

ブラシレスDCタイプ電動ドライバー

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了。

20%の小型化を実現

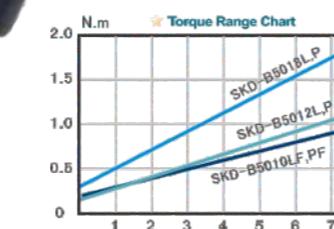
SKD-B2010Lは出力トルク0.98Nmでクラス最小。本体重量はわずか285グラム、M3まで対応。

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

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、トルク精度は一般的な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

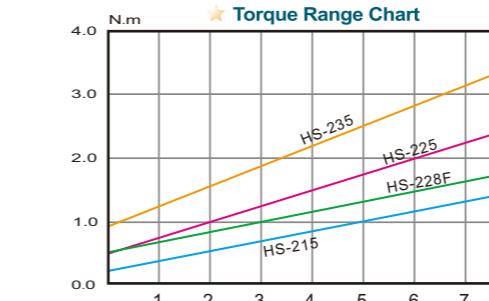
トルク調整は無段階。細かい設定が実現可能。

トルク固定リング標準装備

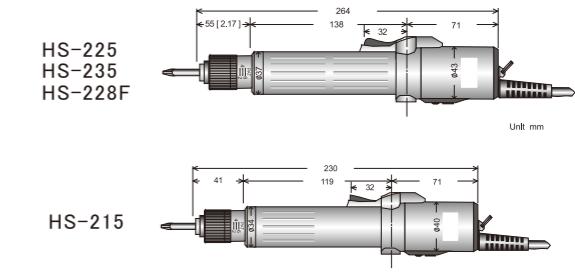
「トルク固定リング」装着により、トルク設定したドライバーを外部の衝撃から守り、トルク設定を保護。

用途

筐体や照明器具の組立。
仮締め作業。
タッピンねじの締め付けに。



ブラシ付DCタイプ 電動ドライバー

HS-215/225/235/228F
レバースタート式

■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
出力トルク	ブッシュスタート	—	—	—	SKD-B5012P	SKD-B5018P	SKD-B5010PF
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							
回転速度(r.p.m.)	HI	1000	1000	1000	1000	1000	2000
LO ※1	700	700	700	700	700	700	—
適合ねじ(mm)	小ねじ タッピンねじ	1.0 ~ 2.3 1.0 ~ 2.0	1.6 ~ 2.6 1.6 ~ 2.3	1.6 ~ 3.0 1.6 ~ 2.6	2.0 ~ 3.0 2.0 ~ 3.0	2.3 ~ 3.5 2.3 ~ 3.0	2.0 ~ 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		φ 4.0mm 羽根付き		φ 5.0mm 羽根付き / 対辺 5.0mm HEX	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

■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	0.20 ~ 1.47	0.49 ~ 2.46	0.98 ~ 3.43	0.50 ~ 1.76
	Kgf/cm	2.0 ~ 15.0	5.0 ~ 25.0	10.0 ~ 35.0	5.0 ~ 18.0
トルク調整					
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		600	
全長(mm)		230		264	
消費電力		30W		45W	
適合ビット		φ 5.0mm 羽根付き 両用 対辺 5.0mm HEX		対辺 5.0mm HEX	φ 5.0mm 羽根付き 両用 対辺 5.0mm HEX
標準付属品	ビット トルク固定リング カーボンブラシ	No.1, No.2 各1本 KC-3 2個 (MC20161)	No.1, No.2 各1本	No.2 2本 KC-2 2個 (MC21411)	No.1, No.2 各1本