

# BLACK PROJECT

## 2020 PADDLES





# ようこそ

ブラックプロジェクトの2020年のサップパドルコレクションをみなさんに紹介するのは、本当に興奮を抑えきれない気持ちです。昨年一年間、レクリエーション、サーフィン、レースなどにおいてハイパフォーマンスパドルの先端を行くブランドとして、ブラックプロジェクトのエリートチームは、エンジニアとアスリートが力を合わせて、デザイン、テスト、そして最終的な細かいチューンに至るまでそれぞれのパドルがその目的に合ったパフォーマンスを達成するよう時間をかけこだわり抜いて作りしました。その結果他のものとは比較できないほど素晴らしいパワーを生み出し、使いやすさにおいても優秀で真似できないようなクオリティーの高いもの、私たちが作ってきた中でも今まででもっとも素晴らしいコレクションをみなさんに提供することができます。

2019年はブラックプロジェクトアスリートの地位を確立できた年でした。世界各地でのAPP, ICF, ISAなどの大会で合わせて13のワールドタイトルを獲得。セイシェル・ウェブスターがAPP世界チャンピオンで初の年間タイトルを勝ち取り、中国で開催されたICF世界選手権ではブラックプロジェクトチームが6つのゴールドメダルを獲得、エルサルパドルで開催されたISA世界選手権では4つのゴールドメダルを獲得しました。

この輝かしい戦績は2018年の5つのワールドタイトルを獲得したという好成績を基盤にさらに確実な評価を得ることができたという結果です。そしてこのコンスタントな好成績は私たちが最も速いフィンとパドルを作っている証明でもあります。世界のトップレベルアスリート達で構成されるチームのおかげで代えがたい価値のあるフィードバックやアイデアを取り込み、すべての製品においてより良いものができるのです。ほんの1秒が勝ち負けの大きな差を作る競争の激しいこの世界で、エリートアスリート達は真っ先にフィニッシュラインを切るための道具としてブラックプロジェクトに多大な信頼を寄せています。

去年2019年にはパドルに大きな改良を加えました。2020年のモデルはそれにさらに改良を加え、みなさんのパドルライフを素晴らしいものにするをお約束します。

我がブランドのTEXCARBON製シャフトは新しいグラフィックアートが施され、ブランドイメージをさらに強化し、ユーザーがよりフレックスを理解しやすく、また比較しやすいようにしてあります。パドルのサイズも多少変わり販売店やユーザーが自分のレベルや目的に合わせてぴったりのパドルを選びやすく考慮されています。

また、SURGEのラインアップにスリムミディアム75のシャフトにL85ブレードをつけたものが加わりました。これはノーマルシャフトを使ったXL88(以前はL87と呼ばれていたモデル)に比べて、もうちょっとパワーがほしいけれど細いシャフトの敏捷性を失いたくないというサップサーファーに最適です。

新しい改良、アイデアを常に追求しているブラックプロジェクトはパドルのコンストラクションについても常にテストし、より良い製品を目指しています。

2020年にはOHANAラインのシャフトがほんの少し硬くなり、それによってより多くのユーザーの方に対応できるようになり、LAVAのフレックスに近いものになりました。あたらしいREFLEX UD60シャフトは以前のモデルよりも強度も増しています。OHANA, LAVA共にブレードにあたらしいグラフィックが入り、最もパフォーマンス性の高く、その上コストパフォーマンスも素晴らしい最高のパドルとして市場での地位を確立しています。

2019年、年間通して私たちの大きな目標の一つに、ユーザーの方々にどのパドルが自分のニーズとレベルに合っているのかを理解しやすく伝えるというのがありました。私たちはこれからもより詳しく分かりやすい情報を提供し、ユーザーの方々が迷うことなく自分に合ったパドルを購入できるよう、分かりやすい記事やガイドラインなどをホームページやSNSで発信していきたいと思っています。

パフォーマンスを上げるために自分に合うパドルを選ぶことはシンプルで理解しやすくあるべきです。ブラックプロジェクトはその目標に向けてさらに力を尽くしていくつもりです。

アロハ

## CF

クリス・フリードマン

ブラックプロジェクトハワイ創始者



OLIVIA PIANA



HYDRO TEXCARBON



## HYDRO レーシングや平水面用

ハイドロは軽量で反応がいいパドルで、スピード、パワーそして丈夫であることを重視してつくられた革新的なパドルです。大きさに割に業界一パワーを引き出す一切の妥協をせずにデザインされたこのパドルはより推進力を増しただけでなく使い心地の良さと疲れにくさを実感させてくれます。ハイドロは広い範囲にパワーを引き出すポイントがありブレードがしっかり固定されブレることがないため、小さいブレードを速いスピードで漕ぐのが大事な向かい風で漕いでいる時には特にパワーが増しコントロールが効いていることをはっきり感じることができます。

375グラムからラインナップがスタートするハイドロは現在市場で最も軽いパドルでもあります。軽量であるため、より長い時間スピーディーにパドルを動かすことができます。TEXCARBON コンストラクションは現在我が社の最も軽量で強度のあるコンストラクションです。ハイドロはどんなパドラーでも自分の目的やニーズにぴったり合うタイプを手に入れることができるように、5つのブレードサイズ、2種類の径のサイズからシャフト選ぶことができます。また、シャフトの表面の加工は握った時のグリップをアップさせ、レースの競り合いでも素晴らしい成果を引き出します。ハイドロはREFLEX カーボンコンストラクションバージョンもあり、これは少し購入しやすい価格でありながら最高のパフォーマンスを引き出す素晴らしいパドルです。また2020年に新しくラインナップに追加されたのは径の細いHEX ジョイントという3ピースパドル、REFLEX カーボンコンストラクションのすべてのサイズのパドルを3ピースのオプションでも購入できます。



- Sizes: XL, Large, Medium, Small, XS.
- XL, Large, Medium & Small available in standard diameter shaft (SDS).
- Medium, Small & XS available in reduced diameter shaft (RDS).
- 1-piece available in TEXCARBON & REFLEX construction.
- 3-piece available in REFLEX construction.
- All sizes now available in 3-piece travel option.
- Weight from 375 grams (13.2 oz.).



MO FREITAS



SURGE TEXCARBON



## SURGE 波乗り用

SURGE は軽量で強度のあるパドルとしてサップサーファーができるだけたくさんの波をつかみ、そしてより素晴らしいライディングを可能にするためにデザインされました。ラインナップで要求される動きに対応することに重点を置いて作られたこのモデルはブレードが水に入った途端しっかり水を掴みスピードに反映できることにフォーカスし、セットの波に今テイクオフしようとしている瞬間や、なんとかインパクトゾーンから逃れようとしている時などギリギリの状態ですっきり思ったような動きをスピーディーにすることを可能にします。重さが一番軽いものは350グラムからあり、現在市場にあるサーフィン用のパドルの中では最も軽量ではありますが、それでも強度に妥協をすることなく壊れにくいものに仕上がっており、波の中で巻かれたりしても壊れない強さを持っています。超軽量であり、強度もあるという珍しいコンビネーションはTEXCARBON コンストラクションというブラックプロジェクトの使用しているコンストラクションの中でも最も軽量で強いコンストラクションが使われているからです。そしてシャフトに施された表面の加工のおかげでシャフトを握り変えるときなどに手が滑ることがありません。

L、M、S、とXSのブレードは持ちやすさを向上させるため、細い系のシャフトを使っています。XLのパドルだけは通常の径を使用しています。よりパワーが出せることと軽量化を第一に考えたRDSシャフトを使ったコンセプトはSURGEがサップサーフィンにおいて非常に人気のあるパドルである理由です。SURGEはREFLEXカーボン製のモデルもあり、少し購入しやすい価格でありながら最高のパフォーマンスを引き出す素晴らしいパドルです。ブレードのサイズは2020年に変更され、細めのシャフトのL85 in<sup>2</sup>の545cm<sup>2</sup>が登場、そして2020年に新しく誕生したのは細い径のシャフトのHEX join、3ピースパドルです。REFLEXカーボンコンストラクションのすべてのサイズで購入可能です。



- Sizes: XL, Large, Medium, Small, XS.
- XL available in standard diameter shaft (SDS).
- Large, Medium, Small & XS available in reduced diameter shaft (RDS).
- 1-piece available in TEXCARBON & REFLEX construction.
- 3-piece available in REFLEX construction.
- All sizes now available in 3-piece option.
- Weight from 350 grams (12.35 oz.).



SLATER FLECK



LAVA REFLEX90



## LAVA オールラウンド

あらゆるコンディションでどんなパドラーでもパフォーマンスを上げるよう考えられて作られたのが LAVA です。多様性、強度もありながら軽量（425グラム〜）なこのフルカーボン製のモデルは HYDRO や SURGE などトップクオリティーラインのパドルと同じ DNA をもちながらも趣味レベルで漕ぐパドラーにも使いやすくサーフィン、クルージング、レースとその時の気分でどんな楽しみ方にも対応できるようデザインされています。

ブレードはスキルの高いパドラーでなくても使いやすいデザインになっていて、それほどアグレッシブに漕がなくても、またストロークのパワーがそれほどなくても良いパフォーマンスを出せることにフォーカスを置いています。長さが固定されているもの、アジャスタブル、そして3ピースタイプの中から選ぶことができ、またブレードの大きさも3種類と2種類のシャフトの径のサイズオプションがあります。LAVA はあらゆるレベルのパドラーのあらゆるニーズにマッチできるようなラインナップを揃えております。そして2020年は新しいグラフィックが施され、この「なんでもこい！」タイプのパドルは水の上でも陸上でも目立つこと間違いなしです。



- Sizes: Large, Medium, Small.
- 90% Carbon.
- Large & Medium available in standard diameter shaft (SDS).
- Medium & Small available in reduced diameter shaft (RDS).
- Available in Fixed, Adjustable & 3-Piece Adjustable.
- Optimized adjustment ranges for each blade size.
- New artwork for 2020.
- Weight from 425 grams (15 oz)



LARA CLAYDON



OHANA REFLEX60



## OHANA レクリエーション

パドルはファミリーでサップを最小限の出費で最大限楽しめることに重点を置いてデザインされた究極のエントリーレベルのパドルです。LAVAと同じデザインをベースにしながらか軽量（425グラム〜）で壊れにくいパドルで素晴らしいパフォーマンスを引き出すレクリエーション用、そして家族用のパドルです。

長さが決まっているもの、アジャスタブル、そして3ピースの3種類から選ぶことができ、ブレードサイズの3種類、シャフトの径は2種類あります。

LAVAはどんなパドラーのニーズにも対応します。2020年に新しい点はパフォーマンスもかっこよさも上がった点です。今シーズン新しくなったグラフィックにくわえ、新しいREFLEX UD ミディアムフレックスを使ったシャフトはパフォーマンスも強度も改良されパドラーを支えます



- Sizes: Large, Medium, Small.
- 60% Carbon.
- Large & Medium available in standard diameter shaft (SDS).
- Medium & Small available in reduced diameter shaft (RDS).
- Available in Fixed, Adjustable & 3-Piece Adjustable.
- Optimized adjustment ranges for each blade size.
- New artwork for 2020.
- New REFLEX UD Medium flex shaft.
- Weight from 475 grams (16.8 oz).



SHANNA UPTON



HYDRO 3-PIECE



## TRAVEL レース、サーフ、レクリエーション

TRAVEL パドルは地球の裏側まで行ってパドルすることこそ、普通にパドルすることよりさらに楽しいと信じている旅好きなパドラーのためのパドルです。数秒で組み立てることができ、HEXJOIN と呼ばれる六角形のつなぎ目とプッシュピンがシャフトの長さを途中でずれないようにしっかり固定させます。

HYDRO や SURGE を使っている人にとって2つの HEX JOIN でジョイントされた、3ピースパドルは旅に持って行きやすいスタイルでありながらワンピースと同じ使用感が得られる優れたものです。またトラベルは飛行機に乗る際に使える飛行機チェックイン用のケースがついてきます。パフォーマンスにもそしてあなたが旅するどんな場所でも探検できる究極の旅行用パドルです。



- Fixed length & Adjustable options.
- 2 x HEX fixed length options (Hydro & Surge).
- HEX join for precision and secure join.
- Available for HYDRO, SURGE, LAVA, OHANA and GROM ranges.
- HYDRO, SURGE & LAVA complete with plane-ready case.
- From 575 grams.



CHASE



GROM



## GROM -キッズ用

次世代のパドラーを元気付けるためにこの GROM はキッズに特化してデザインされました。このスポーツの未来を考えると、キッズが水に入り漕いでいくことは私たちが最も大事だと思っていることです。そのために値段を低く保つことはとても重要な点でした。GROM は全てファイバーグラス製でシャフトは細めのものを使用、また小柄のパドラーに合わせてよりフレックスするデザインになっています。

XS サイズ 446 cm<sup>2</sup> のブレードは小さなパドラーがパワフルに漕ぐことを可能にし、また使っていて快適であることも重要視しました。そして子供が水の上でどこにいるか目立つよう、シャフトは赤くなっています。2020年モデルで新しい点は3ピースバージョンが登場したこと。旅にも保管にもコンパクトになり重宝します。大人用のパドルを短く切って子供の背丈に合わせようとするのはやめましょう。子供が正しいやり方で楽しみすぐにパドルに夢中になり、一生このスポーツを楽しんでくれるようスタートからぴったり合う道具でスタートさせましょう。



- Size: XS.
- Available in two tone fiberglass.
- Available in Adjustable (135 - 175cm).
- Available in 3-piece travel option.
- Reduced Diameter Shaft.
- Suitable for ages 5 to 14 years.
- Weight 520 grams (18.3 oz).



SEBAS & CHRISTIAN



SCHOOL & RENTAL



## SCHOOL -レッスン、レンタル用

SCHOOL サップパドルは初めてサップをする人やサップレンタル・スクールのビジネスでのニーズに合うようにデザインされています。ソフトなゴム製のエッジがついているためパドルで板や体を傷つけるのを防ぎ、硬くパワフルなプラスチック製のパドルでビギナーパドラーには漕ぎ方の修正がしっかりできるようになります。

50センチの長さ調整が可能でありどんな身長クライアントでも対応できます。また低価格で丈夫なこのモデルを貴社のニーズやイメージ作りを助けるためにデザインなどのカスタムオーダーも数量と納期次第では可能です。アジャスタブルの他に3ピースアジャスタブルタイプもあります。



- Size: Large 95 in<sup>2</sup> (624cm<sup>2</sup>)
- FG Shaft with plastic blade.
- Dihedral blade shaping.
- Durable plastic blade with rubber edge protector.
- Textured plastic palm handle for comfort & grip.
- Available in adjustable & 3-piece adjustable.
- 40cm (15.75 in) of adjustment.
- Fiberglass Standard Diameter Shaft (SDS).
- Weight 790 grams (27.9 oz).
- Customizable to meet your specific needs/branding.











REFLEX CARBON 60 SOFT FLEX





# Blade Sizes & Specifications

*\*NEW\**

Name	HYDRO	HYDRO	HYDRO	HYDRO	HYDRO	HYDRO	HYDRO	SURGE	SURGE	SURGE	SURGE	SURGE	LAVA	LAVA	LAVA	LAVA	OHANA	OHANA	OHANA	OHANA	GROM	SCHOOL
Blade size	<b>XL</b>	<b>L</b>	<b>M</b>	<b>S</b>	<b>M - Slim</b>	<b>S-slim</b>	<b>XS</b>	<b>XL</b>	<b>L</b>	<b>M</b>	<b>S</b>	<b>XS</b>	<b>L</b>	<b>M</b>	<b>M - SLIM</b>	<b>S</b>	<b>L</b>	<b>M</b>	<b>M - SLIM</b>	<b>S</b>	<b>XS</b>	<b>L</b>
Blade size stated	96	90	85	77	83	77	71	90	85	80	75	70	90	82	82	76	90	82	82	76	69	95
Blade size (actual cm)	621	583	545	496	535	496	458	568	545	519	485	446	581.8	530	530	490	580	530	530	490	446	624.2
Blade size (actual inches)	96.3	90.4	84.5	76.9	82.9	76.9	71	88.0	84.5	80.4	75.2	69.1	90.2	82.15	82.15	76.0	89.9	82.15	82.15	76.0	69.1	96.75
Max width (mm)	185	174	165	153	164	153	141	187	183	175	165	155	179.5	168	168	162	179.5	168	168	162	155	213
Max width (inches)	7.28	6.85	6.50	6.02	6.46	6.02	5.55	7.36	7.20	6.89	6.50	6.10	7.07	6.61	6.61	6.38	7.07	6.61	6.61	6.38	6.10	8.39
Length (mm)	450	450	443	439	443	439	423	467	464	461	452	444	470.5	449	449	436	470.5	449	449	436	444	418
Length (inches)	17.72	17.72	17.44	17.28	17.44	17.28	16.65	18.39	18.27	18.15	17.80	17.48	18.52	17.68	17.68	17.17	18.52	17.68	17.68	17.17	17.48	16.46
Blade angle (degrees)	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	8.0	10.0
Blade weight	220	210	200	190	195	185	180	204	200	193	171.6	165	210	200	200	190	220	210	210	200	200	n/a
Shaft	Standard	Standard	Standard	Standard	<b>SLIM</b>	<b>SLIM</b>	<b>SLIM</b>	Standard	Reduced	Reduced	Reduced	Reduced	Standard	Standard	Standard	Reduced	Standard	Standard	Standard	Reduced	Reduced	Standard
Paddler Weight (Kg)	90 - 110	80 - 100	70 - 90	55 - 75	65 - 85	50 - 70	40 - 65	80 - 105	70 - 95	60 - 85	50 - 75	40 - 65	70 - 100	60 - 90	60 - 90	40 - 75	70 - 100	60 - 90	60 - 90	40 - 75	30 - 60	50 - 90
Paddler Weight (lbs)	200 - 240	175 - 220	155 - 200	120 - 165	145 - 190	120 - 165	90 - 145	175 - 230	155 - 210	130 - 185	110 - 165	85 - 140	155 - 220	130 - 200	120 - 190	85 - 165	155 - 220	130 - 200	120 - 190	85 - 165	65 - 130	110 - 200
Max length (Inches)	86.0	86.0	85.7	83.5	83.7	83.5	78.9	84.6	84.5	80.4	80.0	77.7	84.8	83.9	83.9	83.4	84.8	83.9	83.9	83.4	70	86
Max length (cm)	220.715	220.715	220.015	219.615	220.015	219.615	218.015	222.415	222.115	203.815	202.915	202.115	204.765	202.615	202.615	201.315	204.765	202.615	202.615	202.615	175	215



# Blade Size Recommendations

Paddler Weight		RACING	RECREATION	SURFING	FOILING
LBS	KGS	HYDRO	LAVA & OHANA	SURGE	SURGE
99	45	XS	S	XS	S
101	46	XS	S	XS	S
103	47	XS	S	XS	S
106	48	XS	S	XS	S
108	49	XS	S	XS	S
110	50	XS	S	XS (or S)	S
112	51	XS	S	XS (or S)	S
114	52	XS	S	XS (or S)	S
117	53	XS	S	XS (or S)	S
119	54	XS	S	XS (or S)	S
121	55	S (or XS)	S	XS (or S)	S
123	56	S (or XS)	S	S (or XS)	S
125	57	S (or XS)	S	S (or XS)	S
128	58	S (or XS)	S	S (or XS)	S
130	59	S (or XS)	S	S (or XS)	S
132	60	S (or XS)	S (or M)	S (or XS)	M (or S)
134	61	S	S (or M)	S	M (or S)
136	62	S	S (or M)	S	M (or S)
139	63	S	S (or M)	S	M (or S)
141	64	S	S (or M)	S	M (or S)
143	65	S	S (or M)	S (or M)	M (or S)
145	66	S	M (or S)	S (or M)	M
147	67	S	M (or S)	S (or M)	M
150	68	S	M (or S)	S (or M)	M
152	69	S	M (or S)	S (or M)	M
154	70	S (or M)	M (or S)	S (or M)	M
156	71	M (or S)	M	M (or S)	M
158	72	M (or S)	M	M (or S)	M
161	73	M (or S)	M	M (or S)	M
163	74	M (or S)	M	M (or S)	M
165	75	M (or S)	M	M (or S)	M
167	76	M	M	M	M
169	77	M	M	M	M
172	78	M	M	M	M
174	79	M	M	M	M
176	80	M (or L)	M (or L)	M (or L)	L (or M)
178	81	M (or L)	M (or L)	M (or L)	L (or M)
180	82	M (or L)	M (or L)	M (or L)	L (or M)
183	83	M (or L)	M (or L)	M (or L)	L (or M)
185	84	M (or L)	M (or L)	M (or L)	L (or M)
187	85	M (or L)	M (or L)	M (or L)	L (or M)
189	86	L (or M)	M (or L)	L (or M)	L (or M)
191	87	L (or M)	M (or L)	L (or M)	L (or M)
194	88	L (or M)	L	L (or M)	L (or M)
196	89	L (or M)	L	L (or M)	L (or M)
198	90	L (or M)	L	L (or M)	L (or M)
200	91	L	L	L	L (or M)
202	92	L	L	L	XL (or L)
205	93	L	L	L	XL (or L)
207	94	L	L	L	XL (or L)
209	95	L (or XL)	L	L (or XL)	XL (or L)
211	96	L (or XL)	L	L (or XL)	XL (or L)
213	97	L (or XL)	L	L (or XL)	XL
216	98	L (or XL)	L	L (or XL)	XL
218	99	L (or XL)	L	L (or XL)	XL
220	100	L (or XL)	L	L (or XL)	XL
222	101	XL	L	XL	XL
224	102	XL	L	XL	XL
227	103	XL	L	XL	XL
229	104	XL	L	XL	XL
231	105	XL	L	XL	XL
233	106	XL	L	XL	XL



# Paddle Length Suggestions

Paddler Height	Paddler Height	Paddler Height (cm)	Beginners & Intermediates		Recreational Racing & Touring		Advanced or Pro Race Regular boards		Advanced or Pro Race on Dugout boards		Surfing bigger boards with >40 ltrs of Positive Bouyancy		Surfing smaller boards with <40 ltrs of Positive Bouyancy		Surfing small boards with <20 ltrs of Positive Bouyancy		SUP Foiling	
			feet	inches	cm	inches	cm	inches	cm	inches	cm	inches	cm	inches	cm	inches	cm	inches
5'	60	152	69	175	68	173	66	168	65	165	64	163	61	155	60	152	63	160
5' 1"	61	155	70	178	69	175	67	170	66	168	65	165	62	157	61	155	64	163
5' 2"	62	157	71	180	70	178	68	173	67	170	66	168	63	160	62	157	65	165
5' 3"	63	160	72	183	71	180	69	175	68	173	67	170	64	163	63	160	66	168
5' 4"	64	163	73	185	72	183	70	178	69	175	68	173	65	165	64	163	67	170
5' 5"	65	165	74	188	73	185	71	180	70	178	69	175	66	168	65	165	68	173
5' 6"	66	168	75	191	74	188	72	183	71	180	70	178	67	170	66	168	69	175
5' 7"	67	170	76	193	75	191	73	185	72	183	71	180	68	173	67	170	70	178
5' 8"	68	173	77	196	76	193	74	188	73	185	72	183	69	175	68	173	71	180
5' 9"	69	175	78	198	77	196	75	191	74	188	73	185	70	178	69	175	72	183
5' 10"	70	178	79	201	78	198	76	193	75	191	74	188	71	180	70	178	73	185
5' 11"	71	180	80	203	79	201	77	196	76	193	75	191	72	183	71	180	74	188
6'	72	183	81	206	80	203	78	198	77	196	76	193	73	185	72	183	75	191
6' 1"	73	185	82	208	81	206	79	201	78	198	77	196	74	188	73	185	76	193
6' 2"	74	188	83	211	82	208	80	203	79	201	78	198	75	191	74	188	77	196
6' 3"	75	191	84	213	83	211	81	206	80	203	79	201	76	193	75	191	78	198
6' 4"	76	193	85	216	84	213	82	208	81	206	80	203	77	196	76	193	79	201
6' 5"	77	196	86	218	85	216	83	211	82	208	81	206	78	198	77	196	80	203
6' 6"	78	198	87	221	86	218	84	213	83	211	82	208	79	201	78	198	81	206





Web & Social  
[BlackProjectSUP.com](http://BlackProjectSUP.com)  
[@BlackProjectSUP](https://www.instagram.com/BlackProjectSUP)



Contact Us  
Chris Freeman  
[chris@blackprojectsup.com](mailto:chris@blackprojectsup.com)

# **BLACK PROJECT**

**UNDERSTANDING WATER**