

設置、移動が簡単なロングセラー商品

# ACトランスレスドライバー

ACトランスレスタイプ 電動ドライバー

## HFAシリーズ

### トランスレス

コントローラー不要で移動、設置がとても簡単です。

### ロングセラー

発売当初から改良をかさね最も多くのお客様にご愛用頂いているシリーズです。

### 作業者にやさしいソフトグリップ

ニューエルゴノミックデザインを採用。  
ソフトグリップと相まって長時間作業の疲労を軽減。

### 幅広いトルク範囲

独自のクラッチ構造で幅広いトルク範囲と高精度を実現。

### 優れたコストパフォーマンス

コストと性能を両立。お客様の導入コストを抑えます。

### トルク固定リング標準装備

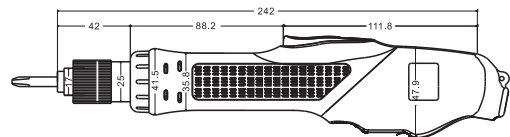
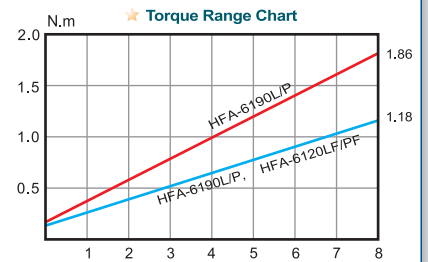
トルク設定された調整リングを外部からの衝撃などから守り、調整リングのズレを防ぎます。



トルク固定リング標準添付

## HFA-6120/6190/6120F

レバースタート式・プッシュスタート式



## ドライバー仕様

型式	レバースタート	HFA-6120L	HFA-6190L	HFA-6120LF	HFA-9300L	HFA-9450L	HFA-9170LF
	プッシュスタート	HFA-6120P	HFA-6190P	HFA-6120PF	HFA-9300P	HFA-9450P	HFA-9170PF
出カトルク	Nm	0.20 ~ 1.18	0.30 ~ 1.86	0.20 ~ 1.18	0.98 ~ 2.94	1.47 ~ 4.41	0.50 ~ 1.70
	Kgf/cm	2.0 ~ 12.0	3.0 ~ 19.0	2.0 ~ 12.0	10.0 ~ 30.0	15.0 ~ 45.0	5.0 ~ 17.0
トルク調整		無段階					
回転速度 (r.p.m)		1000	1000	2000	1000	500	1900
適合ねじ(mm)	小ねじ	1.6 ~ 3.0	2.6 ~ 4.0	1.6 ~ 3.0	3.0 ~ 5.0	4.0 ~ 6.0	2.3 ~ 4.0
	タッピンねじ	1.6 ~ 2.6	2.6 ~ 3.0	1.6 ~ 2.6	3.0 ~ 4.0	4.0 ~ 5.0	2.3 ~ 3.5
重量(g)		550					
全長(mm)		242					
消費電力		38W					
適合ビット							
標準付属品	ビット	No.1 x 1, No.2 x 1		No.2 x 2		No.2x1, No.3x1	
	トルク固定リング	KC-6					
	カーボンブラシ	2個 (MC21411)					