



# LINE DATA

/X-ALPS

**DE Information Leinendaten**

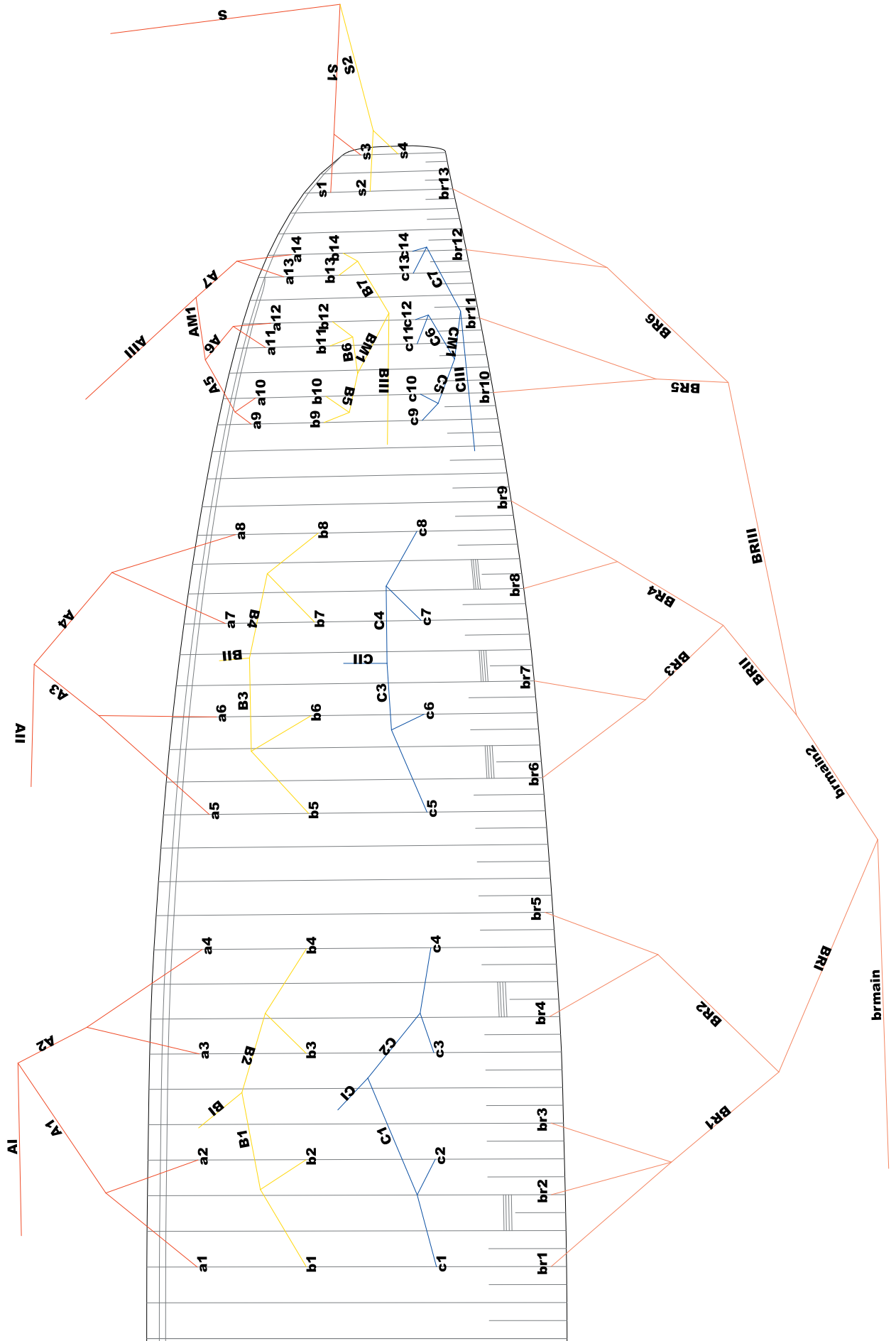
Grundsätzlich wird für Gleitschirmchecks und Leinenvermessungen empfohlen, ein von skywalk zertifiziertes Checkcenter aufzusuchen. Nur dann kann garantiert werden, dass die Überprüfung nach Herstellervorgaben erfolgt.

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.

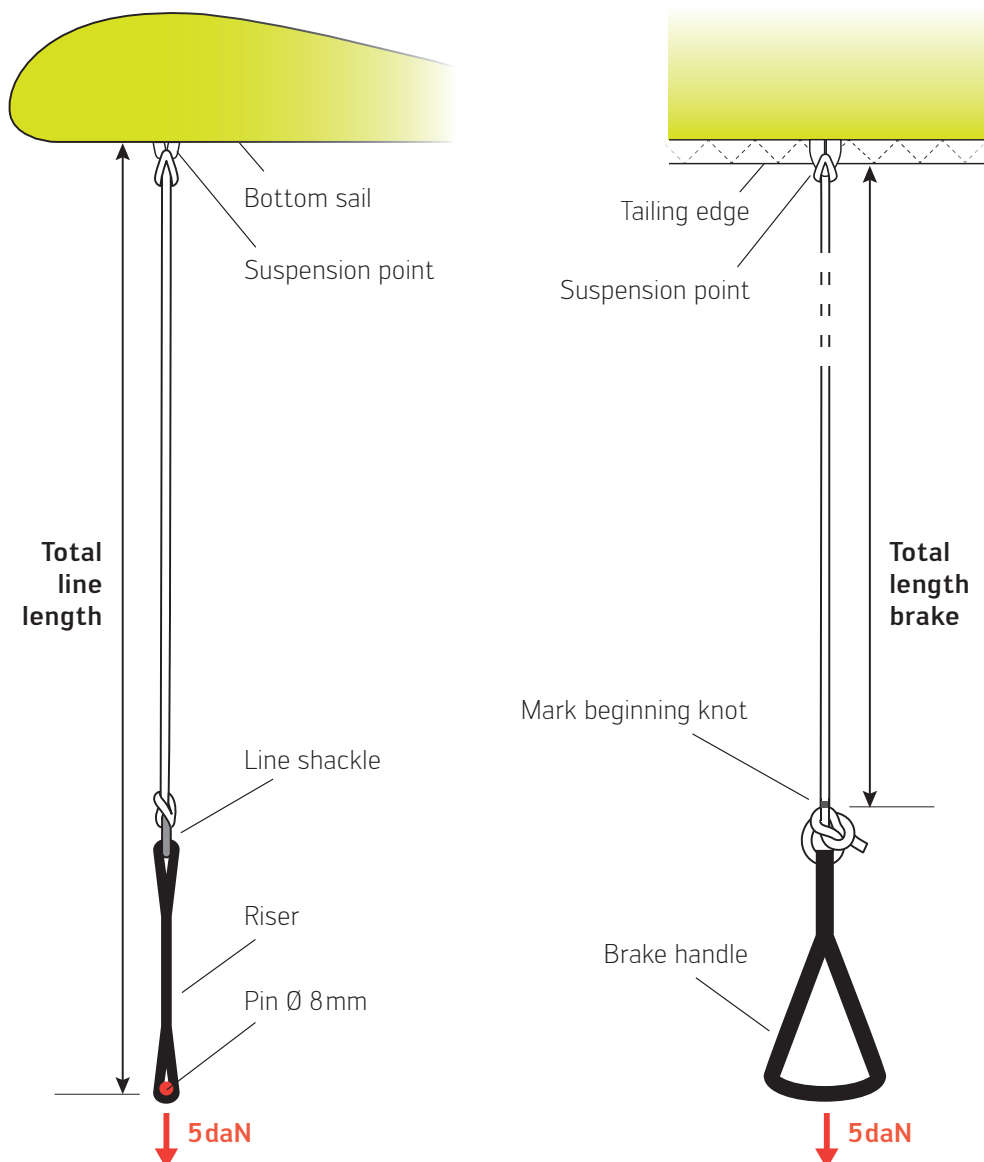


**DE Anweisung Leinenvermessung Gesamtleinenlänge**

- 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).



<b>A</b>	Nom
a1	7684
a2	7625
a3	7584
a4	7592
a5	7580
a6	7551
a7	7569
a8	7602
a9	7525
a10	7495
a11	7456
a12	7467
a13	7318
a14	7274
a15	7176
a16	7180

<b>B</b>	Nom
b1	7616
b2	7557
b3	7516
b4	7523
b5	7512
b6	7483
b7	7501
b8	7534
b9	7459
b10	7429
b11	7391
b12	7402
b13	7246
b14	7205
b15	7116
b16	7120

<b>C</b>	Nom
c1	7714
c2	7655
c3	7100
c4	7108
c5	7097
c6	7068
c7	7087
c8	7121
c9	7032
c10	7003
c11	6960
c12	6969
c13	6795
c14	6753
c15	6657
c16	6657

<b>S</b>	Nom
s1	6994
s2	6966
s3	6947
s4	6941
s5	6830
s6	6874
s7	7891

<b>BRAKE</b>	Nom
br1	7891
br2	7662
br3	7465
br4	7479
br5	7265
br6	7117
br7	7065
br8	7122
br9	6967
br10	6891
br11	6852
br12	6936

**DE Anweisung Leinenvermessung Einzelleine**

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

**Leinentausch**

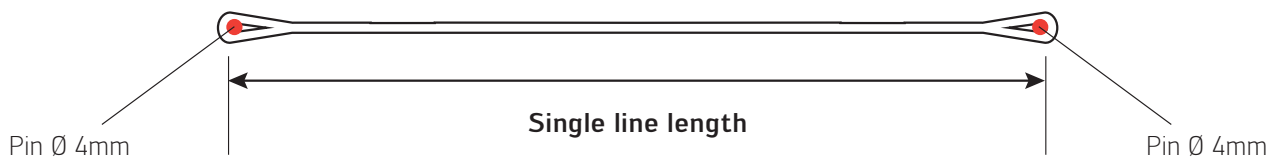
Da sich die Leinenlängen durch Alterung und äußere Einflüsse verändern können, empfehlen wir nach einem Leinentausch, den Gleitschirm zu vermessen.

**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		Material	Colour	Comment
a1	461	Edlerid 8000U-50		
a2	403	Edlerid 8000U-50		
a3	441	Edlerid 8000U-50		
a4	449	Edlerid 8000U-50		
a5	453	Edlerid 8000U-50		
a6	424	Edlerid 8000U-50		
a7	415	Edlerid 8000U-50		
a8	448	Edlerid 8000U-50		
a9	315	Edlerid 8000U-50		
a10	285	Edlerid 8000U-50		
a11	277	Edlerid 8000U-50		
a12	288	Edlerid 8000U-50		
a13	269	Edlerid 8000U-50		
a14	226	Edlerid 8000U-50		
a15	223	Edlerid 8000U-50		
a16	228	Edlerid 8000U-50		
A1	671	Edlerid 8000U-50		
A2	592	Edlerid 8000U-50		
A3	639	Edlerid 8000U-50		
A4	665	Edlerid 8000U-50		
A5	1563	Edlerid 8000U-90		double spliced both sides
A6	1532	Edlerid 8000U-90		double spliced both sides
A7	1269	Edlerid 8000U-70		double spliced both sides
A8	1173	Edlerid 8000U-70		double spliced both sides
AM1	1289	Edlerid 8000U-90		double spliced both sides
AM2	1226	Edlerid 8000U-90		double spliced both sides
AI	4748	PPSL160	red	
AII	5132	PPSL120	red	
AIII	5265	DSL70	red	

Pos		Material	Colour	Comment
b1	458	Edlerid 8000U-50		
b2	399	Edlerid 8000U-50		
b3	438	Edlerid 8000U-50		
b4	445	Edlerid 8000U-50		
b5	450	Edlerid 8000U-50		
b6	421	Edlerid 8000U-50		
b7	413	Edlerid 8000U-50		
b8	446	Edlerid 8000U-50		
b9	312	Edlerid 8000U-50		
b10	283	Edlerid 8000U-50		
b11	275	Edlerid 8000U-50		
b12	286	Edlerid 8000U-50		
b13	265	Edlerid 8000U-50		
b14	224	Edlerid 8000U-50		
b15	221	Edlerid 8000U-50		
b16	226	Edlerid 8000U-50		
B1	666	Edlerid 8000U-50		
B2	586	Edlerid 8000U-50		
B3	635	Edlerid 8000U-50		
B4	661	Edlerid 8000U-50		
B5	1551	Edlerid 8000U-90		double spliced both sides
B6	1520	Edlerid 8000U-90		double spliced both sides
B7	1257	Edlerid 8000U-70		double spliced both sides
B8	1170	Edlerid 8000U-70		double spliced both sides
BM1	1281	Edlerid 8000U-90		double spliced both sides
BM2	1216	Edlerid 8000U-90		double spliced both sides
BI	4696	PPSL160	yellow	
BII	5081	PPSL120	yellow	
BIII	5209	DSL70	yellow	



Pos		Material	Colour	Comment
c1	463	Edlerid 8000U-50		
c2	404	Edlerid 8000U-50		
c3	442	Edlerid 8000U-50		
c4	450	Edlerid 8000U-50		
c5	454	Edlerid 8000U-50		
c6	426	Edlerid 8000U-50		
c7	417	Edlerid 8000U-50		
c8	450	Edlerid 8000U-50		
c9	317	Edlerid 8000U-50		
c10	287	Edlerid 8000U-50		
c11	280	Edlerid 8000U-50		
c12	289	Edlerid 8000U-50		
c13	268	Edlerid 8000U-50		
c14	226	Edlerid 8000U-50		
c15	224	Edlerid 8000U-50		
c16	225	Edlerid 8000U-50		
C1	673	Edlerid 8000U-50		
C2	594	Edlerid 8000U-50		
C3	641	Edlerid 8000U-50		
C4	669	Edlerid 8000U-50		
C5	1577	Edlerid 8000U-90		double spliced both sides
C6	1540	Edlerid 8000U-90		double spliced both sides
C7	1272	Edlerid 8000U-70		double spliced both sides
C8	1177	Edlerid 8000U-70		double spliced both sides
CM1	1293	Edlerid 8000U-90		double spliced both sides
CM2	1231	Edlerid 8000U-90		double spliced both sides
CI	4771	PPSL160	blue	
CII	5139	PPSL120	blue	
CIII	5255	DSL70	blue	

Pos		Material	Colour	Comment
s1	205	Edlerid 8000U-50		
s2	192	Edlerid 8000U-50		
s3	157	Edlerid 8000U-50		
s4	167	Edlerid 8000U-50		
s5	698	Edlerid 8000U-50		
s6	378	Edlerid 8000U-50		
s7	482	Edlerid 8000U-50		
S1	657	Edlerid 8000U-50		
S2	641	Edlerid 8000U-50		
S3	363	Edlerid 8000U-50		
S	5617	Edlerid 8000U-90		pink loop cover bottom side
br1	890	DC40		
br2	645	DC40		
br3	650	DC40		
br4	555	DC40		
br5	786	DC40		
br6	640	DC40		
br7	637	DC40		
br8	673	DC40		
br9	823	DC40		
br10	775	DC40		
br11	660	DC40		
br12	675	DC40		
BR1	1937	DC60	red	
BR2	1732	DC60	red	
BR3	1639	DC60	red	
BR4	1600	DC60	red	
BR5	1620	DC60	red	
BR6	1700	DC60	red	
BR I	2440	DC60	red	
BR II	2300	DC60	red	
BR III	2012	DC60	red	
brmain	2735	PPSL120	orange	please add 20cm extra after marking