

機械装着用スピンドルには、電動工具モータを利用し、経済性と省スペースを重視した「マイクロモータータイプ」と、高周波モーターを組み込み耐久性と剛性、精度、出力を重視した「h4スピンドルタイプ」があります。

「h4スピンドル」は、1982年にフライス、MCの主軸取付用として発売以来、金型ユーザー様を中心に、熱変位の少なさ、低振動、耐久性を高くご評価いただいております。

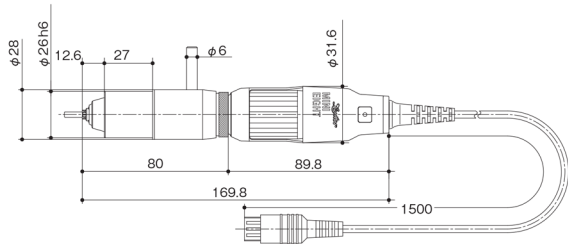
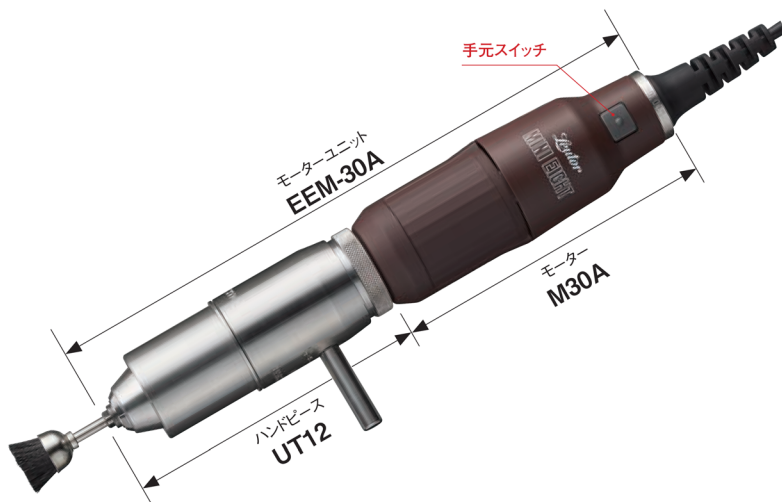
その技術を継承しより機械に組み込み易いELタイプ、HQタイプを発売し、産業ロボット、自動車、電機、ガラスなどの部品向の専用機の主軸モーターとして御利用頂いております。

EEM-30A
EEM-15A
EEM-08A

マイクロモーター 直流モーター (ミニエイトタイプ)

■写真の先端工具は別売です。

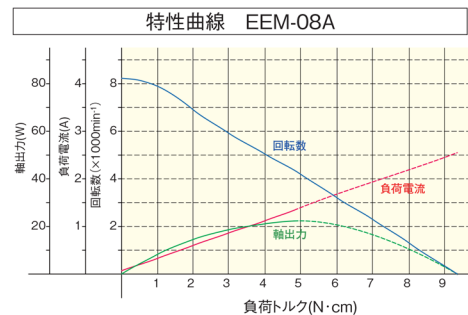
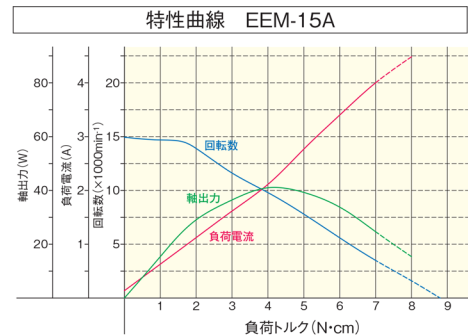
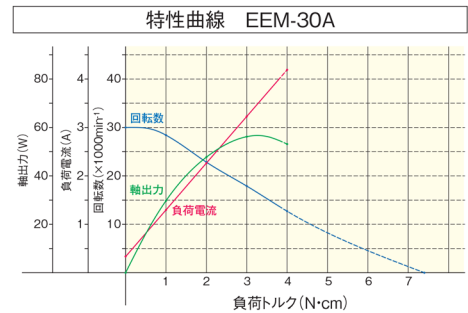
超精密マイクロモーターと機械装着用ハンドピースを組み合わせたタイプでワンタッチで工具の交換が出来るマルチタイプです。



φ3 コレットチャック (CP30H) 装着
●オプションのコレットチャックはP.39を参照してください。

パワーユニット LEC-900

詳細はP.16を参照して下さい。



仕様

品番	使用モーター	無負荷回転数 (min ⁻¹)	入力電圧 (DCV)	無負荷電流 (DCA)	最大負荷電流 (A)	最大停止トルク (N·cm)	消費電力 (W)	質量 (g)
EEM-30A	M30A	1,000~30,000	1~30	0.35	4	7.4	80	425
EEM-15A	M15A	1,000~15,000	2~30	0.14	4	8.8	80	425
EEM-08A	M08A	1,000~8,000	3.5~30	0.13	2.8	9.4	80	425

※ご使用に際しましてはパワーユニットLEC-900が必要です。

※外部入力用4Pコードの詳細はP.41を参照して下さい。