

HIOS®

目指すのは 世界標準。

NEWブラシレスドライバーは、性能・品質・耐久性の向上はもちろん、内部部品のユニット化によりメンテナンス時の分解・組立が容易に！さらにお求めやすい価格を実現した、これからのグローバルスタンダードです。



地球に優しいブラシレスモーター採用

カーボン粒子の排出がなく、電子部品や職場にクリーンな環境をご提供します。また漏電などの心配もありません。



安心・安全の低電圧DC30V

どなたでも安心してお使いいただける低電圧設計でメンテナンスも可能です。



2WAY プッシュ&レバー式(両用スタート)

スタート方式を簡単操作でプッシュ式又はレバー式に切り替えができます。



帯電防止対応 (EPA規格申請中)

本体ケースは帯電防止樹脂を採用しています。静電気が帯電しにくく精密機器や電子部品等の組み立てに適合しています。



ドライバーの発熱を約40%低減 (当社比)

ブラシレスモーター採用により、ドライバーの発熱を大幅に低減しました。発熱が少なくドライバーの性能を損なう事はありません。



Easyメンテユニット

内部構造のユニット化により、ドライバー1本でのメンテナンスが可能になりました。



安定したねじ締め品質

高精度トルクを長時間維持して安定したねじ締め品質を実現します。



抜群の耐久性

消耗部品の摩耗によるドライバーの動作不良や故障を解消して、耐久性が大幅にUPしました。



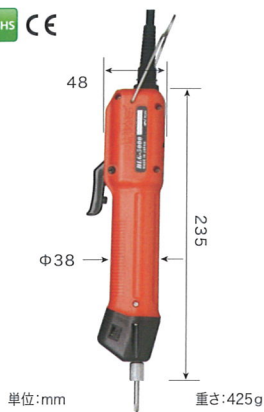
Brushless Screwdriver
ブラシレス®ドライバー

BLG-5000

スクリューカウンター対応 BLG-5000-OPC

スタンダード BLG-5000

RoHS CE



単位:mm 重さ:425g

ドライバーバリエーション

サクシオン

ドライバー先端にサクシオンアタッチメント(別売品)を装着して、負圧によりねじを吸着させます。ねじ拾いの手間を省いて作業効率を高めます。ご購入の際は、お問い合わせ下さい。

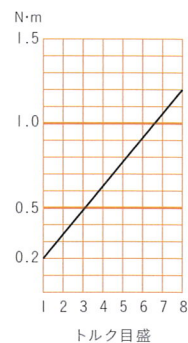


ドライバー仕様

機種名	BLG-5000	
スタート方式	プッシュ&レバー両用スタート	
出力トルク範囲	N・m (kgf・cm)	0.2-1.2 (2-12)
トルク切替	無段階調整	
無負荷回転速度(r.p.m) ±10%	HI	1,000
	LOW	690
締付可能ねじ目安(mm)	小ねじ	2.0-3.0
	タッピンねじ	2.0-3.0
ビット受け口	ハイオスシャンク 六角シャンク(特注)	H4 H5と5HEX(両用受け口)又は1/4HEX
適合電源	T-70BL	
添付品	ハイオスシャンク ビット各1本	H4 +#1(Φ4.0×40mm) +#2(Φ4.0×40mm)
	ドライバーコード長(m)	1.5m(5P)
	六角L型レンチ	対辺5mm 1本

ご注意:六角シャンク(特注)をご注文の場合、ビットは添付していません。規定の寸法を市販品でお求め下さい

出力トルク目安表 (HI入力時)



ねじの締め忘れを防止!!
スクリューカウンター対応ドライバー

BLG-5000-OPC

RoHS CE



単位:mm 重さ:425g

組合せ可能なカウンター

スクリューカウンター付き電源
BLOP-STC3 (ドライバー1台取り)



セパレートカウンター(外付けタイプ)
BLOP-SC1 (ドライバー1台取り)



ミニ型
BLOP-SC3 (ドライバー1台取り)

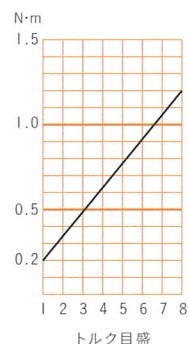


ドライバー仕様

機種名	BLG-5000-OPC	
スタート方式	プッシュ&レバー両用スタート	
出力信号	正転・逆転・トルクアップ信号	
出力トルク範囲	N・m (kgf・cm)	0.2-1.2 (2-12)
トルク切替	無段階調整	
無負荷回転速度(r.p.m) ±10%	HI	1,000
	LOW	690
締付可能ねじ目安(mm)	小ねじ	2.0-3.0
	タッピンねじ	2.0-3.0
ビット受け口	ハイオスシャンク 六角シャンク(特注)	H4 H5と5HEX(両用受け口)又は1/4HEX
適合電源	T-70BL	
添付品	ハイオスシャンク ビット各1本	H4 +#1(Φ4.0×40mm) +#2(Φ4.0×40mm)
	ドライバーコード長(m)	2m(6P)
	六角L型レンチ	対辺5mm 1本

ご注意:六角シャンク(特注)をご注文の場合、ビットは添付していません。規定の寸法を市販品でお求め下さい

出力トルク目安表 (HI入力時)



高 当社製品比較ガイド

メンテナンス重視 お求め安い新価格	ブラシレスドライバー BLG-5000	ブラシレスドライバー BL-5000
ブラシ付きドライバー (カーボンブラシ使用) CL-6000 α-5000		

低 価格帯 高

※ブラシ付きドライバー(CL、α系)からブラシレス(BLG系)への移行がコストの負担がなくスムーズに行えます。

ブラシレスドライバー専用電源

機種名 **T-70BL**

マルチ入力式(AC100-240V)

対応機種:
BLG-5000
BLG-5000-OPC



RoHS CE UL

一次側入力電源	AC100-240V (47-63Hz)
二次側出力電圧	HI(2): DC30V、LOW(1): DC20V 2段切替式
外観寸法(mm)	88(W)×210(D)×52(H)
重さ(g)	685g
添付品	電源コード1.8m 1本、ひら2P変換プラグ1ヶ(100Vのみ添付) 取付金具2ヶ、取付ねじ4本

※海外向けは、国別仕様に準じたコードプラグを用意しています。

株式会社 ハイオス

本社 〒270-2223 千葉県松戸市秋山111-6 TEL:(047)392-2000(代)
 大阪営業所 〒550-0013 大阪市西区新町2-4-2(なにわ筋SIAビル18F) TEL:(06)6533-0903
 名古屋営業所 〒460-0002 愛知県名古屋市中区丸の内1-17-19(キリックス丸の内ビル9F) TEL:(052)219-5566
 山形工場 〒990-2346 山形県山形市高木5番地 TEL:(023)645-8100
 好握速電子(深圳)有限公司 深圳市南山区蛇口太子路1号新时代广场11CD号

※仕様および外観は予告なく変更する場合があります ※カタログ記載内容:2013年4月現在



ISO9001:本社/山形工場 ISO14001:本社/山形工場

www.hios.com