

CARBLACK モンキーレンチ新発売！

～軽量で高強度な Hi-5 の特質をフルに発揮させた工具～

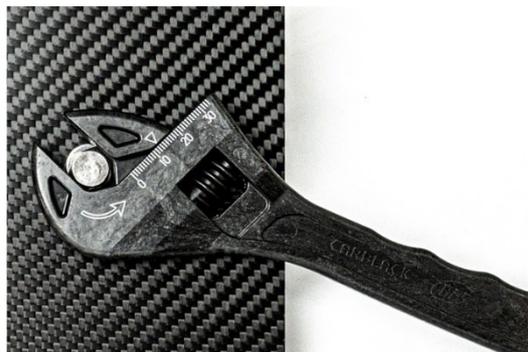
東神電気株式会社(本社：大阪市淀川区、代表取締役：寺岡 龍彦、以下 東神電気)は、CARBLACK (カルブラック) モンキーレンチを、2020 年 10 月 26 日から販売開始いたします。



■CARBLACK (カルブラック) 開発の背景

炭素繊維と樹脂との複合材 C F R T P (炭素繊維強化熱可塑性樹脂) を従来とは異なる独自の成形技術で活かしたオリジナルブランド「Hi-5」を採用した工具を「CARBLACK (カルブラック)」と命名ブランド化いたしました。

第一弾の「CARBLACK (カルブラック) モンキーレンチ」は、「Hi-5」の軽量で高度な特質を集約し、現場の声を形状・デザインの細部にまで反映させた炭素繊維樹脂製工具です。



■CARBLACK（カルブラック）モンキーレンチの特長

1. 軽い！

重量は鉄製の3分の1で、持ち運びに負担のない軽さです。

2. 簡単に浮く！

発泡スチロールボールなどのフロートにつなげば、水に簡単に浮きます。

3. 錆びない

鉄製ではなく炭素繊維と樹脂の複合材のため、錆びません。

船舶、港湾関連の現場に最適です。

4. 火花が出ない！

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キズをつける心配がありません。

■CARBLACK（カルブラック）モンキーレンチの概要

名称： CARBLACK（カルブラック） モンキーレンチ CRB-MW200

発売開始日： 2020年10月26日

定価： 10,780円(税込)

口開き寸法： 0~30mm

全長： 209mm

重量： 81g

材質： Hi-5方式CFRTP(炭素繊維強化熱可塑性樹脂)

オフィシャルサイト：<https://www.tec-web.co.jp/product/carblack/>

■パッケージ



■Hi-5 について

「Hi-5」とは軽量で高強度な CFRTP（炭素繊維強化熱可塑性樹脂）を、従来とはことなる独自の成形方法で製造した部品・製品の総称ブランドで、C (Comfotable: 快適)、F (Flyweight: 軽量級)、R (Rustless: 錆びない)、T (Toughness: 強靱)、P (Precision: 正確・精密) を実現する画期的商品です。

■今後の展開

今後は「CARBLACK」シリーズとして商品を拡大し、Hi-5 方式の CFRTP 成形技術をあらゆる業界・業種への製品展開を行う予定です。

■本件に関するお問い合わせ先

企業名 : 東神電気株式会社

所在地 : 大阪府大阪市淀川区新高 1 - 3 - 8

担当部署 : 営業本部

T E L : 06-6393-2341

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