



# LINE DATA

/TEQUILA6

**DE Information Leinendaten**

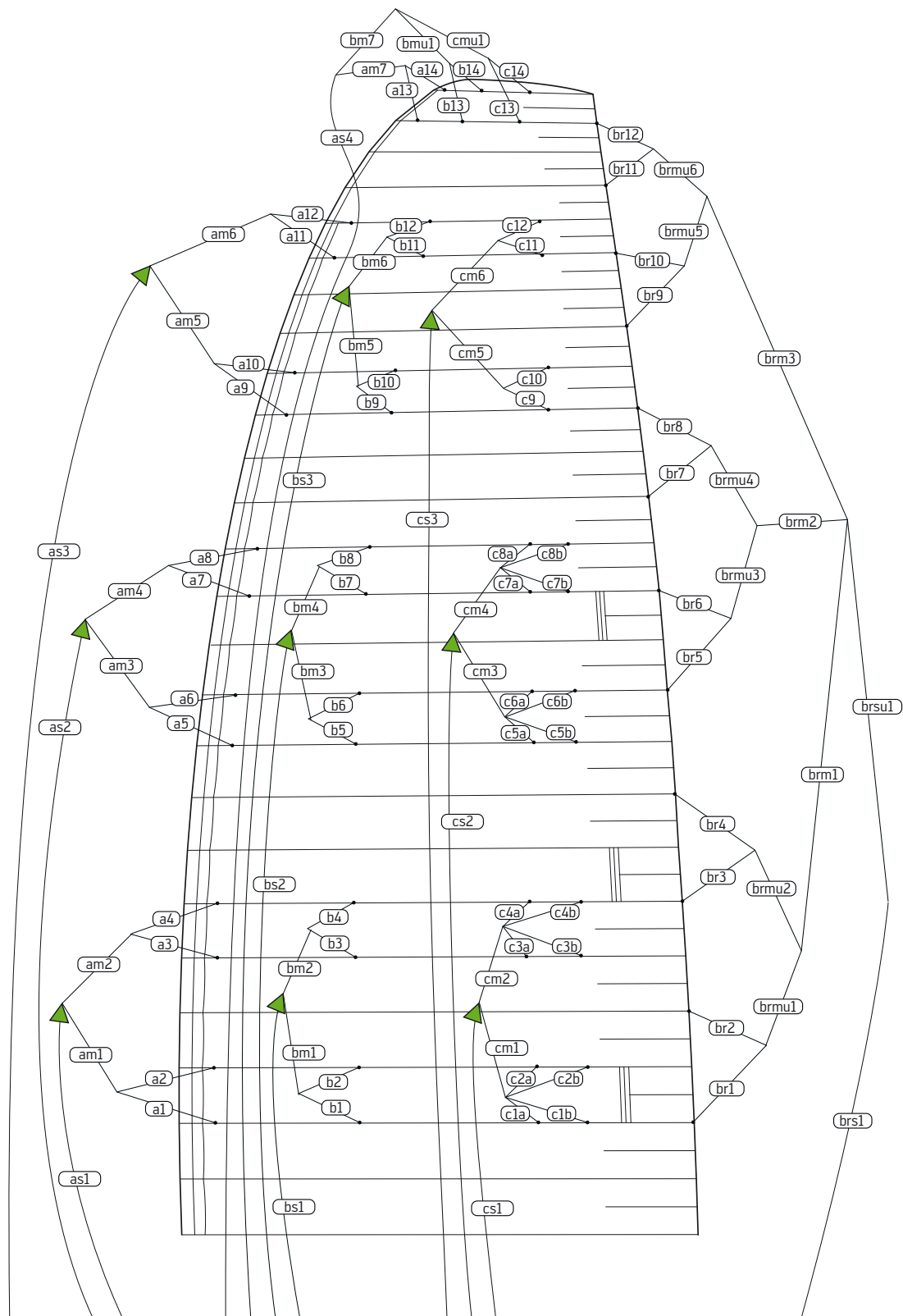
Grundsätzlich wird für Gleitschirmchecks und Leinenvermessungen empfohlen, ein von skywalk zertifiziertes Checkcenter aufzusuchen. Nur dann kann garantiert werden, dass die Überprüfung nach Herstellervorgaben erfolgt.

Da das Klima, die Belastung sowie die Handhabung einen erheblichen Einfluss auf die Alterung des Gleitschirms haben, dienen die bereitgestellten Daten als Hilfestellung, ersetzen aber keineswegs einen fachkundigen Check. Des Weiteren ist es äußerst schwierig, ohne Vorkenntnisse eine verlässliche und reproduzierbare Gleitschirmvermessung durchzuführen.

**EN Information line data**

For paraglider inspections and line measurements, it is recommended to visit a check center certified by skywalk. This is the only way to guarantee that the inspection is carried out according to the manufacturer's specifications.

Because the climate, the load, and the handling have considerable influence on the aging of the paraglider, the data provided serves as an aid, but in no way replaces an expert inspection. Furthermore, it is extremely difficult to perform a reliable and reproducible paraglider measurement without prior experience.



A2 (as3)

A1 (as2, as1)

B (as4,bs3, bs2, bs1)

C (cs3, cs2, cs1)

Brake Handle

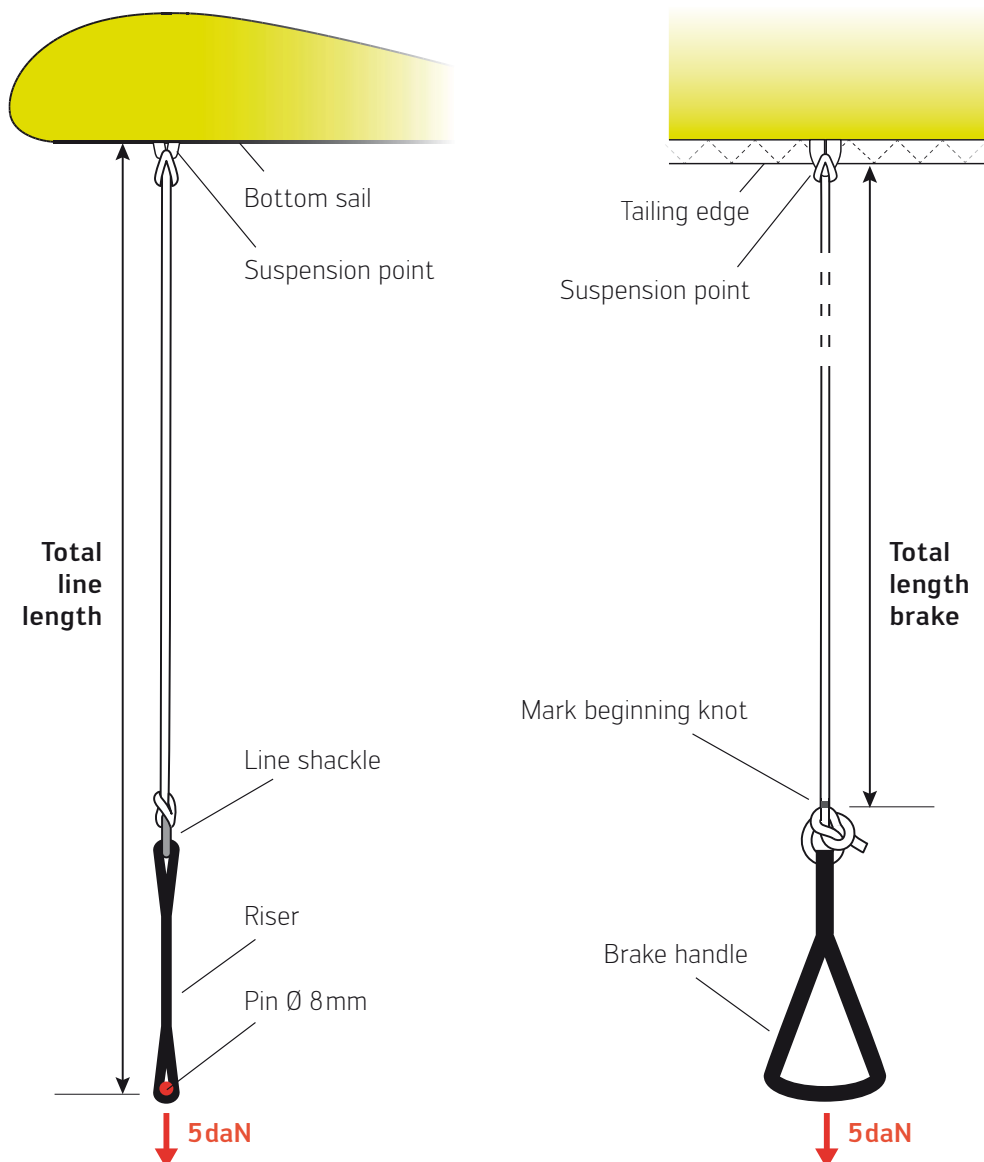
Loopcover ▲

**DE Anweisung Leinenvermessung Gesamtleinenlänge**

- Die Vermessung der Gesamtleinenlängen erfolgt inklusive Tragegurte und bis zum Untersegel.
- Leinen werden grundsätzlich unter einer Last von 5daN gemessen.
- Bei Motortragegurten erfolgt die Messung ohne betätigten Trimmer bzw. bei vollständig geschlossenem Trimmer, sprich alle Leinenschlösser befinden sich auf selber Höhe.
- Der Bolzendurchmesser für die Vermessung beträgt 8mm.
- Die Bremsleine wird vom Knoten am Bremsgriff bis zum Untersegel (inkl. Raffsystem) gemessen.

**EN Instructions for line measurement total line length**

- The measurement of the total line lengths is done including risers and up to the lower sail.
- Lines should always measured under a load of 5daN.
- In the case of risers for powered paragliders, the measurement is carried out without the trimmer activated or with the trimmer fully closed, i.e. all line shackles are at the same height.
- The pin diameter for the measurement is 8mm.
- The brake line is measured from the knot at the brake handle to the lower sail (incl. gathering system).



**Size 75**

<b>A</b>	Nom
a1	6643
a2	6608
a3	6584
a4	6596
a5	6557
a6	6526
a7	6491
a8	6494
a9	6401
a10	6353
a11	6258
a12	6248

<b>B</b>	Nom
b1	6566
b2	6531
b3	6509
b4	6523
b5	6489
b6	6461
b7	6433
b8	6440
b9	6336
b10	6289
b11	6183
b12	6161

<b>C</b>	Nom
c1a	6664
c2a	6628
c3a	6605
c4a	6620
c5a	6593
c6a	6562
c7a	6532
c8a	6536
c9	6415
c10	6358
c11	6201
c12	6171
c1b	6745
c2b	6713
c3b	6687
c4b	6699
c5b	6657
c6b	6629
c7b	6593
c8b	6594

<b>S</b>	Nom
a13	5979
b13	5966
c13	5990
a14	5896
b14	5880
c14	5931

<b>BRAKE</b>	Nom
br1	7004
br2	6714
br3	6575
br4	6556
br5	6456
br6	6326
br7	6275
br8	6277
br9	6225
br10	6107
br11	6084
br12	6073

**Size 85**

<b>A</b>	Nom
a1	6937
a2	6902
a3	6878
a4	6891
a5	6851
a6	6818
a7	6783
a8	6787
a9	6691
a10	6641
a11	6542
a12	6532

<b>B</b>	Nom
b1	6856
b2	6820
b3	6798
b4	6814
b5	6781
b6	6752
b7	6724
b8	6731
b9	6623
b10	6575
b11	6465
b12	6442

<b>C</b>	Nom
c1a	6959
c2a	6922
c3a	6900
c4a	6916
c5a	6889
c6a	6858
c7a	6828
c8a	6832
c9	6704
c10	6645
c11	6482
c12	6451
c1b	7043
c2b	7011
c3b	6986
c4b	6999
c5b	6957
c6b	6927
c7b	6891
c8b	6893

<b>S</b>	Nom
a13	6251
b13	6236
c13	6261
a14	6165
b14	6147
c14	6201

<b>BRAKE</b>	Nom
br1	7320
br2	7019
br3	6873
br4	6854
br5	6749
br6	6614
br7	6561
br8	6564
br9	6511
br10	6388
br11	6365
br12	6353

**Size 95**

<b>A</b>	Nom
a1	7178
a2	7142
a3	7119
a4	7133
a5	7093
a6	7060
a7	7023
a8	7027
a9	6929
a10	6878
a11	6777
a12	6766

<b>B</b>	Nom
b1	7095
b2	7058
b3	7037
b4	7053
b5	7022
b6	6992
b7	6963
b8	6972
b9	6860
b10	6810
b11	6698
b12	6674

<b>C</b>	Nom
c1a	7201
c2a	7163
c3a	7141
c4a	7159
c5a	7132
c6a	7100
c7a	7069
c8a	7073
c9	6944
c10	6883
c11	6717
c12	6685
c1b	7288
c2b	7255
c3b	7230
c4b	7245
c5b	7201
c6b	7172
c7b	7134
c8b	7136

<b>S</b>	Nom
a13	6475
b13	6460
c13	6486
a14	6388
b14	6369
c14	6424

<b>BRAKE</b>	Nom
br1	7568
br2	7257
br3	7106
br4	7087
br5	6979
br6	6841
br7	6786
br8	6790
br9	6735
br10	6608
br11	6585
br12	6574

**Size 105**

<b>A</b>	Nom
a1	7400
a2	7364
a3	7339
a4	7355
a5	7315
a6	7281
a7	7244
a8	7249
a9	7147
a10	7095
a11	6990
a12	6979

<b>B</b>	Nom
b1	7307
b2	7271
b3	7250
b4	7268
b5	7236
b6	7206
b7	7176
b8	7185
b9	7068
b10	7017
b11	6901
b12	6877

<b>C</b>	Nom
c1a	7423
c2a	7384
c3a	7363
c4a	7382
c5a	7356
c6a	7322
c7a	7292
c8a	7297
c9	7166
c10	7104
c11	6932
c12	6900
c1b	7512
c2b	7479
c3b	7455
c4b	7470
c5b	7427
c6b	7397
c7b	7359
c8b	7361

<b>S</b>	Nom
a13	6678
b13	6663
c13	6689
a14	6589
b14	6569
c14	6626

<b>BRAKE</b>	Nom
br1	7816
br2	7496
br3	7341
br4	7322
br5	7211
br6	7068
br7	7013
br8	7018
br9	6961
br10	6831
br11	6806
br12	6795



**Size 115**

<b>A</b>	Nom
a1	7640
a2	7602
a3	7579
a4	7596
a5	7555
a6	7520
a7	7482
a8	7487
a9	7383
a10	7329
a11	7221
a12	7210

<b>B</b>	Nom
b1	7550
b2	7513
b3	7493
b4	7512
b5	7480
b6	7449
b7	7419
b8	7428
b9	7312
b10	7259
b11	7140
b12	7114

<b>C</b>	Nom
c1a	7663
c2a	7624
c3a	7603
c4a	7623
c5a	7598
c6a	7564
c7a	7532
c8a	7537
c9	7402
c10	7338
c11	7163
c12	7129
c1b	7756
c2b	7722
c3b	7698
c4b	7714
c5b	7671
c6b	7640
c7b	7601
c8b	7604

<b>S</b>	Nom
a13	6901
b13	6885
c13	6912
a14	6810
b14	6790
c14	6848

<b>BRAKE</b>	Nom
br1	8088
br2	7758
br3	7597
br4	7578
br5	7471
br6	7324
br7	7267
br8	7272
br9	7215
br10	7081
br11	7058
br12	7046

**Size 135**

<b>A</b>	Nom
a1	7950
a2	7912
a3	7889
a4	7907
a5	7866
a6	7830
a7	7792
a8	7797
a9	7689
a10	7633
a11	7521
a12	7509

<b>B</b>	Nom
b1	7852
b2	7814
b3	7794
b4	7814
b5	7782
b6	7750
b7	7720
b8	7730
b9	7608
b10	7553
b11	7429
b12	7403

<b>C</b>	Nom
c1a	7975
c2a	7935
c3a	7914
c4a	7936
c5a	7911
c6a	7876
c7a	7844
c8a	7850
c9	7704
c10	7637
c11	7456
c12	7421
c1b	8072
c2b	8037
c3b	8013
c4b	8030
c5b	7988
c6b	7955
c7b	7916
c8b	7919

<b>S</b>	Nom
a13	7186
b13	7170
c13	7198
a14	7093
b14	7072
c14	7132

<b>BRAKE</b>	Nom
br1	8437
br2	8094
br3	7921
br4	7902
br5	7789
br6	7637
br7	7579
br8	7584
br9	7526
br10	7387
br11	7359
br12	7348

**DE Anweisung Leinenvermessung Einzelleine**

- Leinen werden grundsätzlich unter einer Last von 5daN gemessen.
- Der Bolzendurchmesser für die Einzelleinenmessung beträgt 4mm.

**Leinentausch**

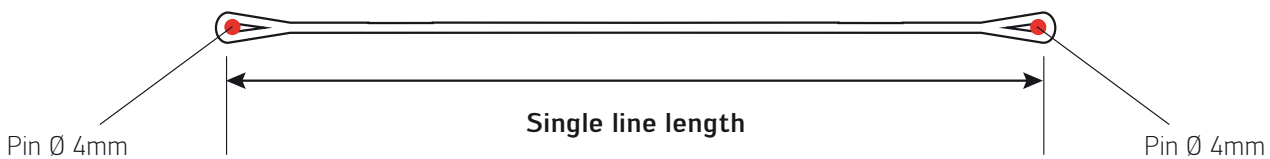
Da sich die Leinenlängen durch Alterung und äußere Einflüsse verändern können, empfehlen wir nach einem Leinentausch, den Gleitschirm zu vermessen.

**EN Instructions for line measurement singleline length**

- Lines should always measured under a load of 5daN.
- The pin diameter for the single line measurement is 4mm.

**Line replacement**

Since the line lengths can change due to aging and external influences, we recommend to measure the paraglider after a line replacement.



Pos	75	85	95	105	115	135	Material	Colour	Comment
a1	485	506	522	538	556	578	DC60		
a2	450	471	486	502	518	540	DC60		
a3	453	473	488	502	518	539	DC60		
a4	465	486	502	518	535	557	DC60		
a5	441	461	475	490	506	526	DC60		
a6	410	428	442	456	471	490	DC60		
a7	395	412	425	438	452	471	DC60		
a8	398	416	429	443	457	476	DC60		
a9	364	380	392	404	417	434	DC60		
a10	316	330	341	352	363	378	DC60		
a11	289	302	312	322	332	346	DC60		
a12	279	292	301	311	321	334	DC60		
am1	1760	1837	1895	1953	2015	2097	PPSLS125	red	
am2	1733	1811	1870	1928	1992	2075	PPSLS125	red	
am3	1555	1623	1675	1726	1782	1855	PPSLS125	red	
am4	1535	1604	1655	1707	1763	1836	PPSLS125	red	
am5	1610	1682	1735	1789	1847	1923	PPSLS125	red	
am6	1542	1611	1663	1714	1770	1843	PPSLS125	red	
as1	3882	4079	4226	4374	4534	4743	PPSLS180	red	Loop Cover top side
as2	4045	4252	4408	4564	4732	4953	PPSLS180	red	Loop Cover top side
as3	3910	4113	4266	4418	4583	4799	PPSLS125	red	Loop Cover top side
b1	480	501	517	532	549	572	DC60		
b2	445	465	480	496	512	534	DC60		
b3	448	467	482	496	512	533	DC60		
b4	462	483	498	514	531	553	DC60		
b5	435	454	469	483	499	519	DC60		
b6	407	425	439	453	468	487	DC60		
b7	390	408	420	433	447	465	DC60		
b8	397	415	429	442	456	475	DC60		
b9	358	373	385	397	410	427	DC60		
b10	311	325	335	346	357	372	DC60		
b11	286	299	309	318	329	342	DC60		
b12	264	276	285	294	303	316	DC60		
bm1	1738	1814	1871	1928	1990	2071	PPSLS125	yellow	
bm2	1713	1790	1848	1907	1970	2052	PPSLS125	yellow	
bm3	1537	1605	1656	1707	1762	1834	PPSLS125	yellow	
bm4	1526	1594	1646	1697	1753	1826	PPSLS125	yellow	
bm5	1581	1651	1704	1757	1815	1890	PPSLS125	yellow	
bm6	1500	1567	1618	1669	1724	1796	PPSLS125	yellow	
bs1	3832	4026	4172	4312	4476	4677	PPSLS180	yellow	Loop Cover top side
bs2	4001	4207	4362	4511	4684	4897	PPSLS180	yellow	Loop Cover top side
bs3	3880	4083	4235	4378	4551	4758	PPSLS125	yellow	Loop Cover top side

Pos	75	85	95	105	115	135	Material	Colour	Comment
c1a	515	538	555	572	590	614	DC60		
c2a	479	501	517	533	551	574	DC60		
c3a	482	503	518	534	551	573	DC60		
c4a	497	519	536	553	571	595	DC60		
c5a	471	491	507	523	540	562	DC60		
c6a	440	460	475	489	506	527	DC60		
c7a	425	444	458	472	487	507	DC60		
c8a	429	448	462	477	492	513	DC60		
c9	366	382	394	406	419	437	DC60		
c10	309	323	333	344	355	370	DC60		
c11	294	307	317	326	337	351	DC60		
c12	264	276	285	294	303	316	DC60		
cm1	1727	1802	1859	1916	1977	2058	PPSLS125	blue	
cm2	1701	1778	1836	1894	1956	2038	PPSLS125	blue	
cm3	1552	1621	1672	1723	1779	1852	PPSLS125	blue	
cm4	1537	1607	1658	1710	1766	1840	PPSLS125	blue	
cm5	1614	1687	1741	1795	1853	1930	PPSLS125	blue	
cm6	1472	1540	1591	1641	1696	1768	PPSLS125	blue	
cs1	3918	4116	4264	4412	4573	4783	PPSLS180	blue	Loop Cover top side *
cs2	4066	4274	4430	4587	4756	4977	PPSLS180	blue	Loop Cover top side *
cs3	3930	4131	4285	4439	4606	4816	PPSLS125	blue	Loop Cover top side *
c1b	596	622	642	661	683	711	DC60		
c2b	564	590	609	628	649	676	DC60		
c3b	564	589	607	626	646	672	DC60		
c4b	576	602	622	641	662	689	DC60		
c5b	535	559	576	594	613	639	DC60		
c6b	507	529	547	564	582	606	DC60		
c7b	486	507	523	539	556	579	DC60		
c8b	487	509	525	541	559	582	DC60		
a13	330	332	333	335	336	338	DC60		
b13	329	331	332	334	335	337	DC60		
c13	319	320	321	322	322	324	DC60		
a14	247	246	246	246	245	245	DC60		
b14	243	242	241	240	240	239	DC60		
c14	260	260	259	259	258	258	DC60		

\* Please make a double loop on the riser shackle



Pos	75	85	95	105	115	135	Material	Colour	Comment
am7	1339	1412	1466	1520	1579	1656	PPSLS65	orange	
bm7	999	1043	1076	1109	1145	1192	PPSLS65	orange	
brmu1	334	361	382	403	425	455	PPSLS65	orange	
cmu1	368	397	419	441	465	496	PPSLS65	orange	
as4	3797	3995	4144	4293	4454	4665	PPSLS125	orange	*
br1	819	855	883	910	940	979	PPSLS65	orange	
br2	529	554	572	590	610	636	PPSLS65	orange	
br3	759	792	817	842	869	904	PPSLS65	orange	
br4	740	773	798	823	850	885	PPSLS65	orange	
br5	826	863	890	918	948	987	PPSLS65	orange	
br6	696	728	752	775	801	835	PPSLS65	orange	
br7	699	729	752	775	800	833	PPSLS65	orange	
br8	701	732	756	780	805	838	PPSLS65	orange	
br9	605	632	652	672	694	723	PPSLS65	orange	
br10	487	509	525	542	560	584	PPSLS65	orange	
br11	460	481	496	511	528	549	PPSLS65	orange	
br12	449	469	485	500	516	538	PPSLS65	orange	
brmu1	1099	1149	1186	1223	1264	1316	PPSLS65	orange	
brmu2	730	765	790	816	844	875	PPSLS65	orange	
brmu3	1009	1053	1086	1119	1155	1202	PPSLS65	orange	
brmu4	955	999	1031	1064	1099	1146	PPSLS65	orange	
brmu5	520	542	559	576	595	619	PPSLS65	orange	
brmu6	524	547	565	582	604	626	PPSLS65	orange	
brm1	2330	2431	2507	2583	2658	2773	PPSLS65	orange	
brm2	1865	1948	2011	2074	2142	2231	PPSLS65	orange	
brm3	2344	2452	2532	2613	2700	2815	PPSLS65	orange	
brsu1	1519	1648	1755	1863	1989	2132	PPSLS125	orange	
brs1	1200	1200	1200	1200	1200	1200	DFLP200/32	orange	Please add 20cm extra

\* Please make a double loop on the riser shakle

