

主要機能

締付け能力 (mm)	回転数 (min ⁻¹) [回転/分]	本機寸法 (長さ×幅×高さmm)	1充電あたりの作業量(目安) ^{※1}			質量(kg) (バッテリー含む)	標準付属品
			石膏ボード厚さ12.5mm 木下地	石膏ボード厚さ25.0mm (12.5mm2枚)木下地	石膏ボード厚さ12.5mm 鋼製下地		
連結ビス(コイルタイプ) φ3.5×25~φ4.2×41	0~6,000	342×90×242	[ボードネジ3.9×28mm] 約3,500本	[ボードネジ3.9×41mm] 約3,200本	[ボードネジ3.5×28mm] 約3,200本	2.4	⊕ビット2-120(3本)

※1 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。

別販売品

業界最多クラス、9種類の「カラー連結ビス」登場！
国土交通大臣認定を取得。

ノンクロムデュラルコート※
防錆性能が高く、環境にやさしい
二条ねじ
大小の山で、木材へのクイツキが良好

長さによって色分け、施行後に使用ビスの確認が容易。



材質/表面処理	用途	形状	長さ (mm)	胴径 (mm)	頭径 (mm)	形式	部品番号	価格	枠組壁工法				木造軸組工法					
									耐力壁				耐力壁				準耐力壁	
									GB-R:標準	GB-F:強化	GB-R:標準	GB-F:強化	GB-R:標準					
鉄 / ノンクロム	木質下地	[コイルタイプ]	25	3.9	8.2	RS3925DC(アオ)	F-70814	11,000円	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
			28			RS3928DC(アカ)	F-70827	11,500円	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			32			RS3932DC(ミドリ)	F-70830	12,400円	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			41			RS3941DC(チャ)	F-70843	15,500円	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
梱包単位 (1箱)	1箱4,000本入(1巻100本×20巻×2箱)								認定番号	TBFC-0121	TBFC-0073	TBFC-0072	TBFC-0074	FRM-0274	FRM-0275	FRM-0276	FRM-0277	第1115号
								壁倍率	1.2	1.4	1.4	1.7	1.1	1.3	1.2	1.1	品確法に準ずる	

(t: 石膏ボードの厚さmm)

○印は以下の認定取得品です。(GB-R:普通石膏ボード・GB-F:強化石膏ボード/厚さは全て12.5mm)
枠組壁工法耐力壁(GB-R) ... 認定番号:TBFC-0034 枠組壁工法耐力壁(GB-F) ... 認定番号:TBFC-0058 木造軸組工法耐力壁(GB-R) ... 認定番号:FRM-0176 品確法第58条軸組工法耐力壁(GB-R) ... 認定番号:第707号

材質/表面処理	連結	用途	形状	長さ (mm)	胴径 (mm)	頭径 (mm)	型式	部品番号	価格	梱包単位(1箱)
鉄 / ノンクロム	[コイルタイプ]	木質下地	[コイルタイプ]	25	3.8	8.2	RS3825	F-70573※	11,000円	1箱4,000本入 (1巻100本×20巻×2箱)
				28			RS3825DG	F-70126	11,000円	
				28			RS3828	○F-70586※	11,500円	
				32			RS3828DG	○F-70139	11,500円	
				32			RS3832	○F-70599※	12,400円	
		41	RS3832DG	○F-70142	12,400円					
		41	RS3841DG	○F-70155	15,500円					
		鋼製下地	[コイルタイプ]	25	3.5	8.2	RS3525DG	F-70094	11,200円	
				28			RS3528DG	F-70100	12,000円	
				41			RS3541DG	F-70113	16,700円	

※ノンクロム=環境に配慮し、表面処理には六価クロム、鉛、カドミウムなどの有害物質は一切使用していません。 ※在庫僅少品

⊕ビット(5本組) サイズ(mm) 2-120L **NEW**
部品番号 A-72403 価格 2,500円

キャップ **NEW**
部品番号 422693-7 価格 240円

幅広フック
脚立や足場等へ引っ掛け可能
部品番号 345736-7 価格 170円

充電製品を、さらに軽量化
バッテリーの重たさを感じさせず、軽快に上向き作業

製品本体を約450g軽量化

バッテリーアダプタ BAP18E
部品番号 A-72067 価格 5,200円
本体のみ/バッテリー・充電器別売

対応バッテリー:BL1860B・BL1850B・BL1840・BL1830B・BL1820B・BL1815N

本体+バッテリー装着時比
柔軟性に優れた取り回しの良いコード(1.6m) 温度リミット付

カラビナ取付穴付 薄型ベルトフック

注意 安全にお使いいただくために、本機添付の取扱説明書をよくお読みください。

●お求めは当店まで

公式アプリ 製品詳細 & 営業所紹介
App Store Google Play

公式SNS Instagram
https://www.instagram.com/makita.jp/

■マキタ製品のお求めにはお手軽なお支払い方法の「マキタクレジット」をご利用ください。
■製品改良のため、仕様および外観は、お断りなしに変更することがありますのでご了承ください。
■このカタログの内容は2021年1月現在のものです。

株式会社マキタ 〒446-8502 愛知県安城市住吉町3-11-8
TEL.0566-98-1711(代表) FAX.0566-98-6642

本カタログに掲載の価格は全て標準小売価格(消費税別)です。 カタログNo.Z23749-1 EBA4-202101



充電式オートパックスクリュードライバ
18V FR451DRGX/DZ

業界初^{※1} 充電式でコイル連結ビス対応



高速回転
6,000 min⁻¹

さらに軽量化
BAP18E
バッテリーアダプタ(別販売品)

軽量
1.9kg
(BAP18E装着時)

現場をホースレス・コードレス化



※1 2021年1月現在。当社調べ。

本カタログに掲載の価格は全て標準小売価格(消費税別)です。 ヒューマンハードウェアのマキタ 人の暮らしとすまいのために……

現場をホースレス・コードレス化

現場 スッキリ

現場内を素早く移動

サッと締め付け

業界初^{※1} 充電式でコイル 連結ビス対応



ハイパワーブラシレスモータ搭載

AC機同等のスピード^{※当社比}

6000min⁻¹の高速回転で、AC機同等の締め付け速度を実現。

確実に締め込む

ビスを打ち込まず、始めから終わりまで締め込むので、ボードと下地をしっかりと固定。



圧倒的な低騒音&作業量

押し続けているだけ回転「プッシュドライブ」

← 押す
モータが起動

締まる
締め付け完了 ▶ ネジから離すとモータが停止



バッテリー残容量お知らせ機能
残量が少なくなると、点滅でお知らせ。



AC機・エア機並に軽量化^{※当社比}

2.4kg
FR451Dのみ(バッテリー含む)
↓
1.9kg
(BAP18E装着時)

製品本体を
約450g
軽量化
本体+バッテリー
装着時比



さらなる軽快作業を実現



軽
FR451D
+BAP18E

重
エア機+ホース
AC機+コード



別販売品
BAP18E
部品番号 A-72067
標準小売価格 5,200円(税別)

「高耐久」アルミ製ケーシング

ケーシングの素材や構造を見直し、耐久性が向上。



ワンタッチ着脱



ビス緩め作業



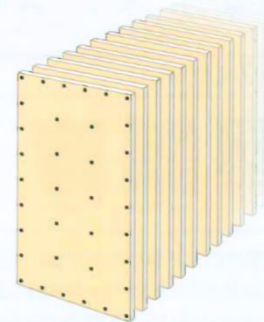
1充電あたりの作業量^{※2}

約3,200本

12.5mm 石こうボード(鋼製下地) 張り

||
約88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)
φ3.5×28mmボードネジの場合。(プッシュドライブ使用)



充電式オートパックスクリュードライバ



FR451DRGX

標準小売価格 91,500円(税別)
バッテリーBL1860B×2本
充電器DC18RF・ケース付



本体のみ FR451DZ

標準小売価格 46,100円(税別)
バッテリー・充電器・ケース別売



※1 2021年1月現在、当社調べ。 ※2 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。