

2026.1 改定

AXIS FOILS

選定ガイド



WING81

TEMPO

WING81

TEMPOはハイドロfoilスポーツにおける革新的なライディングスタイルとなる商品です。開発はダウンウインドの為に開発した商品です。ダウンウインド時の波を乗り継ぎ波の前に出る為にスピード性能とコントロール性能が求められます。

これらを実現するためにハイアスペクト&低ボリュームで抵抗の最小化を目指して開発されました。その為に高い剛性が必要となりチタン製Ti Linkシステムの導入に至りました。

Ti Linkシステムは、装着が容易で構造と接続が非常に剛性の高い商品です。

激しく挑み、より速く飛び、このスポーツの限界に挑みたい方への究極の商品となるはずです。

また、比較的表面面積が少ないにも関わらず、意外にも容易に浮遊させる事が可能です。

中級のフォイラーが次の進歩を目指すにもお勧めできる商品です。



	wingspan	chord	mean average chord	actual area	volume	aspect ratio
1090	1090mm (42.9in)	117.5mm (4.6in)	68.44mm	746cm ² (115.6in ²)	480cm ³ (29.3in ³)	15.93
1020	1020mm (40.1in)	110mm (4.3in)	64.02mm	653cm ² (101.2in ²)	394cm ³ (24.0in ³)	15.93
960	960mm (37.8in)	102mm (4.0in)	60.21mm	578cm ² (89.6in ²)	261cm ³ (15.9in ³)	15.94
920	920mm (36.2in)	95mm (3.7in)	57.39mm	528cm ² (81.8in ²)	170cm ³ (10.37in ³)	16.03
890	890mm (35.0in)	92mm (3.6in)	57.39mm	495cm ² (76.84in ²)	cm ³ (in ³)	16.00

TI-Link

WING81

SKINNY LINK

Ultra High Modulus Solid Carbon

360/25

360/30

360/35

360/40

360/45



TI-LINK



Rear Wing Adapter

Aluminium



SURGE

WING81

SURGEは、本物のサーフフォイルです。

今まで、サーフフォイルにおいて、「カービング性能（鋭く曲がる動き）」と「グライド性能（滑らかに長く進む動き）」の両立が難しく、どちらかを犠牲にする必要がありました。

是非このFOILでサーフィンを経験してみてください。

後ろ足に力を入れて、そのドライブを感じてください。SURGEは即座に対応してショートボードのように波を切り裂く。レールからレールへの移行は滑らかです。そして、容易にポンピングを可能にして、これまでにないほどセクションをつなぎ、複数の波をつなげます。



	wingspan	chord	mean average chord	actual area	volume	aspect ratio
1010	1010mm [39.76in]	141mm [5.55in]	106.4mm	1076cm ² [166.8in ²]	988cm ³ [60in ³]	9.49
950	950mm [37.4in]	134mm [5.28in]	99.3mm	949cm ² [147.1in ²]	827cm ³ [5.5in ³]	9.52
890	890mm [35.04in]	125mm [4.92in]	93.7mm	835cm ² [129.4in ²]	680cm ³ [41.5in ³]	9.50
830	830mm [32.68in]	116mm [4.57in]	87.6mm	728cm ² [122.8in ²]	556cm ³ [33.9in ³]	9.48
780	780mm [30.71in]	109mm [4.29in]	82.3mm	643cm ² [99.7in ²]	471cm ³ [28.7in ³]	9.48
740	740mm [29.13in]	112mm [4.41in]	79.59mm	590cm ² [91.5in ²]	423cm ³ [25.8in ³]	9.30

SURF SKINNY

サーフスキニーは、サーフィン用に改良されたリアウイングです。スピード重視で開発されました。

ウェーブライディングでの高速走行への対応や高速時のコントロール性能を高めたリアウイングです。

ブローン・SUP・ウイングなど幅広く使用して頂けるリアウイングです。

SURGEとの相性が抜群に良いリアウイングです。



	wingspan	chord	actual area	aspect ratio
320/48	320mm	48mm	122cm ² [18.9in ²]	8.4
300/45	300mm	45mm	107.9cm ² [16.7in ²]	8.36
280/43	280mm	43mm	95.5cm ² [14.8in ²]	8.2

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1.3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	chord	area	ratio	
+	1750	1750mm (68.9in)	150mm (5.9in)	86.97mm	1525cm ² (236.4in ²)	20.12
	1500	1500mm (59.6in)	127.9mm (5.0in)	87.4mm	1313cm ² (203.5in ²)	17.15
	1350	1350mm (53.15in)	132mm (5.2in)	96.88mm	1309cm ² (202.9in ²)	13.93
	1250	1250mm (49.21in)	123mm (4.84in)	90.54mm	1133cm ² (175.5in ²)	13.81
	1160	1160mm (45.67in)	117mm (4.61in)	85.83mm	996cm ² (154.4in ²)	13.52
	1070	1070mm (42.1in)	112mm (4.41in)	81.8mm	877cm ² (135.9in ²)	13.07
	1000	1000mm (39.3in)	106mm (4.17in)	77.2mm	773cm ² (119.8in ²)	12.95
	940	940mm (37.0in)	100mm (3.94in)	73.1mm	689cm ² (106.8in ²)	12.84
	880	880mm (34.6in)	193mm (3.66in)	68.6mm	604cm ² (93.6in ²)	12.82

+ Compatible with Black ADV+ Fuselage, Best suited to Black ADV+ FATTY & Power Carbon FATTY Mast

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。超ハイアスモデルとして、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、形状が楕円形のよう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したり自由に Foil 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

PNG-V 2

WING81

待望のブラックフェーサージ用の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/低抵抗フォイルとなり、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フォイルです。



	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、フョイー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 ウィング (高速ウィング)

スピード性能を追求したウィングとなります。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

Front Wing フロント ウイング

WING81

TMP **TEMPO** テンポ

- ・チタン製Ti Linkシステムを使用するモデルです。(既存のフューサーラージには使用不可) アスペクト16の超ハイアスペクト&低ボリュームで抵抗の最小化を目指して開発されました。面積に対して意外にも容易に浮遊させる事が可能です。新次元のフォイルングを是非ご経験ください。

1090TMP・1020TMP・960TMP・920TMP・890TMP

SRG **SURGE** サージ

- ・サーフフォイルの為に開発されたモデルです。カービング性能とグライド性能を極限まで追求しました。是非このFOILでサーフィン体験してみてください。そのドライブを感じてください。ショートボードのようにレールからレールへの移行は滑らかです。また、ポンピングを容易に行う事が出来ます。

1010SRG・950SRG・890SRG・830SRG・780SRG・740SRG

FBL **FIREBALL** ファイヤーボール

- ・高速フォイルであり、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フォイルです。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

ART 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

ART 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

SPF **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フォイルです。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

BSC 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** フューサーラージ専用
890BSC・810BSC・740BSC ⇒ **ブラック** フューサーラージ専用

PNG 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

TMP TEMPO テンポ



SRG SURGE サージ



FBL FIREBALL ファイヤーボール



940 FBL

ART Pro エーアールティ プロ (超高速ウイング)

1201 ART Pro



ART V2 エーアールティ ブイツー



939 ART-V2

SPF SPITFIRE スピットファイア

900 SPF



BSC 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

PNG パンプ & グライド ウイング

1300 PNG

1300 PNG-V2



- 1090 TMP ●
- 1020 TMP ●
- 960 TMP ●
- 920 TMP ●
- 890 TMP ●
- 1010 SRG ●
- 950 SRG ●
- 890 SRG ●
- 830 SRG ●
- 780 SRG ●
- 740 SRG ●
- 1750 FBL ●
- 1500 FBL ●
- 1350 FBL ●
- 1250 FBL ●
- 1160 FBL ●
- 1070 FBL ●
- 1000 FBL ●
- 940 FBL ●
- 880 FBL ●
- 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 ●
- 1099ART-V2 ●
- 999 ART-V2 ●
- 939 ART-V2 ●
- 879 ART-V2 ●
- 819 ART-V2 ●
- 1180 SPF ●
- 1100 SPF ●
- 1030 SPF ●
- 960 SPF ●
- 900 SPF ●
- 840 SPF ●
- 780 SPF ●
- 720 SPF ●
- 670 SPF ●
- 620 SPF ●
- 1120 BSC ●
- 1060 BSC ●
- 970 BSC ●
- 890 BSC ●
- 810 BSC ●
- 740 BSC ●
- 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 (cm ²)	VOLUME (cm ³)	ASPECT RATIO アスペクト比	WING81
TEMPO	1090		1090	117.5	746	480	15.93	
	1020		1020	110	653	394	15.93	
	960		960	102	578	261	15.94	
	920		920	95	528	170	16.03	
	890		890	92	495		16.00	
SURGE	1010		1010	141	1076	988	9.49	
	950		950	134	949	827	9.52	
	890		890	125	835	680	9.50	
	830		830	116	728	556	9.48	
	780		830	109	643	471	9.48	
FIREBALL	1750		1750	150	1525		20.12	
	1500		1500	127.9	1313		17.15	
	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		
751		751	86	518	296	11.10		
ART V2	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	
819		820	100	674	469	9.98		
SPITFIRE	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		
HPS	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		
BSC	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		
PNG	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	
	910B		910	160	1267	1458	6.80	
850B		850	150	1102	1044	6.81		

Rear Wing リアウイング

WING81

ProgressiveプロGRESSIB

- ・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。

475 Pro
450 Pro
425 Pro
400 Pro
375 Pro
350 Pro
325 Pro
300 Pro
275 Pro
250 Pro



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。

365/55 Ski
362/50 Ski
360/45 Ski
359/40 Ski
358/35 Ski
358/30 Ski
358/25 Ski



SURF SKINNY サーフ・スキニー

- ・SURGEを開発に合わせてサーフ専用のリアウイングとして開発されました。スピードと回転性能を併せ持ち新たなサーフスタイルを牽引します。

320/48 SSki
300/45 SSki
280/43 SSki

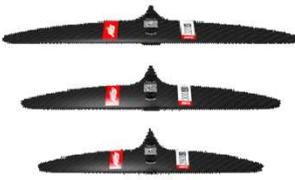


SKINNY LINK スキニー リンク

- ・SURGEを開発に合わせてサーフ専用のリアウイングとして開発されました。スピードと回転性能を併せ持ち新たなサーフスタイルを牽引します。

360/45 Ski-Link
360/40 Ski-Link
360/35 Ski-Link
360/30 Ski-Link
360/25 Ski-Link



REAR WING			WING SPAN (mm)	MAX CHORD (mm)	ACTUAL AREA (cm ²)	VOLUME (cm ³)	ASPECT RATIO アスペクト比	WING81
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							
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							
S K I R N F N Y	320/48	TURN	320	48	122.00		8.4	
		SPEED						
	300/45	TURN	300	45	107.90		8.36	
SPEED								
280/43	TURN	280	43	95.50		8.2		
	SPEED							
S K L I N N K Y	360/45	TURN	360	45				
		SPEED						
	360/40	TURN	360	40				
		SPEED						
	360/35	TURN	360	35				
SPEED								
360/30	TURN	360	30					
	SPEED							
360/25	TURN	360	25					
	SPEED							
L I N K	Ti LINK	材質						
		チタン						
ア ダ プ タ	アダプタ	材質						
		アルミニウム						

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。使用材料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 フェースラージ

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ェ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・フェ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 フェースラージ 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。

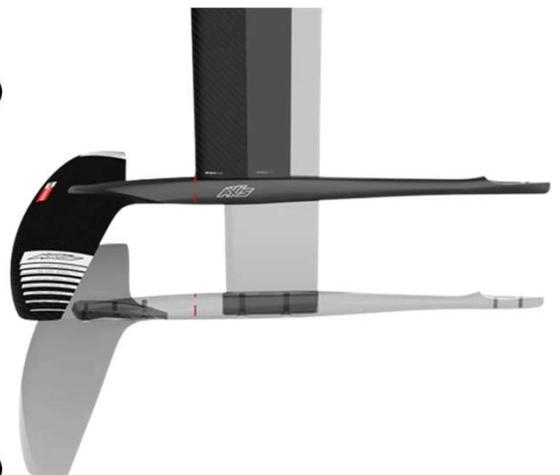
長さは、通常モデルと変わりませんので、同サイズを選択するとリアウイングまでの距離が長くなります。
その為、ワンサイズ小さいサイズを選択してください。

	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

フューズラージとマストを固定する為に必要なパーツです。



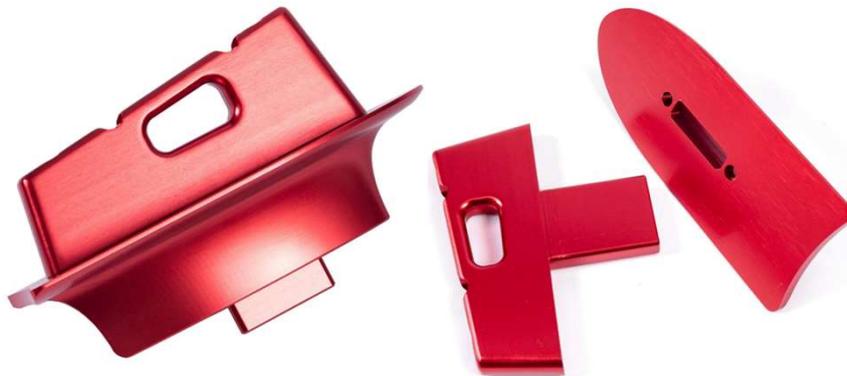
Base Plate ベースプレート

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M8に変更されています。
ボードのボックス取付穴をφ8.5で加工する必要があります。M8ネジも必要

DART Board カーボン製

WING81

SUP用 モデル



7'8" x 20.5" 130L 7'6" x 20.0" 120L 7'4" x 19.5" 110L
7'2" x 19.0" 100L 7'0" x 18.5" 90L

Mini-DART Board カーボン製

PARAWING・WING・PRONE用 モデル



6'4" x 20.5" 100L 6'2" x 20.0" 90L 6'0" x 19.5" 80L
5'10" x 19.0" 70L 5'8" x 18.75" 60L 5'6" x 18.5" 50L

POCKET TRENCH Board ^{WING81}カーボン製

FOIL DRIVE用 モデル



4'11" x 18.9" 40L

Integrated Foil Drive Mast 80



F R O T H B o a r d カーボン製

WING81

WINGFOIL・SUPFOIL用 モデル

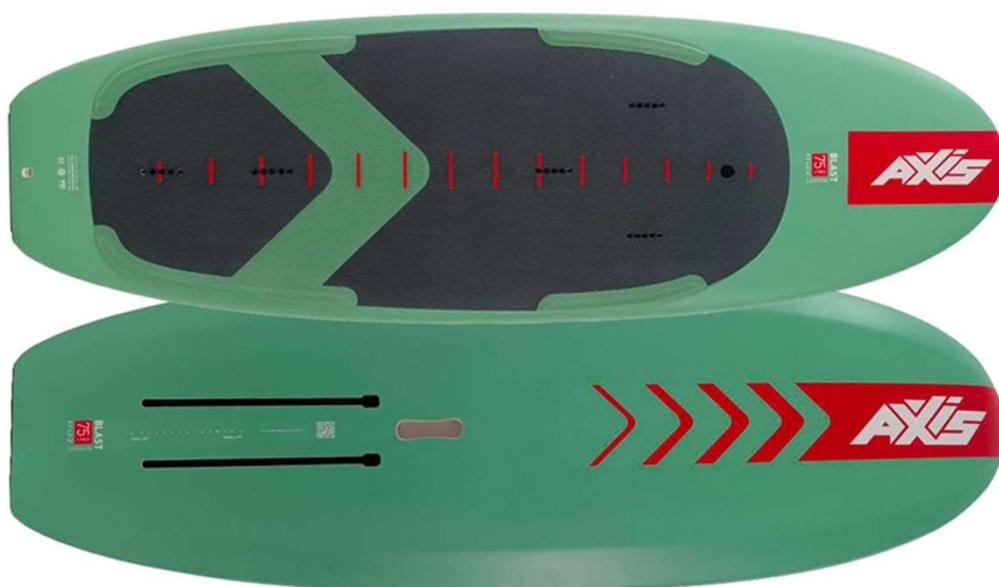
WINGFOILボード選定の基準
 初心者は、体重+20~40L
 中級者は、体重+10~20L



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

PRONE Board カarbon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

DOCK Dock 999

DOCK WAKE KITE用 モデル

Dock 999 Red Glass Foilboard

Dock 999 Black Carbon Foilboard

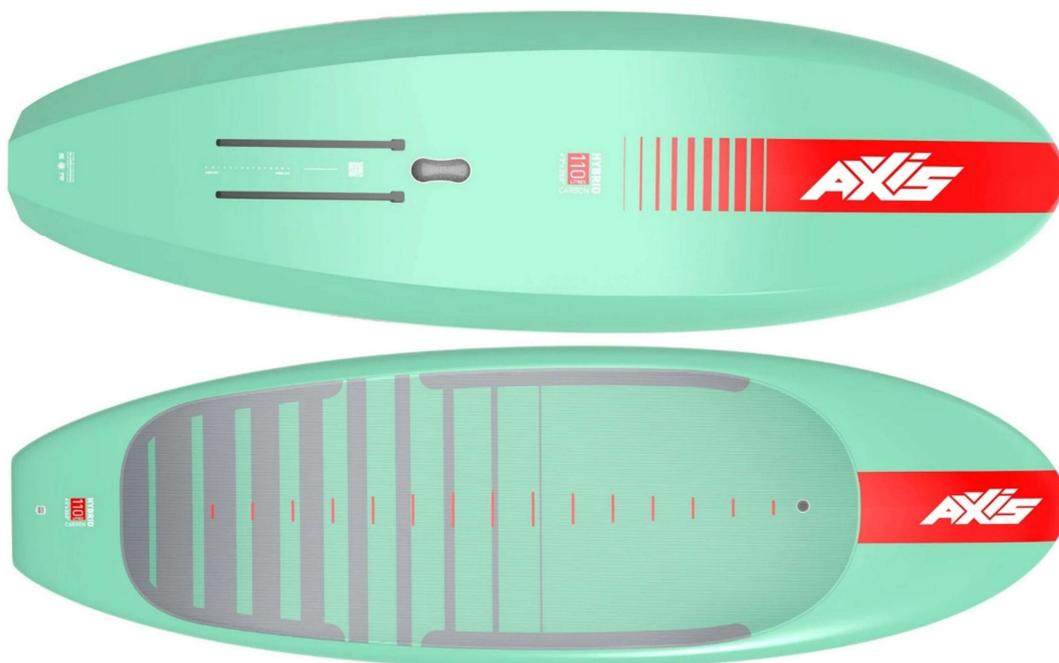


L1000 x W44

HYBRID Board カarbon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

MAKO Board カarbon製

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/>

