


Ficha Técnica Technical Data																																
		Prymus3					Ellus4					Synergy4					Torck2					Tracer TR2				SuperSonic			Koala	Kangaroo3		
info@solsports.com.br vendas@solsports.com.br		XS	S	M	L	XL	S	M	L	XL	S	M	L	XL	S	M	M/L	L	XL	S	M	L	XL	97	99	101	42		42			
Zoom Factor / Fator Zoom		0,92	0,96	1	1,04	1,08	0,96	1	1,03	1,07	0,965	1	1,038	1,075	0,94	0,97	1,0	1,03	1,06	0,98	1	1,025	1,05	0,97	0,99	1,01	1		1,22			
Cell Number / Nº de Células		39	39	39	39	39	53	53	53	53	61	61	61	61	71	71	71	71	71	83	83	83	83	55	55	55	48		61			
Projected Wingspan / Enverg. Projetada	m	8,49	8,86	9,23	9,60	9,97	9,17	9,52	9,87	10,23	9,50	9,84	10,21	10,58	9,27	9,56	9,86	10,16	10,45	10,53	10,74	10,01	11,28	8,01	8,18	8,34	11,65		12,02			
Projected Surface / Área Projetada	m²	19,79	21,55	23,38	25,29	27,27	21,14	22,80	24,52	26,35	20,39	21,90	23,60	25,31	18,33	19,52	20,75	22,01	23,31	19,28	20,08	21,10	22,14	14,32	14,92	15,53	34,90		32,98			
Projected A/R / Alongamento Projetado		3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,98	3,98	3,98	3,98	4,4	4,4	4,4	4,4	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	5,74	5,74	5,74	5,74	4,5	4,5	4,5	3,99		4,38			
Real Wingspan / Envergadura Real	m	11,04	11,52	12	12,48	12,96	11,35	11,79	12,23	12,67	12,55	13	13,49	13,98	12,46	12,85	13,25	13,65	14,05	12,99	13,26	13,59	13,92	10,18	10,40	10,61	15,03		15,86			
Real Surface / Área Real	m²	24,16	26,31	28,55	30,88	33,30	24,39	26,30	28,28	30,39	24,96	26,80	28,88	30,97	22,18	23,62	25,10	26,63	28,20	21,31	22,19	23,31	24,46	17,27	17,99	18,73	42,52		40,16			
Real A/R / Alongamento Real		5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,29	5,29	5,29	5,29	6,31	6,31	6,31	6,31	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,92	7,92	7,92	7,92	6,0	6,0	6,0	5,31		6,26			
Line Diameter / Diâmetro das Linhas	mm	1,1 - 1,5 - 2,1					1,1 - 1,5 - 2,1					0,9 - 1,0 - 1,1 - 1,2 - 1,5 - 2,1					2,1 - 1,7 - 1,2 - 1,0 - 0,9					1 - 0,8 - 0,65 - 0,45				0,8-1,1-1,5-2,1			1,0 - 1,5 - 2,1 - 2,5		1-1,2-1,4-1,5-2,1-2,5	
Height / Altura	cm	707,8	736,4	765	794	822	739	765	791	819	770	796	824	852	753	776	798	820	843	805	820	839	859	645	658	671	877		945			
Profile Max / Perfil Máximo	cm	283	283	295	307	319	265	275	285	296	251	260	270	280	230	238	245	252	260	227	232	237	241	206	210	214	345		3,20			
Profile Min / Perfil Mínimo	cm	57,6	57,6	60	62,4	64,8	58	60	62	65	35	36	37	39	34	35	36	37	38	35	36	37	37	48	49	49	86		0,37			
Weight / Peso	kg	5,3	6	6,3	6,7	7	5,85	6,0	6,6	7,05	6,3	6,5	6,7	6,9	5,9	6,1	6,3	6,5	6,7	6,57	6,70	6,87	7,20	4,3	4,6	4,8	10,2		9,25			
Legal Takeoff Weight* / Peso Decolagem	kg	45/65	60/80	75/95	90/110	105/125	60/80	75/95	90/110	100/125	60/80	75/95	90/110	100/125	70/85	80/95	90/105	100/125	110/125	94+/-2	102+/-2	110+/-2	118+/-2	80-90	90-100	100-110	140/210		140-210			
	lbs	99-143	132-176	165-209	198-242	220-275	132-176	165-209	198-242	220-275	132/176	165/209	198/242	220/275	154/187	176/209	176/209	220/253	242/275	206+/-2	224+/-2	238+/-2	260+/-2	176-198	198-220	220-242	308/462		170/180			
Sink Rate Min / Afundamento Mínimo	m/s	1					1					1					1					<1.0				1			1			
Min Speed / Velocidade Mínima		21					23 +/-1					23-24					25					28+/-				22 - 23			23 - 25			
Trim Speed / Velocidade sem Acelerador		37					37 +/-1					38-39					40-41					41+/-				38 - 42			42 - 45			
Max Speed / Velocidade Máxima		47					52 +/-1					54-55					58-60					> 65				46 - 50			48 - 52			
Glide Ratio / Planeio		8,1					9,2 +/-1					9,4					10,5					> 11,5				8,6			9,5			
Places / Lugares		1					1					1					1					1				1			2		2	
LTF/EN Certification / Certificação LTF/EN		1					B					C					LTF / EN-D					Load Test				Load Test			LTF 1-2 Tandem		LTF 2 / EN C	