



Steigetrasse	232
Deckel	241
Zubehör LGG 60	242
Zubehör STU 50	247
Zubehör STU60/62	256
Zubehör ST81/82	263

Steigetrassen

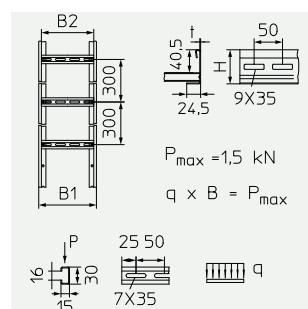
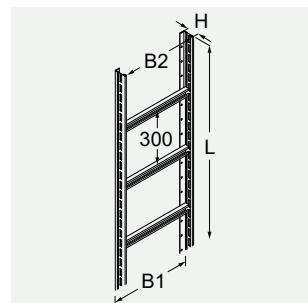
LGG 60

Steigetrasse, L-Profil

Artikel	H mm	B1 mm	B2 mm	L mm	P _{max} kN	G kg
Stahl, band-/sendzimirverzinkt						
LGG 60-20-3S	60	203	185	3000	1,50	7,920
LGG 60-30-3S	60	303	285	3000	1,50	8,610
LGG 60-40-3S	60	403	385	3000	1,50	9,300
LGG 60-50-3S	60	503	485	3000	1,50	9,980
LGG 60-60-3S	60	603	585	3000	1,50	10,670
LGG 60-20S	60	203	185	6000	1,50	15,840
LGG 60-30S	60	303	285	6000	1,50	17,200
LGG 60-40S	60	403	385	6000	1,50	18,570
LGG 60-50S	60	503	485	6000	1,50	19,940
LGG 60-60S	60	603	585	6000	1,50	21,310
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt						
LGG 60-20-3F	60	203	185	3000	1,50	8,480
LGG 60-30-3F	60	303	285	3000	1,50	9,210
LGG 60-40-3F	60	403	385	3000	1,50	9,950
LGG 60-50-3F	60	503	485	3000	1,50	10,680
LGG 60-60-3F	60	603	585	3000	1,50	11,420
LGG 60-20F	60	203	185	6000	1,50	16,950
LGG 60-30F	60	303	285	6000	1,50	18,420
LGG 60-40F	60	403	385	6000	1,50	19,890
LGG 60-50F	60	503	485	6000	1,50	21,340
LGG 60-60F	60	603	585	6000	1,50	22,800
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)						
LGG 60-20-3E	60	203	185	3000	1,50	7,897
LGG 60-30-3E	60	303	285	3000	1,50	8,592
LGG 60-40-3E	60	403	385	3000	1,50	9,277
LGG 60-50-3E	60	503	485	3000	1,50	9,977
LGG 60-60-3E	60	603	585	3000	1,50	10,632
LGG 60-20E	60	203	185	6000	1,50	15,950
LGG 60-30E	60	303	285	6000	1,50	17,330
LGG 60-40E	60	403	385	6000	1,50	18,710
LGG 60-50E	60	503	485	6000	1,50	20,090
LGG 60-60E	60	603	585	6000	1,50	21,470

optionales Zubehör

LGV 60	Kabelleiter-Verbinder, Höhe = 60 mm	151,244
LGVH 60	Kabelleiter-Verbinder, horizontal, Höhe = 60 mm	152
LGVV 60	Kabelleiter-Verbinder, vertikal, Höhe = 60 mm	153
LGTR 60	Kabelleiter-Trennsteg, Höhe = 33 mm	155,244
SL 60	Schutzkappe	160,246
H	Kabelschelle zur Befestigung an C-Profilschienen	242,337



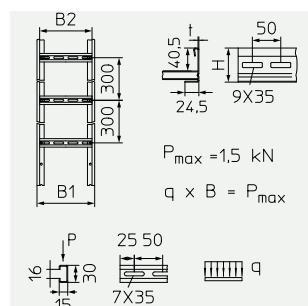
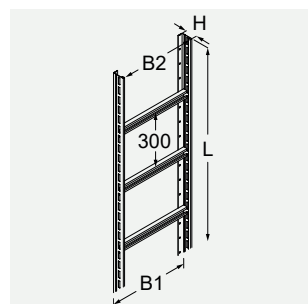
LGG 60

Steigetrasse, L-Profil

Artikel	H mm	B1 mm	B2 mm	L mm	P _{max} kN	G kg
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4571/1.4404 (V4A)						
LGG 60-20-3E4	60	203	185	3000	1,50	7,970
LGG 60-30-3E4	60	303	285	3000	1,50	8,660
LGG 60-40-3E4	60	403	385	3000	1,50	9,340
LGG 60-50-3E4	60	503	485	3000	1,50	10,030
LGG 60-60-3E4	60	603	585	3000	1,50	10,720
LGG 60-20E4	60	203	185	6000	1,50	15,950
LGG 60-30E4	60	303	285	6000	1,50	17,330
LGG 60-40E4	60	403	385	6000	1,50	18,710
LGG 60-50E4	60	503	485	6000	1,50	20,090
LGG 60-60E4	60	603	585	6000	1,50	21,470

optionales Zubehör

LGV 60	Kabelleiter-Verbinder, Höhe = 60 mm	151,244
LGVH 60	Kabelleiter-Verbinder, horizontal, Höhe = 60 mm	152
LGVV 60	Kabelleiter-Verbinder, vertikal, Höhe = 60 mm	153
LGTR 60	Kabelleiter-Trennsteg, Höhe = 33 mm	155,244
SL 60	Schutzkappe	160,246
H	Kabelschelle zur Befestigung an C-Profilschienen	242,337



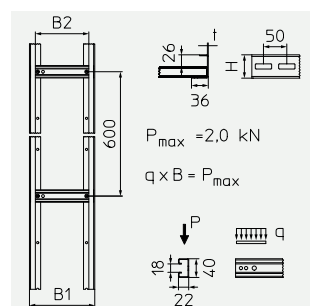
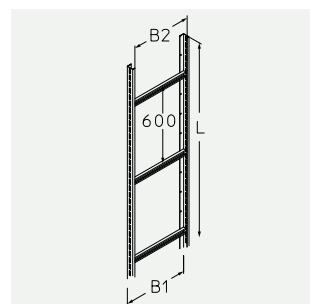
STU 50

Steigetrasse, ungleichschenkliges U-Profil

Artikel	H mm	B1 mm	B2 mm	L mm	P _{max} kN	G kg
Stahl, band-/sendzimirverzinkt						
STU 50-02-3S	50	210	172	3000	2,00	9,750
STU 50-03-3S	50	300	262	3000	2,00	10,350
STU 50-04-3S	50	400	362	3000	2,00	10,900
STU 50-05-3S	50	500	462	3000	2,00	11,500
STU 50-06-3S	50	600	562	3000	2,00	12,050
STU 50-07-3S	50	700	662	3000	2,00	12,650
STU 50-08-3S	50	800	762	3000	2,00	13,250
STU 50-02S	50	210	172	6000	2,00	19,500
STU 50-03S	50	300	262	6000	2,00	20,700
STU 50-04S	50	400	362	6000	2,00	21,800
STU 50-05S	50	500	462	6000	2,00	23,000
STU 50-06S	50	600	562	6000	2,00	24,100
STU 50-07S	50	700	662	6000	2,00	25,300
STU 50-08S	50	800	762	6000	2,00	26,500
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt						
STU 50-02-3F	50	210	172	3000	2,00	10,500
STU 50-03-3F	50	300	262	3000	2,00	11,050
STU 50-04-3F	50	400	362	3000	2,00	11,650
STU 50-05-3F	50	500	462	3000	2,00	12,300
STU 50-06-3F	50	600	562	3000	2,00	12,900
STU 50-07-3F	50	700	662	3000	2,00	13,550
STU 50-08-3F	50	800	762	3000	2,00	14,150
STU 50-02F	50	210	172	6000	2,00	21,000
STU 50-03F	50	300	262	6000	2,00	22,100
STU 50-04F	50	400	362	6000	2,00	23,300
STU 50-05F	50	500	462	6000	2,00	24,600
STU 50-06F	50	600	562	6000	2,00	25,800
STU 50-07F	50	700	662	6000	2,00	27,100
STU 50-08F	50	800	762	6000	2,00	28,300

optionales Zubehör

AC	Kabelschelle zur Befestigung an C-Profilschienen	248, 257
BGUQ 50	Verschraubte Kopfplatte 90° gedreht, STU 50	252
BL 4	Winkellasche	245, 253
KZF	Kaltzinkfarbe	101, 126
KZS	Kaltzinkspray	100, 126
LGV 50	Kabelleiter-Verbinder, Höhe = 50 mm	251
LH	Leiterhalter	245, 253
RD	Kabelrinnen-Deckel	67, 241
STD-A	Deckelerhöhung	241
STLS	Sprosse	247
STR 110	Steigetrassen-Trennsteg, Höhe = 50 mm	252, 260
STR 50	Steigetrassen-Trennsteg, Höhe = 33 mm	252, 259
SU 50/36	Schutzkappe, STU 50	254



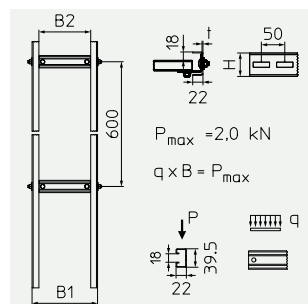
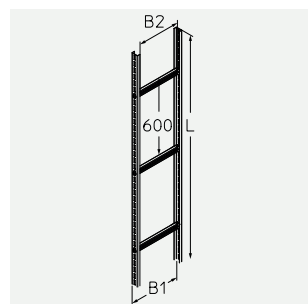
STU 50-3E

Steigetrasse, gleichschenkliges U-Profil

Artikel	H	B1	B2	L	P _{max}	G
	mm	mm	mm	mm	kN	kg
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)						
STU 50-02-3E	50	210	166	3000	2,00	9,213
STU 50-03-3E	50	300	256	3000	2,00	9,743
STU 50-04-3E	50	400	356	3000	2,00	10,328
STU 50-05-3E	50	500	456	3000	2,00	10,918
STU 50-06-3E	50	600	556	3000	2,00	11,503
STU 50-07-3E	50	700	656	3000	2,00	12,088
STU 50-08-3E	50	800	756	3000	2,00	12,678

optionales Zubehör

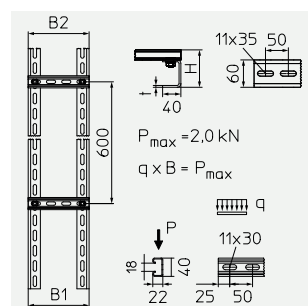
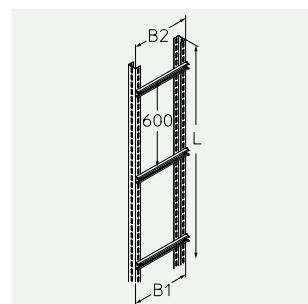
STUS 50	Sprosse	251
AC	Kabelschelle zur Befestigung an C-Profilschienen	248, 257
LGV 50	Kabelleiter-Verbinder, Höhe = 50 mm	251
STR 50	Steigetrassen-Trennsteg, Höhe = 33 mm	252, 259
STR 110	Steigetrassen-Trennsteg, Höhe = 50 mm	252, 260
STD-A	Deckelerhöhung	241
RD	Kabelrinnen-Deckel	67, 241
BL 4	Winkellasche	245, 253
LH	Leiterhalter	245, 253
SU 50/22	Schutzkappe, KHU 50	255
KZF	Kaltzinkfarbe	101, 126
KZS	Kaltzinkspray	100, 126



STU 60

Steigetrasse, gleichschenkliges U-Profil

Artikel	H	B1	B2	L	P _{max}	G
	mm	mm	mm	mm	kN	kg
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt						
STU 60-02-3F	60	200	200	3000	2,00	22,980
STU 60-03-3F	60	300	300	3000	2,00	23,730
STU 60-04-3F	60	400	400	3000	2,00	24,530
STU 60-05-3F	60	500	500	3000	2,00	25,280
STU 60-06-3F	60	600	600	3000	2,00	26,080
STU 60-07-3F	60	700	700	3000	2,00	26,830
STU 60-08-3F	60	800	800	3000	2,00	27,630
STU 60-09-3F	60	900	900	3000	2,00	28,380
STU 60-10-3F	60	1000	1000	3000	2,00	29,130
STU 60-11-3F	60	1100	1100	3000	2,00	29,930
STU 60-12-3F	60	1200	1200	3000	2,00	30,680
STU 60-02F	60	200	200	6000	2,00	46,040
STU 60-03F	60	300	300	6000	2,00	47,540
STU 60-04F	60	400	400	6000	2,00	49,140
STU 60-05F	60	500	500	6000	2,00	50,640
STU 60-06F	60	600	600	6000	2,00	52,240
STU 60-07F	60	700	700	6000	2,00	53,740
STU 60-08F	60	800	800	6000	2,00	55,340
STU 60-09F	60	900	900	6000	2,00	56,840
STU 60-10F	60	1000	1000	6000	2,00	58,340
STU 60-11F	60	1100	1100	6000	2,00	59,940
STU 60-12F	60	1200	1200	6000	2,00	61,440



optionales Zubehör

STUS 60	Sprosse	261
AC	Kabelschelle zur Befestigung an C-Profilschienen	248, 257
KHUV 60	Verbinder, KHU 60	261, 429
STR 50	Steigetrassen-Trennsteg, Höhe = 33 mm	252, 259
STR 110	Steigetrassen-Trennsteg, Höhe = 50 mm	252, 260
STD-A	Deckelerhöhung	241
RD	Kabelrinnen-Deckel	67, 241
BGU 60	Verschraubte Kopfplatte, KHU 60	256, 426
BL 4	Winkellasche	245, 253
SU 60	Schutzkappe, KHU 60	256, 433
KZF	Kaltzinkfarbe	101, 126
KZS	Kaltzinkspray	100, 126

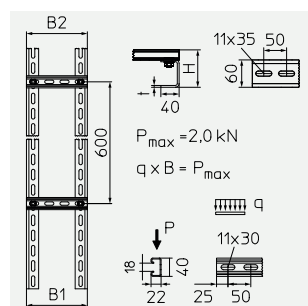
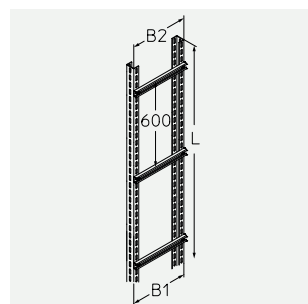
STU 60

Steigetrasse, gleichschenkliges U-Profil

Artikel	H	B1	B2	L	P _{max}	G
	mm	mm	mm	mm	kN	kg
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)						
STU 60-02-3E	60	200	200	3000	2,00	21,620
STU 60-03-3E	60	300	300	3000	2,00	22,370
STU 60-04-3E	60	400	400	3000	2,00	23,120
STU 60-05-3E	60	500	500	3000	2,00	23,870
STU 60-06-3E	60	600	600	3000	2,00	24,570
STU 60-07-3E	60	700	700	3000	2,00	25,320
STU 60-08-3E	60	800	800	3000	2,00	26,070
STU 60-09-3E	60	900	900	3000	2,00	26,770
STU 60-10-3E	60	1000	1000	3000	2,00	27,520
STU 60-11-3E	60	1100	1100	3000	2,00	28,270
STU 60-12-3E	60	1200	1200	3000	2,00	28,970
STU 60-02E	60	200	200	6000	2,00	43,500
STU 60-03E	60	300	300	6000	2,00	45,000
STU 60-04E	60	400	400	6000	2,00	46,500
STU 60-05E	60	500	500	6000	2,00	48,000
STU 60-06E	60	600	600	6000	2,00	49,400
STU 60-07E	60	700	700	6000	2,00	50,900
STU 60-08E	60	800	800	6000	2,00	52,400
STU 60-09E	60	900	900	6000	2,00	53,800
STU 60-10E	60	1000	1000	6000	2,00	55,300
STU 60-11E	60	1100	1100	6000	2,00	56,800
STU 60-12E	60	1200	1200	6000	2,00	58,200

optionales Zubehör

STUS 60	Sprosse	261
AC	Kabelschelle zur Befestigung an C-Profilschienen	248, 257
KHUV 60	Verbinder, KHU 60	261, 429
STR 50	Steigetrassen-Trennsteg, Höhe = 33 mm	252, 259
STR 110	Steigetrassen-Trennsteg, Höhe = 50 mm	252, 260
STD-A	Deckelerhöhung	241
RD	Kabelrinnen-Deckel	67, 241
BGU 60	Verschraubte Kopfplatte, KHU 60	256, 426
BL 4	Winkellasche	245, 253
SU 60	Schutzkappe, KHU 60	256, 433
KZF	Kaltzinkfarbe	101, 126
KZS	Kaltzinkspray	100, 126



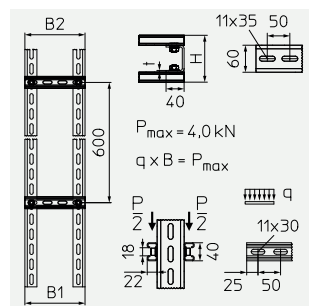
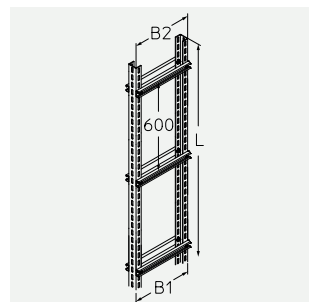
STU 62

Steigetrasse, gleichschenkliges U-Profil

Artikel	H	B1	B2	L	P _{max}	G
	mm	mm	mm	mm	kN	kg
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt						
STU 62-02-3F	60	200	200	3000	4,00	24,900
STU 62-03-3F	60	300	300	3000	4,00	26,400
STU 62-04-3F	60	400	400	3000	4,00	28,000
STU 62-05-3F	60	500	500	3000	4,00	29,500
STU 62-06-3F	60	600	600	3000	4,00	31,100
STU 62-07-3F	60	700	700	3000	4,00	32,600
STU 62-08-3F	60	800	800	3000	4,00	34,200
STU 62-09-3F	60	900	900	3000	4,00	35,700
STU 62-10-3F	60	1000	1000	3000	4,00	37,200
STU 62-11-3F	60	1100	1100	3000	4,00	38,800
STU 62-12-3F	60	1200	1200	3000	4,00	40,300
STU 62-02F	60	200	200	6000	4,00	49,880
STU 62-03F	60	300	300	6000	4,00	52,880
STU 62-04F	60	400	400	6000	4,00	56,080
STU 62-05F	60	500	500	6000	4,00	59,080
STU 62-06F	60	600	600	6000	4,00	62,280
STU 62-07F	60	700	700	6000	4,00	65,280
STU 62-08F	60	800	800	6000	4,00	68,480
STU 62-09F	60	900	900	6000	4,00	71,480
STU 62-10F	60	1000	1000	6000	4,00	74,480
STU 62-11F	60	1100	1100	6000	4,00	77,680
STU 62-12F	60	1200	1200	6000	4,00	80,680

optionales Zubehör

STUS 60	Sprosse	261
AC	Kabelschelle zur Befestigung an C-Profilschienen	248, 257
KHUV 60	Verbinder, KHU 60	261, 429
STR 50	Steigetrassen-Trennsteg, Höhe = 33 mm	252, 259
STR 110	Steigetrassen-Trennsteg, Höhe = 50 mm	252, 260
STD-A	Deckelerhöhung	241
RD	Kabelrinnen-Deckel	67, 241
BGU 60	Verschraubte Kopfplatte, KHU 60	256, 426
BL 4	Winkellasche	245, 253
SU 60	Schutzkappe, KHU 60	256, 433
KZF	Kaltzinkfarbe	101, 126
KZS	Kaltzinkspray	100, 126



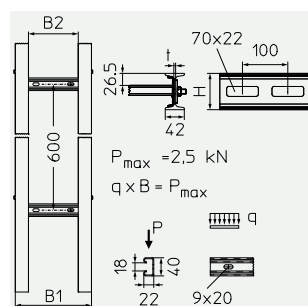
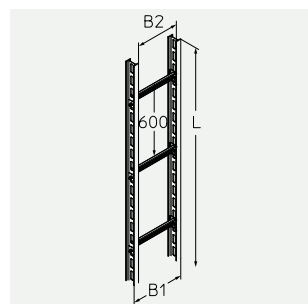
ST 81

Steigetrasse, I-Profil

Artikel	H mm	B1 mm	B2 mm	L mm	P _{max} kN	G kg
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt						
ST 81-02-3F	80	242	158	3000	2,50	40,035
ST 81-03-3F	80	342	258	3000	2,50	40,860
ST 81-04-3F	80	442	358	3000	2,50	41,685
ST 81-05-3F	80	542	458	3000	2,50	42,510
ST 81-06-3F	80	642	558	3000	2,50	43,335
ST 81-07-3F	80	742	658	3000	2,50	44,155
ST 81-08-3F	80	842	758	3000	2,50	44,980
ST 81-09-3F	80	942	858	3000	2,50	45,805
ST 81-10-3F	80	1042	958	3000	2,50	46,630
ST 81-11-3F	80	1142	1058	3000	2,50	47,455
ST 81-12-3F	80	1242	1158	3000	2,50	48,275
ST 81-02F	80	242	158	6000	2,50	80,070
ST 81-03F	80	342	258	6000	2,50	81,720
ST 81-04F	80	442	358	6000	2,50	83,370
ST 81-05F	80	542	458	6000	2,50	85,020
ST 81-06F	80	642	558	6000	2,50	86,670
ST 81-07F	80	742	658	6000	2,50	88,310
ST 81-08F	80	842	758	6000	2,50	89,960
ST 81-09F	80	942	858	6000	2,50	91,610
ST 81-10F	80	1042	958	6000	2,50	93,260
ST 81-11F	80	1142	1058	6000	2,50	94,910
ST 81-12F	80	1242	1158	6000	2,50	96,550

optionales Zubehör

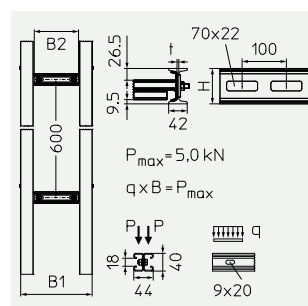
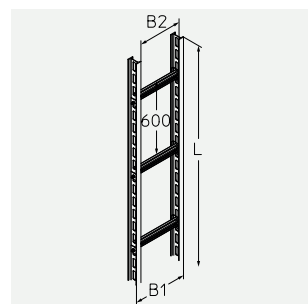
AC	Kabelschelle zur Befestigung an C-Profilschienen	248, 257
STR 110	Steigetrassen-Trennsteg, Höhe = 50 mm	252, 260
STIS	Sprosse	268
HKI	Verbinder, KHI	269, 440
BGI	Verschraubte Kopfplatte, KHI	270, 438
BGIQ	Verschraubte Kopfplatte 90° gedreht, KHI	270, 439
BL 7	Winkellasche	271, 442
SI	Schutzkappe, KDI/KHI	271, 444
STDE	Steigetrassen-Anfahrerschutz	267
STDES	Aushebesicherung	268



ST 82

Steigetrasse, I-Profil

Artikel	H	B1	B2	L	P _{max}	G
	mm	mm	mm	mm	kN	kg
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt						
ST 82-02-3F	80	242	158	3000	5,00	41,342
ST 82-03-3F	80	342	258	3000	5,00	42,917
ST 82-04-3F	80	442	358	3000	5,00	44,507
ST 82-05-3F	80	542	458	3000	5,00	46,067
ST 82-06-3F	80	642	558	3000	5,00	46,942
ST 82-07-3F	80	742	658	3000	5,00	49,262
ST 82-08-3F	80	842	758	3000	5,00	50,887
ST 82-09-3F	80	942	858	3000	5,00	52,462
ST 82-10-3F	80	1042	958	3000	5,00	54,087
ST 82-11-3F	80	1142	1058	3000	5,00	55,662
ST 82-12-3F	80	1242	1158	3000	5,00	57,257
ST 82-02F	80	242	158	6000	5,00	82,684
ST 82-03F	80	342	258	6000	5,00	85,834
ST 82-04F	80	442	358	6000	5,00	89,014
ST 82-05F	80	542	458	6000	5,00	92,134
ST 82-06F	80	642	558	6000	5,00	93,884
ST 82-07F	80	742	658	6000	5,00	98,524
ST 82-08F	80	842	758	6000	5,00	101,774
ST 82-09F	80	942	858	6000	5,00	104,924
ST 82-10F	80	1042	958	6000	5,00	108,174
ST 82-11F	80	1142	1058	6000	5,00	111,324
ST 82-12F	80	1242	1158	6000	5,00	114,514



optionales Zubehör

AC	Kabelschelle zur Befestigung an C-Profilschienen	248,257
STR 110	Steigetrassen-Trennsteg, Höhe = 50 mm	252,260
STISD	Sprosse	269
HKI	Verbinder, KHI	269,440
BGI	Verschraubte Kopfplatte, KHI	270,438
BGIQ	Verschraubte Kopfplatte 90° gedreht, KHI	270,439
BL 7	Winkellasche	271,442
SI	Schutzkappe, KDI/KHI	271,444
STDE	Steigetrassen-Anfahrerschutz	267
STDES	Aushebesicherung	268

Deckel

RD

Kabelrinnen-Deckel

Artikel	B mm	L mm	t mm	G kg
Stahl, band-/sendzimirverzinkt				
RD 05S	56	3000	0,75	1,520
RD 10S	106	3000	0,75	2,400
RD 15S	156	3000	0,75	3,290
RD 20S	206	3000	0,75	4,170
RD 30S	306	3000	1,00	7,910
RD 40S	406	3000	1,00	10,270
RD 50S	506	3000	1,25	15,780
RD 60S	606	3000	1,25	18,720
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt				
RD 05F	56	3000	0,75	1,630
RD 10F	106	3000	0,75	2,570
RD 15F	156	3000	0,75	3,520
RD 20F	206	3000	0,75	4,460
RD 30F	306	3000	1,00	8,470
RD 40F	406	3000	1,00	10,990
RD 50F	506	3000	1,25	16,880
RD 60F	606	3000	1,25	20,000
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)				
RD 05E	56	3000	0,80	1,630
RD 10E	106	3000	0,80	2,580
RD 20E	206	3000	0,80	4,470
RD 30E	306	3000	1,00	7,960
RD 40E	406	3000	1,00	10,330
RD 50E	506	3000	1,25	15,880
RD 60E	606	3000	1,25	18,840

optionales Zubehör

RD-SW	Kabelrinnen-Sturmsicherungswinkel	80
-------	-----------------------------------	----

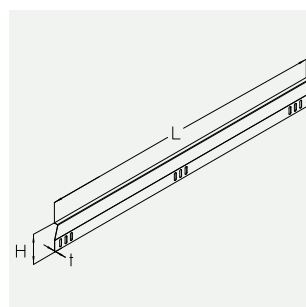
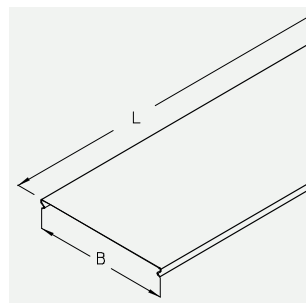
STD-A

Deckelerhöhung

Artikel	H mm	L mm	t mm	G kg
Stahl, band-/sendzimirverzinkt				
STD-A 150S	150	1500	1,00	1,980
STD-A 180S	180	1500	1,00	2,330
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt				
STD-A 150F	150	1500	1,00	2,120
STD-A 180F	180	1500	1,00	2,500
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)				
STD-A 150E	150	1500	1,00	2,010
STD-A 180E	180	1500	1,00	2,370

optionales Zubehör

KLS	Klemmbefestigungsset	477
BS	Bohrschraube	326

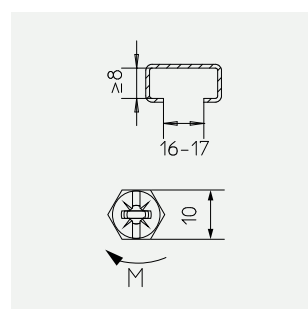
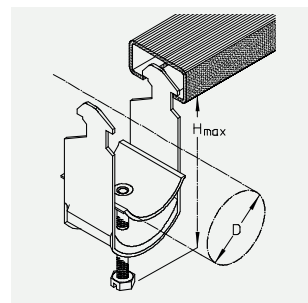


Zubehör LGG 60

H

Kabelschelle zur Befestigung an C-Profilschienen

Artikel	H _{max} mm	D mm	M Nm	Kabelanzahl	G kg
Stahl, verzinkt					
12 H	41	8 - 12	2	1	0,028
16 H	46	12 - 16	2	1	0,032
20 H	50	16 - 20	2	1	0,036
24 H	54	20 - 24	2	1	0,039
28 H	58	24 - 28	2	1	0,044
32 H	63	28 - 32	2	1	0,053
36 H	67	32 - 36	2	1	0,057
40 H	71	36 - 40	2	1	0,062
44 H	81	40 - 44	4	1	0,086
48 H	85	44 - 48	4	1	0,095
52 H	90	48 - 52	4	1	0,105
56 H	94	52 - 56	4	1	0,109
60 H	98	56 - 60	4	1	0,146
64 H	102	60 - 64	4	1	0,154
70 H	109	64 - 70	4	1	0,170
12/2 H	58	8 - 12	2	2	0,037
16/2 H	67	12 - 16	2	2	0,043
20/2 H	75	16 - 20	2	2	0,049
24/2 H	84	20 - 24	2	2	0,054
28/2 H	92	24 - 28	2	2	0,061
32/2 H	101	28 - 32	2	2	0,072
36/2 H	109	32 - 36	2	2	0,078
40/2 H	117	36 - 40	2	2	0,085
44/2 H	127	40 - 44	4	2	0,120
48/2 H	135	44 - 48	4	2	0,136
52/2 H	144	48 - 52	4	2	0,147
56/2 H	152	52 - 56	4	2	0,154



optionales Zubehör

GW 12-70	Gegenwanne, Ø 12-70 mm	358
DW	Doppelwanne	359
LW	Langwanne	360
KHB 7	Profilschiene 30x15 mm, gelocht	468
B 7	Profilschiene 30x15 mm, ungelocht	467

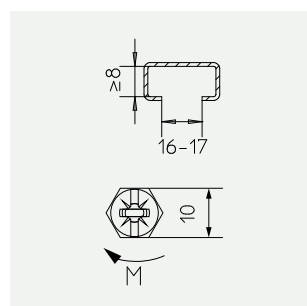
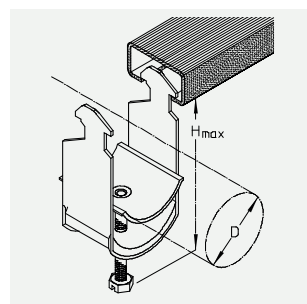
H

Kabelschelle zur Befestigung an C-Profilschienen

Artikel	H _{max} mm	D mm	M Nm	Kabelanzahl	G kg
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)					
12 H-E	41	8 - 12	2	1	0,027
16 H-E	46	12 - 16	2	1	0,031
20 H-E	50	16 - 20	2	1	0,034
24 H-E	54	20 - 24	2	1	0,038
28 H-E	58	24 - 28	2	1	0,041
32 H-E	63	28 - 32	2	1	0,050
36 H-E	67	32 - 36	2	1	0,054
40 H-E	71	36 - 40	2	1	0,059
44 H-E	81	40 - 44	4	1	0,079
48 H-E	85	44 - 48	4	1	0,090
52 H-E	90	48 - 52	4	1	0,097
56 H-E	94	52 - 56	4	1	0,107
12/2 H-E	58	8 - 12	2	2	0,036
16/2 H-E	67	12 - 16	2	2	0,041
20/2 H-E	75	16 - 20	2	2	0,047
24/2 H-E	84	20 - 24	2	2	0,048
28/2 H-E	92	24 - 28	2	2	0,058
32/2 H-E	101	28 - 32	2	2	0,068
Aluminium					
12 H-AL	41	8 - 12	1,5	1	0,011
16 H-AL	46	12 - 16	1,5	1	0,014
20 H-AL	50	16 - 20	1,5	1	0,016
24 H-AL	54	20 - 24	1,5	1	0,018
28 H-AL	58	24 - 28	1,5	1	0,021
32 H-AL	63	28 - 32	1,5	1	0,033
36 H-AL	67	32 - 36	1,5	1	0,037
40 H-AL	71	36 - 40	1,5	1	0,041
44 H-AL	81	40 - 44	3	1	0,045
48 H-AL	85	44 - 48	3	1	0,049
52 H-AL	90	48 - 52	3	1	0,053
56 H-AL	94	52 - 56	3	1	0,057

optionales Zubehör

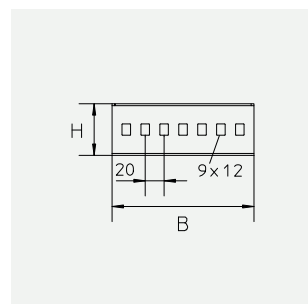
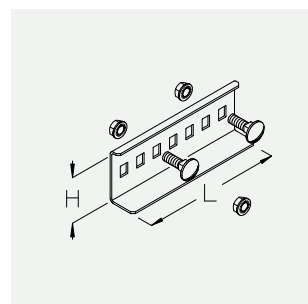
GW 12-70	Gegenwanne, Ø 12-70 mm	358
DW	Doppelwanne	359
LW	Langwanne	360
KHB 7	Profilschiene 30x15 mm, gelocht	468
B 7	Profilschiene 30x15 mm, ungelocht	467



LGV 60

Kabelleiter-Verbinder, Höhe = 60 mm

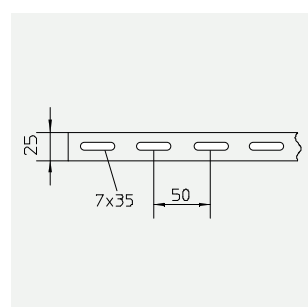
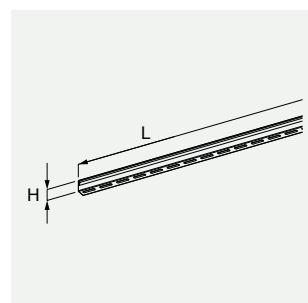
Artikel	H mm	L mm	G kg
Stahl, band-/sendzimirverzinkt			
LGV 60S	60	150	0,236
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt			
LGV 60F	60	150	0,247
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)			
LGV 60E	60	150	0,245
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4571/1.4404 (V4A)			
LGV 60E4	60	150	0,238



LGTR 60

Kabelleiter-Trennsteg, Höhe = 33 mm

Artikel	H mm	L mm	G kg
Stahl, band-/sendzimirverzinkt			
LGTR 60S	33	3000	1,231
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt			
LGTR 60F	33	3000	1,737
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)			
LGTR 60E	33	3000	1,627



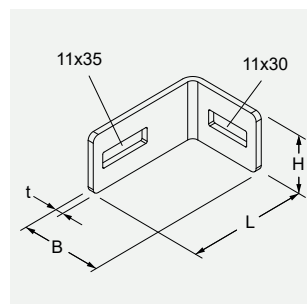
BL 4

Winkellasche

Artikel	H	B	L	t	G
	mm	mm	mm	mm	kg
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt					
BL 4F	40	54	83	4,00	0,149
Stahl, galvanisch verzinkt					
BL 4GV	40	54	83	4,00	0,139
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)					
BL 4E	40	54	83	4,00	0,140

optionales Zubehör

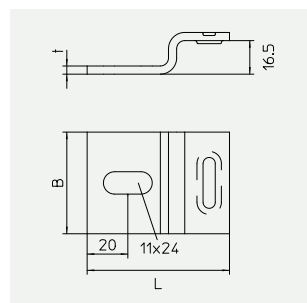
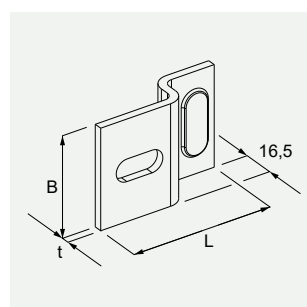
SD	Spreizdübel	487
KLS	Klemmbefestigungsset	477



LH

Leiterhalter

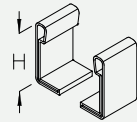
Artikel	B	L	t	G
	mm	mm	mm	kg
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt				
LH F	50	70	4,00	0,252



SL 60

Schutzkappe

Artikel	H mm	G kg
Polyethylen		
SL 60	60	0,024



KZF

Kaltzinkfarbe

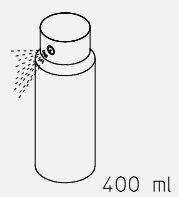
Artikel	G kg
KZF	1,035



KZS

Kaltzinkspray

Artikel	G kg
KZS	0,403

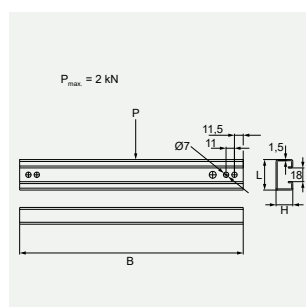
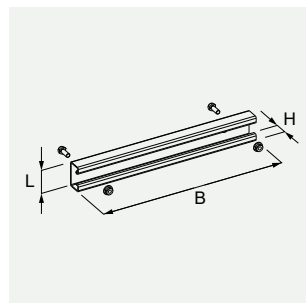


Zubehör STU 50

STLS

Spresse

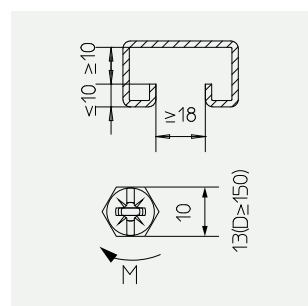
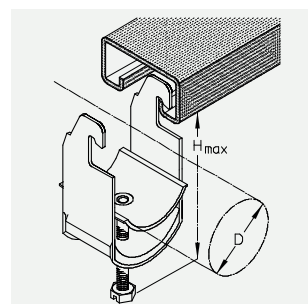
Artikel	H mm	B mm	L mm	G kg
Stahl, band-/sendzimirverzinkt				
STLS 02S	22	203	40	0,237
STLS 03S	22	293	40	0,355
STLS 04S	22	393	40	0,468
STLS 05S	22	493	40	0,577
STLS 06S	22	593	40	0,704
STLS 07S	22	693	40	0,894
STLS 08S	22	793	40	0,903
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt				
STLS 02F	22	203	40	0,270
STLS 03F	22	293	40	0,379
STLS 04F	22	393	40	0,509
STLS 05F	22	493	40	0,656
STLS 06F	22	593	40	0,754
STLS 07F	22	693	40	0,996
STLS 08F	22	793	40	1,116



AC

Kabelschelle zur Befestigung an C-Profilschienen

Artikel	H _{max} mm	D mm	M Nm	Kabelanzahl	G kg
Stahl, verzinkt					
12 AC	41	8 - 12	2	1	0,026
16 AC	46	12 - 16	2	1	0,029
20 AC	50	16 - 20	2	1	0,033
24 AC	54	20 - 24	2	1	0,037
28 AC	58	24 - 28	2	1	0,041
32 AC	63	28 - 32	2	1	0,050
36 AC	67	32 - 36	2	1	0,054
40 AC	71	36 - 40	2	1	0,059
44 AC	81	40 - 44	4	1	0,091
48 AC	85	44 - 48	4	1	0,091
52 AC	90	48 - 52	4	1	0,104
56 AC	94	52 - 56	4	1	0,109
60 AC	98	56 - 60	4	1	0,141
64 AC	102	60 - 64	4	1	0,147
70 AC	109	64 - 70	4	1	0,159
76 AC	113	70 - 76	4	1	0,221
82 AC	119	76 - 82	4	1	0,234
88 AC	125	82 - 88	4	1	0,252
94 AC	131	88 - 94	4	1	0,279
100 AC	137	94 - 100	4	1	0,292
110 AC	157	101 - 110	4	1	0,313
120 AC	167	111 - 120	4	1	0,333
150 AC	203	145 - 150	6	1	1,046
175 AC	228	170 - 175	6	1	1,303
12/2 AC	58	8 - 12	2	2	0,033
16/2 AC	67	12 - 16	2	2	0,039
20/2 AC	75	16 - 20	2	2	0,045
24/2 AC	84	20 - 24	2	2	0,051
28/2 AC	92	24 - 28	2	2	0,057
32/2 AC	101	28 - 32	2	2	0,068
36/2 AC	109	32 - 36	2	2	0,074
40/2 AC	117	36 - 40	2	2	0,081
44/2 AC	127	40 - 44	4	2	0,135



optionales Zubehör

A 2	Profilschiene 50x31 mm, ungelocht	458
A 41	Profilschiene 41x41 mm, ungelocht	460
A 4	Profilschiene 48x26 mm, ungelocht	458
A 7	Profilschiene 39,5x22 mm, ungelocht	459
A 8	Profilschiene 40x22 mm, ungelocht	459
A 9	Profilschiene 40x25 mm, ungelocht	460
DW	Doppelwanne	359
GW 12-70	Gegenwanne, Ø 12-70 mm	358
GW 150-175	Gegenwanne, Ø 150-175 mm	359
GW 76-120	Gegenwanne, Ø 76-120 mm	358
KHA 2	Profilschiene 50x31 mm, gelocht	461
KHA 21	Profilschiene 41x21 mm, gelocht	448
KHA 4	Profilschiene 48x26 mm, gelocht	461
KHA 41	Profilschiene 41x41 mm, gelocht	324,445
KHA 42	Profilschiene 41x42 mm, gelocht	465
KHA 7	Profilschiene 39,5x22 mm, gelocht	462
KHA 8	Profilschiene 40x22 mm, gelocht	464
KHA 82	Profilschiene 41x82 mm, gelocht	466
KHA 9	Profilschiene 40x25 mm, gelocht	465
KHAL 41	Profilschiene 41x41 mm, gelocht	446
LW	Langwanne	360

AC

Kabelschelle zur Befestigung an C-Profilschienen

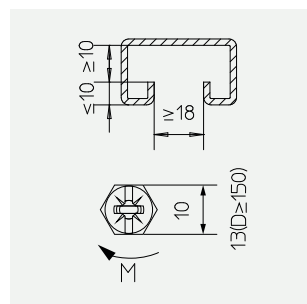
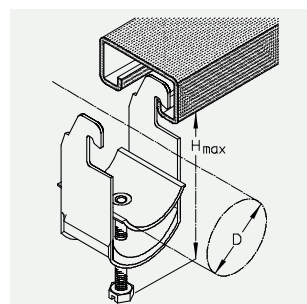
Artikel	H _{max} mm	D mm	M Nm	Kabelanzahl	G kg
48/2 AC	135	44 - 48	4	2	0,132
52/2 AC	144	48 - 52	4	2	0,142
56/2 AC	152	52 - 56	4	2	0,153
12/3 AC	71	8 - 12	2	3	0,040
16/3 AC	85	12 - 16	2	3	0,048
20/3 AC	97	16 - 20	2	3	0,056
24/3 AC	110	20 - 24	2	3	0,064

Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)

12 AC-E	41	8 - 12	2	1	0,025
16 AC-E	46	12 - 16	2	1	0,028
20 AC-E	50	16 - 20	2	1	0,032
24 AC-E	54	20 - 24	2	1	0,035
28 AC-E	58	24 - 28	2	1	0,040
32 AC-E	63	28 - 32	2	1	0,047
36 AC-E	67	32 - 36	2	1	0,051
40 AC-E	71	36 - 40	2	1	0,056
44 AC-E	81	40 - 44	4	1	0,078
48 AC-E	85	44 - 48	4	1	0,085
52 AC-E	90	48 - 52	4	1	0,092
56 AC-E	94	52 - 56	4	1	0,095
12/2 AC-E	58	8 - 12	2	2	0,032
16/2 AC-E	67	12 - 16	2	2	0,037
20/2 AC-E	75	16 - 20	2	2	0,043
24/2 AC-E	84	20 - 24	2	2	0,048
28/2 AC-E	92	24 - 28	2	2	0,054
32/2 AC-E	101	28 - 32	2	2	0,064
36/2 AC-E	109	32 - 36	2	2	0,070
40/2 AC-E	117	36 - 40	2	2	0,077
44/2 AC-E	127	40 - 44	4	2	0,117
48/2 AC-E	135	44 - 48	4	2	0,143
52/2 AC-E	144	48 - 52	4	2	0,126
56/2 AC-E	152	52 - 56	4	2	0,138

optionales Zubehör

A 2	Profilschiene 50x31 mm, ungelocht	458
A 41	Profilschiene 41x41 mm, ungelocht	460
A 4	Profilschiene 48x26 mm, ungelocht	458
A 7	Profilschiene 39,5x22 mm, ungelocht	459
A 8	Profilschiene 40x22 mm, ungelocht	459
A 9	Profilschiene 40x25 mm, ungelocht	460
DW	Doppelwanne	359
GW 12-70	Gegenwanne, Ø 12-70 mm	358
GW 150-175	Gegenwanne, Ø 150-175 mm	359
GW 76-120	Gegenwanne, Ø 76-120 mm	358
KHA 2	Profilschiene 50x31 mm, gelocht	461
KHA 21	Profilschiene 41x21 mm, gelocht	448
KHA 4	Profilschiene 48x26 mm, gelocht	461
KHA 41	Profilschiene 41x41 mm, gelocht	324, 445
KHA 42	Profilschiene 41x42 mm, gelocht	465
KHA 7	Profilschiene 39,5x22 mm, gelocht	462
KHA 8	Profilschiene 40x22 mm, gelocht	464
KHA 82	Profilschiene 41x82 mm, gelocht	466
KHA 9	Profilschiene 40x25 mm, gelocht	465
KHAL 41	Profilschiene 41x41 mm, gelocht	446
LW	Langwanne	360



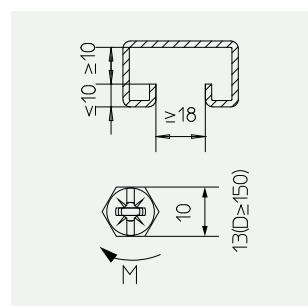
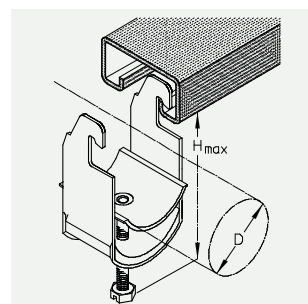
AC

Kabelschelle zur Befestigung an C-Profilschienen

Artikel	H _{max} mm	D mm	M Nm	Kabelanzahl	G kg
Aluminium					
12 AC-AL	41	8 - 12	1,5	1	0,011
16 AC-AL	46	12 - 16	1,5	1	0,013
20 AC-AL	50	16 - 20	1,5	1	0,015
24 AC-AL	54	20 - 24	1,5	1	0,017
28 AC-AL	58	24 - 28	1,5	1	0,020
32 AC-AL	63	28 - 32	1,5	1	0,033
36 AC-AL	67	32 - 36	1,5	1	0,035
40 AC-AL	71	36 - 40	1,5	1	0,040
44 AC-AL	81	40 - 44	3	1	0,044
48 AC-AL	85	44 - 48	3	1	0,047
52 AC-AL	90	48 - 52	3	1	0,051
56 AC-AL	94	52 - 56	3	1	0,055

optionales Zubehör

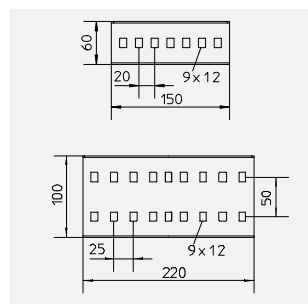
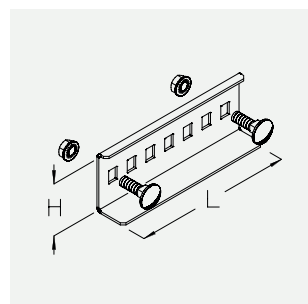
A 2	Profilschiene 50x31 mm, ungelocht	458
A 41	Profilschiene 41x41 mm, ungelocht	460
A 4	Profilschiene 48x26 mm, ungelocht	458
A 7	Profilschiene 39,5x22 mm, ungelocht	459
A 8	Profilschiene 40x22 mm, ungelocht	459
A 9	Profilschiene 40x25 mm, ungelocht	460
DW	Doppelwanne	359
GW 12-70	Gegenwanne, Ø 12-70 mm	358
GW 150-175	Gegenwanne, Ø 150-175 mm	359
GW 76-120	Gegenwanne, Ø 76-120 mm	358
KHA 2	Profilschiene 50x31 mm, gelocht	461
KHA 21	Profilschiene 41x21 mm, gelocht	448
KHA 4	Profilschiene 48x26 mm, gelocht	461
KHA 41	Profilschiene 41x41 mm, gelocht	324,445
KHA 42	Profilschiene 41x42 mm, gelocht	465
KHA 7	Profilschiene 39,5x22 mm, gelocht	462
KHA 8	Profilschiene 40x22 mm, gelocht	464
KHA 82	Profilschiene 41x82 mm, gelocht	466
KHA 9	Profilschiene 40x25 mm, gelocht	465
KHAL 41	Profilschiene 41x41 mm, gelocht	446
LW	Langwanne	360



LGV 50

Kabelleiter-Verbinder, Höhe = 50 mm

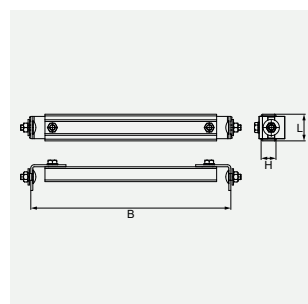
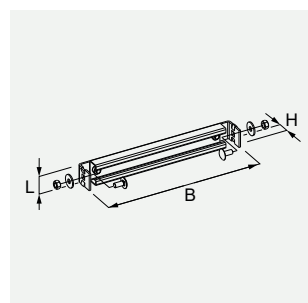
Artikel	H mm	L mm	G kg
Stahl, band-/sendzimirverzinkt			
LGV 50S	50	150	0,212
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt			
LGV 50F	50	150	0,218
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)			
LGV 50E	50	150	0,208



STUS 50

Sprosse

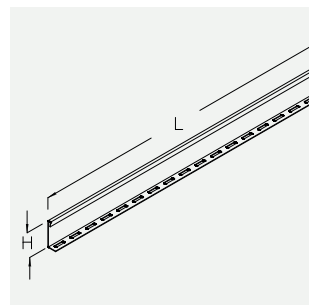
Artikel	H mm	B mm	L mm	G kg
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)				
STUS 50-02E	22	200	40	0,383
STUS 50-03E	22	300	40	0,489
STUS 50-04E	22	400	40	0,606
STUS 50-05E	22	500	40	0,724
STUS 50-06E	22	600	40	0,841
STUS 50-07E	22	700	40	0,958
STUS 50-08E	22	800	40	1,076
STUS 50-09E	22	900	40	1,193
STUS 50-10E	22	1000	40	1,310
STUS 50-11E	22	1100	40	1,428
STUS 50-12E	22	1200	40	1,545



STR 50

Steigetrassen-Trennsteg, Höhe = 33 mm

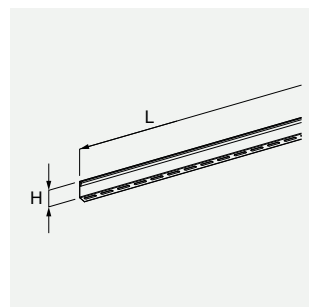
Artikel	H mm	L mm	G kg
Stahl, band-/sendzimirverzinkt			
STR 50S	33	3000	1,267
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt			
STR 50F	33	3000	1,779
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)			
STR 50E	33	3000	1,651



STR 110

Steigetrassen-Trennsteg, Höhe = 50 mm

Artikel	H mm	L mm	G kg
Stahl, band-/sendzimirverzinkt			
STR 110S	50	3000	1,603
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt			
STR 110F	50	3000	1,709
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)			
STR 110E	50	3000	2,103



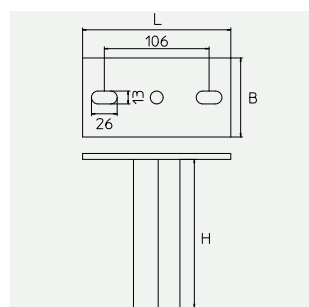
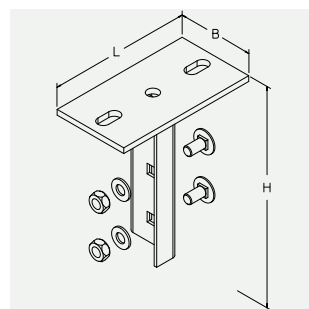
BGUQ 50

Verschraubte Kopfplatte 90° gedreht, STU 50

Artikel	H mm	B mm	L mm	G kg
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt				
BGUQ 50F	156	80	150	0,993
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)				
BGUQ 50E	156	80	150	0,939

optionales Zubehör

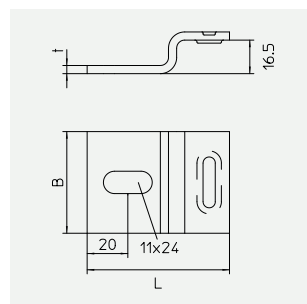
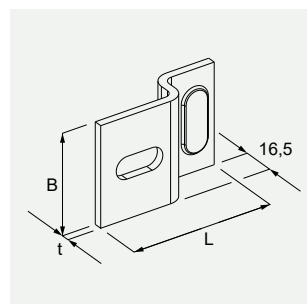
SD	Spreizdübel	487
-----------	-------------	-----



LH

Leiterhalter

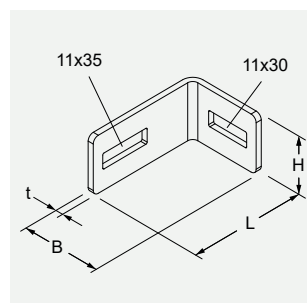
Artikel	B mm	L mm	t mm	G kg
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt				
LH F	50	70	4,00	0,252



BL 4

Winkellasche

Artikel	H mm	B mm	L mm	t mm	G kg
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt					
BL 4F	40	54	83	4,00	0,149
Stahl, galvanisch verzinkt					
BL 4GV	40	54	83	4,00	0,139
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)					
BL 4E	40	54	83	4,00	0,140



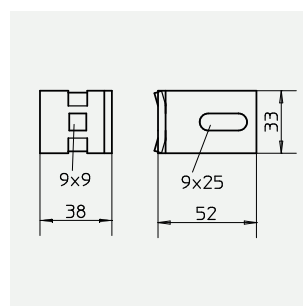
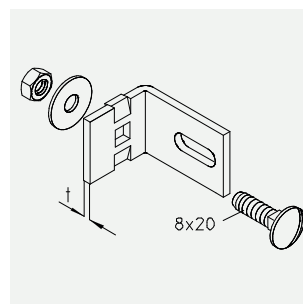
optionales Zubehör

SD	Spreizdübel	487
KLS	Klemmbefestigungsset	477

BL 6

Winkellasche

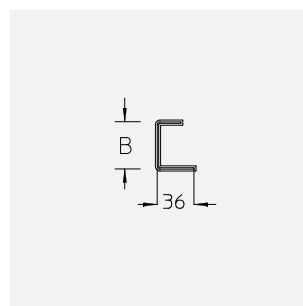
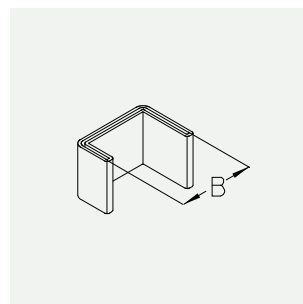
Artikel	H mm	B mm	L mm	t mm	G kg
Stahl, band-/sendzimirverzinkt					
BL 6S	33	38	52	4,00	0,103
Stahl, stück-/tauchfeuer verzinkt					
BL 6F	33	38	52	4,00	0,103
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)					
BL 6E	33	38	52	3,00	0,083



SU 50/36

Schutzkappe, STU 50

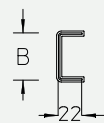
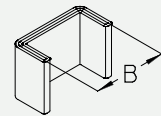
Artikel	H mm	B mm	L mm	G kg
Polyethylen				
SU 50/36	35	36	50	0,029



SU 50/22

Schutzkappe, KHU 50

Artikel	H	B	L	G
	mm	mm	mm	kg
Polyethylen				
SU 50/22	35	22	50	0,010



KZF

Kaltzinkfarbe

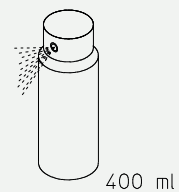
Artikel	G
	kg
KZF	1,035



KZS

Kaltzinkspray

Artikel	G
	kg
KZS	0,403



Zubehör STU60/62

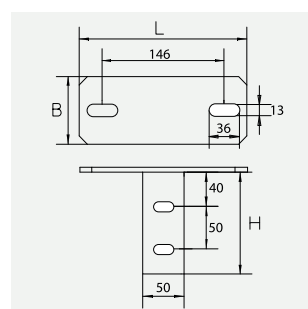
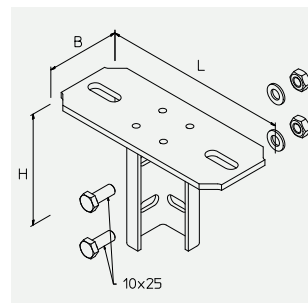
BGU 60

Verschraubte Kopfplatte, KHU 60

Artikel	H mm	B mm	L mm	G kg
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt				
BGU 60F	120	80	200	1,289
Stahl, galvanisch verzinkt				
BGU 60GV	120	80	200	1,251
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)				
BGU 60E	120	80	200	1,259
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4571/1.4404 (V4A)				
BGU 60E4	120	80	200	1,256

optionales Zubehör

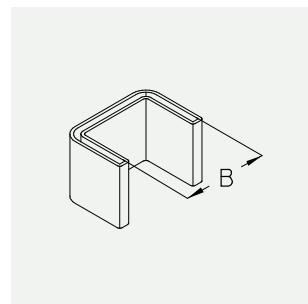
SD Spreizdübel 487



SU 60

Schutzkappe, KHU 60

Artikel	B mm	G kg
Polyethylen		
SU 60	60	0,022



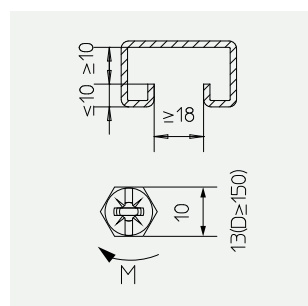
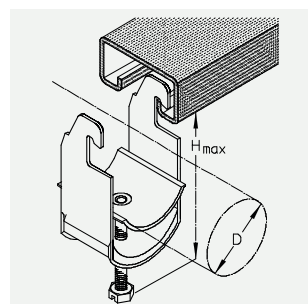
AC

Kabelschelle zur Befestigung an C-Profilschienen

Artikel	H _{max} mm	D mm	M Nm	Kabelanzahl	G kg
Stahl, verzinkt					
12 AC	41	8 - 12	2	1	0,026
16 AC	46	12 - 16	2	1	0,029
20 AC	50	16 - 20	2	1	0,033
24 AC	54	20 - 24	2	1	0,037
28 AC	58	24 - 28	2	1	0,041
32 AC	63	28 - 32	2	1	0,050
36 AC	67	32 - 36	2	1	0,054
40 AC	71	36 - 40	2	1	0,059
44 AC	81	40 - 44	4	1	0,091
48 AC	85	44 - 48	4	1	0,091
52 AC	90	48 - 52	4	1	0,104
56 AC	94	52 - 56	4	1	0,109
60 AC	98	56 - 60	4	1	0,141
64 AC	102	60 - 64	4	1	0,147
70 AC	109	64 - 70	4	1	0,159
76 AC	113	70 - 76	4	1	0,221
82 AC	119	76 - 82	4	1	0,234
88 AC	125	82 - 88	4	1	0,252
94 AC	131	88 - 94	4	1	0,279
100 AC	137	94 - 100	4	1	0,292
110 AC	157	101 - 110	4	1	0,313
120 AC	167	111 - 120	4	1	0,333
150 AC	203	145 - 150	6	1	1,046
175 AC	228	170 - 175	6	1	1,303
12/2 AC	58	8 - 12	2	2	0,033
16/2 AC	67	12 - 16	2	2	0,039
20/2 AC	75	16 - 20	2	2	0,045
24/2 AC	84	20 - 24	2	2	0,051
28/2 AC	92	24 - 28	2	2	0,057
32/2 AC	101	28 - 32	2	2	0,068
36/2 AC	109	32 - 36	2	2	0,074
40/2 AC	117	36 - 40	2	2	0,081
44/2 AC	127	40 - 44	4	2	0,135

optionales Zubehör

A 2	Profilschiene 50x31 mm, ungelocht	458
A 41	Profilschiene 41x41 mm, ungelocht	460
A 4	Profilschiene 48x26 mm, ungelocht	458
A 7	Profilschiene 39,5x22 mm, ungelocht	459
A 8	Profilschiene 40x22 mm, ungelocht	459
A 9	Profilschiene 40x25 mm, ungelocht	460
DW	Doppelwanne	359
GW 12-70	Gegenwanne, Ø 12-70 mm	358
GW 150-175	Gegenwanne, Ø 150-175 mm	359
GW 76-120	Gegenwanne, Ø 76-120 mm	358
KHA 2	Profilschiene 50x31 mm, gelocht	461
KHA 21	Profilschiene 41x21 mm, gelocht	448
KHA 4	Profilschiene 48x26 mm, gelocht	461
KHA 41	Profilschiene 41x41 mm, gelocht	324, 445
KHA 42	Profilschiene 41x42 mm, gelocht	465
KHA 7	Profilschiene 39,5x22 mm, gelocht	462
KHA 8	Profilschiene 40x22 mm, gelocht	464
KHA 82	Profilschiene 41x82 mm, gelocht	466
KHA 9	Profilschiene 40x25 mm, gelocht	465
KHAL 41	Profilschiene 41x41 mm, gelocht	446
LW	Langwanne	360



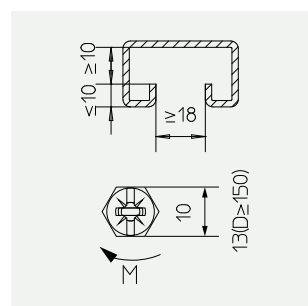
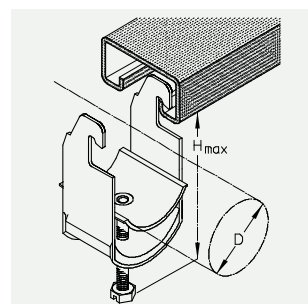
AC

Kabelschelle zur Befestigung an C-Profilschienen

Artikel	H _{max} mm	D mm	M Nm	Kabelanzahl	G kg
48/2 AC	135	44 - 48	4	2	0,132
52/2 AC	144	48 - 52	4	2	0,142
56/2 AC	152	52 - 56	4	2	0,153
12/3 AC	71	8 - 12	2	3	0,040
16/3 AC	85	12 - 16	2	3	0,048
20/3 AC	97	16 - 20	2	3	0,056
24/3 AC	110	20 - 24	2	3	0,064

Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)

12 AC-E	41	8 - 12	2	1	0,025
16 AC-E	46	12 - 16	2	1	0,028
20 AC-E	50	16 - 20	2	1	0,032
24 AC-E	54	20 - 24	2	1	0,035
28 AC-E	58	24 - 28	2	1	0,040
32 AC-E	63	28 - 32	2	1	0,047
36 AC-E	67	32 - 36	2	1	0,051
40 AC-E	71	36 - 40	2	1	0,056
44 AC-E	81	40 - 44	4	1	0,078
48 AC-E	85	44 - 48	4	1	0,085
52 AC-E	90	48 - 52	4	1	0,092
56 AC-E	94	52 - 56	4	1	0,095
12/2 AC-E	58	8 - 12	2	2	0,032
16/2 AC-E	67	12 - 16	2	2	0,037
20/2 AC-E	75	16 - 20	2	2	0,043
24/2 AC-E	84	20 - 24	2	2	0,048
28/2 AC-E	92	24 - 28	2	2	0,054
32/2 AC-E	101	28 - 32	2	2	0,064
36/2 AC-E	109	32 - 36	2	2	0,070
40/2 AC-E	117	36 - 40	2	2	0,077
44/2 AC-E	127	40 - 44	4	2	0,117
48/2 AC-E	135	44 - 48	4	2	0,143
52/2 AC-E	144	48 - 52	4	2	0,126
56/2 AC-E	152	52 - 56	4	2	0,138



optionales Zubehör

A 2	Profilschiene 50x31 mm, ungelocht	458
A 41	Profilschiene 41x41 mm, ungelocht	460
A 4	Profilschiene 48x26 mm, ungelocht	458
A 7	Profilschiene 39,5x22 mm, ungelocht	459
A 8	Profilschiene 40x22 mm, ungelocht	459
A 9	Profilschiene 40x25 mm, ungelocht	460
DW	Doppelwanne	359
GW 12-70	Gegenwanne, Ø 12-70 mm	358
GW 150-175	Gegenwanne, Ø 150-175 mm	359
GW 76-120	Gegenwanne, Ø 76-120 mm	358
KHA 2	Profilschiene 50x31 mm, gelocht	461
KHA 21	Profilschiene 41x21 mm, gelocht	448
KHA 4	Profilschiene 48x26 mm, gelocht	461
KHA 41	Profilschiene 41x41 mm, gelocht	324,445
KHA 42	Profilschiene 41x42 mm, gelocht	465
KHA 7	Profilschiene 39,5x22 mm, gelocht	462
KHA 8	Profilschiene 40x22 mm, gelocht	464
KHA 82	Profilschiene 41x82 mm, gelocht	466
KHA 9	Profilschiene 40x25 mm, gelocht	465
KHAL 41	Profilschiene 41x41 mm, gelocht	446
LW	Langwanne	360

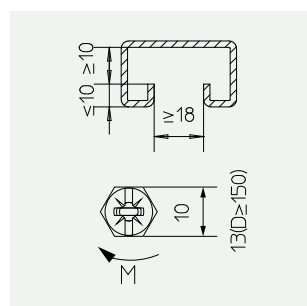
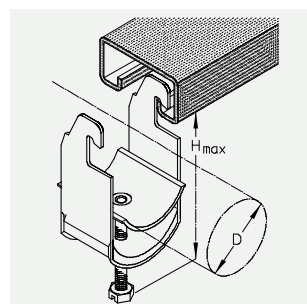
AC

Kabelschelle zur Befestigung an C-Profilschienen

Artikel	H _{max} mm	D mm	M Nm	Kabelanzahl	G kg
Aluminium					
12 AC-AL	41	8 - 12	1,5	1	0,011
16 AC-AL	46	12 - 16	1,5	1	0,013
20 AC-AL	50	16 - 20	1,5	1	0,015
24 AC-AL	54	20 - 24	1,5	1	0,017
28 AC-AL	58	24 - 28	1,5	1	0,020
32 AC-AL	63	28 - 32	1,5	1	0,033
36 AC-AL	67	32 - 36	1,5	1	0,035
40 AC-AL	71	36 - 40	1,5	1	0,040
44 AC-AL	81	40 - 44	3	1	0,044
48 AC-AL	85	44 - 48	3	1	0,047
52 AC-AL	90	48 - 52	3	1	0,051
56 AC-AL	94	52 - 56	3	1	0,055

optionales Zubehör

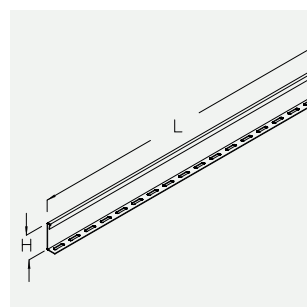
A 2	Profilschiene 50x31 mm, ungelocht	458
A 41	Profilschiene 41x41 mm, ungelocht	460
A 4	Profilschiene 48x26 mm, ungelocht	458
A 7	Profilschiene 39,5x22 mm, ungelocht	459
A 8	Profilschiene 40x22 mm, ungelocht	459
A 9	Profilschiene 40x25 mm, ungelocht	460
DW	Doppelwanne	359
GW 12-70	Gegenwanne, Ø 12-70 mm	358
GW 150-175	Gegenwanne, Ø 150-175 mm	359
GW 76-120	Gegenwanne, Ø 76-120 mm	358
KHA 2	Profilschiene 50x31 mm, gelocht	461
KHA 21	Profilschiene 41x21 mm, gelocht	448
KHA 4	Profilschiene 48x26 mm, gelocht	461
KHA 41	Profilschiene 41x41 mm, gelocht	324,445
KHA 42	Profilschiene 41x42 mm, gelocht	465
KHA 7	Profilschiene 39,5x22 mm, gelocht	462
KHA 8	Profilschiene 40x22 mm, gelocht	464
KHA 82	Profilschiene 41x82 mm, gelocht	466
KHA 9	Profilschiene 40x25 mm, gelocht	465
KHAL 41	Profilschiene 41x41 mm, gelocht	446
LW	Langwanne	360



STR 50

Steigetrassen-Trennsteg, Höhe = 33 mm

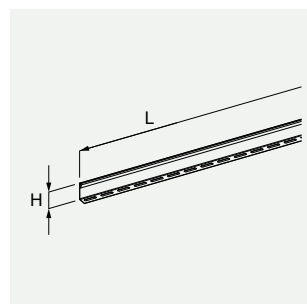
Artikel	H mm	L mm	G kg
Stahl, band-/sendzimirverzinkt			
STR 50S	33	3000	1,267
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt			
STR 50F	33	3000	1,779
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)			
STR 50E	33	3000	1,651



STR 110

Steigetrassen-Trennsteg, Höhe = 50 mm

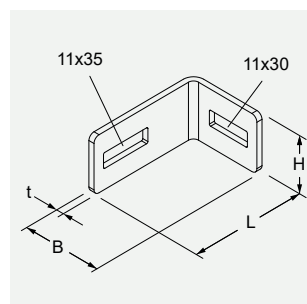
Artikel	H mm	L mm	G kg
Stahl, band-/sendzimirverzinkt			
STR 110S	50	3000	1,603
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt			
STR 110F	50	3000	1,709
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)			
STR 110E	50	3000	2,103



BL 4

Winkellasche

Artikel	H mm	B mm	L mm	t mm	G kg
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt					
BL 4F	40	54	83	4,00	0,149
Stahl, galvanisch verzinkt					
BL 4GV	40	54	83	4,00	0,139
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)					
BL 4E	40	54	83	4,00	0,140



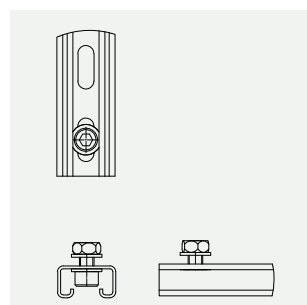
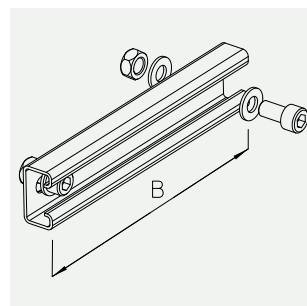
optionales Zubehör

SD	Spreizdübel	487
KLS	Klemmbefestigungsset	477

STUS 60

Spresse

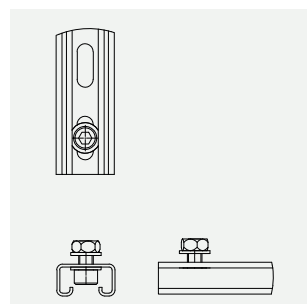
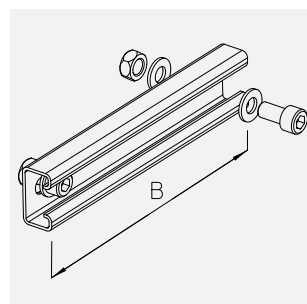
Artikel	H mm	B mm	L mm	G kg
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt				
STUS 60-02F	22	200	40	0,384
STUS 60-03F	22	300	40	0,534
STUS 60-04F	22	400	40	0,694
STUS 60-05F	22	500	40	0,844
STUS 60-06F	22	600	40	1,004
STUS 60-07F	22	700	40	1,154
STUS 60-08F	22	800	40	1,314
STUS 60-09F	22	900	40	1,464
STUS 60-10F	22	1000	40	1,614
STUS 60-11F	22	1100	40	1,774
STUS 60-12F	22	1200	40	1,924



STUS 60

Sprosse

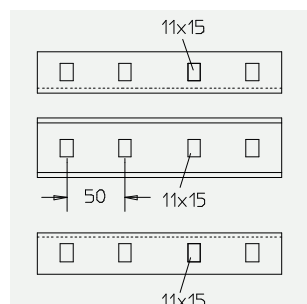
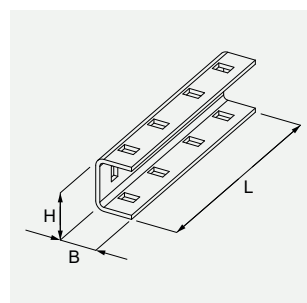
Artikel	H mm	B mm	L mm	G kg
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)				
STUS 60-02E	22	200	40	0,364
STUS 60-03E	22	300	40	0,514
STUS 60-04E	22	400	40	0,664
STUS 60-05E	22	500	40	0,814
STUS 60-06E	22	600	40	0,954
STUS 60-07E	22	700	40	1,104
STUS 60-08E	22	800	40	1,254
STUS 60-09E	22	900	40	1,394
STUS 60-10E	22	1000	40	1,544
STUS 60-11E	22	1100	40	1,694
STUS 60-12E	22	1200	40	1,834



KHUV 60

Verbinder, KHU 60

Artikel	H mm	B mm	L mm	t mm	G kg
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt					
KHUV 60F	51	35	210	4,00	0,828
Stahl, galvanisch verzinkt					
KHUV 60GV	51	35	210	4,00	0,771
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)					
KHUV 60E	51	35	210	4,00	0,787
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4571/1.4404 (V4A)					
KHUV 60E4	51	35	210	4,00	0,796



KZF

Kaltzinkfarbe

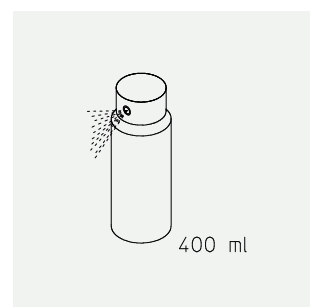
Artikel	G
	kg
KZF	1,035



KZS

Kaltzinkspray

Artikel	G
	kg
KZS	0,403



Zubehör ST81/82

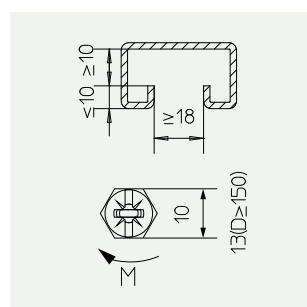
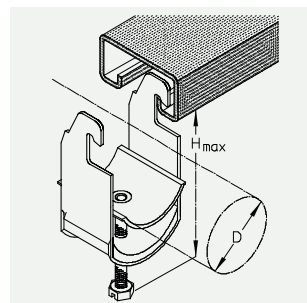
AC

Kabelschelle zur Befestigung an C-Profilschienen

Artikel	H _{max} mm	D mm	M Nm	Kabelanzahl	G kg
Stahl, verzinkt					
12 AC	41	8 - 12	2	1	0,026
16 AC	46	12 - 16	2	1	0,029
20 AC	50	16 - 20	2	1	0,033
24 AC	54	20 - 24	2	1	0,037
28 AC	58	24 - 28	2	1	0,041
32 AC	63	28 - 32	2	1	0,050
36 AC	67	32 - 36	2	1	0,054
40 AC	71	36 - 40	2	1	0,059
44 AC	81	40 - 44	4	1	0,091
48 AC	85	44 - 48	4	1	0,091
52 AC	90	48 - 52	4	1	0,104
56 AC	94	52 - 56	4	1	0,109
60 AC	98	56 - 60	4	1	0,141
64 AC	102	60 - 64	4	1	0,147
70 AC	109	64 - 70	4	1	0,159
76 AC	113	70 - 76	4	1	0,221
82 AC	119	76 - 82	4	1	0,234
88 AC	125	82 - 88	4	1	0,252
94 AC	131	88 - 94	4	1	0,279
100 AC	137	94 - 100	4	1	0,292
110 AC	157	101 - 110	4	1	0,313
120 AC	167	111 - 120	4	1	0,333
150 AC	203	145 - 150	6	1	1,046
175 AC	228	170 - 175	6	1	1,303
12/2 AC	58	8 - 12	2	2	0,033
16/2 AC	67	12 - 16	2	2	0,039
20/2 AC	75	16 - 20	2	2	0,045
24/2 AC	84	20 - 24	2	2	0,051
28/2 AC	92	24 - 28	2	2	0,057
32/2 AC	101	28 - 32	2	2	0,068

optionales Zubehör

A 2	Profilschiene 50x31 mm, ungelocht	458
A 41	Profilschiene 41x41 mm, ungelocht	460
A 4	Profilschiene 48x26 mm, ungelocht	458
A 7	Profilschiene 39,5x22 mm, ungelocht	459
A 8	Profilschiene 40x22 mm, ungelocht	459
A 9	Profilschiene 40x25 mm, ungelocht	460
DW	Doppelwanne	359
GW 12-70	Gegenwanne, Ø 12-70 mm	358
GW 150-175	Gegenwanne, Ø 150-175 mm	359
GW 76-120	Gegenwanne, Ø 76-120 mm	358
KHA 2	Profilschiene 50x31 mm, gelocht	461
KHA 21	Profilschiene 41x21 mm, gelocht	448
KHA 4	Profilschiene 48x26 mm, gelocht	461
KHA 41	Profilschiene 41x41 mm, gelocht	324, 445
KHA 42	Profilschiene 41x42 mm, gelocht	465
KHA 7	Profilschiene 39,5x22 mm, gelocht	462
KHA 8	Profilschiene 40x22 mm, gelocht	464
KHA 82	Profilschiene 41x82 mm, gelocht	466
KHA 9	Profilschiene 40x25 mm, gelocht	465
KHAL 41	Profilschiene 41x41 mm, gelocht	446
LW	Langwanne	360



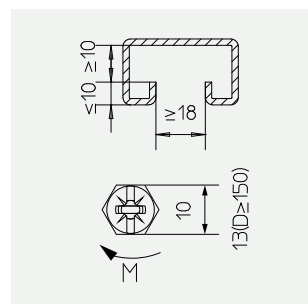
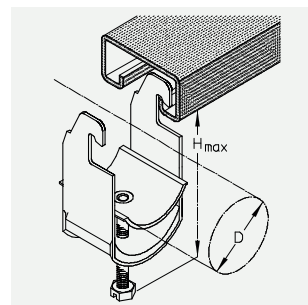
AC

Kabelschelle zur Befestigung an C-Profilschienen

Artikel	H _{max} mm	D mm	M Nm	Kabelanzahl	G kg
36/2 AC	109	32 - 36	2	2	0,074
40/2 AC	117	36 - 40	2	2	0,081
44/2 AC	127	40 - 44	4	2	0,135
48/2 AC	135	44 - 48	4	2	0,132
52/2 AC	144	48 - 52	4	2	0,142
56/2 AC	152	52 - 56	4	2	0,153
12/3 AC	71	8 - 12	2	3	0,040
16/3 AC	85	12 - 16	2	3	0,048
20/3 AC	97	16 - 20	2	3	0,056
24/3 AC	110	20 - 24	2	3	0,064

optionales Zubehör

A 2	Profilschiene 50x31 mm, ungelocht	458
A 41	Profilschiene 41x41 mm, ungelocht	460
A 4	Profilschiene 48x26 mm, ungelocht	458
A 7	Profilschiene 39,5x22 mm, ungelocht	459
A 8	Profilschiene 40x22 mm, ungelocht	459
A 9	Profilschiene 40x25 mm, ungelocht	460
DW	Doppelwanne	359
GW 12-70	Gegenwanne, Ø 12-70 mm	358
GW 150-175	Gegenwanne, Ø 150-175 mm	359
GW 76-120	Gegenwanne, Ø 76-120 mm	358
KHA 2	Profilschiene 50x31 mm, gelocht	461
KHA 21	Profilschiene 41x21 mm, gelocht	448
KHA 4	Profilschiene 48x26 mm, gelocht	461
KHA 41	Profilschiene 41x41 mm, gelocht	324,445
KHA 42	Profilschiene 41x42 mm, gelocht	465
KHA 7	Profilschiene 39,5x22 mm, gelocht	462
KHA 8	Profilschiene 40x22 mm, gelocht	464
KHA 82	Profilschiene 41x82 mm, gelocht	466
KHA 9	Profilschiene 40x25 mm, gelocht	465
KHAL 41	Profilschiene 41x41 mm, gelocht	446
LW	Langwanne	360



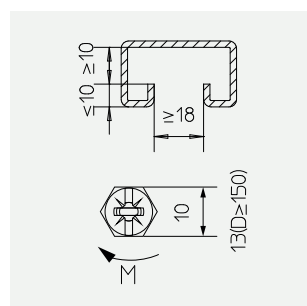
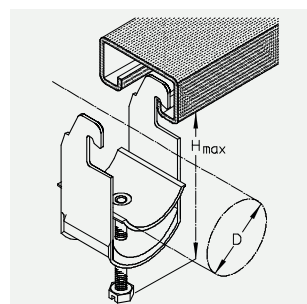
AC

Kabelschelle zur Befestigung an C-Profilschienen

Artikel	H _{max} mm	D mm	M Nm	Kabelanzahl	G kg
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)					
12 AC-E	41	8 - 12	2	1	0,025
16 AC-E	46	12 - 16	2	1	0,028
20 AC-E	50	16 - 20	2	1	0,032
24 AC-E	54	20 - 24	2	1	0,035
28 AC-E	58	24 - 28	2	1	0,040
32 AC-E	63	28 - 32	2	1	0,047
36 AC-E	67	32 - 36	2	1	0,051
40 AC-E	71	36 - 40	2	1	0,056
44 AC-E	81	40 - 44	4	1	0,078
48 AC-E	85	44 - 48	4	1	0,085
52 AC-E	90	48 - 52	4	1	0,092
56 AC-E	94	52 - 56	4	1	0,095
12/2 AC-E	58	8 - 12	2	2	0,032
16/2 AC-E	67	12 - 16	2	2	0,037
20/2 AC-E	75	16 - 20	2	2	0,043
24/2 AC-E	84	20 - 24	2	2	0,048
28/2 AC-E	92	24 - 28	2	2	0,054
32/2 AC-E	101	28 - 32	2	2	0,064
36/2 AC-E	109	32 - 36	2	2	0,070
40/2 AC-E	117	36 - 40	2	2	0,077
44/2 AC-E	127	40 - 44	4	2	0,117
48/2 AC-E	135	44 - 48	4	2	0,143
52/2 AC-E	144	48 - 52	4	2	0,126
56/2 AC-E	152	52 - 56	4	2	0,138

optionales Zubehör

A 2	Profilschiene 50x31 mm, ungelocht	458
A 41	Profilschiene 41x41 mm, ungelocht	460
A 4	Profilschiene 48x26 mm, ungelocht	458
A 7	Profilschiene 39,5x22 mm, ungelocht	459
A 8	Profilschiene 40x22 mm, ungelocht	459
A 9	Profilschiene 40x25 mm, ungelocht	460
DW	Doppelwanne	359
GW 12-70	Gegenwanne, Ø 12-70 mm	358
GW 150-175	Gegenwanne, Ø 150-175 mm	359
GW 76-120	Gegenwanne, Ø 76-120 mm	358
KHA 2	Profilschiene 50x31 mm, gelocht	461
KHA 21	Profilschiene 41x21 mm, gelocht	448
KHA 4	Profilschiene 48x26 mm, gelocht	461
KHA 41	Profilschiene 41x41 mm, gelocht	324, 445
KHA 42	Profilschiene 41x42 mm, gelocht	465
KHA 7	Profilschiene 39,5x22 mm, gelocht	462
KHA 8	Profilschiene 40x22 mm, gelocht	464
KHA 82	Profilschiene 41x82 mm, gelocht	466
KHA 9	Profilschiene 40x25 mm, gelocht	465
KHAL 41	Profilschiene 41x41 mm, gelocht	446
LW	Langwanne	360



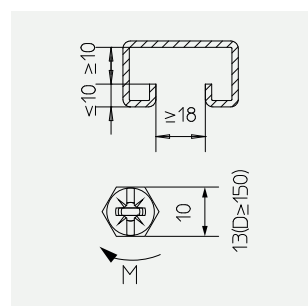
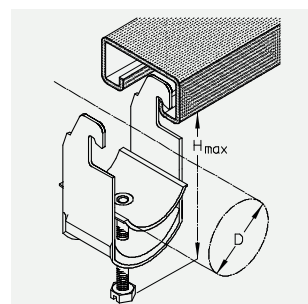
AC

Kabelschelle zur Befestigung an C-Profilschienen

Artikel	H _{max} mm	D mm	M Nm	Kabelanzahl	G kg
Aluminium					
12 AC-AL	41	8 - 12	1,5	1	0,011
16 AC-AL	46	12 - 16	1,5	1	0,013
20 AC-AL	50	16 - 20	1,5	1	0,015
24 AC-AL	54	20 - 24	1,5	1	0,017
28 AC-AL	58	24 - 28	1,5	1	0,020
32 AC-AL	63	28 - 32	1,5	1	0,033
36 AC-AL	67	32 - 36	1,5	1	0,035
40 AC-AL	71	36 - 40	1,5	1	0,040
44 AC-AL	81	40 - 44	3	1	0,044
48 AC-AL	85	44 - 48	3	1	0,047
52 AC-AL	90	48 - 52	3	1	0,051
56 AC-AL	94	52 - 56	3	1	0,055

optionales Zubehör

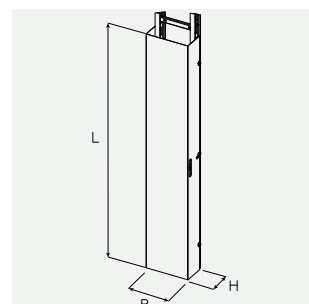
A 2	Profilschiene 50x31 mm, ungelocht	458
A 41	Profilschiene 41x41 mm, ungelocht	460
A 4	Profilschiene 48x26 mm, ungelocht	458
A 7	Profilschiene 39,5x22 mm, ungelocht	459
A 8	Profilschiene 40x22 mm, ungelocht	459
A 9	Profilschiene 40x25 mm, ungelocht	460
DW	Doppelwanne	359
GW 12-70	Gegenwanne, Ø 12-70 mm	358
GW 150-175	Gegenwanne, Ø 150-175 mm	359
GW 76-120	Gegenwanne, Ø 76-120 mm	358
KHA 2	Profilschiene 50x31 mm, gelocht	461
KHA 21	Profilschiene 41x21 mm, gelocht	448
KHA 4	Profilschiene 48x26 mm, gelocht	461
KHA 41	Profilschiene 41x41 mm, gelocht	324,445
KHA 42	Profilschiene 41x42 mm, gelocht	465
KHA 7	Profilschiene 39,5x22 mm, gelocht	462
KHA 8	Profilschiene 40x22 mm, gelocht	464
KHA 82	Profilschiene 41x82 mm, gelocht	466
KHA 9	Profilschiene 40x25 mm, gelocht	465
KHAL 41	Profilschiene 41x41 mm, gelocht	446
LW	Langwanne	360



STDE

Steigetrassen-Anfahrerschutz

Artikel	H	B	L	t	G
	mm	mm	mm	mm	kg
Stahl, band-/sendzimirverzinkt					
STDE 120-20S	120	200	2000	2,00	21,390
STDE 120-30S	120	300	2000	2,00	21,390
STDE 120-40S	120	400	2000	2,00	24,530
STDE 120-50S	120	500	2000	2,00	27,670
STDE 120-60S	120	600	2000	2,00	30,810
STDE 120-70S	120	700	2000	2,00	33,950
STDE 120-80S	120	800	2000	2,00	37,090
STDE 120-90S	120	900	2000	2,00	40,230
STDE 120-100S	120	1000	2000	2,00	43,370
STDE 120-110S	120	1100	2000	2,00	49,990
STDE 120-120S	120	1200	2000	2,00	53,130
STDE 150-20S	150	200	2000	2,00	20,140
STDE 150-30S	150	300	2000	2,00	23,280
STDE 150-40S	150	400	2000	2,00	26,420
STDE 150-50S	150	500	2000	2,00	29,560
STDE 150-60S	150	600	2000	2,00	32,700
STDE 150-70S	150	700	2000	2,00	35,840
STDE 150-80S	150	800	2000	2,00	38,980
STDE 150-90S	150	900	2000	2,00	42,120
STDE 150-100S	150	1000	2000	2,00	45,260
STDE 150-110S	150	1100	2000	2,00	51,870
STDE 150-120S	150	1200	2000	2,00	55,010
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt					
STDE 120-20F	120	200	2000	2,00	19,432
STDE 120-30F	120	300	2000	2,00	22,792
STDE 120-40F	120	400	2000	2,00	26,152
STDE 120-50F	120	500	2000	2,00	29,512
STDE 120-60F	120	600	2000	2,00	32,872
STDE 120-70F	120	700	2000	2,00	36,232
STDE 120-80F	120	800	2000	2,00	39,592
STDE 120-90F	120	900	2000	2,00	42,952
STDE 120-100F	120	1000	2000	2,00	46,312
STDE 120-110F	120	1100	2000	2,00	53,372
STDE 120-120F	120	1200	2000	2,00	56,732
STDE 150-20F	150	200	2000	2,00	21,452
STDE 150-30F	150	300	2000	2,00	24,542
STDE 150-40F	150	400	2000	2,00	28,172
STDE 150-50F	150	500	2000	2,00	31,532
STDE 150-60F	150	600	2000	2,00	34,892
STDE 150-70F	150	700	2000	2,00	38,252
STDE 150-80F	150	800	2000	2,00	41,612
STDE 150-90F	150	900	2000	2,00	44,972
STDE 150-100F	150	1000	2000	2,00	48,332
STDE 150-110F	150	1100	2000	2,00	55,392
STDE 150-120F	150	1200	2000	2,00	58,752



optionales Zubehör

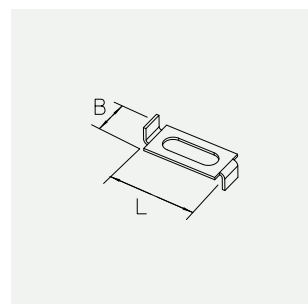
STDES Aushebesicherung

268

STDES

Aushebesicherung

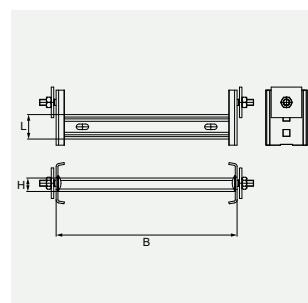
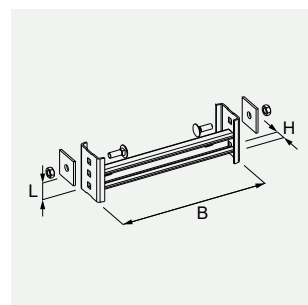
Artikel	G kg
Stahl, band-/sendzimirverzinkt	
STDES S	0,003
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt	
STDES F	0,003



STIS

Sprosse

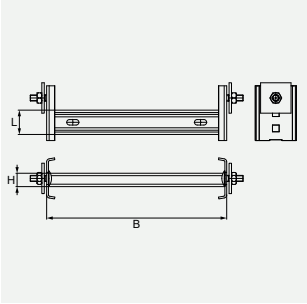
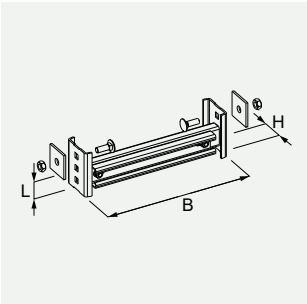
Artikel	H mm	B mm	L mm	G kg
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt				
STIS 02F	22	200	40	0,887
STIS 03F	22	300	40	1,052
STIS 04F	22	400	40	1,217
STIS 05F	22	500	40	1,382
STIS 06F	22	600	40	1,547
STIS 07F	22	700	40	1,711
STIS 08F	22	800	40	1,876
STIS 09F	22	900	40	2,041
STIS 10F	22	1000	40	2,206
STIS 11F	22	1100	40	2,371
STIS 12F	22	1200	40	2,535



STISD

Sprosse

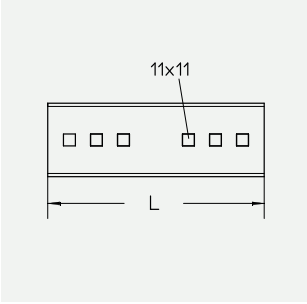
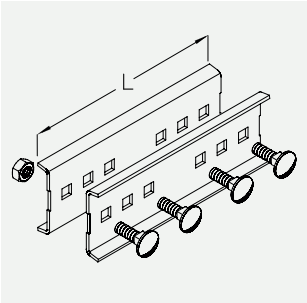
Artikel	H	B	L	G
	mm	mm	mm	kg
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt				
STISD 02F	44	200	40	1,149
STISD 03F	44	300	40	1,464
STISD 04F	44	400	40	1,782
STISD 05F	44	500	40	2,094
STISD 06F	44	600	40	2,269
STISD 07F	44	700	40	2,733
STISD 08F	44	800	40	3,058
STISD 09F	44	900	40	3,373
STISD 10F	44	1000	40	3,698
STISD 11F	44	1100	40	4,013
STISD 12F	44	1200	40	4,332



HKI

Verbinder, KHI

Artikel	H	L	G
	mm	mm	kg
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt			
HKI F	68	200	0,886



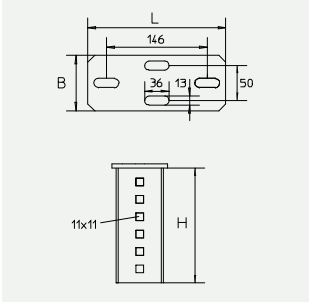
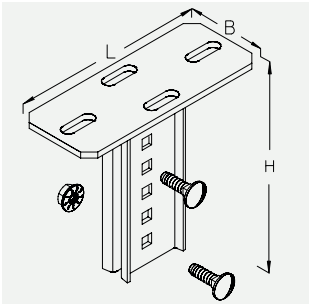
BGI

Verschraubte Kopfplatte, KHI

Artikel	H	B	L	G
	mm	mm	mm	kg
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt				
BGI F	165	80	200	1,542

optionales Zubehör

SD Spreizdübel 487



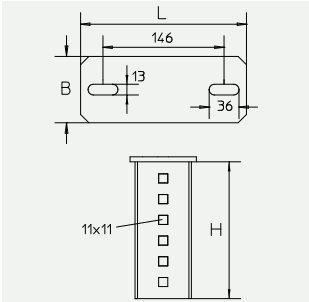
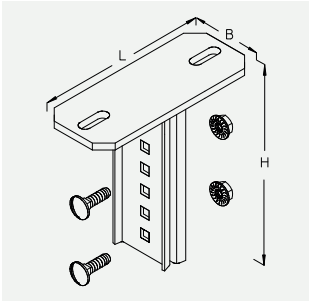
BGIQ

Verschraubte Kopfplatte 90° gedreht, KHI

Artikel	H	B	L	G
	mm	mm	mm	kg
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt				
BGIQ F	165	80	200	1,708

optionales Zubehör

SD Spreizdübel 487



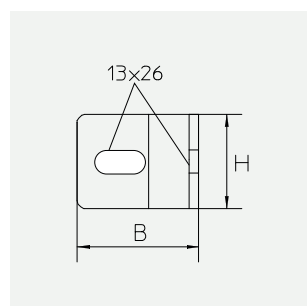
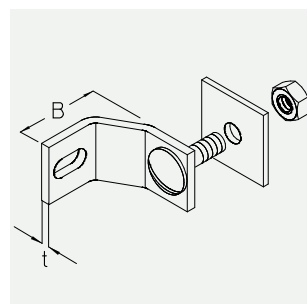
BL 7

Winkellasche

Artikel	H mm	B mm	L mm	t mm	G kg
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt					
BL 7F	65	50	65	5,00	0,337
Stahl, galvanisch verzinkt					
BL 7GV	65	50	65	5,00	0,328

optionales Zubehör

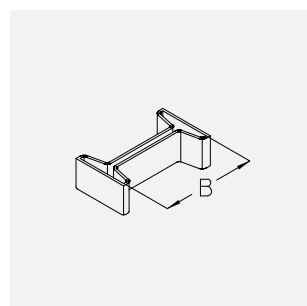
SD Spreizdübel 487



SI

Schutzkappe, KDI/KHI

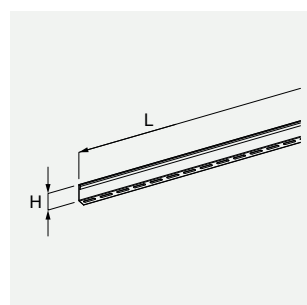
Artikel	B mm	G kg
Polyethylen		
SI	80	0,014



STR 110

Steigetrassen-Trennsteg, Höhe = 50 mm

Artikel	H mm	L mm	G kg
Stahl, band-/sendzimirverzinkt			
STR 110S	50	3000	1,603
Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt			
STR 110F	50	3000	1,709
Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)			
STR 110E	50	3000	2,103



KZF

Kaltzinkfarbe

Artikel	G
	kg
KZF	1,035



KZS

Kaltzinkspray

Artikel	G
	kg
KZS	0,403

