

Line plan

AUSTER^{GT2}

DGAC



SOL[®]
PARAGLIDERS

Version 1 2 / 2022

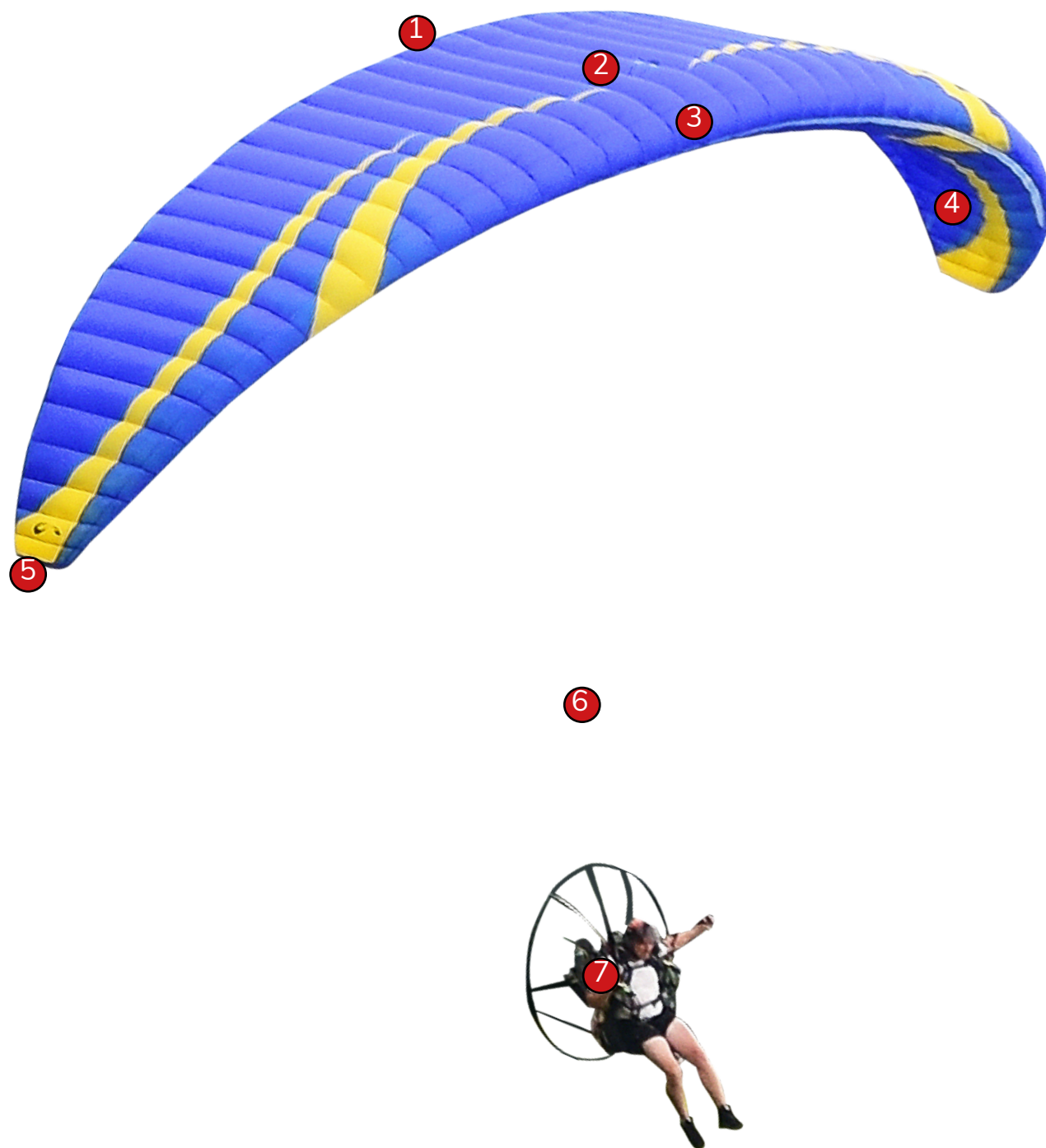
Summary

Overview paraglider.....	4
Overview risers	5
Line plan	6
Riser lengths	8
Weight, measure and data.....	10
Parts and materials	12
Lines.....	12
Line lengths.....	14
Line lengths individually	18
DGAC.....	30



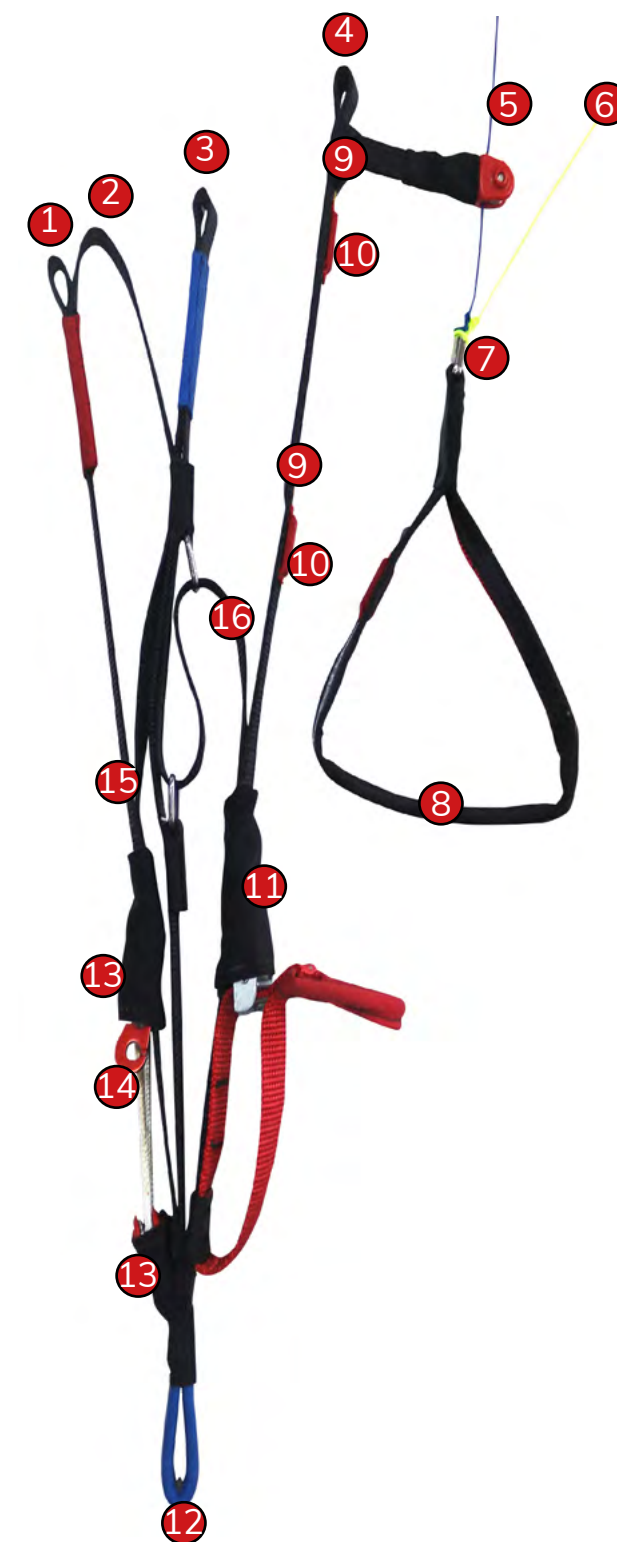
Overview paraglider

1. Trailing edge
2. Top
3. Leading edge
4. Bottom
5. Stabilo
6. Lines
7. Risers



Overview risers

1. Riser A.
2. Riser A'.
3. Riser B.
4. Riser C.
5. Brake lines.
6. Auxiliary brake lines.
7. Brakehandle connection.
8. Brakehandle.
9. Brakehandle adjustment.
10. Magnetic button.
11. Trimmer.
12. Connection to harness.
13. Accelerator.
14. Accelerator connection.
15. Speed system.
16. Trimmer system.

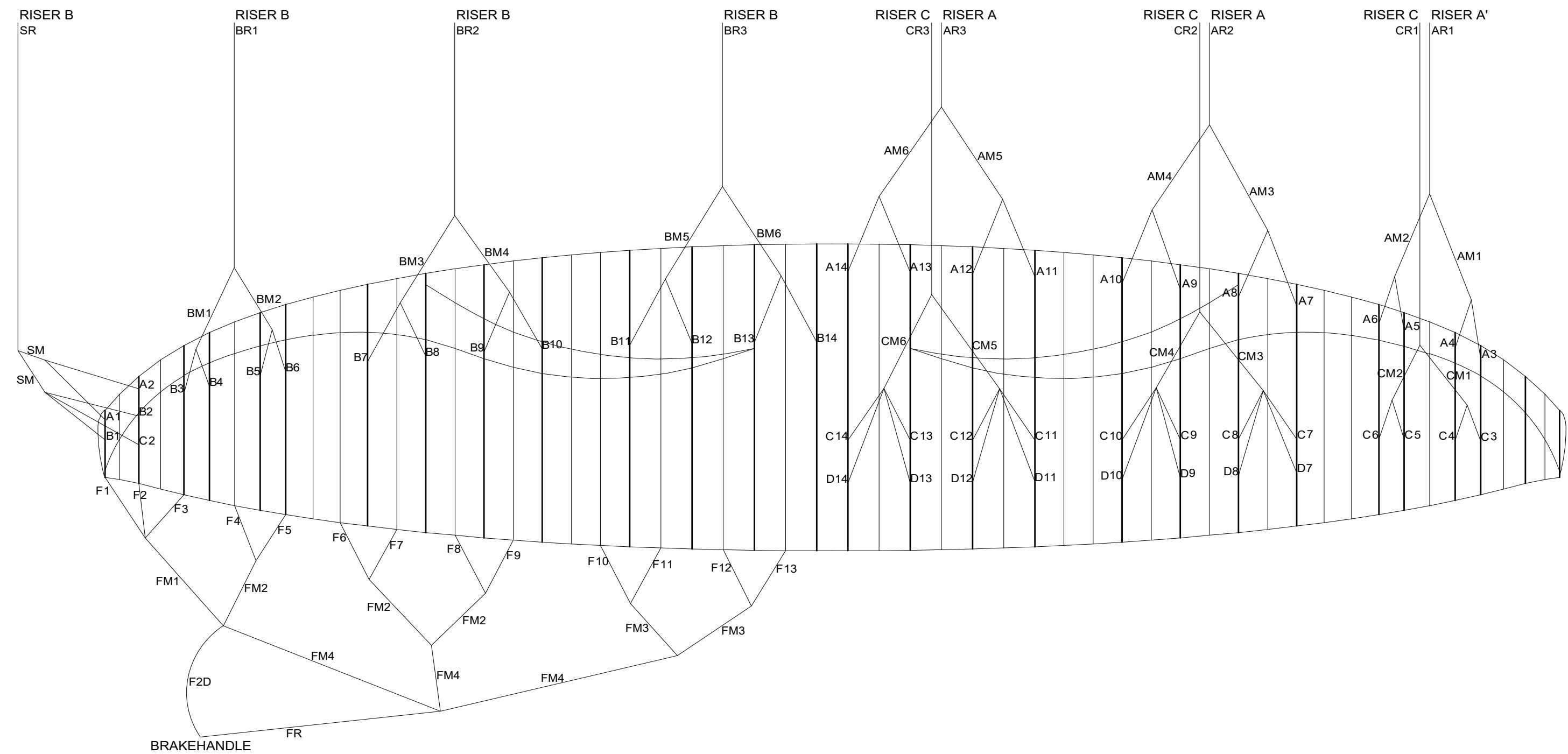


Line plan



Never and under no circumstances the line length can be altered!

AUSTER GT 2



Riser lenghts



A	A'	B	C
45 cm	46,5 cm	48 cm	54 cm

Without accelerator - Open trimmer

 Measure without quick links



A	A'	B	C
45 cm	45 cm	45 cm	45,5 cm

Without accelerator - Closed trimmer

 Measure without quick links



A	A'	B	C
37 cm	39 cm	41 cm	45,5 cm

With accelerator - Closed trimmer

 Measure without quick links



A	A'	B	C
37 cm	39 cm	41 cm	53,5 cm

With accelerator - Open trimmer

 Measure without quick links



Weight, measure and data

Model	XXS	XS	S	M	L	XL	
Cells	55	55	55	55	55	55	
Real Surface	16,02	18,03	20,03	22,03	24,03	25,86	m²
Real Span	9,44	10,01	10,55	11,07	11,56	11,99	m
Real A/R	5,56	5,56	5,56	5,56	5,56	5,56	
Projected Surface	13,90	15,65	17,38	19,12	20,85	22,44	m²
Projected Span	7,61	8,07	8,51	8,93	9,32	9,67	m
Projected A/R	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	
Height	604	638	670	700	729	755	cm
Profile max.	211	224	236	247	258	268	cm
Profile min.	46	49	51	54	56	59	cm
Paraglider weight	4,0	4,4	4,9	5,3	5,6	5,9	kg
Take off weight	60 - 95	65 - 100	75 - 110	95 - 130	115 - 150	135 - 170	Kg
Certification	DGAC	DGAC	DGAC	DGAC	DGAC	DGAC	
Accelerator	8	8	8	8	8	8	cm
Risers	3 + 1	3 + 1	3 + 1	3 + 1	3 + 1	3 + 1	
Trimmer	9	9	9	9	9	9	cm
Other connected or adjustable parts	1	1	1	1	1	1	



Parts and materials

Top	WTX 40 PU + Silicon 40 gr/sm
Bottom	WTX 40 PU + Silicon 40 gr/sm
Profiles/Diagonal tapes	Pro-Nyl High Tenacity Nylon rip-stop Hard finish 36 gr/sm
Reinforcements	Nylon Meada 2,4 mm
Reinforcements inside/outside	Cetim Polyester 25 mm
Loops	Fita Polyester / Polipropileno FRL0027 10 X 1.0 mm Ribana White
Sewing thread on canopy	Graal Polyester Filament Continuous 60 White
Sewing thread on risers	Dabond Polyester Filament Continuous 30 - 40 Black
Lines	Liros Dyneema PPSLS 125 - 180 - 260 / Cousin Dyneema 85 / Cousin Technora 988
Quick Links	Ansung Precision 20 mm. 800 kg
Risers	Fita Poliéster Venus VII 19 mm Preta. 1.600 kg
Pulleys	Nylon Sol 12 mm Red
Magnet clip	Ima de Neodimio N35 20 X 10 X 3 mm
Accelerator clip	Aluminum - ISR

Lines

Model	PPSLS 125	PPSLS 180	PPSLS 260	85	988
Manufacturer	Liros GER	Liros GER	Liros GER	Cousin FRA	Cousin FRA
Number resistance test	LKT 1630	LKT 1531	LKT 1529		LT 949
Diameter	1,05 mm	1,25 mm	1,58 mm		2,1 mm
Material	Dyneema	Dyneema	Dyneema	Dyneema	Technora
Rope coating	Polyester	Polyester	Polyester	Polyester	Polyester
Resistance after bending	121,4 daN	142,9 daN	182,3 daN		182,4 daN



Line lengths

Auster GT 2 XXS

	A	B	C	D	F
1	5355	5358			5221
2	5488	5459	5479		5257
3	5634	5602	5616		5313
4	5659	5627	5648		5374
5	5730	5696	5727		5448
6	5772	5735	5770		5679
7	5847	5807	5858	5922	5693
8	5829	5785	5846	5920	5749
9	5842	5795	5862	5944	5844
10	5891	5840	5911	5996	5974
11	5911	5858	5935	6026	6049
12	5893	5836	5915	6010	6170
13	5917	5860	5940	6036	6330
14	5985	5929	6007	6100	



Measuring incl. risers and carabiners with 5 daN load
Brake line measuring without riser

Auster GT 2 XS

	A	B	C	D	F
1	5662	5666			5543
2	5803	5772	5795		5583
3	5957	5925	5942		5646
4	5984	5951	5975		5712
5	6059	6023	6059		5791
6	6103	6064	6104		6025
7	6182	6140	6196	6264	6039
8	6162	6116	6181	6261	6097
9	6175	6125	6197	6285	6196
10	6227	6173	6249	6339	6330
11	6248	6191	6272	6369	6407
12	6227	6166	6250	6352	6533
13	6252	6191	6275	6378	6700
14	6323	6263	6347	6445	



Measuring incl. risers and carabiners with 5 daN load
Brake line measuring without riser

Auster GT 2 S

	A	B	C	D	F
1	5956	5961			5848
2	6104	6073	6097		5892
3	6266	6233	6253		5962
4	6294	6259	6287		6032
5	6372	6335	6374		6115
6	6419	6378	6421		6355
7	6501	6456	6516	6589	6368
8	6479	6429	6499	6583	6427
9	6491	6437	6515	6607	6528
10	6544	6487	6568	6664	6666
11	6564	6503	6590	6693	6745
12	6541	6476	6565	6673	6874
13	6566	6500	6590	6699	7047
14	6640	6575	6664	6769	



Measuring incl. risers and carabiners with 5 daN load
Brake line measuring without riser

Auster GT 2 M

	A	B	C	D	F
1	6237	6244			6138
2	6393	6360	6386		6185
3	6562	6527	6550		6260
4	6590	6555	6586		6334
5	6672	6633	6676		6422
6	6720	6677	6725		6670
7	6805	6758	6822	6899	6682
8	6781	6729	6803	6892	6742
9	6793	6736	6818	6916	6847
10	6847	6786	6872	6973	6989
11	6866	6802	6894	7002	7069
12	6841	6772	6867	6980	7203
13	6865	6796	6891	7006	7382
14	6942	6874	6967	7078	



Measuring incl. risers and carabiners with 5 daN load
Brake line measuring without riser



Auster GT 2 L

	A	B	C	D	F
1	6505	6513			6425
2	6667	6634	6662		6476
3	6843	6808	6833		6556
4	6872	6836	6870		6634
5	6957	6917	6964		6725
6	7008	6963	7014		6970
7	7095	7046	7115	7195	6981
8	7069	7014	7093	7186	7042
9	7081	7021	7107	7210	7150
10	7136	7073	7163	7269	7296
11	7155	7088	7184	7297	7377
12	7127	7055	7154	7272	7515
13	7151	7079	7178	7298	7701
14	7230	7159	7257	7373	



Measuring incl. risers and carabiners with 5 daN load
Brake line measuring without riser

Auster GT 2 XL

	A	B	C	D	F
1	6741	6749			6668
2	6908	6874	6904		6721
3	7091	7055	7082		6806
4	7121	7084	7120		6888
5	7208	7167	7216		6983
6	7260	7214	7269		7233
7	7350	7299	7371	7455	7244
8	7322	7265	7348	7445	7306
9	7333	7271	7362	7468	7417
10	7390	7324	7418	7528	7565
11	7408	7338	7438	7556	7647
12	7378	7303	7406	7529	7788
13	7402	7327	7431	7555	7979
14	7483	7409	7511	7631	



Measuring incl. risers and carabiners with 5 daN load
Brake line measuring without riser



Line lengths individually

Auster GT 2 XXS

Name	Line reference		Diameter / mm	Length / mm	Number of lines
A1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	894	2
A2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1027	2
A3	LIROS PPSLS	125	1,05	367	2
A4	LIROS PPSLS	125	1,05	392	2
A5	LIROS PPSLS	125	1,05	353	2
A6	LIROS PPSLS	125	1,05	395	2
A7	LIROS PPSLS	125	1,05	992	2
A8	LIROS PPSLS	125	1,05	974	2
A9	LIROS PPSLS	125	1,05	987	2
A10	LIROS PPSLS	125	1,05	1036	2
A11	LIROS PPSLS	125	1,05	1056	2
A12	LIROS PPSLS	125	1,05	1038	2
A13	LIROS PPSLS	125	1,05	1062	2
A14	LIROS PPSLS	125	1,05	1130	2
AM1	LIROS PPSLS	125	1,05	960	2
AM2	LIROS PPSLS	125	1,05	107	2
AM3	LIROS PPSLS	180	1,2	1180	2
AM4	LIROS PPSLS	180	1,2	1180	2
AM5	LIROS PPSLS	180	1,2	1180	2
AM6	LIROS PPSLS	180	1,2	1180	2
AR1	LIROS PPSLS	180	1,2	3850	2
AR2	LIROS PPSLS	260	1,58	3220	2
AR3	LIROS PPSLS	260	1,58	3220	2
B1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	897	2
B2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	998	2
B3	LIROS PPSLS	125	1,05	335	2
B4	LIROS PPSLS	125	1,05	360	2
B5	LIROS PPSLS	125	1,05	319	2
B6	LIROS PPSLS	125	1,05	358	2
B7	LIROS PPSLS	125	1,05	952	2
B8	LIROS PPSLS	125	1,05	930	2
B9	LIROS PPSLS	125	1,05	940	2
B10	LIROS PPSLS	125	1,05	985	2
B11	LIROS PPSLS	125	1,05	1003	2
B12	LIROS PPSLS	125	1,05	981	2
B13	LIROS PPSLS	125	1,05	1005	2
B14	LIROS PPSLS	125	1,05	1074	2
BM1	LIROS PPSLS	125	1,05	960	2
BM2	LIROS PPSLS	125	1,05	107	2
BM3	LIROS PPSLS	180	1,2	1180	2
BM4	LIROS PPSLS	180	1,2	1180	2
BM5	LIROS PPSLS	180	1,2	1180	2
BM6	LIROS PPSLS	180	1,2	1180	2
SM	LIROS PPSLS	125	1,05	330	6
SRB	LIROS PPSLS	125	1,05	3670	2
BR1	LIROS PPSLS	180	1,2	3850	2
BR2	LIROS PPSLS	260	1,58	3220	2
BR3	LIROS PPSLS	260	1,58	3220	2

Auster GT 2 XXS

Name	Line reference		Diameter / mm	Length / mm	Number of lines
C2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1018	2
C3	LIROS PPSLS	125	1,05	355	2
C4	LIROS PPSLS	125	1,05	387	2
C5	LIROS PPSLS	125	1,05	356	2
C6	LIROS PPSLS	125	1,05	399	2
C7	LIROS PPSLS	125	1,05	1007	2
C8	LIROS PPSLS	125	1,05	995	2
C9	LIROS PPSLS	125	1,05	1011	2
C10	LIROS PPSLS	125	1,05	1060	2
C11	LIROS PPSLS	125	1,05	1084	2
C12	LIROS PPSLS	125	1,05	1064	2
C13	LIROS PPSLS	125	1,05	1089	2
C14	LIROS PPSLS	125	1,05	1156	2
CM1	LIROS PPSLS	125	1,05	960	2
CM2	LIROS PPSLS	125	1,05	107	2
CM3	LIROS PPSLS	125	1,05	1180	2
CM4	LIROS PPSLS	125	1,05	1180	2
CM5	LIROS PPSLS	125	1,05	1180	2
CM6	LIROS PPSLS	125	1,05	1180	2
CR1	LIROS PPSLS	180	1,2	3850	2
CR2	LIROS PPSLS	260	1,58	3220	2
CR3	LIROS PPSLS	260	1,58	3220	2
D7	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1069	2
D8	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1067	2
D9	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1091	2
D10	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1143	2
D11	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1173	2
D12	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1157	2
D13	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1183	2
D14	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1247	2
F1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	733	2
F2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	769	2
F3	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	825	2
F4	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	571	2
F5	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	645	2
F6	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	687	2
F7	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	701	2
F8	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	757	2
F9	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	852	2
F10	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	787	2
F11	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	862	2
F12	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	983	2
F13	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1143	2
FM1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	865	2
FM2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1180	2
FM3	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1375	2
FM4	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1650	2
F2D	LIROS PPSLS	125	1,05	3611	2
FR	COUSIN / TECHNORA	988	2,1	2170	2



Auster GT 2 XS

Name	Line reference		Diameter / mm	Length / mm	Number of lines
A1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	951	2
A2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1092	2
A3	LIROS PPSLS	125	1,05	385	2
A4	LIROS PPSLS	125	1,05	412	2
A5	LIROS PPSLS	125	1,05	367	2
A6	LIROS PPSLS	125	1,05	411	2
A7	LIROS PPSLS	125	1,05	1047	2
A8	LIROS PPSLS	125	1,05	1027	2
A9	LIROS PPSLS	125	1,05	1040	2
A10	LIROS PPSLS	125	1,05	1092	2
A11	LIROS PPSLS	125	1,05	1113	2
A12	LIROS PPSLS	125	1,05	1092	2
A13	LIROS PPSLS	125	1,05	1117	2
A14	LIROS PPSLS	125	1,05	1188	2
AM1	LIROS PPSLS	125	1,05	1020	2
AM2	LIROS PPSLS	125	1,05	1140	2
AM3	LIROS PPSLS	180	1,2	1250	2
AM4	LIROS PPSLS	180	1,2	1250	2
AM5	LIROS PPSLS	180	1,2	1250	2
AM6	LIROS PPSLS	180	1,2	1250	2
AR1	LIROS PPSLS	180	1,2	4095	2
AR2	LIROS PPSLS	260	1,58	3430	2
AR3	LIROS PPSLS	260	1,58	3430	2
B1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	955	2
B2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1061	2
B3	LIROS PPSLS	125	1,05	353	2
B4	LIROS PPSLS	125	1,05	379	2
B5	LIROS PPSLS	125	1,05	331	2
B6	LIROS PPSLS	125	1,05	372	2
B7	LIROS PPSLS	125	1,05	1005	2
B8	LIROS PPSLS	125	1,05	981	2
B9	LIROS PPSLS	125	1,05	990	2
B10	LIROS PPSLS	125	1,05	1038	2
B11	LIROS PPSLS	125	1,05	1056	2
B12	LIROS PPSLS	125	1,05	1031	2
B13	LIROS PPSLS	125	1,05	1056	2
B14	LIROS PPSLS	125	1,05	1128	2
BM1	LIROS PPSLS	125	1,05	1020	2
BM2	LIROS PPSLS	125	1,05	1140	2
BM3	LIROS PPSLS	180	1,2	1250	2
BM4	LIROS PPSLS	180	1,2	1250	2
BM5	LIROS PPSLS	180	1,2	1250	2
BM6	LIROS PPSLS	180	1,2	1250	2
SM	LIROS PPSLS	125	1,05	340	6
SRB	LIROS PPSLS	125	1,05	3910	2
BR1	LIROS PPSLS	180	1,2	4095	2
BR2	LIROS PPSLS	260	1,58	3430	2
BR3	LIROS PPSLS	260	1,58	3430	2

Auster GT 2 XS

Name	Line reference		Diameter / mm	Length / mm	Number of lines
C2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1084	2
C3	LIROS PPSLS	125	1,05	376	2
C4	LIROS PPSLS	125	1,05	409	2
C5	LIROS PPSLS	125	1,05	373	2
C6	LIROS PPSLS	125	1,05	418	2
C7	LIROS PPSLS	125	1,05	1065	2
C8	LIROS PPSLS	125	1,05	1050	2
C9	LIROS PPSLS	125	1,05	1066	2
C10	LIROS PPSLS	125	1,05	1118	2
C11	LIROS PPSLS	125	1,05	1141	2
C12	LIROS PPSLS	125	1,05	1119	2
C13	LIROS PPSLS	125	1,05	1144	2
C14	LIROS PPSLS	125	1,05	1216	2
CM1	LIROS PPSLS	125	1,05	1020	2
CM2	LIROS PPSLS	125	1,05	1140	2
CM3	LIROS PPSLS	125	1,05	1250	2
CM4	LIROS PPSLS	125	1,05	1250	2
CM5	LIROS PPSLS	125	1,05	1250	2
CM6	LIROS PPSLS	125	1,05	1250	2
CR1	LIROS PPSLS	180	1,2	4095	2
CR2	LIROS PPSLS	260	1,58	3430	2
CR3	LIROS PPSLS	260	1,58	3430	2
D7	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1131	2
D8	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1128	2
D9	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1152	2
D10	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1206	2
D11	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1236	2
D12	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1219	2
D13	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1245	2
D14	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1312	2
F1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	781	2
F2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	821	2
F3	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	884	2
F4	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	620	2
F5	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	699	2
F6	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	743	2
F7	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	757	2
F8	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	815	2
F9	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	914	2
F10	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	838	2
F11	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	915	2
F12	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1041	2
F13	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1208	2
FM1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	920	2
FM2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1250	2
FM3	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1460	2
FM4	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1750	2
F2D	LIROS PPSLS	125	1,05	3830	2
FR	COUSIN / TECHNORA	988	2,1	2290	2



Auster GT 2 S

Name	Line reference		Diameter / mm	Length / mm	Number of lines
A1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1005	2
A2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1153	2
A3	LIROS PPSLS	125	1,05	409	2
A4	LIROS PPSLS	125	1,05	437	2
A5	LIROS PPSLS	125	1,05	390	2
A6	LIROS PPSLS	125	1,05	437	2
A7	LIROS PPSLS	125	1,05	1106	2
A8	LIROS PPSLS	125	1,05	1084	2
A9	LIROS PPSLS	125	1,05	1096	2
A10	LIROS PPSLS	125	1,05	1149	2
A11	LIROS PPSLS	125	1,05	1169	2
A12	LIROS PPSLS	125	1,05	1146	2
A13	LIROS PPSLS	125	1,05	1171	2
A14	LIROS PPSLS	125	1,05	1245	2
AM1	LIROS PPSLS	125	1,05	1070	2
AM2	LIROS PPSLS	125	1,05	1195	2
AM3	LIROS PPSLS	180	1,2	1320	2
AM4	LIROS PPSLS	180	1,2	1320	2
AM5	LIROS PPSLS	180	1,2	1320	2
AM6	LIROS PPSLS	180	1,2	1320	2
AR1	LIROS PPSLS	180	1,2	4330	2
AR2	LIROS PPSLS	260	1,58	3620	2
AR3	LIROS PPSLS	260	1,58	3620	2
B1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1010	2
B2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1122	2
B3	LIROS PPSLS	125	1,05	376	2
B4	LIROS PPSLS	125	1,05	402	2
B5	LIROS PPSLS	125	1,05	353	2
B6	LIROS PPSLS	125	1,05	396	2
B7	LIROS PPSLS	125	1,05	1061	2
B8	LIROS PPSLS	125	1,05	1034	2
B9	LIROS PPSLS	125	1,05	1042	2
B10	LIROS PPSLS	125	1,05	1092	2
B11	LIROS PPSLS	125	1,05	1108	2
B12	LIROS PPSLS	125	1,05	1081	2
B13	LIROS PPSLS	125	1,05	1105	2
B14	LIROS PPSLS	125	1,05	1180	2
BM1	LIROS PPSLS	125	1,05	1070	2
BM2	LIROS PPSLS	125	1,05	1195	2
BM3	LIROS PPSLS	180	1,2	1320	2
BM4	LIROS PPSLS	180	1,2	1320	2
BM5	LIROS PPSLS	180	1,2	1320	2
BM6	LIROS PPSLS	180	1,2	1320	2
SM	LIROS PPSLS	125	1,05	350	6
SRB	LIROS PPSLS	125	1,05	4140	2
BR1	LIROS PPSLS	180	1,2	4330	2
BR2	LIROS PPSLS	260	1,58	3620	2
BR3	LIROS PPSLS	260	1,58	3620	2

Auster GT 2 S

Name	Line reference		Diameter / mm	Length / mm	Number of lines
C2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1146	2
C3	LIROS PPSLS	125	1,05	402	2
C4	LIROS PPSLS	125	1,05	436	2
C5	LIROS PPSLS	125	1,05	398	2
C6	LIROS PPSLS	125	1,05	445	2
C7	LIROS PPSLS	125	1,05	1125	2
C8	LIROS PPSLS	125	1,05	1108	2
C9	LIROS PPSLS	125	1,05	1124	2
C10	LIROS PPSLS	125	1,05	1177	2
C11	LIROS PPSLS	125	1,05	1199	2
C12	LIROS PPSLS	125	1,05	1174	2
C13	LIROS PPSLS	125	1,05	1199	2
C14	LIROS PPSLS	125	1,05	1273	2
CM1	LIROS PPSLS	125	1,05	1070	2
CM2	LIROS PPSLS	125	1,05	1195	2
CM3	LIROS PPSLS	125	1,05	1320	2
CM4	LIROS PPSLS	125	1,05	1320	2
CM5	LIROS PPSLS	125	1,05	1320	2
CM6	LIROS PPSLS	125	1,05	1320	2
CR1	LIROS PPSLS	180	1,2	4330	2
CR2	LIROS PPSLS	260	1,58	3620	2
CR3	LIROS PPSLS	260	1,58	3620	2
D7	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1196	2
D8	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1190	2
D9	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1214	2
D10	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1271	2
D11	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1300	2
D12	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1280	2
D13	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1306	2
D14	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1376	2
F1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	834	2
F2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	878	2
F3	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	948	2
F4	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	663	2
F5	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	746	2
F6	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	793	2
F7	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	806	2
F8	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	865	2
F9	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	966	2
F10	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	884	2
F11	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	963	2
F12	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1092	2
F13	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1265	2
FM1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	965	2
FM2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1320	2
FM3	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1540	2
FM4	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1850	2
F2D	LIROS PPSLS	125	1,05	4037	2
FR	COUSIN / TECHNORA	988	2,1	2400	2



Auster GT 2 M

Name	Line reference		Diameter / mm	Length / mm	Number of lines
A1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1046	2
A2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1202	2
A3	LIROS PPSLS	125	1,05	430	2
A4	LIROS PPSLS	125	1,05	458	2
A5	LIROS PPSLS	125	1,05	410	2
A6	LIROS PPSLS	125	1,05	458	2
A7	LIROS PPSLS	125	1,05	1165	2
A8	LIROS PPSLS	125	1,05	1141	2
A9	LIROS PPSLS	125	1,05	1153	2
A10	LIROS PPSLS	125	1,05	1207	2
A11	LIROS PPSLS	125	1,05	1226	2
A12	LIROS PPSLS	125	1,05	1201	2
A13	LIROS PPSLS	125	1,05	1225	2
A14	LIROS PPSLS	125	1,05	1302	2
AM1	LIROS PPSLS	125	1,05	1125	2
AM2	LIROS PPSLS	125	1,05	1255	2
AM3	LIROS PPSLS	180	1,2	1385	2
AM4	LIROS PPSLS	180	1,2	1385	2
AM5	LIROS PPSLS	180	1,2	1385	2
AM6	LIROS PPSLS	180	1,2	1385	2
AR1	LIROS PPSLS	180	1,2	4550	2
AR2	LIROS PPSLS	260	1,58	3800	2
AR3	LIROS PPSLS	260	1,58	3800	2
B1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1053	2
B2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1169	2
B3	LIROS PPSLS	125	1,05	395	2
B4	LIROS PPSLS	125	1,05	423	2
B5	LIROS PPSLS	125	1,05	371	2
B6	LIROS PPSLS	125	1,05	415	2
B7	LIROS PPSLS	125	1,05	1118	2
B8	LIROS PPSLS	125	1,05	1089	2
B9	LIROS PPSLS	125	1,05	1096	2
B10	LIROS PPSLS	125	1,05	1146	2
B11	LIROS PPSLS	125	1,05	1162	2
B12	LIROS PPSLS	125	1,05	1132	2
B13	LIROS PPSLS	125	1,05	1156	2
B14	LIROS PPSLS	125	1,05	1234	2
BM1	LIROS PPSLS	125	1,05	1125	2
BM2	LIROS PPSLS	125	1,05	1255	2
BM3	LIROS PPSLS	180	1,2	1385	2
BM4	LIROS PPSLS	180	1,2	1385	2
BM5	LIROS PPSLS	180	1,2	1385	2
BM6	LIROS PPSLS	180	1,2	1385	2
SM	LIROS PPSLS	125	1,05	320	6
SRB	LIROS PPSLS	125	1,05	4410	2
BR1	LIROS PPSLS	180	1,2	4550	2
BR2	LIROS PPSLS	260	1,58	3800	2
BR3	LIROS PPSLS	260	1,58	3800	2

Auster GT 2 M

Name	Line reference		Diameter / mm	Length / mm	Number of lines
C2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1195	2
C3	LIROS PPSLS	125	1,05	424	2
C4	LIROS PPSLS	125	1,05	460	2
C5	LIROS PPSLS	125	1,05	420	2
C6	LIROS PPSLS	125	1,05	469	2
C7	LIROS PPSLS	125	1,05	1186	2
C8	LIROS PPSLS	125	1,05	1167	2
C9	LIROS PPSLS	125	1,05	1182	2
C10	LIROS PPSLS	125	1,05	1236	2
C11	LIROS PPSLS	125	1,05	1258	2
C12	LIROS PPSLS	125	1,05	1231	2
C13	LIROS PPSLS	125	1,05	1255	2
C14	LIROS PPSLS	125	1,05	1331	2
CM1	LIROS PPSLS	125	1,05	1125	2
CM2	LIROS PPSLS	125	1,05	1255	2
CM3	LIROS PPSLS	125	1,05	1385	2
CM4	LIROS PPSLS	125	1,05	1385	2
CM5	LIROS PPSLS	125	1,05	1385	2
CM6	LIROS PPSLS	125	1,05	1385	2
CR1	LIROS PPSLS	180	1,2	4550	2
CR2	LIROS PPSLS	260	1,58	3800	2
CR3	LIROS PPSLS	260	1,58	3800	2
D7	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1261	2
D8	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1254	2
D9	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1278	2
D10	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1335	2
D11	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1364	2
D12	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1342	2
D13	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1368	2
D14	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1440	2
F1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	876	2
F2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	923	2
F3	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	998	2
F4	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	702	2
F5	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	790	2
F6	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	838	2
F7	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	850	2
F8	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	910	2
F9	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1015	2
F10	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	927	2
F11	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1007	2
F12	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1141	2
F13	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1320	2
FM1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1010	2
FM2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1380	2
FM3	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1610	2
FM4	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1940	2
F2D	LIROS PPSLS	125	1,05	4240	2
FR	COUSIN / TECHNORA	988	2,1	2520	2



Auster GT 2 L

Name	Line reference		Diameter / mm	Length / mm	Number of lines
A1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1094	2
A2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1256	2
A3	LIROS PPSLS	125	1,05	451	2
A4	LIROS PPSLS	125	1,05	480	2
A5	LIROS PPSLS	125	1,05	430	2
A6	LIROS PPSLS	125	1,05	481	2
A7	LIROS PPSLS	125	1,05	1215	2
A8	LIROS PPSLS	125	1,05	1189	2
A9	LIROS PPSLS	125	1,05	1201	2
A10	LIROS PPSLS	125	1,05	1256	2
A11	LIROS PPSLS	125	1,05	1275	2
A12	LIROS PPSLS	125	1,05	1247	2
A13	LIROS PPSLS	125	1,05	1271	2
A14	LIROS PPSLS	125	1,05	1350	2
AM1	LIROS PPSLS	125	1,05	1175	2
AM2	LIROS PPSLS	125	1,05	1310	2
AM3	LIROS PPSLS	180	1,2	1445	2
AM4	LIROS PPSLS	180	1,2	1445	2
AM5	LIROS PPSLS	180	1,2	1445	2
AM6	LIROS PPSLS	180	1,2	1445	2
AR1	LIROS PPSLS	180	1,2	4760	2
AR2	LIROS PPSLS	260	1,58	3980	2
AR3	LIROS PPSLS	260	1,58	3980	2
B1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1102	2
B2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1223	2
B3	LIROS PPSLS	125	1,05	416	2
B4	LIROS PPSLS	125	1,05	444	2
B5	LIROS PPSLS	125	1,05	390	2
B6	LIROS PPSLS	125	1,05	436	2
B7	LIROS PPSLS	125	1,05	1166	2
B8	LIROS PPSLS	125	1,05	1134	2
B9	LIROS PPSLS	125	1,05	1141	2
B10	LIROS PPSLS	125	1,05	1193	2
B11	LIROS PPSLS	125	1,05	1208	2
B12	LIROS PPSLS	125	1,05	1175	2
B13	LIROS PPSLS	125	1,05	1199	2
B14	LIROS PPSLS	125	1,05	1279	2
BM1	LIROS PPSLS	125	1,05	1175	2
BM2	LIROS PPSLS	125	1,05	1310	2
BM3	LIROS PPSLS	180	1,2	1445	2
BM4	LIROS PPSLS	180	1,2	1445	2
BM5	LIROS PPSLS	180	1,2	1445	2
BM6	LIROS PPSLS	180	1,2	1445	2
SM	LIROS PPSLS	125	1,05	335	6
SRB	LIROS PPSLS	125	1,05	4615	2
BR1	LIROS PPSLS	180	1,2	4760	2
BR2	LIROS PPSLS	260	1,58	3980	2
BR3	LIROS PPSLS	260	1,58	3980	2

Auster GT 2 L

Name	Line reference		Diameter / mm	Length / mm	Number of lines
C2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1251	2
C3	LIROS PPSLS	125	1,05	447	2
C4	LIROS PPSLS	125	1,05	484	2
C5	LIROS PPSLS	125	1,05	443	2
C6	LIROS PPSLS	125	1,05	493	2
C7	LIROS PPSLS	125	1,05	1239	2
C8	LIROS PPSLS	125	1,05	1217	2
C9	LIROS PPSLS	125	1,05	1231	2
C10	LIROS PPSLS	125	1,05	1287	2
C11	LIROS PPSLS	125	1,05	1308	2
C12	LIROS PPSLS	125	1,05	1278	2
C13	LIROS PPSLS	125	1,05	1302	2
C14	LIROS PPSLS	125	1,05	1381	2
CM1	LIROS PPSLS	125	1,05	1175	2
CM2	LIROS PPSLS	125	1,05	1310	2
CM3	LIROS PPSLS	125	1,05	1445	2
CM4	LIROS PPSLS	125	1,05	1445	2
CM5	LIROS PPSLS	125	1,05	1445	2
CM6	LIROS PPSLS	125	1,05	1445	2
CR1	LIROS PPSLS	180	1,2	4760	2
CR2	LIROS PPSLS	260	1,58	3980	2
CR3	LIROS PPSLS	260	1,58	3980	2
D7	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1317	2
D8	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1308	2
D9	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1332	2
D10	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1391	2
D11	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1419	2
D12	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1394	2
D13	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1420	2
D14	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1495	2
F1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	918	2
F2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	969	2
F3	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1049	2
F4	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	742	2
F5	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	833	2
F6	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	883	2
F7	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	894	2
F8	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	955	2
F9	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1063	2
F10	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	969	2
F11	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1050	2
F12	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1188	2
F13	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1374	2
FM1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1060	2
FM2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1445	2
FM3	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1685	2
FM4	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	2020	2
F2D	LIROS PPSLS	125	1,05	4435	2
FR	COUSIN / TECHNORA	988	2,1	2630	2



Auster GT 2 XL

Name	Line reference		Diameter / mm	Length / mm	Number of lines
A1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1130	2
A2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1297	2
A3	LIROS PPSLS	125	1,05	464	2
A4	LIROS PPSLS	125	1,05	494	2
A5	LIROS PPSLS	125	1,05	441	2
A6	LIROS PPSLS	125	1,05	493	2
A7	LIROS PPSLS	125	1,05	1265	2
A8	LIROS PPSLS	125	1,05	1237	2
A9	LIROS PPSLS	125	1,05	1248	2
A10	LIROS PPSLS	125	1,05	1305	2
A11	LIROS PPSLS	125	1,05	1323	2
A12	LIROS PPSLS	125	1,05	1293	2
A13	LIROS PPSLS	125	1,05	1317	2
A14	LIROS PPSLS	125	1,05	1398	2
AM1	LIROS PPSLS	125	1,05	1220	2
AM2	LIROS PPSLS	125	1,05	1360	2
AM3	LIROS PPSLS	180	1,2	1500	2
AM4	LIROS PPSLS	180	1,2	1500	2
AM5	LIROS PPSLS	180	1,2	1500	2
AM6	LIROS PPSLS	180	1,2	1500	2
AR1	LIROS PPSLS	180	1,2	4950	2
AR2	LIROS PPSLS	260	1,58	4130	2
AR3	LIROS PPSLS	260	1,58	4130	2
B1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1138	2
B2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1263	2
B3	LIROS PPSLS	125	1,05	428	2
B4	LIROS PPSLS	125	1,05	457	2
B5	LIROS PPSLS	125	1,05	400	2
B6	LIROS PPSLS	125	1,05	447	2
B7	LIROS PPSLS	125	1,05	1214	2
B8	LIROS PPSLS	125	1,05	1180	2
B9	LIROS PPSLS	125	1,05	1186	2
B10	LIROS PPSLS	125	1,05	1239	2
B11	LIROS PPSLS	125	1,05	1253	2
B12	LIROS PPSLS	125	1,05	1218	2
B13	LIROS PPSLS	125	1,05	1242	2
B14	LIROS PPSLS	125	1,05	1324	2
BM1	LIROS PPSLS	125	1,05	1220	2
BM2	LIROS PPSLS	125	1,05	1360	2
BM3	LIROS PPSLS	180	1,2	1500	2
BM4	LIROS PPSLS	180	1,2	1500	2
BM5	LIROS PPSLS	180	1,2	1500	2
BM6	LIROS PPSLS	180	1,2	1500	2
SM	LIROS PPSLS	125	1,05	350	6
SRB	LIROS PPSLS	125	1,05	4800	2
BR1	LIROS PPSLS	180	1,2	4950	2
BR2	LIROS PPSLS	260	1,58	4130	2
BR3	LIROS PPSLS	260	1,58	4130	2

Auster GT 2 XL

Name	Line reference		Diameter / mm	Length / mm	Number of lines
C2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1293	2
C3	LIROS PPSLS	125	1,05	461	2
C4	LIROS PPSLS	125	1,05	499	2
C5	LIROS PPSLS	125	1,05	455	2
C6	LIROS PPSLS	125	1,05	508	2
C7	LIROS PPSLS	125	1,05	1290	2
C8	LIROS PPSLS	125	1,05	1267	2
C9	LIROS PPSLS	125	1,05	1281	2
C10	LIROS PPSLS	125	1,05	1337	2
C11	LIROS PPSLS	125	1,05	1357	2
C12	LIROS PPSLS	125	1,05	1325	2
C13	LIROS PPSLS	125	1,05	1350	2
C14	LIROS PPSLS	125	1,05	1430	2
CM1	LIROS PPSLS	125	1,05	1220	2
CM2	LIROS PPSLS	125	1,05	1360	2
CM3	LIROS PPSLS	125	1,05	1500	2
CM4	LIROS PPSLS	125	1,05	1500	2
CM5	LIROS PPSLS	125	1,05	1500	2
CM6	LIROS PPSLS	125	1,05	1500	2
CR1	LIROS PPSLS	180	1,2	4950	2
CR2	LIROS PPSLS	260	1,58	4130	2
CR3	LIROS PPSLS	260	1,58	4130	2
D7	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1372	2
D8	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1362	2
D9	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1385	2
D10	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1445	2
D11	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1473	2
D12	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1446	2
D13	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1472	2
D14	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1548	2
F1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	956	2
F2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1009	2
F3	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1094	2
F4	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	776	2
F5	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	871	2
F6	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	921	2
F7	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	932	2
F8	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	994	2
F9	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1105	2
F10	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1003	2
F11	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1085	2
F12	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1226	2
F13	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1417	2
FM1	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1100	2
FM2	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1500	2
FM3	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	1750	2
FM4	COUSIN / DYNEEMA	85	0.95	2100	2
F2D	LIROS PPSLS	125	1,05	4600	2
FR	COUSIN / TECHNORA	988	2,1	2720	2





FICHE D'IDENTIFICATION ULM DE CLASSE 1

(à joindre à la carte d'identification)

a	b	c		d		e					f	Rév n°
B	1	0	1	S	F	0	3	9	0	1	E	-

- a) Construction en série : B - autres cas : A
b) Monoplace : 1 - Biplace : 2
c) Paramoteur : 01 - Pendulaire : 02 - Multiaxe : 03 - Autogire : 04 - Aérostat : 05 - ULM à motorisation auxiliaire : 1A - 2A - 3A - Hélicoptère : 06
d) Code de l'autorité aéronautique
e) Numéro d'ordre
f) Utilisation : Loisir : L - Activité particulière : T - Loisir et activité particulière : E

Appellation ou type d'ULM	AUSTER GT2 - XXS
Constructeur	SOL PARAGLIDERS
Adresse	Rua Walter Marquardt SC 89259-565 1180 JARAGUA DO SUL - BRESIL

DESCRIPTION DE L'ULM

Activités particulières prévues	n/a			
Options prévues	n/a			
Masse minimale	Masse maximale	Voiture		
		Fabricant	Modèle/Référence	
60 kg	95 kg	SOL PARAGLIDERS	AUSTER GT2 - XXS	
Référence manuel d'utilisation		Référence manuel d'entretien		Surface à plat
AUSTER GT2		AUSTER GT2		16,02 m²
Limitations du constructeur de la voile vis-à-vis des GMP		Puissance maximum : 25 kW		
		Résistance minimale d'ancrage		
				750 daN

Pour le Ministre chargé de l'Aviation Civile
Document établi le : 1er Février 2022

Signature numérique de Benoît PINON
benoit.pinon.dgac
Date : 2022.02.01 17:38:06 +01'00'

Visa de l'autorité

A remplir par le constructeur d'ULM en série ou par son représentant pour toute copie conforme remise à l'acheteur.

Je soussigné....., certifie que l'ULM, numéro de série :, est conforme au dossier technique ayant fait l'objet de la présente fiche d'identification.

à le :
signature et cachet de l'entreprise



FICHE D'IDENTIFICATION ULM DE CLASSE 1

(à joindre à la carte d'identification)

a	b	c		d		e					f	Rév n°
B	1	0	1	S	F	0	3	9	0	2	E	-

- a) Construction en série : B - autres cas : A
b) Monoplace : 1 - Biplace : 2
c) Paramoteur : 01 - Pendulaire : 02 - Multiaxe : 03 - Autogire : 04 - Aérostat : 05 - ULM à motorisation auxiliaire : 1A - 2A - 3A - Hélicoptère : 06
d) Code de l'autorité aéronautique
e) Numéro d'ordre
f) Utilisation : Loisir : L - Activité particulière : T - Loisir et activité particulière : E

Appellation ou type d'ULM	AUSTER GT2 - XS
Constructeur	SOL PARAGLIDERS
Adresse	Rua Walter Marquardt SC 89259-565 1180 JARAGUA DO SUL - BRESIL

DESCRIPTION DE L'ULM

Activités particulières prévues	n/a			
Options prévues	n/a			
Masse minimale	Masse maximale	Voiture		
		Fabricant	Modèle/Référence	
65 kg	100 kg	SOL PARAGLIDERS	AUSTER GT2 - XS	
Référence manuel d'utilisation		Référence manuel d'entretien		Surface à plat
AUSTER GT2		AUSTER GT2		18,03 m²
Limitations du constructeur de la voile vis-à-vis des GMP		Puissance maximum : 25 kW		
		Résistance minimale d'ancrage		
				750 daN

Pour le Ministre chargé de l'Aviation Civile
Document établi le : 1er Février 2022

Signature numérique de Benoît PINON
benoit.pinon.dgac
Date : 2022.02.01 17:38:21 +01'00'

Visa de l'autorité

A remplir par le constructeur d'ULM en série ou par son représentant pour toute copie conforme remise à l'acheteur.

Je soussigné....., certifie que l'ULM, numéro de série :, est conforme au dossier technique ayant fait l'objet de la présente fiche d'identification.

à le :
signature et cachet de l'entreprise

FICHE D'IDENTIFICATION ULM DE CLASSE 1

(à joindre à la carte d'identification)

a	b	c	d	e	f	Rév n°
B	1	01	SF	03903	E	-

a) Construction en série : B - autres cas : A
b) Monoplace : 1 - Biplace : 2
c) Paramoteur : 01 - Pendulaire : 02 - Multiaxe : 03 - Autogire : 04 - Aérostat : 05 - ULM à motorisation auxiliaire : 1A - 2A - 3A - Hélicoptère : 06
d) Code de l'autorité aéronautique
e) Numéro d'ordre
f) Utilisation : Loisir : L - Activité particulière : T - Loisir et activité particulière : E

Appellation ou type d'ULM	AUSTER GT2 - S
Constructeur	SOL PARAGLIDERS
Adresse	Rua Walter Marquardt SC 89259-565 1180 JARAGUA DO SUL - BRESIL

DESCRIPTION DE L'ULM

Activités particulières prévues	n/a				
Options prévues	n/a				
Masse minimale	Masse maximale	Voilure			
		Fabricant	Modèle/Référence		
75 kg	110 kg	SOL PARAGLIDERS	AUSTER GT2 - S		
Référence manuel d'utilisation		Référence manuel d'entretien		Surface à plat	Résistance minimale d'ancrage
AUSTER GT2		AUSTER GT2		20,03 m²	750 daN
Limitations du constructeur de la voile vis-à-vis des GMP		Puissance maximum : 25 kW			

Pour le Ministre chargé de l'Aviation Civile

Document établi le : 1er Février 2022

Signature numérique de
Benoît PINON
benoit.pinon.dgac
Date : 2022.02.01
17:38:38 +01'00'

Visa de l'autorité

A remplir par le constructeur d'ULM en série ou par son représentant pour toute copie conforme remise à l'acheteur.

Je soussigné....., certifie que l'ULM, numéro de série :....., est conforme au dossier technique ayant fait l'objet de la présente fiche d'identification.

à le :
signature et cachet de l'entreprise

FICHE D'IDENTIFICATION ULM DE CLASSE 1

(à joindre à la carte d'identification)

a	b	c	d	e	f	Rév n°
B	1	01	SF	03904	E	-

a) Construction en série : B - autres cas : A
b) Monoplace : 1 - Biplace : 2
c) Paramoteur : 01 - Pendulaire : 02 - Multiaxe : 03 - Autogire : 04 - Aérostat : 05 - ULM à motorisation auxiliaire : 1A - 2A - 3A - Hélicoptère : 06
d) Code de l'autorité aéronautique
e) Numéro d'ordre
f) Utilisation : Loisir : L - Activité particulière : T - Loisir et activité particulière : E

Appellation ou type d'ULM	AUSTER GT2 - M
Constructeur	SOL PARAGLIDERS
Adresse	Rua Walter Marquardt SC 89259-565 1180 JARAGUA DO SUL - BRESIL

DESCRIPTION DE L'ULM

Activités particulières prévues	n/a				
Options prévues	n/a				
Masse minimale	Masse maximale	Voilure			
		Fabricant	Modèle/Référence		
95 kg	130 kg	SOL PARAGLIDERS	AUSTER GT2 - M		
Référence manuel d'utilisation		Référence manuel d'entretien		Surface à plat	Résistance minimale d'ancrage
AUSTER GT2		AUSTER GT2		22,03 m²	750 daN
Limitations du constructeur de la voile vis-à-vis des GMP		Puissance maximum : 25 kW			

Pour le Ministre chargé de l'Aviation Civile

Document établi le : 1er Février 2022

Signature numérique de
Benoît PINON
benoit.pinon.dgac
Date : 2022.02.01
17:38:53 +01'00'

Visa de l'autorité

A remplir par le constructeur d'ULM en série ou par son représentant pour toute copie conforme remise à l'acheteur.

Je soussigné....., certifie que l'ULM, numéro de série :....., est conforme au dossier technique ayant fait l'objet de la présente fiche d'identification.

à le :
signature et cachet de l'entreprise

FICHE D'IDENTIFICATION ULM DE CLASSE 1

(à joindre à la carte d'identification)

a	b	c	d	e	f	Rév n°
B	1	01	SF	03905	E	-

a) Construction en série : B - autres cas : A
b) Monoplace : 1 - Biplace : 2
c) Paramoteur : 01 - Pendulaire : 02 - Multiaxe : 03 - Autogire : 04 - Aérostat : 05 - ULM à motorisation auxiliaire : 1A - 2A - 3A - Hélicoptère : 06
d) Code de l'autorité aéronautique
e) Numéro d'ordre
f) Utilisation : Loisir : L - Activité particulière : T - Loisir et activité particulière : E

Appellation ou type d'ULM	AUSTER GT2 - L
Constructeur	SOL PARAGLIDERS
Adresse	Rua Walter Marquardt SC 89259-565 1180 JARAGUA DO SUL - BRESIL

DESCRIPTION DE L'ULM

Activités particulières prévues	n/a				
Options prévues	n/a				
Masse minimale	Masse maximale	Voilure			
		Fabricant	Modèle/Référence		
115 kg	150 kg	SOL PARAGLIDERS	AUSTER GT2 - L		
Référence manuel d'utilisation		Référence manuel d'entretien		Surface à plat	Résistance minimale d'ancrage
AUSTER GT2		AUSTER GT2		24,03 m²	750 daN
Limitations du constructeur de la voile vis-à-vis des GMP		Puissance maximum : 25 kW			

Pour le Ministre chargé de l'Aviation Civile

Document établi le : 1er Février 2022

Signature
numérique de
Benoît PINON
benoit.pinon.dgac
Date : 2022.02.01
17:39:07 +01'00'

Visa de l'autorité

A remplir par le constructeur d'ULM en série ou par son représentant pour toute copie conforme remise à l'acheteur.

Je soussigné....., certifie que l'ULM, numéro de série :....., est conforme au dossier technique ayant fait l'objet de la présente fiche d'identification.

à le :
signature et cachet de l'entreprise

FICHE D'IDENTIFICATION ULM DE CLASSE 1

(à joindre à la carte d'identification)

a	b	c	d	e	f	Rév n°
B	1	01	SF	03906	E	-

a) Construction en série : B - autres cas : A
b) Monoplace : 1 - Biplace : 2
c) Paramoteur : 01 - Pendulaire : 02 - Multiaxe : 03 - Autogire : 04 - Aérostat : 05 - ULM à motorisation auxiliaire : 1A - 2A - 3A - Hélicoptère : 06
d) Code de l'autorité aéronautique
e) Numéro d'ordre
f) Utilisation : Loisir : L - Activité particulière : T - Loisir et activité particulière : E

Appellation ou type d'ULM	AUSTER GT2 - XL
Constructeur	SOL PARAGLIDERS
Adresse	Rua Walter Marquardt SC 89259-565 1180 JARAGUA DO SUL - BRESIL

DESCRIPTION DE L'ULM

Activités particulières prévues	n/a				
Options prévues	n/a				
Masse minimale	Masse maximale	Voilure			
		Fabricant	Modèle/Référence		
135 kg	170 kg	SOL PARAGLIDERS	AUSTER GT2 - XL		
Référence manuel d'utilisation		Référence manuel d'entretien		Surface à plat	Résistance minimale d'ancrage
AUSTER GT2		AUSTER GT2		25,86 m²	750 daN
Limitations du constructeur de la voile vis-à-vis des GMP		Puissance maximum : 25 kW			

Pour le Ministre chargé de l'Aviation Civile

Document établi le : 1er Février 2022

Signature
numérique de
Benoît PINON
benoit.pinon.dgac
Date : 2022.02.01
17:37:41 +01'00'

Visa de l'autorité

A remplir par le constructeur d'ULM en série ou par son représentant pour toute copie conforme remise à l'acheteur.

Je soussigné....., certifie que l'ULM, numéro de série :....., est conforme au dossier technique ayant fait l'objet de la présente fiche d'identification.

à le :
signature et cachet de l'entreprise



CERTIFICATE

Air Turquoise SA has thoroughly tested the structural strength of the sample^(*) mentioned hereunder and certifies its conformity with all requirements defined by DGAC. The testing procedure has been achieved in accordance with the methodology of the standards EN 926-1:2015 & NF 2-565-20 chapter 3.

This certificate confirms that the hereunder sample^(), identified by its serial number^(**), meets all requirements defined by DGAC.*

Manufacturer's name: Sol Paragliders - SOL SPORTS Ind. e Com. Ltda
Representative: Ary Carols Pradi
Street: Rua Walter Marquardt, 1180
Post code / place: Cep 89259-565 Jaraguá do Sul, SC
Country: Brazil

Identification number: PS_114.2021
Sample name and size^(*): Auster GT 2 XL
Serial number^(**): 21927
Riser configuration: With trimmer and speed system
Date of inspection: 15.10.2021

Shock loading test done at 1000 [daN].

The sample showed no visible damage that could prevent its airworthiness.

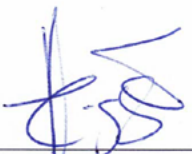


Sustained loading test

The sample was tested up to 5.25 [g] of its maximum take-off load during 3 seconds.
Max take-off load for this model: **179 [kg]**.

Remark:

Villeneuve, 01.11.2021
Place and date of issue


Andrea Wigger

Direction de la sécurité de l'Aviation civile
Direction navigabilité et opérations

Pôle navigabilité

Nos réf. : DSAC/NO/NAV

Affaire suivie par : Clément CAZAËNTRE

ulm@aviation-civile.gouv.fr

Tél. 01 58 09 43 60 - Fax :

Paris, le 2 Février 2022

SOL PARAGLIDERS
Rua Walter
Marquardt SC 89259-565
1180 JARAGUA DO SUL
BRESIL

Objet 6 fiches d'identification ULM.

Madame, Monsieur,

Je vous prie de bien vouloir trouver ci-joint les fiches d'identification pour les ULM suivants :

AUSTER GT2 - XXS	B101SF03901E
AUSTER GT2 - XS	B101SF03902E
AUSTER GT2 - S	B101SF03903E
AUSTER GT2 - M	B101SF03904E
AUSTER GT2 - L	B101SF03905E
AUSTER GT2 - XL	B101SF03906E

Ces fiches ont été visées attestant de la conformité du dossier technique avec l'instruction associée relative aux ultra légers motorisés (ULM). Les éléments du dossier que vous avez bien voulu déposer avec la déclaration n'ont pas été étudiés par la DGAC et sont simplement archivés.

Je me dois de vous rappeler que toute fiche d'identification est délivrée en considération de la déclaration du postulant et qu'en cas de fausse déclaration il est passible des dispositions de l'article 441-1 du code pénal. Le Ministre chargé de l'aviation civile peut faire effectuer la surveillance qu'il juge nécessaire, par des personnes ou des organismes habilités à cet effet, pour s'assurer de la conformité de l'ULM pour lequel la fiche est visée.

Vous voudrez bien remettre une copie de ce document, que vous certifierez conforme, à l'acquéreur, afin d'identification par les autorités compétentes.
Vous trouverez tout renseignement complémentaire sur le site du ministère (<https://www.ecologie.gouv.fr/ulm-introduction>)

Je vous prie d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de ma considération distinguée.

PJ :

6 fiches d'identification ULM.

Clément CAZAËNTRE
DSAC/NO

Pôle navigabilité



Sol Sports Ind. e Com. Ltda.
Rua Walter Marquardt, 1180 cp 370
89259-565 Jaraguá do Sul, SC BRAZIL
Telefone (+55) 47 3275 7753
E-mail: info@solsports.com.br
www.solparagliders.com.br
facebook: [solparagliders](https://www.facebook.com/solparagliders)
instagram [@solparagliders](https://www.instagram.com/solparagliders)