

NEW!

CRB-DW4S

CARBLACK Double Wrench Set

カルブラックダブルレンチセット

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。

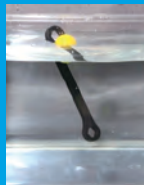
CARBLACK
ダブルレンチ
165g



金属製
ダブルレンチ
500g



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。



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。

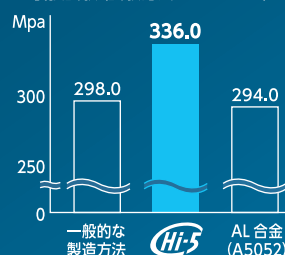


CFRTP を
独自の成形技術で活かした
オリジナルブランド「Hi-5」

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

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)



ダブルレンチセット
性能確認試験



二面幅 (mm)	最大トルク (N・m)	二面幅 (mm)	最大トルク (N・m)
7	17	13	33
8	17	14	33
10	27	17	47
12	27	19	47

どのサイズも“締め”の機能を徹底追究!

油が付着しても滑りにくい
梨地仕上げを施しています

ホルダーなしでセットでき、
現場に必要なサイズだけ
持ち出せます

柄は握りやすく、
しなりに強い
断面形状にしています

ホールタイプを採用
確実な本締め最適です

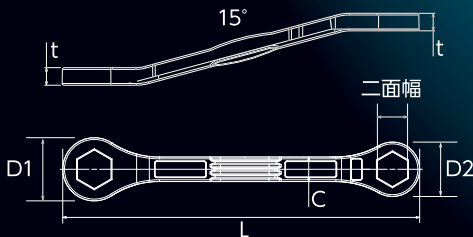


サイズ表示を大きくし
視認性を向上させています



トルクをかけやすいよう、
柄を長く最適化しています

実用新案登録済



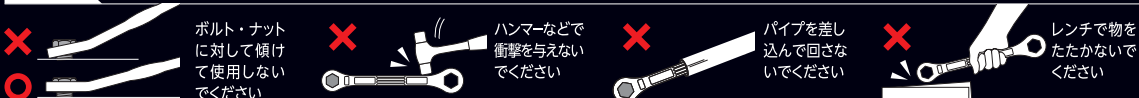
CRB-DW4S (4丁組セット)

二面幅(mm)	全長L(mm)	D1(mm)	D2(mm)	C(mm)	t(mm)	重量(g)
7×8	191	21	20	14	10	38
10×12	193	24	22	14	10	39
13×14	196	27	25	14	10	41
17×19	204	36	31	14	10	47

警告

工具は本来の目的、ボルト、ナットを回す以外、六角形以外のものには使用しないでください。電気の通じた回路には使用しないでください。最大トルク以上では使用しないでください。工具に体重を乗せたり、ぶら下がったりしてのご使用は絶対におやめください。火気に近づけないでください。

注意



- CARBLACKは樹脂 (CFRTP = 炭素繊維強化熱可塑性樹脂) 製工具です。経年により外観変化、強度低下の恐れがあり、小さなトルクでも破損しやすくなります。● 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、著しい品質の低下を招きます。● 仕様等を予告なく変更することがあります。

その他のカルブラックシリーズ

CARBLACK
Monkey Wrench
カルブラックモンキーレンチ



CRB-MW200

