

製造業のビジネスチャンスが見える
モノづくり最新情報サイト
じゃぱんお宝にゆ〜す
<https://japan.otakaranews.com>

じゃぱんお宝にゆ〜す

モノづくり現場の未来を見つめる
製造業応援サイト
じゃぱんお宝WEB新聞
最新情報満載！好評配信中！

HIKOKI
UNLEASH the NEXT

卓上丸のこ用チップソー“黒鯨”発売！

鋭い切れ味！ブレずに切れる！安定した切断性能！抜群の経済性！
チップソー“黒鯨(BLACK)”シリーズ待望の、卓上丸のこ用が新登場！

「黒鯨」シリーズ待望の、 卓上丸のこ用チップソー

電動・空気工具を製造・販売する工機ホールディングス株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長執行役員兼 CEO：寺口博氏）は、電動工具ブランド“HIKOKI(ハイコーキ)”から、“鋭い切れ味！ブレずに切れる”丸のこ用チップソー「黒鯨(クロシャチ)」シリーズ待望の、卓上丸のこ用をラインナップし、販売を開始した。

卓上丸のこ用チップソー「黒鯨シリーズ」は、“鋭い切れ味”と“圧倒的な軽快さ”を実現。卓上丸のこに最適な刃先形状で“ブレずに切断”できる。

新たにラインナップされた卓上丸のこ用チップソー「黒鯨」は、外径寸法165mm(コードNo.=0037-7181)と190mm(コードNo.=0037-7182)の2種類。

165mm(刃数65)は、同社の卓上丸のこ「C 3606DDRA/C 3606DDRB/C 6RS HD」に適用可能。また、190mm(刃数75)は同社の卓上丸のこ「C 3607DRA/C 7RS HD/C 7FC/C 7FCH」に適用する。

新製品の外径寸法165mmは、同社従来品のスーパーチップソー(刃数60)に比べ、切断スピード(傾斜切断時)毎分約3.7mと約2.3倍の切断速度を実現し、傾斜切断でもスピーディーに切断でき

る。

また、軽快な切断性能を持続するとともに、長寿命を実現する。同社従来品のスーパーチップソー(刃数60)の推定寿命が約240mに対し、新製品の黒鯨(165mm)は、推定寿命が約540mとおよそ2.2倍を実現し、経済性に優れたコスト削減にも寄与する。

黒鯨シリーズは、独自の段付チップと組刃で鋭い切れ味を実現。硬く柔らかい高硬度フッ素コーティング採用により、木材のヤニや接着剤が付きにくく、集成材等の切断でも軽快な切れ味が長続きする。

さらに、高高度な特殊チップ(微粒タンクステンカーバイト)を採用したことで、硬い材料に対する耐摩耗性に優れるなど、フッ素コーティングと特殊チップにより、ダブルの長寿命を可能にした。

新製品は、同社が提供するコードレス卓上スライド丸のこ「C 3606DRB形」や「C 3607DRA形」と用いることでより高いパフォーマンスを発揮する。

希望小売価格は、集成材・一般木材用外径165mm(コードNo.0037-7181)が7,400円(税別)。同外径190mm(コードNo.0037-7182)が7,600円(税別)。

今回、発売した卓上丸のこ用チップソー「黒鯨(BLACK)」シリーズは、2

「黒鯨」シリーズ待望の、卓上丸のこ用チップソー登場！



019年10月発売以来、多くのユーザーに好評を得ているチップソー・黒鯨シリーズの卓上丸のこ用に特化した製品。同社従来製品のスーパーチップソー60Pよりも刃の角度を鋭角にし、組刃を採用したことで、圧倒的に軽快な切断性能を実現した。

また、軽快な切れ味がより長持ちする高硬度フッ素コーティングと、耐摩耗性に優れた長寿命特殊チップを採用することで、軽快な切断性能が持続するため経済性にも優れている。同社卓上スライド丸のこを組み合わせて使用することで、製品性能を最大限に発揮させることが可能で、高精度で高効率な切断作業を行うことができる。

▼丸のこ用チップソー 黒鯨シリーズの特徴

刃数を減らし、刃の角度を鋭角にすることで、“鋭い切れ味”を実現

刃数を少なくすると刃物の抵抗が下がり切断スピードが上がる。刃数を減らし、刃の角度を鋭角にすることで“鋭い切れ味”を実現し、従来品と比較し約40%アップの切れ味を実現する。

組刃のセット数を増やしたことで、“長切れ”を実現

従来品に比べ組刃のセット数を増やしたことで、刃のブレを抑え、直進性を向上した。

また、刃の摩耗も低減され、“長切れ”を実現した。従来品と比較し、“長切れ”は約80%アップしている。

フッ素コーティングと特殊チップでダブル長持ち

硬く滑らかなフッ素コーティング採用で、木材のヤニや接着剤が付きにくく、集成材等の切断でも軽快な切れ味を持続した。

また、高硬度な特殊チップ(微粒タンクステンカーバイト)採用で、硬い材料に対する耐摩耗性に優れている。

■商品の問い合わせ先は工機ホールお客様相談センターまで。

フリーダイヤル(無料)=0120-20-8822。
ナビダイヤル(有料)=0570-20-0511。

■同社URL

<https://www.hikoki-powertools.jp/>



■新製品の 詳細については→ <https://www.hikoki-powertools.jp/products/accessory/cutter/kuroshachi-mitersaw/kuroshachi-mitersaw.html>

■コードレス卓上スライド丸のこC 3606DRB→ <https://www.hikoki-powertools.jp/products/powertools/li-ion-cutter/c3606drb/c3606drb.html>

■コードレス卓上スライド丸のこC 3607DRA→ <https://www.hikoki-powertools.jp/products/powertools/li-ion-cutter/c3607dra/c3607dra.html>