

各位

愛知県安城市住吉町3丁目11番8号

## 株式会社マキタ

### AC機同等\*の高速回転を実現した充電式スクリュードライバを発売

株式会社マキタ(本社:愛知県安城市、取締役社長 後藤宗利、資本金24,206百万円)は、当社従来のAC機同等の使用感を実現した「充電式スクリュードライバ FS600D/FS455D」を発売する運びとなりましたのでお知らせします。

スクリュードライバは、主に天井や壁に石膏ボードを張る作業に使用され、高い作業効率と取り回しの良さが求められる製品です。このたび発売する製品は、マキタ 18V リチウムイオンバッテリーを使用し、充電式でありながら当社従来のAC機同等の高速回転による軽快な打ち込みを可能にしたほか、全長をコンパクト化することで取り回し性を向上させています。

(※) 当社AC機比

#### [製品の特長]

##### 1. 当社従来のAC機同等の高速回転を実現

作業効率の良さから現場での需要が高い、6,000回転/分の高速回転を充電式モデルで実現しました(FS600D)。また、負荷の高い作業へも対応するため、4,500回転/分仕様(FS455D)もラインアップしています。



##### 2. 取り回し性の向上

従来機に比べ全長をコンパクトにしたほか、重心バランスの改良により取り回し性が向上しております。さらに、バッテリーアダプタを使用することにより手元にかかる負荷を約30%低減\*することができます。(※) 当社AC機比



ショートボディで  
**サッと上がる先端**

手元に近い重心と  
 軽量化により  
 モーメントが小さく  
 先端がサッと上がる



AC機より軽い  
※当社比

軽



3m高の天井打ち(足場上)を想定した姿勢での、コードを含めた質量比較。

##### 3. 「プッシュドライブ」で低騒音&豊富な作業量

ネジをボードに押し付けたときのみモーターが回転することで、無負荷時の騒音とバッテリー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ています。



##### 1充電あたりの作業量\*

約**2,800**本

12.5mm 石膏ボード(鋼製下地)張り

約**77**枚可能

ビス締め間隔: 端部200mm / 中央部300mm  
 (ボード1枚あたり36本締め付け) φ3.5×25mmボードネジの場合。

\* FS600DRG。バッテリーの充電状態や作業条件により異なります。

[製品仕様]

モデル名		FS600D	FS455D
色		青	黒
バッテリー電圧		18V	
締め付け能力		ドライウォールφ4mm	ドライウォールφ5mm テクスネジφ5mm
回転数		0~6,000回転/分	0~4500回転/分
本機寸法 <sup>※1</sup> (長さ×幅×高さ)		254mm×84mm×203mm	
質量(バッテリー含む) <sup>※1</sup>		1.6kg	
1充電あたりの作業量(目安) <sup>※2</sup>	ボードネジ 4x28mm 石こうボード(厚さ12.5mm) 1枚+木下地	約 3,500 本	
	ボードネジ 4x40mm 石こうボード(厚さ12.5mm) 2枚(25mm)+木下地	約 2,500 本	
	ボードネジ 3.5x25mm 石こうボード(厚さ12.5mm) 1枚+鋼製下地	約 2,800 本	
標準小売価格 (税別)	6.0Ah バッテリ 充電器・ケース付	59,100円	
	本体のみ バッテリー・充電器・ケース別売	29,700円	

※1 BL1860B 装着時。

※2 BL1860B 使用時。数値は参考値です。バッテリーの充電状態や作業条件により異なります。



充電式スクリュードライバ FS600D  
青/黒

本件に関するお問い合わせ先

報道関係のお問い合わせ先

株式会社マキタ 総務部総務課 TEL0566-97-1717(直)

お客様のお問い合わせ先

株式会社マキタ 全国 115ヶ所営業所 <http://www.makita.co.jp/network/index.html>

以上