

NEW!

# CARBLACK Monkey Wrench

カルブラックモンキーレンチ CRB-MW200

軽量で高強度な Hi-5 の特質を  
このレンチに集約！

## 1 軽い！

重量は鉄製のたった **3分の1**。  
持ち運びに負担のない  
軽さです。



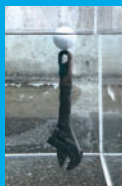
樹脂製モンキー  
81g



金属製モンキー  
243g

## 2 簡単に 浮く！

発泡スチロールボール  
などにつなげば  
水に浮きます。  
比重 (1.54)



## 3 錆びない！

鉄製ではないので錆びません。  
船舶、港湾関連の現場に最適です。

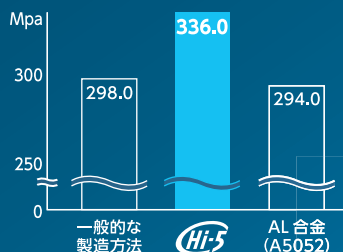


Comfortable 快適  
Flyweight 軽量級  
Rustless 錆びない  
Toughness 強靱  
Precision 正確・精密

### CFRTP を 独自の成形技術で活かした オリジナルブランド「Hi-5」

軽量で高強度な CFRTP (炭素繊維強化熱可塑性樹脂) を、東神電気は従来とは異なる新たな成形方法で製造。その部品・製品の総称を「Hi-5」と名付け、その中の工具シリーズを「CARBLACK」と命名しました。

■基本物性 [ 機械的強度比較 ]  
引張試験 (試験方法 JIS K 7161)



## 4 火花が 出ない！

万一、落下したり  
硬いものにぶついたり  
擦れたりしても  
火花が出ず **防爆性** に  
優れています。

## 5 キズを つけない！

メッキコートした部品などに  
傷をつける心配がありません。

### 性能確認試験

- 締付けトルク：  
53N・m (545kgf・cm) 破壊
- 耐久性 (繰返し荷重)：  
29.5N・m (300kgf・cm)  
15000 回破壊無し (一般的な作業を想定)



- 使用上の注意  
※ 通常使用最大トルク 29.5N・m  
※ 本体の矢印方向へ回して下さい。

CARBLACK

# Monkey Wrench

カルブラックモンキーレンチ

現場での声を、形状・デザインの細部にまで反映！

口幅は最大 30mm まで開きます

回す方向を矢印で示し、  
逆回ししないよう注意を促しています

目盛りを使うことで  
ネジサイズやボルトの対辺幅が  
確認できます

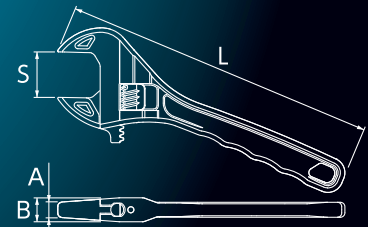
ウォームの欠けや  
破損を防ぎ、  
ウォームが回しやすい  
ボディーデザインを  
採用しています



グリップ形状で  
握りやすく滑りにくい構造です

手に馴染みやすいよう  
全体にアールを付けたデザインに  
仕上げています

高所作業での落下防止や  
紛失防止にストラップ用の穴を設けています



実用新案登録出願済

型番	最大口幅 S(mm)	L (mm)	A (mm)	B (mm)	重量 (g)
CRB-MW200	30	209	11	16	81

## 警告

絶縁工具ではありません。電気の通じた回路へは、使用しないでください。樹脂製工具のため過度な荷重を加えると破損シケガをする恐れがあります。

## 注意



●工具は本来の使用目的以外で使用しないでください。●割れ、欠け、摩耗、変形等の異常が認められた場合は使用しないでください。●無理な姿勢で作業しないでください。常に足元をしっかりとらせバランスを保つようにしてください。●改造しないでください。加熱、加工等をした場合は著しく品質の低下を招きます。●このレンチは仮締め用です。本締めにはメガネレンチなどをご使用ください。●樹脂製工具のため、取り外し・締めつけ時に無理な力が加わると破損します。●瞬間的に大きなトルク（荷重）をかけないでください。可動部が固くなる可能性があります。固くなった場合には、潤滑油などを可動部に適量塗布し馴染ませてください。●53N・m以上のトルクが必要な場合は使用しないでください。●仕様等を予告なく変更することがあります。

**TEC 東神電気株式会社**

<https://www.tec-web.co.jp/>

本社：〒532-0033 大阪市淀川区新高 1 丁目 3 番 8 号  
東日本支店：〒108-0023 東京都港区芝浦 4 丁目 5 番 10 号  
西日本支店：〒814-0003 福岡県早良区城西 2 丁目 9 番 11 号

TEL.06-6393-2341 FAX.06-6398-2393  
TEL.03-3454-8501 FAX.03-3454-8160  
TEL.092-851-1124 FAX.092-852-1283

弊社Webサイト

