



LINE DATA

/MASALA3

DE Information Leinendaten

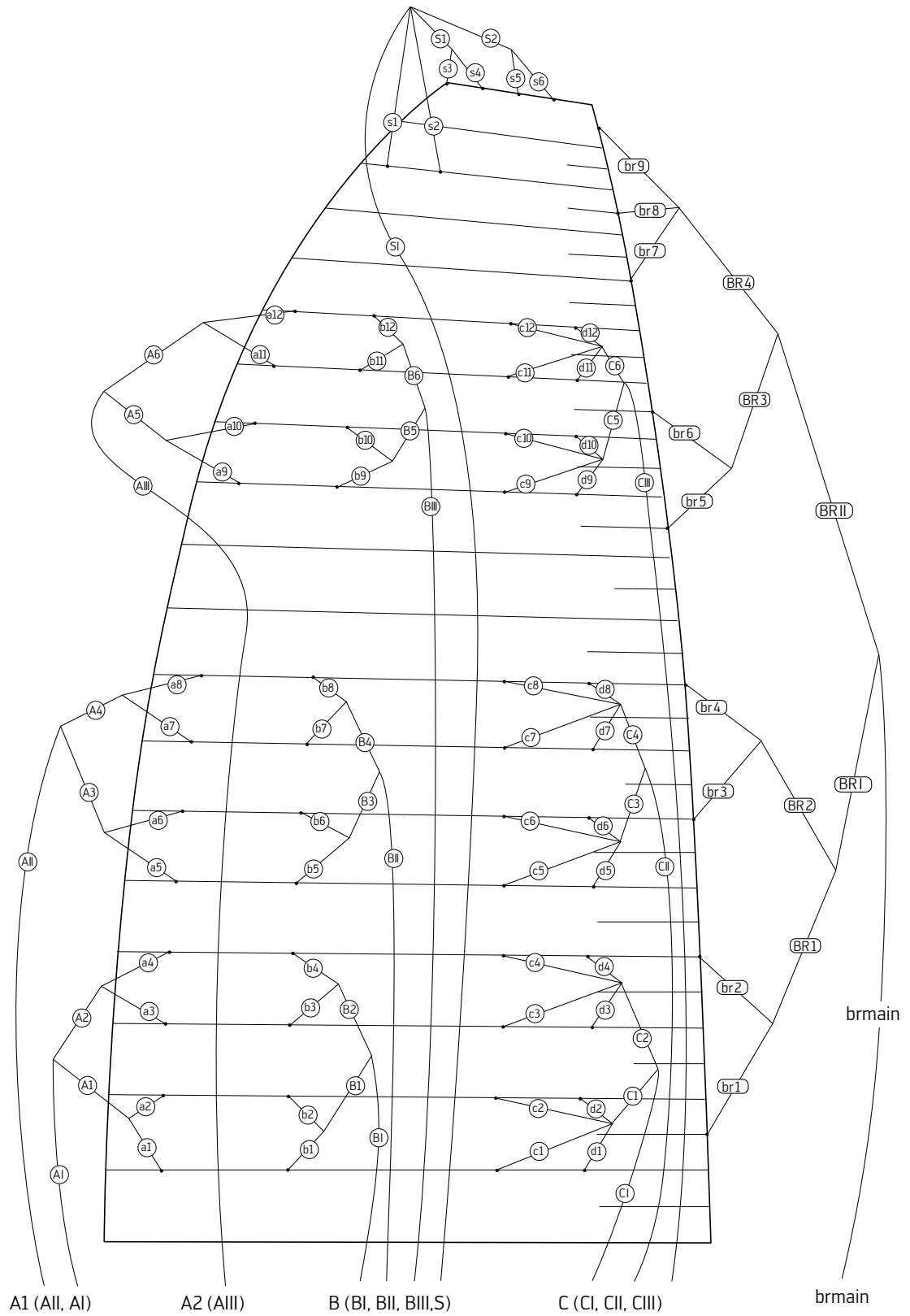
Grundsätzlich wird für Gleitschirmchecks und Leinenvermessungen empfohlen, ein von skywalk zertifiziertes Checkcenter aufzusuchen. Nur dann kann garantiert werden, dass die Überprüfung nach Herstellervorgaben erfolgt.

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.

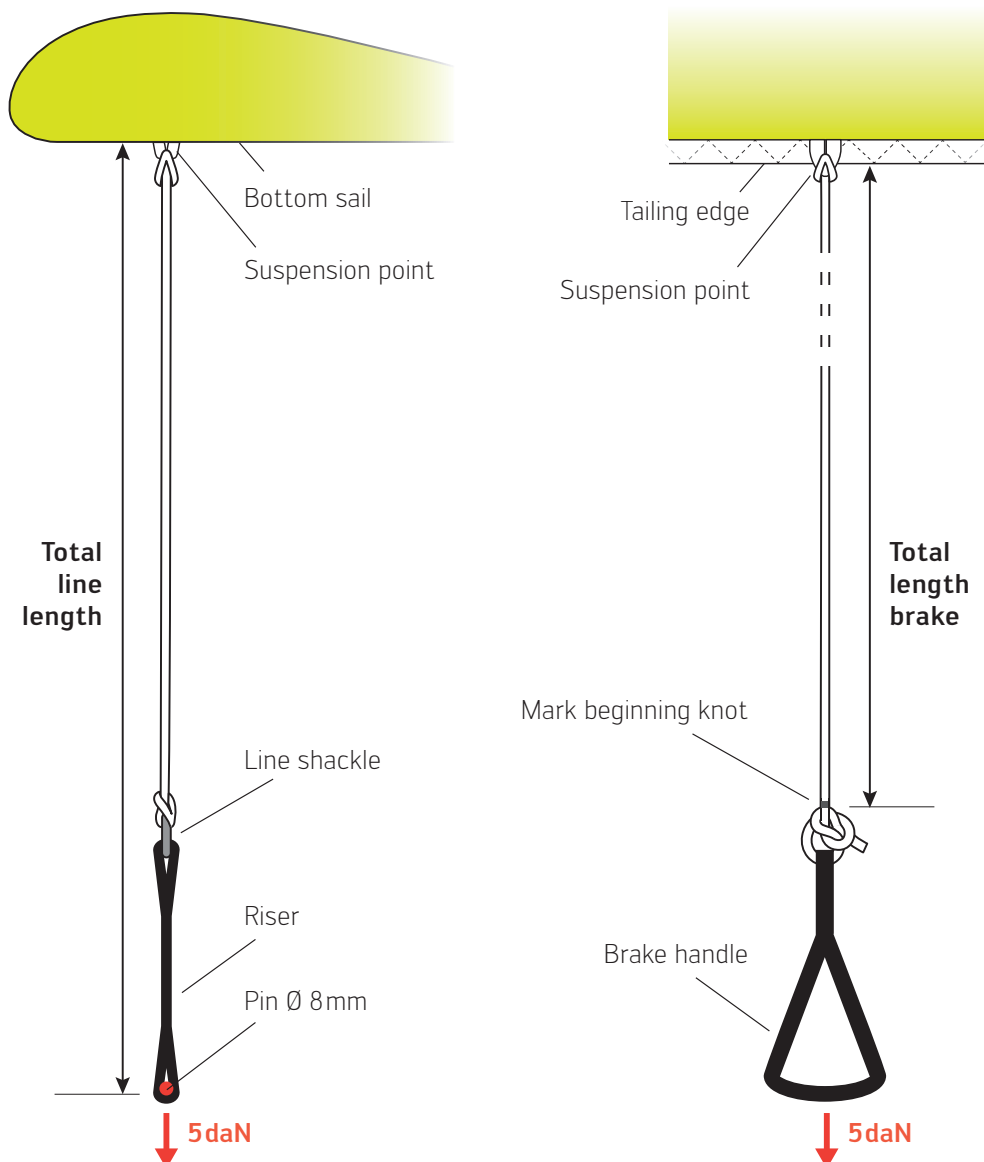


DE Anweisung Leinenvermessung Gesamtleinenlänge

- 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 XXS

A	Nom
a1	6202
a2	6180
a3	6175
a4	6202
a5	6198
a6	6158
a7	6141
a8	6143
a9	6064
a10	6021
a11	5972
a12	5931

B	Nom
b1	6136
b2	6112
b3	6105
b4	6132
b5	6132
b6	6093
b7	6077
b8	6080
b9	6007
b10	5967
b11	5927
b12	5896

C	Nom
c1	6223
c2	6200
c3	6194
c4	6221
c5	6218
c6	6179
c7	6163
c8	6166
c9	6059
c10	6016
c11	5975
c12	5927

D	Nom
d1	6372
d2	6350
d3	6344
d4	6364
d5	6360
d6	6322
d7	6300
d8	6294
d9	6208
d10	6156
d11	6096
d12	6045

S	Nom
s1	5664
s2	5652
s3	5424
s4	5457
s5	5506
s6	5569

BRAKE	Nom
br1	6399
br2	6190
br3	6114
br4	6103
br5	5946
br6	5850
br7	5751
br8	5687
br9	5572

Size XS

A	Nom
a1	6578
a2	6556
a3	6551
a4	6581
a5	6578
a6	6536
a7	6518
a8	6521
a9	6439
a10	6394
a11	6342
a12	6299

B	Nom
b1	6508
b2	6483
b3	6478
b4	6507
b5	6507
b6	6466
b7	6450
b8	6454
b9	6379
b10	6337
b11	6296
b12	6263

C	Nom
c1	6600
c2	6577
c3	6572
c4	6601
c5	6597
c6	6557
c7	6541
c8	6545
c9	6435
c10	6388
c11	6346
c12	6296

D	Nom
d1	6759
d2	6737
d3	6732
d4	6754
d5	6748
d6	6709
d7	6687
d8	6681
d9	6593
d10	6539
d11	6476
d12	6422

S	Nom
s1	6015
s2	6002
s3	5761
s4	5795
s5	5848
s6	5914

BRAKE	Nom
br1	6805
br2	6588
br3	6510
br4	6500
br5	6336
br6	6235
br7	6132
br8	6065
br9	5943

Size S

A	Nom
a1	7087
a2	7064
a3	7060
a4	7093
a5	7091
a6	7046
a7	7028
a8	7032
a9	6948
a10	6900
a11	6844
a12	6799

B	Nom
b1	7012
b2	6987
b3	6983
b4	7016
b5	7017
b6	6974
b7	6957
b8	6962
b9	6882
b10	6838
b11	6793
b12	6758

C	Nom
c1	7108
c2	7085
c3	7081
c4	7114
c5	7112
c6	7069
c7	7053
c8	7058
c9	6940
c10	6894
c11	6846
c12	6805

D	Nom
d1	7280
d2	7257
d3	7254
d4	7278
d5	7275
d6	7234
d7	7211
d8	7205
d9	7112
d10	7056
d11	6989
d12	6940

S	Nom
s1	6490
s2	6477
s3	6211
s4	6242
s5	6286
s6	6352

BRAKE	Nom
br1	7291
br2	7063
br3	6982
br4	6976
br5	6799
br6	6695
br7	6580
br8	6503
br9	6366

Size M

A	Nom
a1	7312
a2	7289
a3	7286
a4	7321
a5	7318
a6	7273
a7	7254
a8	7258
a9	7173
a10	7124
a11	7066
a12	7020

B	Nom
b1	7235
b2	7210
b3	7206
b4	7240
b5	7241
b6	7197
b7	7180
b8	7186
b9	7106
b10	7060
b11	7014
b12	6978

C	Nom
c1	7334
c2	7310
c3	7307
c4	7341
c5	7340
c6	7297
c7	7281
c8	7286
c9	7165
c10	7117
c11	7069
c12	7026

D	Nom
d1	7511
d2	7489
d3	7486
d4	7512
d5	7509
d6	7467
d7	7444
d8	7438
d9	7312
d10	7285
d11	7216
d12	7166

S	Nom
s1	6700
s2	6687
s3	6412
s4	6444
s5	6490
s6	6558

BRAKE	Nom
br1	7535
br2	7302
br3	7219
br4	7213
br5	7032
br6	6926
br7	6807
br8	6728
br9	6587

Size L

A	Nom
a1	7538
a2	7515
a3	7512
a4	7548
a5	7547
a6	7500
a7	7481
a8	7485
a9	7397
a10	7347
a11	7288
a12	7241

B	Nom
b1	7457
b2	7433
b3	7428
b4	7464
b5	7467
b6	7422
b7	7406
b8	7412
b9	7330
b10	7283
b11	7236
b12	7198

C	Nom
c1	7560
c2	7536
c3	7533
c4	7569
c5	7567
c6	7523
c7	7506
c8	7512
c9	7391
c10	7341
c11	7291
c12	7246

D	Nom
d1	7743
d2	7721
d3	7718
d4	7745
d5	7742
d6	7699
d7	7675
d8	7670
d9	7575
d10	7515
d11	7443
d12	7392

S	Nom
s1	6911
s2	6898
s3	6615
s4	6648
s5	6694
s6	6765

BRAKE	Nom
br1	7798
br2	7561
br3	7476
br4	7471
br5	7287
br6	7177
br7	7056
br8	6975
br9	6830

DE Anweisung Leinenvermessung Einzelleine

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

Leinentausch

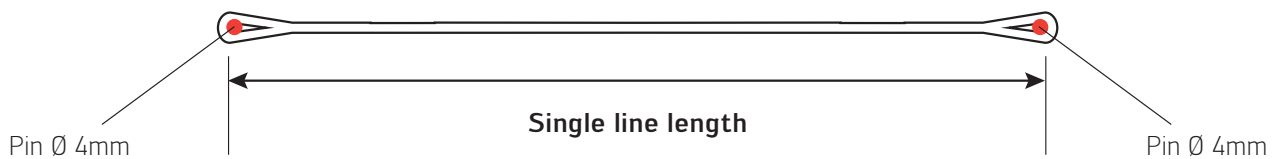
Da sich die Leinenlängen durch Alterung und äußere Einflüsse verändern können, empfehlen wir nach einem Leinentausch, den Gleitschirm zu vermessen.

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	XXS	XS	S	M	L	Material	Colour	Comment
a1	877	930	999	1030	1062	Liros DC60	white	
a2	855	908	976	1007	1039	Liros DC60	white	
a3	837	887	952	982	1012	Liros DC60	white	
a4	864	917	985	1017	1048	Liros DC60	white	
a5	839	890	956	986	1017	Liros DC60	white	
a6	799	848	911	941	970	Liros DC60	white	
a7	798	846	908	937	966	Liros DC60	white	
a8	800	849	912	941	970	Liros DC60	white	
a9	722	766	823	849	875	Liros DC60	white	
a10	679	721	775	800	825	Liros DC60	white	
a11	663	703	755	779	803	Liros DC60	white	
a12	622	660	710	733	756	Liros DC60	white	
A1	1254	1329	1426	1471	1516	PPSLS125	red	
A2	1267	1345	1446	1493	1540	PPSLS125	red	
A3	1256	1332	1430	1475	1521	PPSLS125	red	
A4	1240	1316	1415	1460	1506	PPSLS125	red	
A5	1174	1245	1338	1381	1423	PPSLS125	red	
A6	1141	1211	1302	1344	1386	PPSLS125	red	
AI	3547	3795	4118	4267	4416	PPSLS180	red	
All	3579	3832	4161	4313	4465	PPSLS180	red	
Alll	3644	3904	4243	4399	4555	PPSLS180	red	
b1	869	922	990	1021	1052	Liros DC60	white	
b2	845	897	965	996	1028	Liros DC60	white	
b3	829	879	943	973	1002	Liros DC60	white	
b4	856	908	976	1007	1038	Liros DC60	white	
b5	825	875	940	970	1000	Liros DC60	white	
b6	786	834	897	926	955	Liros DC60	white	
b7	790	837	899	927	956	Liros DC60	white	
b8	793	841	904	933	962	Liros DC60	white	
b9	708	751	806	832	858	Liros DC60	white	
b10	668	709	762	786	811	Liros DC60	white	
b11	649	689	740	763	787	Liros DC60	white	
b12	618	656	705	727	750	Liros DC60	white	
B1	1241	1315	1411	1456	1500	PPSLS125	yellow	
B2	1250	1328	1429	1475	1521	PPSLS125	yellow	
B3	1245	1319	1417	1461	1506	PPSLS125	yellow	
B4	1225	1300	1398	1443	1489	PPSLS125	yellow	
B5	1152	1221	1312	1354	1396	PPSLS125	yellow	
B6	1131	1200	1289	1331	1372	PPSLS125	yellow	
BI	3502	3747	4067	4214	4361	PPSLS180	yellow	
BII	3538	3789	4116	4266	4417	PPSLS180	yellow	
BIll	3623	3883	4220	4376	4532	PPSLS180	yellow	

Pos	XXS	XS	S	M	L	Material	Colour	Comment
c1	879	932	1001	1033	1065	Liros DC60	white	
c2	856	909	978	1009	1041	Liros DC60	white	
c3	839	889	954	984	1014	Liros DC60	white	
c4	866	918	987	1018	1050	Liros DC60	white	
c5	836	886	952	982	1012	Liros DC60	white	
c6	797	846	909	939	968	Liros DC60	white	
c7	799	847	910	939	967	Liros DC60	white	
c8	802	851	915	944	973	Liros DC60	white	
c9	484	514	551	569	587	Liros DC60	white	
c10	441	467	505	521	537	Liros DC60	white	
c11	445	472	504	521	537	Liros DC60	white	
c12	397	422	463	478	492	Liros DC60	white	
C1	1256	1331	1428	1473	1518	PPSLS125	blue	
C2	1267	1346	1448	1495	1542	PPSLS125	blue	
C3	1260	1335	1434	1479	1524	PPSLS125	blue	
C4	1242	1318	1417	1463	1508	PPSLS125	blue	
C5	1447	1534	1584	1634	1685	PPSLS125	blue	
C6	1402	1487	1537	1586	1635	PPSLS125	blue	
CI	3564	3813	4135	4284	4433	PPSLS180	blue	
CII	3598	3852	4182	4335	4487	PPSLS180	blue	
CIII	3604	3863	4261	4418	4575	PPSLS180	blue	
d1	1028	1091	1173	1210	1248	Liros DC60	white	
d2	1006	1069	1150	1188	1226	Liros DC60	white	
d3	989	1049	1127	1163	1199	Liros DC60	white	
d4	1009	1071	1151	1189	1226	Liros DC60	white	
d5	978	1037	1115	1151	1187	Liros DC60	white	
d6	940	998	1074	1109	1144	Liros DC60	white	
d7	936	993	1068	1102	1136	Liros DC60	white	
d8	930	987	1062	1096	1131	Liros DC60	white	
d9	633	672	723	716	771	Liros DC60	white	
d10	581	618	667	689	711	Liros DC60	white	
d11	566	602	647	668	689	Liros DC60	white	
d12	515	548	598	618	638	Liros DC60	white	

Pos	XXS	XS	S	M	L	Material	Colour	Comment
s1	1317	1396	1802	1859	1916	Liros DC60	white	
s2	1305	1383	1789	1846	1903	Liros DC60	white	
s3	487	517	564	582	600	Liros DC60	white	
s4	520	551	595	614	633	Liros DC60	white	
s5	364	387	437	451	465	Liros DC60	white	
s6	427	453	503	519	536	Liros DC60	white	
S1	591	626	960	990	1021	PPSLS65	orange	
S2	796	843	1162	1199	1235	PPSLS65	orange	
Sl	3818	4090	4139	4292	4446	PPSLS125	orange	
br1	1443	1524	1630	1679	1727	Liros DC60	white	
br2	1234	1307	1402	1446	1490	Liros DC60	white	
br3	1012	1070	1144	1179	1213	Liros DC60	white	
br4	1001	1060	1138	1173	1208	Liros DC60	white	
br5	869	921	987	1018	1050	Liros DC60	white	
br6	773	820	883	912	940	Liros DC60	white	
br7	1051	1115	1197	1235	1273	Liros DC60	white	
br8	987	1048	1120	1156	1192	Liros DC60	white	
br9	872	926	983	1015	1047	Liros DC60	white	
BR1	1396	1479	1586	1636	1686	PPSLS65	orange	
BR2	1542	1638	1763	1820	1878	PPSLS65	orange	
BR3	1605	1702	1978	2041	2104	PPSLS65	orange	
BR4	1228	1304	1549	1599	1650	PPSLS65	orange	
BRI	1865	1977	2167	2236	2304	PPSLS65	orange	
BRII	1777	1888	1926	1989	2052	PPSLS65	orange	
BRmain	1653	1783	1866	1942	2059	DFLP 200/32	orange	please add 15cm more after the marking