

2001 SAILPLANE HANDICAP LIST - LISTED ALPA BY MANUFACTURER

Notes:

F - Fixed gear (when both fixed and retractable variants exist)

R - Retractable gear (when both fixed and retractable variants exist)

M - Motorized sailplane

S - Standard Class sailplane

W- Equipped with manufacturer-supplied winglets (please correct said weights)

Motorgliders flying with their engine removed use standard glider handicaps and weights

<u>Manufacturer</u>	<u>Model</u>	<u>Notes</u>	<u>Span</u>	<u>Handicap</u>	<u>Weight</u>
Aer Pegaso	M-100S	S	15	1.287	694
Aeromot	AMT-100 Ximango	M	17.5	1.38	1653
Aeromot	AMT-200 Super Ximango	M	17.5	1.43	1653
Applebay	Zuni II		15	0.97	790
Applebay	Zuni		15	0.975	890
ASC	Falcon		18	0.86	885
ASC	Falcon		15	0.908	845
ASC	Spirit	S	15	0.942	775
Austrian Aero Club	Std Austria	S	15	1.35	772
AviaStroitel	Russia AC-5M	M	12.6	1.175	591
AviaStroitel	Russia AC-4C	R	12.6	1.185	551
AviaStroitel	Russia AC-4A, 4B	F	12.6	1.193	551
Berkshire	Concept-70	S	15	1.015	830
Bolkow	Phoebus C		17	0.97	798
Bolkow	Phoebus A, B	S	15	1.025	772
Bowlus	BS-100 Super Albatross		13.7	1.748	645
Bowlus	BA-100 Baby Albatross		13.6	1.966	505
Briegleb	BG-12/16		15.2	1.349	790
Briegleb	BG-12A	S	15	1.349	860
Briegleb	BG-12B		15.2	1.349	800
Briegleb	BG-12BD	S	15	1.349	750
Briegleb	BG-12C		15.2	1.35	750
Briegleb	FM-1		15.5	1.35	750
Caproni	A-21SJ	M	20.4	0.895	1653
Caproni	A-21		20.4	0.922	1460
Caproni	A-21J	M	20.4	0.922	1460
Centrair	ASW-20F		15	0.903	838
Centrair	Pegasus 101A	S	15	0.955	829
Centrair	Pegasus 101B	S	15	0.955	840
Centrair	Pegasus 101D	S	15	0.955	840
Centrair	Pegasus 101AP	SW	15	0.965	837
Centrair	Pegasus 101BP	SW	15	0.965	848
Centrair	Pegasus 101 Club	FS	15	1.025	818
Champion	Freedom Falcon	M	12.8	1.55	780
CVT-100			16	1.47	980
DG Flugzeugbau	DG-505MB	M	22	0.837	1653
DG Flugzeugbau	DG-800	M	18	0.849	1050

DG Flugzeugbau	DG-800	MW	18	0.849	1050
DG Flugzeugbau	DG-600M	M	18	0.85	1001
DG Flugzeugbau	DG-800B	MW	18	0.85	1050
DG Flugzeugbau	DG-600M	M	17	0.852	1004
DG Flugzeugbau	DG-500M	M	22	0.863	1653
DG Flugzeugbau	DG-600		18	0.87	996
DG Flugzeugbau	DG-800S		18	0.875	845
DG Flugzeugbau	DG-505MB	MW	20	0.878	1653
DG Flugzeugbau	DG-500		22	0.881	1456
DG Flugzeugbau	DG-400	M	17	0.883	979
DG Flugzeugbau	DG-400	M	15	0.885	970
DG Flugzeugbau	DG-600M	M	15	0.885	993
DG Flugzeugbau	DG-800	MW	15	0.885	1031
DG Flugzeugbau	DG-800B	MW	15	0.885	1031
DG Flugzeugbau	DG-500		20	0.888	1379
DG Flugzeugbau	DG-800	M	15	0.89	1031
DG Flugzeugbau	DG-800S	M	15	0.89	1038
DG Flugzeugbau	DG-505 Elan Orion		20	0.891	1653
DG Flugzeugbau	DG-505 Elan Orion		17.2	0.898	1357
DG Flugzeugbau	DG-600		15	0.9	850
DG Flugzeugbau	DG-500		18	0.906	1362
DG Flugzeugbau	DG-202/15-17		17	0.92	818
DG Flugzeugbau	DG-200		17	0.925	818
DG Flugzeugbau	DG-505 Elan Orion		17.2	0.925	1379
DG Flugzeugbau	DG-202/15-17		15	0.935	812
DG Flugzeugbau	DG-303	S	15	0.94	805
DG Flugzeugbau	DG-202		15	0.945	795
DG Flugzeugbau	DG-200		15	0.952	772
DG Flugzeugbau	DG-300	S	15	0.96	794
DG Flugzeugbau	DG-505 Elan Trainer	F	18	0.962	1357
DG Flugzeugbau	DG-300 Club	FS	15	0.985	821
DG Flugzeugbau	DG-101G	S	15	1.036	780
DG Flugzeugbau	DG-100	S	15	1.038	772
DG Flugzeugbau	DG-100 Club	FS	15	1.043	768
DG Flugzeugbau	DG-101 Club	FS	15	1.043	768
DSK Aviation	BJ-1B Duster		14.5	1.395	620
DSK Aviation	BJ-1B Duster	13	1.426	620	
Eiri Avion	PIK-20E	M	15	0.925	964
Eiri Avion	PIK-20B		15	0.97	780
Eiri Avion	PIK-20		15	0.975	768
Eiri Avion	PIK-20D		15	0.975	768
Eiri Avion	PIK-20D-78		15	0.977	750
Fibrera	KK-1E Utu	S	15	1.011	710
Flug & Fahrzeugwerke	Diamant		22	0.873	912
Flug & Fahrzeugwerke	Diamant		19.1	0.875	905
Flug & Fahrzeugwerke	Diamant		18	0.9	897
Flug & Fahrzeugwerke	Diamant		16.5	0.925	877
Flug & Fahrzeugwerke	Diamant		15	0.98	867
Fournier	RF-10	M	17.7	1.43	1653
Fournier	RF-4D	M	11.3	1.65	860

Frankfort	Cinema II		14.1	1.85	920	
GAPA	PW-2		10	2.15	485	
Gehrlein	GP-1	S	15	1.06	662	
Glasflugel	604		23.5	0.835	1270	
Glasflugel	604		22	0.865	1257	
Glasflugel	BS-1, 1B		18	0.882	1014	
Glasflugel	401 Kestrel		17	0.91	838	
Glasflugel	H-301 Schuemann Libelle		15	0.945	662	
Glasflugel	304		15	0.95	786	
Glasflugel	304CZ		15	0.95	790	
Glasflugel	303 Mosquito		15	0.97	801	
Glasflugel	206 Hornet	S	15	0.98	765	
Glasflugel	H-301 Libelle		15	0.983	662	
Glasflugel	H-201 Std Libelle	S	15	1.013	675	
Glasflugel	205 Club Libelle	F	15	1.141	710	
Grob	G-104 Speed Astir		15	0.975	849	
Grob	G-103C Twin III SL	M	18	0.976	1556	
Grob	G-103C Twin III		18	1.05	1323	
Grob	G-102 Standard	S	15	1.051	827	
Grob	G-102 Astir		S	15	1.052	860
Grob	G-102 Club	FS	15	1.058	820	
Grob	G-103 Twin Astir		17.5	1.14	1334	
Grob	G-103A Twin II	F	17.5	1.155	1279	
Grob	G-109B	M	17.4	1.39	1653	
Grob	G-109	M	16.6	1.47	1653	
Group Genesis	Genesis II	S	15	0.939	825	
Group Genesis	Genesis I	S	15	0.945	905	
Haig	American Eaglet	M	11	1.748	360	
Hall	Cherokee II		12.2	1.543	530	
HOAC	H-36 Dimona	M	16.2	1.56	1653	
HOAC	HK-36 Super Dimona	M	16	1.56	1653	
IAR Brasov	IS-32		20	0.918	1301	
IAR Brasov	IS-29E3		20	0.93	1046	
IAR Brasov	IS-29E2		19	0.935	970	
IAR Brasov	IS-29E		17.6	0.94	893	
IAR Brasov	IS-29G		16.5	0.95	816	
IAR Brasov	IS-29D2	S	15	1.089	794	
IAR Brasov	IS-28	S	15	1.154	1124	
IAR Brasov	IS-30		17	1.167	1301	
IAR Brasov	IS-28B2		17	1.23	1357	
IAR Brasov	IS-28B, 28B1		17	1.3	1301	
IAR Brasov	IS-28-M2	M	17	1.43	1653	
IAR Brasov	IS-28-M1	M	18	1.45	1500	
Issoire	PIK-30M	M	17	0.903	1014	
Issoire	Edelweiss C-30S	S	15	1.038	830	
Laister	LP-15, 15B Nugget	S	15	1.01	713	
Laister	LP-49	S	15	1.158	780	
Laister	LP-46		13.6	1.384	750	
Laister-Kaufmann	LK-10A		15.2	1.65	875	
Lehtovaara	PIK-16C Vasama	S	15	1.341	670	

LET	L-33 Solo		14.1	1.26	728
LET	L-13J Motor-Blanik	M	16.2	1.4	1246
LET	L-23 Super Blanik		18.2	1.45	1124
LET	L-13 Blanik	16.2	1.46	1102	
LET	L-23 Super Blanik		16.2	1.55	1124
LET	L-13 Blanik		14.1	1.58	1102
LET	L-13 Vivat SDM/SDL	M	16.8	1.628	1587
LET	L-13 Vivat SHE/SL	M	16.8	1.628	1629
Marske	Pioneer IID		13	1.584	630
Marske	Pioneer IID	W	13	1.7	630
Masak	Scimitar	W	15	0.9	870
Maupin	Windrose		15	1.46	740
Maupin	Windrose		12.7	1.67	600
Maupin	Woodstock		13.1	1.75	510
Maupin	Woodstock		11.9	1.809	455
MDM	MDM-1 Fox		14	1.4	1236
Miller	Tern II		15.5	1.3	800
Miller	Tern		16.5	1.384	700
Monnett	Monerai		12.8	1.72	450
Monnett	Monerai		12	1.73	450
Monnett	Monerai		11	1.75	450
Niemi	Sisu-1, 1A		15.2	1.115	765
Oberlerchner	MG-23		16.4	1.274	794
Oldershaw	O-3		20	0.94	1035
Peterson	J-4 Javelin		14.9	1.53	804
Pilatus	B-4	RS	15	1.19	772
Priess	RHJ-9		18.3	1.05	1100
Priess	RHJ-8		17.7	1.2	1000
Priess	RHJ-7		17.2	1.205	975
Prue	IIA		18.3	0.93	1350
Prue	UHP-1		17.4	1.089	755
Prue	II		19.7	1.1	1570
Prue	Standard	S	15	1.342	696
Prue	215		12.2	1.468	540
PZL	Swift S-1		12.7	1.3	925
PZL Bielsko	SZD-42A Jantar 2		20.5	0.865	1063
PZL Bielsko	SZD-42A Jantar 2B		20.5	0.865	1063
PZL Bielsko	SZD-56-1 Diana		15	0.88	666
PZL Bielsko	SZD-38A Jantar 1		19	0.93	890
PZL Bielsko	SZD-55-1	S	15	0.941	740
PZL Bielsko	SZD-41A Jantar Std	S	15	0.97	848
PZL Bielsko	SZD-59 Standard	S	15	0.975	882
PZL Bielsko	SZD-48-3 Jantar Std 3	S	15	0.99	858
PZL Bielsko	SZD-37 Cobra		17	1.023	915
PZL Bielsko	SZD-59 Acro	S	13.2	1.065	860
PZL Bielsko	SZD-36A Cobra	S	15	1.089	856
PZL Bielsko	SZD-36 Cobra	S	15	1.1	907
PZL Bielsko	SZD-30 Pirat	S	15	1.111	816
PZL Bielsko	SZD-32A Foka 5	S	15	1.115	772
PZL Bielsko	SZD-51-1 Junior	FS	15	1.15	798

PZL Bielsko	SZD-24C Foka 4	S	15	1.24	805
PZL Bielsko	SZD-50-3 Puchacz		16.7	1.287	1269
PZL Bielsko	SZD-22C Mucha Std	S	15	1.55	772
PZL Bielsko	SZD-45 Ogar	M	17.5	1.555	1540
PZL Krosno	KR-03A Puchatek		16.4	1.37	1190
PZL Swidnik	PW-6		16	1.19	1212
PZL Swidnik	PW-5 Smyk		13.5	1.206	661
Rolladen-Schneider	LS-9	M	18	0.845	1131
Rolladen-Schneider	LS-6C		18	0.86	865
Rolladen-Schneider	LS-6C		17.5	0.873	860
Rolladen-Schneider	LS-8	W	18	0.873	1157
Rolladen-Schneider	LS-9	M	15	0.88	1120
Rolladen-Schneider	LS-6C		15	0.898	838
Rolladen-Schneider	LS-6		15	0.899	816
Rolladen-Schneider	LS-8	SW	15	0.925	860
Rolladen-Schneider	LS-3		17	0.935	838
Rolladen-Schneider	LS-3A		15	0.94	830
Rolladen-Schneider	LS-7	SW	15	0.94	785
Rolladen-Schneider	LS-4, LS-4a	S	15	0.95	795
Rolladen-Schneider	LS-3		15	0.952	845
Rolladen-Schneider	LS-1B, 1C, 1F	S	15	1.019	772
Rutan	Solitaire		12.7	1.4	645
Scheibe	SFS-34B		15.8	1.2	1190
Scheibe	Zugvogel III, IIIA, IIIB		17	1.233	805
Scheibe	SF-27	S	15	1.27	706
Scheibe	SF-27M	M	15	1.356	816
Scheibe	SF-26 Standard	S	15	1.37	684
Scheibe	L-Spatz 55	S	15	1.398	592
Scheibe	Bergfalke III		16.6	1.44	1025
Scheibe	SF-25C-S Falke 76	F	15.3	1.5	1345
Scheibe	SF-25B Falke	M	15.3	1.55	1170
Scheibe	SF-24 Motorspatz	M	14.1	1.613	761
Scheibe	SF-28A Tandem Falke	M	16.3	1.673	1344
Schempp-Hirth	Nimbus 3DM	M	24.6	0.75	1653
Schempp-Hirth	Nimbus 3DT	M	24.6	0.751	1653
Schempp-Hirth	Nimbus 3D		24.6	0.769	1569
Schempp-Hirth	Nimbus 4DM	M	26.4	0.77	1653
Schempp-Hirth	Nimbus 4D		26.5	0.776	1637
Schempp-Hirth	Nimbus 4M	M	26.4	0.778	1584
Schempp-Hirth	Nimbus 4T	M	26.4	0.805	1386
Schempp-Hirth	Nimbus 3T	M	25.5	0.806	1264
Schempp-Hirth	Nimbus 3		25.5	0.807	1146
Schempp-Hirth	Nimbus 3T	M	24.5	0.809	1271
Schempp-Hirth	Nimbus 4		26.4	0.81	1316
Schempp-Hirth	Nimbus 3		24.5	0.815	1161
Schempp-Hirth	Nimbus 3		22.9	0.818	1153
Schempp-Hirth	Nimbus 2M	M	20.3	0.828	1279
Schempp-Hirth	Ventus 2CM	M	18	0.845	1077
Schempp-Hirth	Ventus CM	MW	17.6	0.847	983
Schempp-Hirth	Ventus 2C	W	18	0.865	853

Schempp-Hirth	Ventus 2CM	M	15	0.868	1050
Schempp-Hirth	Janus CM	M	20	0.87	1543
Schempp-Hirth	Nimbus 2, 2C		20.3	0.87	1087
Schempp-Hirth	Ventus BT	M	16.6	0.87	920
Schempp-Hirth	Ventus CM	M	15	0.87	948
Schempp-Hirth	Ventus BT	M	15	0.872	940
Schempp-Hirth	Janus CT	M	20	0.873	1523
Schempp-Hirth	Ventus C		17.6	0.875	830
Schempp-Hirth	Ventus B, CB		16.6	0.878	820
Schempp-Hirth	Ventus A, CA		16.6	0.879	790
Schempp-Hirth	Ventus 2A		15	0.883	780
Schempp-Hirth	Duo Discus		20	0.884	1384
Schempp-Hirth	Ventus 2B		15	0.884	805
Schempp-Hirth	Ventus 2C		15	0.885	832
Schempp-Hirth	Discus BT	MS	15	0.89	988
Schempp-Hirth	Discus BM	MS	15	0.895	978
Schempp-Hirth	Janus C		20	0.896	1384
Schempp-Hirth	Ventus B, CB		15	0.899	810
Schempp-Hirth	Ventus A, CA		15	0.9	780
Schempp-Hirth	Cirrus		18.3	0.905	832
Schempp-Hirth	Cirrus		17.7	0.91	838
Schempp-Hirth	Janus B	F	18.2	0.917	1330
Schempp-Hirth	Discus 2A	S	15	0.925	780
Schempp-Hirth	Discus 2B	S	15	0.926	790
Schempp-Hirth	Discus A,B,CS	S	15	0.939	790
Schempp-Hirth	Mini-Nimbus A, B		15	0.976	780
Schempp-Hirth	Mini-Nimbus C		15	0.977	768
Schempp-Hirth	Std Cirrus 75 & 76	S	15	0.98	744
Schempp-Hirth	Std Cirrus	S	15	1	744
Schempp-Hirth	Austria SH-1	RS	15	1.115	800
Schempp-Hirth	Austria SHK	R	17	1.14	816
Schleicher	ASH-25E	MW	25	0.74	1653
Schleicher	ASH-25M	MW	25.6	0.743	1653
Schleicher	ASH-25M	M	25	0.744	1653
Schleicher	ASH-25	W	25	0.766	1538
Schleicher	ASH-25		25	0.768	1528
Schleicher	ASW-22BE	M	25	0.78	1429
Schleicher	ASW-22BLE	M	26.4	0.787	1325
Schleicher	ASW-22B		25	0.795	1278
Schleicher	ASH-26E	M	18	0.843	1098
Schleicher	ASW-17		20.1	0.865	1150
Schleicher	ASH-26		18	0.868	897
Schleicher	ASW-12		18.3	0.87	948
Schleicher	ASW-20B		16.6	0.875	870
Schleicher	ASW-20C		16.6	0.878	850
Schleicher	ASW-27	W	15	0.88	788
Schleicher	ASW-24E	MS	15	0.897	911
Schleicher	ASW-20B		15	0.9	880
Schleicher	ASW-20C		15	0.902	850
Schleicher	ASW-20		15	0.903	830

Schleicher	ASW-28	WS	15	0.925	760
Schleicher	ASW-24B	S	15	0.935	788
Schleicher	ASW-24	S	15	0.94	772
Schleicher	ASW-19, 19B	S	15	0.97	800
Schleicher	ASW-17		15	0.98	1135
Schleicher	ASW-15, 15B	S	15	1	770
Schleicher	ASK-23	FS	15	1.06	795
Schleicher	ASK-21		17	1.18	1273
Schleicher	Ka-6E	S	15	1.26	663
Schleicher	Ka-6CR	S	15	1.345	683
Schleicher	ASK-13		16	1.38	1060
Schleicher	Ka-8, 8B	S	15	1.454	663
Schleicher	Ka-7		16	1.49	1056
Schleicher	Ka-4	13	1.902	900	
Schneider	ES-60 Boomerang	S	15	1.26	765
Schneider	ES-59 Arrow		13.2	1.37	616
Schreder	HP-14T		16.6	1.025	749
Schreder	HP-12A		16.6	1.034	755
Schreder	HP-13H		16.6	1.034	729
Schreder	HP-14		16.6	1.034	729
Schreder	HP-19		15	1.036	745
Schreder	HP-16T		15	1.063	745
Schreder	HP-18, 18A		15	1.063	745
Schreder	HP-10		14.6	1.089	780
Schreder	HP-11		15.9	1.09	680
Schreder	HP-15/18		18	1.14	745
Schreder	HP-15		15	1.18	611
Schreder	RS-15		15	1.063	721
Schweizer	SGS 1-35A	R	15	0.975	840
Schweizer	SGS 1-35	R	15	1.013	660
Schweizer	SGS 1-35 Club	F	15	1.07	685
Schweizer	SGS 1-34R	RS	15	1.19	800
Schweizer	SGS 1-34	FS	15	1.2	780
Schweizer	SGS 1-24		16.9	1.22	785
Schweizer	SGS 1-29	S	15	1.233	750
Schweizer	SGS 2-25		18.3	1.274	1450
Schweizer	SGS 1-36		14.1	1.314	710
Schweizer	SGS 1-23G, 23H, 23HM		16.1	1.356	750
Schweizer	SGS 1-23H	S	15	1.356	750
Schweizer	SGS 1-23E, 23F		16.1	1.36	744
Schweizer	SGS 1-23D	S	15	1.38	744
Schweizer	SGS 1-21		15.5	1.468	720
Schweizer	SGS 2-32		17.4	1.5	1080
Schweizer	SGU 2-12		16.6	1.54	1200
Schweizer	SGS 1-21		15.5	1.56	720
Schweizer	SGS 1-23, 23B, 23C		13.4	1.58	650
Schweizer	SGS 1-26D, 26E	12.2	1.6	695	
Schweizer	SGS 1-26A, 26B, 26C	12.2	1.65	575	
Schweizer	SGS 2-33, 33A	15.5	1.84	1080	
Schweizer	SGS 2-22, 22A, 22C, 22E		13.1	2	900

Schweizer	SGU 1-20		13.1	2.01	628
Slingsby	T-59D Kestrel		19	0.859	993
Slingsby	T-65 Vega		15	0.97	790
Slingsby	HP-14C		18	1.021	840
Slingsby	T-51 Dart-17R		17	1.087	730
Slingsby	T-51 Dart-15/17		17	1.088	750
Slingsby	T-51 Dart-17		17	1.088	730
Slingsby	T-50 Skylark 4		18.2	1.19	829
Slingsby	T-51 Dart-15	S	15	1.22	750
Slingsby	T-51 Dart-15/17	S	15	1.23	780
Slingsby	T-43 Skylark 3	F	18.2	1.3	830
Slingsby	T-53, 53B		16.9	1.412	1260
Sportavia	SFS-31 Milan	M	15	1.43	968
Sportavia	RF-5B Sperber	M	17	1.52	1505
Sportina Aviacija	LAK-12		20.4	0.865	1059
Sportina Aviacija	LAK-17		18	0.873	790
Sportina Aviacija	LAK-17A		15	0.899	750
Start+Flug	H101 Salto	S	15	1.1	617
Start+Flug	H101 Salto		13.6	1.18	630
Stemme	S-10, 10V, 10VT	M	23	0.886	1653
TWI	Taifun 17E	M	17	1.44	1653
Vliegtuigbouw	Sagitta		17	1.28	800
Vliegtuigbouw	Sagitta		17.8	1.342	705

4/23/01