

ブラシレス 電動ドライバー

## SKD-B2000/5000

専用小型電源標準付属

## 安定したトルク精度

モーターの発熱によるトラブルを防ぎ安定した出力トルクで作業が可能。

## メンテナンス費用を削減

ブラシレスモーターとスイッチの無接点化により耐久性が大幅に向上。

## 20%の小型化を実現

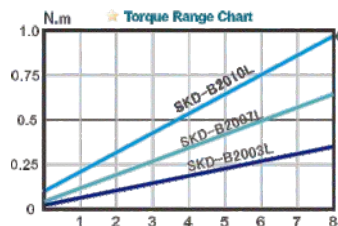
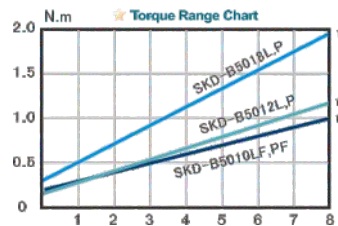
SKD-B2010Lは出力トルク0.98Nmでクラス最小本体重量はわずか285グラム、M3まで対応。

## 環境負荷低減

カーボン粒子の排出がないためクリーンな環境を保持。消費電力を約20%削減したほか低ノイズ、低騒音など環境負荷を低減。

トルク固定リング標準添付

付属専用小型電源

押しボタン型逆転スイッチ  
SKD-B2000  
シリーズSKD-B2000シリーズ  
レバースタート式BL  
Motor  
ブラシレスモーターSKD-B5000シリーズ  
レバー / プッシュスタート式BL  
Motor  
ブラシレスモーター

## 電動ドライバー仕様

型 式	レバースタート	SKD-B2003L	SKD-B2007L	SKD-B2010L	SKD-B5012L	SKD-B5018L	SKD-B5010LF
	プッシュスタート	—	—	—	SKD-B5012P	SKD-B5018P	SKD-B5010PF
出カトルク	Nm	0.02 ～ 0.34	0.05 ～ 0.69	0.10 ～ 0.98	0.2 ～ 1.18	0.3 ～ 1.76	0.2 ～ 1.00
	Kgf.cm	0.2 ～ 3.5	0.5 ～ 7.0	1.0 ～ 10.0	2.0 ～ 12.0	3.0 ～ 18.0	2.0 ～ 10.0
トルク調整		無段階					
回転速度 (r.p.m)	HI	1000	1000	1000	1000	1000	2000
	LO ※1	700	700	700	700	700	—
適合ねじ(mm)	小ねじ	1.0 ～ 2.3	1.6 ～ 2.6	1.6 ～ 3.0	2.0 ～ 3.0	2.3 ～ 3.5	2.0 ～ 3.0
	タッピンねじ	1.0 ～ 2.0	1.6 ～ 2.3	1.6 ～ 2.6	2.0 ～ 3.0	2.3 ～ 3.0	2.0 ～ 2.6
重量(g)		285			520		
全長 (mm)		195			238		
消費電力		25W			55W		
適合ビット		φ4.0mm羽根付き			φ5.0mm 羽根付き / 対応5.0mmHEX 両用		
標準付属品	ビット	No.0, No.1 各1本		No.1, No.2 各1本	No.1, No.2 各1本		
	トルク固定リング	KC-4			KC-6		
	適合専用電源	SKP-32D					

※1 回転速度をLOで使用する場合は最大出力トルクの70%以下でご使用ください。

## 付属専用電源仕様

型式	SKP-32D
入力電源	AC 100~240V
二次電力	DC 24V / 32V Max.1.0A
外形寸法 (mm)	145 x 60 x 35
重量 (g)	247
機能	1台取り HI/LO切替
適合機種	SKD-B2000 SKD-B5000

## もう一つの選択肢 !!

## HS-200シリーズ

設定トルクに達するとクラッチが空転  
レバーを放すとモーターがストップ

## 低価格！

オートストップ機能を除くことで低価格を実現。  
空転式クラッチなので、締めすぎの心配は不要。

## エアドライバーの代用として

電動のためエア圧の変化によるトルクのばらつきなどの  
心配がなく、トルク精度は一般のエアドライバーより優秀。

## リサイクルの解体作業に

高速タイプのHS-228LFをラインアップに追加。  
解体作業の効率をアップ。

## トランスレスタイプ

電源に直接差し込めばすぐに利用可能。  
移動、設置が簡単。

## 無段階トルク調整機構

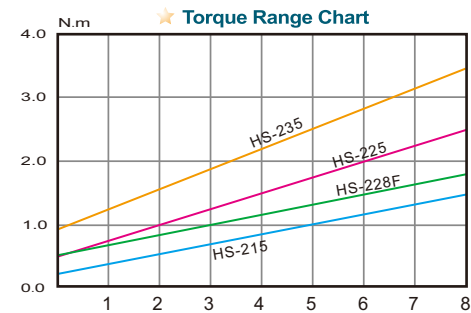
トルク調整は無段階。細かい設定が実現可能。

## トルク固定リング標準装備

「トルク固定リング」装着により、トルク設定したドライバーを  
外部の衝撃から守り、トルク設定を保護。

## 用途

筐体や照明器具の組立。  
仮締め作業。  
タッピンネジの締め付けに。



## 電動ドライバー仕様

型式	レバースタート	HS-215	HS-225	HS-235	HS-228F
AC入力電源		100V			
出力トルク	Nm Kg·cm	0.20 ~ 1.47 2.0 ~ 15.0	0.49 ~ 2.46 5.0 ~ 25.0	0.98 ~ 3.43 10.0 ~ 35.0	0.50 ~ 1.76 5.0 ~ 18.0
トルク調整		無段階			
回転速度 (r.p.m.)		1000	1000	700	2000
適合ねじ(mm)	小ねじ タッピンねじ	2.0 ~ 4.0 2.0 ~ 3.0	2.6 ~ 4.0 2.6 ~ 3.5	3.0 ~ 5.0 3.0 ~ 4.0	2.6 ~ 4.0 2.6 ~ 3.5
重量(g)		480	264	600	264
全長(mm)		230	264	600	264
消費電力		30W		45W	
適合ビット		φ5.0mm羽根付き 対応5.0mmHEX 両用	対応5.0mmHEX		φ5.0mm羽根付き 対応5.0mmHEX 両用
標準付属品	ビット	No.1, No.2 各1本		No.2 2本	No.1, No.2 各1本
	トルク固定リング	KC-3		KC-2	
	カーボンブラシ	2個 (MC20161)		2個 (MC21411)	

HS-215/225/235/228F  
レバースタート式