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
じゃぱんお宝にゅ～す
https://japan.otakaranews.com

じゃぱんお宝にゅ～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！

makita 充電式オートパックスクリュードライバ FR451D 発売

業界初！充電式でコイル連結ビス対応のオートパックスクリュードライバ

業界初！充電式！コイル連結ビス対応「FD451D」新登場

マキタは、業界初のコイル連結ビス対応の充電式オートパックスクリュードライバ「FR451D」を2月25日(木)に発売した。

オートパックスクリュードライバは内装作業における、天井や壁に石こうボード等を貼る作業に使用され、高い作業効率と取り回しの良さが求められている。

今回、発売した新製品の「FR451D」は、マキタ18V リチウムイオンバッテリを使用、ハイパワーブラシレスモータを搭載し、充電式でありながら、AC機同等の高速回転を可能にした。

ホースやコードを伴うエア機、AC機に比べ、取り回し性を向上した。しかも、バッテリアダプタ(別販売品)を装着することで軽量化も実現した。

高速回転で軽快な作業

「FR451D」は、ハイパワーブラシレスモータを搭載し、AC機同等の高速回転でビス打ちが行える。

充電式のため、ホースレス・コードレスで取り回し性に優れ、使い勝手をさらに向上した。

プッシュドライブで圧倒的な低騒音

一方、新製品は工事環境や省エネにも配慮。ネジをボードに押し付けた時のみモータが回転することで、無負荷時の騒音とバッテリ消費を抑えることができる「プッシュドライブ機能」を搭載した。

耐久性&使い勝手向上

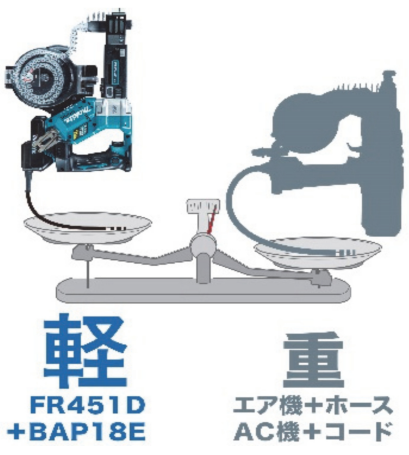
同機は、本体に新アルミ製ケーシングを採用。これにより、耐久性と使い勝手が一段と向上。

ケーシングの素材にアルミを採用し、耐久性を向上したほか、さらに、ワンタッチ着脱機構により、円滑なビス緩め作業やビット交換を促すなど、マキタ独自の作業者視線に応えた商品開発、高機能が細部に施されている。

AC機・エア機並に軽量化

このほか、別販売品のバッテリアダプタを装着するこで、バッテリ装着時に比べ、約450g軽量化できるなど、さらに軽快な打ち込みを可能する。

標準小売希望価格は、「FR451DRGX」(バッテリBL1860B×2本・充電器DC18RF・ケース付)が91,500 円(税別)。「FR451DZ」(本体のみ、バッテリ・充電器・ケース別売)が46,100 円(税別)。



■問い合わせ先
マキタ 全国 121 ヵ所営業所
https://www.makita.co.jp/network/index.html

バッテリアダプタ(別販売品:BAP18E)装着時