

AXIS FOILS

選定ガイド



WING81

FIREBALL

WING81

レースに勝ち、海峡を渡るなど何であれ自己ベストを更新する。

ULTRA高弾性カーボンを私用したアスペクト比13の独特のアウトラインを持つ全く新しい高揚力/低抵抗のfoilです。FIREBALLはこれまでで最もパフォーマンスの高いfoilです。

これまで達成できなかった高速走行時の優れた安定性を発揮します。



	wingspan	chord	mean average chord	actual area	volume	aspect ratio
1350	1350mm (53.15in)	132mm (5.2in)	96.88mm	1309cm ² (202.9in ²)	1112cm ³ (67.85in ³)	13.93
1250	1250mm (49.21in)	123mm (4.84in)	90.54mm	1133cm ² (175.5in ²)	898cm ³ (54.8in ³)	13.81
1160	1160mm (45.67in)	117mm (4.61in)	85.83mm	996cm ² (154.4in ²)	769cm ³ (46.95in ³)	13.52
1070	1070mm (42.1in)	112mm (4.41in)	81.8mm	877cm ² (135.9in ²)	649cm ³ (39.6in ³)	13.07
1000	1000mm (39.3in)	106mm (4.17in)	77.2mm	773cm ² (119.8in ²)	541cm ³ (33.0in ³)	12.95
940	940mm (37.0in)	100mm (3.94in)	73.1mm	689cm ² (106.8in ²)	465cm ³ (27.8in ³)	12.84
880	880mm (34.6in)	93mm (3.66in)	68.6mm	604cm ² (93.6in ²)	373cm ³ (22.7in ³)	12.82

ART Pro

ARTシリーズは、優れたスピード性能とターン性能を追求したモデルです。

このスピード性能とターン性能を継承しつつ、より微風での揚力を得られるモデルとしてART Proシリーズが開発されました。既存のARTシリーズとはコンセプトが若干変わり、厚みを持たせる事で揚力を高めています。超ハイレースモデルとして、スピード性能を飛躍的に向上させました。



	wingspan	chord	mean average chord	actual area	projected area	volume	aspect ratio
1401	1401mm (55.1in)	170mm (6.69in)	115.7mm	1647cm ² (255.3in ²)	1611cm ² (249.7in ²)	1764cm ³ (107in ³)	12.17
1201	1201mm (47.2in)	135mm (5.31in)	107.7mm	1318cm ² (204.3in ²)	1291cm ² (200.1in ²)	1247cm ³ (76.1in ³)	11.14
1121	1121mm (44.1in)	120mm (4.72in)	95mm	1088cm ² (168.6in ²)	1065cm ² (165in ²)	920cm ³ (56.1in ³)	11.78
1051	1051mm (41.3in)	110mm (4.33in)	87.1mm	932cm ² (144.5in ²)	915cm ² (142in ²)	688cm ³ (41.9in ³)	12.05
1001	1001mm (39.4in)	105mm (4.13in)	82.9mm	845cm ² (131in ²)	829cm ² (128.5in ²)	594cm ³ (36.2in ³)	12.06
951	951mm (37.4in)	100mm (3.94in)	79.1mm	768cm ² (119in ²)	753cm ² (116.7in ²)	517cm ³ (31.5in ³)	12.01
901	901mm (35.4in)	95mm (3.74in)	74.7mm	686cm ² (106in ²)	673cm ² (104.3in ²)	434cm ³ (26.4in ³)	12.04
851	851mm (36.4in)	93mm (3.66in)	73.1mm	634cm ² (98.3in ²)	622cm ² (96.4in ²)	394cm ³ (24.0in ³)	11.62
801	801mm (31.5in)	91mm (3.58in)	71.6mm	582cm ² (90.2in ²)	573cm ² (88.8in ²)	356cm ³ (21.7in ³)	11.17
751	751mm (29.5in)	86mm (3.39in)	67.6mm	518cm ² (80.3in ²)	508cm ² (78.7in ²)	296cm ³ (18.0in ³)	11.10

ART-V 2

WING81

高速で安定した走りを追求したART-Proモデルと波の中で自由に動く事を目的に開発されたSPITFIREモデル
この中間的ポジションとしてART-V 2は開発されました。

SPITFIREのパワフルで滑らかなカービングとART-Proの低抵抗の滑空とスピードを完璧に融合しています。



	wingspan	chord	mean average chord	actual area	volume	aspect ratio
1099	1100mm [43.31in]	146mm [5.75in]	109.1mm	1220cm ² [189.1in ²]	1047cm ³ [63.8in ³]	10.08
999	1000mm [39.37in]	135mm [5.31in]	101.1mm	1038cm ² [160.9in ²]	844cm ³ [51.5in ³]	9.90
939	940mm [37.01in]	126mm [4.9in]	94mm	900cm ² [139.5in ²]	687cm ³ [41.9in ³]	10.0
879	880mm [32.28in]	118mm [4.65in]	88.1mm	790cm ² [122.5in ²]	573cm ³ [34.9in ³]	9.98
819	820mm [32.28in]	100mm [3.94in]	82mm	674cm ² [104.5in ²]	469cm ³ [28.6in ³]	9.98

SPITFIRE (スピットファイア)

波の中で自由に動ける様に開発された新モデルです。

スピードとターン性能を良くするために、形状が楕円形の様な形状になっています。

楽に旋回でき、波の特性に合わせてスピードを変えたり、波にとどまる為に速度を落としたり自由に
F o i l をコントロールできるウイングです。

小さなサイズは優れたスピードと爆発的な旋回機能を有しています。



	wingspan	chord	mean average chord	actual area	projected area	volume	aspect ratio
1180	1180mm [46.46in]	165mm [6.50in]	129.2mm	1554cm ² [238.7in ²]	1525cm ² [236.4in ²]	1637cm ³ [100in ³]	9.13
1100	1100mm [43.31in]	160mm [6.30in]	127.1mm	1423cm ² [220.6in ²]	1398cm ² [216.7in ²]	1406cm ³ [86in ³]	8.66
1030	1030mm [40.55in]	157mm [6.18in]	124.7mm	1308cm ² [202.7in ²]	1285cm ² [199.2in ²]	1270cm ³ [78in ³]	8.26
960	960mm [37.80in]	154mm [6.06in]	122.4mm	1196cm ² [185.4in ²]	1175cm ² [182.1in ²]	1142cm ³ [70in ³]	7.84
900	900mm [35.43in]	151mm [5.94in]	124.1mm	1099cm ² [170.3in ²]	1080cm ² [167.4in ²]	1032cm ³ [63in ³]	7.25
840	840mm [33.07in]	148mm [4.83in]	117.6mm	1006cm ² [155.9in ²]	988cm ² [153.1in ²]	928cm ³ [57in ³]	7.14
780	780mm [30.71in]	145mm [5.71in]	113.6mm	902cm ² [139.8in ²]	886cm ² [137.3in ²]	811cm ³ [49in ³]	6.87
720	720mm [28.35in]	142mm [5.59in]	111.2mm	815cm ² [126.3in ²]	801cm ² [124.2in ²]	720cm ³ [44in ³]	6.47
670	670mm [26.38in]	135mm [5.31in]	105.6mm	721cm ² [111.8in ²]	708cm ² [109.7in ²]	589cm ³ [36in ³]	6.34
620	620mm [24.41in]	127mm [5.0in]	101.3mm	628cm ² [97.3in ²]	628cm ² [97.3in ²]	484cm ³ [30in ³]	6.12

待望のブラックフューサージ用のPNG登場です。

PNG1300v2は、今までのPNG1300・PNG1310から大きく改良されています。高揚力／低抵抗foilとなり、低い失速速度を実現し低抵抗と優れた加速そして優れた回転性能を実現することが出来ました。また、大幅に最高速度を上げることが出来ました。

製品の面積はPNG1300(1712cm²)に対してPNG1300v2(1632cm²)と縮小されていますが、初期揚力は全く変わりません。大幅に改善された旋回能力とバランスの取れた揚力配分によって、スムーズで安定した快適な乗り心地を実感して頂けるfoilです。



	wingspan	chord	mean average chord	actual area	volume	aspect ratio
1400	1400mm (55.12in)	168mm (6.61in)	127.4mm	1786cm ² (276.8in ²)	1954cm ³ (119.2in ³)	10.99
1300	1300mm (51.18in)	168mm (6.61in)	125.4mm	1632cm ² (253in ²)	1773cm ³ (108.2in ³)	10.36
1200	1200mm (47.24in)	195mm (7.68in)	150.0mm	1803cm ² (279.5in ²)	2294cm ³ (139.99in ³)	8.0

B S C

WING81

ブロード スペクトラム カーブ ウイング (ミディアム・アスペクト)

初心者から上級者まで幅広い適用範囲を持ったシリーズとなります。カービング性能が高く、波乗り等にも最適です。



	wingspan	chord	actual area	projected area	volume	aspect ratio
1120	1120mm [44in]	220mm [8.7in]	2102cm ² [326in ²]	2007cm ² [311in ²]	3581cm ³ [219in ³]	6.25
1060	1060mm [42in]	200mm [8.0in]	1803cm ² [278in ²]	1726cm ² [268in ²]	2800cm ³ [171in ³]	6.51
970	970mm [38.2in]	190mm [7.5in]	1572cm ² [244in ²]	1501cm ² [233in ²]	2313cm ³ [141in ³]	6.27
890	890mm [35in]	170mm [6.7in]	1290cm ² [200in ²]	1232cm ² [191in ²]	1697cm ³ [104in ³]	6.43
810	810mm [32in]	155mm [6.1in]	1070cm ² [166in ²]	1022cm ² [158in ²]	1284cm ³ [78in ³]	6.42
740	740mm [29.1in]	140mm [5.5in]	883cm ² [137in ²]	844cm ² [131in ²]	757cm ³ [46in ³]	6.49

Compatible with Red Fuselage Compatible with Black Fuselage

P N G

パンプ & グライド ウイング (平水面でのポンプやダウンウインド用のウイング)

ポンピングやダウンウイング等でのグライド性能を求める方にお勧めのモデルです。



PNG1010



PNG1300

	wingspan	chord	actual area	projected area	volume	aspect ratio
1310	1310mm [51.6in]	185mm [7.3in]	2080cm ² [322in ²]	2011cm ² [311.7in ²]	2445cm ³ [149in ³]	8.53
1300	1300mm [51in]	180mm [7.0in]	1712cm ² [265in ²]	1700cm ² [263in ²]	1895cm ³ [116in ³]	9.94
1150	1150mm [45.3in]	180mm [7.0in]	1778cm ² [276in ²]	1713cm ² [265in ²]	2116cm ³ [129in ³]	7.72
1010	1010mm [39.8in]	170mm [6.7in]	1430cm ² [222in ²]	1430cm ² [222in ²]	1732cm ³ [106in ³]	7.13
910	910mm [35.8in]	160mm [6.3in]	1267cm ² [196in ²]	1218cm ² [189in ²]	1458cm ³ [89in ³]	6.8
910B	910mm [35.8in]	160mm [6.3in]	1267cm ² [196in ²]	1218cm ² [189in ²]	1458cm ³ [89in ³]	6.8
850	850mm [33.4in]	150mm [5.9in]	1102cm ² [170.8in ²]	1061cm ² [164.5in ²]	1044cm ³ [64in ³]	6.81

ART-V 1

WING81

ART アクシス リサーチ チーム

世界中のアクシス ライダーからのフィードバックを元に開発されたモデルです。
ダウンウイングや波乗り性能が高く評価されています。
非常に速いモデルで、フォイルの水中での抵抗が非常に低く設計されています。



	wingspan	chord	mean average chord	actual area	projected area	volume	aspect ratio
1099	1100mm [43.31in]	130mm [5.12in]	103.8mm	1144cm ² [177.3in ²]	1142cm ² [177in ²]	905cm ³ [55.2in ³]	10.6
999	999mm [39.37in]	135mm [5.3in]	101mm	1038cm ² [160.9in ²]	1010cm ² [156.6in ²]	871cm ³ [53in ³]	9.9
899	899mm [35.43in]	120mm [4.72in]	92.2mm	850cm ² [131.8in ²]	830cm ² [128.6in ²]	690cm ³ [42in ³]	9.76
799	799mm [34.25in]	120mm [4.72in]	88.4mm	730cm ² [113.2in ²]	707cm ² [109.6in ²]	540cm ³ [32.9in ³]	9.05
699	699mm [27.5in]	100mm [3.92in]	77.6mm	556cm ² [86.2in ²]	543cm ² [84.2in ²]	412cm ³ [25.1in ³]	9.0

H P S

ハイ パフォーマンス スピード ウイング (高速ウイング)

スピード性能を追求したウイングとなります。体重や使用環境によって大きさを選択してください。リフト力も高い為、中上級者にはお勧めのモデルです。



	wingspan	chord	actual area	projected area	volume	aspect ratio
980	980mm [38.6in]	160mm [6.3in]	1323cm ² [205in ²]	1283cm ² [199in ²]	1379cm ³ [84in ³]	7.49
930	930mm [36.6in]	155mm [6.1in]	1214cm ² [188in ²]	1179cm ² [183in ²]	1228cm ³ [75in ³]	7.34
880	880mm [34.7in]	150mm [5.9in]	1112cm ² [172in ²]	1079cm ² [167in ²]	1088cm ³ [66in ³]	7.17
830	830mm [32.7in]	145mm [5.8in]	1014cm ² [157.2in ²]	984cm ² [152in ²]	979cm ³ [59.7in ³]	7.00
700	700mm [27.5in]	160mm [6.3in]	890cm ² [138in ²]	870cm ² [135in ²]	1060cm ³ [65in ³]	5.63
650	650mm [25.5in]	140mm [5.5in]	769cm ² [119.2in ²]	744cm ² [115in ²]	716cm ³ [43.7in ³]	6.68

F B L FIREBALL ファイヤーボール

- ・高速foilであり、トップスピード時の安定性にも優れたモデルです。
高弾性カーボンを使用してアスペクト比13でありながら高揚力/低抵抗を実現した独特なアウトラインのfoilです。
これまでのAXISシリーズ内で最も高いパフォーマンスを発揮するモデルです。

1070FBL・1000FBL・940FBL・880FBL

A R T Pro エーアールティ プロ

- ・ARTシリーズのスピード性能を維持しつつ厚みを持たせる事で揚力を向上させて、更にポンピング性能を持たせたモデルになります。小さなサイズは小さな面積のモデルでも揚力が高い為に高いスピード性能を発揮するハイスピードモデルとなります。
アスペクト11.14~12.01の超ハイアスペクトとなります。
上級者向けのモデルとなります。

注意: ART Proはジャンプ禁止モデルです。

1401ART Pro・1201ART Pro・1121ART Pro・1051ART Pro
1001ART Pro・951ART Pro・901ART Pro・851ART Pro
801ART Pro・751ART Pro

A R T V2 エーアールティ ブイツー

- ・ART ProのスピードとSPRITFIREのカービング性能を併せ持つ新シリーズとなります。高いスピードを維持してターン性能を極限まで高めたモデルで、超高弾性カーボンを使用する事で、強度が増しています。フリースタイル等でも安心して使用頂けます。ジャンプもOKです。

1099ART-V2・9991ART-V2・939ART-V2・879ART-V2・819ART-V2

S P F SPITFIRE スピットファイア

- ・ターン性能を向上させ、波乗り等でのコントロール性能を追求した、全く新しいコンセプトfoilです。波中で波に合わせてスピードを自在にコントロールできます。
ART Pro開発時に得られたノウハウを盛り込まれた高速性能と低速での安定性を持っており、湖などの平水面でも楽しめるオールマイティーに使用可能なモデルです。
中上級者向けのモデルとなります。

1180SPF・1100SPF・1030SPF・960SPF・900SPF・840SPF・
780SPF・720SPF・670SPF・620SPF

A R T アクシス リサーチ チーム ウイング (超高速ウイング)

- ・高速性能を追求した、ハイアスペクトモデルとなります。
波乗り時にも、波に置いて行かれる事なくスピードを維持します。
ターン性能も高く、高速のターンが可能です。ARTは、ある程度のスピードを維持する必要が有ります。上級者向けのモデルとなります。

注意: 1099ARTはジャンプ禁止モデルです。

1099ART・999ART・899ART・799ART・699ART

H P S ハイ パフォーマンス スピード ウイング (高速ウイング)

- ・スピード性能を追求したウイングとなります。体重や使用環境によって大きさを選択してください。リフト力も高い為、中上級者にはお勧めのモデルです。

1050HPS・980HPS・930HPS・880HPS・700HPS・650HPS

B S C ブロード スペクトラム カーブ ウイング (ミディアム・アスペクト)

- ・初心者から上級者まで幅広い適用範囲を持ったシリーズとなります。
カービング性能が高く、波乗り等にも最適です。

1120BSC・1060BSC・970BSC ⇒ Sシリーズ フェースラージ専用
890BSC・810BSC・740BSC ⇒ ブラック フェースラージ専用

P N G パンプ & グライド ウイング (平水面でのポンプやダウンウインド用のウイング)

- ・ポンピングやダウンウイング等でのグライド性能を求める方にお勧めのモデルです。

1400PNG-V2・1300PNG-V2・1200PNG-V2・
1310PNG・1300PNG・1150PNG・1010PNG・910PNG

Front Wing フロント ウイング

WING81

F B L F I R E B A L L ファイヤーボール



940 FBL

1070 FBL ●
1000 FBL ●
940 FBL ●
880 FBL ●

A R T P r o エーアールティ プロ (超高速ウイング)

1201 ART Pro



1401 ART Pro ●
1201 ART Pro ●
1121 ART Pro ●
1051 ART Pro ●
1001 ART Pro ●
951 ART Pro ●
901 ART Pro ●
851 ART Pro ●
801 ART Pro ●
751 ART Pro ●

A R T V 2 エーアールティ ブイツー

939 ART-V2



1099ART-V2 ●
999 ART-V2 ●
939 ART-V2 ●
879 ART-V2 ●
819 ART-V2 ●

S P F S P I T F I R E スピットファイア

900 SPF



1180 SPF ●
1100 SPF ●
1030 SPF ●
960 SPF ●
900 SPF ●
840 SPF ●
780 SPF ●
720 SPF ●
670 SPF ●
620 SPF ●

A R T アクシス リサーチ チーム ウイング (超高速ウイング)

999 ART



1099 ART ●
999 ART ●
899 ART ●
799 ART ●
699 ART ●

H P S ハイ パフォーマンス スピード ウイング (高速ウイング)

1050 HPS



1050 HPS ●
980 HPS ●
930 HPS ●
880 HPS ●
700 HPS ●
650 HPS ●

B S C ブロード スペクトラム カーブ ウイング (ミディアム・アスペクト)



1060 BSC

1120 BSC ●
1060 BSC ●
970 BSC ●
890 BSC ●
810 BSC ●
740 BSC ●

P N G パンプ & グライド ウイング

1300 PNG

1300 PNG-V2



1400 PNG-V2 ●
1300 PNG-V2 ●
1200 PNG-V2 ●
1310 PNG ●
1300 PNG ●
1150 PNG ●
1010 PNG ●
910 PNG ●
850B PNG ●

FRONT WING		Black Red	WING SPAN (mm)	MAX CHORD (mm)	ACTUAL AREA (cm2)	VOLUME (cm3)	ASPECT RATIO アスペクト比	WING81
FIRE BALL	1350		1350	132	1309	1112	13.93	
	1250		1250	123	1133	898	13.81	
	1160		1160	117	996	769	13.52	
	1070		1070	112	877	649	13.07	
	1000		1000	106	773	541	12.95	
	940		940	100	689	465	12.84	
	880		880	93	604	373	12.82	
ART Pro	1401		1401	170	1647	1764	12.17	
	1201		1201	135	1318	1247	11.14	
	1121		1121	120	1088	920	11.78	
	1051		1051	110	932	688	12.05	
	1001		1001	105	849	579	12.06	
	951		951	100	768	517	12.01	
	901		901	95	686	434	12.04	
	851		851	93	634	394	11.62	
	801		801	91	582	356	11.17	
ART V2	751		751	86	518	296	11.10	
	1099		1100	146	1220	1047	10.08	
	999		1000	135	1038	844	9.90	
	939		940	126	900	687	10.00	
	879		880	118	790	573	9.98	
S P I T F I R E	819		820	100	674	469	9.98	
	1180		1180	165	1554	1637	9.13	
	1100		1100	160	1423	1406	8.66	
	1030		1030	157	1308	1270	8.26	
	960		960	154	1196	1142	7.84	
	900		900	151	1099	1032	7.25	
	840		840	148	1006	928	7.14	
	780		780	145	902	811	6.87	
	720		720	142	815	720	6.47	
	670		670	135	721	589	6.34	
	620		620	127	628	484	6.12	
A R T	1099		1100	130	1144	905	10.60	
	999		999	135	1038	871	9.90	
	899		899	120	850	690	9.76	
	799		799	120	730	540	9.05	
	699		699	100	556	412	9.00	
H P S	1050		1050	170	1502	1665	7.55	
	980		980	160	1323	1379	7.49	
	930		930	155	1214	1228	7.34	
	880		880	150	1112	1088	7.17	
	830		830	145	1014	979	7.00	
	700		700	160	890	1060	5.63	
	650		650	140	769	761	6.68	
B S C	1120		1120	220	2102	3581	6.25	
	1060		1060	200	1803	2800	6.51	
	970		970	190	1572	2313	6.27	
	890		890	170	1290	1697	6.43	
	810		810	155	1070	1284	6.42	
	740		740	140	883	757	6.49	
P N G	1400V2		1400	168	1786	1954	10.99	
	1300V2		1300	168	1632	1773	10.36	
	1200V2		1200	195	1803	2294	8.00	
	1310		1310	185	2080	2445	8.53	
	1300		1300	180	1712	1895	9.94	
	1150		1150	180	1778	2116	7.72	
	1010		1010	170	1430	1732	7.13	
	910		910	160	1267	1458	6.80	
	850B		850	150	1102	1044	6.81	

Regular レギュラー(普通のモデル)

- ・一般的なウイングで安定性に優れています。

4 4 0 Regular

4 0 0 Regular

3 9 0 G A P

3 7 0 Regular

3 4 0 Regular

5 0 0 ANHEDRAL(ウインドサーフィン用)



440 Regular



390 GAP



500 Anhedral

High Aspect(HA) ハイアスペクト(細長く薄いモデル)

- ・スピード性能を高めるモデルです。

FLATタイプは翼端のラウンド形状が無くストレート形状になります。

フラットタイプの方がスピード性能が高くなります。(460HA-FLATはPUMPに最適)

4 6 0 HA-FLAT (PUMP)

4 2 0 HA (SPEED)

4 0 0 HA-FLAT (SPEED)

3 8 0 HA (SPEED)



460 HA-FLAT



420 HA

Progressive プログレッシブ

- ・ARTの開発に合わせて、スピード性能と回転性能を兼ね備えたリアウイングです。フラットに近い形状ですが、若干ラウンドさせる事でターン性能を向上させています。ART・HPSシリーズとの相性が抜群に良い商品です。

4 7 5 Pro

4 5 0 Pro

4 2 5 Pro

4 0 0 Pro

3 7 5 Pro

3 5 0 Pro

3 2 5 Pro

3 0 0 Pro

2 7 5 Pro

2 5 0 Pro



400Pro



350Pro

SKINNY スキニー

- ・スピード性能を追求して開発されました。長さは、ほぼ同じなのに対して幅が各サイズで5mmずつ狭くなっています。358/35Skiでは、12.46と超々ハイアスペクトモデルとなります。

3 6 5 / 5 5 S k i

3 6 2 / 5 0 S k i

3 6 0 / 4 5 S k i

3 5 9 / 4 0 S k i

3 5 8 / 3 5 S k i

3 5 8 / 3 0 S k i

3 5 8 / 2 5 S k i



360/45Ski



358/35Ski

REAR WING			WING SPAN (mm)	MAX CHORD (mm)	ACTUAL AREA (cm2)	VOLUME (cm3)	ASPECT RATIO アスペクト比	WING81
H A	460V2HA	PUMP	460	60	229.90	82.82	9.30	 420HA  400HA-FLAT
		FLAT						
	420HA	SPEED	420	60	212.63	76.95	8.57	
	400HA	SPEED	400	60	196.24	70.77	8.22	
		FLAT						
380HA	SPEED	380	60	193.04	69.11	7.99		
P R O G R E S S I V E	475Pro	TURN	475	68	269.02		8.48	         
		SPEED						
	450Pro	TURN	450	67	250.72		8.15	
		SPEED						
	425Pro	TURN	425	66	227.72		8.02	
		SPEED						
	400Pro	TURN	400	65	211.16		7.66	
		SPEED						
	375Pro	TURN	375	64	194.98		6.66	
		SPEED						
	350Pro	TURN	350	63	179.20		6.92	
		SPEED						
	325Pro	TURN	325	62	168.12		6.36	
		SPEED						
	300Pro	TURN	300	61	150.24		6.07	
		SPEED						
	275Pro	TURN	275	58	133.20		5.75	
		SPEED						
250Pro	TURN	250	56	117.00		5.42		
	SPEED							
NEW S K I N N Y	365/55	TURN	365	55	168.33	57.57	8.06	      
		SPEED						
	362/50	TURN	362	50	151.81	46.68	8.79	
		SPEED						
	360/45	TURN	360	45	135.94	37.74	9.71	
		SPEED						
	359/40	TURN	359	40	120.74	32.04	10.90	
		SPEED						
	358/35	TURN	358	35	105.57	26.05	12.42	
		SPEED						
	358/30	TURN	358	30	86.32	18.04	14.88	
		SPEED						
358/25	TURN	358	25	70.45	14.21	18.22		
	SPEED							
R E G U L A R	440R	FREERIDE	440	90	318.94	192.81	6.37	     390GAP  500A
	400R	FREERIDE	400	90	291.18	175.35	5.79	
	370R	FREERIDE	370	90	239.54	123.28	6.01	
	340R	FREERIDE	340	80	221.01	113.21	5.53	
	390GAP	FREERIDE	390	80	254.52	134.75	6.23	
	500A	WINDSURFING	500	90	362.33	223.43	7.17	

カーボンマスト

WING81

カーボンマストPower Carbonマストが登場しました。

FOILと一体になろう!

Power Carbonマストのキャッチコピーです。

Power Carbonマストは、高い剛性を持たせています。そして特に荷重の掛かるベースプレート付近をより剛性を高めています。使用マテリアルはハイモジュラスカーボンを使用しています。

Power CarbonとPower Carbon High-ModulusとULTRA Pro High Modulus Carbonの3タイプが用意されています。

通常の使用にはPower Carbonで十分な効果を得る事が出来ます。

上級者や90kg以上の体重の方には、Carbon High Modulusをお勧めします。

超上級者やより高速走行時の安定性を求められる方にはULTRA Pro High Modulus Carbonをお勧めします。

ULTRA Pro High Modulus Carbonは超ハイグレードカーボン素材を使用している為、製造コストも高くなりますが、究極の乗り心地を提供致します。



Fuselage フュースラージ

WING81

フロントウイングとリアウイングを固定してマストと接続するパーツです。
フロントウイングによってフュースラージが変わりますのでご注意ください。

Black-Series-Fuselageブラック・シリーズ・フュースラージはよりスピード性能を高める為に開発されたモデルです。



5種類の長さから選定出来ますが、WING FOILにはSHORT (704 mm) がお勧めです。
WINDSURFINGには、899mmが適用されます。

S-Series-Fuselage Sシリーズ フュースラージ カラーはRED (赤色) となります。
ブラック同様にWING FOILやSUP FOILにはSHORT (680 mm) がお勧めです。



短いタイプ程、回転性能が上がりますが、高速時のコントロール性能が落ちてしまいます。
同様に長い程、安定性が高くなります。

Black Advance+ ブラック アドバンス

Black Advanceはマストとフロントウイングの距離を60mm短くしました。
Prone・SUP・Wakeなどで、よりタイトなターンを可能にするモデルです。
サーフパフォーマンスが確実にアップします。

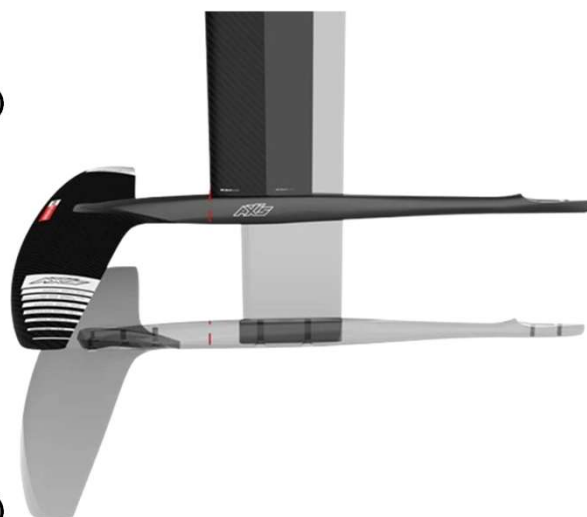
長さは、通常モデルと変わりませんので、同サイズを選択するとリアウイングまでの距離が長くなります。
その為、ワンサイズ小さいサイズを選択してください。

	Short (700mm)	(ショート)
Ultra	Short (640mm)	(ウルトラ ショート)
Crazy	Short (600mm)	(クレイジー ショート)
Silly	Short (560mm)	(シリー ショート)
Psycho	Short (520mm)	(サイコ ショート)

Sシリーズ (RED) 用のAdvance

S-Series Advanceはマストとフロントウイングの距離を
40mm短くしました。

	Short (675mm)	(ショート)
Ultra	Short (620mm)	(ウルトラ ショート)
Crazy	Short (580mm)	(クレイジー ショート)



Mast Adapter マストアダプター

WING81

フュー斯拉ージとマストを固定する為に必要なパーツです。



Base Plate ベースプレート

ボードとマストを固定する為のプレートです。



タトルボックス

通常のタトルボックスとデープタトルボックスの2種類から選択となります。



注意：タトルボックスのボードとの接続ネジがM 8 に変更されています。

ボードのボックス取付穴をφ 8.5 で加工する必要があります。M 8 ネジも必要

F R O T H B o a r d カーボン製

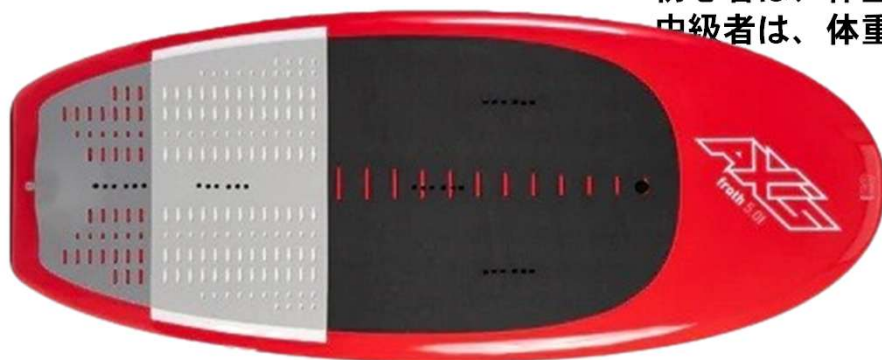
WING81

WINGFOIL・SUPFOIL用 モデル

WINGFOILボード選定の基準

初心者は、体重+20~40L

中級者は、体重+10~20L



5'11" x 30" 135L	5'8" x 29" 120L	5'6" x 28" 110L	5'4" x 27" 105L
5'2" x 26.5" 95L	5'1" x 26" 90L	5'0" x 25.5" 85L	4'10" x 25" 80L
4'8" x 24.5" 65L	4'6" x 24" 55L	4'4" x 23" 45L	

B L A S T B o a r d カーボン製

WINGFOIL・RACE用 モデル



5'7" x 25" 115L	5'6" x 24" 105L	5'5" x 23" 95L	5'4" x 22" 85L
5'3" x 21" 75L	5'2" x 20" 65L	5'1" x 19" 55L	

P R O N E

B o a r d カーボン製

WING81

WING SURF用 モデル



4'8" x 19.75" 44L 4'5" x 19.5" 37L 4'3" x 19.25" 31L 4'1" x 19" 26L

D O C K

Dock 999

DOCK WAKE KITE用 モデル

Dock 999 Red Glass Foilboard

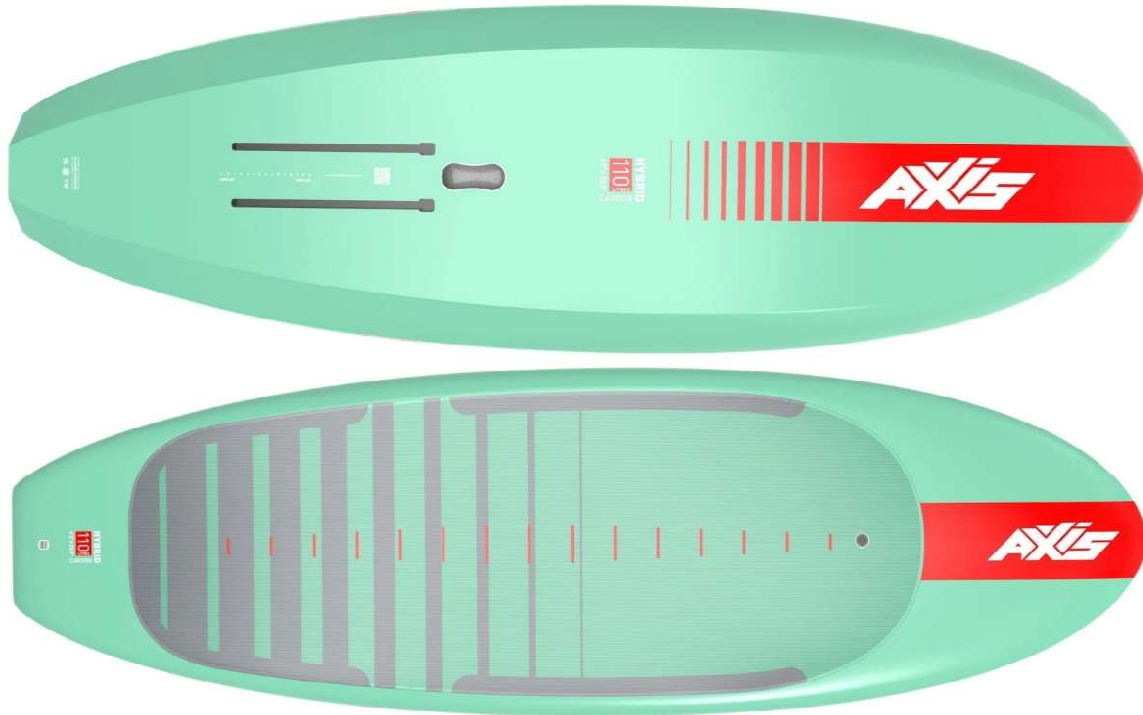
Dock 999 Black Carbon Foilboard



L 1000 x W44

HYBRID Board カーボン製 WING81

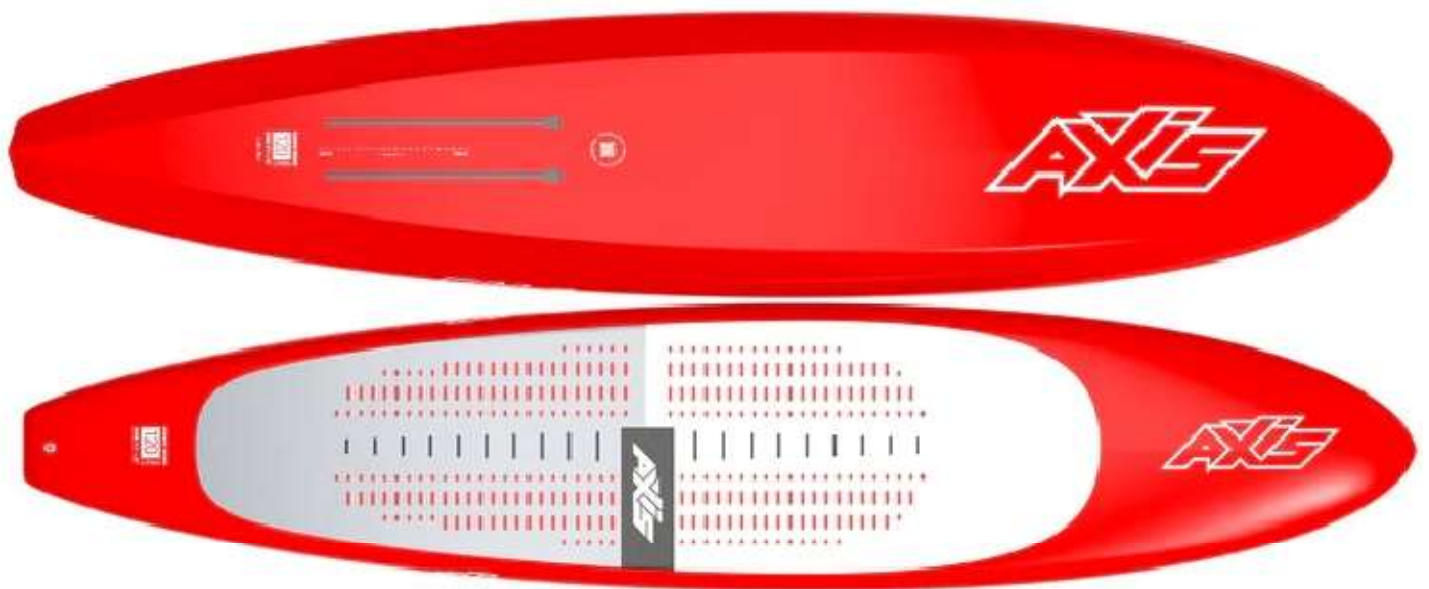
DOWN SUP WINGFOIL用 モデル



6'6" x 24.25" 130L 6'4" x 23.5" 120L 6'2" x 23" 110L
6'0" x 22" 100L 5'10" x 21" 90L

DW (Downwind) Board カーボン製

DOWN SUP用 モデル



8'6" x 19" 130L 8'0" x 20" 120L 7'6" x 21" 110L

MAKO Board カarbon製

WING81

Frank Foilboards Maui

DOWN SUP用 モデル



8'8" x 17.25" 130L 8'6" x 17" 120L 8'4" x 16.75" 110L 8'2" x 16.5" 100L

AXIS FOILS 輸入代理店

WING81

E-mail:winghtyone@gmail.com

<http://wing81.com/>

