

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
001.00	Schutzplankenholm Profil A <i>Safety barrier beam, profile A</i>	46,8	L1.1-101
002.00	Schutzplankenholm Profil B <i>Safety barrier beam, profile B</i>	43,1	L1.1-102
003.00	Pfosten Sigma 100, 1.900 mm <i>Post Sigma 100, 1,900 mm</i>	14,2	P1.1-101
003.01	Pfosten Sigma 100, 2.300 mm <i>Post Sigma 100, 2,300 mm</i>	17,2	P1.1-101
003.02	Pfosten Sigma 100, 2.500 mm <i>Post Sigma 100, 2,500 mm</i>	18,7	P1.1-101
003.03	Pfosten Sigma 100, 1.500 mm <i>Post Sigma 100, 1,500 mm</i>	10,9	P1.1-101
003.10	Pfosten IPE 100 mit Druckplatte, 1.500 mm <i>Post IPE 100 with pressure plate, 1,500 mm</i>	29,0	P1.2-201
003.20	Plattenpfosten Sigma 100 <i>Plate post Sigma 100</i>	24,1	P5.1-101
003.30	Steckpfosten Sigma 100, 1.130 mm (geschraubt) <i>Socket post Sigma 100, 1,130 mm (screwed)</i>	13,0	P3.1-102
003.31	Steckpfosten Sigma 100, 1.230 mm (geschraubt) <i>Socket post Sigma 100, 1,230 mm (screwed)</i>	14,0	P3.1-102
003.32	Steckpfosten Sigma/IPE 100, 1.130 mm (geschraubt) <i>Socket post Sigma/IPE 100, 1,130 mm (screwed)</i>	13,0	P3.1-102
003.33	Steckpfosten Sigma/IPE 100, 1.230 mm (geschraubt) <i>Socket post Sigma/IPE 100, 1,230 mm (screwed)</i>	14,0	P3.1-102
003.35	Steckpfosten Sigma 100, 1.130 mm (geschweißt) <i>Socket post Sigma 100, 1,130 mm (welded)</i>	9,4	P3.1-101
003.36	Steckpfosten Sigma 100, 1.230 mm (geschweißt) <i>Socket post Sigma 100, 1,230 mm (welded)</i>	10,1	P3.1-101

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
003.37	Steckpfosten Sigma/IPE 100, 1.130 mm (geschweißt) <i>Socket post Sigma/IPE 100, 1,130 mm (welded)</i>	9,4	P3.1-101
003.38	Steckpfosten Sigma/IPE 100, 1.230 mm (geschweißt) <i>Socket post Sigma/IPE 100, 1,230 mm (welded)</i>	10,1	P3.1-101
003.40	Pfosten Sigma 100 mit Fußplatte EDSP/ESP rechte Ausführung, 515 mm <i>Post Sigma 100 with base plate EDSP (single sided safety barrier with spacer) / ESP (single-sided safety barrier), right-side, 515 mm</i>	11,3	P2.1-101
003.41	Pfosten Sigma 100 mit Fußplatte EDSP/ESP rechte Ausführung, 615 mm <i>Post Sigma 100 with base plate EDSP/ESP, right-side, 615 mm</i>	12,0	P2.1-101
003.50	Pfosten Sigma 100 mit Fußplatte EDSP/ESP linke Ausführung, 515 mm <i>Post Sigma 100 with base plate EDSP/ESP, left-side, 515 mm</i>	11,3	P2.1-102
003.51	Pfosten Sigma 100 mit Fußplatte EDSP/ESP linke Ausführung, 615 mm <i>Post Sigma 100 with base plate EDSP/ESP, left-side, 615 mm</i>	12,0	P2.1-102
003.60	Pfosten Sigma 100 mit Fußplatte DDSP/DSP, 515 mm <i>Post Sigma 100 with base plate DDSP (double sided safety barrier with spacer) / DSP (double-sided safety barrier), 515 mm</i>	12,0	P2.1-103
003.61	Pfosten Sigma 100 mit Fußplatte DDSP/DSP, 615 mm <i>Post Sigma 100 with base plate DDSP/DSP, 615 mm</i>	12,7	P2.1-103
003.70	Pfosten Sigma 100 für Profilverlängerer, 2.300 mm <i>Post Sigma 100 for profiled railing, 2,300 mm</i>	17,2	P1.1-102
003.71	Zusatzpfosten Sigma 100 für Profilverlängerer, 605 mm <i>Additional post Sigma 100 for profiled railing, 605 mm</i>	4,5	P1.1-102

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
003.72	Aufsetzpfosten Sigma 100 für Profigeländer, 500 mm <i>Top post Sigma 100 for profiled railing, 500 mm</i>	3,7	P1.1-102
003.73	Pfosten Sigma 100, mit Geländerbohrung, 1.900 mm <i>Post Sigma 100, with boring for railing, 1,900 mm</i>	14,2	P1.1-101
003.74	Pfosten Sigma 100, mit Geländerbohrung, 2.300 mm <i>Post Sigma 100, with boring for railing, 2,300 mm</i>	17,2	P1.1-101
003.75	Pfosten Sigma 100, mit Geländerbohrung, 2.500 mm <i>Post Sigma 100, with boring for railing, 2,500 mm</i>	18,7	P1.1-101
003.91	Pfosten Sigma 100 für Schutzeinrichtung mit unten offenem Kastenprofil <i>Post Sigma 100 for safety barrier with box profile open underneath</i>	14,2	P1.1-201
003.92	Pfosten Sigma 100 für Schutzeinrichtung mit unten offenem Kastenprofil für Endstück Unterfahrerschutz <i>Post Sigma 100 for safety barrier with box profile open underneath with underride protection end piece</i>	14,2	P1.1-201
004.00	Stützbügel Profil A <i>Supporting bracket, profile A</i>	1,0	K1.1-101
004.10	Stützbügel Profil B <i>Supporting bracket, profile B</i>	1,0	K1.1-101
005.00	Abstandhalter rechte Ausführung <i>Spacer, right-side</i>	5,5	K1.1-201
005.10	Abstandhalter linke Ausführung <i>Spacer, left-side</i>	5,5	K1.1-202
005.20	Abstandhalter rechte Ausführung mit Pfostenausschnitt für Geländer <i>Spacer, right-side with post cut-out for railing</i>	5,5	K1.1-203
006.00	Distanzstück 780 mm <i>Separator 780 mm</i>	8,2	K1.1-301
006.10	Distanzstück 813 mm <i>Separator 813 mm</i>	8,8	K1.1-301

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
006.20	Distanzstück 846 mm <i>Separator 846 mm</i>	9,0	K1.1-301
006.30	Distanzstück 880 mm <i>Separator 880 mm</i>	9,3	K1.1-301
006.40	Distanzstück 913 mm <i>Separator 913 mm</i>	9,6	K1.1-301
006.50	Distanzstück 946 mm <i>Separator 946 mm</i>	10,0	K1.1-301
006.60	Distanzstück 980 mm <i>Separator 980 mm</i>	10,3	K1.1-301
007.00	Pfostenklaue <i>Post clamp</i>	1,1	K1.1-401
007.10	Pfostenklaue für Aufsetzgeländer <i>Post clamp for top railing</i>	2,2	K1.1-401
007.20	Schlupflasche <i>Slip plate</i>	0,19	K1.1-402
008.00	Abspanngurt Bl. 4.0 m <i>Tension belt, overall length 4,0 m</i>	10,6	L4.1-101
008.10	Abspanngurt Bl. 2.0 m <i>Tension belt, overall length 2,0 m</i>	5,9	L4.1-101
009.00	Anschluss-U-Stück <i>U-type connection piece</i>	1,0	K1.1-501
009.10	Anschlusswinkel rechte Ausführung <i>Bracket angle, right-side</i>	1,0	K1.1-501
009.12	Anschlusswinkel linke Ausführung <i>Bracket angle, left-side</i>	1,0	K1.1-501
009.20	Anschlussbügel <i>Connection bracket</i>	5,4	K1.1-502
010.00	Decklasche M16 <i>Butt plate M16</i>	0,20	K1.2-101
010.10	Decklasche M10 <i>Butt plate M10</i>	0,20	K1.2-101
010.20	Decklasche 2xM10 <i>Butt plate 2xM10</i>	0,20	K1.2-101
011.00	Hülse für Steckpfosten Sigma 100 <i>Socket for Sigma 100 socket post</i>	10,1	K6.1-101
011.10	Hülse unten geschlossen für Steckpfosten Sigma 100 <i>Socket closed underneath for Sigma 100 socket post</i>	10,1	K6.1-102

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. <i>Part no.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Gewicht/kg <i>Weight/kg</i>	Zeich.-Nr. <i>Drawing no.</i>
012.00	Kopfstück Profil A, RL <i>Head piece, profile A, RL (round hole)</i>	10,5	K1.3-101
012.01	Kopfstück Profil A, TL <i>Head piece, profile A, TL (drop-type hole)</i>	10,5	K1.3-101
012.10	Kopfstück Profil B, RL <i>Head piece, profile B, RL</i>	10,2	K1.3-102
012.11	Kopfstück Profil B, TL <i>Head piece, profile B, TL</i>	10,2	K1.3-102
012.20	Umkehrstück Profil A, DDSP-DSP, RL/TL <i>Reverse piece, profile A, DDSP-DSP, RL/TL</i>	19,0	K1.3-201
012.21	Umkehrstück Profil A, DDSP-DSP, RL/RL <i>Reverse piece, profile A, DDSP-DSP, RL/RL</i>	19,0	K1.3-201
012.22	Umkehrstück Profil A, DDSP-DSP, TL/TL <i>Reverse piece, profile A, DDSP-DSP, TL/TL</i>	19,0	K1.3-201
012.30	Umkehrstück Profil B, DDSP-DSP, RL/TL <i>Reverse piece, profile B, DDSP-DSP, RL/TL</i>	18,0	K1.3-202
012.31	Umkehrstück Profil B, DDSP-DSP, RL/RL <i>Reverse piece, profile B, DDSP-DSP, RL/RL</i>	18,0	K1.3-202
012.32	Umkehrstück Profil B, DDSP-DSP, TL/TL <i>Reverse piece, profile B, DDSP-DSP, TL/TL</i>	18,0	K1.3-202
012.40	Bauwerk-Anschlussstück Profil A, RL <i>Structure connection piece, profile A, RL</i>	13,0	K1.3-301
012.41	Bauwerk-Anschlussstück Profil A, TL <i>Structure connection piece, profile A, TL</i>	13,0	K1.3-301
012.50	Bauwerk-Anschlussstück Profil B, RL <i>Structure connection piece, profile B, RL</i>	13,0	K1.3-302
012.51	Bauwerk-Anschlussstück Profil B, TL <i>Structure connection piece, profile B, TL</i>	13,0	K1.3-302
012.60	Distanzprofil 50/20/3 mm <i>Spacer profile 50/20/3 mm</i>	1,6	o. Abb. w/o <i>illustration</i>
013.00	Absenkwinkel Profil A, rechts <i>Angle section, profile A, right</i>	9,0	K1.3-401
013.01	Absenkwinkel Profil A, links <i>Angle section, profile A, left</i>	9,0	K1.3-401
013.10	Absenkwinkel Profil B, rechts <i>Angle section, profile A, right</i>	8,7	K1.3-401
013.11	Absenkwinkel Profil B, links <i>Angle section, profile B, left</i>	8,7	K1.3-401

**Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number**

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
014.00	SP-Holm Profil A für Behelfsabsenkung DDSP, RL <i>Safety barrier beam, profile A, for auxiliary terminal DDSP, RL (round hole)</i>	51,0	L1.2-101
014.01	SP-Holm Profil A für Behelfsabsenkung DDSP, TL <i>Safety barrier beam, profile A, for auxiliary terminal DDSP, TL (drop-type hole)</i>	51,0	L1.2-101
014.10	SP-Holm Profil B für Behelfsabsenkung DDSP, RL <i>Safety barrier beam, profile B, for auxiliary terminal DDSP, RL</i>	47,5	L1.2-102
014.11	SP-Holm Profil B für Behelfsabsenkung DDSP, TL <i>Safety barrier beam, profile B, for auxiliary lowering DDSP, TL</i>	47,5	L1.2-102
014.20	SP-Holm Profil A für Behelfsabsenkung DSP, RL, re. <i>Safety barrier beam, profile A, for auxiliary terminal DSP, RL, right</i>	51,0	L1.2-103
014.21	SP-Holm Profil A für Behelfsabsenkung DSP, TL, li. <i>Safety barrier beam, profile A, for auxiliary terminal DSP, TL, left</i>	51,0	L1.2-103
014.22	SP-Holm Profil A für Behelfsabsenkung DSP, RL, li. <i>Safety barrier beam, profile A, for auxiliary terminal DSP, RL, left</i>	51,0	L1.2-103
014.23	SP-Holm Profil A für Behelfsabsenkung DSP, TL, re. <i>Safety barrier beam, profile A, for auxiliary terminal DSP, TL, right</i>	51,0	L1.2-103
014.30	SP-Holm Profil B für Behelfsabsenkung DSP, RL, re <i>Safety barrier beam, profile B, for auxiliary terminal DSP, RL, right</i>	47,5	L1.2-104
014.31	SP-Holm Profil B für Behelfsabsenkung DSP, TL, li. <i>Safety barrier beam, profile B, for auxiliary terminal DSP, TL, left</i>	47,5	L1.2-104

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
014.32	SP-Holm Profil B für Behelfsabsenkung DSP, RL, li. <i>Safety barrier beam, profile B, for auxiliary terminal DSP, RL, left</i>	47,5	L1.2-104
014.33	SP-Holm Profil B für Behelfsabsenkung DSP, TL, re. <i>Safety barrier beam, profile B, for auxiliary terminal DSP, TL, right</i>	47,5	L1.2-104
016.00	Dilatation 320 mm, Profil A, 2.064 mm TL/LL <i>Dilation 320 mm, profile A, 2,064 mm TL/LL (drop-type hole/slotted hole)</i>	22,5	L1.3-101
016.01	Dilatation 320 mm, Profil A, 2.064 mm RL/LL <i>Dilation 320 mm, profile A, 2,064 mm RL/LL (round hole/slotted hole)</i>	22,5	L1.3-101
016.02	Dilatation 320 mm, Profil A, 1.000 mm RL/RL <i>Dilation 320 mm, profile A, 1,000 mm RL/RL</i>	10,9	L1.3-101
016.03	Dilatation 320 mm, Profil A, 1.000 mm TL/TL <i>Dilation 320 mm, profile A, 1,000 mm TL/TL</i>	10,9	L1.3-101
016.10	Dilatation 320 mm, Profil B, 2.064 mm TL/LL <i>Dilation 320 mm, profile B, 2,064 mm TL/LL</i>	20,7	L1.3-101
016.11	Dilatation 320 mm, Profil B, 2.064 mm RL/LL <i>Dilation 320 mm, profile B, 2,064 mm RL/LL</i>	20,7	L1.3-101
016.12	Dilatation 320 mm, Profil B, 1.000 mm RL/RL <i>Dilation 320 mm, profile B, 1,000 mm RL/RL</i>	10,0	L1.3-101
016.13	Dilatation 320 mm, Profil B, 1.000 mm TL/TL <i>Dilation 320 mm, profile B, 1,000 mm TL/TL</i>	10,0	L1.3-101
017.00	Dilatation 640 mm, Profil A, 1.457 mm TL/LL <i>Dilation 640 mm, profile A, 1,457 mm TL/LL</i>	15,9	L1.3-102
017.01	Dilatation 640 mm, Profil A, 1.014 mm LL/LL Kasten <i>Dilation 640 mm, profile A, 1,014 mm LL/LL box</i>	11,0	L1.3-102
017.02	Dilatation 640 mm, Profil A, 1.457 mm RL/LL <i>Dilation 640 mm, profile A, 1,457 mm RL/LL</i>	15,9	L1.3-102
017.03	Dilatation 640 mm, Profil A, 1.014 mm RL/RL <i>Dilation 640 mm, profile A, 1,014 mm R/RL</i>	11,0	L1.3-102
017.04	Dilatation 640 mm, Profil A, 1.014 mm TL/TL <i>Dilation 640 mm, profile A, 1,014 mm TL/TL</i>	11,0	L1.3-102
017.10	Dilatation 640 mm, Profil B, 1.457 mm TL/LL <i>Dilation 640 mm, profile B, 1,457 mm TL/LL</i>	14,6	L1.3-102

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
017.11	Dilatation 640 mm, Profil B, 1.014 mm LL/LL Kasten <i>Dilation 640 mm, profile B, 1,014 mm LL/LL box</i>	10,2	L1.3-102
017.12	Dilatation 640 mm, Profil B, 1.457 mm RL/LL <i>Dilation 640 mm, profile B, 1,457 mm RL/LL</i>	14,6	L1.3-102
017.13	Dilatation 640 mm, Profil B, 1.014 mm RL/RL <i>Dilation 640 mm, profile B, 1,014 mm RL/RL</i>	10,2	L1.3-102
017.14	Dilatation 640 mm, Profil B, 1.014 mm TL/TL <i>Dilation 640 mm, profile B, 1,014 mm TL/TL</i>	10,2	L1.3-102
018.00	Dilatation 1.000 mm, Profil A, 1.600 mm TL/TL <i>Dilation 1,000 mm, profile A, 1,600 mm TL/TL</i>	17,5	L1.3-103
018.01	Dilatation 1.000 mm, Profil A, 3.100 mm LL/LL Kasten <i>Dilation 1,000 mm, profile A, 3,100 mm LL/LL box</i>	34,1	L1.3-103
018.02	Dilatation 1.000 mm, Profil A, 1.600 mm RL/RL <i>Dilation 1,000 mm, profile A, 1,600 mm RL/RL</i>	17,4	L1.3-103
018.03	Dilatation 1.000 mm, Profil A, Anschlussholm, RL/RL <i>Dilation 1,000 mm, profile A, connection beam, RL/RL</i>	46,8	o. Abb. w/o <i>illustration</i>
018.10	Dilatation 1.000 mm, Profil B, 1.600 mm TL/TL <i>Dilation 1,000 mm, profile B, 1,600 mm TL/TL</i>	16,0	L1.3-103
018.11	Dilatation 1.000 mm, Profil B, 3.100 mm LL/LL Kasten <i>Dilation 1,000 mm, profile B, 3,100 mm LL/LL (slotted hole) box</i>	31,1	L1.3-103
018.12	Dilatation 1.000 mm, Profil B, 1.600 mm RL/RL <i>Dilation 1,000 mm, profile B, 1,600 mm RL/RL</i>	16,0	L1.3-103
018.13	Dilatation 1.000 mm, Profil B, Anschlussholm, RL/RL <i>Dilation 1,000 mm, profile B, connection beam, RL/RL</i>	43,1	o. Abb. w/o <i>illustration</i>

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
019.10	Abspanngurt für Dilatation 320 mm, 984 mm LL <i>Tension belt for dilation 320 mm, 984 mm LL</i>	2,5	L4.2-101
019.11	Abspanngurt für Dilatation 320 mm, 1.000 mm RL <i>Tension belt for dilation 320 mm, 1,000 mm RL</i>	2,6	L4.2-101
019.12	Abspanngurt für Dilatation 320 mm, 1.000 mm TL <i>Tension belt for dilation 320 mm, 1,000 mm TL</i>	2,6	L4.2-101
019.20	Abspanngurt für Dilatation 640 mm, 2.233 mm LL <i>Tension belt for dilation 640 mm, 2,233 mm LL</i>	7,0	L4.2-102
019.21	Abspanngurt für Dilatation 640 mm, 1.880 mm Rohr <i>Tension belt for dilation 640 mm, 1,880 mm pipe</i>	7,3	L4.2-102
019.30	Abspanngurt für Dilatation 1.000 mm, 2.143 mm LL <i>Tension belt for dilation 1,000 mm, 2,143 mm, LL</i>	7,5	L4.2-103
019.31	Abspanngurt für Dilatation 1.000 mm, 3.100 mm Rohr <i>Tension belt for dilation 1,000 mm, 3,100 mm pipe</i>	8,3	L4.2-103
020.00	Übergangsholm von Profil A auf Profil B <i>Transition beam from profile A to profile B</i>	15,0	L1.4-101
020.10	Übergangsholm von Profil B auf Profil A <i>Transition beam from profile B to profile A</i>	15,0	L1.4-101
021.00	Aufsetzstück für Leitschwelle einseitig ESP-DSP <i>Adapter for top post fitting one-sided ESP-DSP (single-sided safety barrier-double- sided safety barrier)</i>	7,2	P4.1-101
021.10	Aufsetzstück für Leitschwelle DDSP <i>Adapter for top post fitting DDSP (double-sided safety barrier with spacer)</i>	10,5	P4.1-102
021.20	Aufsetzstück für Leitschwelle DSP <i>Adapter top post fitting DSP (double-sided safety barrier)</i>	10,5	P4.1-102

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
022.00	Profilgeländer für PA 2.0 m, 3.998 mm <i>Profiled railing for PA (post spacing) 2.0 m, 3,998 mm</i>	36,0	L5.1-101
022.01	Profilgeländer für PA 1.33 m, 3.998 mm <i>Profiled railing for PA 1.33 m, 3,998 mm</i>	36,0	L5.1-101
022.02	Profilgeländer 1.996 mm <i>Profiled railing 1,996 mm</i>	18,0	L5.1-102
022.03	Profilgeländer 1.331 mm <i>Profiled railing 1,331 mm</i>	12,6	L5.1-102
022.10	Profilgeländer-Stoßverbinder <i>Profiled railing butt joint</i>	2,0	K3.1-101
022.20	Profilgeländer-Anschraubwinkel <i>Profiled railing screw-on locking angle</i>	1,0	K3.1-101
022.30	Geländerrohr 4.075 mm <i>Railing pipe 4,075 mm</i>	18,0	L5.2-101
022.31	Geländerrohr 3.750 mm <i>Railing pipe 3,750</i>	16,6	L5.2-101
022.32	Verbindungsbolzen für Geländerrohr <i>Connecting pins for railing pipe</i>	0,01	B3.1-101
022.40	Stütze Doppel-Rohrgeländer ESP <i>Stanchion for double pipe railing ESP</i>	3,5	P4.2-101
022.41	Anfangsstütze Doppel-Rohrgeländer ESP <i>Start stanchion for double pipe railing ESP</i>	5,5	P4.2-101
022.42	Endstütze Doppel-Rohrgeländer ESP <i>End stanchion for double pipe railing ESP</i>	5,5	P4.2-101
022.50	Stütze Doppel-Rohrgeländer EDSP <i>Stanchion for double pipe railing EDSP</i>	3,5	P4.2-102
022.51	Anfangsstütze Doppel-Rohrgeländer EDSP <i>Start stanchion for double pipe railing EDSP</i>	5,5	P4.2-102
022.52	Endstütze Doppel-Rohrgeländer EDSP <i>End stanchion for double pipe railing EDSP</i>	5,5	P4.2-102
022.53	Befestigungslasche für Doppel-Rohrgeländer <i>Attachment plate for double pipe railing</i>	0,35	K3.2.201
023.00	Gleitschutz-Holm 3.996 mm <i>Sliding protection beam 3,996 mm</i>	20,0	L5.3-101
023.01	Gleitschutz-Holm 1.996 mm <i>Sliding protection beam 1,996 mm</i>	10,0	L5.3-101
023.10	Gleitschutz-Stoßverbinder <i>Sliding protection butt joint</i>	1,0	K3.3-101

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. <i>Part no.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Gewicht/kg <i>Weight/kg</i>	Zeich.-Nr. <i>Drawing no.</i>
023.20	Gleitschutz-Anfangsstück (Stoßverschraubung re) <i>Sliding protection starting piece (butt connection, right)</i>	1,0	K3.3-101
023.21	Gleitschutz-Endstück (Stoßverschraubung li) <i>Sliding protection end piece (butt connection, left)</i>	1,0	K3.3-101
023.30	Gleitschutz Dilatation 320 mm, 912 mm (Stoßverschraubung rechts) <i>Sliding protection dilation 320 mm, 912 mm (butt connection, right)</i>	4,6	L5.3-201
023.31	Gleitschutz Dilatation 320 mm, 912 mm (Stoßverschraubung links) <i>Sliding protection dilation 320 mm, 912 mm (butt connection, left)</i>	4,6	L5.3-201
023.32	Gleitschutz Dilatation 320 mm, 1.000 mm RL <i>Sliding protection dilation 320 mm, 1,000 mm RL</i>	5,0	L5.3-201
023.33	Gleitschutz Dilatation 320 mm, 1.000 mm TL <i>Sliding protection dilation 320 mm, 1,000 mm TL</i>	5,0	L5.3-201
023.40	Gleitschutz-Absenkwinkel <i>Sliding protection angle section</i>	3,0	o. Abb. w/o <i>illustration</i>
023.50	Gleitschutz-Befestigungsteil ESP <i>Sliding protection attachment bracket ESP</i>	0,50	K3.3-102
023.51	Gleitschutz-Versteifungsbügel ESP <i>Sliding protection stiffening bracket ESP</i>	1,2	K3.3-103
023.52	Gleitschutz Übergang von ESP auf EDSP <i>Sliding protection transition from ESP to EDSP</i>	10,6	L5.3-301
023.53	Gleitschutz Übergang von EDSP auf ESP <i>Sliding protection transition from EDSP to ESP</i>	10,6	L5.3-302
023.54	Gleitschutz-Anfangsstück ESP <i>Sliding protection starting piece ESP</i>	1,0	K3.3-104
023.55	Gleitschutz-Endstück ESP <i>Sliding protection end piece ESP</i>	1,0	K3.3-104
024.30	Unterfahrerschutz Bl. 4,0 m <i>Underride protection, overall length 4,0 m</i>	35,8	L5.4-101

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
024.33	Unterfahrerschutz Bl. 1.0 m <i>Underride protection, overall length 1,0 m</i>	9,5	L5.4-103
024.45	Endstück für Unterfahrerschutz <i>End piece for underride protection</i>	9,5	K3.4-101
024.46	Stützbügel für Endstück Unterfahrerschutz <i>Supporting bracket for end piece underride protection</i>	0,73	K3.4-102
024.47	Sechskantschraube M 10x110, 8.8 mit Mutter 8; ISO 4014, ISO 4032 <i>Hexagon bolt M 10x110, 8.8 with nut 8; ISO 4014, ISO 4032</i>	0,08	
024.48	HRK-Schraube M 16x30 TR mit Mutter 5 <i>HRK (round head) bolt M 16x30 TR with nut 5</i>	0,17	B1.2-103
024.50	Kombi-Bügel für Kastenprofil/Unterfahrerschutz <i>All-purpose bracket for box profile/underride protection</i>	1,4	K3.4-103
024.55	Aufhängelasche für Unterfahrerschutz <i>Suspension plate for underride protection</i>	3,6	K3.4-104
025.00	Kastenprofil 3.998 mm <i>Box profile 3,998 mm</i>	68,1	L2.1-101
025.01	Kastenprofil-Stoßverbinder <i>Box profile butt joint</i>	3,2	K2.1-101
025.03	Kastenprofil 1.331 mm <i>Box profile 1,331 mm</i>	23,0	L2.1-102
025.10	Zwischenholm 3.998 mm <i>Intermediate beam 3,998 mm</i>	36,0	L3.1-101
025.11	Zwischenholm-Stoßverbinder <i>Intermediate beam butt joint</i>	1,1	K4.1-101
025.50	Kastenprofil-Befestigungslasche <i>Box profile attachment plate</i>	0,50	K2.1-101
025.51	Kastenprofil-Ausgleichslasche <i>Box profile extension plate</i>	0,20	K2.1-101
025.58	Kastenprofil-Befestigungslasche 155/50/10 <i>Box profile attachment plate 155/50/10</i>	0,60	K2.1-103
025.60	Zwischenholm-Befestigungslasche <i>Intermediate beam attachment plate</i>	0,40	K4.1-102
025.63	Zwischenholm-Befestigungslasche 80/50/10 <i>Intermediate beam attachment plate 80/50/10</i>	0,33	K4.1-103

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
028.10	Kastenprofil 4 mm, Dilatation 320 mm <i>Box profile 4 mm, dilation 320 mm</i>	86,8	L2.3-101
028.11	Kastenprofil 4 mm, 2.585,5 mm lg. für Dilatation 320 mm <i>Box beam 4 mm, length 2,585.5 mm for dilation 320 mm</i>	44,0	L2.3-101
028.12	Kastenprofil 4 mm, 1.252,5 mm lg. für Dilatation 320 mm <i>Box beam 4 mm, length 1,252.5 mm for dilation 320 mm</i>	21,3	L2.3-101
028.13	Kastenprofil (4 mm und 3 mm) Stoßverbinder für Dilatation 320 mm <i>Box beam(4 mm and 3 mm) butt joint for dilation 320 mm</i>	21,5	L2.3-101
028.15	Zwischenholm Dilatation 320 mm <i>Intermediate beam dilation 320 mm</i>	42,4	L3.3-101
029.00	Verstärkungsholm <i>Reinforcement Beam</i>	32,1	L1.6-101
029.10	Stoßverbinder abgewinkelt für ESP BOS <i>Butt joint, angled for ESP BOS</i>	4,1	K2.1-120
031.00	Anschlussholm Profil B, Tropfloch <i>Connection beam, profile B, drop-type-hole</i>	37,7	L1.5-102
031.01	Anschlussholm Profil B, Rundloch <i>Connection beam, profile B, round hole</i>	37,7	L1.5-103
031.02	Verschwenkungsholm Profil B für Flextra SR-C (BSW auf SR – rechter Fahrbahnrand) <i>Deviated beam, profile B, for Flextra SR-C (concrete safety barrier to SR, right side of the road)</i>	43,9	L1.1-301
031.03	Verschwenkungsholm Profil B für Flextra SR-C (SR auf BSW – rechter Fahrbahnrand) <i>Deviated beam, profile B, for Flextra SR-C (SR to concrete safety barrier, right side of the road)</i>	43,9	L1.1-302
031.20	Kastenprofil, konisch, für Flextra SR-C <i>Box profile, conical, for Flextra SR-C</i>	81,6	L2.1-301
031.21	Kastenprofil, konisch, für Pfostenabstand 1.000 mm <i>Box profile, conical, for 1,000 mm distance between posts</i>	77,9	L2.1-302

**Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number**

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
031.22	Kastenprofil, konisch, für Anschluss an Betonfertigteile <i>Box profile, conical, for connection to precast concrete element</i>	81,6	L2.1-303
031.23	Kastenprofil mit Sonderlochung für Flextra SR-C <i>Box profile with special boring for Flextra SR-C</i>	68,9	L2.1-110
31.24	Kastenprofil mit Ankerplatte für Flextra SR-C (BSW auf SR) <i>Box profile with ancor plate for Flextra SR-C (Concrete safety barrier to SR)</i>	73,4	L2.2-501
31.25	Kastenprofil mit Ankerplatte für Flextra SR-C (BSW auf SR) <i>Box profile with ancor plate for Flextra SR-C (SR to concrete safety barrier)</i>	73,4	L2.2-502
031.26	Kastenprofil für Pfostenabstand 1.000 mm <i>Box profile for 1,000 mm distance between posts</i>	68,9	L2.1-111
031.30	Pfosten C-125 für Flextra SR-C, Lochung für Abstandhalter <i>Post C-125 for Flextra SR-C, boring for spacer</i>	25,5	P1.3-303
031.31	Pfosten C-125 für Flextra SR-C, Lochung für Distanzbügel <i>Post C-125 for Flextra SR-C, boring for spacer bracket</i>	25,5	P1.3-303
031.32	Pfosten C-125 für Flextra SR-C, Lochung für Kopfstück <i>Post C-125 for Flextra SR-C, boring for head piece</i>	25,5	P1.3-303
031.40	Verstärkungsgurt 6.000 mm (Verbindung Fertigteil mit BSW) <i>Reinforcement belt 6,000 mm (connection precast concrete element to concrete safety barrier)</i>	31,6	L4.1-201
031.41	Verstärkungsgurt 6.000 mm (Verstärkung BSW) <i>Reinforcement belt 6,000 mm (reinforcement of safety barrier)</i>	29,0	L4.1-201
031.42	Verstärkungsgurt 5.485 mm (Vorderseite) <i>Reinforcement belt 5,485 mm (front side)</i>	31,6	L4.1-202

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
031.43	Verstärkungsgurt 5.485 mm (Rückseite) <i>Reinforcement belt 5,485 mm (back side)</i>	29,0	L4.1-202
031.50	Distanzbügel, Profil B, 130 mm, für Flextra SR-C <i>Spacer bracket, profile B, 130 mm, for Flextra SR-C</i>	5,7	K1.4-401
031.51	Distanzbügel, Profil B, 150,5 mm, für Flextra SR-C <i>Spacer bracket, profile B, 150.5 mm, for Flextra SR-C</i>	2,2	K1.4-402
031.52	Distanzbügel, Profil B, 100,5 mm, für Flextra SR-C <i>Spacer bracket, profile B, 100.5 mm, for Flextra SR-C</i>	1,9	K1.4-402
031.53	Distanzbügel, Profil B, 50,5 mm, für Flextra SR-C <i>Spacer bracket, profile B, 50.5 mm, for Flextra SR-C</i>	1,6	K1.4-402
031.60	Abstandhalter rechte Ausführung 515 mm für Flextra SR-C <i>Spacer, right-side, 515 mm for Flextra SR-C</i>	4,6	K1.1-211
031.61	Abstandhalter linke Ausführung 515 mm für Flextra SR-C <i>Spacer, left-side, 515 mm for Flextra SR-C</i>	4,6	K1.1-212
031.62	Abstandhalter rechte Ausführung 498 mm für Flextra SR-C <i>Spacer, right-side, 498 mm for Flextra SR-C</i>	4,3	K1.1-211
031.63	Abstandhalter linke Ausführung 498 mm für Flextra SR-C <i>Spacer, left-side, 498 mm for Flextra SR-C</i>	4,3	K1.1-212
031.64	Abstandhalter rechte Ausführung 460 mm für Flextra SR-C <i>Spacer, right-side, 460 mm for Flextra SR-C</i>	3,9	K1.1-211
031.65	Abstandhalter linke Ausführung 460 mm für Flextra SR-C <i>Spacer, left-side, 460 mm for Flextra SR-C</i>	3,9	K1.1-212

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
031.66	Abstandhalter rechte Ausführung 422 mm für Flextra SR-C <i>Spacer, right-side, 422 mm for Flextra SR-C</i>	3,5	K1.1-211
031.67	Abstandhalter linke Ausführung 422 mm für Flextra SR-C <i>Spacer, left-side, 422 mm for Flextra SR-C</i>	3,5	K1.1-212
031.70	Betonfertigteile Flextra SR-C (BSW auf SR) <i>Precast concrete element for Flextra SR-C (concrete safety barrier to SR)</i>	2.480	K7.1-101
031.71	Betonfertigteile Flextra SR-C (SR auf BSW) <i>Precast concrete element for Flextra SR-C (SR to concrete safety barrier)</i>	2.480	K7.1-102
031.75	Bewehrungsplan für Betonfertigteile Flextra SR-C <i>Reinforcement drawing for precast concrete element Flextra SR-C</i>	---	K7.2-101
031.75 Pos. 1	Bewehrungsdetail Position 1 (Betonfertigteile Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 1 (Precast concrete element Flextra SR-C)</i>	0,51	K7.2-102
031.75 Pos. 2	Bewehrungsdetail Position 2 (Betonfertigteile Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 2 (Precast concrete element Flextra SR-C)</i>	0,51	K7.2-102
031.75 Pos. 3	Bewehrungsdetail Position 3 (Betonfertigteile Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 3 (Precast concrete element Flextra SR-C)</i>	0,56	K7.2-102
031.75 Pos. 4	Bewehrungsdetail Position 4 (Betonfertigteile Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 4 (Precast concrete element Flextra SR-C)</i>	0,55	K7.2-102
031.75 Pos. 5	Bewehrungsdetail Position 5 (Betonfertigteile Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 5 (Precast concrete element Flextra SR-C)</i>	0,98	K7.2-103
031.75 Pos. 6	Bewehrungsdetail Position 6 (Betonfertigteile Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 6 (Precast concrete element Flextra SR-C)</i>	0,97	K7.2-103

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
031.75 Pos. 7	Bewehrungsdetail Position 7 (Betonfertigteil Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 7 (Precast concrete element Flextra SR-C)</i>	0,96	K7.2-103
031.75 Pos. 8	Bewehrungsdetail Position 8 (Betonfertigteil Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 8 (Precast concrete element Flextra SR-C)</i>	0,94	K7.2-103
031.75 Pos. 9	Bewehrungsdetail Position 9 (Betonfertigteil Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 9 (Precast concrete element Flextra SR-C)</i>	0,92	K7.2-103
031.75 Pos. 10	Bewehrungsdetail Position 10 (Betonfertigteil Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 10 (Precast concrete element Flextra SR-C)</i>	0,90	K7.2-103
031.75 Pos. 11	Bewehrungsdetail Position 11 (Betonfertigteil Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 11 (Precast concrete element Flextra SR-C)</i>	4,6	K7.2-104
031.75 Pos. 12	Bewehrungsdetail Position 12 (Betonfertigteil Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 12 (Precast concrete element Flextra SR-C)</i>	4,6	K7.2-104
031.75 Pos. 13	Bewehrungsdetail Position 13 (Betonfertigteil Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 13 (Precast concrete element Flextra SR-C)</i>	4,6	K7.2-104
031.75 Pos. 14	Bewehrungsdetail Position 14 (Betonfertigteil Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 14 (Precast concrete element Flextra SR-C)</i>	4,6	K7.2-104
031.75 Pos. 15	Bewehrungsdetail Position 15 (Betonfertigteil Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 15 (Precast concrete element Flextra SR-C)</i>	4,1	K7.2-105
031.75 Pos. 16	Bewehrungsdetail Position 16 (Betonfertigteil Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 16 (Precast concrete element Flextra SR-C)</i>	4,3	K7.2-105

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
031.75 Pos. 17	Bewehrungsdetail Position 17 (Betonfertigteile Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 17</i> (Precast concrete element Flextra SR-C)	4,1	K7.2-105
031.75 Pos. 18	Bewehrungsdetail Position 18 (Betonfertigteile Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 18</i> (Precast concrete element Flextra SR-C)	4,3	K7.2-106
031.75 Pos. 19	Bewehrungsdetail Position 19 (Betonfertigteile Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 19</i> (Precast concrete element Flextra SR-C)	1,7	K7.2-106
031.75 Pos. 20	Bewehrungsdetail Position 20 (Betonfertigteile Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 20</i> (Precast concrete element Flextra SR-C)	2,5	K7.2-106
031.75 Pos. 21	Bewehrungsdetail Position 21 (Betonfertigteile Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 21</i> (Precast concrete element Flextra SR-C)	4,0	K7.2-106
031.75 Pos. 22	Bewehrungsdetail Position 22 (Betonfertigteile Flextra SR-C) <i>Reinforcement detail item 22</i> (Precast concrete element Flextra SR-C)	3,9	K7.2-106
031.80	Verankerung für Schutzplankenholm (Betonfertigteile Flextra SR-C) <i>Anchorage for safety barrier beam</i> (Precast concrete element Flextra SR-C)	10,3	K7.3-101
031.81	HEA 160 für Betonfertigteile Flextra SR-C <i>HEA 160 for precast concrete element</i> <i>Flextra SR-C</i>	51,2	K7.3-102
031.82	Verankerung für Verstärkungsgurt (Betonfertigteile Flextra SR-C) <i>Anchorage for reinforcement belt</i> (Precast concrete element Flextra SR-C)	6,5	K7.3-103
031.83	Verankerung für Kastenprofil, BSW auf SR (Betonfertigteile Flextra SR-C) <i>Anchorage for reinforcement belt, concrete</i> <i>safety barrier to SR</i> (Precast concrete element Flextra SR-C)	4,6	K7.3-104

**Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number**

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
031.84	Verankerung für Kastenprofil, SR auf BSW (Betonfertigteile Flextra SR-C) <i>Anchorage for reinforcement belt, SR to concrete safety barrier (Precast concrete element Flextra SR-C)</i>	4,6	K7.3-105
031.85	Hülsenanker DEHA Combi-Anker 6351-4,0-350-Rd30, Chrom6-frei, zinkbeschichtet <i>Socket anchor DEHA Combi-anchor 6351-4.0-350-Rd30, chromium-6 Free, zinc-coated</i>	1,1	o. Abb. w/o <i>illustration</i>
031.86	Innengewindehülse Hilti HIS-N-M16x100, galvanisiert, min. 5µm <i>Socket insert Hilti HIS-N-M16x100, galvanised min. 5µm</i>	0,31	o. Abb. w/o <i>illustration</i>
032.00	Deformationselement 229 x 4,2 180 mm für SUPER-RAIL light <i>Deformation element 229 x 4.2 180 mm for SUPER-RAIL light</i>	4,5	K2.3-205
032.01	Deformationselement für SUPER-RAIL light BW <i>Deformation element for SUPER-RAIL light BW</i>	1,1	K2.4-102
032.10	Übergangsholm Kastenprofil - Zwischenholm EDSP->SRL (rechts) bzw. SRL->EDSP (links) <i>Transition beam box profile – intermediate beam EDSP->SRL (right) or SRL->EDSP (left)</i>	44,5	L2.2-203
032.11	Übergangsholm Kastenprofil - Zwischenholm SRL->EDSP (rechts) bzw. EDSP->SRL (links) <i>Transition beam box profile – intermediate beam SRL-> EDSP (right) or EDSP->SRL (left)</i>	44,5	L2.2-204
032.12	Y-Element Kastenprofil für Übergang Eco/SRL->SR (rechts) bzw. SR->Eco/SRL (links) <i>Y-element box beam for transition Eco/SRL->SR (right) or SR->Eco/SRL (left)</i>	80,0	L2.2-205

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
032.13	Y-Element Kastenprofil für Übergang SR->Eco/SRL (rechts) bzw. Eco/SRL->SR (links) <i>Y-element box beam for transition SR->Eco/SRL (right) or Eco/SRL->SR (left)</i>	80,0	L2.2-206
032.14	Schutzplankenholm Profil A, 1.300 mm <i>Safety barrier beam, profile A, 1,300 mm</i>	14,2	L1.1-103
032.15	Schutzplankenholm Profil B, 1.300 mm <i>Safety barrier beam, profile B, 1,300 mm</i>	13,0	L1.1-104
032.16	Schutzplankenholm Profil A, 2.633 mm <i>Safety barrier beam, profile A, 2,633 mm</i>	28,7	L1.1-103
032.17	Schutzplankenholm Profil B, 2.633 mm <i>Safety barrier beam, profile B, 2,633 mm</i>	26,4	L1.1-104
032.18	Schutzplankenholm Profil A, 3.300 mm <i>Safety barrier beam, profile A, 3,300 mm</i>	35,9	L1.1-103
032.19	Schutzplankenholm Profil B, 3.300 mm <i>Safety barrier beam, profile B, 3,300 mm</i>	33,1	L1.1-104
032.30	Pfosten C-125 für SUPER-RAIL light, 2.000 mm <i>Post C-125 for SUPER-RAIL light, 2,000 mm</i>	21,5	P1.3-130
032.31	Pfosten C 125 für Flextra SR-EDSP, SRL-EDSP <i>Post C-125 for Flextra SR-EDSP, SRL-EDSP</i>	21,5	P1.3-301
032.32	Pfosten C 125 für Flextra SR-EDSP, SR-SRL <i>Post C-125 for Flextra SR-EDSP, SR-SRL</i>	21,5	P1.3-301
032.40	Pfosten C-125 mit Fußplatte für Flextra EDSP/BW-SR/SRL, re <i>Post C-125 with base plate for Flextra EDSP/BW-SR/SRL, right</i>	15,6	P2.3-202
032.41	Pfosten C-125 mit Fußplatte für Flextra EDSP/BW-SR/SRL, li <i>Post C-125 with base plate for Flextra EDSP/BW-SR/SRL, left</i>	15,6	P2.3-203
032.42	Pfosten C-125 mit Fußplatte für SUPER-RAIL light Bw, re <i>Post C-125 with base plate for SUPER-RAIL light Bw, right</i>	38,6	P2.3-120

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
032.43	Pfosten C-125 mit Fußplatte für SUPER-RAIL light Bw, li <i>Post C-125 with base plate for SUPER-RAIL light Bw, left</i>	38,6	P2.3-121
033.00	Kastenprofil 3 mm, 3.998 mm lg. <i>Box profile 3 mm, 3,998 mm length</i>	51,1	L2.1-401
033.01	Stoßverbinder für Kastenprofil 3 mm <i>Butt joint for box profile 3 mm</i>	4,1	K2.1-201
033.02	Stoßverbinder für Übergang SR Eco->SR (rechts) bzw. SR->SR Eco (links) <i>Butt joint, for transition SR Eco->SR (right) or SR->SR Eco (left)</i>	7,1	K2.1-121
033.03	Stoßverbinder für Übergang SR->SR Eco (rechts) bzw. SR Eco->SR (links) <i>Butt joint, for transition SR->SR Eco (right) or SR Eco->SR (left)</i>	7,1	K2.1-122
033.05	Kastenprofil 3 mm, 3.798 mm lg. für Übergang Flextra SR-Eco auf SR bzw. SRL <i>Box profile 3 mm, 3,798 mm length for transition Flextra SR-Eco to SR or SRL</i>	48,4	L2.1-402
033.06	Kastenprofil 3 mm, 1.331 mm lg. <i>Box profile 3 mm, 1,331 mm length</i>	17,0	L2.1-403
033.07	Kastenprofil 3 mm, 2.666 mm lg. <i>Box profile 3 mm, 2,666 mm length</i>	34,1	L2.1-404
033.08	Kastenprofil 3mm, 1.998 mm lg. <i>Box profile 3mm, 1,998 mm length</i>	25,5	L2.1-405
033.10	Deformationsbügel 200 mm für SUPER-RAIL Eco, Profil A <i>Deformation bracket 200 mm, for SUPER-RAIL Eco, profile A</i>	3,4	K2.4-201
033.11	Deformationsbügel 200 mm für SUPER-RAIL Eco, Profil B <i>Deformation bracket 200 mm, for SUPER-RAIL Eco, profile B</i>	3,4	K2.4-202
033.12	Deformationsbügel 185 mm für SUPER-RAIL Eco Übergänge, Profil A <i>Deformation bracket 185 mm, for SUPER-RAIL Eco transitions, profile A</i>	3,3	K2.4-201
033.13	Deformationsbügel 185 mm für SUPER-RAIL Eco Übergänge, Profil B <i>Deformation bracket 185 mm, for SUPER-RAIL Eco transitions, profile B</i>	3,3	K2.4-202

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
033.14	Deformationsbügel 170 mm für SUPER-RAIL Eco Übergänge, Profil A <i>Deformation bracket 170 mm, for SUPER-RAIL Eco transitions, profile A</i>	3,1	K2.4-201
033.15	Deformationsbügel 170 mm für SUPER-RAIL Eco Übergänge, Profil B <i>Deformation bracket 170 mm, for SUPER-RAIL Eco transitions, profile B</i>	3,1	K2.4-202
033.16	Deformationsbügel 125 mm für SUPER-RAIL Eco Übergänge, Profil A <i>Deformation bracket 125 mm for SUPER-RAIL Eco transitions, profile A</i>	2,7	K2.4-201
033.17	Deformationsbügel 125 mm für SUPER-RAIL Eco Übergänge, Profil B <i>Deformation bracket 125 mm for SUPER-RAIL Eco transitions, profile B</i>	2,7	K2.4-202
033.21	Befestigungswinkel für SUPER-RAIL Eco <i>Fastening angle, for SUPER-RAIL Eco</i>	1,1	K2.1-202
033.30	Pfosten C-125 für SUPER-RAIL Eco, 1.900 mm <i>Post C-125 for SUPER-RAIL Eco, 1,900 mm</i>	19,1	P1.3-140
033.31	Pfosten C-125 für SUPER-RAIL Eco, 2.400 mm <i>Post C-125 for SUPER-RAIL Eco, 2,400 mm</i>	24,1	P1.3-140
033.36	Pfosten C 125 für Flextra SR Eco-EDSP <i>Post C-125 for Flextra SR Eco-EDSP</i>	17,1	P1.3-302
033.40	Pfosten C-125 mit Fußplatte für SUPER-RAIL Eco Bw, re <i>Post C-125 with base plate for SUPER-RAIL Eco Bw, right</i>	19,2	P2.3-130
033.41	Pfosten C-125 mit Fußplatte für SUPER-RAIL Eco Bw, li <i>Post C-125 with base plate for SUPER-RAIL Eco Bw, left</i>	19,2	P2.3-131
033.60	Kastenprofil 3 mm, Dilatation 320 mm <i>Box profile 3 mm, dilation 320 mm</i>	70,6	L2.3-102
033.61	Querstrebe für Dilatation SUPER-RAIL Eco, rechts <i>Cross member for dilation SUPER-RAIL Eco, right</i>	16,7	K3.5-101

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
033.62	Querstrebe für Dilatation SUPER-RAIL Eco, links <i>Cross member for dilation SUPER-RAIL Eco, left</i>	16,7	K3.5-102
033.63	Schutzplankenholm-Abspannung für Dilatation SUPER-RAIL Eco <i>Safety barrier beam guy, for dilation SUPER-RAIL Eco</i>	3,2	K3.5-103
033.64	Kastenprofil 3 mm, 2.485 mm lg. für Dilatation 320 mm <i>Box beam 3 mm, length 2,485 mm for dilation 320 mm</i>	31,8	L2.3-102
033.65	Kastenprofil 3 mm, 1.353 mm lg. für Dilatation 320 mm <i>Box beam 3 mm, length 1,353 mm for dilation 320 mm</i>	17,3	L2.3-102
033.70	Übergangsholm Kastenprofil 3 mm / C 100 EDSP auf SR Eco (rechts) bzw. SR Eco auf EDSP (links) <i>Transition beam box profile 3 mm / C 100 EDSP to SR Eco (right) or SR Eco to EDSP (left)</i>	47,9	L2.2-207
033.71	Übergangsholm Kastenprofil 3mm / C 100 SR Eco auf EDSP (rechts) bzw. EDSP auf SR Eco (links) <i>Transition beam box profile 3mm / C 100 SR Eco to EDSP (right) or EDSP to SR Eco (left)</i>	47,9	L2.2-208
033.72	Distanzbügel für Übergang Flextra SR-SR Eco <i>Spacer bracket, for transition Flextra SR-SR Eco</i>	2,2	K1.4-403
040.00	HRK-Schraube m. Nase M 16x27, 4.6 mit Mutter 5; ISO 4032 <i>HRK (round head) bolt with nib M 16x27, 4.6 with nut 5; ISO 4032</i>	0,10	B1.2-101
040.01	HRK-Schraube m. Nase M 16x45, 4.6 mit Mutter 5; ISO 4032 <i>HRK bolt with nib M 16x45, 4.6 with nut 5; ISO 4032</i>	0,12	B1.2-101

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
040.02	HRK-Schraube m. Nase M 16x50, 4.6 mit Mutter 5; ISO 4032 <i>HRK bolt with nib M 16x50, 4.6 with nut 5; ISO 4032</i>	0,15	B1.2-101
040.03	HRK-Schraube mit Sechskant M 16x30, 8.8 mit Mutter 8; ISO 4032 <i>HRK bolt with hexagon M 16x30, 8.8 with nut 8; ISO 4032</i>	0,11	B1.2-102
040.04	HRK-Schraube mit Sechskant M 16x45, 8.8 mit Mutter 8; ISO 4034 <i>HRK bolt with hexagon M 16x45, 8.8 With nut 8; ISO 4034</i>	0,13	B1.2-102
040.10	Sechskantschraube M 16x35, 4.6 mit Mutter 5; ISO 4016, ISO 4034 <i>Hexagon bolt M 16x35, 4.6 with nut 5; ISO 6016, ISO 4034</i>	0,11	
040.11	Sechskantschraube M 16x45, 8.8 ohne Mutter; ISO 4017 <i>Hexagon bolt M 16x45, 8.8 without nut; ISO 4017</i>	0,10	
040.12	Sechskantschraube M 16x90, 4.6 mit Mutter 5; ISO 4016, ISO 4034 <i>Hexagon bolt M 16x90, 4.6 with nut 5; ISO 4016, ISO 4034</i>	0,20	
040.13	Sechskantschraube M 16x55, 8.8 ohne Mutter; ISO 4017 <i>Hexagon bolt M 16x55, 8.8 without nut; ISO 4017</i>	0,13	
040.14	Sechskantschraube M 16x50, 4.6 mit Mutter 5; ISO 4017, ISO 4034 <i>Hexagon bolt M 16x50, 4.6 with nut 5; ISO 4016, ISO 4034</i>	0,23	
040.15	Sechskantschraube M 16x60, 4.6 mit Mutter 5; ISO 4016, ISO 4034 <i>Hexagon bolt M 16x60, 4.6 with nut 5; ISO 4016, ISO 4034</i>	0,15	
040.20	Sechskantmutter 5, M16; ISO 4032 <i>Hexagon nut 5, M16; ISO 4032</i>	0,02	
040.21	Sechskantmutter 5, M 16 flach; ISO 4035 <i>Hexagon nut 5, M16, flat; ISO 4035</i>	0,02	
040.30	Scheibe 18; ISO 7091 <i>Flat washer 18; ISO 7091</i>	0,01	

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
040.31	Scheibe 40x18x4 mm; ISO 4759-3 <i>Flat washer 40x18x4 mm; ISO 4759-3</i>	0,03	B1.2-101
040.32	Scheibe 50x18x4 mm; ISO 4759-3 <i>Flat washer 50x18x4 mm; ISO 4759-3</i>	0,06	B1.2-101
040.40	Sechskantschraube M 10x25, 4.6 mit Mutter 5; ISO 4016, ISO 4034 <i>Hexagon bolt M 10x25, 4.6 with nut 5; ISO 4016, ISO 4034</i>	0,04	
040.41	Sechskantschraube M 10x30, 4.6 mit Mutter 5; ISO 4016, ISO 4034 <i>Hexagon bolt M 10x30, 4,6 with nut 5; ISO 4016, ISO 4034</i>	0,04	
040.42	Sechskantschraube M 10x45, 4.6 mit Mutter 5; ISO 4016, ISO 4034 <i>Hexagon bolt M 10x45, 4,6 with nut 5; ISO 4016, ISO 4034</i>	0,05	
040.43	Sechskantschraube M 10x55, 4.6 mit Mutter 5; ISO 4016, ISO 4034 <i>Hexagon bolt M 10x55, 4,6 with nut 5; ISO 4016, ISO 4034</i>	0,05	
040.54	Sechskantschraube M 10x45, 8.8 mit Mutter 8; ISO 4017; ISO 4032 <i>Hexagon bolt M 10x45, 8,8 with nut 8; ISO 4017; ISO 4032</i>	0,05	
040.60	Scheibe 11, ISO 7091 <i>Flat washer 11, ISO 7091</i>	0,004	
040.62	Scheibe 25x11,5x4, DIN 7349 <i>Flat washer 25x11.5x4, DIN 7349</i>	0,013	
040.70	HRK-Schraube mit Sechskant M 12x35, 8.8 mit Mutter 8; ISO 4032 <i>HRK bolt with hexagon M 12x35, 8.8 with nut 8; ISO 4032</i>	0,05	B1.2-102
040.73	Scheibe 37x13x3; ISO 7093 <i>Flat washer 37x13x3; ISO 7093</i>	0,05	
040.80	Sechskantschraube M 14x30, 4.6 mit Mutter 5; ISO 4016, ISO 4034 <i>Hexagon bolt M 14x30, 4.6 with nut 5; ISO 4016, ISO 4034</i>	0,08	
040.82	Scheibe 16; ISO 7091 <i>Flat washer 16; ISO 7091</i>	0,008	

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
041.00	Verbundklebeanker M 16x165 fvz. mit Mutter <i>Chemical anchors M 16x165, hot dip galvanised with nut</i>	0,20	
041.05	Hilti Folienpatrone HVU M16x125 und Verbundanker-stange M16 feuerverzinkt, 8.8 mit Scheibe 50-18-4 <i>Hilti chemical anchors HVU M16x125 and threaded anchor rod M16, hot dip galvanised, 8.8 with flat washer 50-18-4</i>	0,21	
041.10	Fertigteilanker M 16, 150/200 verz. für EDSP, ESP, SUPER-RAIL, SUPER-RAIL Plus, SUPER-RAIL light <i>Prefabricated anchor M 16, 150/200, galvanised, for EDSP, ESP, SUPER-RAIL, SUPER-RAIL Plus, SUPER-RAIL light</i>	3,0	
041.11	Fertigteilanker M 16, 200/200 verz. für DDSP, DSP, SUPER-RAIL doppelt <i>Prefabricated anchor M 16, 200/200, galvanised, for DDSP, DSP, SUPER-RAIL double-sided</i>	3,5	
041.20	Dichtungsplatte 250/300, Lochung 150/200 für EDSP, ESP <i>Gasket 250/300, boring 150/200 for EDSP, ESP</i>	0,30	
041.21	Dichtungsplatte 300/300, Lochung 200/200 für DDSP, DSP, SUPER-RAIL doppelt <i>Gasket 300/300, boring 200/200 for DDSP, DSP, SUPER-RAIL double-sided</i>	0,30	
041.25	Dichtungsplatte 300/300, Lochung 150/200 für SUPER-RAIL, SUPER-RAIL Plus, SUPER-RAIL light <i>Gasket 300/300, boring 150/200 for SUPER-RAIL, SUPER-RAIL Plus, SUPER-RAIL light</i>	0,30	
041.30	Kunstharzmörtel <i>Resin-based mortar</i>	8,3	
041.40	Dauerelastische Vergussmasse <i>Elastic joint filler</i>	0,50	
041.41	Langlochabdeckung für Pfosten mit Fußplatte <i>Washer for slotted holes, for Posts with base plate</i>	0,10	B2.2-101

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
060.09	Deformationsrohr 193,7 x 4,5/ 180 mm für SUPER-RAIL plus <i>Deformation pipe 193.7 x 4.5/ 180 mm for SUPER-RAIL plus</i>	3,8	K2.3-202
060.10	Deformationsrohr 139,7 x 4/ 100 mm für SUPER-RAIL <i>Deformation pipe 139.7 x 4/ 100 mm for SUPER-RAIL</i>	1,5	K2.3-201
060.12	Deformationsrohr 139,7 x 3,6/ 180 mm für SUPER-RAIL doppelt und SUPER-RAIL Bw <i>Deformation pipe 139.7 x 3.6/ 180 mm for SUPER-RAIL double-sided and SUPER-RAIL on structures</i>	2,3	K2.3-204
060.15	Deformationsrohr 127x3.6/ 100 für Verziehung SR mit/ohne Deformationselement <i>Deformation pipe 127 x 3.6/ 100 mm, for deviation of SR with/without deformation pipe</i>	1,1	K2.3-301
060.16	Deformationsrohr 80x2.8/ 100 für Verziehung SR mit/ohne Deformationselement <i>Deformation pipe 80 x 2.8/ 100 mm, for deviation of SR with/without deformation pipe</i>	0,57	K2.3-301
060.30	Kastenprofilabspannelement <i>Box profile tension section</i>	5,0	K2.2-301
060.31	Sechskantschraube M 36x260, Gewindelänge 120 mm, 5.6 mit 2 Muttern 5; ISO 4014, ISO 4032 <i>Hexagon bolt M 36x260, thread length 120 mm, 5.6 with 2 nuts 5; ISO 4014, ISO 4032</i>	3,3	
060.32	Scheibe 39; ISO 7091 <i>Flat washer 39; ISO 7091</i>	0,09	
060.34	Verankerungsblech <i>Anchoring plate</i>	1,1	K2.2-301
060.35	Verankerungspfosten HEB 180, 800 mm <i>Anchoring post HEB 180, 800 mm</i>	42,0	P6.1-101
060.36	Verankerungspfosten HEB 180, 1.500 mm <i>Anchoring post HEB 180, 1,500 mm</i>	79,0	P6.1-101
060.54	Kastenprofil 2.666 mm <i>Box profile 2,666 mm</i>	45,4	L2.1-103
060.83	Zwischenholm-Endbefestigung <i>Intermediate beam terminal clamp</i>	3,0	K4.1-302

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
060.85	Zwischenholm abgewinkelt für Anschluss an BSW <i>Intermediate beam angled for connection to concrete safety barrier</i>	5,2	L3.2-101
060.86	Zwischenholm – Absenkstück, Anfang <i>Intermediate beam – terminal section, approach</i>	5,2	L3.2-110
060.87	Zwischenholm – Absenkstück, Ende <i>Intermediate beam – terminal section, departure</i>	28,4	L3.2-120
060.88	Befestigungsbügel für Zwischenholm <i>Fastening bracket for intermediate beam</i>	1,6	K4.1-303
061.00	Pfosten C-125 für SUPER-RAIL, 2.400 mm <i>Post C-125 for SUPER-RAIL, 2,400 mm</i>	26,0	P1.3-101
061.01	Pfosten C-125 für SUPER-RAIL, 2.900 mm <i>Post C-125 for SUPER-RAIL, 2,900 mm</i>	31,2	P1.3-101
061.18	Pfosten C-125 für SUPER-RAIL VZB <i>Post C-125 for SUPER-RAIL VZB</i>	26,0	P1.3-104
061.25	Pfosten C-125 für SUPER-RAIL VZB, 920 mm, links <i>Post C-125 for SUPER-RAIL overroad signs, 920 mm, left</i>	9,6	P1.3-110
061.26	Pfosten C-125 für SUPER-RAIL VZB, 920 mm, rechts <i>Post C-125 for SUPER-RAIL overroad signs, 920 mm, right</i>	9,6	P1.3-110
061.40	Steckpfosten C-125 <i>Socket post C-125</i>	11,0	P3.3-101
061.45	Hülse für Steckpfosten C-125, 800 mm <i>Socket for C-125 socket post, 800 mm</i>	13,7	K6.2-101
061.70	Pfosten C-125 für SUPER-RAIL Plus, 2.400 mm, rechts <i>Post C-125 for SUPER-RAIL Plus, 2,400 mm, right</i>	26,0	P1.3-120
061.80	Pfosten C-125 für SUPER-RAIL Plus, 2.400 mm, links <i>Post C-125 for SUPER-RAIL Plus, 2,400 mm, left</i>	26,0	P1.3-121
062.00	Pfosten C-125 mit Fußplatte für SUPER-RAIL, re <i>Post C-125 with base plate for SUPER-RAIL, right</i>	20,4	P2.3-101

Verzeichnis konstruktiver Einzelteile nach Teil Nr.
Register of structural parts by part number

Teil Nr. Part no.	Bezeichnung Description	Gewicht/kg Weight/kg	Zeich.-Nr. Drawing no.
062.10	Pfosten C-125 mit Fußplatte f. SUPER-RAIL Plus Bw re <i>Post C-125 with base plate for SUPER-RAIL Plus on structures, right</i>	21,5	P2.3-111
062.30	Pfosten C-125 mit Fußplatte für SUPER-RAIL, li <i>Post C-125 with base plate for SUPER-RAIL, left</i>	20,4	P2.3-102
062.40	Pfosten C-125 mit Fußplatte f. SUPER-RAIL Plus Bw, li <i>Post C-125 with base plate for SUPER-RAIL Plus on structures, left</i>	21,5	P2.3-110
062.60	Pfosten C-125 mit Fußplatte für SUPER-RAIL doppelt Bw <i>Post C-125 with base plate for SUPER-RAIL double-sided on structures</i>	21,3	P2.3-210
070.00	Kastenprofil mit Rundloch 3.998 mm <i>Box profile with round hole, 3,998</i>	68,1	L2.1-201
070.21	Distanzbügel Profil A <i>Spacer bracket, profile A</i>	1,1	K1.4-303
070.22	Distanzbügel Profil B <i>Spacer bracket, profile B</i>	1,1	K1.4-303
070.23	Sonder-Distanzbügel Profil A, für Verziehung SUPER-RAIL mit/ohne Deformationselement <i>Special bracket, profile A, for deviation of SR with/without deformation pipe</i>	1,3	K1.4-301
070.24	Sonder-Distanzbügel Profil B, für Verziehung SUPER-RAIL mit/ohne Deformationselement <i>Special bracket, profile B, for deviation of SR with/without deformation pipe</i>	1,3	K1.4-301
070.60	Kastenprofil abgewinkelt für Verziehung SUPER-RAIL mit/ohne Deformationselement <i>Box profile, angled, for deviation of SR with/without deformation pipe</i>	68,5	L2.2-401
080.21	Befestigungsbügel geschweißt für Kastenprofil <i>Fastening bracket, welded, for box profile</i>	1,7	K2.1-111