BENEFIT

The choice of choices

総合カタログ Vol.11

BENEFIT・オリジナルロードホイール

LIGHTNING ALPINE

軽さと剛性の最適なバランスを追及し高いコストパフォーマンスを実現

弊社は 2001 年設立以来、コストパフォーマンスの高い製品開拓と安心のサービスを提供する事で業績を伸ばしてきました。
その中で 2008 年から販売を始めた LIGHTNING ALPINE（ライトニング　アルパイン）は、自社ブランドとして長い歳月をかけ規格、設計する BENEFIT オリジナルホイールです。
2023 年はワイドリム化された超軽量 DISC ロード対応ホイールを新たにラインナップに加え 4 モデルにて展開致します。
LIGHTNING ALPINE は販売当初より超軽量且つコストパフォーマンスの高いホイールを目指しております。
レーシングモデルはフラッグシップモデルとして超軽量、高剛性を最優先に設計され、TR モデルは過去のツーリングモデルより設計思想を進化させ、トレーニングからツーリングでも安心な高耐久性と修理も容易となる事を念頭に置きながら ALPINE としての軽量性及び、レース用軽量ホイールとしての剛性も兼ね備えます。
ALPINE シリーズは全て台湾屈指のホイール組立工場と契約し非常に高い組み立て精度にて生産されております。
各種修理、問い合わせ窓口も御座いますので、是非、弊社超軽量オリジナルホイール　LIGHTNING ALPINE をご堪能下さい。

品番	WH-RC33TUR	WH-RA23CLR-DISC	WH-RA24CLR-Ⅱ	WH-RA24CL-TR
				
	カーボンチューブラー レーシングモデル	**アルミクリンチャー DISCブレーキ専用モデル**	**アルミクリンチャー レーシングモデル**	**アルミクリンチャー ベーシックモデル**
メーカー希望 小売価格（税抜）	**200,000 円**	**90,000 円**	**80,000 円**	**68,000 円**
対応ブレーキ	**リムブレーキ**	**ディスクブレーキ**	**リムブレーキ**	
重量 （QR 別）	前後 **1050** g F：440g / R：610g	前後 **1448** g F：676g / R：812g	前後 **1380** g F：606g / R：774g	前後 **1439** g F：639g / R：800g
対応フリー	シマノ	シマノ / カンパ スラム XDR・XD	シマノ / カンパ スラム XDR・XD	シマノ / カンパ
リム	超軽量 ALPINE カーボン チューブラーリム (280g) リムハイト 33mm リム幅　　23mm 東レ製 40T ハイモジュラスカーボン	ALPINE アルミリム 6061H-T6 (410g) リムハイト　23 ㎜ リム寸法　622x19c リム幅　　24 ㎜ スリーブジョイント	ALPINE アルミリム 6061H-T6 (435g) リムハイト：24 ㎜ リム寸法　　622x17c リム幅　　　22.3 ㎜ スリーブジョイント / CNC 加工	ALPINE アルミリム 6061H-T6 (435g) リムハイト：24 ㎜ リム寸法　　622x17c リム幅　　　22.3 ㎜ スリーブジョイント / CNC 加工
ホール数　F フロント R リア	20H 24H	24H 24H	20H 24H	20H 24H
フロントハブ	LIGHTNING 60g 20H	シマノセンターロック対応 LIGHTNING 129g　24H シールドベアリング ×2	LIGHTNING 71g 20H シールドベアリング X4	LIGHTNING 71g 20H シールド ベアリング X4
リアハブ	LIGHTNING 210g 24H	シマノセンターロック対応 LIGHTNING 265g　24H シールドベアリング ×4	LIGHTNING 218g 24H シールドベアリング X4	LIGHTNING 205g 24H シールド ベアリング X4
スポーク	CN Spoke AERO 2.0- (2.2×0.9)-2.0 ブラック （SWISS ステンレス） ＊LockSeal コーティング	2.3 ㎜幅軽量 エアロスポーク ブラック	CN Spoke　2.2 ㎜幅 エアロスポーク ブラック	CN Spoke W バテッド 2.0X1.8　シルバー （SWISS ステンレス） ＊ロックタイトコーティング
ニップル	CN Spoke アルミ インターナル + ステンレスワッシャー	アルミニップル ブラック	CN Spoke アルミ + ステンレスニップル ワッシャー	CN Spoke ブラス + ステンレスニップル ワッシャー

＊補修パーツとしてスポーク、ニップル、リム、ハブ用ベアリング、フリーボディ等を用意しています。
（但し、モデルにより取寄せが必要なパーツもあります。）又、カーボンホイール専用のブレーキパッドもご用意しております。
＊UCI 認定品ではございません。レースのご使用については主催者にご確認ください。
＊WH-RA23CLR-DISC の写真はイメージ画像です。実際の物とは異なります。

アルパインホイールは性能と精度をワンランク高めます

ALPINE 組み立て工場は有名国際ブランドのホイールを手がける台湾屈指のホイール工場です。熟練の職人による組み立てはスポークのテンションを揃えホイールの性能を最大限引き出します。組み立ての際にはリムとニップルの摩擦軽減と保護の為、ステンレスワッシャーを組み込んでいます。

カーボンチューブラー　レーシングモデル

品番：**WH-RC33TUR-SH（シマノ 8～11S）** **QR / カーボン用ブレーキパッド付**

＊8～10S の場合、付属のスペーサーをご使用ください

リム ブレーキ　カーボン チューブラー　超軽量　33㎜ ハイト

重量：前後 1050ｇ（QR 別）F : 440g / R : 610g

東レ 40T ハイモジュラスカーボンを採用

280g超軽量高剛性カーボンリムを採用し剛性の高さと踏み出しの軽さを両立。*ホットプレス製法（ドライカーボン）

＊）高温で強い圧力をかける方式でカーボン密度を高めます。

さらなる剛性を目指して

フロントハブは従来のALPINEハブよりフランジ幅を拡大。
さらにリアはドライブサイドをラジアル化。
これによりレースでも最適な剛性を確保。

軽量性、空力性能の高さとクッション性のバランス

2.0-(2.2×0.9)-2.0という細いエアロスポークは軽量化、エアロ効果、クッション性のバランスを実現しています。

リム	超軽量 ALPINE カーボンチューブラーリム（280ｇ） リムハイト　33 ㎜ リム幅　　24 ㎜ 東レ製　40T ハイモジュラスカーボン
ホール数	F20H / R24H
フロントハブ	LIGHTNING 60g　20Ｈ
リアハブ	LIGHTNING 210g　24Ｈ
スポーク	CN Spoke AERO2.0-(2.2×0.9) BK (SWISS ステンレス) * LockSeal コーティング
ニップル	CN Spoke アルミインターナル ＋ ステンレスワッシャー
体重制限	100kg

DISCブレーキ専用モデルとして軽さと剛性の高さを追求しました

アルミクリンチャー DISCブレーキ専用モデル

品番：**WH-RA23CLR-DISC-SH（シマノ 8 ～ 12s）**
WH-RA23CLR-DISC-CA（シマノ 8 ～ 12s）
WH-RA23CLR-DISC-SR12（スラム XDR 及び XD 対応）

QR 付

＊8 ～ 10S ならびに MTB 用 11S の場合は、付属のスペーサーをご使用ください

ディスクブレーキ　アルミ　軽量　16c リム　オールラウンド　レース　ツーリング　トレーニング

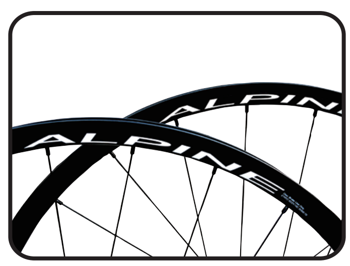
重量：前後 1448g（QR 別）F：676g / R：812g

リム
410gDISC 専用超軽量高精度 19c ワイドリムを採用
(25c タイヤを使用の場合、タイヤによっては実測で広がることがあります。)
オフセットリムを採用しさらにホイール剛性を上げました。
このリムを E 社や R 社のホイールを組み上げていた一流職人の手によって組み上げています。

ハブ
前後シマノセンターロック DISC ローター対応。
フロント 100x12mm
リア 142x12mm
オプションにて QR やフロント 100x15mm アダプターにも対応
フリーボディはシマノだけではなくカンパ、
スラム XD XDR にも対応。

スポーク
2.3mm 幅、軽量高性能エアロスポークを採用。

リム	ALPINE アルミ 6061H-T6 (410 g) リムハイト　23 ㎜　/　リム寸法　622x19c リム幅　24 ㎜　/　スリーブジョイント
ホール数	F24H/R24H
フロントハブ	シマノセンターロック対応 LIGHTNING 129g　24H シールドベアリング ×2
リアハブ	シマノセンターロック対応 LIGHTNING 265g　24H　シールドベアリング ×4
スポーク	2.3 ㎜幅軽量エアロスポーク　黒
ニップル	アルミニップル　黒
体重制限	100kg



＊写真はイメージ画像です。実際の物とは異なります。

アルミクリンチャー　レーシングモデル

品番：**WH-RA24CLR-Ⅱ-SH（シマノ 8～12S）**
WH-RA24CLR-Ⅱ-CA（カンパ 8～12S）
WH-RA24CLR-Ⅱ-SR12 (スラム XDR 及び X D 対応 X D)

QR 別売り

＊8～10S の場合、付属のスペーサーをご使用ください

リム ブレーキ　アルミ クリン チャー　超軽量　ワイド リム　17C リム　オールラウンド　レース　ツーリング　トレーニング

重量：前後 1380g （QR 別）F : 606g / R : 774g

リム
24 ㎜高の超軽量高精度（435g）17c ワイドリムにより前後で **1380g** と超軽量
（23c タイヤを使用の場合、タイヤによっては実測で広がることがあります。）
E 社や R 社のホイールを組み上げていた一流職人の手によって組み上げています。

ハブ
剛性をきっちりと確保できる超軽量ハブです。
フリーボディはシマノだけではなくカンパ、スラム XD XDR にも対応。

スポーク
2.2mm 幅、軽量高性能エアロスポークを採用し、空力と剛性を十分に確保

リム	ALPINE アルミ 6061H-T6 (435 g) リムハイト　24 ㎜　/　リム寸法　622x17c リム幅　22.3 ㎜　/　スリーブジョイント / CNC 加工
ホール数	F20H/R24H
フロントハブ	LIGHTNING 71g 20H シールドベアリング X4
リアハブ	LIGHTNING 218g 24H シールドベアリング X4
スポーク	CN Spoke 2.2 ㎜幅 エアロスポーク ブラック
ニップル	CN Spoke アルミ＋ ステンレスニップルワッシャー
体重制限	100kg

アルミクリンチャーベーシックモデル

品番：**WH-RA24CL-TR-SH（シマノ 8～11S）**
WH-RA24CL-TR-CA（カンパ 9～11S）

QR 別売り

＊8～10S の場合、付属のスペーサーをご使用ください

リム ブレーキ　アルミ クリン チャー　軽量　ワイド リム　17C リム　オールラウンド　レース　ツーリング　トレーニング

重量：前後 1439 g（QR 別）F : 639g / R : 800g

17c リムを採用しながらも 23c タイヤの使用が可能。
(※但し、23c タイヤを嵌めるとタイヤ幅が実測で広くなります。)
24mm 高の高精度軽量リム（435g）をハンドメイドによる優れた
テンションバランスで組み、剛性も確保いたしました。
使用するスポークとニップルは汎用性が高く修理も容易な 2.0-1.8
バテッドスポークと真鍮ニップル。トレーニングからツーリング、
レースまで様々に使えるホイールに仕上げました。

リム	ALPINE アルミ 6061H-T6 (435 g) リムハイト　24 ㎜　/　リム寸法　622x17c リム幅　22.3 ㎜　/　スリーブジョイント / CNC 加工
ホール数	F20H/R24H
フロントハブ	LIGHTNING 71g 20H シールドベアリング X4
リアハブ	LIGHTNING 205g 24H シールドベアリング X4
スポーク	CN Spoke W バテッド 2.0X1.8 シルバー （ SWISS ステンレス）＊ロックタイトコーティング
ニップル	CN Spoke　ブラス ＋ ステンレスニップルワッシャー
体重制限	100kg

オプション QR

品番：QR01

重量	F : 52 g　/　R : 57 g
軸の素材	クロモリ
軸長	F 100 ㎜ / R 130 ㎜ ロードハブ用

GIANG

シマノ⇒カンパ コンパチブル 10S カセット

シマノフリーボディに装着できるカンパピッチの 10S カセットです。カンパ 10S コンポで組まれたロードに、シマノタイプフリーのホイールを使用する事ができます。

品番

CA01A5：12~25T（12-13-14-15-16-17-19-21-23-25T）
CA02A7：12~27T（12-13-14-15-17-19-21-23-25-27T）
CA03A3：11~23T（11-12-13-14-15-16-17-19-21-23T）
適応フリーボディー　：SHIMANO 8S,9S,10S

ポイント

比較例　（参考値）

メーカー	ギヤ板厚	スペーサー厚	ギアピッチ
GIANG	1.60 ㎜	2.55 ㎜	4.15 ㎜
カンパ	1.72 ㎜	2.43 ㎜	4.15 ㎜
シマノ	1.60 ㎜	2.35 ㎜	3.95 ㎜

1.SHIMANO 8,9,10s フリーハブに対応します。
2.10S 専用フリーハブ（FH-7800 等）には装着できません。
3.SHIMANO 10S カセットに付属する 1 ㎜スペーサーは不要です。
4.R メカの変速調整（ワイヤーの張り）は、カンパ 同様にトップから 4 段目で行ってください。
5.TOP ギアの確実な固定の為、必ず付属の専用ロックリングをご使用ください。
6. アルミ製フリーボディへの取付は、お勧めできません。（フリーボディに傷が付く恐れがあります。）
7. 現行 10S 用のシマノやカンパチェーン、旧カンパ規格の 6.1 ㎜チェーンに使用できます。

カンパ対応 11S カセット

品番

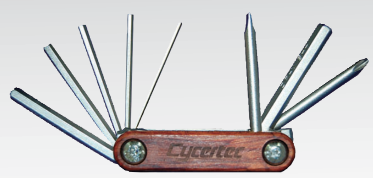
GPV11-8（14-15-16-17-18-19-20-21-23-25-27T：332g ）
GPV11-9（13-14-15-16-17-18-19-20-21-23-25T：295g）

Cycertec

マルチツール

品番：**TO01WD**

8 機能：2/2.5/3/4/5/6/+/－



品番：**TO02WD**

10 機能：2/2.5/3/4/5/6/8/+/－/T25

品番：**TO03WD**

11 機能：2/2.5/3/4/5/6/8/+/－
T25/ チェーンカッター

ROAD AIR

品番 : **PMR01S**

ロードポンプ

シンプルで上品な
仕上がりのロード用
高圧ポンプ

アルミ製
長さ 33 ㎝ . 直径 2 ㎝
約 11 気圧（160PSI)まで OK
小型ポンプ（1WAY)
米式バルブに　も対応
（内蔵の米式バルブ用
　アダプター 使用）
ボルト取付タイプのブラケット付
ゴム糊不要のパッチキット付
重量 :98 g (本体のみ)

PMR01S 用スペアパーツ

品番 : RPM03P

ポンプパッキン

TELESCO ROAD

品番 : **PMR02B**

**ゲージ付
テレスコーピング
ロードポンプ**

テレスコタイプの
ロード用高圧ポンプ

長さ 28 ㎝ . 直径 2 ㎝
約 7 気圧 (100PSI) まで OK
小型ポンプ： 1 WAY
米式 / 仏式バルブの対応
（リバーシブルタイプ）
ボルト取付タイプの ブラケット付

重量 :130 g (本体のみ)

SUS GAUGE

品番 : **PMS02S**

サスペンションポンプ

約 400PSI
（約 28 気圧）
バルブ脱着時
サスペンションからの
エア漏れ防止機能付

FLOOR ROAD MINI

品番 : **PMF02B**

ゲージ付小型フロアポンプ

太いシャフトで高い剛性が
高圧をサポート

折りたたみ式でコンパクトモデル
T ハンドルの使いやすい延長ホース
フットサポートの楽々ポンピング
傷が目立ちにくいマットブラック仕上げ
バルブが壊れにくくなり空気が入れやすい
長さ 29.5 ㎝ / 重量 190 g
約 10 気圧対応
米式 / 仏式バルブ対応
ブラケット付

米式 / 仏式バルブ対応

米式

仏式

PMF02B・PMR01S 用スペアパーツ

品番 : RPM04C

サイドクリップブラケット
ロードポンプ・ゲージ付小型フロアポンプ用

注）**ゲージ付小型フロアポンプ**にご使用の際、ペダリング時
に足があたる場合があります。注意してご使用ください

CYCLE PARTS & ACCESSORIES

1100ルーメン 充電式ヘッドライト

品番：**HL05BK**

超小型・超軽量 / Sogn1100

照射距離：200 メートル

点灯時：ハイ 連続約3時間　・　ロー 連続約6時間

点滅時：連続約8時間

ハンドルバーの太さに合わせOリングで簡単取付
充電タイミングがわかるバッテリーインジケータ付
安心の防水機能（IEC規格IPＸ8対応）　日本語取扱説明書付

HL05BK 用スペアパーツ

品番：RHL05LON52

5200mAh リチウムイオン電池

点灯時　ハイ 連続約4時間
　　　　ロー 連続約8時間

ウルトラスリムLEDライト

品番：**HL02SL**(シルバー) / **HL02WH**(ホワイト)

点灯・点滅の 2 モード

超薄型タイプ高輝度 LED ヘッドライト

3つの高輝度ホワイトLED

点灯時：連続約15時間
点滅時：連続約80時間　アルカリ電池使用時

工具不要の簡単取付ブラケット（対応サイズ：25.4~31.8㎜）
電池：単 4 型 ×3 本付
重量：34g（電池 / ブラケットを除く）

HL02 用スペアパーツ

品番：RHL02BR

ブラケット

HL02SL / シルバー

HL02WH / ホワイト

USBヘッドライト

品番：**HL03BK**(ブラック) / **HL03RD**(レッド) / **HL03WH**(ホワイト)
HL03GR(グリーン) / **HL03OR**(オレンジ)

シリコンボディ USB 充電式ヘッドライト

ロー・ハイ・点滅の 3 モード

約 2.5 時間の USB クイックチャージ

点灯 / ロー：75カンデラ （6時間）
　　　ハイ：150カンデラ（3時間）
　　　点滅（8時間）

充電時期がわかるバッテリーインジケーター付
一体型シリコン製で工具いらずの簡単取付
　　（対応サイズ：25.4 ～31.8mm）
電源　　：LIR2466充電用リチウム電池
　　　（※電池交換はできません）

充電回数：約500回（充電中は赤色のLEDが点灯します。
　　　　　充電が終わるとLEDが緑色にかわります）

＊充電は付属の USB ケーブルでパソコンの USB ポートより
おこなってください

HL03BK / ブラック

HL03RD / レッド

HL03WH / ホワイト

HL03GR / グリーン

HL03OR / オレンジ

USB 充電イメージ図

フロントLEDライト

品番：**FL01WH**

白い光で視認性をアップ　**点灯・点滅の 2 モード**

点灯時：連続約 30 時間　/　点滅時：連続約 50 時間
電池：単 5 型 × 2 本付　アルカリ電池使用時
(対応サイズ：23~27㎜)

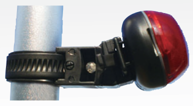
ライト用スペアパーツ

品番：R F L01

FL01WH ホワイト LED 用
ブラケット

6モード フラッシング テールライト

品番：TL02RD



6モードの多機能型テールライト

4つの高輝度LEDを採用

ベルトやカバンにも取付
可能なクリップ式タイプ
簡単取付ユニバーサル回転ブラケット
角度調整も可能
（90°で本体を縦向き・横向き両方で取付：シートポスト対応）
電池の交換時期を知らせるバッテリーインジケーター付
点灯 / 高速点滅 / 低速点滅 /ランダム点滅3種
（点灯時：連続約15時間　・　点滅時：連続約100時間 ）
電池：単４型 ×2 本付

TL02RD 用スペアパーツ
品番：RTL02
テールライト用ブラケット

4モード フラッシング テールライト

品番：TL03RD

4モードの多機能型テールライト

5つの高輝度LEDを採用

両サイドにもLEDを配置し
視認性を向上
簡単取付ユニバーサルラバーバンドブラケット（シートポスト対応）
点灯 / 高速点滅 / 低速点滅 / ランダム点滅
（点灯時：連続約30時間　・　点滅時：連続約100時間 ）
電池：単４型 ×2 本付

TL03RD 用スペアパーツ
品番：RTL03
テールライト用ブラケット

USBテールライト

品番：TL04BK(ブラック) / TL04RD(レッド) / TL04WH(ホワイト)

シリコンボディ USB 充電式テールライト

点灯・点滅の２モード
約 2.5 時間の USB クイックチャージ


TL04BK / ブラック


TL04RD / レッド


TL04WH / ホワイト

点灯（3時間）・点滅（8時間）の２モード
充電時期がわかるバッテリーインジケーター付
一体型シリコン製で工具いらずの簡単取付（対応サイズ：25.4 ～31.8mm）
電源　　：LIR2466充電用リチウム電池（※電池交換はできません）
充電回数：約500回（充電中は赤色のLEDが点灯します。充電が終わるとLEDが緑色にかわります）
充電は付属の USB ケーブルでパソコンの USB ポートよりおこなってください

テールLEDライト

品番：TL01RD

点灯・点滅・ランダムの３モード

太い径のシートポスト･BD－1･シートステイにも取付けれる
工具不要の簡単取付ユニバーサルブラケット
点灯時：連続約 40 時間　・　点滅時：連続約 100 時間
アルカリ電池使用時
（対応サイズ：14~32㎜）
電池：単５型 × 2 本付

TL01RD 用スペアパーツ
品番：RTL01
テールライト用ブラケット

CYCLE PARTS & ACCESSORIES

チタン ボトルケージ

品番：BC03T

チタン製ボトルケージ

カーボン ボトルケージ

品番：BC02CBG

カーボン製光沢仕上げ

品番：BC02CBM

カーボン製マット仕上げ

ストッパー付
フルモノコック：２９ｇ

メーター/ライト用マウント

品番： BRH03BK / BRH03WH / BRH03RD / BRH03GD / BRH03CF
（ブラック）（ホワイト）（レッド）（ゴールド）（コーヒーブラウン）

アルミチューブのポップなカラーでお好きなカラーをチョイス

クランプ Ø 31.8 ㎜
26 ㎜のアルミ
AL6061-T6 チューブ
重量：43 g

BRH03BK / ブラック

BRH03WH / ホワイト

BRH03RD / レッド

BRH03GD/ ゴールド

BRH03CF/ コーヒーブラウン

ライト用ブラケット

品番：BRB01

前かご取付用

カゴを挟みこんで固定します
一般車からクロスバイクやミニベロにカゴを付けた
場合などのライトマウントとしてご利用ください

ユニークブラケット

品番：BRH01

メーター / ライト兼用ブラケット

ハンドルマウント

取付可能径：Φ22~28 ㎜

ユニークブラケット

品番：BRF01

フロントフォークブラケット

サスペンションブレース取付

ステム　31.8㎜ / ±6°

品番：**ST52-84**

サイズが 5 ㎜ 刻みで全 20 サイズを揃えました

サイズ：35・40・45・50・55・60・65
70・75・80・85・90・95・100
105・110・115・120・125・130 ㎜

3D forge アルミステム

素材：アルミ 6061-T6
高さ：40 ㎜
コラム径：0.S1-1/8″
ハンドルバーサイズ：31.8 ㎜　SUS ボルト付
角度：±6°
重量　：138 g (100 ㎜実測値)

サイズ：35 ㎜

サイズ：100 ㎜

ステム　31.8㎜/ ±17°

品番：**ST52-73**

サイズが 10 ㎜ 刻みで全 9 サイズを揃えました

サイズ：50・60・70・80・90・100・110・120・130 ㎜

3D forge アルミステム

素材：アルミ 6061-T6
高さ：44 ㎜
コラム径：0.S1-1/8″
ハンドルバーサイズ：31.8 ㎜　SUS ボルト付
角度：±17°
重量　：138 g (100 ㎜実測値)

サイズ：100 ㎜

ステム　31.8㎜ / ±6°

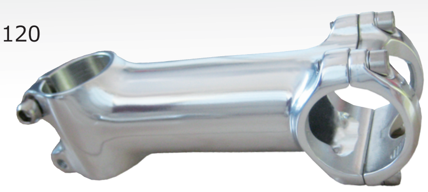
品番：**ST52-84-P**

サイズが 10 ㎜ 刻みで全 6 サイズを揃えました

サイズ： 70・80・90・100・110・120

3D forge アルミステム ポリッシュ

素材：アルミ 6061-T6
高さ：40 ㎜
コラム径：0.S1-1/8″
ハンドルバーサイズ：31.8 ㎜　SUS ボルト付
角度：±6°
重量　：136 g (100 ㎜実測値)



サイズ：100 ㎜

ステム　31.8㎜/ ±17°

品番：**ST52-73-P**

サイズが 10 ㎜ 刻みで全 6 サイズを揃えました

サイズ： 70・80・90・100・110・120

3D forge アルミステム ポリッシュ

素材：アルミ 6061-T6
高さ：44 ㎜
コラム径：0.S1-1/8″
ハンドルバーサイズ：31.8 ㎜　SUS ボルト付
角度：±17°
重量　：134 g (100 ㎜実測値)

サイズ：100 ㎜

ステム　26㎜ / ±8°

品番：**ST13CB**

サイズ：90・100・110・120 ㎜

CNC アルミ / カーボンステム

素材：アルミ・カーボン 3D-CNC 加工
高さ：40 ㎜
コラム径：0.S1-1/8″
ハンドルバーサイズ：26 ㎜
角度：±6°
重量　：165g（110 ㎜実測値）

サイズ：100 ㎜

ステム　26㎜/ ±8°

品番：**ST11NC**

サイズ：70・80・90・100・110・120

CNC アルミステム

素材：アルミ 3D-CNC 加工
高さ：40 ㎜
コラム径：0.S1-1/8″
ハンドルバーサイズ：26 ㎜
角度：±8°
重量　：155g（110 ㎜実測値）

サイズ：100 ㎜

ハンドルバー

品番：**HBR01S-N（360 ㎜） / HBR01M-N（380 ㎜） / HBR01L-N（400 ㎜）
HBR01XL-N（420 ㎜）/ HBR01XXL-N（440 ㎜）**

ショートリーチハンドル（O.S）

リーチ　：70㎜
ドロップ：125㎜
色　　　：黒
重量　　：295ｇ（400㎜）
形状：アナトミックシャロー
素材：アルミ6061-T6 DB

サイズ

HBR01S-N	：Φ31.8 ㎜ ×360 ㎜（C-C）
HBR01M-N	：Φ31.8 ㎜ ×380 ㎜（C-C）
HBR01L-N	：Φ31.8 ㎜ ×400 ㎜（C-C）
HBR01XL-N	：Φ31.8 ㎜ ×420 ㎜（C-C）
HBR01XXL-N	：Φ31.8 ㎜ ×440 ㎜（C-C）

スモールハンドルバー

品番：**HBR02XXS（320 ㎜） / HBR02XS（340 ㎜）**

ショートリーチハンドルのスモールサイズ
ジュニア、女性の方に！

リーチ　：65㎜
ドロップ：100㎜
色　　　：黒
重量　　：269ｇ（320㎜）
形状：アナトミックシャロー
素材：アルミ6061-T6 DB

サイズ

HBR02XXS	：Φ31.8 ㎜ ×320 ㎜（C-C）
HBR002XS	：Φ31.8 ㎜ ×340 ㎜（C-C）

セミエアロハンドルバー

品番：**HBR03M（380 ㎜） / HBR03XL-400 / HRB03XL-410**

アルミセミエアロハンドル

リーチ　：80㎜
ドロップ：130㎜
色　　　：黒
重量　　：255ｇ（400㎜）
形状：アナトミックシャロー
素材：アルミ7050-T6 DB

サイズ

HBR03M	：Φ31.8 ㎜ ×380 ㎜（C-C）
HBR03XL-400	：Φ31.8 ㎜ ×420 ㎜（C-C） ブラケット間：400 ㎜
HBR03XL-410	：Φ31.8 ㎜ ×420 ㎜（C-C） ブラケット間：410 ㎜

ハンドルサイズ表記はバーエンドのC-Cです
ブラケット取り付け部は表記のマイナス20㎜となります

DHバーSYSTEM

品番：**DHB01**

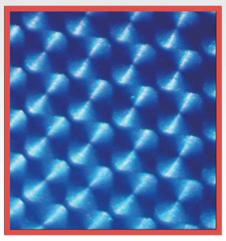
**エクステンションバー下出しタイプ
アームレスト固定でバーの角度変更が可能**

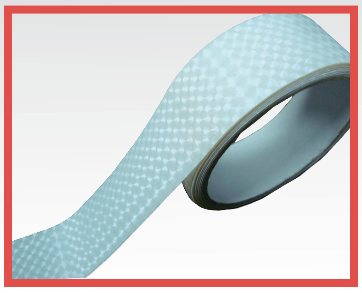
ハンドルクランプサイズ :31.8mm
重量　：620ｇ(パッド込)
素材　：アルミ製
クリップオン＋アームレスト
エクステンションバー（300mm）
アームレストパッド
26.0mm 用シム（ハンドルは付属しません）

TPU バーテープ

品番：BT04WH（ホワイト）/ **BT04RD**（レッド）
BT04BL（ブルー）

キラキラ輝く
デザイン



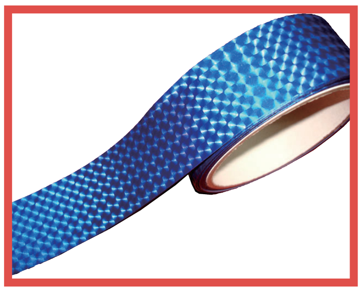


新素材 TPU 超薄ハンドルバーテープ　厚さ：0.6 ㎜

TPU の超薄手テープがもつ高い伸縮性と耐久性で、
ハンドルバーとの一体感を高めます

TPU　（Thermal Plastic polyurethane）

PVCとPUの特徴をいかし人体
または環境にやさしい
new eco-friendly材料です



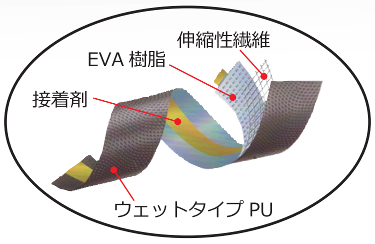
素材　：TPU
サイズ：200 ㎝ ×3 ㎝（2 本入）
エンドキャップ・フィニッシングテープ付

ロード用 バーテープ

品番：BT03BK（ブラック）/ **BT03RD**（レッド）/ **BT03BR**（ブラウン）

ウェットタイプの PU と EVA 樹脂を重ねたバーテープ

ウェットタイプのPUと柔らかく弾力がある、軽量・無公害の素材であるEVA樹脂を重ねて仕上げられました。ショックアブソーバーの働きと、通気性に優れたすべりにくいテープです。
コルクタイプに比べて耐久性があり汚れが付きにくく取りやすい。



素材　：ウェットタイプポリウレタン製＋EVA 樹脂
サイズ：205 ㎝ ×4 ㎝（2 本入）　ブラウン 190 ㎝ ×3 ㎝（2 本入）
エンドキャップ・フィニッシングテープ付

グリップ

品番：BG03GB（グレー）/ **BG03RB**（レッド）

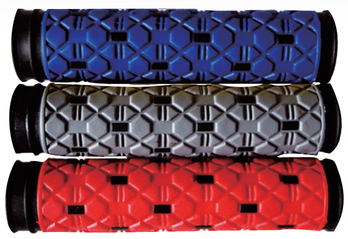
サイズ：135 ㎜

（グレー × ブラック）

（レッド × ブラック）

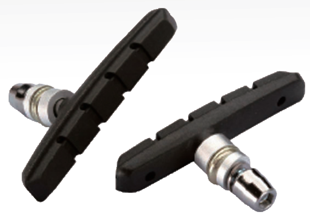
品番：BG02BB（ブルー × ブラック）
BG02GB（グレー × ブラック）
BG02RB（レッド × ブラック）

サイズ：125 ㎜



MTBブレーキシュー
品番：**BSM01**

一体型　シマノ互換



汎用タイプ (AP45V)

MTBブレーキシュー
品番：**BSM02**

一体型　シマノ互換

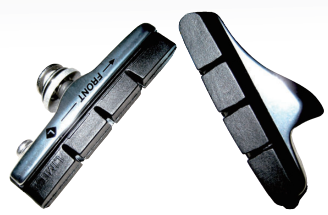
オールウェザータイプ (AP66V)

ROADブレーキシュー
品番：**BSR02BK**
（ブラック）

角度調節タイプ　シマノ互換

ROADブレーキシュー
品番：**BSR02SL**
（シルバー）

角度調節タイプ　シマノ互換



オフセット ブレーキシューケース (シマノ互換ブレーキシュー付)
品番：**BSR03BK / BSR03SL / BSR03RD**
（ブラック）（シルバー）（レッド）

シマノ互換

オフセット寸法：10㎜

キャリーパーブレーキ用のブレーキシューの位置を調整することができるブレーキシューケース
調整寸法は10mm

カーボンリム専用ブレーキパッド
品番：**BPC01SH**

シマノ

カーボンリム専用ブレーキパッド
品番：**BPC01CA**

カンパ

ロード用（GEL）

品番：**SDR01T**

ベース：カーボン
カバー：レザー（穴あきタイプ）
レール：チタンチューブ（中空チタン）
サイズ：270 ㎜ ×130 ㎜
重量　：255 g（実測値）

スポーツバイク用

品番：**SDR04S**

ベース：樹脂
カバー：ビニール（穴あきタイプ）
レール：スチール
サイズ：270 ㎜ ×130 ㎜
重量　：305g（実測値）

MTB用

品番：**SDM01G**（グレー × ブラック）　**SDM01W**（ホワイト × ブラック）

アナトミック
（穴あきタイプ）
サイズ：280 ㎜ ×168 ㎜
重量　：435g（実測値）

サドルパッド（GEL）

品番：**SDP01G**

MTB用

長さ :254 ～ 280 ㎜
幅　:178 ～ 203 ㎜

サドルパッド（GEL）

品番：**SDP02G**

スポーツバイク用

長さ :270 ㎜
幅　:175 ㎜

シートポスト

品番：**SP02BK**（ブラック）
SP02SL（シルバー）

サイズ：27.2 ㎜ ×350 ㎜
重量　：290 g

品番：**SP02BKL**（ブラック）
SP02SLL（シルバー）

サイズ：31.6 ㎜ ×350 ㎜
重量　：291 g

２本締めでヘッドの角度調整が無段階

一体成型３Ｄ鍛造
（マイクロアジャスト）

材質　：アルミ＃6061-T6
　　　　バテッドチューブ
仕上げ：サンドブラスト
オフセット：15 ㎜

CYCLE PARTS & ACCESSORIES

ステンレスボルト

品番：**BOS418** / **BOS518** / **BOS618**
（M4×18 ㎜）　（M5×18 ㎜）　（M6×18 ㎜）

SUS302ワッシャー付

M4×18 ㎜
フレームキャリア台座用

M5×18 ㎜
アヘッドステム用

M6×18 ㎜
アヘッドステム用

ステンレスボルト ブラック

品番：**BOS518BK**
（M5×18 ㎜）

SUS302ワッシャー付

4本セット

品番：**BOS630BK**　（M6×30 ㎜）
BOS630DBK

SUS302

BOS630BK
小頭タイプ

BOS630DBK
皿頭タイプ

チタンボルト

品番：**BOT518**（M5×18 ㎜）

6-4 TiTAN ワッシャー付

アヘッドステム用

※BOT518(M5×18) は 1 本から販売しています。

品番：**BOT516 セット**
（M5×16 ㎜）

6-4 TiTAN ワッシャー付

4 個 OPP 袋入り

アルミボルト

品番：**BOA516BK**（ブラック） **BOA516SL**（シルバー） **BOA516RD**（レッド） **BOA516BL**（ブルー）
BOA516GD(ゴールド） **BOA516CEGR**(チェレステグリーン） **BOA516SBL**(スカイブルー）

ボトルケージ台座用

M5×16 ㎜

ブラック　シルバー　レッド　ブルー　ゴールド　チェレステグリーン　スカイブルー

ステンレスワッシャー

品番：**WSS5**（M5 ボルト用）

100個ポリ袋入

自転車用の小頭六角頭サイズのワッシャー
WSS5:　ID:5.6 ㎜　OD:8.7 ㎜　T:1.0 ㎜

品番：**WSS6**（M6 ボルト用）

100個ポリ袋入

自転車用の小頭六角頭サイズのワッシャー
WSS6:　ID:6.6 ㎜　OD:9.7 ㎜　T:1.0 ㎜

ダストキャップ

品番：**RHC01**

アヘッドキャップ用

100 個入り

フレームプロテクター

品番：**FP01BK**（ブラック） **FP01WH**（ホワイト） **FP01RD**（レッド） **FP01CL**（クリア） **FP01MX**(5 色 MIX)

アウター用

FP01BK	FP01WH	FP01RD	FP01CL	FP01MX
ブラック	ホワイト	レッド	クリア	ミックス

内径：4mm
材質：シリコン
100 個入りボトル

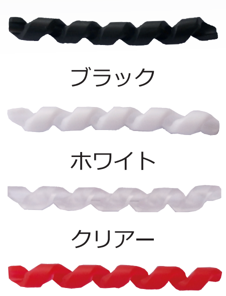
＊**FP01MX**（ミックス）は**オレンジ**、**ブルー**、**イエロー**、**グリーン**、**ピンク**の 5 色入り 100 個となります。

フレームプロテクター（スパイラルタイプ）

30 個入り

品番：**FP02BK**（ブラック）
FP02WH（ホワイト）
FP02CL（クリア）
FP02RD（レッド）

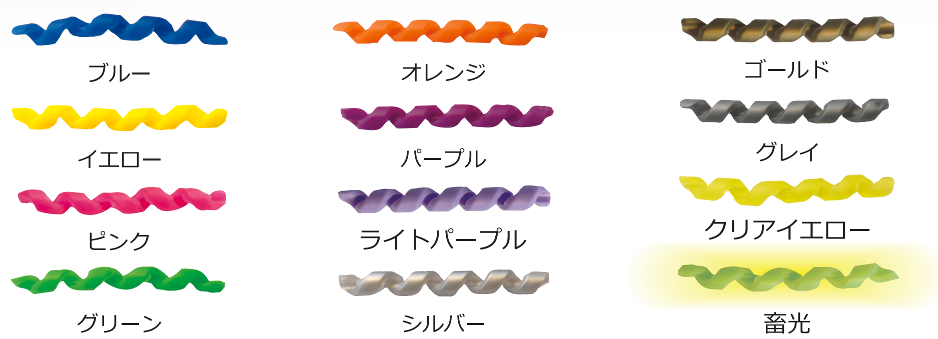
30 個入りポリ袋



20 個入り

品番：**FP02BL**（ブルー） **FP02OR**（オレンジ） **FP02GD**（ゴールド）
FP02YL（イエロー） **FP02PL**（パープル） **FP02GY**（グレイ）
FP02PK（ピンク） **FP02LPL**（ライトパープル） **FP02CLY**（クリアイエロー）
FP02GR（グリーン） **FP02SL**（シルバー） **FP02LU**（畜光）

20 個入りポリ袋



O-リング シフト用

品番：**ORS01RD**（レッド） **ORS01BL**（ブルー） **ORS01YW**（イエロー）
ORS01GR（グリーン） **ORS01MX**（4 色 MIX)

内径Φ1.1-1.2 ㎜
25 個入り

八角形タイプ / 25 個入

O-リング ブレーキ用

品番：**ORB01RD**（レッド） **ORB01BL**（ブルー） **ORB01YW**（イエロー）
ORB01GR（グリーン） **ORB01MX**（4 色 MIX)

内径Φ1.5-1.6 ㎜
25 個入り

MIX 100 個入

カーボン製ヘッドスペーサー / ブラック 3K 光沢

（O.S 1・1/8：外径Φ34.0）

品番： HS**02CB-N** (2 ㎜) / HS**03CB-N** (3 ㎜) / HS**05CB-N** (5 ㎜) / HS**10CB-N** (10 ㎜) / HS**20CB-N** (20 ㎜)

ライトウェイトカーボンスペーサー / ブラック3K光沢 ※このページの一番下を参照

品番： HS02**CB-NLW**（2㎜） / HS03**CB-NLW**（3㎜） / HS05**CB-NLW**（5㎜） / HS10**CB-NLW**（10㎜） / HS20**CB-NLW**(20㎜)

カーボン製ヘッドスペーサー / ブラック 3K マット

（O.S 1・1/8：外径Φ34.0）

品番： HS**02CBM** (2 ㎜) / HS**03CBM** (3 ㎜) / HS**05CBM** (5 ㎜) / HS**10CBM**(10 ㎜) / HS**20CBM**(20 ㎜)

ライトウェイトカーボンスペーサー / ブラック3Kマット ※このページの一番下を参照

品番： HS02**CBMLW**（2㎜） / HS03**CBMLW**（3㎜） / HS05**CBMLW** (5㎜) / HS10**CBMLW**（10㎜） / HS20**CBMLW**(20㎜)

カーボン製ヘッドスペーサー / ブラック UD 光沢

（O.S 1・1/8：外径Φ34.0）

品番： HS**02CUDG** (2 ㎜) / HS**03CUDG** (3 ㎜) / HS**05CUDG** (5 ㎜) / HS**10CUDG** (10 ㎜) / HS**20CUDG** (20 ㎜)

ライトウェイトカーボンスペーサー / ブラックUD光沢 ※このページの一番下を参照

品番： HS02**CUDGLW**（2㎜） / HS03**CUDGLW**（3㎜） / HS05**CUDGLW** (5㎜) / HS10**CUDGLW**（10㎜） / HS20**CUDGLW**(20㎜)

カーボン製ヘッドスペーサー / ブラック UD マット

（O.S 1・1/8：外径Φ34.0）

品番： HS**02CUDM** (2 ㎜) / HS**03CUDM** (3 ㎜) / HS**05CUDM** (5 ㎜) / HS**10CUDM**(10 ㎜) / HS**20CUDM**(20 ㎜)

ライトウェイトカーボンスペーサー / ブラックUDマット ※このページの一番下を参照

品番： HS02**CUDMLW**（2㎜） / HS03**CUDMLW**（3㎜） / HS05**CUDMLW** (5㎜) / HS10**CUDMLW**(10㎜) / HS20**CUDMLW**(20㎜)

ライトウェイトカーボンスペーサー

強度を維持しつつ内側を削り、軽量化されたカーボン製ヘッドスペーサーです

＊こちらの写真は 3K 光沢のライトウェイトです

3K光沢 ： HS02CB-NLW / HS03CB-NLW / HS05CB-NLW / HS10CB-NLW / HS20CB-NLW
3Kマット： HS02CBMLW / HS03CBMLW / HS05CBMLW / HS10CBMLW / HS20CBMLW
UD光沢 ： HS02CUDGLW / HS03CUDGLW / HS05CUDGLW / HS10CUDGLW / HS20CUDGLW
UD マット： HS02CUDMLW / HS03CUDMLW / HS05CUDMLW / HS10CUDMLW / HS20CUDMLW

カーボン製ブラックのみライトウェイトタイプを2㎜、3㎜、 5㎜、10㎜、20㎜でそろえました(上記参照)

カーボン製ヘッドスペーサー / カラー 3K 光沢

(O.S 1・1/8：外径Φ34.0)

＊写真のサイズは 10 ㎜です

品番：

	シルバー	ブルー	グリーン	パープル	レッド	オレンジ	ピンク	ゴールド
3 ㎜	HS03SC-N	HS03CBL	HS03CGR	HS03CPL	HS03CRD	HS03COR	HS03CPK	HS03CGD
5 ㎜	HS05SC-N	HS05CBL	HS05CGR	HS05CPL	HS05CRD	HS05COR	HS05CPK	HS05CGD
10 ㎜	HS10SC-N	HS10CBL	HS10CGR	HS10CPL	HS10CRD	HS10COR	HS10CPK	HS10CGD
15 ㎜	HS15SC-N	HS15CBL	HS15CGR	HS15CPL	HS15CRD	HS15COR	HS15CPK	HS15CGD
20 ㎜	HS20SC-N	HS20CBL	HS20CGR	HS20CPL	HS20CRD	HS20COR	HS20CPK	HS20CGD

カーボン製ヘッドスペーサー / シルバー 3K 光沢

(O.S 1・1/8：外径Φ35.0)

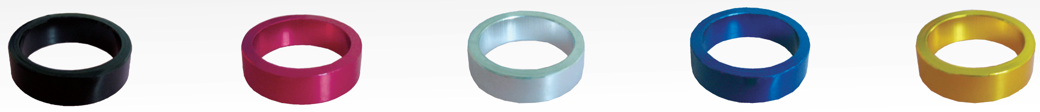
品番：HS03SC (3 ㎜) / HS10SC (5 ㎜) / HS10SC (10 ㎜) / HS15SC (15 ㎜) / HS20SC (20 ㎜)

＊外径Φ35.0 は**シルバー**をご用意しております

アルミ製ヘッドスペーサー

(O.S 1・1/8：外径Φ 34)

＊写真のサイズは 10 ㎜です



品番：

	ブラック	レッド	シルバー	ブルー	ゴールド
1 ㎜	HS01BK-N		HS01SL-N		
2 ㎜	HS02BK-N	HS02RD-N	HS02SL-N	HS02BL-N	HS02GD-N
5 ㎜	HS05BK-N	HS05RD-N	HS05SL-N	HS05BL-N	HS05GD-N
10 ㎜	HS10BK-N	HS10RD-N	HS10SL-N	HS10BL-N	HS10GD-N
20 ㎜	＊ HS20BK-N				

（＊**BK** のみ **O.S 20 ㎜**をご用意しています）

アルミ製ヘッドスペーサー / 1 インチ

(1 インチ：外径Φ32.0)

品番：

	ブラック	シルバー
2 ㎜	HS02BK-SD	HS02SL-SD
5 ㎜	HS05BK-SD	HS05SL-SD
10 ㎜	HS10BK-SD	HS10SL-SD
20 ㎜	HS20BK-SD	HS20SL-SD

アルミテーパースペーサー

品番：**HS05BK-TPN**

(O.S 1・1/8：外径Φ34)

アルミ製
1 個 OPP 袋入り

5 ㎜

カーボン トップカバー

品番：**TC01C3KG**(3K 光沢) **TC01C3KM**(3K マット) **TC01C3KG**(UD 光沢) **TC01C3KM**(UD マット)

カーボン製（仕上げは４種）

ロゴ無し

1-1/8（ヘッドチューブサイズΦ46）

重量　約 7g


3K 光沢


3K マット


UD 光沢


UD マット

超薄型アルミ製トップカバー（ヘッドパーツ用）

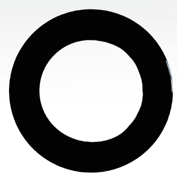
品番：**TC02BK**

高さ：3.0mm

深さ：1.7mm

外径：46mm

内径：28.7mm



ステンレス スペーサー

品番：**RTC01**

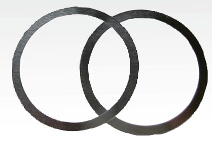
トップカバー用

ステンレス製

サイズ：1-1/8

厚さ：0.3 ㎜

外径：Φ35.0



2 枚 OPP 袋入り

仏式用バルブキャップ

品番：**VC01BK**（ブラック） **VC01SL**（シルバー） **VC01RD**（レッド） **VC01BL**（ブルー） **VC01GD**（ゴールド）


ブラック


シルバー


レッド


ブルー


ゴールド

仏式用バルブキャップ

品番：**VC02BK**（ブラック） **VC02SL**（シルバー） **VC02RD**（レッド） **VC02BL**（ブルー）
VC02PK（ピンク） **VC02CEGR**（チェレステグリーン） **VC02SBL**（スカイブルー）


ブラック


シルバー


レッド


ブルー


ピンク


チェレステグリーン


スカイブルー

ワイヤーエンドキャップ

品番：**EC01BK**（ブラック） **EC01RD**（レッド） **EC01BL**（ブルー）
EC01GD（ゴールド） **EC01SL**（シルバー） **EC01MX**（ミックス）

サイズ：Φ2.3 ㎜
500 個入

７色
ブラック・レッド
ブルー・ゴールド
グリーン・ピンク
濃ピンク

マルチアンカープラグ

品番：MAP01

CNC 加工
材質　：アルミ＃6061

サイズ：31.8 ㎜
(コラム内径Φ22.5 ㎜～)

品番：MAP02S

S 32㎜：内径 22㎜～23.4㎜
23.4～25㎜（シム）

品番：MAP02M

M 50㎜：内径 22㎜～23.4㎜
23.4～25㎜（シム）

品番：MAP02L

L 70㎜：内径 22㎜～23.4㎜
23.4～25㎜（シム）

カーボン アヘッドキャップ

品番：**HC02C3KG**(3K 光沢) **HC02C3KM**(3K マット) **HC02C3KG**(UD 光沢) **HC02C3KM**(UD マット)

カーボン製（仕上げは４種）
ロゴ無し

重量　6 g (キャップのみ)

3 K 光沢

3 K マット

UD 光沢

UD マット

SUS ボルト (BOS630DBK) 付：ファングルナットは含みません

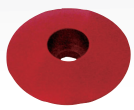
アヘッドキャップ

品番：**HC01BK**（ブラック）**HC01SL**（シルバー）**HC01RD**（レッド）**HC01BL**（ブルー）
HC01GL（ゴールド）**HC01PK**（ピンク）**HC01CP**（カーボン柄）

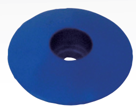
アルミ製

ブラック

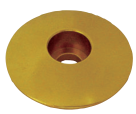
シルバー



レッド

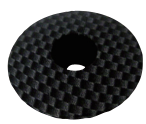


ブルー



ゴールド

ピンク



カーボン柄

シートマーカー

品番：**SPC01BK S / M**

シートポストのズリ落ちリスク低減
輪行の際のポスト高さのマーキング
としてもご利用ください

S：**27.2** ㎜
M：**31.6** ㎜

ポストカラー

品番：**PSC27 S / M / L**

SP02BK.SL の対応品（P.14 参照）

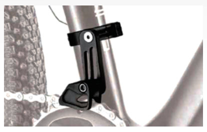
PSC27S ID:27.2 ㎜ OD:**30.8** ㎜ L:80 ㎜
PSC27M ID:27.2 ㎜ OD:**30.9** ㎜ L:80 ㎜
PSC27L ID:27.2 ㎜ OD:**31.6** ㎜ L:80 ㎜

MTB用チェーンキーパー

品番：CK02

チェーンラインをキープする保護パーツ

適合サイズ：Φ34.9 ㎜
付属品　：シム（Φ34.9 ㎜→31.8 ㎜）
素材　　：アルミ＋ナイロン（ガイド部）



品番：CK03

推奨サイズ：32T-40T
素材　：アルミ＋ナイロン
　　　　（ガイド部）
取付　：　直付用台座
付属品：　ボルト一式

チェーンリンク　6 個入り台紙

品番：CL05-12

1/2×11/128　5.25 ㎜
12S 用 シマノ / カンパ対応

品番：CL01-11

1/2×11/128　5.6 ㎜
11S 用 シマノ / カンパ対応

品番：CL02-10

1/2×11/128　5.9 ㎜
10S 用 シマノ / カンパ対応

品番：CL03-09

1/2×11/128　6.4 ㎜
9S 用 シマノ / カンパ対応

品番：CL04-08

6S/7S/8S 兼用　7.3 ㎜
HGチェーン対応

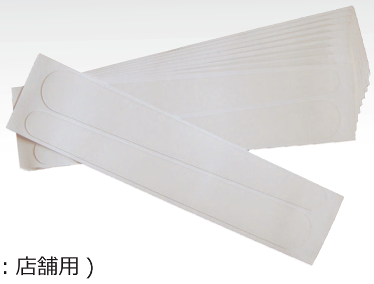
チェーンステイプロテクター

品番：CSP01

伸縮性に優れた PU 製

1 枚 OPP 袋入り（アフター用）
サイズ：230 ㎜ ×32 ㎜

品番：CSP01KT



2 枚セット ×10 (合計 20 枚：店舗用)
サイズ：230 ㎜ ×32 ㎜

カーボン柄 チェーンステイプロテクター

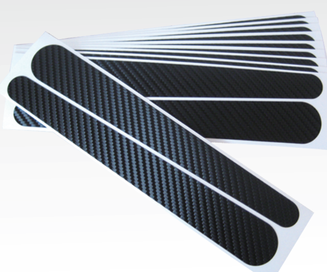
品番：CSP01C

品番：CSP01CKT

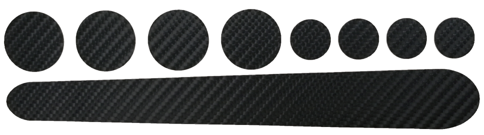
カーボン柄 PU 製（ポリウレタン）で伸縮性に優れた素材

1 枚 OPP 袋入り（アフター用）
サイズ：230 ㎜ ×30 ㎜

2 枚セット ×10
（合計 2 0 枚：店舗用）
サイズ：230 ㎜ ×30 ㎜



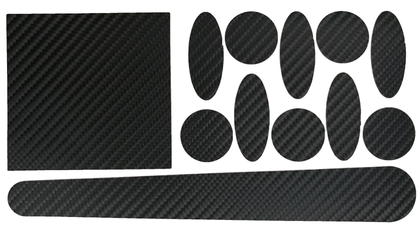
品番：CSP02C



1 枚 OPP 袋入り（アフター用）
サイズ：234 ㎜ ×30 ㎜
Φ30 ㎜ ×30 ㎜
Φ20 ㎜ ×20 ㎜

品番：CSP03C

1 枚 OPP 袋入り（アフター用）
サイズ：230 ㎜ ×31 ㎜
89 ㎜ ×92 ㎜
Φ30 ㎜ ×30 ㎜
Φ50 ㎜ ×20 ㎜



直付けフロントディレイラー用クランプ

品番：FDC01BK S / M / L

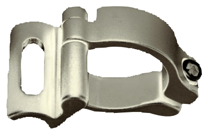
S：Φ28.6 ㎜　M：Φ31.8 ㎜　L：Φ34.9 ㎜

素材　：アルミ
カラー：ブラック

品番：FDC01SL S / M / L

S：Φ28.6 ㎜　M：Φ31.8 ㎜　L：Φ34.9 ㎜

素材　：アルミ
カラー：シルバー



クランプ

品番：FDC02SL M / L

M：Φ31.8 ㎜　L：Φ34.9 ㎜
素材　：アルミ

９°+２０㎜ オフセット
小径車の変速性能アップ

アウター受けクランプ

品番：OCC01BK S / M / L

アウター受けのないフレームに

S：Φ28.6 ㎜　M：Φ31.8 ㎜　L：Φ34.9 ㎜
素材　：アルミ

シートクランプ

品番：SCR02BK M / L

M：Φ31.8 ㎜
L ：Φ34.9 ㎜

カーボンピラー対応

品番：SCR03BK M / L

M：Φ31.8 ㎜
L ：Φ34.9 ㎜

フレームとピラーを
２本締めでガッチリ固定

チェーンドロッププロテクター

品番：CDP01

適用サイズ：コンパクト
重量　　　：33 g

バルブアダプター

品番：VA01

フレンチバルブのチューブを
シュレーダー穴のリムで使う
ためのアダプターパーツ。
バルブをしっかりホールド

２個入り

ボトムブラケット

品番：BB01

シェル幅100㎜

100 ㎜ 164 ㎜
スクエアテーパー

有限会社 ベネフィット

〒581-0036 大阪府八尾市沼 1-68-65-2-1101
TEL / FAX (072)948-7683
info@benefit-jp.com
http://benefit-jp.com

関東営業所

〒273-0123 千葉県鎌ケ谷市南初富 5-1-5-205

Benefit,Inc.

2-1101,1-68-65, Numa, Yao, Osaka, Japan
Zip 581-0036

※このカタログの内容は 2022 年 7 月 現在のものです。

・表示価格は消費税を含まないメーカー希望小売価格です。
・仕様及び外観は改善の為、予告なく変更することがあります。