

ブラシレスモーター  
超小型ドライバー

ブラシレスモーター搭載電動ドライバー  
HFB-100シリーズ

本体重量わずか170g！！

極小ねじに適した超小型軽量電動ドライバー  
人にやさしい

軽量の為、作業中の疲労感を軽減。  
従来の電動ドライバーから大幅に小型化を実現。

省スペース

全長 165 mm！超小型コントローラーで作業スペースを有効活用。

低ランニングコスト

カーボンブラシの交換不要で楽々メンテナンス。  
モーターは3年保証。

回転速度はスイッチ切り替え

回転速度はコントローラーの「HI / LO」スイッチで簡単に切り替え可能。

低回転速度（オプション）

低回転速度「HI 280/LO 200」の極小ねじに合わせたドライバーのオプション仕様も対応。

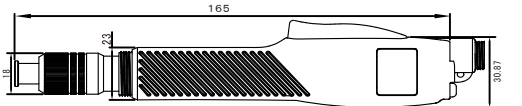
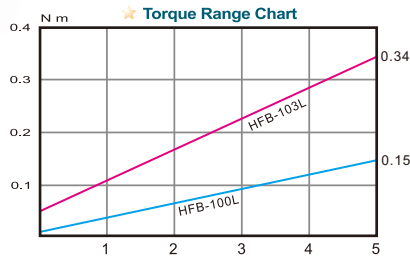
HFB-100シリーズ  
専用電源



HFB-100/103  
レバースタート式

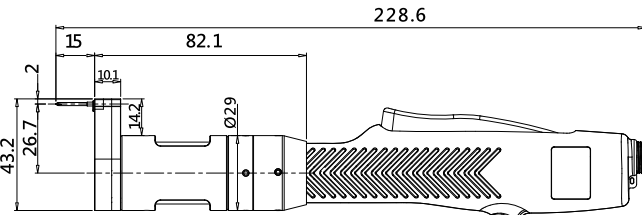
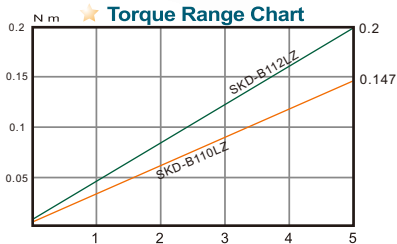


小型 わずか**165mm!!**  
軽量 わずか**170g !!**



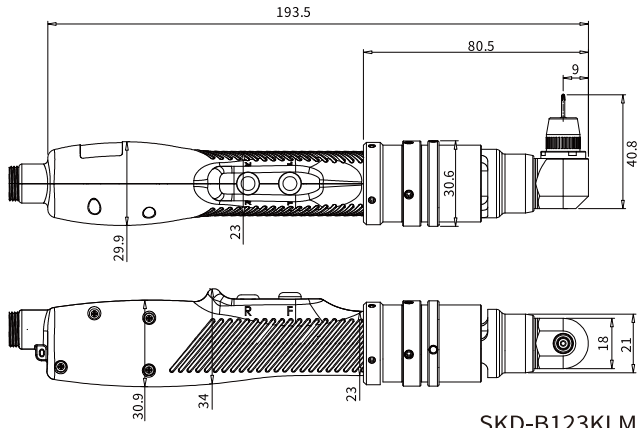
HFB-100/103

SKD-B100LZシリーズ  
レバースタート式



SKD-B110LZ

SKD-B123KLM  
押しボタン式



SKD-B123KLM

電動ドライバー仕様

型式	レバースタート	HFB-100L	HFB-103L	HFB-100L-S4	HFB-103L-S4
出力トルク	Nm	0.008 ～ 0.15	0.05 ～ 0.34	0.008 ～ 0.15	0.05 ～ 0.34
	Kgf/cm	0.08 ～ 1.5	0.5 ～ 3.5	0.08 ～ 1.5	0.5 ～ 3.5
トルク調整		無段階		無段階	
回転速度 (r.p.m)	HI	1000	1000	280	280
	LO	700	700	200	200
適合ねじ (mm)	小ねじ	1.0 ～ 1.7	1.4 ～ 2.3	1.0 ～ 1.7	1.4 ～ 2.3
	タッピンねじ	1.0 ～ 1.5	1.4 ～ 2.0	1.0 ～ 1.5	1.4 ～ 2.0
重量 (g)		170			
全長 (mm)		165			
消費電力		12W			
適合ビット		φ4.0mm 羽根付き			
標準付属品	ビット	No.00, No.0 各1本	No.0, No.1 各1本	No.00, No.0 各1本	No.0, No.1 各1本
適合専用電源		SKP-12HL			

専用電源仕様

型式	SKP-12HL
入力電源	AC 100～240V
二次電力	DC 9V / 12V Max.2.5A
外形寸法 (mm)	105 x 52 x 31
重量 (g)	140
機能	HI/LO 2段切替
適合機種	HFB-100シリーズ

電動ドライバー仕様

型式		SKD-B123KLM	SKD-B110LZ-26.7	SKD-B112LZ-26.7
出力トルク	Nm	0.02 ～ 0.20	0.01 ～ 0.147	0.02 ～ 0.20
	Kgf/cm	0.20 ～ 2.0	0.1 ～ 1.5	0.20 ～ 2.0
トルク調整		無段階		
回転速度 (r.p.m)	HI	1000	1000	1000
	LO	700	700	700
適合ねじ(mm)	小ねじ	1.0 ～ 1.7	1.0 ～ 1.7	1.0 ～ 1.7
	タッピンねじ	1.0 ～ 1.5	1.0 ～ 1.5	1.0 ～ 1.5
重量(g)		245	250	
全長 (mm)		203	214	
消費電力		12W		
適合ビット		φ4.0mm	特殊ビット	
適合専用電源		SKP-12HL		

信号入出力付きドライバー

HFB-100L-SM19  
HFB-103L-SM19  
HFB-100L-S4-SM19  
HFB-103L-S4-SM19  
SKD-B110LZ-26.7-SM19  
SKD-B112LZ-26.7-SM19

出力	稼働信号出力 トルクアップ信号出力
入力	スタート信号入力

シグナルBOX  
KL-SM19

専用電源  
SKP-12HL