



## PG MEASUREMENT REPORT

### MEASUREMENT OF FLIGHT TEST SAMPLE

Report number : **PG\_1157.2016**  
 Manufacturer : **Niviuk Gliders**

Sample name: **Skin 2 P 20**  
 S/N: **Skin 2 4-20**

### TOTAL LINE LENGTH WITH RISER [mm]

		A	A'	B	C	D	E	Stabilo	Brakes
Center	1	6806	6794	6744	6736	6782	6797	5874	6802
	2	6738	6726	6679	6671	6706	6713	5883	6530
	3	6729	6680	6627	6623	6671	6746	5883	6424
	4	6701	6648	6596	6587	6654	6723	5911	6346
	5	6701	6691	6644	6624	6658	6664		6227
	6	6757	6743	6695	6672	6700	6713		6210
	7	6688	6673	6639	6615	6635	6653		6173
	8	6601	6590	6552	6532	6552	6560		6068
	9	6569	6532	6487	6476	6519	6583		6034
	10	6543	6504	6461	6452	6494	6550		5999
	11	6526	6519	6486	6472	6490	6494		5985
	12	6547	6544	6512	6499	6520	6527		6030
	13	6466	6448	6408	6382	6391	6401		
	14	6356	6346	6305	6285	6293	6297		
	15	6288	6256	6215	6212	6239	6287		
	16	6223	6189	6145	6146	6173	6211		
	17	6150	6150	6117	6107	6115	6119		
	18	6121	6125	6091	6077	6085	6094		
Wing tip	19	5953		5929	5926	5938	5940		

### MEASUREMENT TOTAL RISER LENGTH [mm] (without carabiners)

Risers	trim	accel
A	471	399
B	470	415
C	473	434
D	473	473
Acc.	70	*[mm]
Trimmer	n/a	[mm]

\* Travel range (distance btw A to rear riser)