

KET-UTS形 大形連結式可傾形電磁チャック LARGE CONNECTING TILT TYPE



環境志向

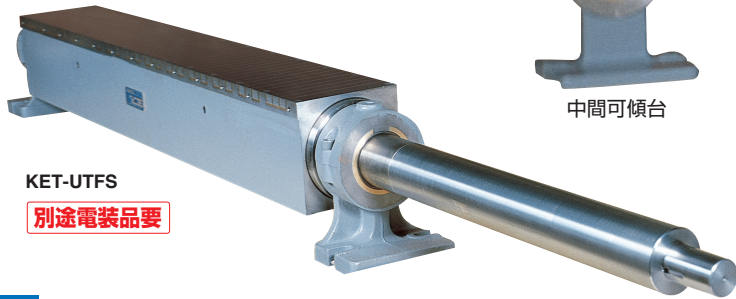
用途

木工用スライスカッタの研削盤用に使用し、エッチの角度研削に最適です。これに類した長手方向への様な研削作業に応用できます。

特長

- 連結タイプのため、本体、リード軸、中間軸、可傾軸、可傾台、中間可傾台から構成されています。一本で使用の際は、第2図のような形状になり、3台にて使用する場合は、第1図のような形状の組合せとなります。
- 大きい可傾トルクのため、お手持ちの機械側で減速比を大きくとれるように軸を長くしています。(目盛リング、及び可傾装置は含みません。お手持ちの機械側にて、可傾装置及び目盛リングをご用意ください。)
- チャックとチャックの連結部の間隔は、40mmと可能な限り狭くしています。
- 環境負荷の少ない樹脂接着構造面板を採用。

電磁チャック



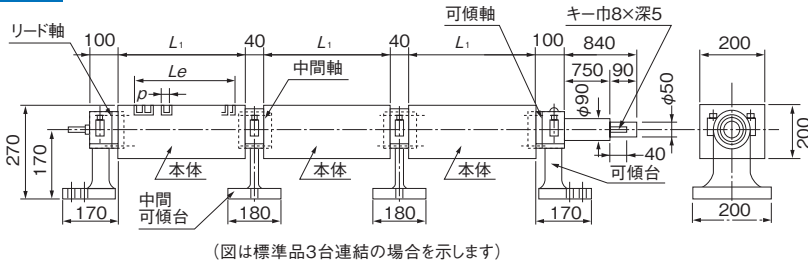
KET-UTFS

別途電装品要



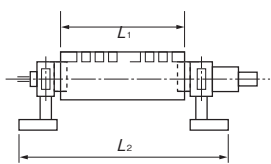
中間可傾台

第1図



(図は標準品3台連結の場合を示します)

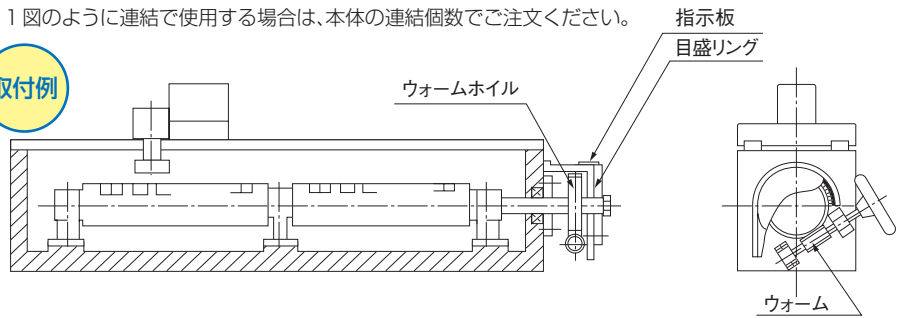
第2図



〈ご注文に際して〉

第1図のように連結で使用する場合は、本体の連結個数でご注文ください。

取付例



(mm)

形式 Model	呼び寸法 Nominal Size	チャック作業面 Work Face		磁極間隔 Pole Pitch P	全長 Length L ₂	電圧 Voltage	電流 Current	質量 Mass	電装品 Electro Chuck Master	備考 Remarks
		L ₁	L _e							
KET-20100UTFS	200×1000	1000	920	28(4+24) ※場所によりピッチが 変わります。	1340	DC90V	0.72A	約305kg	ES-M103C ES-M305C EH-V305B EH-VE305B	※整流品/消磁装置の組み合わせ機種については、電磁チャック用電装品のページを御覧ください。 P56~P59
KET-20120UTFS	200×1200	1200	1120		1540		0.90A	約355kg		
KET-20140UTFS	200×1400	1400	1320		1740		1.00A	約400kg		
KET-20150UTFS	200×1500	1500	1420		1840		1.25A	約430kg		
KET-20160UTJFS	200×1600	1600	1520		1940		1.35A	約445kg		
KET-20170UTJFS	200×1700	1700	1620		2040		1.33A	約465kg		

※この表の各電装品適用分類はチャック単装によります。2連以上にする場合は、電流値×連結台数で選定してください。 ※磁力調整不要の場合はES-M形を選定ください。
 ※電装品、クランプ用部品は付属していません。当社製の電装品をお使いになることで最適な性能を発揮することができます。 ※上記形式には、本体・左右可傾台・リード側軸・可傾軸が含まれます。
 ※KET-UTJFSタイプの面板は分割構造となり、中央に磁力が発生しない部分があります。

補助具/
保持具

工具/
機器

電磁
チャック

電磁
チャック用
電装品

永磁
チャック

永電磁
チャック

永電磁
チャック用
電装品

5面加工

サインバー
チャック

真空・接着
チャック

リフティング
マグネット

電磁
ホルダ

搬送用
マグネット
機器

処理搬送/
環境機器

脱磁機器/
着磁機器

産廃処理・
資源循環

食品・薬品
異物除去

磁気測定

KEZ-H形 吸着面板硬化電磁チャック HARD ATTRACTIVE FACE



環境志向

用途

治工具、金型などの傾斜面への成形研削作業に適します。

特長

- 吸着面板を焼入れし硬化させた電磁チャック。面板が傷付きにくくなり、セルフ研削回数を減らすことができます。また、セルフ研削の際、砥石を取り替える必要がなくなり段取り時間の短縮にも繋がります。
- 環境負荷の少ない樹脂接着構造面板を採用。



別途電装品要

KEZ-H138UF

※電装品、クランプ用部品は付属していません。
 当社製の電装品EH-V形をお使いになることで最適な性能を発揮することができます。