuse
- keine Profilbearbeitung erforderlich
- einfache Montage



### Automatik Verbinder

- keine Profilbearbeitung erforderlich
- einfache Montage



### Schraubverbinder M 8

- hoch statische und dynamische Belastbarkeit
- kraft- und formschlüssige Verbindung

- Verdrehsicherung durch Fixierstück bei Einsatz einer Schraube



### Formschlussverbinder

- für stabile Verbindungen großer Profile mit hohen Belastungen

- hoch statisch und dynamisch belastbar

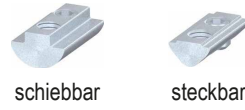
<b>S</b>	Silverline Verbinder
<b>V</b>	verdrehsichert
<b>VA</b>	Edelstahl
<b>ON</b>	Spanngehäuse ohne Verdrehsicherung
<b>EL</b>	Längsverbinder, eindrehbar
<b>EQ</b>	Querverbinder, eindrehbar
<b>L</b>	lang

<b>NQ</b>	Fixierbohrung in der Nut, Querverbinder
<b>NL</b>	Fixierbohrung in der Nut, Längsverbinder
<b>G</b>	Gewinde (Stoßverbinder)
<b>GC</b>	G-Spanner-Nutenstein-Verbinder
<b>GCV</b>	G-Spanner-Nutenstein-Verbinder, verdrehsichert

<b>SPS</b>	Parallelverbinder
<b>SVPS</b>	Parallelverbinder, verdrehsichert
<b>EVLS</b>	Längsverbinder, eindrehbar
<b>EVQS</b>	Querverbinder, eindrehbar
<b>DBGM</b>	Deutsches Gebrauchsmuster

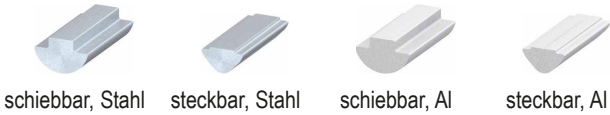


**Nutensteine, Kugel**



**Nutensteine, mit Gewindestift**

- Positionierung in der Nut durch federndes Druckstück oder Gewindestift
- einschiebbare und einschwenkbare Nutensteinausführung
- Gewindebohrungen M 3 bis M 8



**Nutensteinprofile**



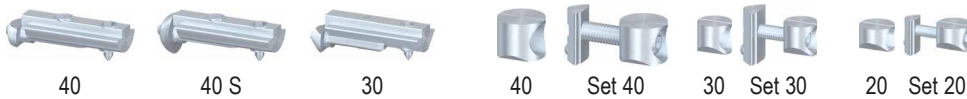
**Doppelnutensteine**



**Rautennutensteine**



**Zentralspanner**



**Schnellspanner**

**Universalspanner**

**Formverbinder**



**Automatik Verbinder**

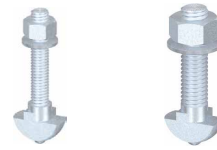


**Formschlussverbinder**





Spezial-Nutenstein Verstiftungselement Verdrehsicherungsschraube



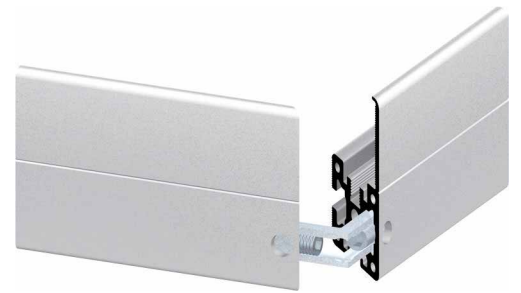
Ankerschrauben M6, M8



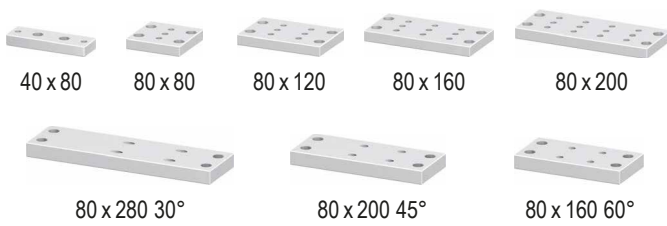
Pneumatikverbinder 40



Gehrungsverbinder 40 90°



## Sondernutensteine, Zubehör



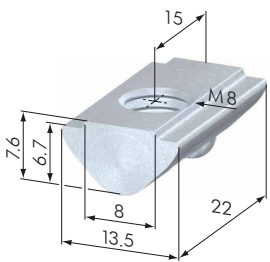
## Verbindungsplatten



## Treppenverbinder







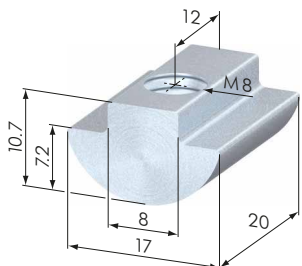
SV2102V



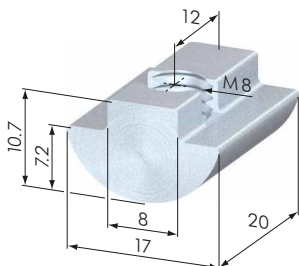
Nutensteine, Kugel, steckbar								
Gewinde	M3	M4	M5	M6	M8	1/4"	5/16"	#10-32UNC
Artikel-Nº	SV2110V	SV2112V	SV2100V	SV2101V	SV2102V	SV2860V	SV2850V	-
Art.-Nº VA	-	SV2114V	SV2104V	SV2105V	SV2106V	SV2880V	SV2870V	SV2890V
Gewicht	12g	11g	11g	10g	9g	10g	9g	11g

**Anwendung:** Nutenstein zum Einschwenken in die Profilnut. Positionierung des Nutensteins durch federndes Druckstück an jeder beliebigen Stelle in der Profilnut möglich.

**Material:** Stahl, verzinkt, oder Edelstahl



SV2002V



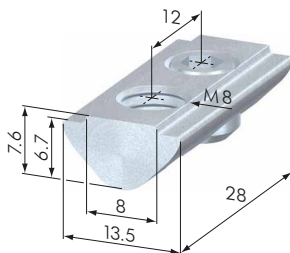
SV2003V



Nutensteine, Kugel, schiebbar						
Gewinde	M5	M6	M8	M8 S	1/4"	5/16"
Artikel-Nº	SV2000V	SV2001V	SV2002V	SV2003V	SV2810V	SV2800V
Gewicht	17g	17g	15g	14g	17g	15g

**Anwendung:** Nutenstein zum stirnseitigen Einschieben in die Profilnut. Positionierung des Nutensteins durch federndes Druckstück an jeder beliebigen Stelle in der Profilnut möglich. Aufgrund der hohen Auflagefläche des Nutensteins in der Profilnut für größere Kräfte geeignet.

**Material:** Stahl, verzinkt



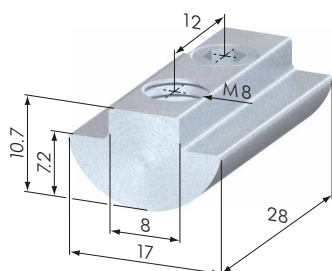
SV2152V



Nutensteine, steckbar			
Gewinde	M5	M6	M8
Artikel-Nº	SV2150V	SV2151V	SV2152V
Gewicht	14g	14g	12g

**Anwendung:** Nutenstein zum Einschwenken in die Profilnut. Positionierung des Nutensteins durch einen Gewindestift an jeder beliebigen Stelle in der Profilnut möglich.

**Material:** Stahl, verzinkt



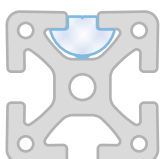
SV2052V



Nutensteine, schiebbar			
Gewinde	M5	M6	M8
Artikel-Nº	SV2050V	SV2051V	SV2052V
Gewicht	26g	24g	21g

**Anwendung:** Nutenstein zum stirnseitigen Einschieben in die Profilnut. Positionierung des Nutensteins durch einen Gewindestift an jeder beliebigen Stelle in der Profilnut möglich. Aufgrund der hohen Auflagefläche des Nutensteins in der Profilnut für größere Kräfte geeignet.

**Material:** Stahl, verzinkt



Nutensteine, schiebbar

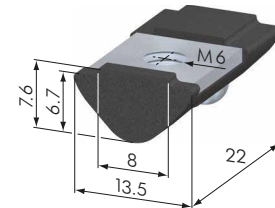


Nutensteine, steckbar



Nutensteine mini

Nutensteine Stahl / PA				
Gewinde	M 3	M 4	M 5	M 6
Artikel-Nº	SV2145S	SV2146S	SV2147S	SV2148S
Gewicht	4 g	4 g	4 g	4 g

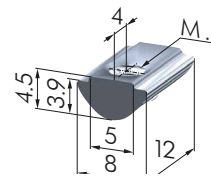


SV2148S

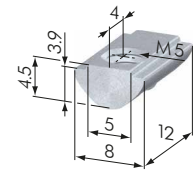
**Anwendung:** Nutenstein zum Einschwenken in die Profilvernut. Positionierung des Nutensteins durch federndes Druckstück an jeder beliebigen Stelle in der Profilvernut möglich.

**Material:** Stahleinsatz mit Kunststoffhalterung

Nutensteine mini				
Gewinde	M 4	M 4 VA	M 5	M 5 VA
Artikel-Nº	SV2192V	SV2194V	SV2193V	SV2195V
Gewicht	2 g	2 g	2 g	2 g



SV2193V

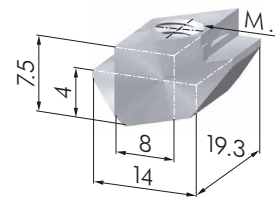


SV2195V

**Anwendung:** Nutenstein zum Einschwenken in die Profilvernut. Positionierung des Nutensteins durch federndes Druckstück an jeder beliebigen Stelle in der Profilvernut möglich.

**Material:** Stahl, verzinkt oder Edelstahl

Rautennutensteine			
Gewinde	M 4	M 5	M 6
Artikel-Nº	SV2178N	SV2179N	SV2180N

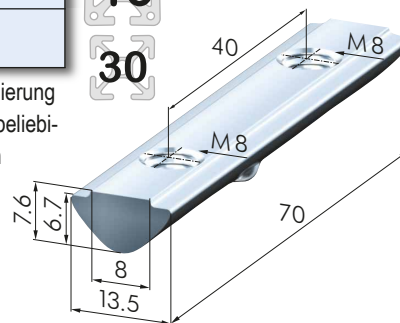


SV2180N

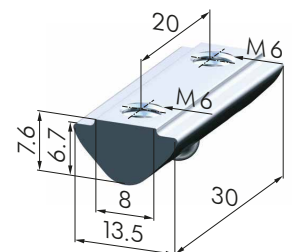
**Anwendung:** Nutenstein zum Einschwenken in die Profilvernut. Positionierung des Nutensteins an jeder beliebigen Stelle in der Profilvernut möglich.

**Material:** GDZn (Zink Druckguss)

Doppelnutensteine		
Gewinde	40 M 8	20 M 6
Artikel-Nº	SV2202V	SV2210V



SV2202V



SV2210V

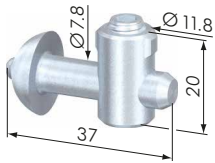
**Anwendung:** Nutenstein zum Einschwenken in die Profilvernut. Positionierung des Nutensteins durch federndes Druckstück an jeder beliebigen Stelle in der Profilvernut möglich. Zur Befestigung von Fußplatten, Verbindungsplatten, usw.

**SV2202V:** Bohrungsabstand: 40 mm  
Gewinde: M 8

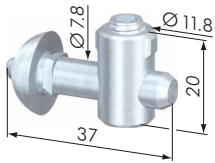
**SV2210V:** Bohrungsabstand: 20 mm  
Gewinde: M 6

**Material:** Stahl, verzinkt

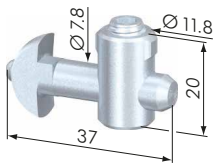
40



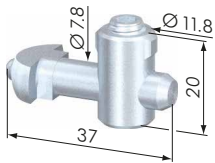
SV1001V



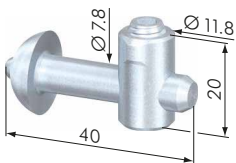
SV1211V



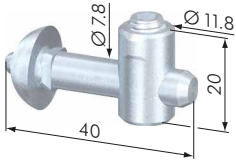
SV1011V



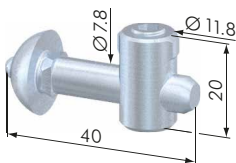
SV1021V



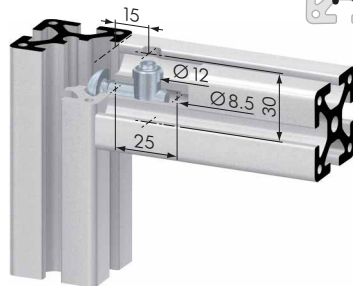
SV1213V



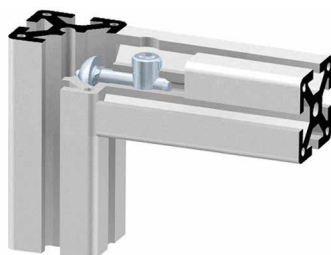
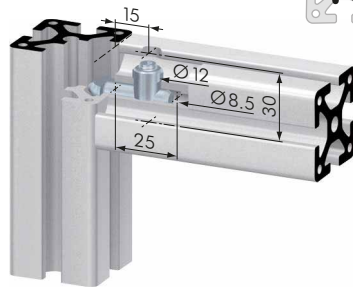
SV1221V



SV1222V



SV1212V



40

40

### Zentralspanner 40 S / SV

Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV1001V	Zentralspanner 40 S	28 g
SV1353V	Zentralspanner 40 S VA (rostfrei)	29 g
SV1211V	Zentralspanner 40 SV	28 g
SV1212V	Zentralspanner 40 SV ON	27 g
SV1350V	Zentralspanner 40 SV VA (rostfrei)	30 g
SB1332	Bearbeitung Zentralspanner	

**Anwendung:** Universell einsetzbarer Standardverbinder. Der einschiebbare Zuganker wird durch ein federndes Druckstück in der Profillnut positioniert. Der Zentralspanner SV enthält zusätzlich eine Verdrehesicherung. Der Zentralspanner SV ON wird bei geschlossenen Profilen eingesetzt.

**Material:** Stahl, verzinkt oder Edelstahl

**Montage:**

- Bohrung für das Spanngehäuse:  
Ø 12 mm, 15 mm vom Profilende, 30 mm tief
- Kernlochbohrung für Zuganker stirnseitig aufbohren:  
Ø 8,5 mm, 25 mm tief

### Zentralspanner 40 EL / EQ

Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV1011V	Zentralspanner 40 EL	26 g
SV1351V	Zentralspanner 40 EL VA (rostfrei)	26 g
SV1021V	Zentralspanner 40 EQ	26 g
SV1352V	Zentralspanner 40 EQ VA (rostfrei)	26 g
SB1332	Bearbeitung Zentralspanner	

**Anwendung:** Universell einsetzbarer Standardverbinder. Der Zuganker ist eindrehbar und kann durch ein federndes Druckstück an jeder beliebigen Stelle in der Profillnut positioniert werden.

**Material:** Stahl, verzinkt oder Edelstahl

**Montage:**

- Bohrung für das Spanngehäuse:  
Ø 12 mm, 15 mm vom Profilende, 30 mm tief
- Kernlochbohrung für Zuganker stirnseitig aufbohren:  
Ø 8,5 mm, 25 mm tief

### Zentralspanner 40SL / SVL

Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV1213V	Zentralspanner 40 SL	30 g
SV1221V	Zentralspanner 40 SVL	31 g
SV1222V	Central Fastener 40 SVLL	
SB1332	Bearbeitung Zentralspanner	

**Anwendung:** Spezialverbinder. Der einschiebbare Zuganker kann an jeder beliebigen Stelle in der Profillnut eingesetzt werden und ist durch ein federndes Druckstück frei positionierbar. Beide Zentralspanner sind für Parallel- oder Querverbindungen einsetzbar.

**Material:** Stahl, verzinkt

**Montage:**

- Bohrung für das Spanngehäuse:  
Ø 12 mm, 20 mm vom Profilrand, 30 mm tief
- orthogonale Bohrung für den Zuganker:  
Ø 8,5 mm, 20 mm vom Profilrand, 25 mm tief

## Zentralspanner 40 NL / NQ

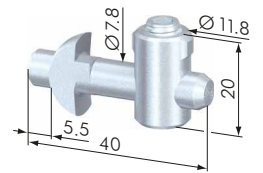
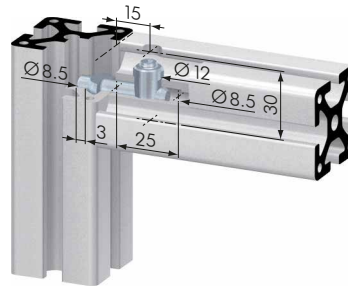
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV1031V	Zentralspanner 40 NL	28 g
SV1041V	Zentralspanner 40 NQ	28 g
SB1332	Bearbeitung Zentralspanner	

**Anwendung:** Spezialverbinder. Der eindrehbare und verdrehgesicherte Zuganker kann an jeder beliebigen Stelle des Profils eingesetzt werden und wird durch eine Fixierbohrung positioniert.

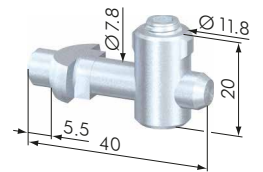
**Material:** Stahl, verzinkt

- Montage:**
- Bohrung für das Spanngehäuse: Ø 12 mm, 15 mm vom Profilende, 30 mm tief
  - Kernlochbohrung für Zuganker stirnseitig aufbohren: Ø 8,5 mm, 25 mm tief
  - Fixierbohrung für den Zuganker im gegenüberliegenden Profil: Ø 8,5 mm, 20 mm vom Profilende, 3 mm tief

40



SV1031V



SV1041V

## Zentralspanner 40 G

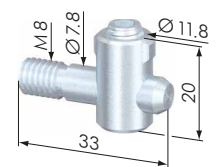
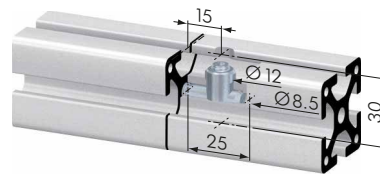
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV1071V	Zentralspanner 40 G	22 g
SB1332	Bearbeitung Zentralspanner	

**Anwendung:** Als Stoßverbinder einsetzbar oder zum Anbinden von Platten. Zuganker einschraubbar.

**Material:** Stahl, verzinkt

- Montage:**
- Bohrung für das Spanngehäuse: Ø 12 mm, 15 mm vom Profilrand, 30 mm tief
  - Kernlochbohrung für Zuganker stirnseitig aufbohren: Ø 8,5 mm, 25 mm tief
  - Gewinde M 8 in die Kernlochbohrung des zu verbindenden Profils schneiden und Zuganker eindrehen.

40



SV1071V

## Zentralspanner G 30 SS / G 45 SS

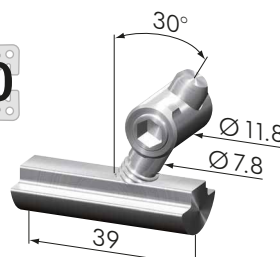
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV1111V	Zentralspanner G 30 SS	56 g
SV1151V	Zentralspanner G 45 SS	57 g
SB1332	Bearbeitung Zentralspanner	

**Anwendung:** Zuganker in Nutenstein einschraubbar. Konzipiert für 30° und 45° Winkelverbindungen. Sonderwinkel auf Anfrage.

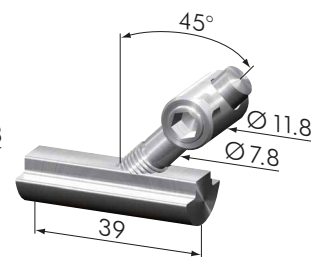
**Material:** Stahl, verzinkt

- Montage:**
- Bohrung für das Spanngehäuse: Ø 12 mm, 27 mm (35 mm) vom Profilende, 30 mm tief
  - Kernlochbohrung für Zuganker stirnseitig aufbohren: Ø 8,5 mm, 25 mm tief

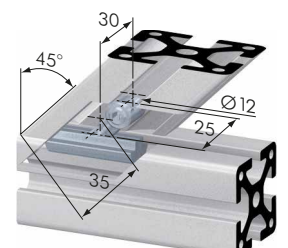
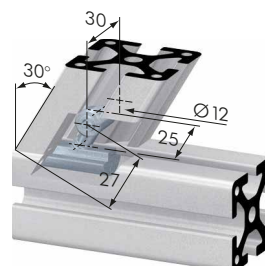
40



SV1111V

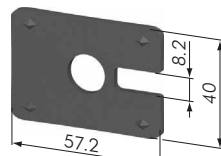


SV1151V





SV1650V



SV1660V



40

### Zentralspanner 40 90°

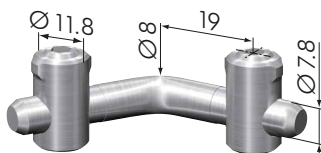
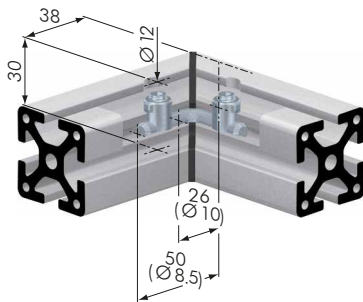
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV1650V	Zentralspanner 40 90°	42 g
SV1660V	Kunststoffecke 40 90°	8 g
SB1332	Bearbeitung Zentralspanner	

**Anwendung:** Dient zur Verbindung von zwei Profilen, die unter einem Winkel von 45° geschnitten sind.

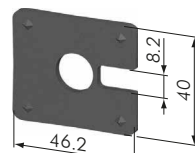
**Material:** Verbinder: Stahl, verzinkt  
Kunststoffecke: POM, schwarz

**Montage:**

- Bohrung für das Spanngehäuse (2x): Ø 12 mm, 38 mm vom Profilende, 30 mm tief
- Kernlochbohrung für Zuganker stirnseitig aufbohren (2x): Ø 8,5 mm, 50 mm tief; Ø 10 mm, 26 mm tief
- Zuganker im Spanngehäuse fixieren.
- Kunststoffecke anfügen und das andere Ende des Zugankers in das zweite Spanngehäuse führen.
- Madenschrauben beider Spanngehäuse fest anziehen.



SV1640V



SV1670V



40

### Zentralspanner 40 120°

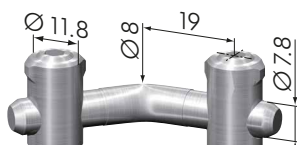
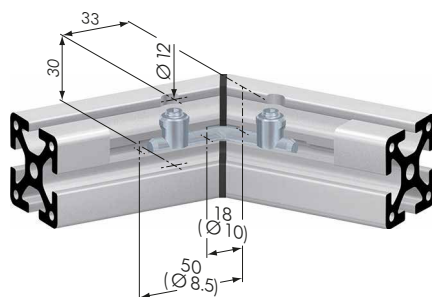
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV1640V	Zentralspanner 40 120°	40 g
SV1670V	Kunststoffecke 40 120°	6 g
SB1332	Bearbeitung Zentralspanner	

**Anwendung:** Dient zur Verbindung von zwei Profilen, die unter einem Winkel von 60° geschnitten sind.

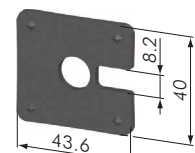
**Material:** Verbinder: Stahl, verzinkt  
Kunststoffecke: POM, schwarz

**Montage:**

- Bohrung für das Spanngehäuse (2x): Ø 12 mm, 33 mm vom Profilende, 30 mm tief
- Kernlochbohrung für Zuganker stirnseitig aufbohren (2x): Ø 8,5 mm, 50 mm tief; Ø 10 mm, 18 mm tief
- Kunststoffecke anfügen und das andere Ende des Zugankers in das zweite Spanngehäuse führen.
- Madenschrauben beider Spanngehäuse fest anziehen.



SV1645V



SV1665V



40

### Zentralspanner 40 135°

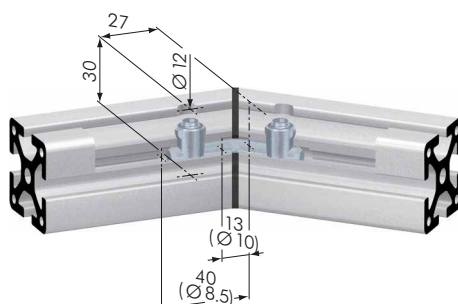
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV1645V	Zentralspanner 40 135°	42 g
SV1665V	Kunststoffecke 40 135°	6 g
SB1332	Bearbeitung Zentralspanner	

**Anwendung:** Dient zur Verbindung von zwei Profilen, die unter einem Winkel von 67,5° geschnitten sind.

**Material:** Verbinder: Stahl, verzinkt  
Kunststoffecke: POM, schwarz

**Montage:**

- Bohrung für das Spanngehäuse (2x): Ø 12 mm, 27 mm vom Profilende, 30 mm tief
- Kernlochbohrung für Zuganker stirnseitig aufbohren (2x): Ø 8,5 mm, 40 mm tief; Ø 10 mm, 13 mm tief
- Kunststoffecke anfügen und das andere Ende des Zugankers in das zweite Spanngehäuse führen.
- Madenschrauben beider Spanngehäuse fest anziehen.





## Zentralspanner 40 GC / GCV

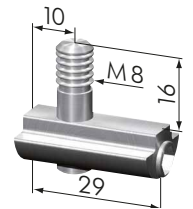
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV1301V	Zentralspanner 40 GC	30,7 g
SV1311V	Zentralspanner 40 GCV	40,8 g
SB1332	Bearbeitung Zentralspanner	

**Anwendung:** Universell einsetzbarer Standardverbinder. Spannutenstein einschiebbar. Zuganker mit M 8 Gewinde. Der Zentralspanner GCV enthält zusätzlich eine Verdrehsicherheit.

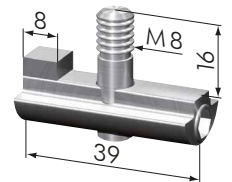
**Material:** Stahl, verzinkt

**Montage:** • Gewinde M 8 in die Kernlochbohrung des zu verbindenden Profils schneiden und Zuganker eindrehen.

40



SV1301V



SV1311V

## Zentralspanner 40 SPS / SVPS

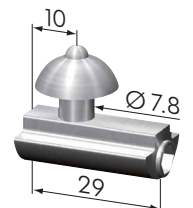
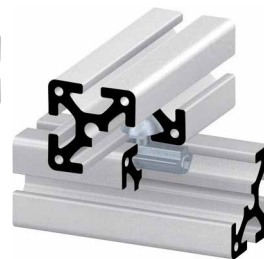
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV1231V	Zentralspanner 40 SPS	35 g
SV1241V	Zentralspanner 40 SVPS	35 g
SB1332	Bearbeitung Zentralspanner	

**Anwendung:** Universell einsetzbarer Standardverbinder. Der einschiebbare Zuganker ist durch ein federndes Druckstück an jeder beliebigen Stelle in der Profilnut positionierbar. Der Zentralspanner SVPS enthält zusätzlich eine Verdrehsicherheit.

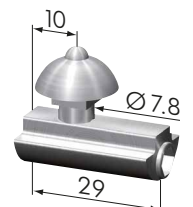
**Material:** Stahl, verzinkt

**Montage:** • Zuganker in das zu befestigende Profil einschieben.  
 • Nutenstein in die Profilnut einschieben und Zuganker mittels Spannschraube festziehen.

40



SV1231V



SV1241V

## Zentralspanner 40 EVLS / EVQS

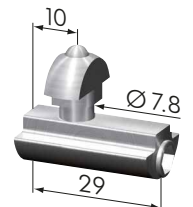
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV1251V	Zentralspanner 40 EVLS	32 g
SV1261V	Zentralspanner 40 EVQS	32 g
SB1332	Bearbeitung Zentralspanner	

**Anwendung:** Der Zentralspanner 40 EVLS ist für 90° Profilverbindungen, der Zentralspanner 40 EVQS für parallele Profilverbindungen geeignet. Der eindrehbare Zuganker ist durch ein federndes Druckstück an jeder beliebigen Stelle in der Profilnut positionierbar und ist verdrehgesichert.

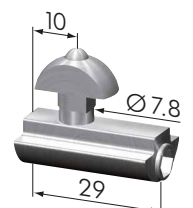
**Material:** Stahl, verzinkt

**Montage:** • Zuganker in das zu befestigende Profil eindrehen  
 • Nutenstein in die Profilnut einschieben und Zuganker mittels Spannschraube festziehen.

40

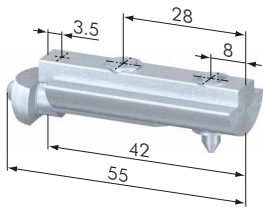


SV1261V

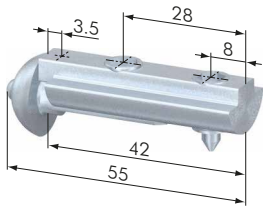


SV1251V

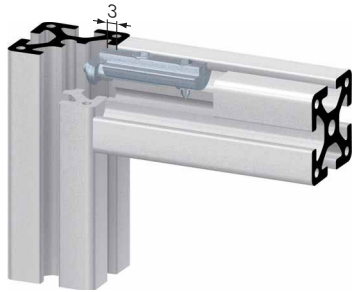
40



SV0101V



SV0102V



### Schnellspanner 40

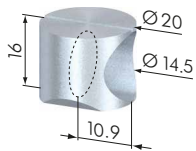
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV0101V	Schnellspanner 40	46 g
SV0102V	Schnellspanner 40 S	47 g

**Anwendung:** Schnelle, kraftschlüssige Verbindung ohne Profilbearbeitung. Der Zuanker zieht die zu verbindenden Profile mithilfe der Spannschraube fest zusammen und ist verdrehgesichert.

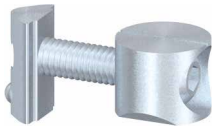
**Material:** Stahl, verzinkt

- Montage:**
- Verdrehsicherung des Nutzensteins 3 mm über die Vorderkante des Profils stehen lassen.
  - Befestigungsschraube (Madenschraube mit Spitze) in das Profil eindrehen.
  - Zuganker in das zu befestigende Profil eindrehen (Schnellspanner 40 S: einschieben), in den Nutzenstein einschieben und mittels Spannschraube festziehen

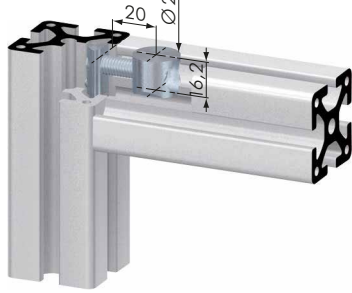
40



SV1800V



SV1801V



### Universalspanner 40

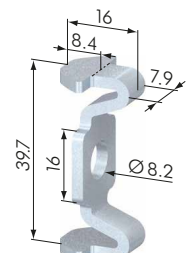
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV1800V	Universalspanner 40	21,5 g
SV1801V	Universalspannersatz 40	43,3 g
SB1352	Bearbeitung Universalspanner	

**Anwendung:** Universell einsetzbarer Standardverbinder, Spannnutenstein einsteckbar.

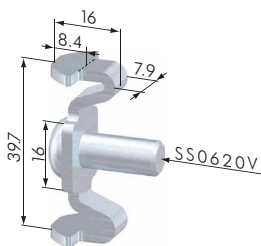
**Material:** Stahl, verzinkt

- Montage:**
- Bohrung für das Spanngehäuse: Ø 20 mm, 20 mm vom Profilende, 16 mm tief

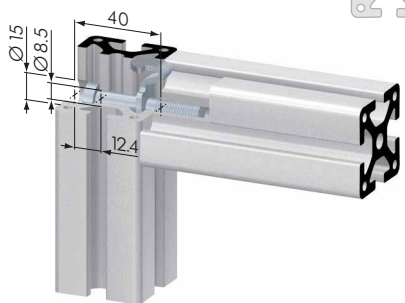
40



SV1900V



SV1915V



### Formverbinder 40

Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV1900V	Formverbinder 40	14 g
SV1915V	Formverbindersatz 40	21 g

**Anwendung:** Zur preiswerten und einfachen Verbindung von Profilen, bei dem die Nutform der Profile beim Anziehen der Schraube erhalten bleibt. Der Formverbinder gewährleistet gleichzeitig eine Verdrehsicherung. DBG-M-Schutz. Der Formverbinder 40 kann z. B. nicht bei SP5801N (80 x 80 sl), SP8001N (80 x 80 rund), etc. verwendet werden.

**Material:** Stahl, verzinkt

- Montage:**
- Bohrung für Schraube Km 8: Ø 8,5 mm, 20 mm vom Profilrand, 40 mm tief
  - Bohrung für Schraubenkopf: Ø 15 mm, 20 mm vom Profilrand, 12,4 mm tief
  - Gewinde M 8 in die Kernlochbohrung des zu verbindenden Profils schneiden.

## Automatik Verbindungssatz 40

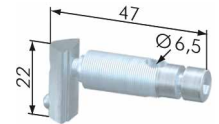
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SV1700V	Automatik Verbindungssatz 40	
SV1705V	Automatik Verbindungssatz 40 VA	

**Anwendung:** Bei Verwendung dieses Befestigungselements ist keine Bearbeitung eines der Profile erforderlich. Wenn möglich paarweise verwenden.

**Material:** Stahl, verzinkt

**Montage:** Das Befestigungselement ist stirnseitig in eine Profilvernut eingeschraubt. Es wird empfohlen, ein Schmiermittel zu verwenden.

40



SV1700V

## Zentralspanner 30 S / SV

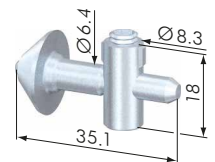
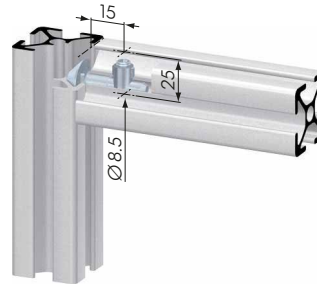
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SV1610V	Zentralspanner 30 S	17,3 g
SV1620V	Zentralspanner 30 SV	17,4 g
SB1332	Bearbeitung Zentralspanner	

**Anwendung:** Universell einsetzbarer Standardverbinder. Der einschiebbare Zuganker wird durch ein federndes Druckstück in der Profilvernut positioniert. Der Zentralspanner SV enthält zusätzlich eine Verdrehsicherung.

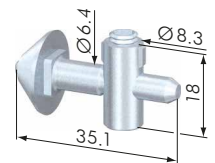
**Material:** Stahl, verzinkt

**Montage:** • Bohrung für das Spanngehäuse:  
 Ø 8,5 mm, 15 mm vom Profilende, 25 mm tief

30



SV1610V



SV1620V

## Zentralspanner 30 EL / EQ

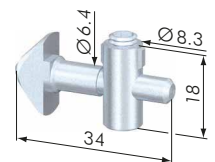
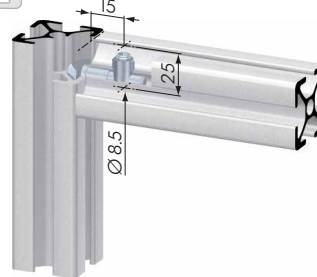
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SV1601V	Zentralspanner 30 EL	16 g
SV1600V	Zentralspanner 30 EQ	16 g
SB1332	Bearbeitung Zentralspanner	

**Anwendung:** Universell einsetzbarer Standardverbinder. Der Zuganker ist eindrehbar und kann durch ein federndes Druckstück an jeder beliebigen Stelle in der Profilvernut positioniert werden.

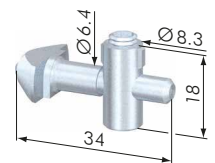
**Material:** Stahl, verzinkt

**Montage:** • Bohrung für das Spanngehäuse:  
 Ø 8,5 mm, 15 mm vom Profilende, 25 mm tief

30



SV1601V



SV1600V

## Zentralspanner 30 G

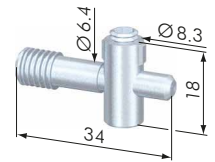
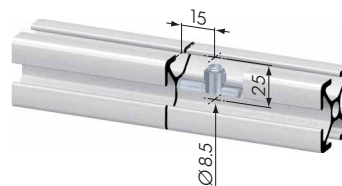
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SV1072V	Zentralspanner 30 G	8 g
SB1332	Bearbeitung Zentralspanner	

**Anwendung:** Als Stoßverbinder einsetzbar oder zum Anbinden von Platten. Zuganker einschraubbar.

**Material:** Stahl, verzinkt

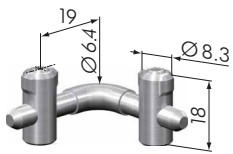
**Montage:** • Bohrung für das Spanngehäuse:  
 Ø 8,5 mm, 20 mm vom Profilrand, 30 mm tief  
 • Gewinde M 8 in die Kernlochbohrung des zu verbindenden Profils schneiden und Zuganker eindrehen.

30

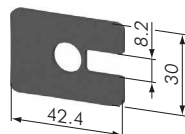


SV1072V





SV1602V



SV1661V

30

### Zentralspanner 30 90°

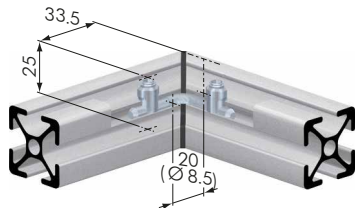
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV1602V	Zentralspanner 30 90°	28 g
SV1661V	Kunststoffecke 30 90°	
SB1332	Bearbeitung Zentralspanner	

**Anwendung:** Dient zur Verbindung von zwei Profilen, die unter einem Winkel von 45° geschnitten sind.

**Material:** Verbinder: Stahl, verzinkt  
Kunststoffecke: POM, schwarz

**Montage:**

- Bohrung für das Spanngehäuse (2x):  
Ø 8,5 mm, 33,5 mm vom Profilende, 25 mm tief
- Kernlochbohrung für Zuganker stirnseitig aufbohren (2x):  
Ø 8 mm, 20 mm tief
- Zuganker im Spanngehäuse fixieren, Kunststoffecke anfügen und das andere Ende des Zugankers in das zweite Spanngehäuse führen. Madenschrauben beider Spanngehäuse fest anziehen.



30

### Schnellspanner 30

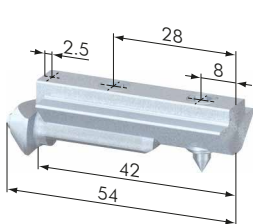
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV0104V	Schnellspanner 30	40 g

**Anwendung:** Schnelle, kraftschlüssige Verbindung ohne Profilbearbeitung. Der Zuganker zieht mithilfe der Spannschraube die zu verbindenden Profile fest zusammen und ist verdrehgesichert.

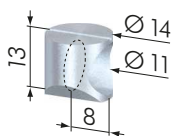
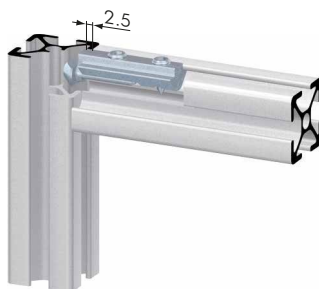
**Material:** Stahl, verzinkt

**Montage:**

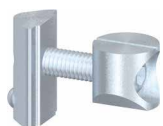
- Verdrehesicherung des Nutensteins 2,5 mm über die Vorderkante des Profils stehen lassen
- Befestigungsschraube (Madenschraube mit Spitze) in das Profil eindrehen
- Zuganker in das zu befestigende Profil eindrehen, in den Nutenstein einschieben und mittels Spannschraube festziehen.



SV0104V



SV1802V



SV1803V

30

### Universalspanner 30

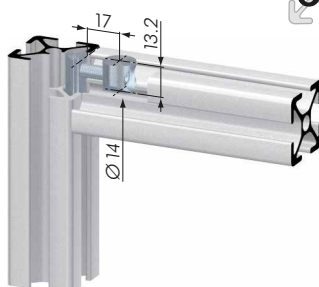
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV1802V	Universalspanner 30	8 g
SV1803V	Universalspannersatz 30	23 g
SB1352	Bearbeitung Universalspanner	

**Anwendung:** Universell einsetzbarer Standardverbinder, Spannnutenstein einsteckbar.

**Material:** Stahl, verzinkt

**Montage:**

- Bohrung für das Spanngehäuse:  
Ø 14 mm, 15 mm vom Profilende, 12,7 mm tief



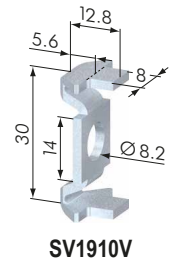
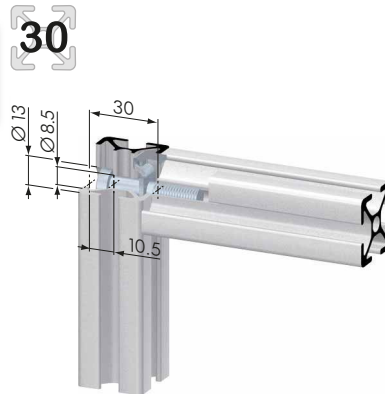
## Formverbinder 30

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SV1910V	Formverbinder 30	12 g

**Anwendung:** Zur preiswerten und einfachen Verbindung von Profilen, bei dem die Nutform der Profile beim Anziehen der Schraube erhalten bleibt. Der Formverbinder gewährleistet gleichzeitig eine Verdrehsicherheit. DBG-M-Schutz.

**Material:** Stahl, verzinkt

- Montage:**
- Bohrung für die Schraube Km 8:  
 $\varnothing 8,5$  mm, 15 mm vom Profilrand, 30 mm tief
  - Bohrung für den Schraubenkopf:  
 $\varnothing 13$  mm, 15 mm vom Profilrand, 10,5 mm tief
  - Gewinde M 8 in die Kernlochbohrung des zu verbindenden Profils schneiden.



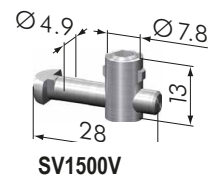
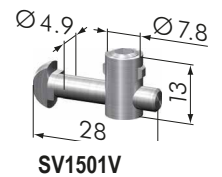
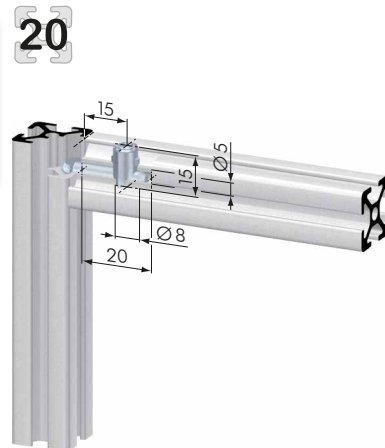
## Zentralspanner 20 EL / EQ

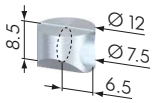
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SV1501V	Zentralspanner 20 EL	8 g
SV1500V	Zentralspanner 20 EQ	8 g
SB1332	Bearbeitung Zentralspanner	

**Anwendung:** Universell einsetzbarer Standardverbinder. Der Zuganker ist drehbar und kann an jeder beliebigen Stelle in der Profillinie positioniert werden.

**Material:** Stahl, verzinkt

- Montage:**
- Bohrung für das Spanngehäuse:  
 $\varnothing 8$  mm, 15 mm vom Profilende, 15 mm tief
  - Kernlochbohrung für Zuganker stirnseitig aufbohren:  
 $\varnothing 5$  mm, 20 mm tief





SV1804V



SV1805V



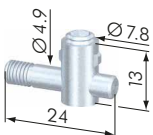
20

Universalspanner 20		
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV1804V	Universalspanner 20	4 g
SV1805V	Universalspannersatz 20	8 g
SB1352	Bearbeitung Universalspanner	

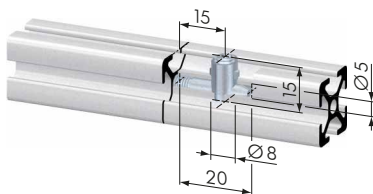
**Anwendung:** Universell einsetzbarer Standardverbinder, Spannutenstein einsteckbar.

**Material:** Stahl, verzinkt

**Montage:** • Bohrung für das Spanngehäuse:  
Ø 12 mm, 10 mm vom Profilende, 8,5 mm tief



SV1073V



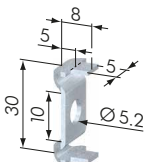
20

Zentralspanner 20 G		
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV1073V	Zentralspanner 20 G	6 g
SB1332	Bearbeitung Zentralspanner	

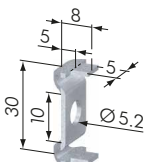
**Anwendung:** Als Stoßverbinder einsetzbar oder zum Anbinden von Platten. Zuganker einschraubbar.

**Material:** Stahl, verzinkt

**Montage:** • Bohrung für das Spanngehäuse:  
Ø 8 mm, 15 mm vom Profilrand, 15 mm tief  
• Kernlochbohrung für Zuganker stirnseitig aufbohren:  
Ø 5 mm, 20 mm tief  
• Gewinde M 5 in die Kernlochbohrung des zu verbindenden Profils schneiden und Zuganker eindrehen.



SV1912V



SV1913V



20

Formverbinder 20		
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV1912V	Formverbinder 20	12 g
SV1913V	Formverbinder 20 VA (rostfrei)	13 g

**Anwendung:** Zur preiswerten und einfachen Verbindung von Profilen, bei dem die Nutform der Profile beim Anziehen der Schraube erhalten bleibt. Der Formverbinder gewährleistet gleichzeitig eine Verdrehsicherheit. DBGM-Schutz.

**Material:** Stahl, verzinkt

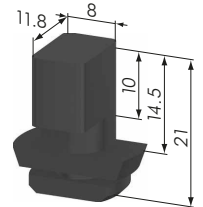
**Montage:** • Bohrung für Schraube Km 5:  
Ø 5,5 mm, 15 mm vom Profilrand, 20 mm tief  
• Bohrung für Schraubenkopf:  
Ø 10 mm, 10 mm vom Profilrand, 6,35 mm tief  
• Gewinde M 5 in die Kernlochbohrung des zu verbindenden Profils schneiden.

Fixierstück		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ3000S	Fixierstück	3 g

**Anwendung:** Montagehilfe und Verdrehsicherung für Schraub- oder Zentralspannerverbindungen bei Profilen mit 40er Raster.

**Material:** POM, schwarz

40



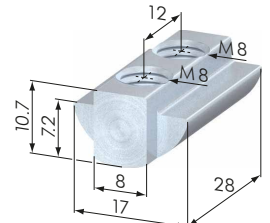
SZ3000S

Spezial-Nutenstein		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SV2060V	Spezial-Nutenstein	21 g

**Anwendung:** Als Verdrehsicherung bei höheren Kräften geeignet.

**Material:** Stahl, verzinkt

40



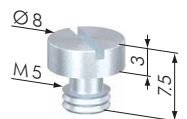
SZ2060V

Verdreh- und Sicherungsschraube		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SS9900V	Verdreh- und Sicherungsschraube	1,4 g

**Anwendung:** Als Verdrehsicherung z.B. bei Scharnieren oder Einhängerungen einsetzbar.

**Material:** Stahl, verzinkt

40



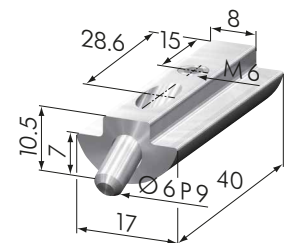
SS9900V

Verstiftungselement		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SV2070V	Verstiftungselement	35 g

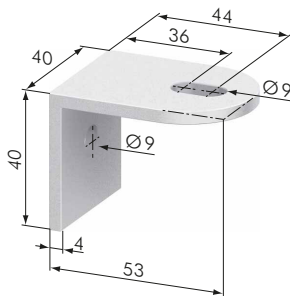
**Anwendung:** Verhindert das Verschieben bei höheren Belastungen und dient zur Fixierung ausgerichteter Profile. Belastbarkeit gegen Verschieben pro Element: 3 kN.

**Material:** Stahl, verzinkt

40



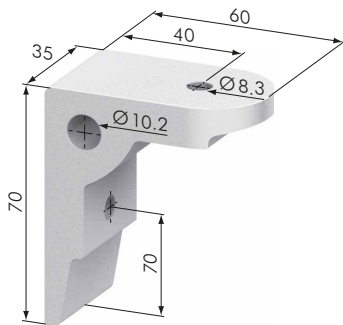
SZ2070V



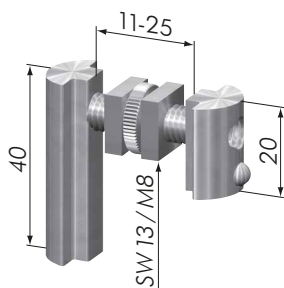
**SZ8000N**



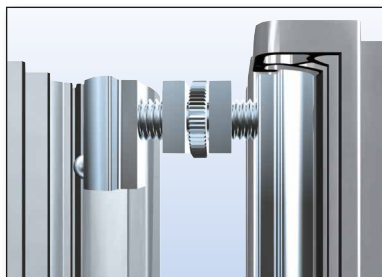
**SZ8005N**



**SZ8001N**



**SZ8010N**



**Winkel 40 x 60**

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ8000N	Winkel 40 x 60	31,5 g

**Anwendung:** Zur Befestigung und Ausrichtung von Schutzelementen.  
 Einstellbare Spaltbreite: 16 - 24 mm

**Material:** Aluminium, natur eloxiert

**Lieferumf.:** • 1x Ankerschraube M8 / L 24  
 • 1x Schraube M8 x 20, DIN 7380, mit Scheibe



**Stift G**

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ8005N	Stift G	66,1 g

**Anwendung:** Zur Zentrierung von Rahmenelementen.  
 Der Stift greift in den Winkel 60 x 70 ein.

**Material:** Stahl, verzinkt



**Winkel 60 x 70**

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ8001N	Winkel 60 x 70	113,5 g

**Anwendung:** Befestigung bzw. Fixierung von Schutzelementen.

**Material:** Aluminium, natur eloxiert

**Lieferumf.:** • 1x SS2330V Ankerschraube M8 / L 30  
 • 1x SZ8005N Stift G



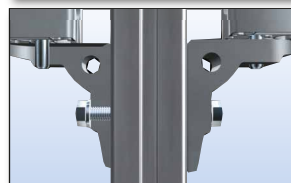
**Halterung**

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ8010V	Halterung, einstellbar	66,1 g

**Anwendung:** Ausgleichselement für Schutzelemente.

Einstellbare Spaltbreite: 11 - 25 mm

**Material:** Stahl, verzinkt



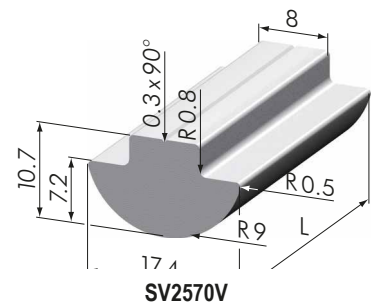
## Nutensteinprofil, schiebbar

Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV2570V3000	Nutensteinprofil, schiebbar, 3000 mm	2880 g
SV2571V	Nutensteinprofil, schiebbar, Zuschnitt	960 g/m

**Anwendung:** Zur eigenen Herstellung von Nutensteinen mit speziellen Bohrungen. Gewinde maximal M8.

**Material:** Stahl, blank

40



SV2570V

## Nutensteinprofil, steckbar

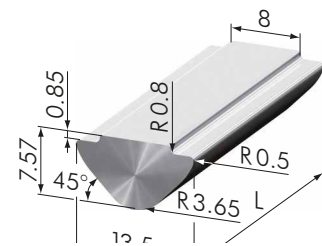
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV2560V3000	Nutensteinprofil, steckbar, 3000 mm	1605 g
SV2561V	Nutensteinprofil, steckbar, Zuschnitt	536 g/m
Artikel-Nr VA	Bezeichnung	Gewicht
SV2575V3000	Nutensteinprofil VA, steckbar, 3000 mm	1605 g

**Anwendung:** Zur eigenen Herstellung von Nutensteinen mit speziellen Bohrungen. Gewinde maximal M8.

**Material:** Stahl, blank oder Edelstahl

40

30



SV2560V

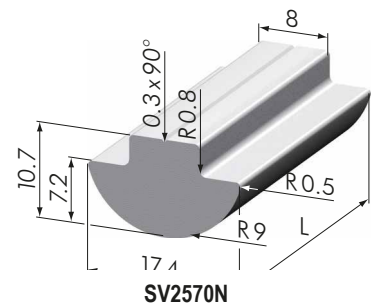
## Nutensteinprofil, schiebbar, Aluminium

Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV2570N6000	Nutensteinprofil Al, schiebbar, 6000 mm	1986 g
SV2570N3000	Nutensteinprofil Al, schiebbar, 3000 mm	995 g
SV2571N	Nutensteinprofil Al, schiebbar, Zuschnitt	332 g/m

**Anwendung:** Zur eigenen Herstellung von Nutensteinen mit speziellen Bohrungen. Gewinde maximal M8.

**Material:** Aluminium, natur eloxiert

40



SV2570N

## Nutensteinprofil, steckbar, Aluminium

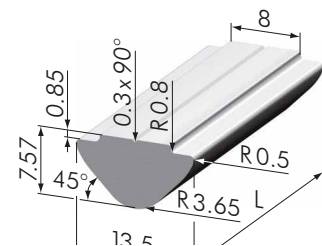
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV2560N6000	Nutensteinprofil Al, steckbar, 6000 mm	1110 g
SV2560N3000	Nutensteinprofil Al, steckbar, 3000 mm	555 g
SV2561N	Nutensteinprofil Al, steckbar, Zuschnitt	185 g/m

**Anwendung:** Zur eigenen Herstellung von Nutensteinen mit speziellen Bohrungen. Gewinde maximal M8.

**Material:** Aluminium, natur eloxiert

40

30



SV2560N

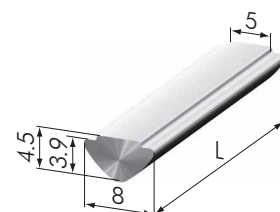
## Nutensteinprofil mini

Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV2580V3000	Nutensteinprofil mini, 3000 mm	609 g
SV2581V	Nutensteinprofil mini, Zuschnitt	203 g/m

**Anwendung:** Zur eigenen Herstellung von Nutensteinen mit speziellen Bohrungen. Gewinde maximal M5.

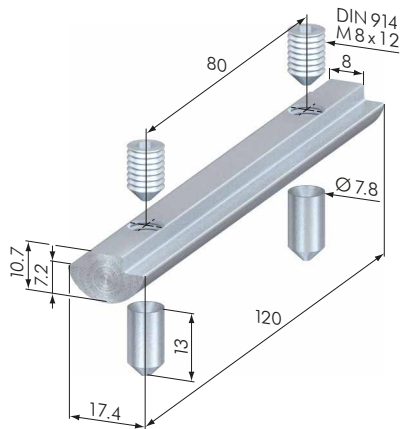
**Material:** Stahl, blank

20

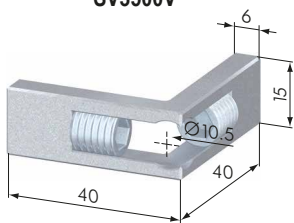


SV2580V





SV3500V



SV1901V

40

## Pneumatikverbinder 40

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SV3500V	Pneumatikverbinder 40	114 g

**Anwendung:** Zum Verbinden bzw. Verlängern von Profilen und Druckluftleitungen.

**Material:** Stahl, verzinkt

**Lieferumf.:**

- 1x Nutenstein M 8, schiebbar, L 120
- 2x Spannhülse
- 2x Gewindestift M 8 x 12, verzinkt

40

## Gehrigsverbinder 40 90°

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SV1901V	Gehrigsverbinder 40 90°	49 g

**Anwendung:** Dient zur Verbindung auf Gehrig geschnittener Tischprofile (SP2501N).

**Material:** Stahl, verzinkt

40

## Ankerschrauben

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SS2225V	Ankerschraube M 6 / L 25	12 g
SS2230V	Ankerschraube M 6 / L 30	12 g
SS2240V	Ankerschraube M 6 / L 40	15 g
SS2330V	Ankerschraube M 8 / L 30	
SS2332V	Ankerschraube M 8 / L 32	20 g
SS2340V	Ankerschraube M 8 / L 40	22 g

**Anwendung:** Für die Befestigung von Anbauteilen an Profilen. Die drehbare Ankerschraube wird durch ein federndes Druckstück in der Profilnut positioniert.

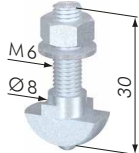
**Material:** Stahl, verzinkt

**Lieferumf.:**

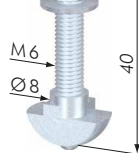
- 1x Sechskantmutter M 6 (M 8), Zn, DIN 934
- 1x Distanzscheibe M 6 (M 8), DIN 125
- 1x Ankerschraube M 6 (M 8) x L



SS2225V



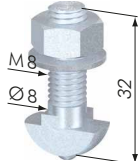
SS2230V



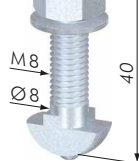
SS2240V



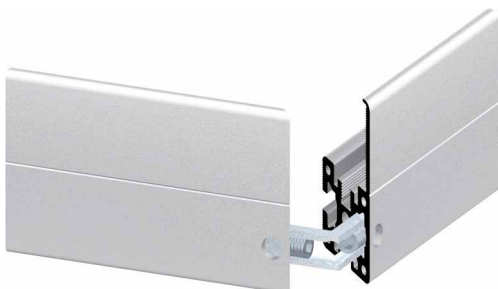
SS2330V



SS2332V



SS2340V



40

## Formschlussverbinder

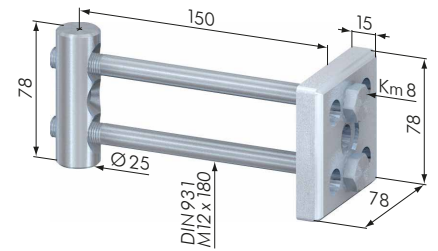
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV6000V	Formschlussverbinder 80 x 200 M 27	1,53 kg
SV6002V	Formschlussverbinder 80 x 160 M 27	1,18 kg
SV6005V	Formschlussverbinder 80 x 80 M 12	0,80 kg
SV6008V	Formschlussverbinder 80 x 120 M 12	
SV6010V	Formschlussverbinder 120 x 120 M 12	3,94 kg
SV6011V	Formschlussverbinder 120 x 120 M 27	4,30 kg

**Anwendung:** Zur stabilen Verbindung großer Profile mit hohen Belastungen. Durch die großen Auflageflächen lassen sich hohe Anpresskräfte zwischen den Profilen erreichen.

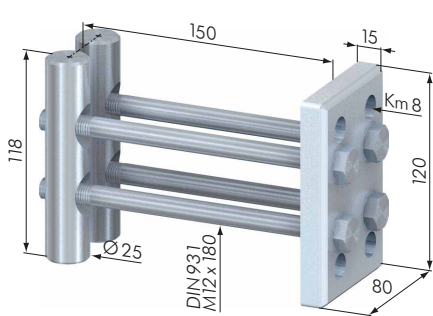
**Material:** Stahl, verzinkt

**Lieferumf.:**

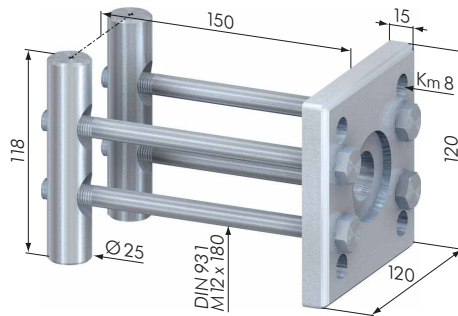
- 1x / 2x / 4x Sechskantschraube mit Unterlegscheibe
- 1x / 2x Spannbolzen
- 1x Zugplatte



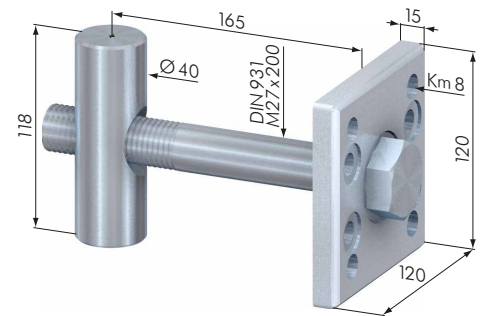
SV6005V



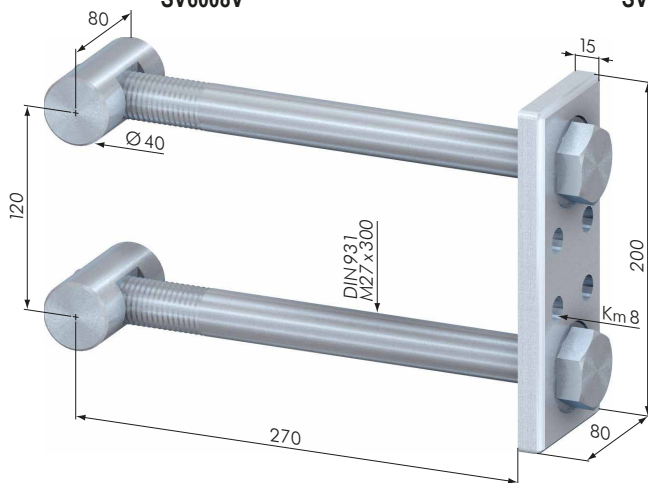
SV6008V



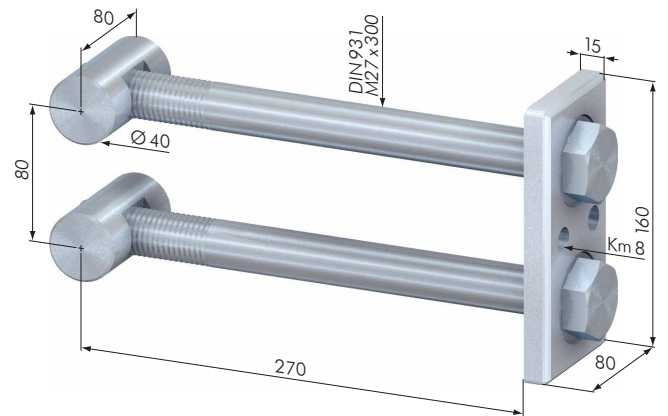
SV6010V



SV6011V

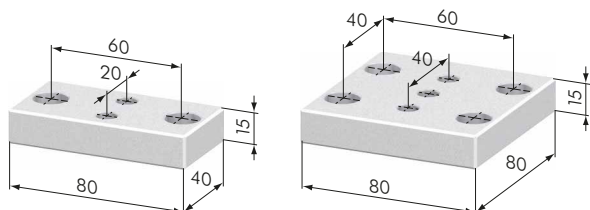


SV6000V

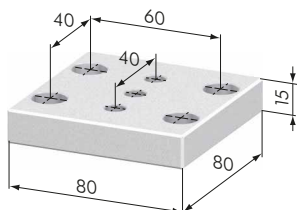


SV6002V

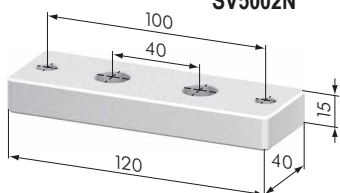




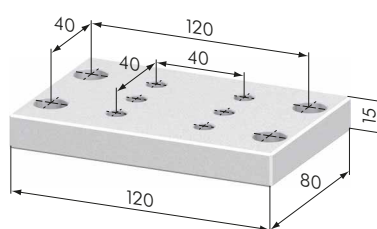
SV5001N



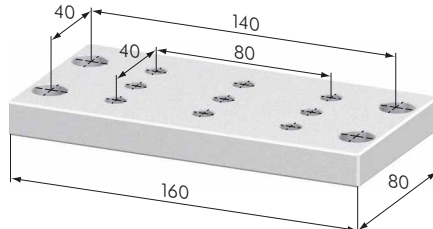
SV5002N



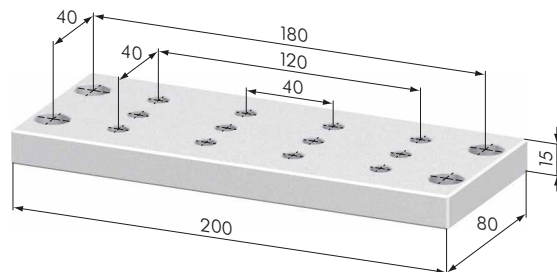
SV5006N



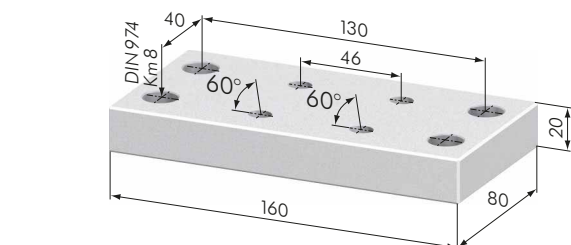
SV5003N



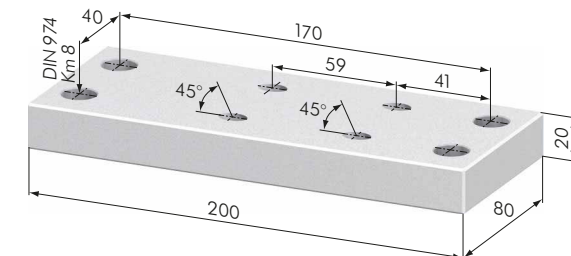
SV5004N



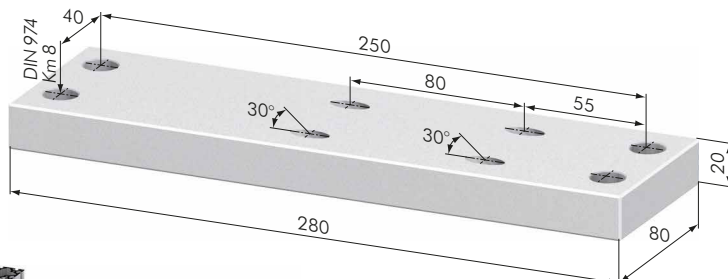
SV5005N



SV5016N



SV5014N



SV5013N



Verbindungsplatten		
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV5001N	Verbindungsplatte 40 x 80	130 g
SV5002N	Verbindungsplatte 80 x 80	260 g
SV5003N	Verbindungsplatte 80 x 120	390 g
SV5004N	Verbindungsplatte 80 x 160	520 g
SV5005N	Verbindungsplatte 80 x 200	650 g
SV5006N	Verbindungsplatte 40 x 120	190 g

**Anwendung:** Zur Befestigung von Profilen auf Montage- oder Arbeitsplatten, sowie zur Verbindung von Profilen untereinander.

**Material:** Aluminium, natur eloxiert

**Lieferumf.:** • 1x Verbindungsplatte

Verbindungsplatten		
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV5013N	Verbindungsplatte 30°, 80 x 280	1130 g
SV5014N	Verbindungsplatte 45°, 80 x 200	800 g
SV5016N	Verbindungsplatte 60°, 80 x 160	635 g

**Anwendung:** Zur Verstrebung von Profilen 80 x 80. Dazu werden entweder zwei 45°-Verbindungsplatten, oder je eine 30°- und 60°-Verbindungsplatte verschraubt.

**Material:** Aluminium, natur eloxiert

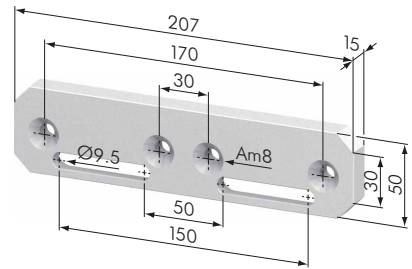
**Lieferumf.:** • 1x Verbindungsplatte

40

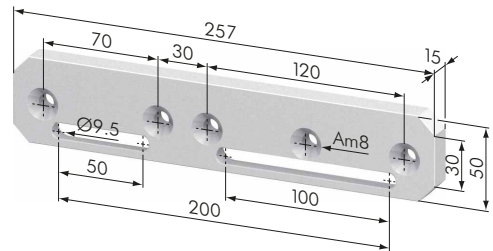
Treppenverbinder		
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV3200N	Treppenverbinder 200	450 g
SV3202N	Treppenverbinder 250	489 g
SV3205N	Treppenverbinder 300	530 g

**Anwendung:** Zur Verbindung zweier Treppenprofile zu einer Treppenstufe. Die Profile werden mit dem Treppenverbinder zusammengescrebt. Anschließend wird die Stufe mit den Treppengewangen (seitliche Profile) verschraubt. Die Treppensteigung ist variabel durch die Langlöcher einstellbar.

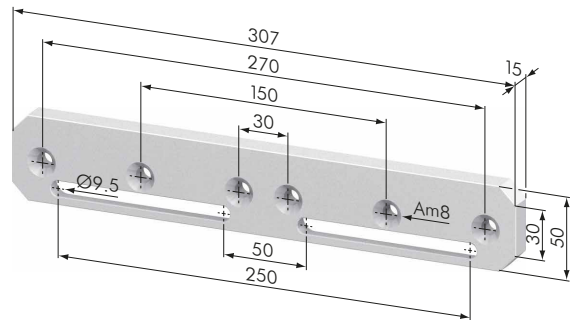
**Material:** Aluminium, natur eloxiert



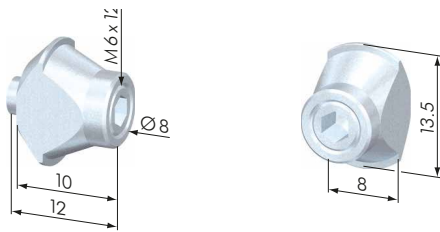
SV3200N



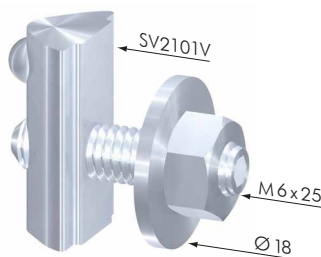
SV3202N



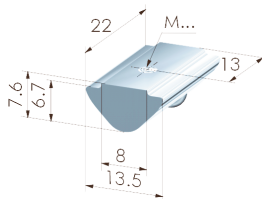
SV3205N



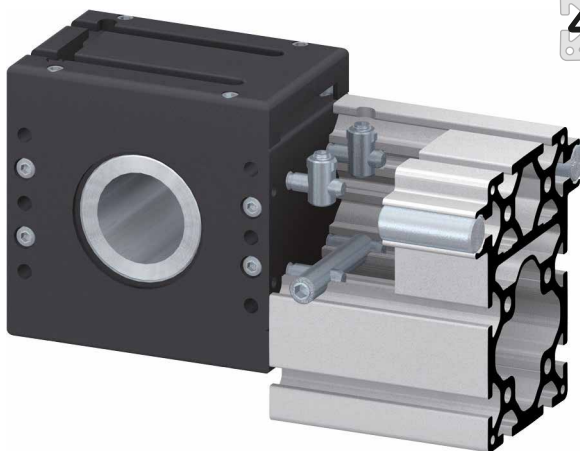
SZ7000N



SZ6800N



SV2101V



Potentialausgleiche

Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SZ7000N	Potentialausgleich 40	4,7 g
SZ7001N	Potentialausgleich 30	

**Anwendung:** Zur Schaffung einer elektrisch leitfähigen Verbindung zwischen zwei Profilen. Durch das Befestigen des Potentialausgleichs wird die Eloxalschicht durchbrochen. Darf nicht zur Stromleitung oder als Verbindung in Schutzleitersystemen eingesetzt werden.

**Material:** Stahl, verzinkt



Erdungsanschluss

Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SZ6800N	Erdungsanschluss	4,7 g

**Anwendung:** Zur Erdung von Maschinengestellen oder Profilkonstruktionen.

- Lieferumf.:**
- 1x SV2101V Nutenstein M 6 / Kugel, steckbar
  - 1x Gewindestift M 6 x 25, verzinkt, DIN 916
  - 1x Sechskantmutter M 6, DIN 934
  - 1x Scheibe für M 6, Messing, DIN 9021
  - 1x Zahnscheibe, A 6.4, DIN 6798



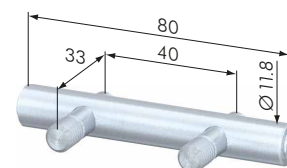
Spezialverbinder 120

Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SV3100V	Spezialverbinder 120	76 g

**Anwendung:** Zur Verbindung der Zahnriemenumlenkung SL0680S mit dem Führungsprofil SP8900N.

**Material:** Stahl, verzinkt

**Zubehör:** • 2x Zentralspanner 40 G

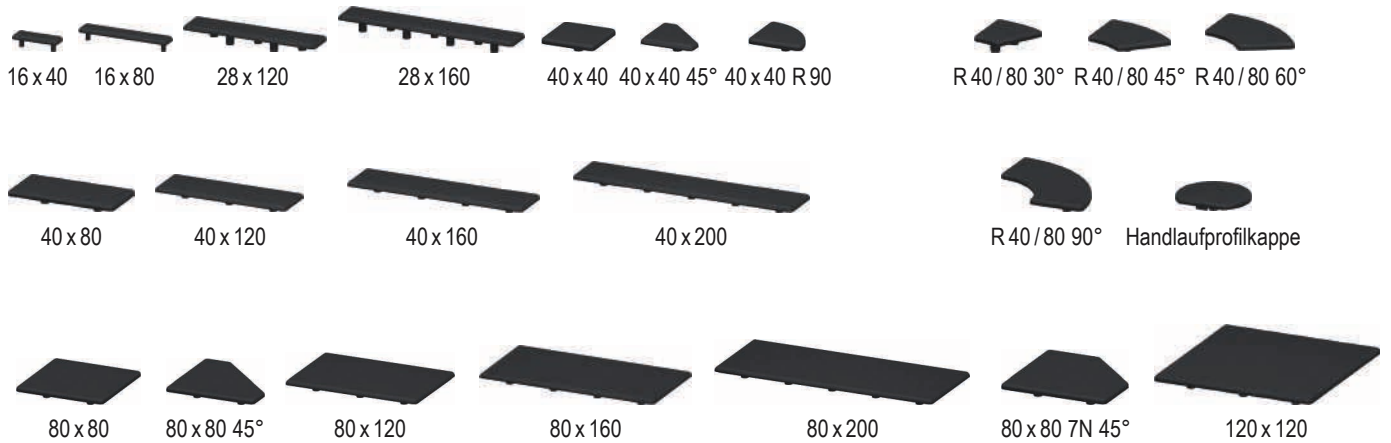


SV3100V

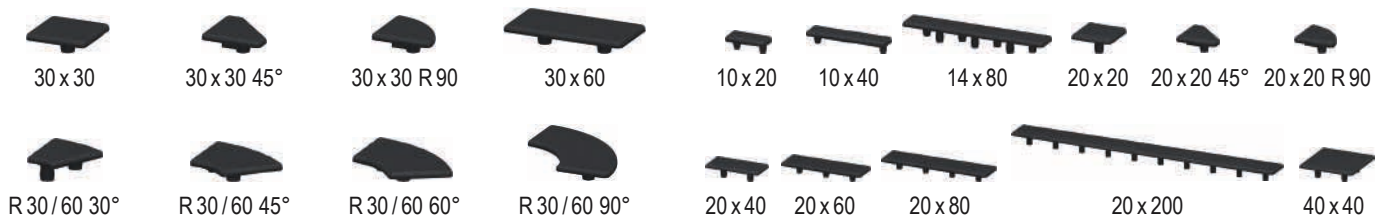
# PALETTI

PRÄZISE, LANGLEBIG, INDIVIDUELL

## ZUBEHÖR SILVERLINE



**Abdeckkappen 40**



**Abdeckkappen 30**

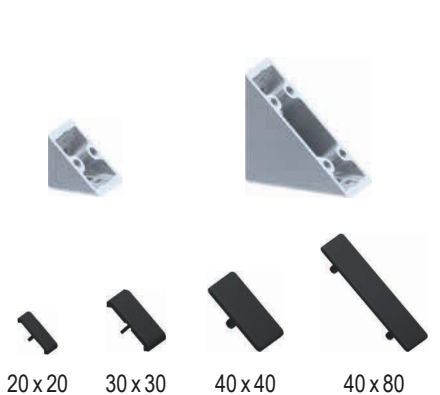
**Abdeckkappen 20**



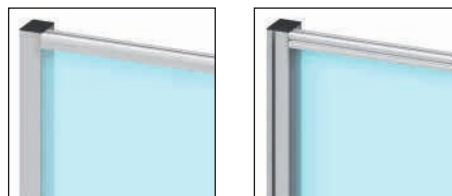
**Abdeckkappen Inch-Profil**

**Abdeckkappen Befestigungswinkel 40 x 40**

**Abdeckkappen Kabelkanal**



**Abdeckkappen Zn Winkel**



**Schutzzaunständerkappe 60 x 80**



**Abdeckkappe SV-Bohrung**



40 x 80



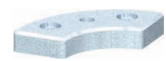
40 x 120



40 x 160



40 x 200



R 40 x 80 90°

**Fußplatten 40, verzinkt**



80 x 80



80 x 80 Eck 7N



80 x 120



80 x 160



80 x 200

**Fußplatten 80, verzinkt**



120 x 120



120 x 160



30 x 60 midi



60 x 60 midi



20 x 40 mini

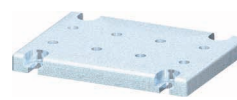


40 x 40 mini

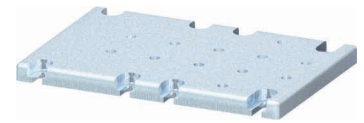
**Fußplatten 120, verzinkt**

**Fußplatten midi, verzinkt**

**Fußplatten mini, verzinkt**



120 x 160 Ø9



160 x 240 Ø9

**Systemplatten, verzinkt**



Doppelnrollen Ø 75 (gebremst)



Rollenfuß Ø 75



Rollenfuß Ø 125



Lenkrollen Ø 75 (gebremst)



Lenkrollen Ø 125 (gebremst)



Rollenfüße Ø 50 (gebremst)



**Räder und Rollen**





M5/L41 M8/L41 M8/L65

**Stellfüße Ø 29**



M8/L41 M8/L65 M10/L65

**Stellfüße Ø 39**



M8/L44 M8/L68 M10/L68

**Stellfüße Ø 54**



M12/L70 M12/L150 M16/L70 M16/L160 M16/L160

**Stellfüße Ø 79**



Stellfußkappe

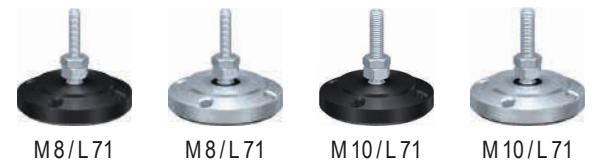


M8/L71 M10/L71 M12/L71 M16/L161

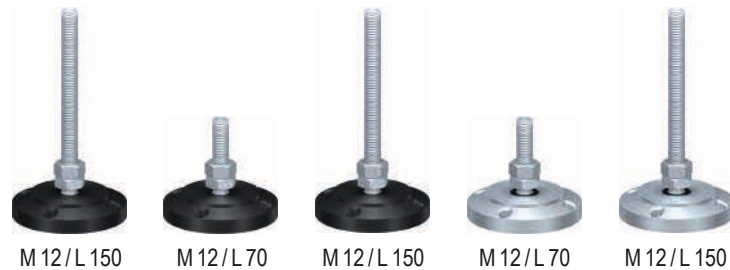
**Stellfüße Ø 79, mit Dämpfung**



M8/L70 M8/L70 M10/L70 M10/L70 M12/L70



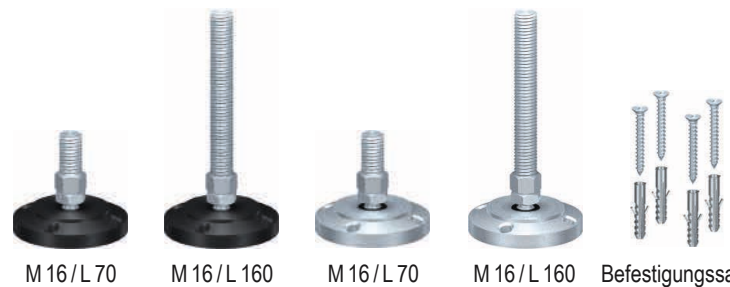
M8/L71 M8/L71 M10/L71 M10/L71



M12/L150 M12/L70 M12/L150 M12/L70 M12/L150



M12/L151 M12/L151 M12/L151 M16/L71



M16/L70 M16/L160 M16/L70 M16/L160 Befestigungssatz

**Stellfüße Ø 79, mit Befestigungsbohrung**



M16/L161 M16/L71 M16/L161 Befestigungssatz

**Stellfüße Ø 79, mit Befestigungsbohrung, Dämpfung**

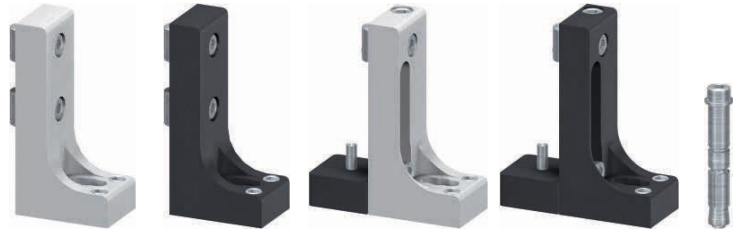


M 16 / L 94



M 16 / L 165

**Stellfüße Ø 136, mit Befestigungsbohrung**



Winkelstellfüße

Winkelstellfüße, höhenverstellbar

**Winkelstellfüße 60 x 120**



M 16 / L 95



M 20 / L 95

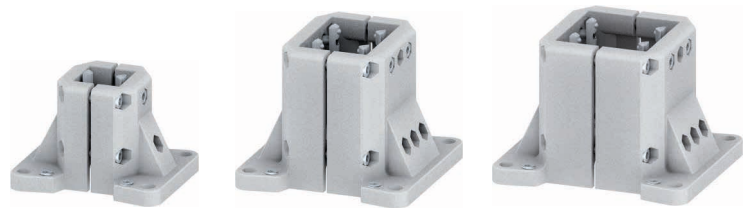


M 16 / L 166



M 20 / L 166

**Stellfüße Ø 136, mit Befestigungsbohrung, Dämpfung**



**Klemmstellfüße 40x40, 60x80, 80x80**



Stellfuß 80 x 80



Stellfuß 60 x 80



Gussstellfuß

**Stellfüße Schutz- und Trennwände**



M 16 / L 95



M 20 / L 95



M 16 / L 166



M 20 / L 166

**Stellfüße Ø 136 Stahl, mit Befestigungsbohrung, Dämpfung**







Bodenbefestigungsplatte Bodenplatte 28 x 160 x 160 Bodenplatte 28 x 160 x 280



Stellschraube  
M 32 x 1,5 60 SW 36



Stellschraube  
M 32 x 1,5 100 SW 36



Fußklotz M 32 x 1,5

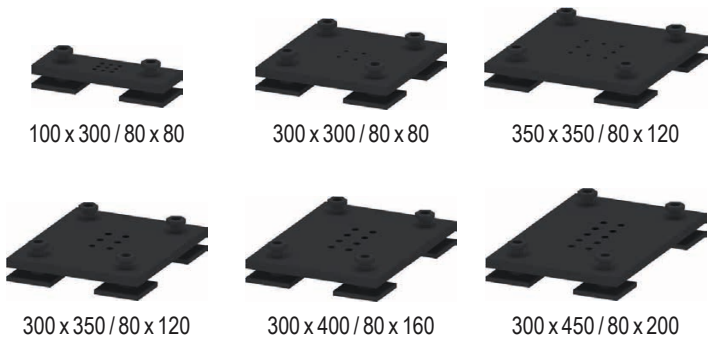


Druckplatte 100 x 100 x 10



Befestigungssatz Portalplatte

**Bodenbefestigungselemente**



100 x 300 / 80 x 80

300 x 300 / 80 x 80

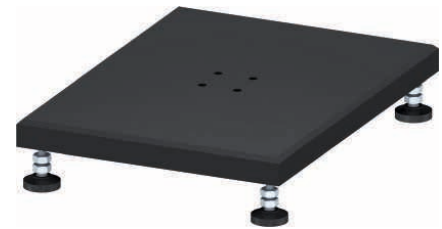
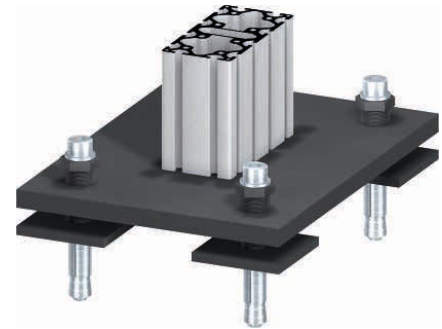
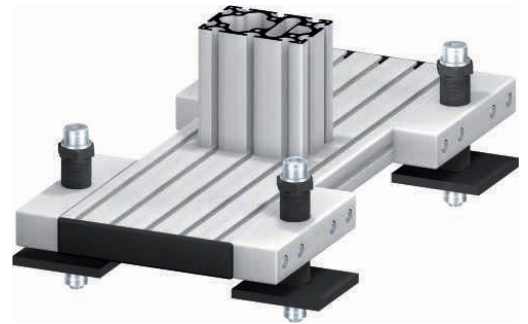
350 x 350 / 80 x 120

300 x 350 / 80 x 120

300 x 400 / 80 x 160

300 x 450 / 80 x 200

**Portalplatten**



Fußplatte mit vier Stellfüßen Ø 39



2 mm



4 mm

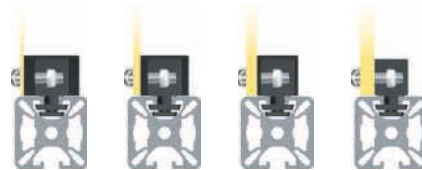


6 mm



8 mm

**Magnetverschlüsse**



40



30



40/2



40/4



40/6



40/8

**Befestigungsblöcke vario**

**Befestigungsblöcke**



Handgriff Al / L 147

Handgriff Al 55°

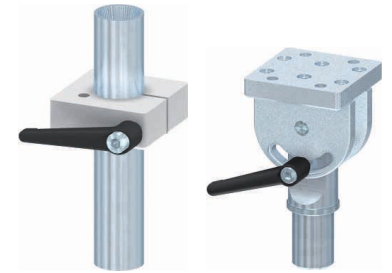
Handgriff PA

Handgriff Al / L 700

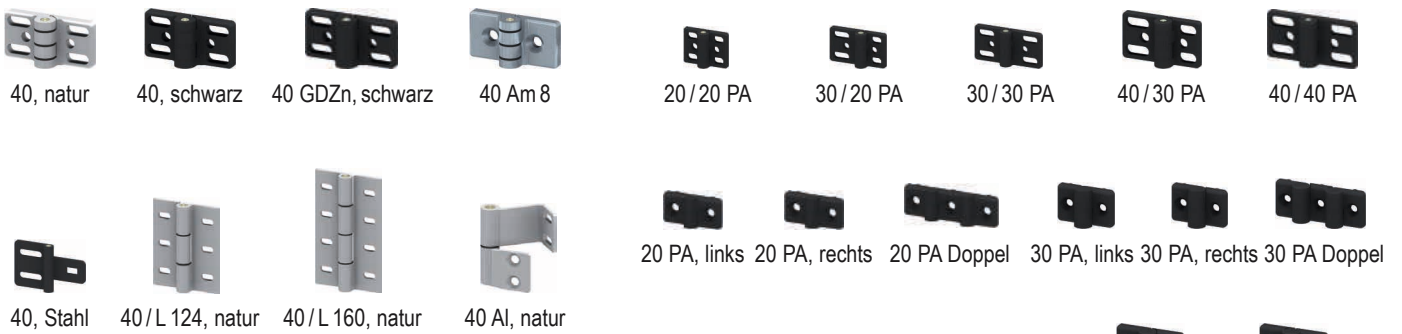
Handgriff light

Schutzzaungriff

**Handgriffe**



**Verstellelemente**



40, natur

40, schwarz

40 GDZn, schwarz

40 Am 8

20 / 20 PA

30 / 20 PA

30 / 30 PA

40 / 30 PA

40 / 40 PA

40, Stahl

40 / L 124, natur

40 / L 160, natur

40 Al, natur

20 PA, links

20 PA, rechts

20 PA Doppel

30 PA, links

30 PA, rechts

30 PA Doppel

**Scharniere 40**

32 PA, links

32 PA, rechts

32 PA Doppel

48 PA, links

48 PA, rechts

**Scharniere PA**



Scharnier 30, natur

Scharnier 30 VA



40 PA

40, natur

40, schwarz

40 SVPS, schwarz

40 SVPS, natur

**Einhängungen 40**

**Einhängungen 40 SVPS**



40 V Verschluss L, schwarz

40 V Verschluss R, schwarz

40 U, schwarz

**Einhängungen 40 VU**



30, schwarz

30, natur

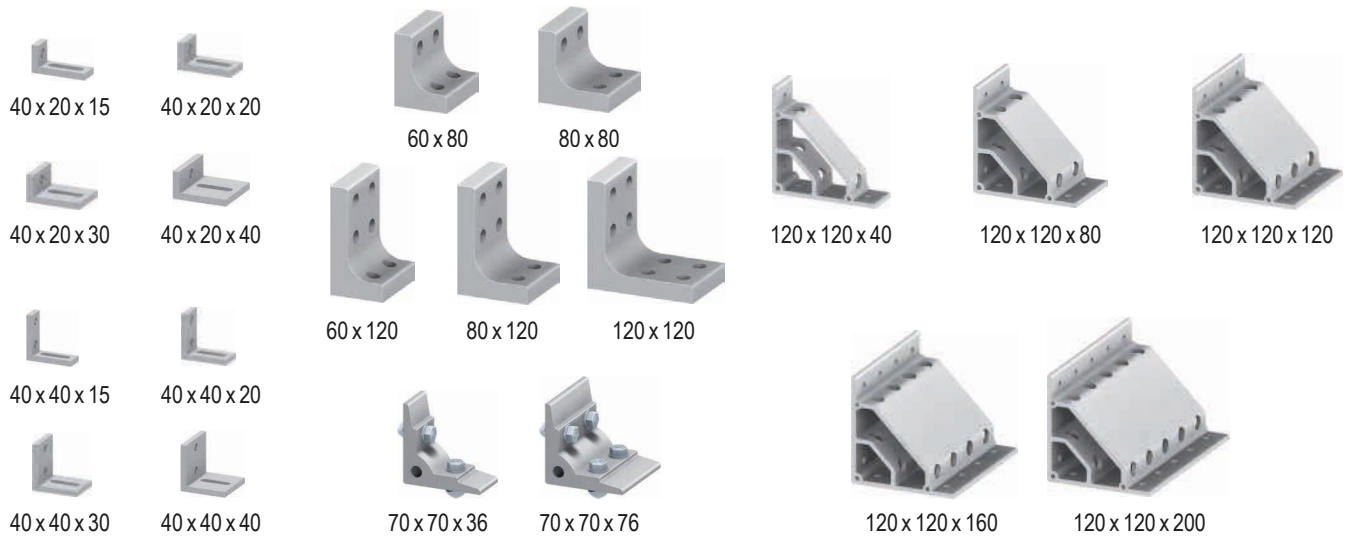
20, schwarz

20, natur

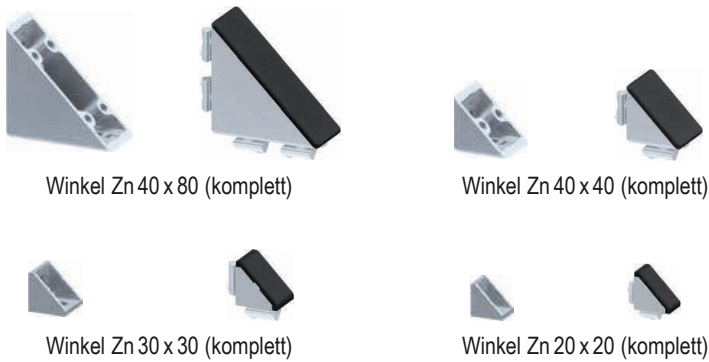
**Einhängungen 30**

**Einhängungen 20**





### Befestigungswinkel



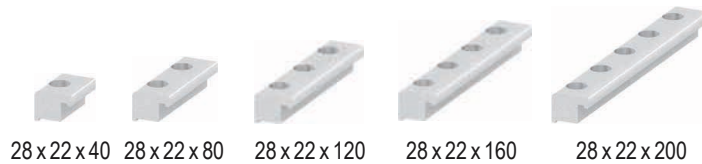
### Winkel Zn



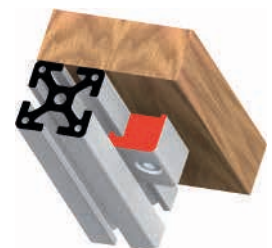
### Runde Ecken

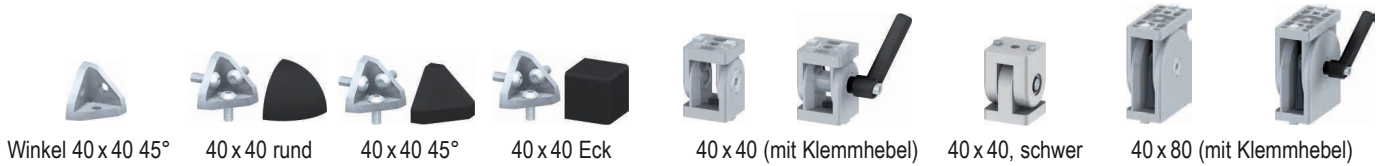


### Knotenbleche



### Spannwinkel





**Befestigungssätze 40 x 40**

**Gelenke**



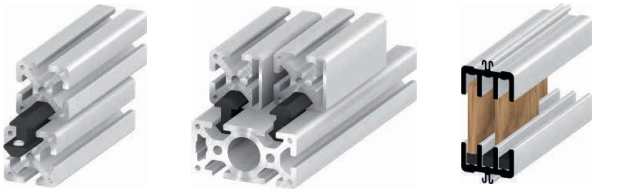
**Rollen, POM**

**Rollenhalterungen**

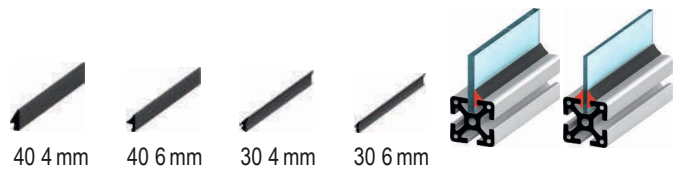
**Tragrollen**



**Gleitstücke 40**



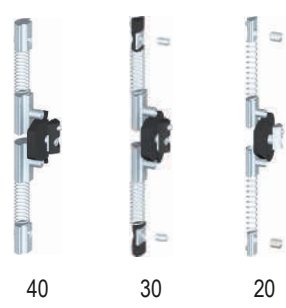
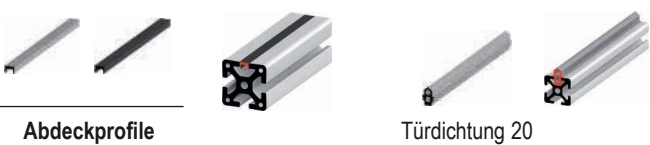
**Abdeck- und Einfassprofile**



**Klemm- und Dichtgummi**



**Abdeckgummi**

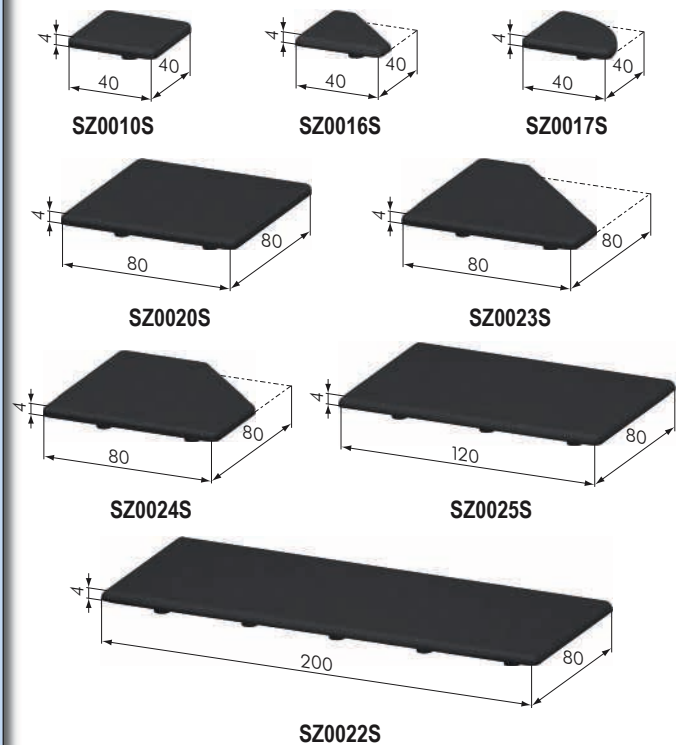


**Türschnapper**



Abdeckkappen 40			
Artikel-Nr	Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
schwarz:	grau:		
SZ0030S	SZ0030G	Abdeckkappe 16 x 40	2 g
SZ0031S	-	Abdeckkappe 16 x 80	5 g
SZ0018S	-	Abdeckkappe 20 x 120	9 g
SZ0019S	-	Abdeckkappe 20 x 240	18 g
SZ0042S	-	Abdeckkappe 28 x 120	12 g
SZ0043S	-	Abdeckkappe 28 x 160	17 g
SZ0010S	SZ0010G	Abdeckkappe 40 x 40	5 g
SZ0016S	-	Abdeckkappe 40 x 40 45°	4 g
SZ0017S	-	Abdeckkappe 40 x 40 R 90	3 g
SZ0011S	SZ0011G	Abdeckkappe 40 x 80	8 g
SZ0012S	-	Abdeckkappe 40 x 120	13 g
SZ0013S	-	Abdeckkappe 40 x 160	21 g
SZ0014S	-	Abdeckkappe 40 x 200	33 g
SZ0020S	SZ0020G	Abdeckkappe 80 x 80	17 g
SZ0023S	-	Abdeckkappe 80 x 80 45°	15 g
SZ0025S	-	Abdeckkappe 80 x 120	21 g
SZ0021S	-	Abdeckkappe 80 x 160	34 g
SZ0022S	-	Abdeckkappe 80 x 200	44 g
SZ0024S	-	Abdeckkappe 80 x 80 7N 45°	13 g
SZ0100S	-	Abdeckkappe 120 x 120	29 g
SZ0026S	SZ0026G	Abdeckkappe R 40 / 80 30°	4 g
SZ0027S	SZ0027G	Abdeckkappe R 40 / 80 45°	6 g
SZ0028S	SZ0028G	Abdeckkappe R 40 / 80 60°	7 g
SZ0029S	SZ0029G	Abdeckkappe R 40 / 80 90°	11 g
SZ0060S	-	Abdeckkappe Handlaufprofil	6 g
SZ0040S	SZ0040G	Abdeckkappe 40 x 40 D10	5 g

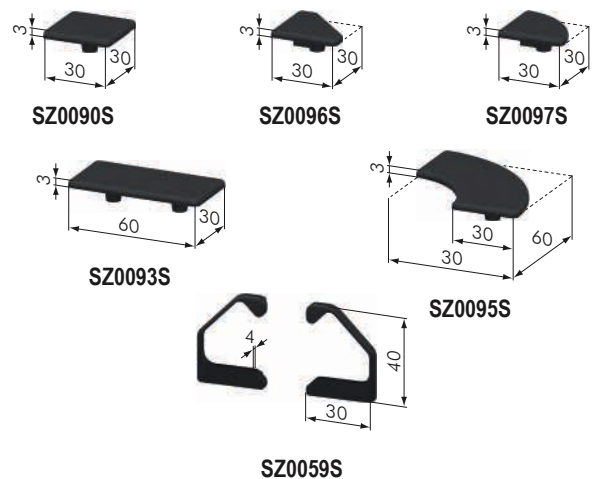
40



**Anwendung:** Abdeckkappen für die Profilvereihen 40 **standard, semi, doppelsteg, light und superlight.**

Abdeckkappen 30		
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SZ0090S	Abdeckkappe 30 x 30 midi	2.3 g
SZ0096S	Abdeckkappe 30 x 30 45° midi	1.8 g
SZ0097S	Abdeckkappe 30 x 30 R 90 midi	2.0 g
SZ0093S	Abdeckkappe 30 x 60 midi	5.5 g
SZ0091S	Abdeckkappe R 30 / 60 30° midi	2.3 g
SZ0092S	Abdeckkappe R 30 / 60 45° midi	2.5 g
SZ0094S	Abdeckkappe R 30 / 60 60° midi	2.8 g
SZ0095S	Abdeckkappe R 30 / 60 90° midi	3.4 g
SZ0059S	Abdeckkappensatz Griffleistenprofil 30 x 40	5 g
SZ0089S	Abdeckkappe 13 x 30 midi	16 g

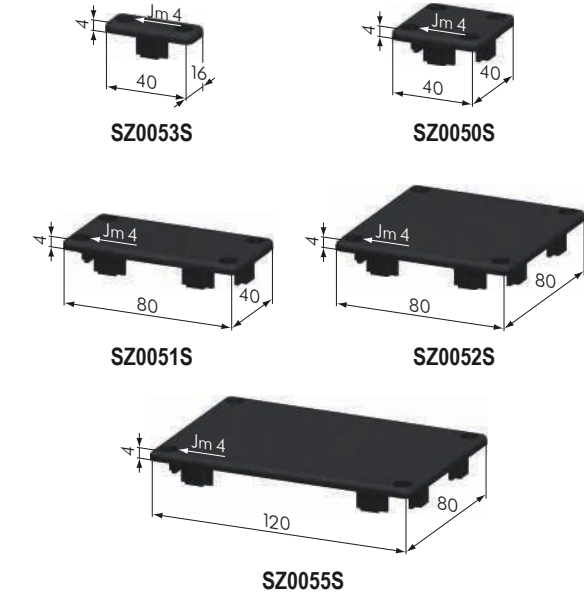
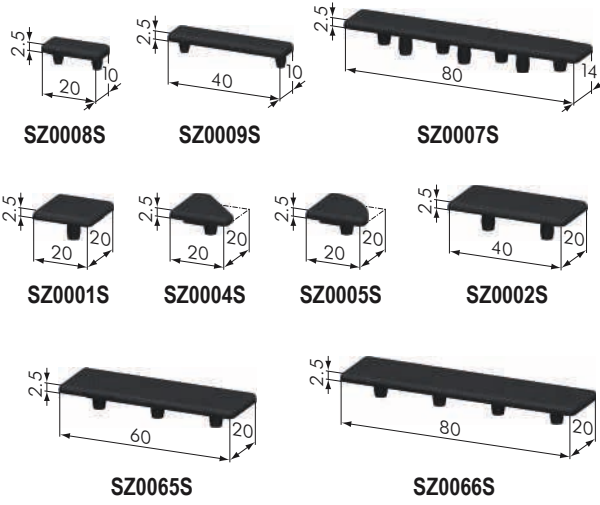
30



**Anwendung:** Abdeckkappen für die Profilverreihe 30.



**20**



**40**

Abdeckkappen 20		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0008S	Abdeckkappe 10 x 20 mini	0,6 g
SZ0009S	Abdeckkappe 10 x 40 mini	1,1 g
SZ0007S	Abdeckkappe 14 x 80 mini	3,3 g
SZ0001S	Abdeckkappe 20 x 20 mini	1,0 g
SZ0004S	Abdeckkappe 20 x 20 45° mini	0,7 g
SZ0005S	Abdeckkappe 20 x 20 R 90 mini	0,8 g
SZ0002S	Abdeckkappe 20 x 40 mini	1,5 g
SZ0065S	Abdeckkappe 20 x 60 mini	2,0 g
SZ0066S	Abdeckkappe 20 x 80 mini	2,5 g
SZ0006S	Abdeckkappe 20 x 200 mini	7,0 g
SZ0003S	Abdeckkappe 40 x 40 mini	3,5 g

**Anwendung:** Abdeckkappen für die Profreihe 20.

Abdeckkappen Kabelkanal		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0047S	Abdeckkappe Kabelkanal 30 x 30	
SZ0048S	Abdeckkappe Kabelkanal 30 x 60	
SZ0049S	Abdeckkappe Kabelkanal 60 x 60	
SZ0053S	Abdeckkappe Kabelkanal 16 x 40	3 g
SZ0050S	Abdeckkappe Kabelkanal 40 x 40	8 g
SZ0051S	Abdeckkappe Kabelkanal 40 x 80	14 g
SZ0052S	Abdeckkappe Kabelkanal 80 x 80	30 g
SZ0055S	Abdeckkappe Kabelkanal 80 x 120	32 g

**Anwendung:** Abdeckkappen für Kabelkanäle.

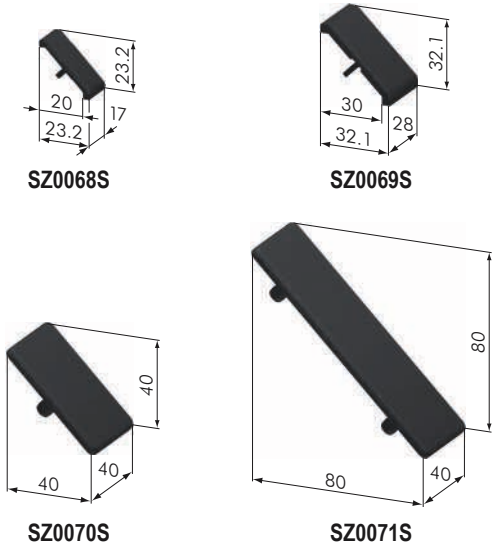
**Lieferumf.:** 2x / 4x Blechschraube ST 4,2 x 9,5, DIN 7981

**40**

Abdeckkappen Winkel		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0068S	Abdeckkappe Winkel Zn 20 x 20	
SZ0069S	Abdeckkappe Winkel Zn 30 x 30	
SZ0070S	Abdeckkappe Winkel Zn 40 x 40	8 g
SZ0071S	Abdeckkappe Winkel Zn 40 x 80	15 g

**Anwendung:** Abdeckkappen für Winkel Zn 40 x 40 und Winkel Zn 40 x 80.

Die Abdeckkappen sind auch im Set mit den jeweiligen Winkeln erhältlich.

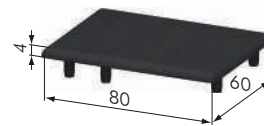


## Abdeckkappe Schutzzaunständer

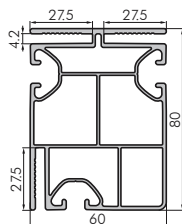
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0082S	Abdeckkappe Schutzzaunständer 60 x 80	

**Anwendung:** Abdeckkappen für Schutzzaunständerprofile 60 x 80 und 60 x 80 5N.

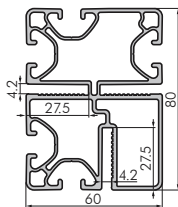
40



SZ0082S



SP6370N  
60 x 80



SP6450N  
60 x 80 5N



## Abdeckkappen Befestigungswinkel

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0075S	Abdeckkappe Winkel 40 x 40 45°	8 g
SZ0076S	Abdeckkappe Winkel 40 x 40 rund	8 g
SZ0077S	Abdeckkappe Winkel 40 x 40 Eck	16 g

**Anwendung:** Abdeckkappen für den Befestigungswinkel 40 x 40 45°. Der Winkel ist auch im Set mit der entsprechenden Abdeckkappe erhältlich.

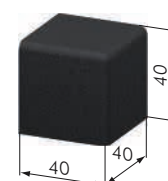
40



SZ0075S



SZ0076S



SZ0077S

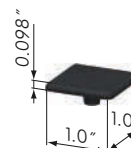
## Abdeckkappen Inch-Profile (Nur in USA)

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0110S	Abdeckkappe 1.0" x 1.0"	1 g
SZ0112S	Abdeckkappe 1.5" x 1.5"	5 g
SZ0113S	Abdeckkappe 1.5" x 3.0"	8 g
SZ0114S	Abdeckkappe 3.0" x 3.0"	17 g

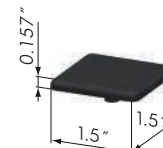
**Anwendung:** Abdeckkappen für Inch-Profile.

1.5

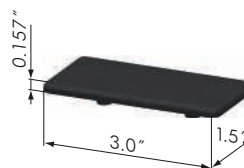
1.0



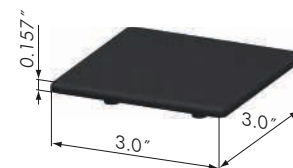
SZ0110S



SZ0112S



SZ0113S



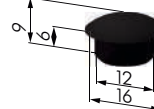
SZ0114S

## Abdeckkappe für SV-Bohrung

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0099S	Abdeckkappe für SV-Bohrung	

**Anwendung:** Zur Abdeckung von SV-Bohrungen.

40



SZ0099S



## Abdeckblende Automatikverbinder 40

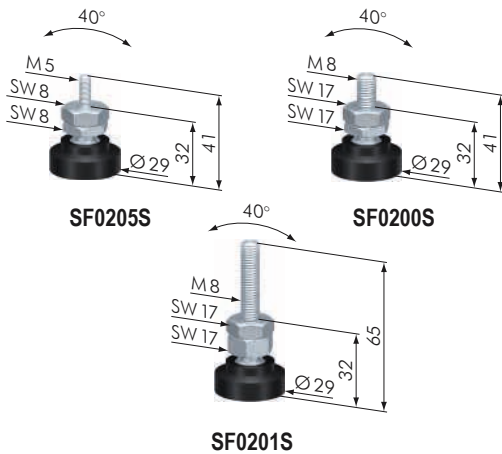
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0085S	Abdeckblende Automatikverbinder 40	10 g

**Application:** Zum Abdecken von Profilbohrungen, die durch die Montage von SV-Befestigungselementen entstehen.

40



SZ0085S

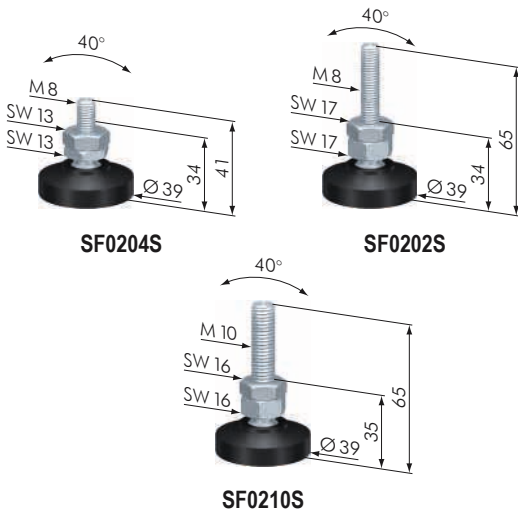


40  
30  
20

Stellfüße Ø 29			
Artikel-Nº	Bezeichnung	H <sub>min</sub>	Gewicht
SF0205S	Stellfuß Ø 29 M 5 / L 41	32 mm	
SF0200S	Stellfuß Ø 29 M 8 / L 41	32 mm	44 g
SF0201S	Stellfuß Ø 29 M 8 / L 65	32 mm	50 g

**Anwendung:** Für stufenlose Höhenverstellung. Mit Neigungsausgleich über Kugel und Kugelpfanne. Maximale Belastung: 150 kg

**Material:** Teller: POM, schwarz  
Kugelbolzen: Stahl, verzinkt  
Sechskantmutter SW 17: Stahl, verzinkt

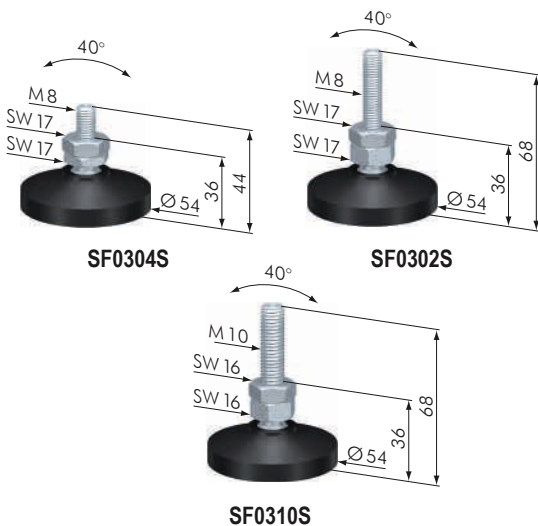


40  
30

Stellfüße Ø 39			
Artikel-Nº	Bezeichnung	H <sub>min</sub>	Gewicht
SF0204S	Stellfuß Ø 39 M 8 / L 41	34 mm	54 g
SF0202S	Stellfuß Ø 39 M 8 / L 65	34 mm	68 g
SF0210S	Stellfuß Ø 39 M 10 / L 65	35 mm	75 g

**Anwendung:** Für stufenlose Höhenverstellung. Mit Neigungsausgleich über Kugel und Kugelpfanne. Maximale Belastung: 150 kg

**Material:** Teller: POM, schwarz  
Kugelbolzen: Stahl, verzinkt  
Sechskantmutter SW 17: Stahl, verzinkt



40  
30

Stellfüße Ø 54			
Artikel-Nº	Bezeichnung	H <sub>min</sub>	Gewicht
SF0304S	Stellfuß Ø 54 M 8 / L 44	36 mm	72 g
SF0302S	Stellfuß Ø 54 M 8 / L 68	36 mm	87 g
SF0310S	Stellfuß Ø 54 M 10 / L 68	37 mm	93 g

**Anwendung:** Für stufenlose Höhenverstellung. Mit Neigungsausgleich über Kugel und Kugelpfanne. Maximale Belastung: 150 kg

**Material:** Teller: POM, schwarz  
Kugelbolzen: Stahl, verzinkt  
Sechskantmutter SW 17: Stahl, verzinkt



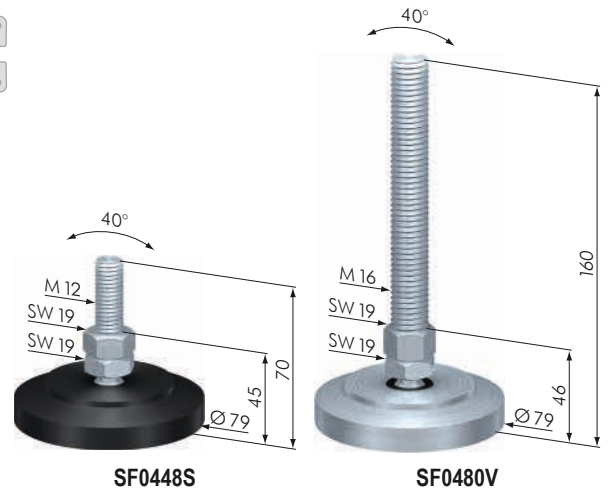
## Stellfüße Ø 79

Artikel-Nº	Bezeichnung	H <sub>min</sub>	Gewicht
SF0448S	Stellfuß Ø 79 M 12 PS / L 70	45 mm	174 g
SF0470V	Stellfuß Ø 79 M 12 SV / L 150	45 mm	657 g
SF0450S	Stellfuß Ø 79 M 16 PS / L 70	46 mm	191 g
SF0464S	Stellfuß Ø 79 M 16 PS / L 160	46 mm	196 g
SF0480V	Stellfuß Ø 79 M 16 SV / L 160	46 mm	737 g

**Anwendung:** Für stufenlose Höhenverstellung. Mit Neigungsausgleich über Kugel und Kugelpfanne. Maximale Belastung: 750 kg

**Material:** Teller: **PS** POM, schwarz  
**SV** Stahl, verzinkt  
Kugelbolzen: Stahl, verzinkt  
Sechskantmutter: Stahl, verzinkt

**Zubehör:** SZ1701S Stellfußkappe Ø 79



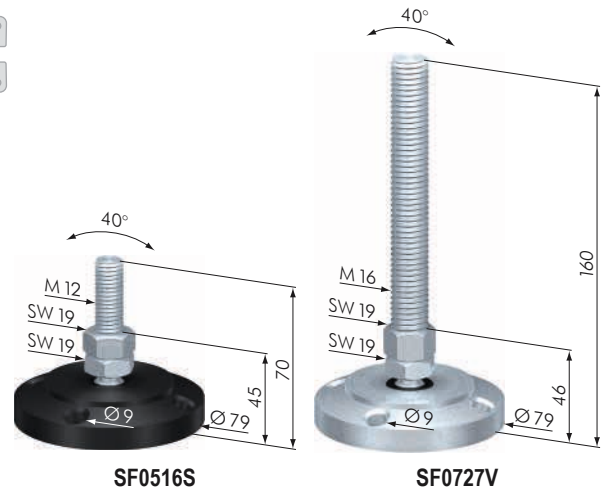
## Stellfüße Ø 79 mit Befestigungsbohrung

Artikel-Nº	Bezeichnung	H <sub>min</sub>	Gewicht
SF0417S	Stellfuß Ø 79 M 8 PSB / L 70	40 mm	144 g
SF0415V	Stellfuß Ø 79 M 8 SVB / L 70	40 mm	546 g
SF0429S	Stellfuß Ø 79 M 10 PSB / L 70	40 mm	150 g
SF0427V	Stellfuß Ø 79 M 10 SVB / L 70	40 mm	552 g
SF0516S	Stellfuß Ø 79 M 12 ASB / L 70	45 mm	247 g
SF0616S	Stellfuß Ø 79 M 12 ASB / L 150	45 mm	302 g
SF0517S	Stellfuß Ø 79 M 12 PSB / L 70	45 mm	170 g
SF0617S	Stellfuß Ø 79 M 12 PSB / L 150	45 mm	225 g
SF0515V	Stellfuß Ø 79 M 12 SVB / L 70	45 mm	574 g
SF0615V	Stellfuß Ø 79 M 12 SVB / L 150	45 mm	630 g
SF0529S	Stellfuß Ø 79 M 16 PSB / L 70	46 mm	190 g
SF0729S	Stellfuß Ø 79 M 16 PSB / L 160	46 mm	307 g
SF0527V	Stellfuß Ø 79 M 16 SVB / L 70	46 mm	590 g
SF0727V	Stellfuß Ø 79 M 16 SVB / L 160	46 mm	700 g
SF0750V	Stellfuß Ø 79 M 16 VAB / L 160	46 mm	
SF0760V	Stellfuß Ø 79 M 20 VAB / L 160	46 mm	
SZ1700V	Befestigungssatz für Stellfüße		

**Anwendung:** Für stufenlose Höhenverstellung. Mit Neigungsausgleich über Kugel und Kugelpfanne. Maximale Belastung: 750 kg

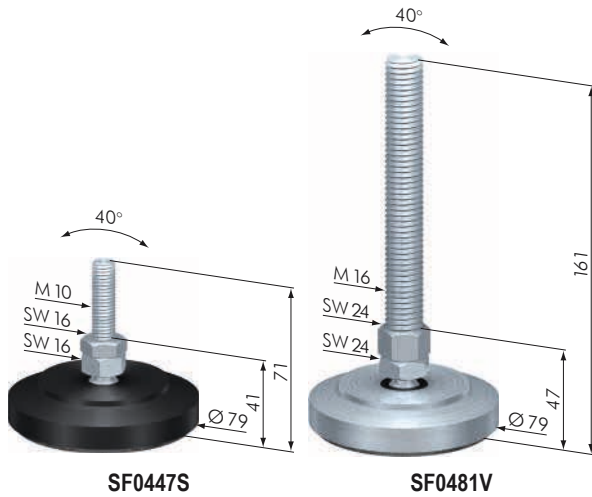
**Material:** Teller: **PSB** POM, schwarz; mit Befestigungsbohrung  
**SVB** Stahl, verzinkt; mit Befestigungsbohrung  
**VAB** Edelstahl; mit Befestigungsbohrung  
**ASB** Aluminium, schwarz eloxiert; mit Befestigungsbohrung  
Kugelbolzen: Stahl, verzinkt  
Sechskantmutter: Stahl, verzinkt

**Zubehör:** SZ1700V Befestigungssatz für Stellfüße  
SZ1701S Stellfußkappe Ø 79



SZ1700V

40

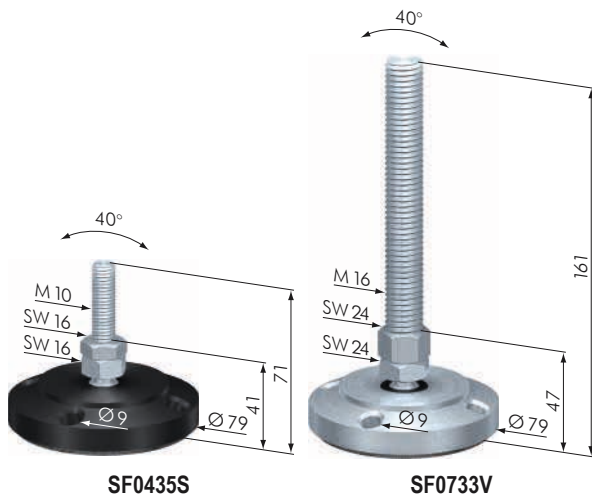


Stellfüße Ø 79 mit Dämpfung			
Artikel-Nr	Bezeichnung	H <sub>min</sub>	Gewicht
SF0443S	Stellfuß Ø 79 M 8 PSD / L 71	41 mm	153 g
SF0447S	Stellfuß Ø 79 M 10 PSD / L 71	41 mm	162 g
SF0449S	Stellfuß Ø 79 M 12 PSD / L 71	46 mm	179 g
SF0481V	Stellfuß Ø 79 M 16 SVD / L 161	47 mm	692 g
SF0483V	Stellfuß Ø 79 M 20 SVD / L 236		940 g

**Anwendung:** Für stufenlose Höhenverstellung. Mit Neigungsausgleich über Kugel und Kugelpfanne. Maximale Belastung: 750 kg

**Material:** Teller: PSD POM, schwarz; mit Dämpfung  
SVD Stahl, verzinkt; mit Dämpfung  
Kugelbolzen: Stahl, verzinkt  
Sechskantmutter: Stahl, verzinkt

40

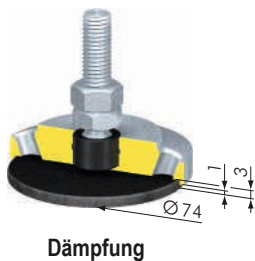


Stellfüße Ø 79 mit Dämpfung / Befestigungsbohrung			
Artikel-Nr	Bezeichnung	H <sub>min</sub>	Gewicht
SF0423S	Stellfuß Ø 79 M 8 PSDB / L 71	41 mm	151 g
SF0421V	Stellfuß Ø 79 M 8 SVDB / L 71	41 mm	508 g
SF0435S	Stellfuß Ø 79 M 10 PSDB / L 71	41 mm	157 g
SF0433V	Stellfuß Ø 79 M 10 SVDB / L 71	41 mm	513 g
SF0722S	Stellfuß Ø 79 M 12 ASDB / L 151	46 mm	229 g
SF0723S	Stellfuß Ø 79 M 12 PSDB / L 151	46 mm	232 g
SF0721V	Stellfuß Ø 79 M 12 SVDB / L 151	46 mm	582 g
SF0535S	Stellfuß Ø 79 M 16 PSDB / L 71	47 mm	195 g
SF0735S	Stellfuß Ø 79 M 16 PSDB / L 161	47 mm	314 g
SF0533V	Stellfuß Ø 79 M 16 SVDB / L 71	47 mm	551 g
SF0733V	Stellfuß Ø 79 M 16 SVDB / L 161	47 mm	670 g
SZ1700V	Befestigungssatz für Stellfüße		

**Anwendung:** Für stufenlose Höhenverstellung. Mit Neigungsausgleich über Kugel und Kugelpfanne. Maximale Belastung: 750 kg

**Material:** Teller: PSDB POM, schwarz; mit Dämpfung / Befestigungsbohrung  
SVDB Stahl, verzinkt; mit Dämpfung / Befestigungsbohrung  
ASDB Aluminium, schwarz eloxiert; mit Dämpfung / Befestigungsbohrung  
Kugelbolzen: Stahl, verzinkt  
Sechskantmutter: Stahl, verzinkt

**Zubehör:** SZ1700V Befestigungssatz für Stellfüße



Dämpfung

40



Stellfußkappe Ø 79		
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SZ1701S	Stellfußkappe Ø 79	24 g

**Anwendung:** Schwingungsdämpfung für Stellfüße Ø 79.

**Material:** Gummi, schwarz

## Stellfuß D119 M16 VAB/L161

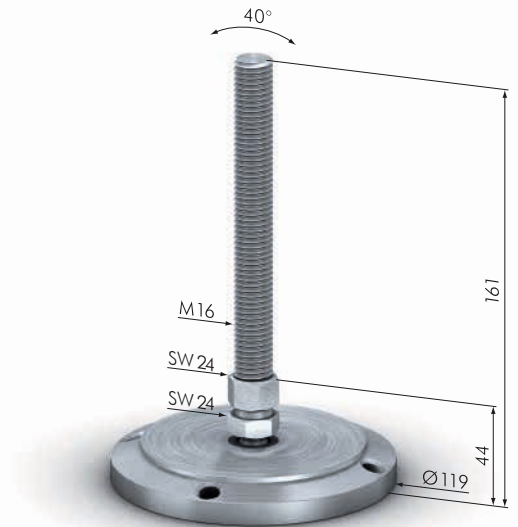
Artikel-Nr	Bezeichnung	H <sub>min</sub>	Gewicht
SF0770V	Stellfuß Ø 119 M 16 VAB / L 161	44 mm	1.5 kg

40

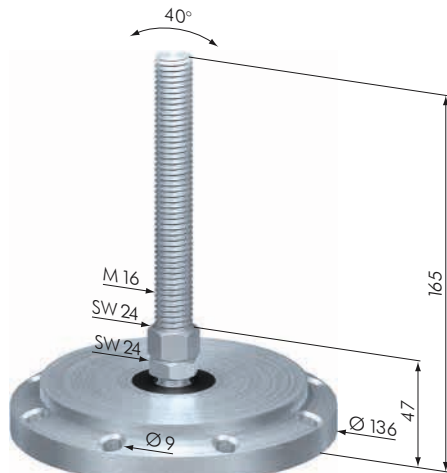
**Application:** Für stufenlose Höhenverstellung. Mit Neigungsausgleich über Kugel und Kugelpfanne. Maximale Belastung: 1300 kg

**Material:** Teller: VAB Stahl; mit Befestigungsbohrung  
Kugelbolzen: Stahl, verzinkt  
Sechskantmutter: Stahl, verzinkt

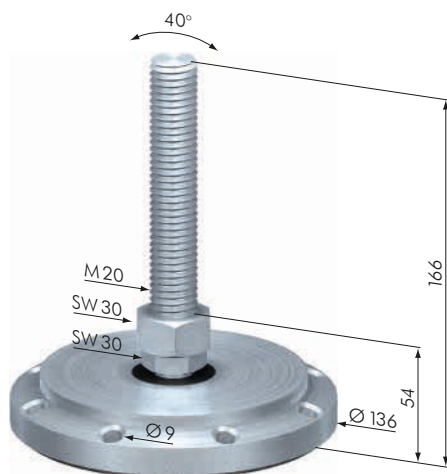
**Zubehör:** SZ1700V Befestigungssatz für Stellfüße



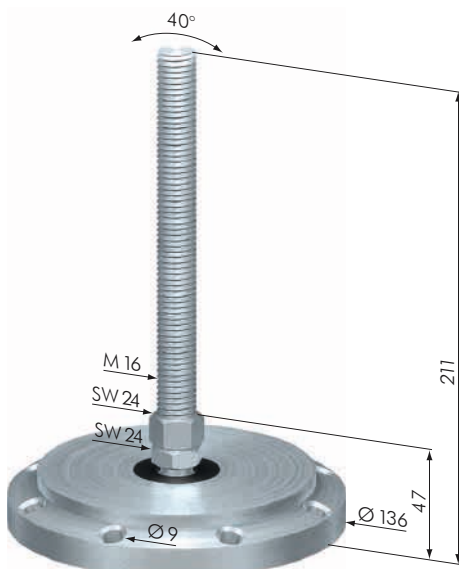
SF0770V



SF0918V



SF0931V



SF0923V

40

### Stellfüße Ø 136 Befestigungsbohrung

Artikel-Nr	Bezeichnung	H <sub>min</sub>	Gewicht
SF0818V	Stellfuß Ø 136 M 16 SVB / L 94	47 mm	2,15 kg
SF0918V	Stellfuß Ø 136 M 16 SVB / L 165	47 mm	2,26 kg
SZ1700V	Befestigungssatz für Stellfüße		

**Anwendung:** Für stufenlose Höhenverstellung. Mit Neigungsausgleich über Kugel und Kugelpfanne. Maximale Belastung: 1300 kg

**Material:** Teller: **SVB** Stahl Stahl, verzinkt  
Kugelpfanne: POM, schwarz  
Kugelbolzen: Stahl, verzinkt  
Sechskantmutter: Stahl, verzinkt

**Zubehör:** Für Stellfüße mit Ø 136 mm sind zwei Befestigungssätze je Stellfuß erforderlich.

40

### Stellf. Ø 136 mit Dämpfung / Befestigungsbohrung

Artikel-Nr	Bezeichnung	H <sub>min</sub>	Gewicht
SF0822V	Stellf. Ø 136 M 16 SVDB / L 95	48 mm	2,02 kg
SF0922V	Stellf. Ø 136 M 16 SVDB / L 166	48 mm	2,11 kg
SF0923V	Stellf. Ø 136 M 16 SVDB / L 211	48 mm	2,19 kg
SF0929V	Stellf. Ø 136 M 20 SVDB / L 95	54 mm	2,10 kg
SF0931V	Stellf. Ø 136 M 20 SVDB / L 166	54 mm	2,23 kg
SZ1700V	Befestigungssatz für Stellfüße		3 g

**Anwendung:** Für stufenlose Höhenverstellung. Mit Neigungsausgleich über Kugel und Kugelpfanne. Maximale Belastung: 1300 kg

**Material:** Teller: **SVDB** Stahl, verzinkt; mit Dämpfung / Befestigungsbohrung.  
Kugelpfanne: POM, schwarz  
Kugelbolzen: Stahl, verzinkt  
Sechskantmutter: Stahl, verzinkt

**Zubehör:** Für Stellfüße mit Ø 136 mm sind zwei Befestigungssätze je Stellfuß erforderlich.

## Stellf. Ø 136 mit Dämpfung / Befestigungsbohrung

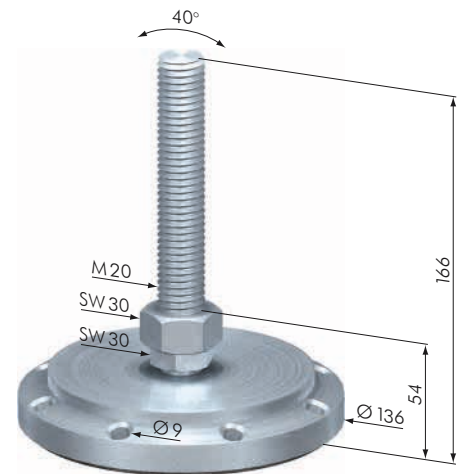
Artikel-Nr	Bezeichnung	H <sub>min</sub>	Gewicht
SF0950V	Stellf. Ø 136 M 16 SVDB / L 95	48 mm	2,04 kg
SF0951V	Stellf. Ø 136 M 16 SVDB / L 166	48 mm	2,15 kg
SF0952V	Stellf. Ø 136 M 20 SVDB / L 95	54 mm	2,14 kg
SF0953V	Stellf. Ø 136 M 20 SVDB / L 166	54 mm	2,27 kg
SZ1700V	Befestigungssatz für Stellfüße		

40

**Anwendung:** Für stufenlose Höhenverstellung. Mit Neigungsausgleich über Kugel und Kugelpfanne. Maximale Belastung: 2000 kg

**Material:** Teller: **SVDB** Stahl, verzinkt; mit Dämpfung / Befestigungsbohrung.  
Kugelpfanne: Stahl, verzinkt  
Kugelbolzen: Stahl, verzinkt  
Sechskantmutter: Stahl, verzinkt

**Zubehör:** Für Stellfüße mit Ø 136 mm sind zwei Befestigungssätze je Stellfuß erforderlich.



SF0953V

40

## Winkelstellfüße, Aluminium

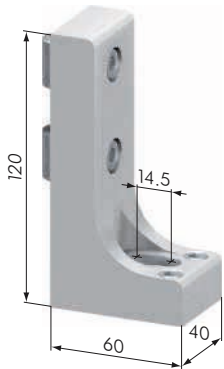
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SF1201N	Winkelstellfuß AN	394 g
SF1201S	Winkelstellfuß AS	394 g
SZ1710V	Befestigungssatz für Winkelstellfüße	

**Anwendung:** Zur Ausrichtung und Bodenbefestigung von Gestellen und Schutzeinrichtungen.

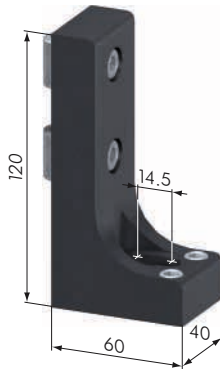
**Material:** Aluminium, natur oder schwarz eloxiert

**Lieferumf.:** 1x Winkelstellfuß  
2x Nutenstein M 8 / Kugel, schiebbar  
2x Zylinderschraube M 8 x 25, DIN 6912  
2x Gewindestift M 12 x 20

**Zubehör:** SZ1710V Schwerlastdübel M 8



SF1201N



SF1201S



SZ1710V

40

## Winkelstellfüße, höhenverstellbar, Aluminium

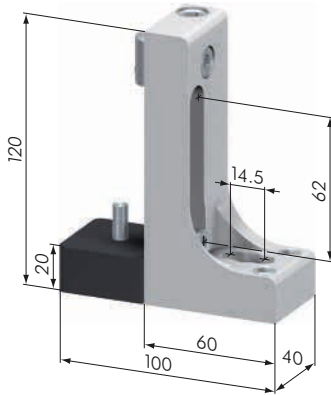
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SF1200N	Winkelstellfuß AN, höhenverstellbar	612 g
SF1200S	Winkelstellfuß AS, höhenverstellbar	612 g
SZ1710V	Befestigungssatz für Winkelstellfüße	

**Anwendung:** Zur Ausrichtung und Bodenbefestigung von Gestellen und Schutzeinrichtungen. Stufenlos in der Höhe verstellbar. Verstellweg: 62 mm

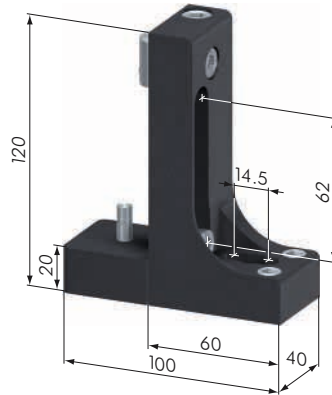
**Material:** Aluminium, natur oder schwarz eloxiert

**Lieferumf.:** 1x Winkelstellfuß  
2x Nutenstein M 8 / Kugel, schiebbar  
2x Zylinderschraube M 8 x 25, DIN 6912  
2x Gewindestift M 12 x 20

**Zubehör:** SZ1710V Schwerlastdübel M 8



SF1200N



SF1200S

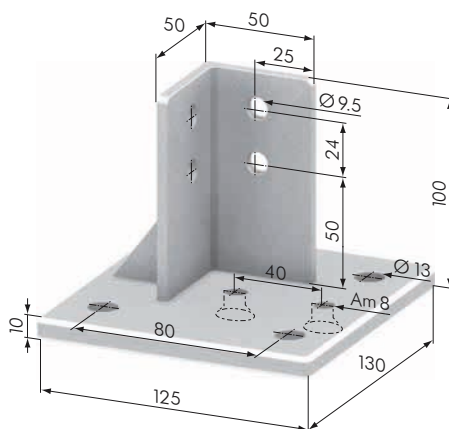
40

## Gussstellfuß

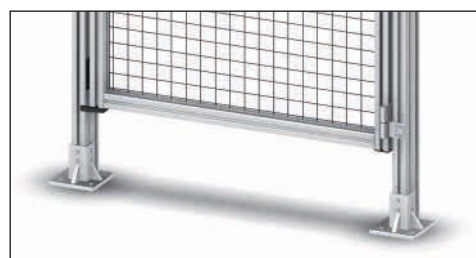
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ8040N	Gussstellfuß	566 g

**Anwendung:** Zur Bodenbefestigung von Schutzeinrichtungen.

**Material:** GDZn, natur



SZ8040N





## Klemmstellfüße

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ8080N	Klemmstellfuß 40 x 40	0,874 kg
SZ8081N	Klemmstellfuß 60 x 80	1,556 kg
SZ8082N	Klemmstellfuß 80 x 80	1,784 kg
SZ1735V	Befestigungssatz Klemmstellfuß	0,292 kg

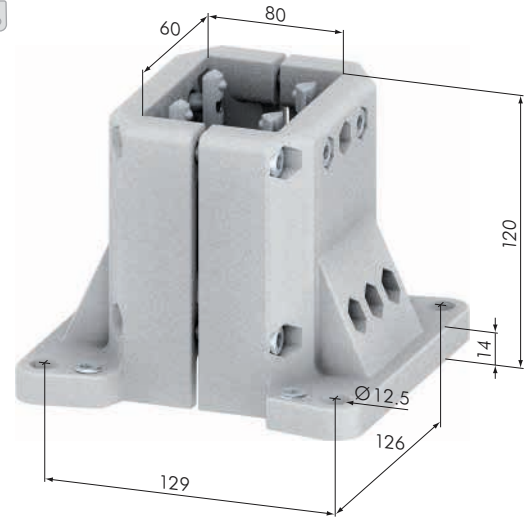
40

**Anwendung:** Zur Bodenbefestigung von Schutzeinrichtungen.

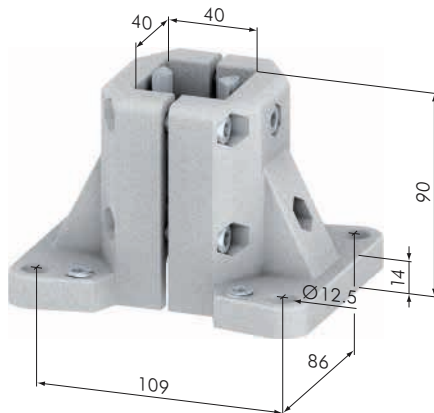
**Material:** GD Al, natur

**Zubehör:** Schwerlastdübel M 10 x 115 (SZ1735V) bzw.  
M 8 x 110 (SZ1750V)

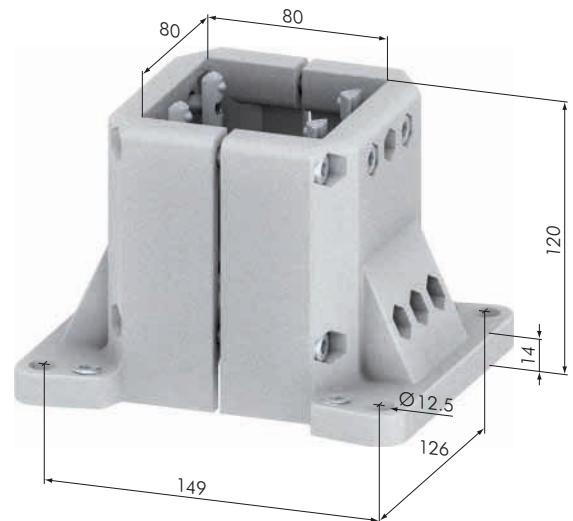
Zur Fixierung des Klemmstellfußes am Boden wird ein Befestigungssatz benötigt.



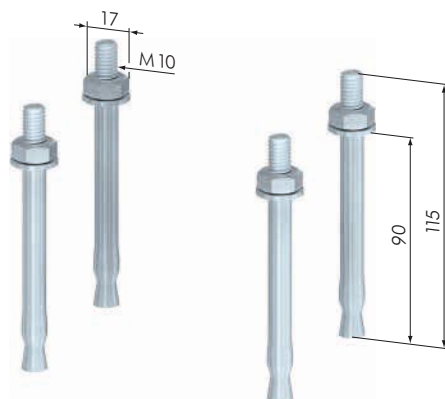
**SZ8081N**



**SZ8080N**

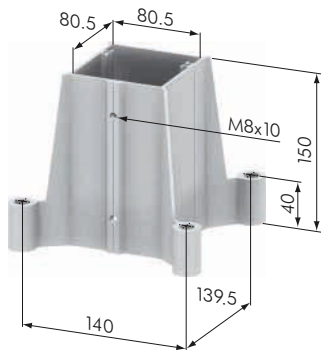


**SZ8082N**

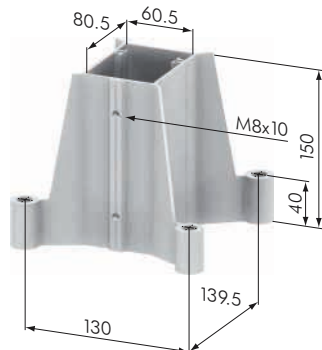


**SZ1735V**

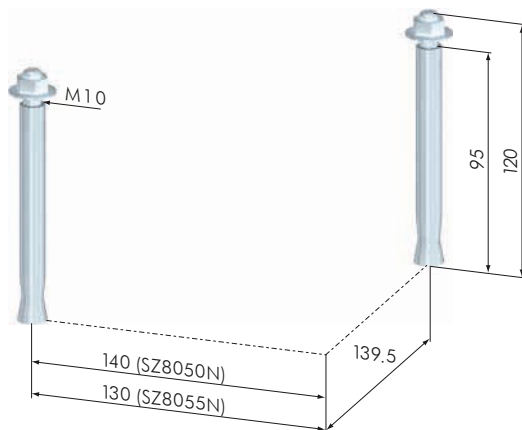
40



SZ8050N



SZ8055N



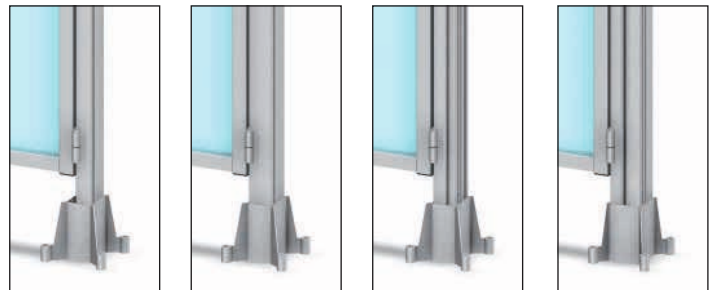
SZ1750V

Stellfüße		
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SZ8050N	Stellfuß 80 x 80	0,896 kg
SZ8055N	Stellfuß 60 x 80	0,632 kg
SZ1750V	Befestigungssatz Stellfuß 60 x 80 u. 80 x 80	0,292 kg

**Anwendung:** Zur Bodenbefestigung von Schutzeinrichtungen.  
Die Befestigung erfolgt mit vier M 10 Schwerlastdübeln.

**Material:** Aluminium, natur eloxiert

**Lieferumf.:** 2x Gewindestift M 8 x 10



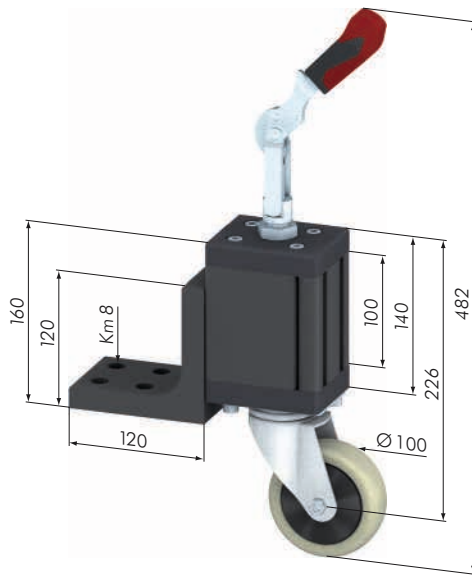


40

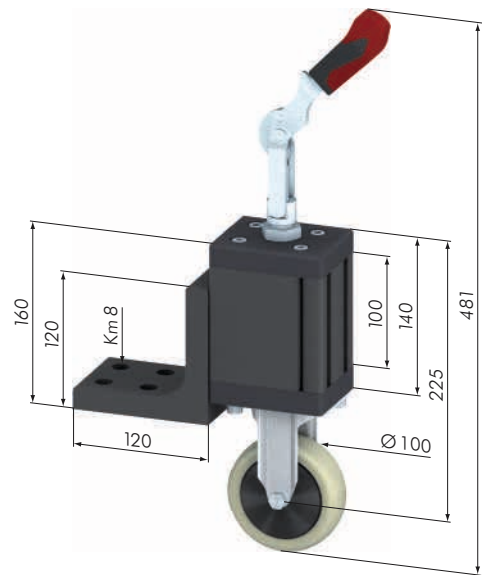
Hubrolleneinheiten			
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht	Tragkraft
SF2600V	Hubrolleneinheit, mit Lenkrolle Ø 100	4,5 kg	100 kg
SF2601V	Hubrolleneinheit, mit Bockrolle Ø 100	4,5 kg	100 kg
SF2604V	Hubrolleneinheit, mit Lenkrolle Ø 125	4,5 kg	300 kg
SF2605V	Hubrolleneinheit, mit Bockrolle Ø 125	4,5 kg	300 kg
SF2606V	Hubrolleneinheit, mit Lenkrolle Ø 100	4,5 kg	110 kg
SF2607V	Hubrolleneinheit, mit Bockrolle Ø 100	4,5 kg	100 kg

**Anwendung:** Universell einsetzbar zum Standortwechsel von Vorrichtungen und Messaufnahmen.

**Material:** Aluminium, schwarz eloxiert



SF2600V



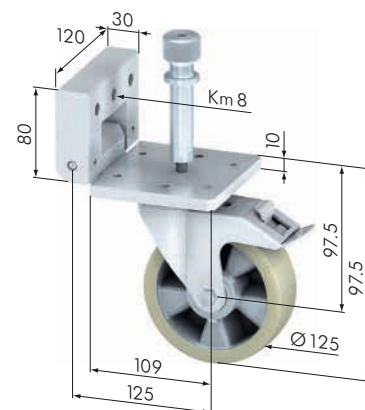
SF2601V

40

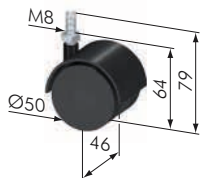
Klapprolle		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SF2602V	Klapprolle	2,734 kg

**Anwendung:** Universell einsetzbar zum Standortwechsel von Vorrichtungen und Messaufnahmen.

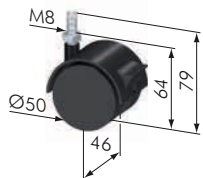
**Material:** Stahl, verzinkt



SF2602V



SF2000S



SF2100S



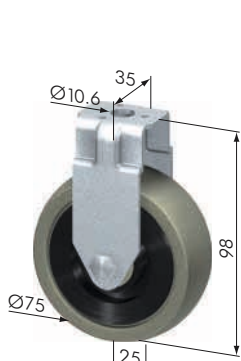
### Rollenfüße Ø 50

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht	Tragkraft
SF2000S	Rollenfuß Ø 50	74 g	30 kg
SF2100S	Rollenfuß Ø 50, gebremst	83 g	30 kg

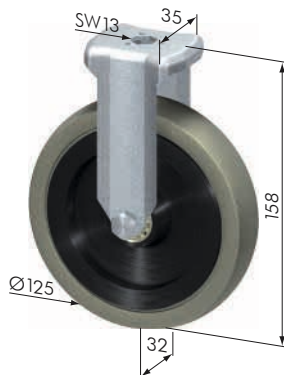
**Anwendung:** Für Transportwagen bei kleinen Lasten.

Temperaturbeständigkeit: -20° bis 60°

**Material:** PA, schwarz



SF2200V



SF2210V



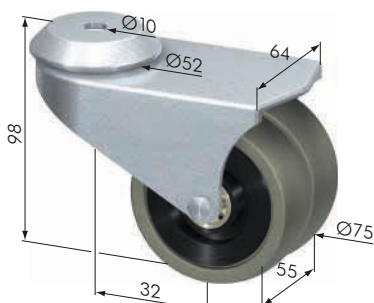
### Bockrollen

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht	Tragkraft
SF2200V	Bockrolle Ø 75, Vollgummi	229 g	60 kg
SF2210V	Bockrolle Ø 125, Vollgummi	1000 g	100 kg

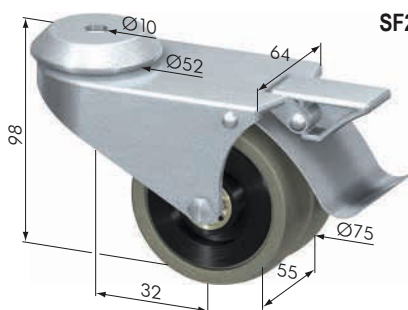
**Anwendung:** Für Transportwagen mit schweren Lasten.

Temperaturbeständigkeit: -20° bis 60°

**Material:** Gehäuse: Stahl, verzinkt



SF2400V



SF2401V



### Doppellenkrollen Ø 75

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht	Tragkraft
SF2400V	Doppellenkrolle Ø 75	581 g	80 kg
SF2401V	Doppellenkrolle Ø 75, gebremst	666 g	80 kg

**Anwendung:** Für Transportwagen mit schweren Lasten.

Temperaturbeständigkeit: -20° bis 60°

**Material:** Gehäuse: Stahl, verzinkt



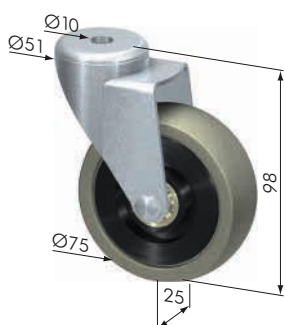
### Lenkrollen

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht	Tragkraft
SF2300V	Lenkrolle Ø 75, Vollgummi	330 g	60 kg
SF2302V	Lenkrolle Ø 75, Vollgummi, feststellbar	340 g	60 kg
SF2310V	Lenkrolle Ø 125, Vollgummi	1100 g	100 kg
SF2312V	Lenkrolle Ø 125, Vollgummi, feststellbar	1150 g	100 kg

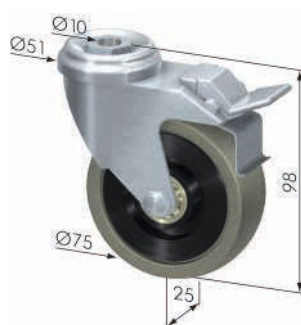
**Anwendung:** Für Transportwagen mit schweren Lasten.

Temperaturbeständigkeit: -20° bis 60°

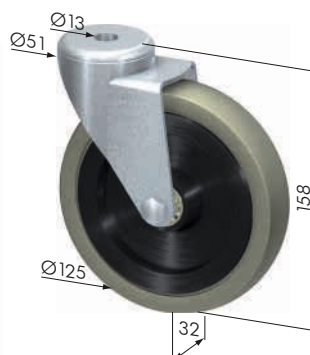
**Material:** Gehäuse: Stahl, verzinkt



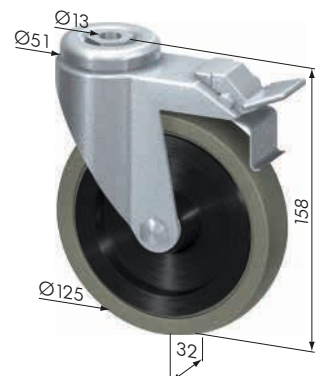
SF2300V



SF2302V



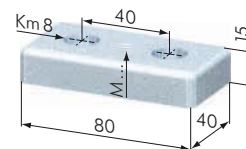
SF2310V



SF2312V

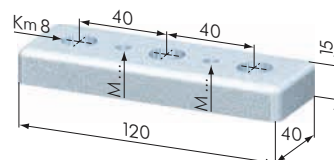
## Fußplatten 40 x 80

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0209V	Fußplatte 40 x 40 M10, verzinkt	77 g
SZ0210V	Fußplatte 40 x 80 M 8, verzinkt	339 g
SZ0212V	Fußplatte 40 x 80 M 10, verzinkt	335 g
SZ0230V	Fußplatte 40 x 80 M 12, verzinkt	331 g
SZ0232V	Fußplatte 40 x 80 M 16, verzinkt	335 g
SZ0233V	Fußplatte 40 x 80 M 20, verzinkt	308 g



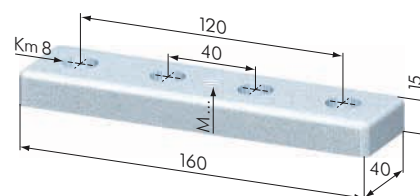
## Fußplatten 40 x 120

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0214V	Fußplatte 40 x 120 M 8, verzinkt	522 g
SZ0216V	Fußplatte 40 x 120 M 10, verzinkt	519 g
SZ0234V	Fußplatte 40 x 120 M 12, verzinkt	515 g
SZ0236V	Fußplatte 40 x 120 M 16, verzinkt	505 g
SZ0237V	Fußplatte 40 x 120 M 20, verzinkt	490 g



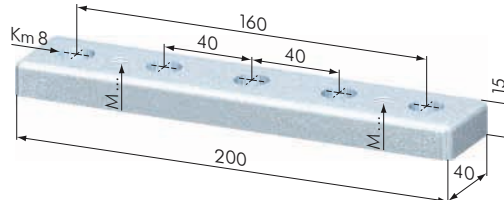
## Fußplatten 40 x 160

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0260V	Fußplatte 40 x 160 M 8, verzinkt	723 g
SZ0261V	Fußplatte 40 x 160 M 10, verzinkt	720 g
SZ0262V	Fußplatte 40 x 160 M 12, verzinkt	716 g
SZ0263V	Fußplatte 40 x 160 M 16, verzinkt	705 g
SZ0264V	Fußplatte 40 x 160 M 20, verzinkt	692 g



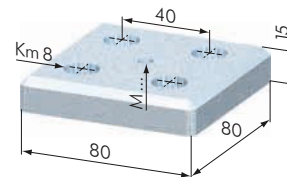
## Fußplatten 40 x 200

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0265V	Fußplatte 40 x 200 M 8, verzinkt	905 g
SZ0266V	Fußplatte 40 x 200 M 10, verzinkt	902 g
SZ0267V	Fußplatte 40 x 200 M 12, verzinkt	898 g
SZ0268V	Fußplatte 40 x 200 M 16, verzinkt	887 g
SZ0269V	Fußplatte 40 x 200 M 20, verzinkt	874 g



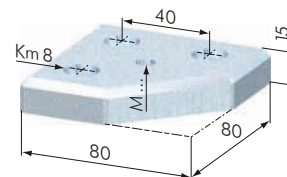
## Fußplatten 80 x 80

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0240V	Fußplatte 80 x 80 M 8, verzinkt	694 g
SZ0242V	Fußplatte 80 x 80 M 10, verzinkt	694 g
SZ0220V	Fußplatte 80 x 80 M 12, verzinkt	694 g
SZ0222V	Fußplatte 80 x 80 M 16, verzinkt	678 g
SZ0223V	Fußplatte 80 x 80 M 20, verzinkt	652 g



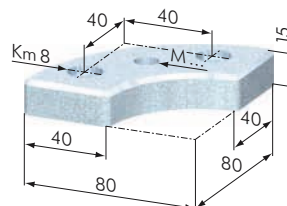
## Fußplatten 80 x 80 Eck 7N

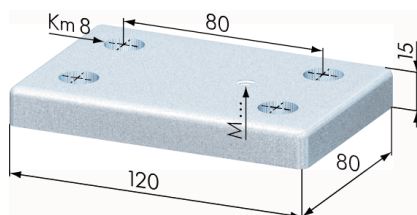
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0255V	Fußplatte 80 x 80 Eck 7N M 8, verzinkt	654 g
SZ0256V	Fußplatte 80 x 80 Eck 7N M 10, verzinkt	654 g
SZ0257V	Fußplatte 80 x 80 Eck 7N M 12, verzinkt	654 g
SZ0258V	Fußplatte 80 x 80 Eck 7N M 16, verzinkt	638 g
SZ0259V	Fußplatte 80 x 80 Eck 7N M 20, verzinkt	612 g



## Fußplatten R 40 x 80 90°

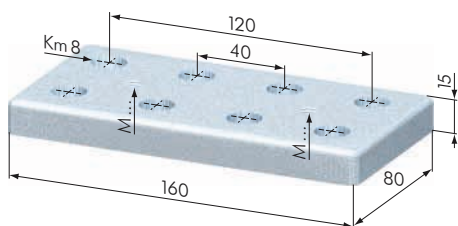
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0211V	Fußplatte R 40 x 80 90° M 8, verzinkt	396 g
SZ0213V	Fußplatte R 40 x 80 90° M 10, verzinkt	390 g





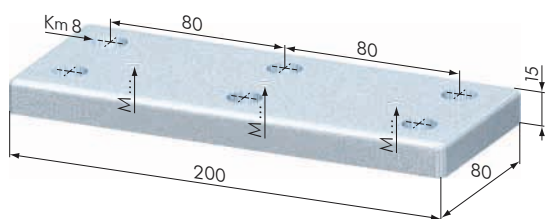
40

Fußplatten 80 x 120		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0270V	Fußplatte 80 x 120 M 8, verzinkt	1,08 kg
SZ0271V	Fußplatte 80 x 120 M 10, verzinkt	1,08 kg
SZ0272V	Fußplatte 80 x 120 M 12, verzinkt	1,07 kg
SZ0273V	Fußplatte 80 x 120 M 16, verzinkt	1,05 kg
SZ0274V	Fußplatte 80 x 120 M 20, verzinkt	1,02 kg



40

Fußplatten 80 x 160		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0250V	Fußplatte 80 x 160 M 8, verzinkt	1,39 kg
SZ0252V	Fußplatte 80 x 160 M 10, verzinkt	1,38 kg
SZ0224V	Fußplatte 80 x 160 M 12, verzinkt	1,37 kg
SZ0226V	Fußplatte 80 x 160 M 16, verzinkt	1,35 kg
SZ0227V	Fußplatte 80 x 160 M 20, verzinkt	1,32 kg

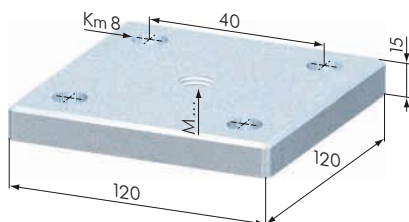


40

Fußplatten 80 x 200		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0275V	Fußplatte 80 x 200 M 8, verzinkt	1,81 kg
SZ0276V	Fußplatte 80 x 200 M 10, verzinkt	1,80 kg
SZ0277V	Fußplatte 80 x 200 M 12, verzinkt	1,80 kg
SZ0278V	Fußplatte 80 x 200 M 16, verzinkt	1,77 kg
SZ0279V	Fußplatte 80 x 200 M 20, verzinkt	1,75 kg

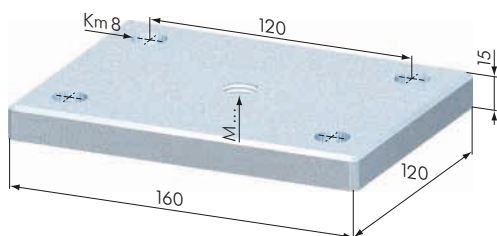
**Anwendung:** Durch stirnseitiges Verschrauben am Profil wird die Aufnahme von Ringschrauben oder Stellfüßen ermöglicht.

**Material:** Stahl, verzinkt



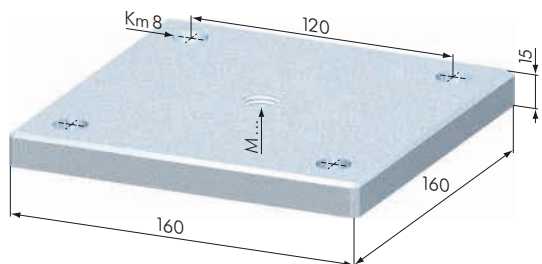
40

Fußplatten 120 x 120		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0282V	Fußplatte 120 x 120 M 16, verzinkt	1,59 kg
SZ0283V	Fußplatte 120 x 120 M 20, verzinkt	1,57 kg



40

Fußplatten 120 x 160		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0287V	Fußplatte 120 x 160 M 16, verzinkt	2,17 kg
SZ0288V	Fußplatte 120 x 160 M 20, verzinkt	2,13 kg



40

Fußplatten 160 x 160		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0280V	Fußplatte 160 x 160 M 16, verzinkt	2.928 kg
SZ0281V	Fußplatte 160 x 160 M 20, verzinkt	2.914 kg

**Anwendung:** Durch stirnseitiges Verschrauben am Profil wird die Aufnahme von Ringschrauben oder Stellfüßen ermöglicht.

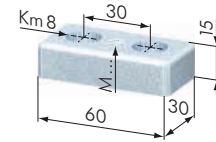
**Material:** Stahl, verzinkt



## Fußplatten 30 x 60 midi

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0285V	Fußplatte 30 x 60 midi M 8, verzinkt	104 g
SZ0286V	Fußplatte 30 x 60 midi M 10, verzinkt	102 g

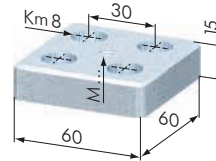
30



## Fußplatten 60 x 60 midi

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0295V	Fußplatte 60 x 60 midi M 8, verzinkt	348 g
SZ0296V	Fußplatte 60 x 60 midi M 10, verzinkt	344 g
SZ0297V	Fußplatte 60 x 60 midi M 12, verzinkt	342 g
SZ0298V	Fußplatte 60 x 60 midi M 16, verzinkt	328 g

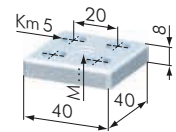
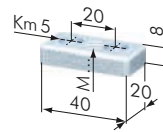
30



## Fußplatten 20 x 40 mini

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0200V	Fußplatte 20 x 40 mini M 8, verzinkt	39 g
SZ0202V	Fußplatte 20 x 40 mini M 10, verzinkt	37 g
SZ0204V	Fußplatte 40 x 40 mini M 8, verzinkt	79 g
SZ0206V	Fußplatte 40 x 40 mini M 10, verzinkt	77 g

20



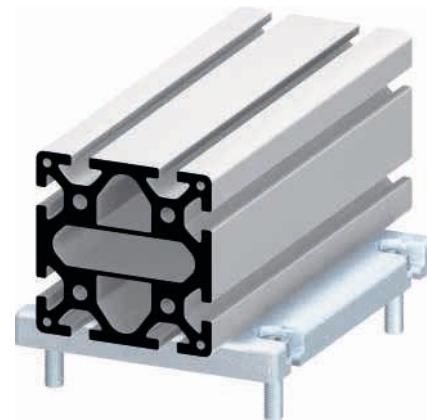
**Anwendung:** Durch stirnseitiges Verschrauben am Profil wird die Aufnahme von Ringschrauben oder Stellfüßen ermöglicht.

**Material:** Stahl, verzinkt

## Systemplatten

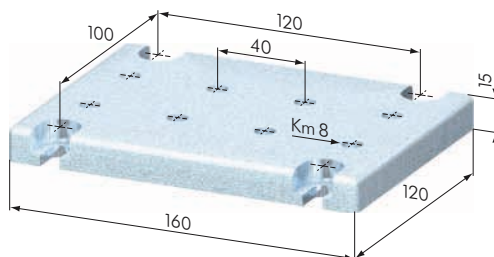
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0160V	Systemplatte 120 x 160 Ø 9, verzinkt	2 kg
SZ0166V	Systemplatte 160 x 240 Ø 9, verzinkt	4 kg

40

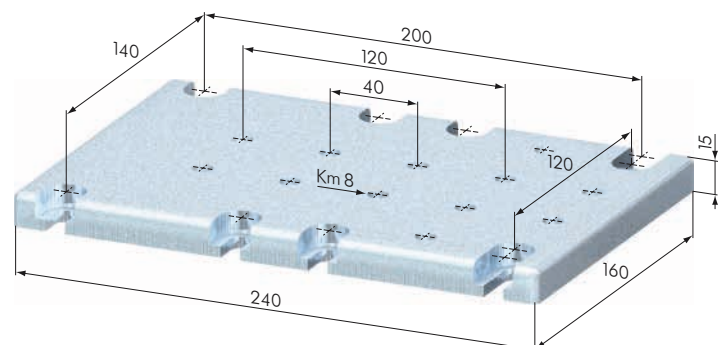


**Anwendung:** Zur Befestigung von Profilaufbauten an Arbeitsplatten.

**Material:** Stahl, verzinkt

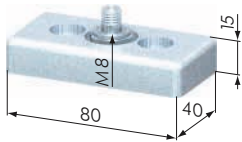


SZ0160V

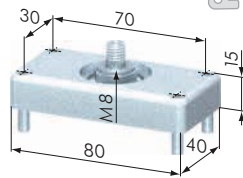


SZ0166V

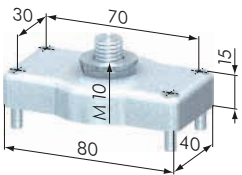
40



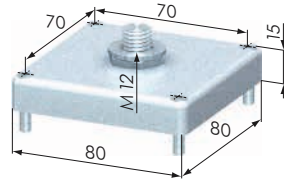
SZ3500V



SZ3510V



SZ3520V

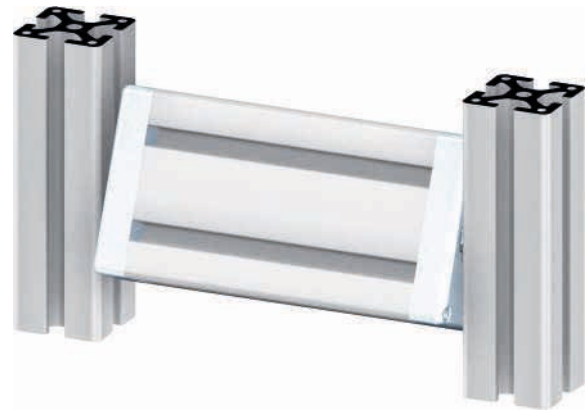
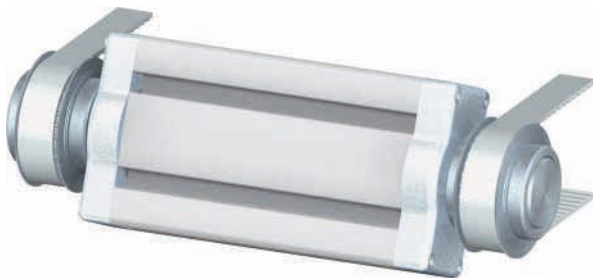


SZ3530V

Lagerplatten		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ3500V	Lagerplatte 40 x 80 Ø 8	318 g
SZ3510V	Lagerplatte 40 x 80 Ø 10	310 g
SZ3520V	Lagerplatte 40 x 80 Ø 20	163 g
SZ3530V	Lagerplatte 80 x 80 Ø 20	315 g

**Anwendung:** Zur stirnseitigen Befestigung von Achsen und Lagern an Profilen und zur Lagerung von Achsen.

**Material:** Stahl, verzinkt

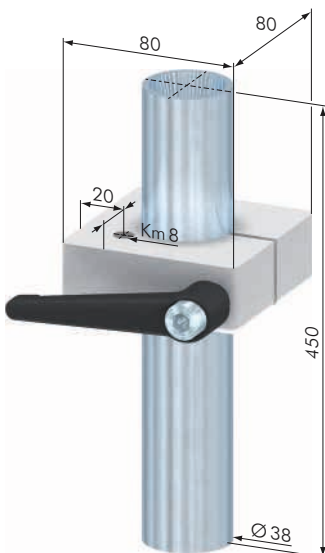


40

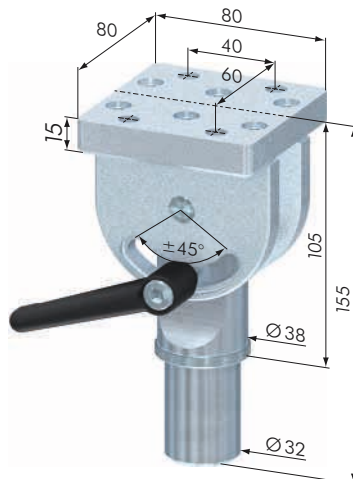
Verstellelemente		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
ST3510V	Dreh- und Schwenkgelenk	2,2 kg
ST4010V	Höhenverstellung	1,75 kg

**Anwendung:** Zur winkel- und lagegenauen Einstellung sowie zur Höhenverstellung von verschiedenen Bauteilen geeignet.

**Material:** Stahl, verzinkt



ST4010V



ST3510V

## Bodenbefestigungsplatte

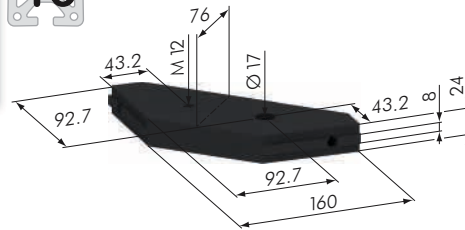
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0300S	Bodenbefestigungsplatte	760 g
SZ1730V	Befestigungssatz Bodenbefestigungsplatte	48 g

**Anwendung:** Zur Bodenbefestigung von Gestellen, als zusätzliche Verstrebung oder zur Verstiftung von 90° Profilverbindungen.

**Material:** Aluminium, schwarz eloxiert

**Lieferumf.:** SZ1730V: 2x Zylinderschraube M8 x 30, DIN 912  
2x Nutenstein M8 / Kugel, steckbar

40



SZ0300S



SZ1730V

## Bodenplatten

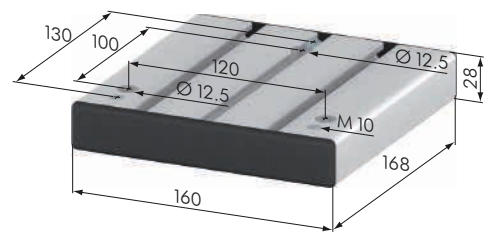
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0350V	Bodenplatte 28 x 160 x 160	1,34 kg
SZ0352V	Bodenplatte 28 x 160 x 280	2,25 kg

**Anwendung:** Zur Befestigung eines Ständerprofils am Boden. Durch Wenden der Bodenplatte (versetztes Nutenraster) können verschieden große Ständerprofile angeschraubt werden.

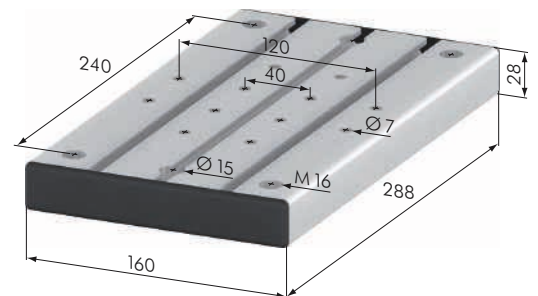
**Material:** Aluminium, natur eloxiert

**Lieferumf.:** Komplett bearbeitet, mit zwei Abdeckkappen 28 x 160

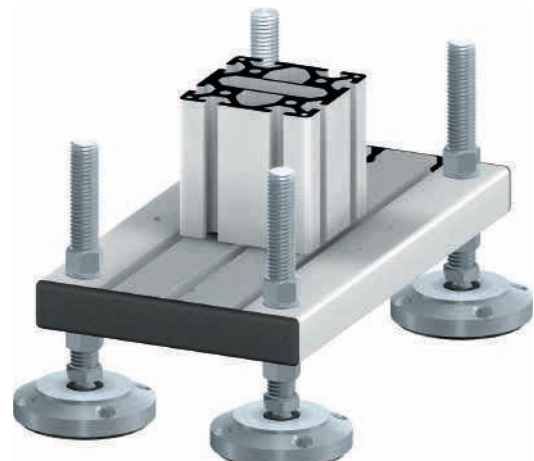
40



SZ0350V

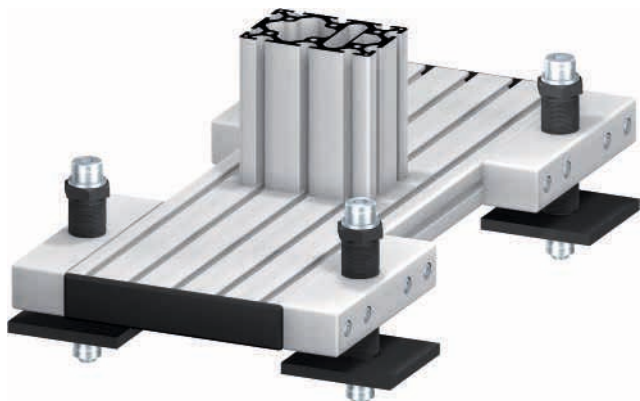


SZ0352V





40



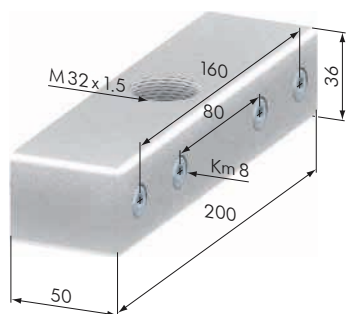
Fußklotz / Stellschrauben		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0300V	Fußklotz M 32 x 1,5	956 g
SZ0310S	Druckplatte 100 x 100 x 10	742 g
SS3060S	Stellschraube M 32 x 1,5 60 SW 36	226 g
SS3100S	Stellschraube M 32 x 1,5 100 SW 36	363 g
SZ1732V	Befestigungssatz Portalplatte	158 g

**Anwendung:** Zur Bodenbefestigung von Maschinengestellen.

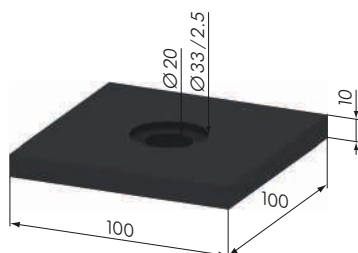
**Material:** Fußklotz: Aluminium, natur eloxiert  
Stellschraube: Stahl, schwarz  
Druckplatte: Stahl, schwarz

**Zubehör:** SZ1732V: 2x Schwerlastdübel M 12 x 115

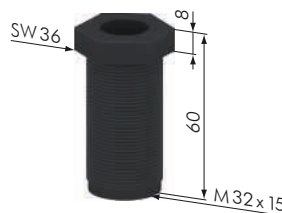
Für Portalplatten mit vier Stellschrauben werden zwei Befestigungssätze SZ1732V benötigt.



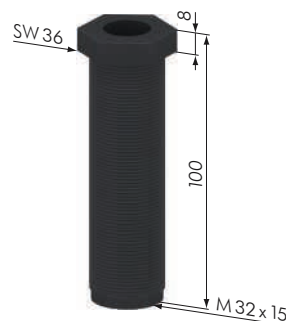
SZ0300V



SZ0310S

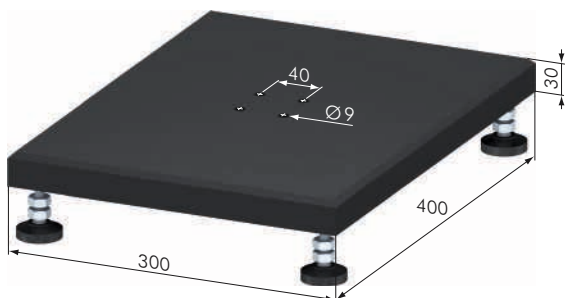


SS3060S



SS3100S

40



ST4500S

Fußplatte		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
ST4500S	Fußplatte mit 4 Stellfüßen	10 kg

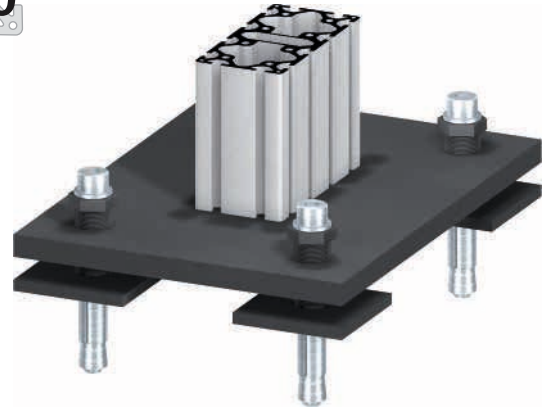
**Anwendung:** Die Fußplatte kann als standsicherer Unterbau für diverse Aufbauten verwendet werden. Die Mindesthöhe beträgt 64 mm. Durch die Stellfüße SF0202S Ø 39 M 8 können Unebenheiten im Untergrund ausgeglichen werden.

**Material:** Aluminium, schwarz eloxiert

## Portalplatten

Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SZ0321S	Portalplatte 100 x 300 / 80 x 80	9,6 kg
SZ0322S	Portalplatte 300 x 300 / 80 x 80	13,6 kg
SZ0337S	Portalplatte 350 x 350 / 120 x 120	17,6 kg
SZ0325S	Portalplatte 350 x 300 / 80 x 120	15,9 kg
SZ0327S	Portalplatte 400 x 300 / 80 x 160	18,3 kg
SZ0329S	Portalplatte 450 x 300 / 80 x 200	20,6 kg
SZ1732V	Befestigungssatz Portalplatte	158 g

40

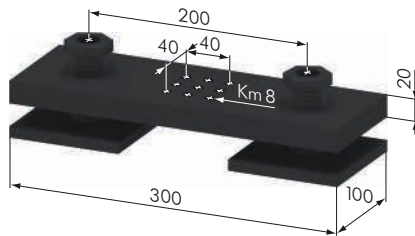


**Anwendung:** Zur Bodenbefestigung von großen Maschinengestellen oder Portalen.

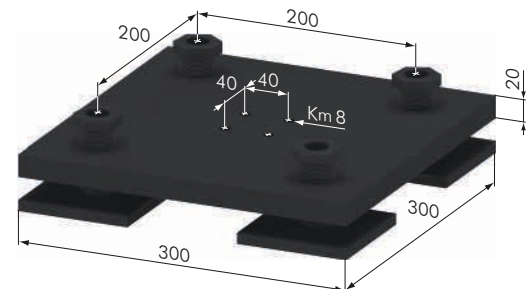
**Material:** Stahl, schwarz verzinkt

**Lieferumf.:** 2x/4x Stellschraube M 32 x 1,5 x 60  
1x Druckplatte 100 x 100 x 10 je Stellschraube

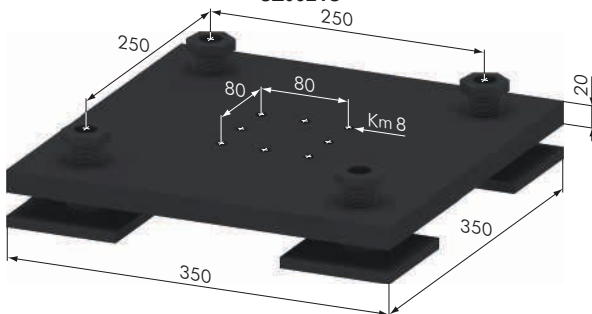
**Zubehör:** SZ1732V: 2x Schwerlastdübel M 12 x 115  
Für Portalplatten mit vier Stellschrauben werden zwei Befestigungssätze benötigt. Zusätzlich sind auch Stellschrauben in einer Länge von 100 mm (SS3100S) erhältlich.



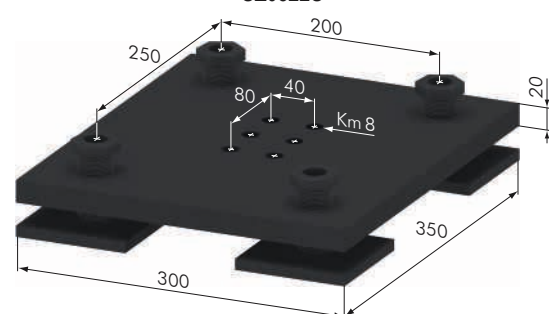
SZ0321S



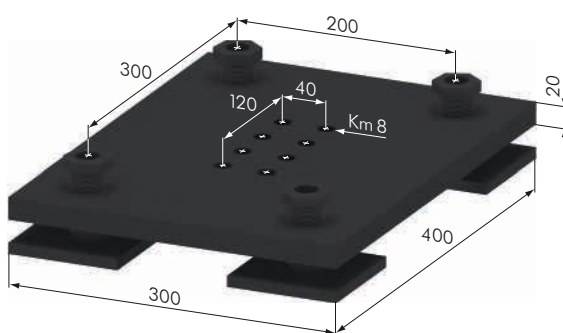
SZ0322S



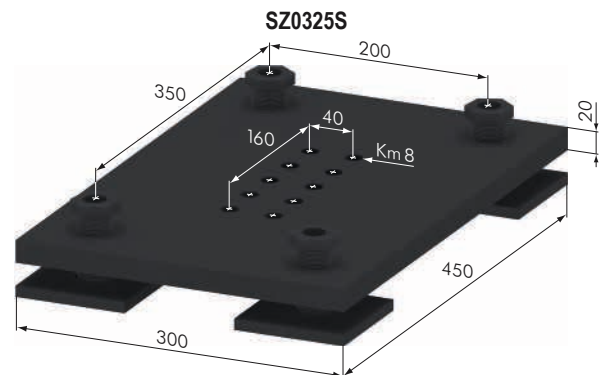
SZ0337S



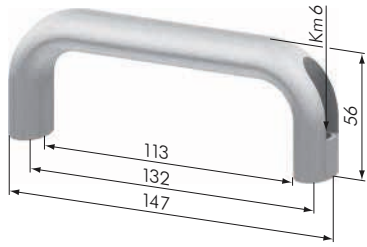
SZ0325S



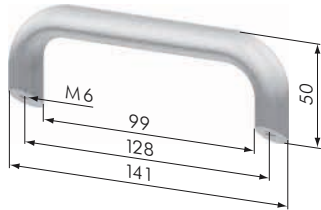
SZ0327S



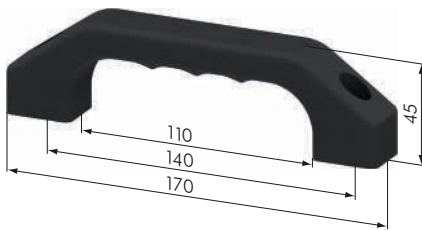
SZ0329S



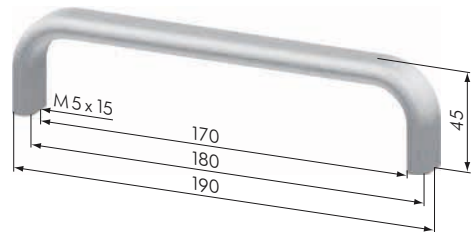
SZ0840N



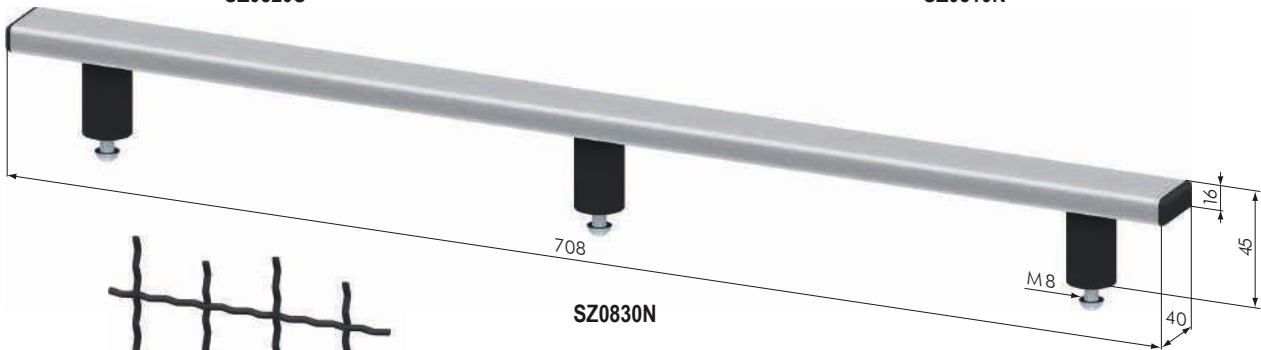
SZ0850N



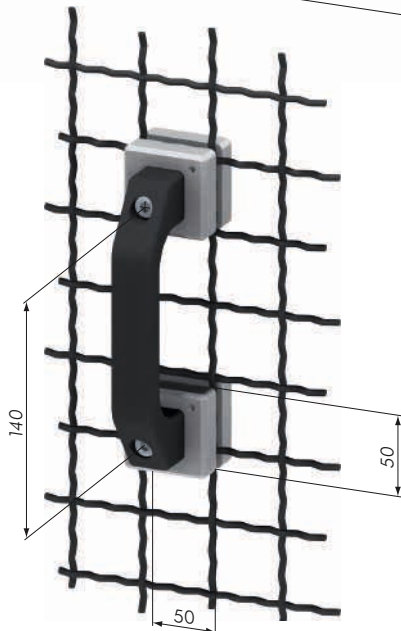
SZ0820S



SZ0810N



SZ0830N



SZ8015N

40  
30  
20

## Handgriffe

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0840N	Handgriff Al / L 147, natur	166 g
SZ0840S	Handgriff Al / L 147, schwarz	166 g
SZ0850N	Handgriff Al 55°, natur	115 g
SZ0850S	Handgriff Al 55°, schwarz	115 g
SZ0860S	Handgriff Al 145 mm, schwarz	
SZ0830N	Handgriff Al / L 700	1.100 g
SZ0820S	Handgriff PA	122 g
SZ0810N	Handgriff light	100 g

**Anwendung:** Universell einsetzbar, z.B. für Türen und Einschübe geeignet.

**Material:** (Siehe Bezeichnung)  
Handgriffe Al: Aluminium, natur oder schwarz eloxiert  
Handgriff light: Aluminium, natur eloxiert  
Handgriff PA: ABS

40

## Schutzzaungriff

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ8015N	Schutzzaungriff	532 g

**Anwendung:** Zur Befestigung des Handgriffs PA am Wellengitter.

**Material:** Handgriff: PA, schwarz  
Befestigungsplatten: Aluminium, natur eloxiert

**Lieferumf.:** 1x SZ0820S Handgriff PA  
2x Befestigungsplatte I Handgriff  
2x Befestigungsplatte II Handgriff  
2x Zylinderschraube M 8 x 30  
4x Zylinderschraube M 5 x 30

## Griffleistenprofil 30 x 40

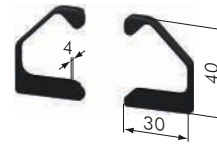
Artikel-Nº	Bezeichnung	Länge	Gewicht
SP0591N	Griffleistenprofil 30 x 40, natur	Zuschnitt	0,81 kg / m
SP0590N3000	Griffleistenprofil 30 x 40, natur	3 m	2,43 kg
SP0590N6000	Griffleistenprofil 30 x 40, natur	6 m	4,86 kg
SZ0059S	Abdeckkappensatz		2,6 g

**Anwendung:** Universell einsetzbar, z.B. für Türen und Einschübe geeignet. Wirkt stabilisierend bei der Montage an Flächenelementen und schützt die Finger.

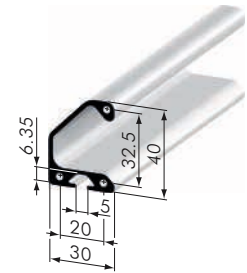
**Material:** Griffleistenprofil: Aluminium, natur eloxiert  
Abdeckkappensatz: PA 6, schwarz

**Zubehör:** SV2193V Nutenstein M 5 mini, alternativ  
SV2195V Nutenstein M 5 VA mini  
SS0308V Halbrundschaube M 5 x 8 (4 mm Scheibe)  
SS0310V Halbrundschaube M 5 x 10 (5 mm Scheibe)  
SS0312V Halbrundschaube M 5 x 12 (6 mm Scheibe)  
SS0312V Halbrundschaube M 5 x 12 (8 mm Scheibe)  
SS0316V Halbrundschaube M 5 x 16 (10 mm Scheibe)

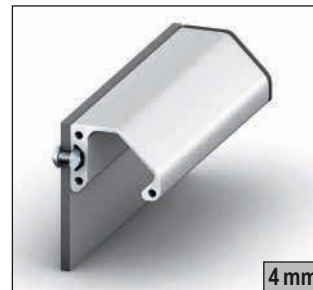
40  
30



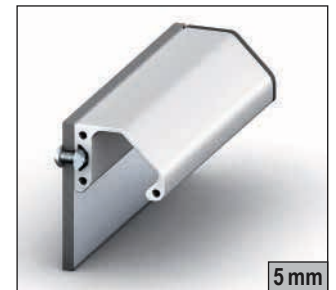
SZ0059S



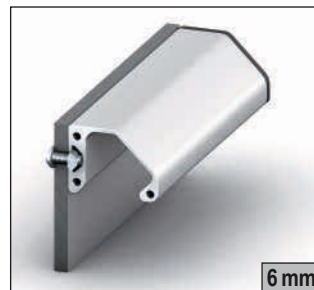
SP0590N



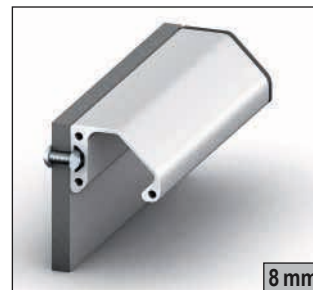
4 mm



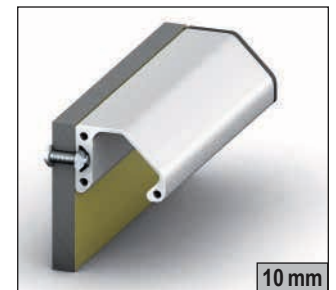
5 mm



6 mm



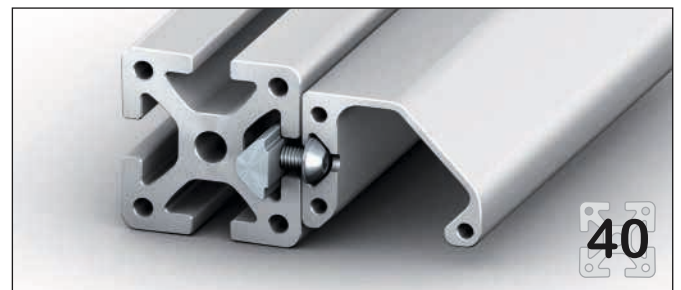
8 mm



10 mm

**Zubehör:** SV2100V Nutenstein M 5 / Kugel, steckbar, alternativ  
SV2104V Nutenstein M 5 VA / Kugel, steckbar  
SS0312V Halbrundschaube M 5 x 12 (Profilnut Raster 40)  
SS0310V Halbrundschaube M 5 x 10 (Profilnut Raster 30)  
SZ8205V Distanzscheibe Ø 8

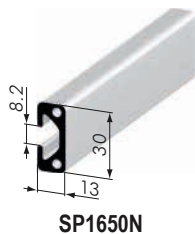
Die hier aufgeführten Verbindungselemente sowie auch der Abdeckkappensatz sind separat erhältlich und nicht Teil des Griffleistenprofils.



40



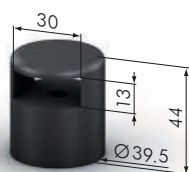
30



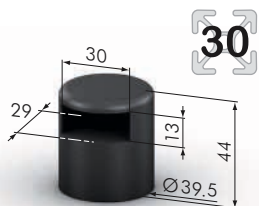
Profil 13 x 30			
Artikel-Nº	Bezeichnung	Länge	Gewicht
SP1651N	Profil 13 x 30, natur	Zuschnitt	0,81 kg / m
SP1650N3000	Profil 13 x 30, natur	3 m	2,43 kg
SP1650N6000	Profil 13 x 30, natur	6 m	4,86 kg

**Anwendung:** Universell einsetzbar, z.B. bei Türen und Einschüben als Griffleiste geeignet.

**Material:** Aluminium, natur eloxiert



SZ5600S



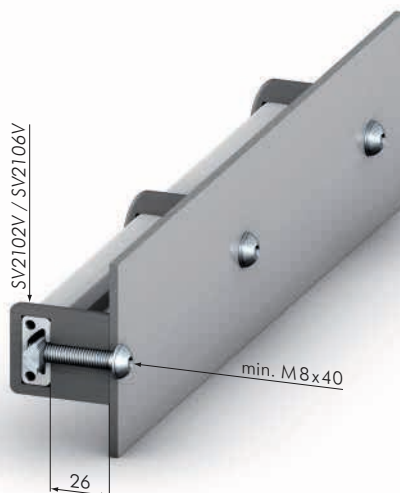
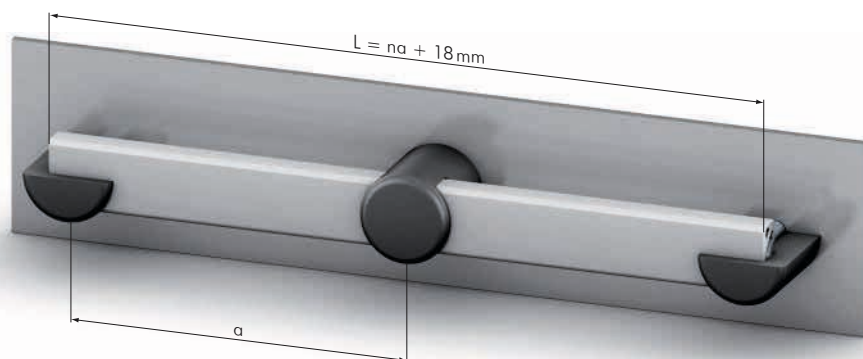
SZ5610S



Sockelelemente für Profil 13 x 30		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ5600S	Sockelelement 1	54 g
SZ5610S	Sockelelement 2	59 g

**Anwendung:** Zur Herstellung einer Griffleiste, für Türen und Einschübe geeignet.

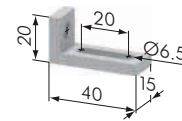
**Material:** POM, schwarz



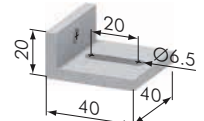


## Befestigungswinkel 40 x 20

Artikel-Nº	Bezeichnung	A	Gewicht
SZ0910N	Befestigungswinkel 40 x 20 x 15		9 g
SZ0912N	Befestigungswinkel 40 x 20 x 20		13 g
SZ0914N	Befestigungswinkel 40 x 20 x 30		20 g
SZ0916N	Befestigungswinkel 40 x 20 x 40		27 g



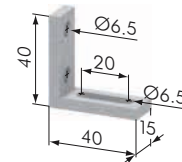
SZ0910N



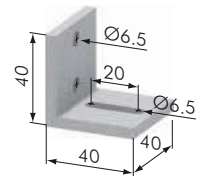
SZ0916N

## Befestigungswinkel 40 x 40

Artikel-Nº	Bezeichnung	A	Gewicht
SZ0920N	Befestigungswinkel 40 x 40 x 15		12 g
SZ0922N	Befestigungswinkel 40 x 40 x 20		17 g
SZ0924N	Befestigungswinkel 40 x 40 x 30		27 g
SZ0926N	Befestigungswinkel 40 x 40 x 40		37 g



SZ0920N



SZ0926N

**Anwendung:** Zur rechtwinkligen Befestigung von Profilen und zur Stabilisierung von rechtwinkligen Verbindungen.

**Material:** Aluminium, natur eloxiert

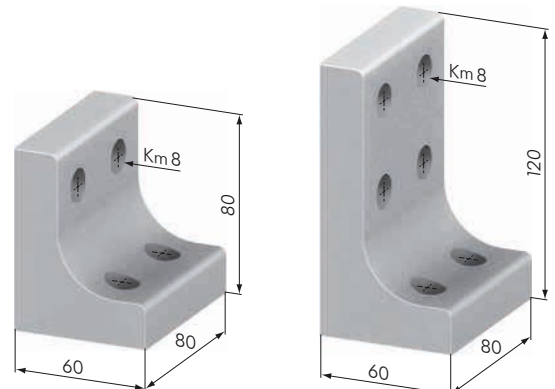
## Befestigungswinkel

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0980N	Befestigungswinkel 60 x 80	523 g
SZ0990N	Befestigungswinkel 60 x 120	683 g
SZ0985N	Befestigungswinkel 80 x 80	610 g
SZ0995N	Befestigungswinkel 80 x 120	742 g
SZ0997N	Befestigungswinkel 120 x 120	930 g



**Anwendung:** Zur rechtwinkligen Befestigung von Profilen und zur Stabilisierung von rechtwinkligen Verbindungen.

**Material:** Aluminium, natur eloxiert



SZ0980N

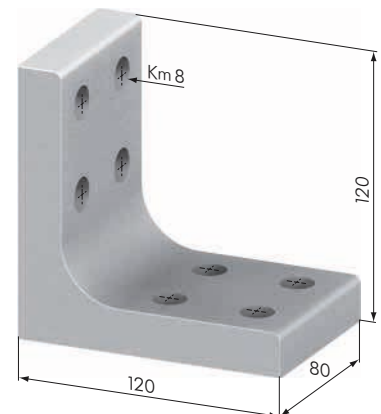
SZ0990N



SZ0985N

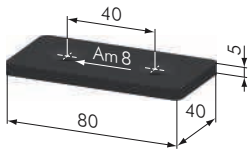


SZ0995N

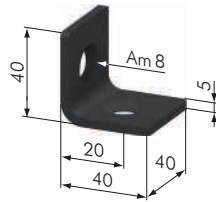


SZ0997N

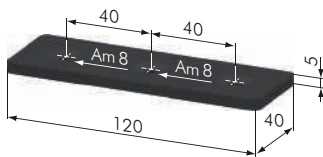
40



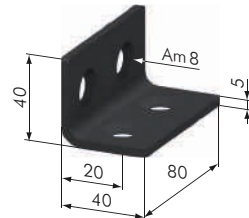
SZ0960S



SZ0950S



SZ0961S



SZ0951S



SZ0962S

## Lasche, Winkel

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0960S	Lasche 40 x 80, Stahl	90 g
SZ0950S	Winkel 40 x 40, Stahl	102 g
SZ0951S	Winkel 40 x 40 x 80, Stahl	205 g
SZ0962S	Lasche 80 x 80, Stahl	233 g
SZ0951S	Winkel 40 x 40 x 80, Stahl	205 g
SZ0961S	Lasche 40 x 120, Stahl	

**Anwendung:** Universell einsetzbare Befestigungselemente zur Verbindung von Profilen.

**Material:** Stahl, schwarz

40

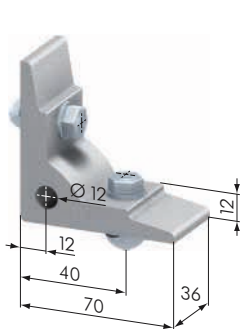
## Befestigungswinkel 70

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0940N	Befestigungswinkel 70 x 70 x 36	166 g
SZ0941N	Befestigungswinkel 70 x 70 x 76	344 g

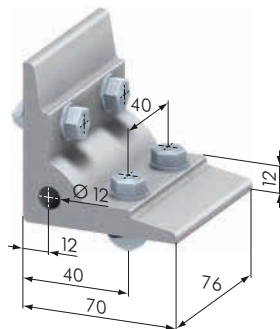
**Anwendung:** Zur rechtwinkligen Befestigung von Profilen und zur Stabilisierung von rechtwinkligen Verbindungen. Mit eingebauten Ankerschrauben zur schnellen Montage.

**Material:** Aluminium, natur eloxiert

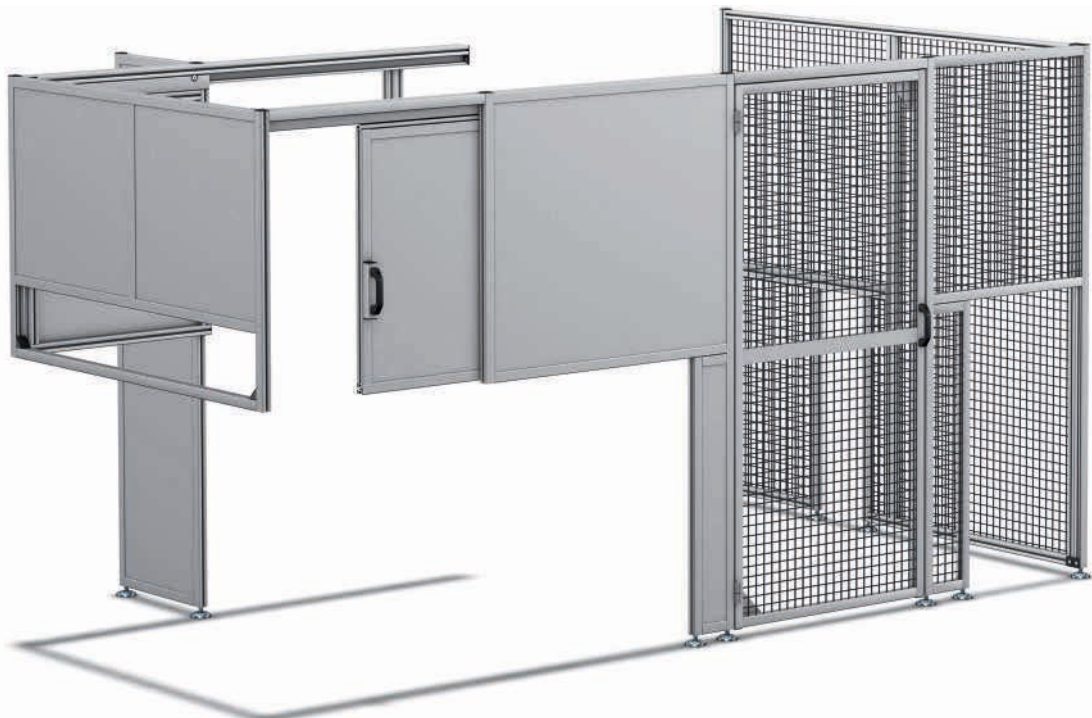
**Lieferumf.:** SZ0941N: 4x Ankerschraube (M 8 x 32)  
SZ0940N: 2x Ankerschraube (M 8 x 32)  
2x Verdreh- und Sicherungsschraube



SZ0940N



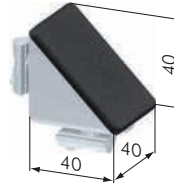
SZ0941N



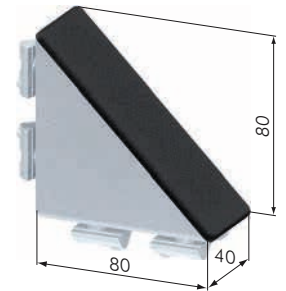


Winkel Zn 40		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0971N	Winkel Zn 40 x 40, pulverbeschichtet	99 g
SZ0970N	Winkel Zn 40 x 40, komplett	135 g
SZ0973N	Winkel Zn 40 x 80, pulverbeschichtet	309 g
SZ0972N	Winkel Zn 40 x 80, komplett	388 g

40



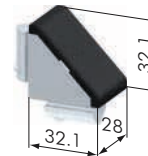
SZ0970N



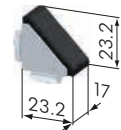
SZ0972N

Winkel Zn 30		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0967N	Winkel Zn 30 x 30	40 g
SZ0966N	Winkel Zn 30 x 30, komplett	72 g

30



SZ0966N



SZ0964N

Winkel Zn 20		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0965N	Winkel Zn 20 x 20	14 g
SZ0964N	Winkel Zn 20 x 20, komplett	24 g

20

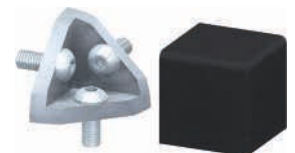
**Anwendung:** Zur rechtwinkligen Befestigung von Profilen. Inklusive Befestigungsmaterial und Abdeckkappe.

**Material:** GDZN

**Lieferumf.:** Die Winkel sind einzeln und als Set mit entsprechenden Abdeckkappen und Befestigungssätzen erhältlich.



SZ0932S



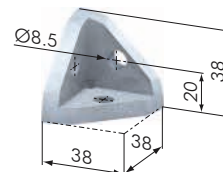
SZ0933S



SZ0930S

Befestigungssätze		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0931S	Befestigungswinkel 40 x 40 45°	89 g
SZ0930S	Befestigungssatz 40 x 40 45°	127 g
SZ0932S	Befestigungssatz 40 x 40, rund	127 g
SZ0933S	Befestigungssatz 40 x 40, Eck	135 g

40

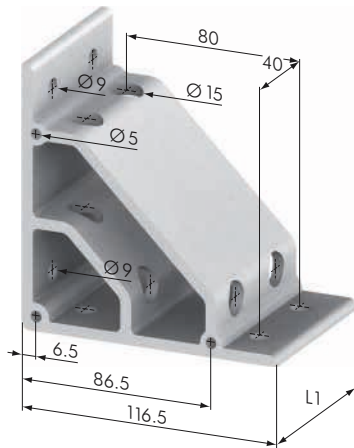


SZ0931S

**Anwendung:** Zur rechtwinkligen Befestigung von Profilen.

**Material:** GDZN  
PA 6, schwarz

**Lieferumf.:** Die Befestigungssätze enthalten neben dem Befestigungswinkel 40 x 40 45° zusätzlich drei Schrauben ISO 7380 M 8 x 20 und eine entsprechende Abdeckkappe.



SZ6501N

40

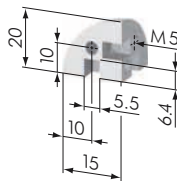
### Winkel 120 x 120

Artikel-Nº	Bezeichnung	L <sub>1</sub>	n	Gewicht
SZ6500N	Winkel 120 x 120 x 40		4	210 g
SZ6501N	Winkel 120 x 120 x 80		8	424 g
SZ6502N	Winkel 120 x 120 x 120		12	636 g
SZ6503N	Winkel 120 x 120 x 160		16	850 g
SZ6504N	Winkel 120 x 120 x 200		20	1053 g

**Anwendung:** Zur rechtwinkligen Befestigung von Profilen.

n = Anzahl der Befestigungsbohrungen

**Material:** Aluminium, natur eloxiert



SZ5060N

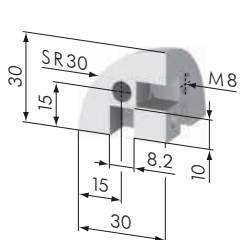
40  
30  
20

### runde Ecke

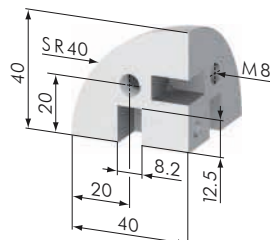
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ5045N	runde Ecke 80	584 g
SZ5050N	runde Ecke 40	74 g
SZ5055N	runde Ecke 30	26 g
SZ5060N	runde Ecke 20	8 g

**Anwendung:** Zur rechtwinkligen Befestigung von runden Profilen.

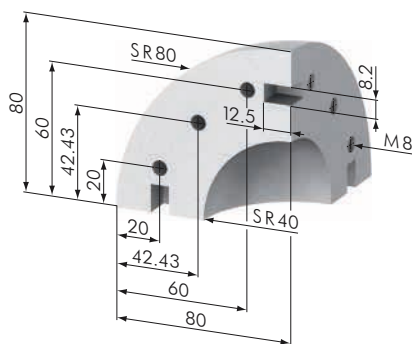
**Material:** Aluminium, natur eloxiert



SZ5055N



SZ5050N



SZ5045N



## Spannwinkel

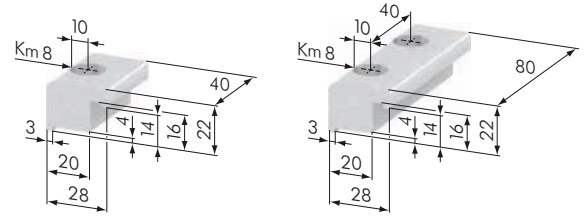
Artikel-Nº	Bezeichnung	L <sub>1</sub>	n	Gewicht
SZ6550N	Spannwinkel	28 x 22 x 40	1	41 g
SZ6551N	Spannwinkel	28 x 22 x 80	2	83 g
SZ6552N	Spannwinkel	28 x 22 x 120	3	125 g
SZ6553N	Spannwinkel	28 x 22 x 160	4	167 g
SZ6554N	Spannwinkel	28 x 22 x 200	5	



**Anwendung:** Zur rechtwinkligen Befestigung von Profilen.

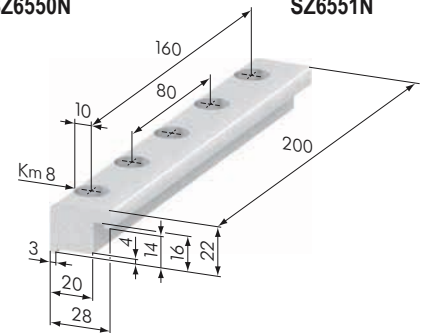
n = Anzahl der Befestigungsbohrungen

**Material:** Aluminium, natur eloxiert



SZ6550N

SZ6551N



SZ6554N

## Knotenbleche Al

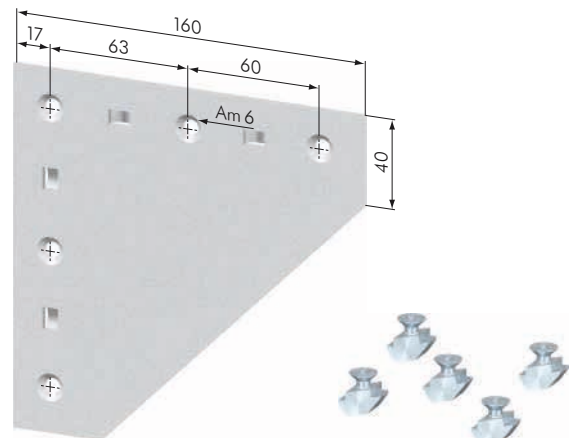
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ8043N	Knotenblech Al, 160 x 160	138 g
SZ0780V	Befestigungssatz Knotenblech Al, 160 x 160	62 g
SZ8048N	Knotenblech Al, 160 x 160, komplett	204 g
SZ8070N	Knotenblech Al, T-Ausführung	152 g
SZ0784V	Befestigungssatz Knotenblech Al, T-Ausführung	30 g
SZ8075N	Knotenblech Al, T-Ausführung, komplett	184 g
SZ8060N	Knotenblech Al, Winkel	110 g
SZ0782V	Befestigungssatz Knotenblech Al, Winkel	22 g
SZ8065N	Knotenblech Al, Winkel, komplett	132 g



**Anwendung:** Knotenbleche zur Verstärkung von T- und Eckverbindungen bei Rahmen und Vorrichtungen.

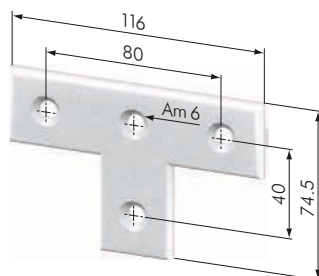
**Material:** Aluminium, natur eloxiert

**Lieferumf.:** Knotenbleche sowie entsprechende Befestigungssätze sind einzeln wie auch in Komplettsätzen erhältlich.



SZ8043N

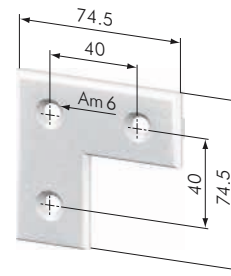
SZ0780V



SZ8070N



SZ0784V

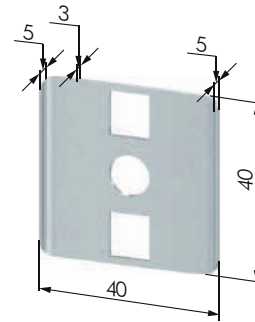


SZ8060N



SZ0782V

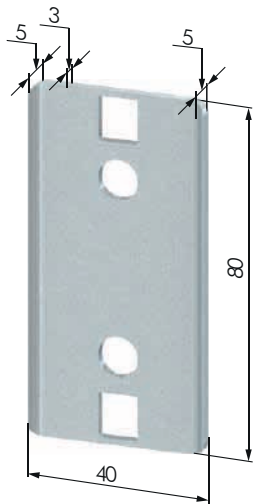
Radiendichtung	
Artikel-Nr.	Bezeichnung
SZ0170N	Radiendichtung 40 x 40 Al natur
SZ0171N	Radiendichtung 40 x 40 1R Al natur
SZ0172N	Radiendichtung 40 x 80 Al natur
SZ0173N	Radiendichtung 40 x 80 1R Al natur
SZ0174N	Radiendichtung 40 x 80 2R/40 natur



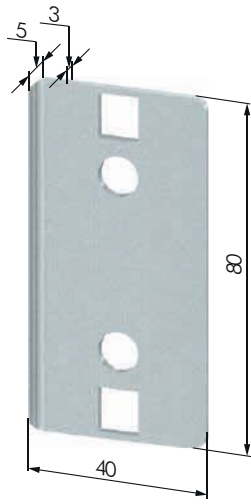
SZ0170N

**Anwendung:**

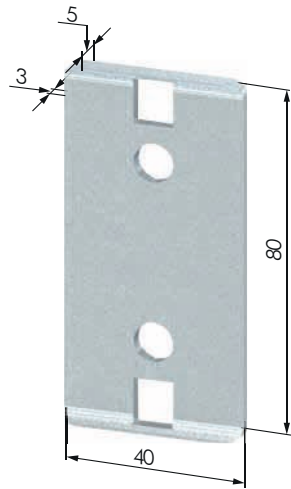
**Material:** Aluminium, natur eloxiert



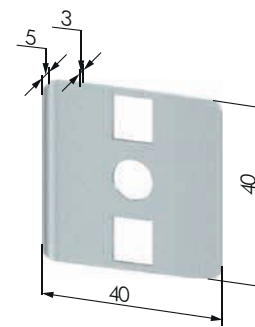
SZ0172N



SZ0173N



SZ0174N



SZ0171N

Teleskop Anschlussatz	
Artikel-Nr.	Bezeichnung
SZ1350N	Teleskop Anschlusssatz
SZ1360N	Teleskop Verriegelungssatz

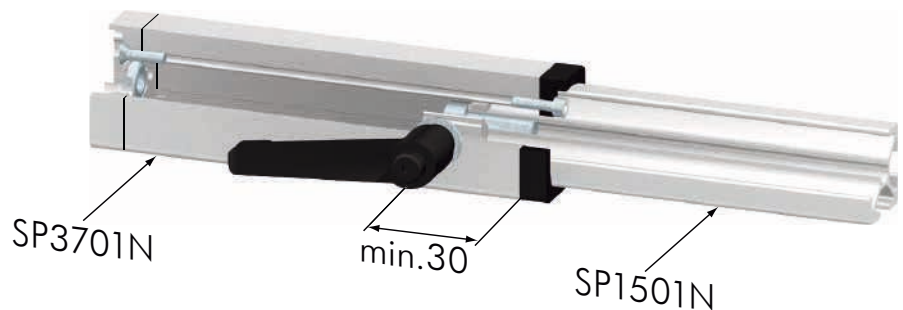
**Material:** Aluminium, natur eloxiert  
POM



SZ1350N



SZ1360N



SP3701N

min.30

SP1501N

## Systemgleiter

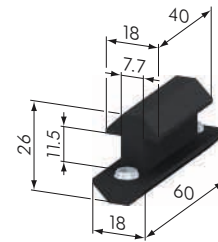
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SZ1300S	Systemgleiter 40 / 60	22 g

**Anwendung:** Als flexible Anbindung und lineare Führung von Schiebeelementen an Profilen. Der Systemgleiter 40 / 60 wird durch zwei Gewindestifte in der Profilnut eines Profils fixiert. Der Abstand der zu verbindenden Profile beträgt 2,1 mm.

**Material:** POM, schwarz

**Lieferumf.:** 2x Gewindestift M 8 x 8, verzinkt

40



SZ1300S

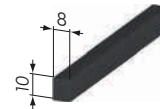
## Gleitschiene für Schiebetürprofil

Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SZ1310S	Gleitschiene für Schiebetürprofil	

**Anwendung:** Gleitschiene für das Schiebetürprofil. Die Gleitschiene wird in die Nut des Schiebetürprofils als Stützleiste eingelegt, um die beidseitige Führung der Elemente zu gewährleisten.

**Material:** HPLV, black

40



SZ1310S

## POM-Gleitstücke 40

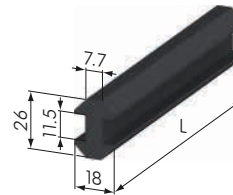
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SZ1330S	POM-Gleitstück 40	
SZ1333S	POM-Gleitstück 40, feststellbar	
SZ1335S	POM-Gleitstück 40, versetzt	
SZ1338S	POM-Gleitstück 40, versetzt, feststellbar	

**Anwendung:** Als flexible Anbindung und lineare Führung von Schiebeelementen an Profilen. Die feststellbaren POM-Gleitstücke 40 werden durch Gewindestifte M 4 in der Profilnut fixiert.

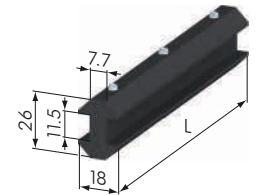
**Material:** POM, schwarz

**Lieferlänge:** max. 2950 mm

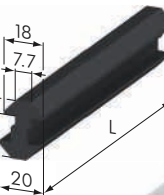
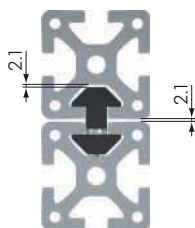
40



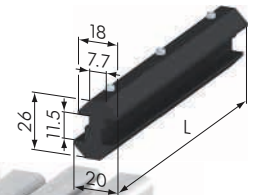
SZ1330S



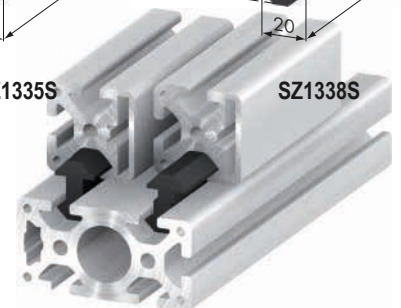
SZ1333S

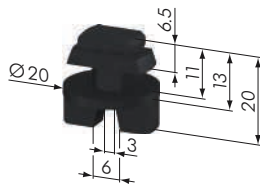


SZ1335S



SZ1338S





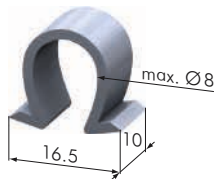
**SZ1590S**



Behälterbefestigung		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ1590S	Behälterbefestigung	

**Anwendung:** Die Behälterbefestigung wird in die Profilmutter eingedreht. An der Behälterbefestigung kann ein Kleinteillager eingeklemmt werden, z.B. für Bestückungsarbeitsplätze.

**Material:** PA, schwarz



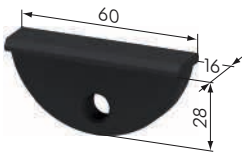
**SZ1580N**



oMEGA-Schelle		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ1580N	oMEGA-Schelle, Typ A	0,55 g

**Anwendung:** Die oMEGA-Schelle wird in die Profilmutter eingeschwenkt. Mit der Schelle lassen sich Pneumatikschläuche, Kabelführungen oder Steuerleitungen an Profilen der Raster 30 und 40 befestigen.

**Material:** PP, grau



**SZ1110S**



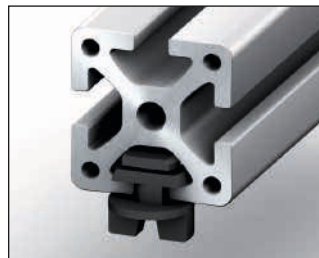
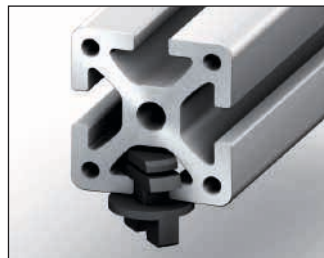
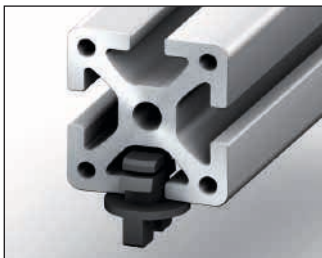
**SZ1210V**



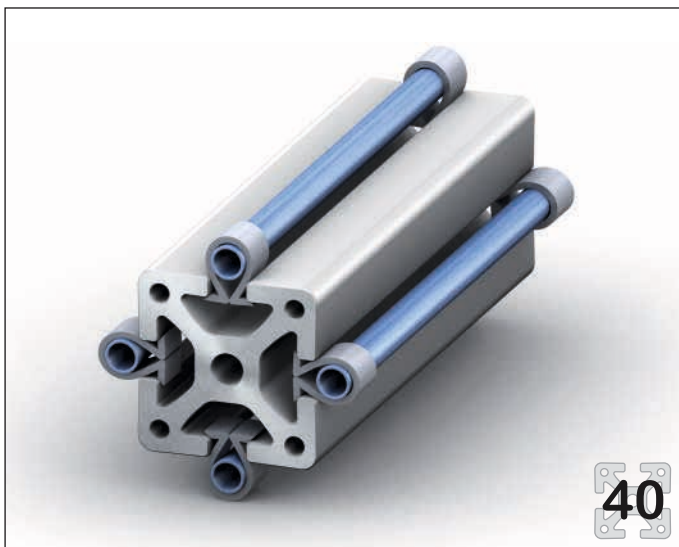
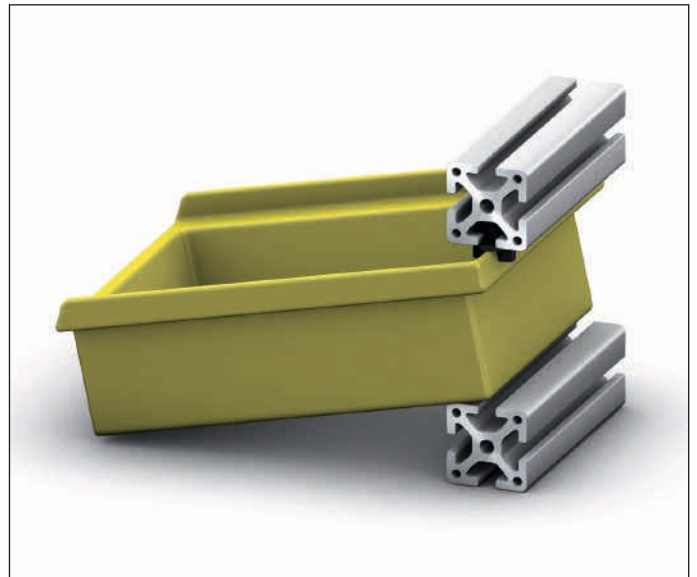
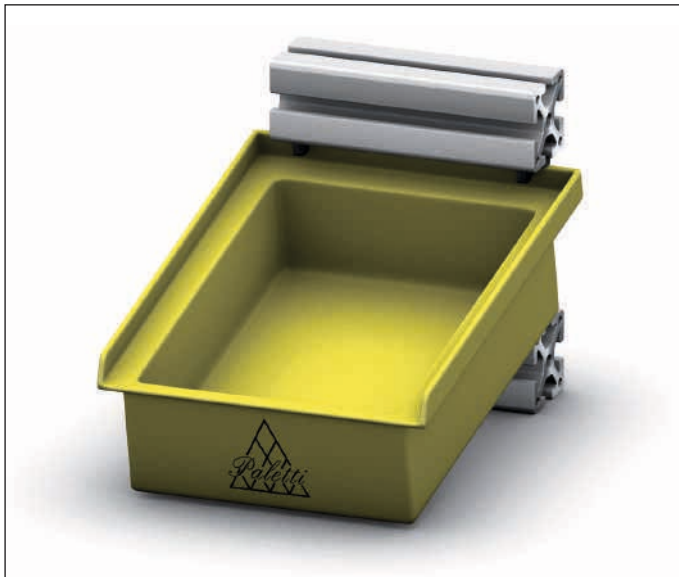
Hängegleiter / Karabinerhaken		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ1110S	Hängegleiter	14 g
SZ1210V	Karabinerhaken	27 g

**Anwendung:** Der Hängegleiter in Verbindung mit dem Karabinerhaken ist in der Profilmutter als verschiebbare Aufhängung z.B. für Werkzeuge verwendbar.

**Material:** Hängegleiter: POM, schwarz  
 Karabinerhaken: Stahl, verzinkt



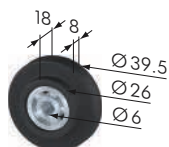




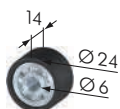
oMEGA-Schellen können an beliebigen Stellen in der Profilvernuth positioniert werden. Erst dann erfolgt die Verlegung der entsprechenden Leitungen. Werden diese nicht mehr benötigt, lassen sich die Schellen auch wieder mühelos entfernen.



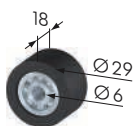




SZ2220S



SZ2210S



SZ2230S

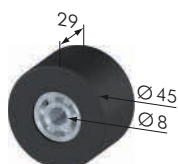


### Laufrollen, POM

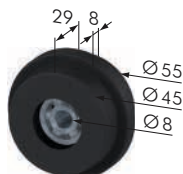
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ2220S	Laufrolle, POM	35 g
SZ2210S	Laufrolle, POM, Ø 24	20 g
SZ2230S	Laufrolle, POM, Ø 29	28 g

**Anwendung:** Die kugelgelagerte Laufrolle wird in der Profilverleumdung geföhrt und kann zur flexiblen Anbindung von Flächenelementen verwendet werden. Durch die asymmetrische Bauweise sind unterschiedliche Abstandsmaße zum Profil realisierbar.

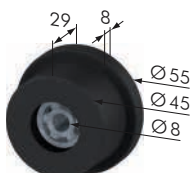
**Material:** POM, schwarz



SZ2420S



SZ2424S



SZ2422S



SZ2580Z

### Tragrollen

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ2420S	Tragrolle 45	84 g
SZ2424S	Tragrolle RM 45	80 g
SZ2422S	Tragrolle RS 45	80 g
SZ2580Z	Befestigungssatz für Tragrollen	34 g

**Anwendung:** Zur Herstellung von Laufrollen, wobei die Tragrollen RM und RS in der Profilverleumdung geföhrt werden.

**Material:** POM, schwarz

**Zubehör:** SZ2580Z: 1x Zylinderschraube M 8 x 35, DIN 6912  
1x Nutenstein M 8 / Kugel, steckbar  
1x Distanzscheibe ME2108197



### Rollenhalter

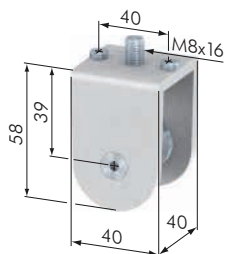
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ2620N	Rollenhalter 40	70 g
SZ2640N	Rollenhalter 80	160 g

**Anwendung:** Zur Aufnahme von Tragrollen. Der Rollenhalter wird stirnseitig am Profil befestigt.

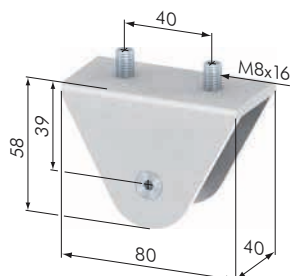
**Material:** Aluminium, natur eloxiert

**Lieferumf.:** Rollenhalter 40:  
1x Distanzscheibe; Stahl, verzinkt  
1x Achse für Tragrollen  
2x Senkschraube M 6 x 12, verzinkt  
1x Halbrundschrube M 8 x 16  
2x SS9900V Verdreh- und Sicherungsschraube  
1x Rollenhalter 40

Rollenhalter 80:  
1x Distanzscheibe; Stahl, verzinkt  
1x Achse für Tragrollen  
2x Senkschraube M 6 x 12, verzinkt  
2x Halbrundschrube M 8 x 16  
1x Rollenhalter 80



SZ2620N



SZ2640N

## Stabilisierungsrolle Ständer

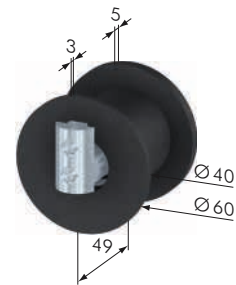
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ8044S	Stabilisierungsrolle Ständer	139 g

40

**Anwendung:** Führungs- und Unterstützrolle für Rahmenelemente (Schiebetüren).

**Material:** POM, schwarz

**Lieferumf.:** 1 x Sonderschraube M 8  
2 x Distanzhülse 12 x 18 x 12  
2 x Einreihennritzen-Kugellager 6001  
1 x Nutenstein M 8, Kugel, schiebbar



SZ8044S

## Stabilisierungsrolle Querprofil

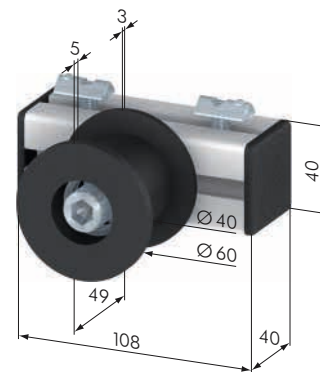
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ8045S	Stabilisierungsrolle Querprofil	384 g

40

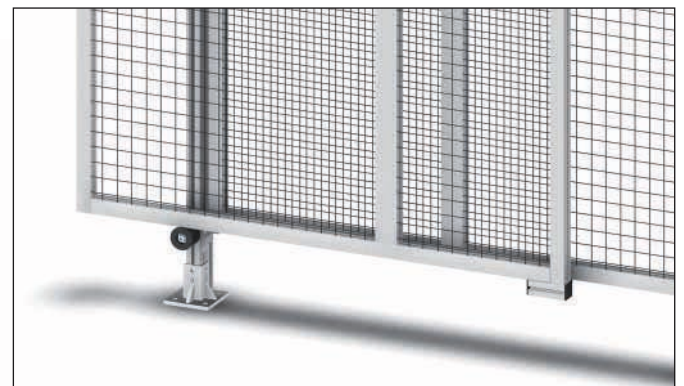
**Anwendung:** Führungs- und Unterstützrolle für Rahmenelemente (Schiebetüren).

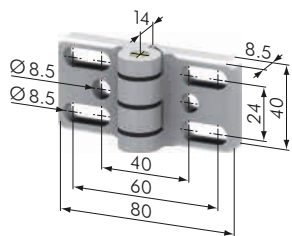
**Material:** Rolle: POM, schwarz  
Profil: Aluminium, natur eloxiert

**Lieferumf.:** 1x Sonderschraube M 8  
2x Distanzhülse 12 x 18 x 12  
2x Einreihennritzen-Kugellager 6001  
1x Nutenstein M 8 / Kugel, schiebbar  
1x SP5600N100 Halteprofil  
2x Nutenstein M 8 / Kugel steckbar  
2x Schnorrzscheibe Ø 8 mm  
2x Zylinderschraube M 8 x 35  
2x Abdeckkappe 40 x 40

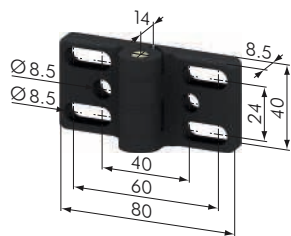


SZ8045S





SZ0760N



SZ0760S



40

### Scharniere 40

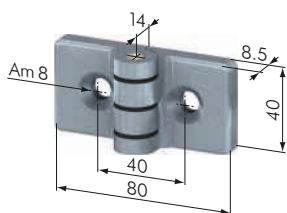
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0760N	Scharnier 40, natur	83 g
SZ0760S	Scharnier 40, schwarz	84 g
SZ0761S	Scharnier 40 GDZn, schwarz	190 g
SZ0762N	Scharnier 40, mit Senkung Am 8	104 g
SZ0788V	Befestigungssatz Scharnier 40	68 g

**Anwendung:** Als Türscharnier bei mittleren und hohen Belastungen zur Anbringung an Schutzeinrichtungen.

**Material:** Aluminium, natur eloxiert, schwarz eloxiert oder GDZn (Zink Druckguss), schwarz

**Lieferumf.:** 2x SS9900V Verdreh- und Sicherungsschraube

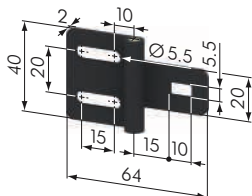
**Zubehör:** SZ0788V: 2x Sondernutenstein 2x M 8 / Kugel, steckbar  
4x Halbrundschrabe M 8 x 18  
4x Schnorrscheibe Ø 8 mm



SZ0762N



SZ0788V



SZ0760V



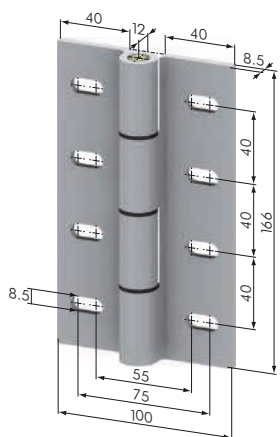
40

### Scharnier 40, Stahl

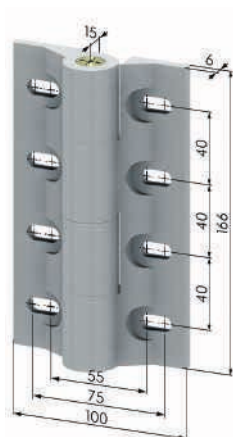
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0760V	Scharnier 40, Stahl	23 g

**Anwendung:** Als Türscharnier bei mittleren Belastungen zur Anbringung an Schutzeinrichtungen.

**Material:** Stahl, schwarz verzinkt



SZ0766N



SZ0767N



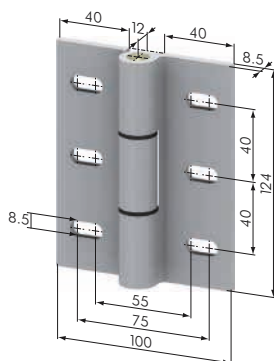
40

### Scharniere 40

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0765N	Scharnier 40 / L 124, natur	316 g
SZ0766N	Scharnier 40 / L 166, natur	416 g
SZ0767N	Scharnier 40 / L 166 schwer, natur	708 g

**Anwendung:** Als Türscharnier bei mittleren und höheren Belastungen zur Anbringung an Schutzeinrichtungen.

**Material:** Aluminium, natur eloxiert



SZ0765N

## Scharniere PA

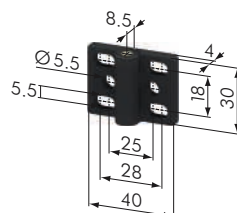
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SZ0715S	Scharnier 20/20 PA	11,5 g
SZ0720S	Scharnier 20/20 PA, komplett	28,5 g
SZ0716S	Scharnier 30/20 PA	12,6 g
SZ0721S	Scharnier 30/20 PA, komplett	33,0 g
SZ0717S	Scharnier 30/30 PA	13,9 g
SZ0723S	Scharnier 30/30 PA, komplett	29,3 g
SZ0718S	Scharnier 40/30 PA	27,0 g
SZ0724S	Scharnier 40/30 PA, komplett	90,0 g
SZ0719S	Scharnier 40/40 PA	29,1 g
SZ0725S	Scharnier 40/40 PA, komplett	92,5 g
SZ0787V	Befestigungssatz Scharnier 30 PA	42 g

**Anwendung:** Als Türscharnier bei mittleren Belastungen. Unterschiedliche Profilverien können untereinander verbunden werden. Mit dem Scharnier 40/30 PA z. B. lassen sich Profile der Baureihe 40 mit Profilen der Baureihe 30 verbinden.

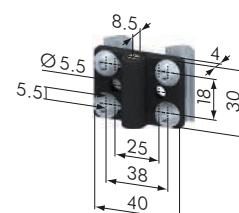
**Material:** PA, schwarz

**Lieferumf.:** Alle Scharniere PA, komplett, werden inklusive Befestigungssatz ausgeliefert. Der Befestigungssatz enthält alle Artikel, um beide Scharnierhälften mit entsprechenden Profilen zu verbinden.

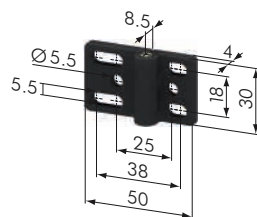
40  
30  
20



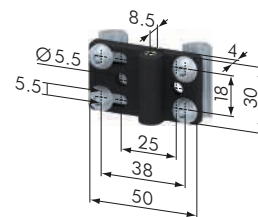
SZ0715S



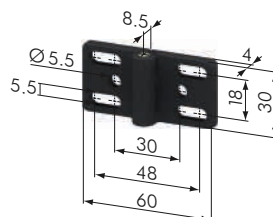
SZ0720S



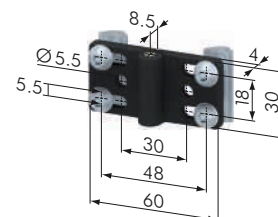
SZ0716S



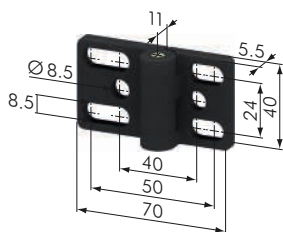
SZ0721S



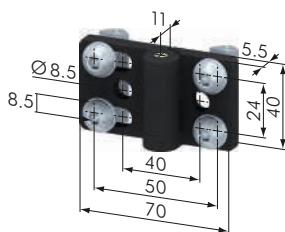
SZ0717S



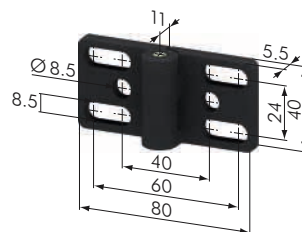
SZ0723S



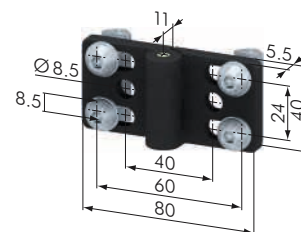
SZ0718S



SZ0724S



SZ0719S



SZ0725S

## Scharniere 20 PA

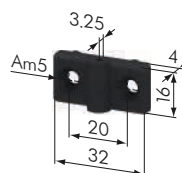
Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SZ0705S	Scharnier 20 PA, links	16 g
SZ0706S	Scharnier 20 PA, rechts	16 g
SZ0707S	Doppelscharnier 20 PA	21 g
SZ0785V	Befestigungssatz Scharnier 20	8 g

**Anwendung:** Als Türscharnier bei mittleren Belastungen zur Anbringung an Schutzeinrichtungen. Durch diverse Kombinationen der rechten und linken Scharnierhälften können nicht aushängbare Türen montiert werden.

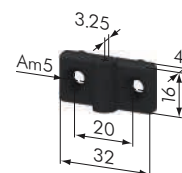
**Material:** PA, schwarz

Profelseitig wird der Befestigungssatz SZ0785V für SZ0705S, SZ0706S zweimal und für SZ0707S dreimal benötigt.

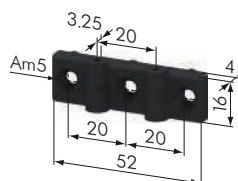
20



SZ0705S



SZ0706S



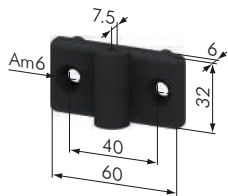
SZ0707S



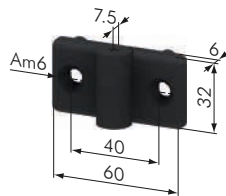
SZ0785V



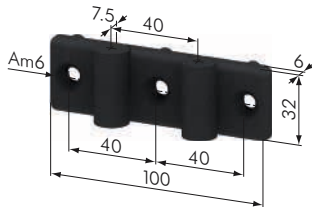
40



SZ0770S



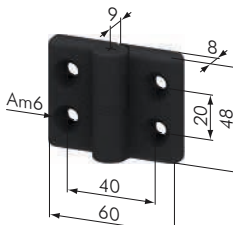
SZ0771S



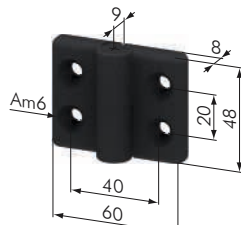
SZ0772S



SZ0789V



SZ0773S

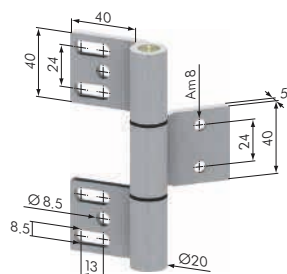


SZ0774S

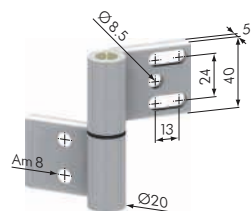
40



SZ0791V

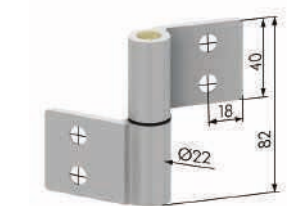


SZ8013N



SZ8012N

40



SZ8011N

## Scharniere 32 PA

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0770S	Scharnier 32 PA, links	21 g
SZ0771S	Scharnier 32 PA, rechts	38 g
SZ0772S	Doppelscharnier 32 PA	21 g
SZ0789V	Befestigungssatz Scharnier 32	8 g

**Anwendung:** Als Türscharnier bei mittleren Belastungen zur Anbringung an Schutzeinrichtungen. Die Scharnierhälften 32 PA können mit den Scharnierhälften des Scharniers 30 PA kombiniert werden, um eine Verbindung der unterschiedlichen Profilverfahren zu erreichen.

**Material:** PA, schwarz

**Zubehör:** SZ0789V: 1x Senkschraube M6 x 16, verzinkt  
1x Nutenstein M6 Stahl/PA

Profelseitig wird der Befestigungssatz SZ0789V für SZ0770S, SZ0771S zweimal und für SZ0772S dreimal benötigt.

## Scharniere 48 PA

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0773S	Scharnier 48 PA, links	40 g
SZ0774S	Scharnier 48 PA, rechts	40 g
SZ0791V	Befestigungssatz Scharnier 48	22 g

**Anwendung:** Als Türscharnier bei mittleren Belastungen zur Anbringung an Schutzeinrichtungen.

**Material:** PA, schwarz

**Zubehör:** SZ0791V: 2x Senkschraube M6 x 20, schwarz  
1x Doppelnutstein 20 M6

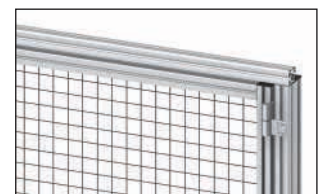
Profelseitig wird der Befestigungssatz SZ0791V zweimal benötigt.

## Scharnier Al

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ8012N	Scharnier Al, mit 12 mm Bolzen, 2-teilig	36 g
SZ8012N	Scharnier Al, mit 12 mm Bolzen, 2-teilig	36 g
SZ8013N	Scharnier Al, mit 12 mm Bolzen, 3-teilig	54 g

**Anwendung:** Als Türscharnier zur Anbindung an Maschinen oder Schutzeinrichtungen.  
Einstellbare Spaltbreite: 5 - 13 mm

**Material:** Aluminium, natur eloxiert



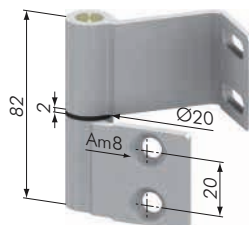
## Scharnier AI

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ8014N	Scharnier AI	

**Anwendung:** Als Türscharnier zur Anbindung an Maschinen oder Schutzeinrichtungen. Einstellbare Spaltbreite: 5-13 mm

**Material:** Aluminium, natur eloxiert

40



SZ8014N



## Scharniere 30 PA

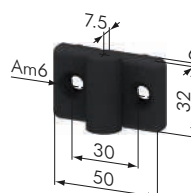
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0775S	Scharnier 30 PA, links	16 g
SZ0776S	Scharnier 30 PA, rechts	21 g
SZ0777S	Doppelscharnier 30 PA	16 g
SZ0786V	Befestigungssatz Scharnier 30	8 g

**Anwendung:** Als Türscharnier bei mittleren Belastungen zur Anbringung von Schutzeinrichtungen. Die Scharnierhälften der Scharniere 30 PA können mit den Scharnierhälften der Scharniere 32 PA kombiniert werden, um eine Verbindung unterschiedlicher Profilvereihen zu erreichen.

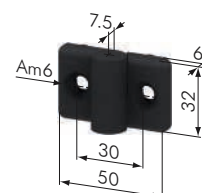
**Material:** PA, schwarz

**Zubehör:** SZ0786V: 1x Senkschraube M6 x 14, verzinkt  
1x Nutenstein M6 Stahl / PA

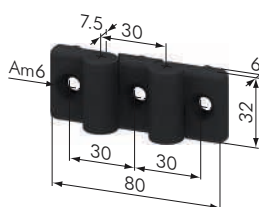
30



SZ0775S



SZ0776S



SZ0777S



SZ0786V

Profelseitig wird der Befestigungssatz SZ0786V für SZ0775S, SZ0776S zweimal und für SZ0777S dreimal benötigt.

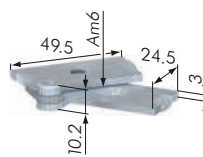
## Scharnier 30 VA

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0730V	Scharnier 30 VA, komplett	64 g
SZ0790V	Befestigungssatz Scharnier 30 VA	34 g

**Anwendung:** Als Scharnier bei mittleren Belastungen zur Anbringung an Maschinen und Schutzeinrichtungen.

**Material:** Edelstahl

30



SZ0735V



SZ0790V



## Scharnier 30

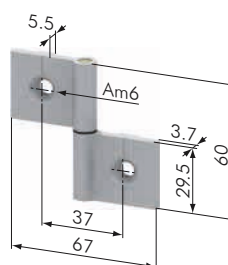
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0735N	Scharnier 30, natur	40 g
SZ0786V	Befestigungssatz Scharnier 30	8 g

**Anwendung:** Zum optisch ansprechenden Einsatz in der Tür- und Blendenrahmenfuge.

**Material:** Aluminium, natur eloxiert

**Zubehör:** SZ0786V: 1x Senkschraube M6 x 14, schwarz  
1x Nutenstein M6 Stahl / PA  
Profelseitig wird der Befestigungssatz SZ0786V zweimal benötigt.

30

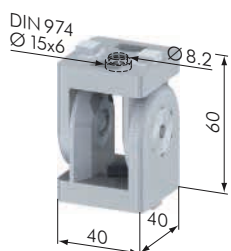


SZ0735N



SZ0786V





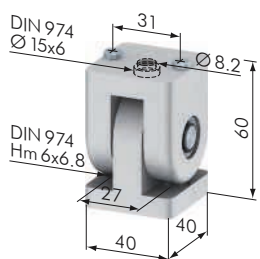
SZ1020N



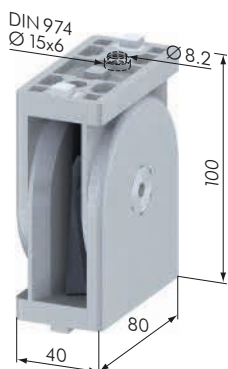
SZ1020S



SZ1021N



SZ1050N



SZ1022N



SZ1023N

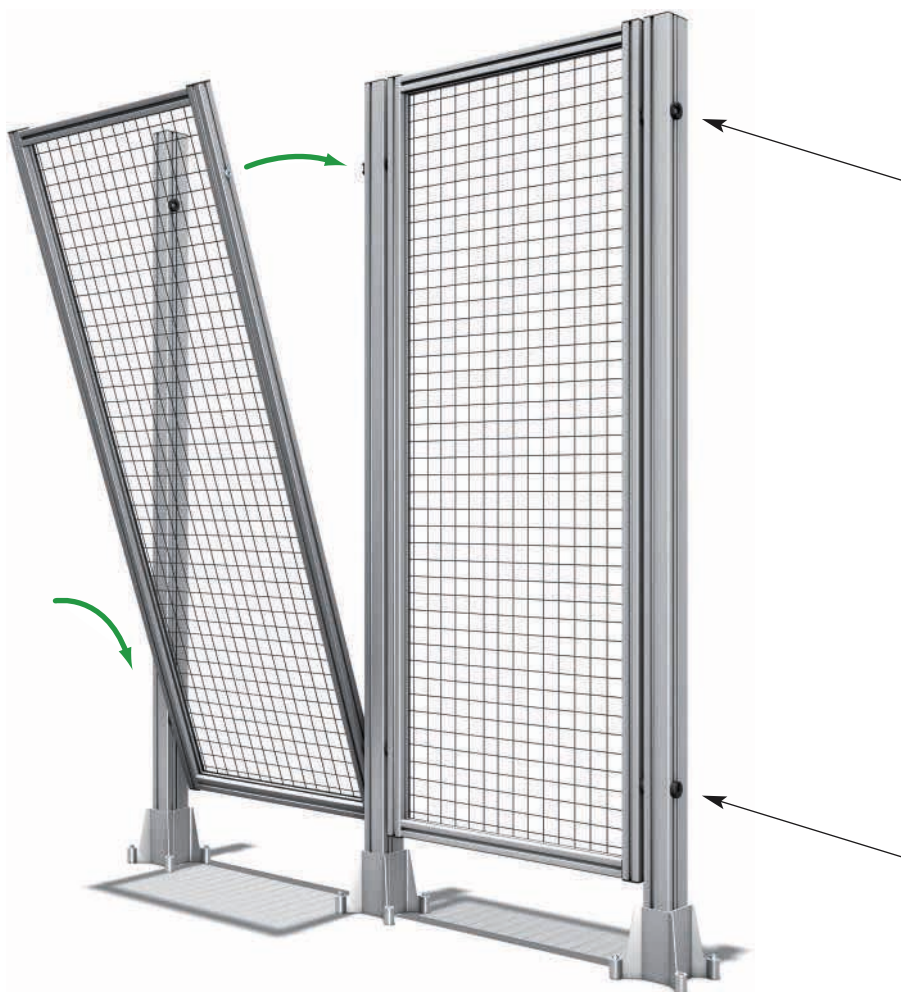
Gelenke 40		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ1020N	Gelenk 40 x 40, natur	293 g
SZ1020S	Gelenk 40 x 40, schwarz	293 g
SZ1021N	Gelenk 40 x 40, mit Klemmhebel	335 g
SZ1050N	Gelenk 40 x 40, schwer, natur	1050 g
SZ1022N	Gelenk 40 x 80, natur	480 g
SZ1023N	Gelenk 40 x 80, mit Klemmhebel	690 g

**Anwendung:** Für die Anbindung von Profilen unter beliebigen Winkeln im Bereich von 180° (± 90°) und als schweres Scharnier einsetzbar. Der Klemmhebel ermöglicht ein Feststellen einer beliebigen Position. Mit zwei eingesetzten Druckringen z.B. als Scharnier frei beweglich. Starr durch Entfernen der Druckringe z.B. als Verstrebung einsetzbar.

**Material:** GDZn (Zink Druckguss)  
Gelenk, schwer: Aluminium, natur eloxiert



Einhängfelder gemäß der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG



Einhängfeld wird in die Eihängung eingeschwenkt.



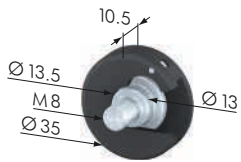
Fixierschraube schiebt sich unter den Riegel.



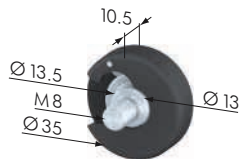
Fixierschraube in Endlage. Riegel sichert und klemmt die Fixierschraube.



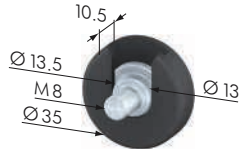
Zum Lösen des Elements den Riegel durch die Bohrungsöffnung aufschieben.



**SZ0610S**



**SZ0611S**



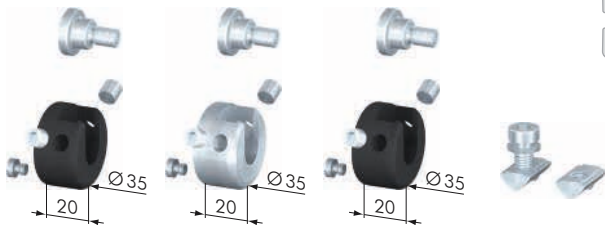
**SZ0612S**



Einhängung 40 V und 40 U		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0610S	Einhängung 40 V Verschluss R, schwarz	32 g
SZ0611S	Einhängung 40 V Verschluss L, schwarz	32 g
SZ0612S	Einhängung 40 U, schwarz	32 g

**Anwendung:** Zum werkzeuglosen Einhängen von Rahmenelementen an Standprofilen für Schutz- und Trennwände. Gemäß der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG.

**Material:** Gehäuse: Aluminium, schwarz eloxiert  
Sicherungsriegel, Schrauben: Stahl, verzinkt



**SZ0601S**

**SZ0600V**

**SZ0600S**

**SZ0682Z**



**SZ0685N**

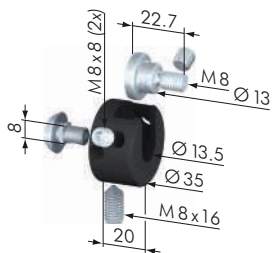


Einhängungen 40		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0601S	Einhängung 40 PA	40 g
SZ0600V	Einhängung 40, natur	115 g
SZ0600S	Einhängung 40, schwarz	115 g
SZ0682Z	Befestigungssatz für Einhängung 40	28 g
SZ0685N	Befestigungssatz für Einhängung 40	

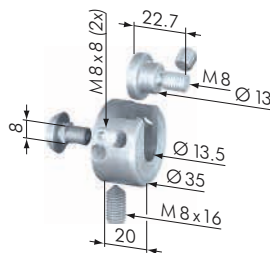
**Anwendung:** Zum Einhängen von Rahmenelementen an Standprofilen für Schutz- und Trennwände.

**Material:** SZ0601S: POM, schwarz  
SZ0600V: Stahl, verzinkt  
SZ0600S: Stahl, schwarz verzinkt

**Zubehör:** SZ0682Z: 2x Nutenstein M8/Kugel, steckbar  
1x Zylinderschraube M8 x 12, verzinkt  
1x Schnorrscheibe Ø 8 mm



**SZ0602S**



**SZ0602V**



Einhängung 40 SVPS		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0602S	Einhängung 40 SVPS, schwarz	126,3 g
SZ0602V	Einhängung 40 SVPS, natur	126,3 g

**Anwendung:** Zum Einhängen von Rahmenelementen an Standprofilen für Schutz- und Trennwände.

**Material:** SZ0602S: Stahl, schwarz verzinkt  
SZ0602V: Stahl, verzinkt

## Einhängungen 30

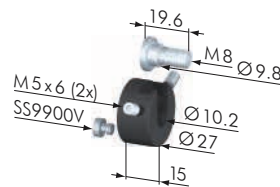
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0604S	Einhängung 30, schwarz	60 g
SZ0604V	Einhängung 30, natur	60 g
SZ0683Z	Befestigungssatz für Einhängung 30	24 g

**Anwendung:** Zum Einhängen von Rahmenelementen an Standprofilen für Schutz- und Trennwände.

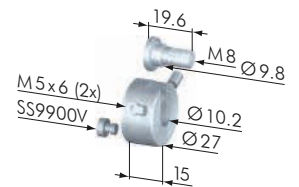
**Material:** SZ0604S: Stahl, schwarz verzinkt  
SZ0604V: Stahl, verzinkt

**Zubehör:** SZ0683Z: 2x Nutenstein M6 / Kugel, steckbar  
1x Zylinderschraube M6 x 10, verzinkt  
1x Schnorrscheibe Ø 6 mm

30



SZ0604S



SZ0604V



SZ0683Z

## Einhängungen 20

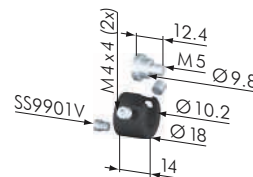
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0603S	Einhängung 20, schwarz	26 g
SZ0603V	Einhängung 20, natur	26 g
SZ0684Z	Befestigungssatz für Einhängung 20	6 g

**Anwendung:** Zum Einhängen von Rahmenelementen an Standprofilen für Schutz- und Trennwände.

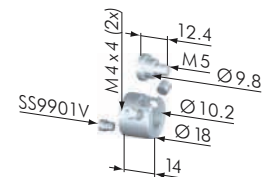
**Material:** SZ0603S: Stahl, schwarz verzinkt  
SZ0603V: Stahl, verzinkt

**Zubehör:** SZ0684Z: 2x Nutenstein mini M5 / Kugel, steckbar  
1x Zylinderschraube M5 x 10, verzinkt  
1x Schnorrscheibe Ø 5 mm

20



SZ0603S



SZ0603V



SZ0684Z

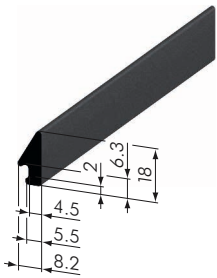


Einhängefeld wird in die Einhängung eingeschwenkt.

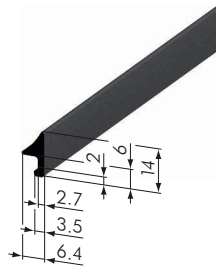


Fixierschraube schiebt sich in die Einhängung und wird durch Anziehen beider Gewindestifte gesichert.





**SZ1901S**



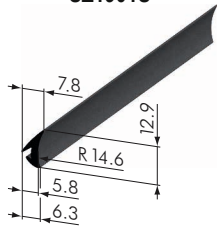
**SZ1900S**



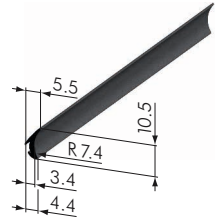
Klemm- und Dichtgummis		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ1901S	Klemm- und Dichtgummi 40 4 mm	60 <sup>g</sup> /m
SZ1900S	Klemm- und Dichtgummi 40 6 mm	30 <sup>g</sup> /m
SZ1903S	Klemm- und Dichtgummi 30 4 mm	50 <sup>g</sup> /m
SZ1902S	Klemm- und Dichtgummi 30 6 mm	20 <sup>g</sup> /m
SZ6400N	Montagewerkzeug für Dichtungen 4-6 mm	

**Anwendung:** Zum Klemmen und Abdichten von Flächenelementen mit ebener Oberfläche.

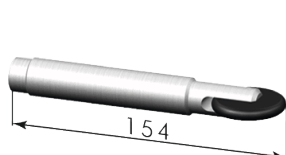
**Material:** EPDM  
 alterungs- und ozonbeständig  
 öl- und wasserabweisend



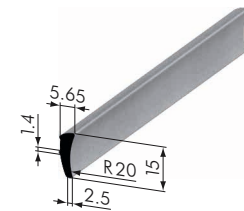
**SZ1903S**



**SZ1902S**



**ST6400N**



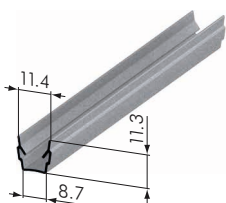
**SZ1916N**



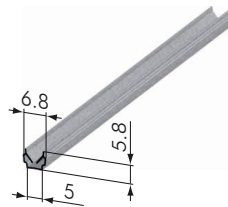
Keildichtung 4		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ1916N	Keildichtung 4	50 <sup>g</sup> /m

**Anwendung:** Zum Klemmen und Abdichten von 4 mm Flächenelementen mit ebener Oberfläche.

**Material:** Polypropylen, naturfarben



**SZ1800N**



**SZ1802N**

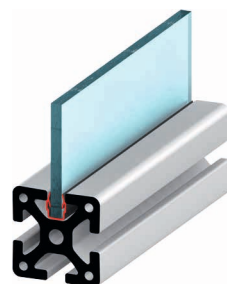
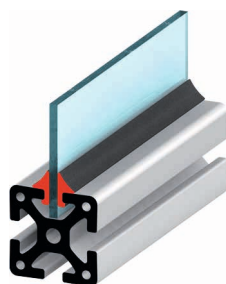
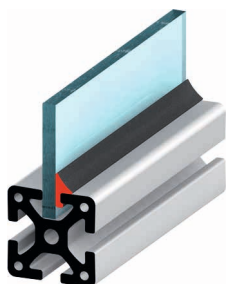
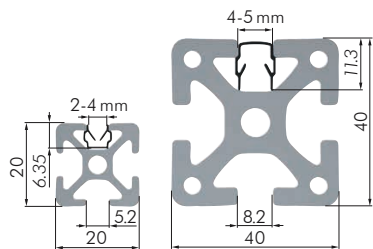


Abdeck- und Einfassprofile		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ1800N	Abdeck- und Einfassprofil 40, natur	78 g
SZ1800S	Abdeck- und Einfassprofil 40, schwarz	78 g
SZ1802N	Abdeck- und Einfassprofil 20, natur	37 g
SZ1802S	Abdeck- und Einfassprofil 20, schwarz	37 g

**Anwendung:** Zum Abdecken der Nut oder zur Einfassung von Flächenelementen von 2-4 mm Stärke (SZ1802) und 4-5 mm Stärke (SZ1800).

**Material:** Polypropylen, naturfarben oder schwarz

**Lieferlänge:** 3000 mm



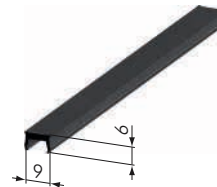
## Abdeckprofil 40

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ1820N	Abdeckprofil 40, natur	
SZ1820S	Abdeckprofil 40, schwarz	

**Anwendung:** Zum Abdecken einer 8er Nut.

**Material:** Polypropylen, naturfarben oder schwarz  
Härtegrad 98° Shore A

40  
30



SZ1820S

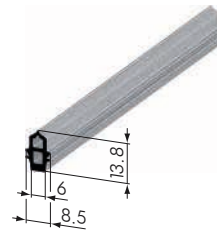
## Türdichtung 20

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ1905N	Türdichtung 20	67,5 <sup>g</sup> /m

**Anwendung:** Zum Abdichten von Schutzelementen und Türen geeignet.

**Material:** EPDM  
alterungs- und ozonbeständig  
öl- und wasserabweisend

20



SZ1905N

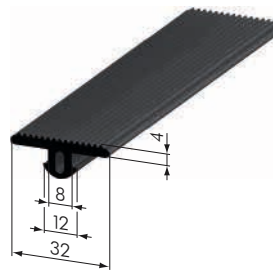
## Abdeckgummi

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ1912S	Abdeckgummi 16 x 2,2	60 <sup>g</sup> /m
SZ1914S	Abdeckgummi 24 x 3	140 <sup>g</sup> /m
SZ1910S	Abdeckgummi 32 x 4	160 <sup>g</sup> /m

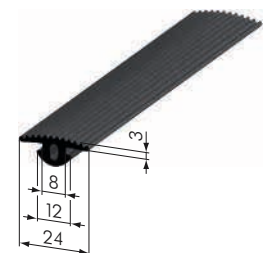
**Anwendung:** Zum Abdecken der Profilflächen. Durch das Abdeckgummi wird eine rutschfeste Auflagefläche erreicht.

**Material:** NBR, schwarz  
Härtegrad 70° Shore A  
öl- und wasserabweisend

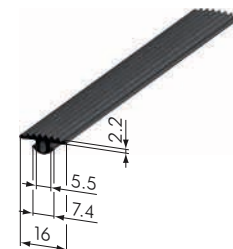
40  
30  
20



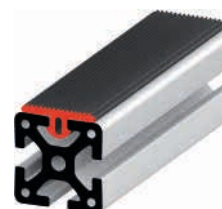
SZ1910S



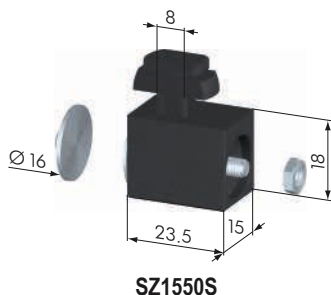
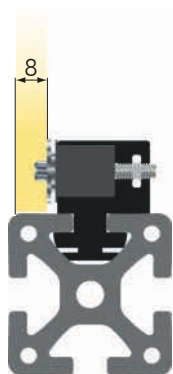
SZ1914S



SZ1912S







SZ1550S

40

### Magnetverschlüsse

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ1551S	Magnetverschluss, Platte, 2 mm	20 g
SZ1552S	Magnetverschluss, Platte, 4 mm	20 g
SZ1550S	Magnetverschluss, Platte, 6 mm	20 g
SZ1553S	Magnetverschluss, Platte, 8 mm	20 g

**Anwendung:** Schnellverschluss für Schwenktüren mit einer maximalen Plattenstärke von 8 mm. Die Fixierung der Halteplatte erfolgt mit Konstruktionskleber. Maximale Anhängelast: 5 N



SZ8042S

40

### Türanschlag, oben, rund (Exzenter)

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ8042S	Türanschlag, oben, rund (Exzenter)	94 g

**Anwendung:** Türanschlag oben mit Exzenterverstellung und O-Ring Dämpfung.

**Material:** POM, schwarz

**Lieferumf.:** 1x Zylinderschraube M 8 x 45  
1x Nutenstein M 8 / Kugel, schiebbar

40

### Türanschlag

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ8046S	Türanschlag	28 g

**Anwendung:** Unversell einsetzbarer Türanschlag für Schutz- und Trennwände.

**Material:** POM, schwarz

**Zubehör:** 2x Senkschraube M 6 x 16  
2x Nutenstein M 8 / Kugel, schiebbar

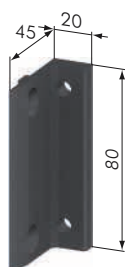
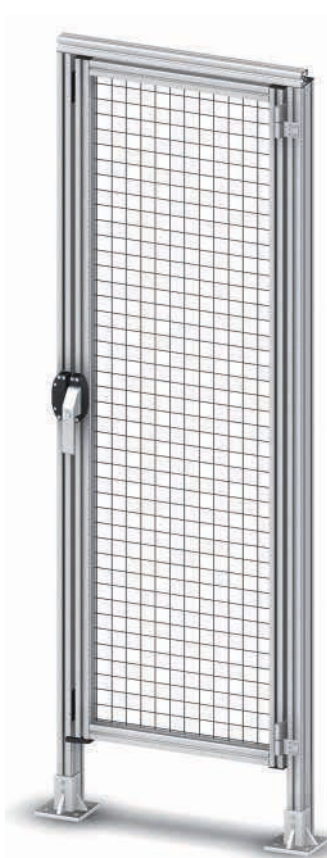
40

### Türanschlag, unten

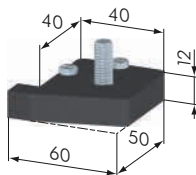
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ8041S	Türanschlag, unten (POM)	43 g
SZ8041N	Türanschlag, unten (Aluminium)	75 g

**Material:** POM, schwarz oder Aluminium, natur eloxiert

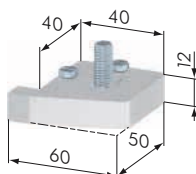
**Lieferumf.:** 2x SS9900V Verdreh- Sicherungsschraube  
1x Senkschraube M 8 x 25



SZ8046S



SZ8041S



SZ8041N

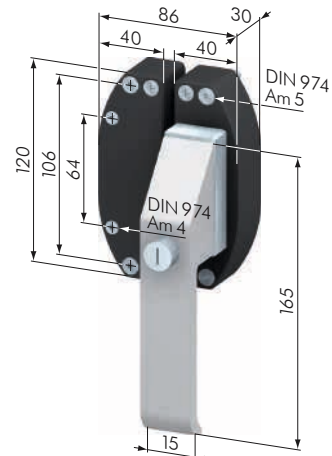


Schutzzaunverschluss		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ8018S	Schutzzaunverschluss	638 g



**Anwendung:** Schließmechanismus für Schwenk- oder Schiebetüren mit Druckzylinder. Spaltbreite: 6 mm

**Material:** POM, schwarz  
Aluminium, natur eloxiert  
Stahl, verzinkt



SZ8018S

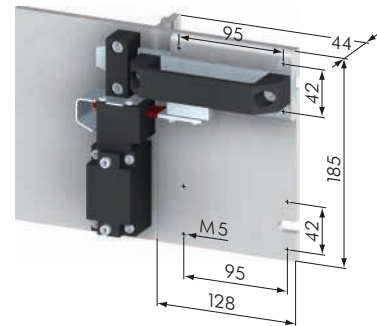
Schutzzaunverriegelungen		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ8016V	Schutzzaunverriegelung	1926 g
SZ8017V	Schutzzaunverriegelung, mit Transponder	1512 g



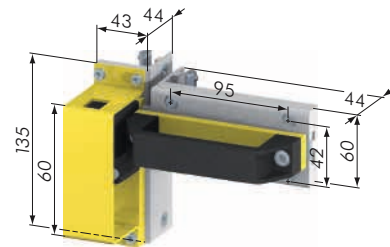
**Anwendung:** Zur Verriegelung von Schutzzauntüren. Rechts- und linksseitig anbaubar.

**Material:** Aluminium, natur eloxiert  
Schalter: Euchner NZ1VZ-538E-MC1233

**Lieferumf.:** Komplett mit Befestigungssatz.



SZ8016V



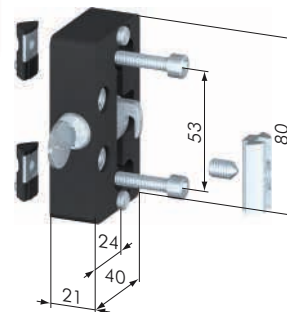
SZ8017V

Türschlösser		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0411S	Türschloss, mit Doppelbart	217 g
SZ0410S	Türschloss, mit Schließzylinder	154 g
SZ0412N	Verschlusssystem 40, Zylinderschloss	

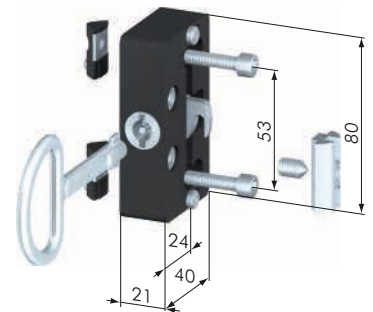


**Anwendung:** Schließmechanismus für Schwenk- oder Schiebetüren. Rechts- und linksseitig anbaubar mit variabler Verdreh-sicherung.

**Lieferumf.:** Komplett mit Schlüssel,  
Schließblech und Befestigungssatz.  
2x Zylinderschraube M 6 x 25, DIN 912  
2x Nutenstein M 6 Stahl / PA  
1x Sondernutenstein mit Gewindestift



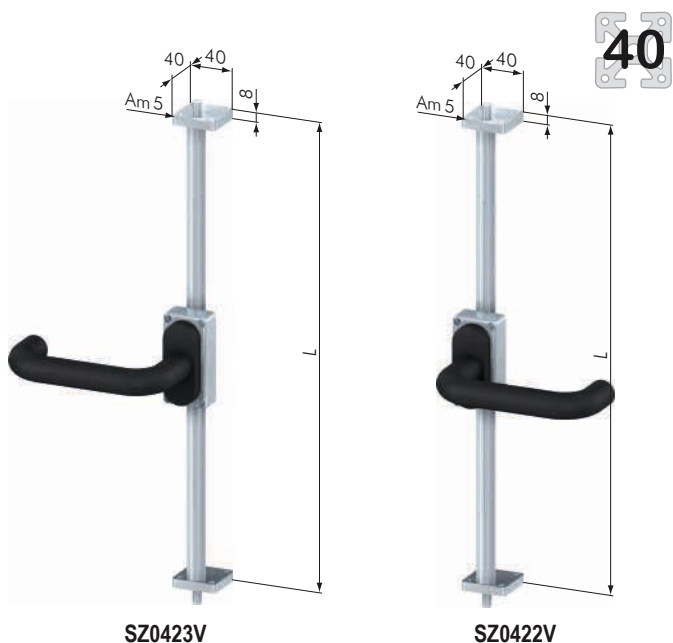
SZ0410S



SZ0411S



SZ0412N



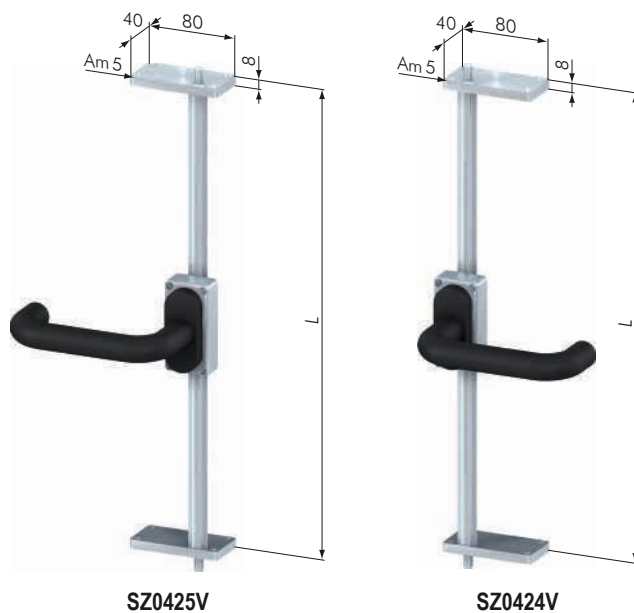
SZ0423V

SZ0422V



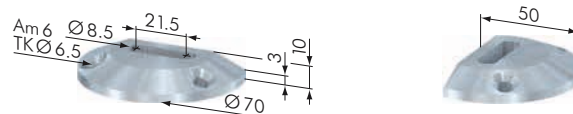
## Türverriegelungen

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ0420V	Bodenverriegelung	135 g
SZ0422V	Türverriegelung 40 x 40, rechts	
SZ0423V	Türverriegelung 40 x 40, links	
SZ0424V	Türverriegelung 40 x 80, rechts	
SZ0425V	Türverriegelung 40 x 80, links	



SZ0425V

SZ0424V



SZ0420V



SZ8019V

SZ8020V

SZ0450V



## Schutzzaunstangenschlösser

Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ8019V	Schutzzaunstangenschloss für Doppeltür	
SZ8020V	Schutzzaunstangenschloss für Einzeltür	
SZ0450V	Tortreibriegelsatz	

**Anwendung:** Zur Verriegelung von Einzel- bzw. Doppeltüren. Zum nachträglichen Anbau ohne Bearbeitung montierbar (SZ8019V, SZ8020V).

**Material:** Aluminium, natur eloxiert  
Befestigungsplatte, Nutensteinprofil: Stahl, verzinkt  
Handgriff: PA, schwarz

**Lieferumf.:** 1x Profil 16 x 40 bzw. 16 x 80  
1x Verriegelungsplatte oben  
1x Verriegelungsplatte unten  
1x Türverriegelung  
1x Winkel 40 x 60 mit Zubehör  
1x Befestigungsplatte oben

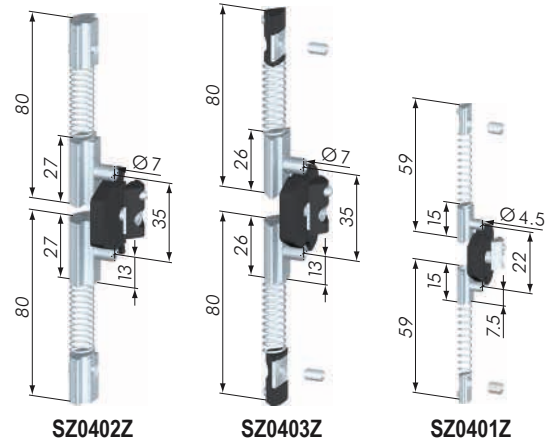
## Türschnäpper

Artikel-Nr	Bezeichnung	Spaltbreite	Gewicht
SZ0402Z	Türschnäpper 40	9 mm	73 g
SZ0403Z	Türschnäpper 30	9 mm	50 g
SZ0401Z	Türschnäpper 20	6,5 mm	16,1 g

**Anwendung:** Verschluss für Schwenktüren.



40  
30  
20



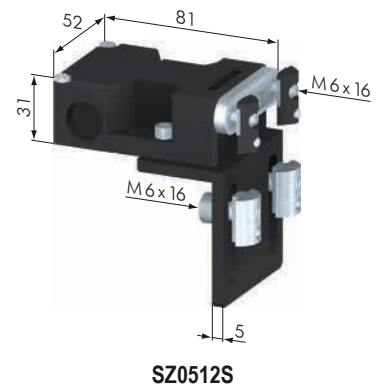
## Sicherheitsschalter

Artikel-Nr	Bezeichnung	Gewicht
SZ0510S	Sicherheitsschalter (1 Öffner)	260 g
SZ0512S	Sicherheitsschalter, zweipolig (2 Öffner)	260 g

**Anwendung:** Zur elektronischen Zustandsüberwachung von Türelementen. Rechts- oder linksseitig anbaubar; mit variabler Verdrehsicherung. Die Schließkraft beträgt 15 N, die Rastkraft 5 N.

**Lieferumf.:** Komplett mit Befestigungsmaterial.

40



SZ0512S





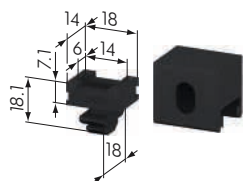
SZ1540S



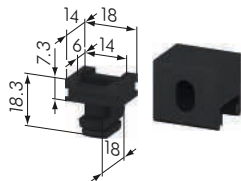
SZ1510S

40  
30

Befestigungsblöcke Vario		
Artikel-Nº	Bezeichnung	Gewicht
SZ1540S	Befestigungsblock 30 Vario	14 g
SZ1510S	Befestigungsblock 40 Vario	27 g
SZ1512S	Befestigungsblock 40 / 2	19 g
SZ1514S	Befestigungsblock 40 / 4	16 g
SZ1516S	Befestigungsblock 40 / 6	14 g
SZ1518S	Befestigungsblock 40 / 8	10 g



Einsatz für SZ1540S



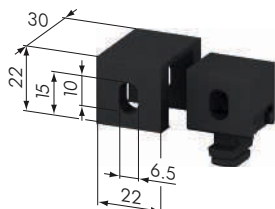
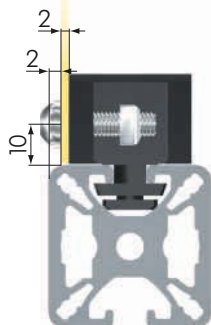
Einsatz für SZ1510S

**Anwendung:** Zur Befestigung von 2 mm (SZ1512S), von 4 mm (SZ1514S), von 6 mm (SZ1516S) und von 8 mm Platten (SZ1518S) an Profilen mit einer Nutbreite von 8 mm. Zur Befestigung wird eine Schraube M6 benötigt.

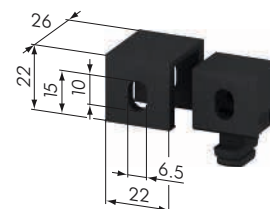
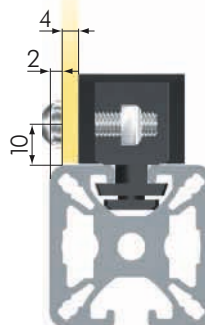
**Material:** PA, schwarz

**Zubehör:** SZ1510S Befestigungsblöcke 40 Vario und SZ1540S Befestigungsblöcke 30 Vario sind Komplettsätze.

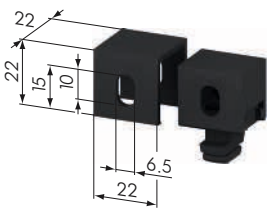
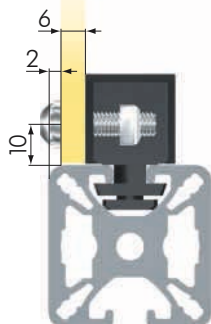
Sie bestehen aus den jeweiligen Einsätzen und unten abgebildeten Aufsätzen für 2 - 8 mm Platten. Es sind dadurch nachträglich auch andere Plattenstärken einsetzbar.



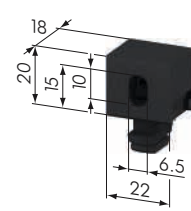
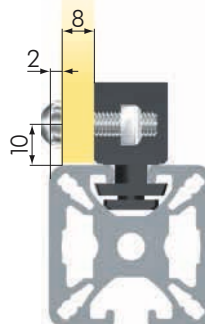
SZ1512S



SZ1514S



SZ1516S

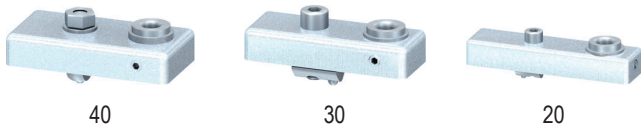


SZ1518S

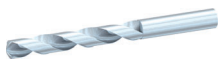
# PALETTI

PRÄZISE, LANGLEBIG, INDIVIDUELL

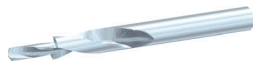
## WERKZEUGE



Bohrschablonen



Spiralbohrer



Kurzstufenbohrer

Bohrer



Winkelschraubendreher, mit und ohne Kugelkopf



Schraubendreher, mit Quergriff

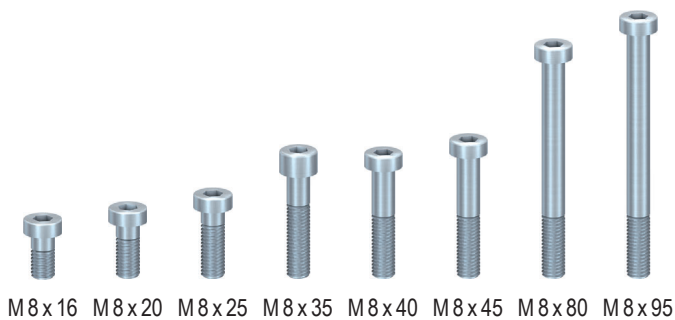


Kugelkopf-Schraubendreher



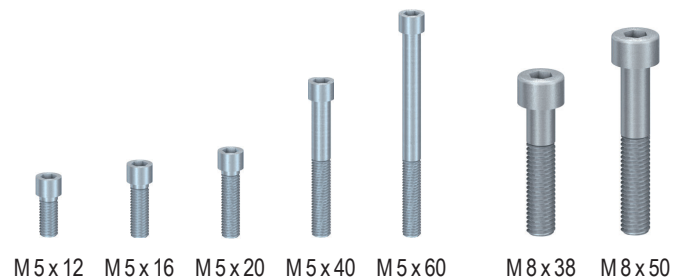
Knarre, mit Schraubendrehereinsätzen

Hexagon Keys



M8 x 16 M8 x 20 M8 x 25 M8 x 35 M8 x 40 M8 x 45 M8 x 80 M8 x 95

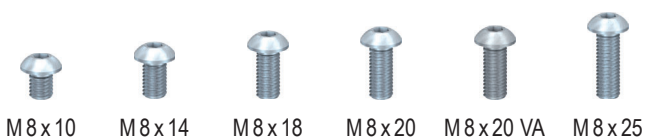
Zylinderschrauben, M5 – M8



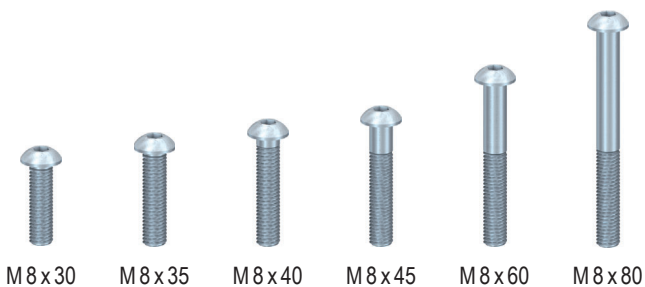
M5 x 12 M5 x 16 M5 x 20 M5 x 40 M5 x 60 M8 x 38 M8 x 50

Sonderschrauben, Kopf Ø7

korrosions-  
beständig



M8 x 10 M8 x 14 M8 x 18 M8 x 20 M8 x 20 VA M8 x 25



M8 x 30 M8 x 35 M8 x 40 M8 x 45 M8 x 60 M8 x 80

Halbrundschrauben, M5 – M8



Radiogummi zur  
Eloxalreinigung

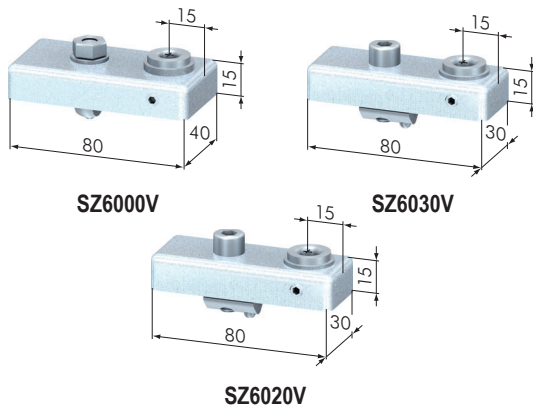


Gewinde-  
Schneidmittel



Wellenöl



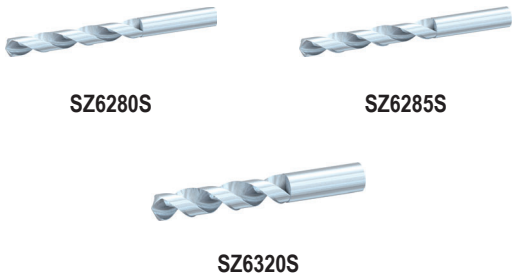


40  
30  
20

Bohrschablonen		
Artikel- No	Beschreibung	Gewicht
SZ6000V	Bohrschablone 40	382 g
SZ6030V	Bohrschablone 30 midi	264 g
SZ6020V	Bohrschablone 20 mini	153 g

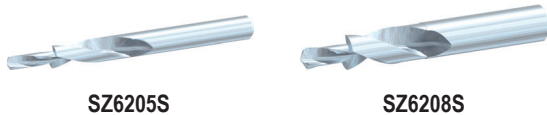
**Anwendung:** Zur lagerichtigen Bohrung der Profile für das Spanngewehäuse der jeweiligen Zentralspanner.

**Material:** Stahl, verzinkt  
 Bohrbuchse gehärtet und geschliffen.



Spiralbohrer		
Artikel- No	Beschreibung	
SZ6280S	Spiralbohrer Ø 8	
SZ6285S	Spiralbohrer Ø 8,5	
SZ6320S	Spiralbohrer Ø 12	

**Anwendung:** Zum Bohren der Spanngewehäusebohrungen in den verschiedenen Profilrastern.



40

Kurzstufenbohrer		
Artikel- No	Beschreibung	
SZ6205S	Kurzstufenbohrer 180° M 5 (Ø 5,7 / 10 mm)	
SZ6206S	Kurzstufenbohrer 180° M 6 (Ø 6,8 / 11 mm)	
SZ6208S	Kurzstufenbohrer 180° M 8 (Ø 8,4 / 15 mm)	

**Anwendung:** Für Bohrungen nach DIN 974.



Aluminium-Gewinde-Schneidmittel		
Artikel- No	Beschreibung	Menge
SZ6002V	Aluminium-Gewinde-Schneidmittel	400 ml

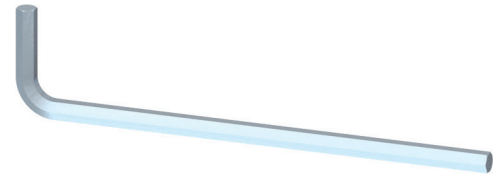
**Anwendung:** Hilfsstoff zum Gewindeschneiden und Bohren von Aluminiumprofilen.

## Winkelschraubendreher

Artikel- NO	Beschreibung	Länge
SZ6100V	Winkelschraubendreher SW 3	20 x 126 mm
SZ6102V	Winkelschraubendreher SW 4	25 x 142 mm
SZ6103V	Winkelschraubendreher SW 5	28 x 160 mm
SZ6104V	Winkelschraubendreher SW 6	32 x 180 mm
SZ6106V	Winkelschraubendreher SW 8	36 x 200 mm

**Anwendung:** Zur Befestigung aller Schrauben mit Innensechskant.

**Material:** Chrom-Vanadium-Stahl, Oberfläche vernickelt



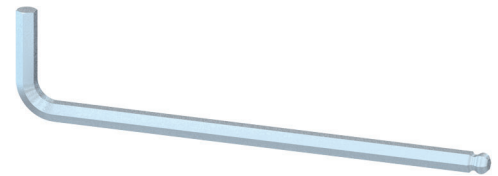
SZ6106V

## Winkelschraubendreher mit Kugelkopf

Artikel- NO	Beschreibung	Länge
SZ6121V	SW 3, mit Kugelkopf	22 x 120 mm
SZ6122V	SW 4, mit Kugelkopf	24 x 135 mm
SZ6123V	SW 5, mit Kugelkopf	28 x 150 mm
SZ6124V	SW 6, mit Kugelkopf	32 x 170 mm
SZ6126V	SW 8, mit Kugelkopf	36 x 195 mm

**Anwendung:** Zur Befestigung aller Schrauben mit Innensechskant. Langes Ende mit Kugelkopf bis zu einer Neigung von 30° ansetzbar.

**Material:** Chrom-Vanadium-Stahl, Oberfläche vernickelt



SZ6126V

## Kugelkopf-Schraubendreher

Artikel- NO	Beschreibung	Klinge
SZ6131V	Kugelkopf-Schraubendreher SW3	100 mm
SZ6132V	Kugelkopf-Schraubendreher SW3	100 mm
SZ6133V	Kugelkopf-Schraubendreher SW3	100 mm
SZ6134V	Kugelkopf-Schraubendreher SW3	125 mm
SZ6136V	Kugelkopf-Schraubendreher SW3	150 mm

**Anwendung:** Zur Befestigung aller Schrauben mit Innensechskant an schwer zugänglichen Stellen. Bis zu einer Neigung von 30° ansetzbar.

**Material:** Sechskant aus schlagfestem Kunststoff.  
Klinge aus Chrom-Vanadium-Stahl mit maßgenauem Sechskant-Kugelkopf. Oberfläche vernickelt.



SZ6136V

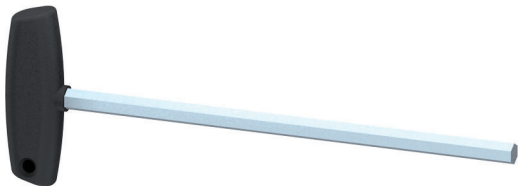


SZ6146V

Schraubendreher, mit Quergriff		
Artikel- No	Beschreibung	Klinge
SZ6142V	Schraubendreher SW4, mit Quergriff	100 mm
SZ6143V	Schraubendreher SW5, mit Quergriff	100 mm
SZ6144V	Schraubendreher SW6, mit Quergriff	100 mm
SZ6146V	Schraubendreher SW8, mit Quergriff	100 mm

**Anwendung:** Zur Befestigung aller Schrauben mit Innensechskant.

**Material:** Chrom-Vanadium-Stahl, Oberfläche vernickelt



SZ6156V

Schraubendreher, mit Quergriff lang		
Artikel- No	Beschreibung	Klinge
SZ6151V	Schraubendreher SW3, mit Quergriff lang	200 mm
SZ6152V	Schraubendreher SW4, mit Quergriff lang	200 mm
SZ6153V	Schraubendreher SW5, mit Quergriff lang	200 mm
SZ6154V	Schraubendreher SW6, mit Quergriff lang	200 mm
SZ6156V	Schraubendreher SW8, mit Quergriff lang	200 mm

**Anwendung:** Zur Befestigung aller Schrauben mit Innensechskant.

**Material:** Chrom-Vanadium-Stahl, Oberfläche vernickelt



SZ6190V

Knarre 1/4", Schraubendrehereinsätze		
Artikel- No	Beschreibung	Gewicht
SZ6190V	Knarre 1/4", umschaltbar	120 g
SZ6193K	Schraubendrehereinsatz SW3, kurz	
SZ6194K	Schraubendrehereinsatz SW4, kurz	
SZ6195K	Schraubendrehereinsatz SW5, kurz	
SZ6196K	Schraubendrehereinsatz SW6, kurz	
SZ6198K	Schraubendrehereinsatz SW8, kurz	

**Anwendung:** Robuste, schlagfeste Hebelumschaltknarre mit extrem hohem Drehmoment, 45 Zähnen, 1-Finger-Umschaltung, extra starkem Vierkantaufsatz und Stecknussauswurf auf Knopfdruck. Schraubendrehereinsätze mit Innensechskant.



SZ6193K



SZ6194K



SZ6195K



SZ6196K



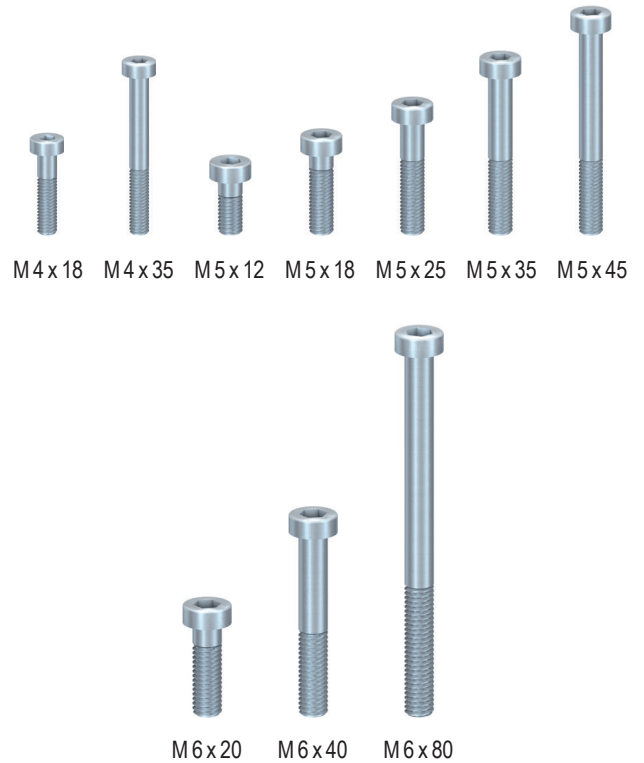
SZ6198K

## Zylinderschrauben, DIN 6912

Artikel- NO	Beschreibung	Gewicht
SS2218V	Zylinderschraube M 4 x 18	2 g
SS2235V	Zylinderschraube M 4 x 35	4 g
SS2312V	Zylinderschraube M 5 x 12	3 g
SS2318V	Zylinderschraube M 5 x 18	3 g
SS2325V	Zylinderschraube M 5 x 25	4 g
SS2335V	Zylinderschraube M 5 x 35	6 g
SS2345V	Zylinderschraube M 5 x 45	7 g
SS2420V	Zylinderschraube M 6 x 20	5 g
SS2440V	Zylinderschraube M 6 x 40	9 g
SS2480V	Zylinderschraube M 6 x 80	17 g
SS2516V	Zylinderschraube M 8 x 16	9 g
SS2520V	Zylinderschraube M 8 x 20	10 g
SS2525V	Zylinderschraube M 8 x 25	12 g
SS2535V	Zylinderschraube M 8 x 35	13 g
SS2538V	Zylinderschraube M 8 x 38	17 g
SS2540V	Zylinderschraube M 8 x 40	17 g
SS2545V	Zylinderschraube M 8 x 45	19 g
SS2580V	Zylinderschraube M 8 x 80	32 g
SS2595V	Zylinderschraube M 8 x 95	37 g

**Anwendung:** Für Schraubverbindungen

**Material:** DIN 6912; Stahl, verzinkt; Festigkeitsklasse 8.8;  
Innensechskant

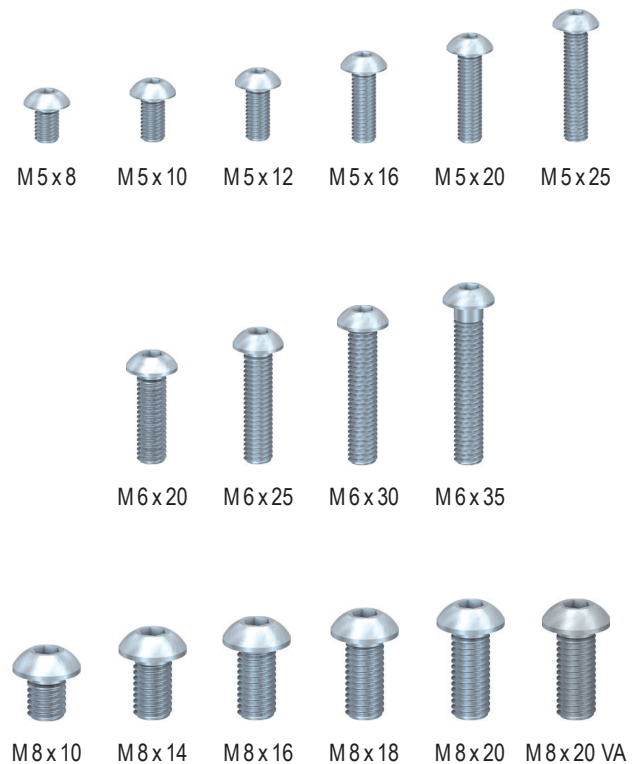


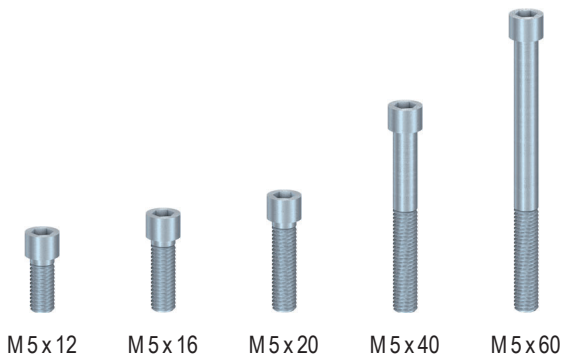
## Halbrundschrauben, ISO 7380

Artikel- NO	Beschreibung	Gewicht
SS0308V	Halbrundschrauben M 5 x 8	2 g
SS0310V	Halbrundschrauben M 5 x 10	2 g
SS0312V	Halbrundschrauben M 5 x 12	2 g
SS0316V	Halbrundschrauben M 5 x 16	3 g
SS0320V	Halbrundschrauben M 5 x 20	3 g
SS0325V	Halbrundschrauben M 5 x 25	4 g
SS0420V	Halbrundschrauben M 6 x 20	4 g
SS0425V	Halbrundschrauben M 6 x 25	5 g
SS0430V	Halbrundschrauben M 6 x 30	6 g
SS0435V	Halbrundschrauben M 6 x 35	7 g
SS0610V	Halbrundschrauben M 8 x 10	5 g
SS0614V	Halbrundschrauben M 8 x 14	7 g
SS0616V	Halbrundschrauben M 8 x 16	7 g
SS0618V	Halbrundschrauben M 8 x 18	8 g
SS0620R	Halbrundschrauben M 8 x 20 VA	9 g
SS0620V	Halbrundschrauben M 8 x 20	9 g
SS0625V	Halbrundschrauben M 8 x 25	10 g
SS0630V	Halbrundschrauben M 8 x 30	12 g
SS0635V	Halbrundschrauben M 8 x 35	13 g
SS0640V	Halbrundschrauben M 8 x 40	15 g
SS0645V	Halbrundschrauben M 8 x 45	17 g
SS0660V	Halbrundschrauben M 8 x 60	22 g
SS0680V	Halbrundschrauben M 8 x 80	28 g

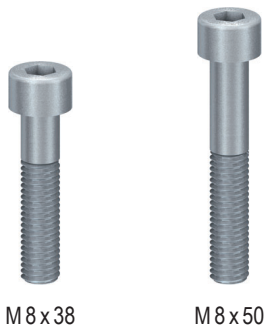
**Application:** Für Schraubverbindungen

**Material:** ISO 7380; Stahl, verzinkt; Festigkeitsklasse 10.9;  
Innensechskant

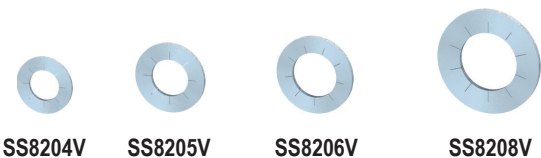




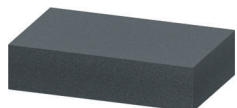
M5 x 12    M5 x 16    M5 x 20    M5 x 40    M5 x 60



M8 x 38    M8 x 50



SS8204V    SS8205V    SS8206V    SS8208V



SZ6001V



SZ6003V

### Sonderschrauben

Artikel- No	Beschreibung	Gewicht
SS9012V	Zylinderschraube, Kopf Ø 7, M 5 x 12	2 g
SS9016V	Zylinderschraube, Kopf Ø 7, M 5 x 16	3 g
SS9020V	Zylinderschraube, Kopf Ø 7, M 5 x 20	4 g
SS9040V	Zylinderschraube, Kopf Ø 7, M 5 x 40	6 g
SS9060V	Zylinderschraube, Kopf Ø 7, M 5 x 60	9 g

**Anwendung:** Für Schraubverbindungen, bei denen nur die Außenbohrungen des Profils benötigt werden, z.B. für Pneumatikendplatten.

**Material:** Stahl, verzinkt; Innensechskant

### Zylinderschrauben, DIN 912

Artikel- No	Beschreibung	Gewicht
SS2538D	Zylinderschraube M 8 x 38, korrosionsbeständig	17 g
SS2550D	Zylinderschraube M 8 x 50, korrosionsbeständig	23 g

**Anwendung:** Zylinderschrauben mit spezieller Beschichtung, die eine Korrosion zwischen der Schraube und Aluminium verhindern.

### Schnorr Scheiben

Artikel- No	Beschreibung	Gewicht
SS8204V	Schnorr Scheibe Ø 4 mm	
SS8205V	Schnorr Scheibe Ø 5 mm	
SS8206V	Schnorr Scheibe Ø 6 mm	
SS8208V	Schnorr Scheibe Ø 8 mm	

**Anwendung:** Als Sicherungsscheibe.

**Material:** Stahl, verzinkt

### Radiergummi zur Eloxalreinigung

Artikel- No	Beschreibung	
SZ6001V	Radiergummi zur Eloxalreinigung	

**Anwendung:** Mit dem Radiergummi wird die Oberfläche von Aluminiumprofilen gereinigt.

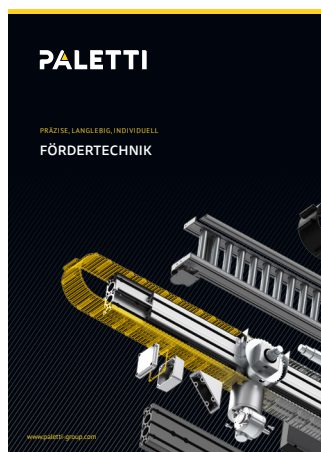
### Wellenöl

Artikel- No	Beschreibung	Menge
SZ6003V	Wellenöl	400 ml

**Anwendung:** Zum Einölen der Filzeinsätze in Abstreif- und Schmiersystemen.



Weitere Paletti Kataloge sind verfügbar unter <https://paletti-group.com/media-center/>



## Paletti Profilsysteme GmbH & Co. KG

Gewerbepark Meißen 17  
D - 32423 Minden

+49 (571) 38 73 03 - 0  
sales@paletti-group.com  
www.paletti-group.com

Allgemeine Geschäftsbedingungen:  
[www.paletti-group.com/agb](http://www.paletti-group.com/agb)

## Konzept, Gestaltung, Umsetzung und Fotografien

Die Angaben in dieser Produktübersicht wurden mit äußerster Sorgfalt erarbeitet und geprüft. Trotzdem kann für fehlerhafte oder unvollständige Angaben keine Haftung übernommen werden. Nachdruck, auch auszugsweise, ist nur mit unserer schriftlichen Genehmigung gestattet. Änderungen im Sinne technischer Verbesserungen bleiben vorbehalten.

© 2023 Paletti Profilsysteme GmbH & Co. KG

