

折りたためる小径ロードバイク『CARACLE-COZ』 チューンナップオプション発売

テック・ワンは下記新商品を発売します。貴社におかれましても、ぜひお取り扱いいただきたくお願い申し上げます。ご不明点をご遠慮なくお尋ね下さい。

■ CARACLE Quick-it 用エラストマー ハード&ソフト

[希望小売価格¥1,000+税]

体型やお好みに合わせて、サス調整

ソフト(グリーン)



ハード(レッド)



2タイプセット

[ハード&ソフト]

簡単交換

[露出型構造]



CARACLE-COZ はジョイントシステム「Quick-it」のエラストマーを交換することで、簡単に衝撃吸収性能を調整可能。「ソフト(グリーン)」と「ハード(レッド)」を、体重やお好みで使い分けできます。COZ 出荷時は中間のスタンダード(クリア)が付属しています。

■ チタンブースタープレート(ダイレクトマウントブレーキ用)

[希望小売価格¥2,000+税]

チタン製、後ブレーキ強化プレート

軽量&強靱

[チタニウム製 約5g]



リアブレーキに効果的

[たわみを抑えて制動力Up!]



ダイレクトマウントブレーキの剛性を強化し、ブレーキ性能を高めるブースタープレートです。軽量強靱かつ錆びないチタニウム製で、わずか5g程度の超軽量。CARACLE-COZ のリアブレーキに装着することで、制動力の向上と、ダイレクトなブレーキフィーリングを得られます。

■ チタンボルト各種

[希望小売価格¥300~1,800+税]

錆びないチタンボルトで、COZ を軽量化



軽量・強靱・防錆

[64チタニウム合金製]

かじり付きにくい

[陽極酸化皮膜処理]



商品名	用途	希望小売価格	重量
チタンボルト M5x10 [1本]	ボトル台座等(COZに4本使用)	300円+税	約1.3g
チタンボルト M5x15 [4本]	ステム前プレート固定等	1,600円+税	約8g(4本)
チタンボルト M6x23 [1本]	ステムトップキャップ等	500円+税	約4g
チタンボルト M5x20 [2本]	カーボンステムコラム固定等	800円+税	約5g(2本)
チタン丸ナット M5 [2個]	カーボンステムコラム固定等	1,500円+税	約3g(2個)
やぐら固定チタンボルト [ペア]	CZシートポストカーボン用	1,800円+税	約9g(ペア)
プレッシャーアンカー用チタンシャフト	CZプレッシャーアンカー用	1,300円+税	約8g

64 チタニウム合金はスチールに匹敵する強度を備えながら、重量はスチールの 56%と半分近く。しかもほぼ錆びないという、自転車に適した素材です。この度、CARACLE-COZ の各所に使用できる 64 チタン製ボルト類をご用意しました。かじり付き防止効果のある陽極酸化皮膜処理により、高級感のあるブルーに仕上げています(プレッシャーアンカー用チタンシャフトを除く)。軽量化を追求した COZ の最後の仕上げに、軽さと高級感を備えたチタンボルトをお薦めします。

<対応車種「CARACLE-COZ」について>

圧倒的な軽さ(6.7kg) と 走行性能 の 小径ロードバイク

しかも折りたたみ可能

カラクル・コージー
CARACLE CoZ

■完成車

- ¥233,000+税 [予価・9 月発売予定] R7000 系 105 基本モデル 7.6kg
- ¥260,000+税 [予価・9 月発売予定] R7000 系 105 ライトモデル 6.9kg
- ¥320,000+税 [予価・9 月限定発売予定] R8000 系アルテグラ モデル 6.7kg
- ¥213,000+税 [発売中] 5800 系 105 基本モデル 7.6kg
- ¥240,000+税 [発売中] 5800 系 105 ライトモデル 6.9kg

■モジュール(フォーク、ヘッドパーツ、シートクランプ含む)

- ¥117,000+税 [価格変更・発売中] フレーム 1.6kg
- ¥158,000+税 [価格変更・発売中] フレーム+ホイール 2.75kg



折りたたみ自転車でありながら高い走行性能と軽量化を実現するために、フレーム素材にカーボンファイバーを採用。剛性を確保するために大径化した前三角とストレートフォークにより迫力あるデザインとなりながら、フレーム+フォークで約 1.6kg の超軽量を達成しました。

加えて、走行性能とコンパクトサイズを両立する 20 インチ WO(ETRTO 451)の軽量ホイール(約 1,150g)と、シマノのレーシングコンポーネントを採用することで、「小径ロードバイク」を名乗るに相応しい走行性能を実現。スズカエンデューロではクラス 3 位(折りたたみ車最上位)に入賞しました。

パーツにもカーボンを採用したアルテグラモデルの完成車重量は、わずか 6.7kg。この超軽量で走行性能を高めることはもちろん、折りたたんで持ち運ぶ際に指一本で運べる気軽さを実現しました。

折りたためば 700C ロードバイクより格段にコンパクト。着脱システム「Quick-it」はワンタッチで簡単に折りたたみ、路面の突き上げを吸収する調整可能なエラストマー式サスペンション機能も備えています。

<株式会社テック・ワン(製造元)について>

- 【会社名】 株式会社テック・ワン (英文表記: TECH ONE Co.,Ltd)
- 【本社所在地】 〒580-0006 大阪府松原市大堀 1-1-12
- 【事業内容】 各種制御機器(産業用)、建築金物等の精密鋳金部品の設計・製造、自転車の開発・製造



Photo by (c)Tomo.Yun
<http://www.yunphoto.net>

<CARACLE について>

【ブランド名】 CARACLE (読み:カラクル)

【解説】 「CARACLE(カラクル)」というブランドネームの語源の一つは、中東やアフリカ大陸に生息するネコ科の小動物「カラカル」です。カラカルはとても俊敏な動物で足も早く、鳥を捕らえるために高さ 3m までジャンプします。軽やかに走り、素早く折りたたみ、しかもコンパクトという CARACLE シリーズの特徴を現しています。

もう一つの語源は日本的な機械仕掛け、「からくり」です。田中久重(からくり儀右衛門)などのからくり職人は、精巧で複雑な仕組みを人形に組み込み、あっと驚くような動きを実現していました。これは創意工夫を積み重ねた職人魂が実現した偉業でしょう。高機能をコンパクトに収める技術は、まさに折りたたみ自転車。先人たちに敬意を払い、我々も世界が驚くような折りたたみ自転車を作り出すという決意を、ブランド名に込めました。

2 つの意味を背負った「CARACLE」の名前に恥じないよう、高機能でユニークな商品を送り出していきたいと考えています。

【CARACLE ウェブページ】 <http://www.caracle.co.jp/>

CARACLE



<本リリースに関するお問合せ先>

株式会社テック・ワン 第二創業事業部 担当:久行 武志(ひさゆき たけし)
TEL:072-334-8739 FAX:072-334-8610 MAIL:hisayuki@techone.co.jp

以上

※本誌掲載の画像は試作品であり販売商品と異なる部分があります。また、発売までに仕様や価格を変更する場合があります。