

ELENCO ALIANTI CLASSE CLUB - ITALIA - 2022

TABELLA DEI PESI DI RIFERIMENTO E DEI VALORI DI HANDICAP

(VALIDITÀ DAL 1° MARZO 2022)

Handicap	Glider Type	Flaps	Winglet	IGC Reference Mass [kg]	AeCI Reference Mass [kg]	remarks
1.110	Ventus b (16.6m)	f			362	
1.110	DG 600 (17m)	f	w		357	
1.110	ASW 27	f	w		352	15m only
1.110	Ventus 2 a, b, c	f	w		352	15m only
1.105	LS 10	f	w		362	15m only
1.100	DG 800	f	w		362	15m only
1.090	ASW 20 (16.6m)	f			372	
1.090	LAK 17 a	f	w		352	15m only
1.085	LS 6 a, b, c	f			362	15m only
1.080	Ventus 1 a, b, c (15m)	f	w		362	
1.080	Janus C (carrello retrattile)					
1.075	DG 600 (15m)	f	w		357	
1.075	Discus 2, a, b, c (15m)		w		362	15m only
1.075	LS 8 (15m)		w		357	15m only
1.075	ASW 28 (15m)		w		352	15m only
1.070	DG 400 (17m)	f			412	winglets not allowed
1.070	Diana2 (13.5m)	f	w		320	
1.070	GP14 Velo (13.5m)	f	w		320	
1.065	LAK 19 (15m)		w		342	15m only
1.065	LS 3 (17m)	f			377	winglets not allowed
1.060	DG 200 (17m)	f			352	winglets not allowed
1.060	Janus C (carrello fisso)	f			565	
1.060	ASW 20 B, C	f		372		
1.055	ASW 20, F, L	f		372		
1.050	ASW 24, B		w	365		
1.045	Discus a, b, CS			367		
1.045	DG500, 505 (20m)		w		610	
1.045	LS 3, a	f		377		
1.040	MiniLak Fes 13.5m	f	w		320	
1.040	Mosquito, B	f		368		
1.040	DG 200 (15m)	f		380		
1.040	Mini Nimbus	f		368		
1.040	Genesis 2			366		
1.040	Speed Astir II, IIb	f		400		
1.040	Glasflügel 304, B	f		369		
1.040	HPH 304 CZ (15m)	f		369		
1.035	SZD 55-1			350		
1.030	LS 7			353		
1.025	PIK 20 A	f		380		
1.025	LS 4, a, b			356		
1.025	HPH 304 C			359		
1.020	PIK 20 B	f		370		
1.020	CB-15 CRYSTAL			350		
1.020	SZD 59 ACRO (15m)		w	375		
1.020	H301 Libelle	f		315		
1.015	DG 300, DG 303			369		15m only
1.015	Pegase 101, A,B,C,D,P,AP			361		

1.015	PIK 20 D	f		355		
1.010	Janus B (18.2)	f			570	
1.010	Jantar Std. 2, 2M, Std.3			370		
1.010	SZD-48-3M, 3M1 "Brawo"			365		
1.010	Centrair C201 Marianne				640	
1.010	DG500/505 Trainer 18,2 m				580	
1.005	Std. Cirrus B (16m)			350		winglets not allowed
1.005	Hornet, C			343		
1.005	LS 1f, LS 1f(45)			347		
1.000	ASW 19, B			362		
1.000	DG 100, G, Elan, G Elan			385		
1.000	Jantar Std.			364		
1.000	Std. Cirrus B (15m), CS11-75L,			345		
1.000	Twin III				580	
0.990	ASW 15, B			352		
0.990	LS 1 _0, a, b, c, d			329		
0.990	Std. Libelle, 201B, 202, 203			328		

L'effettiva massa al decollo e il peso delle parti non portanti devono rispettare le limitazioni indicate dal Certificato di Navigabilità e/o dal TCDS

La Massa di Riferimento è la base per le correzioni del fattore di handicap:

- Per ogni 10 kg di peso in eccesso rispetto alla Massa di Riferimento, va applicato un aumento dell'handicap pari a 0.005
- Per ogni 10 kg di peso in meno rispetto alla Massa di Riferimento, va applicata una riduzione dell'handicap pari a 0.003