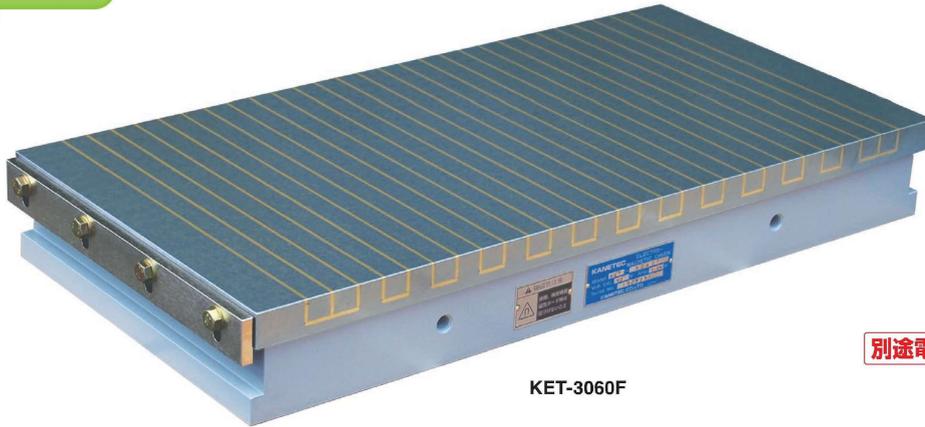




KET形 標準角形電磁チャック STANDARD TYPE



環境志向



KET-3060F

別途電装品要

用途 主に研削作業用で、最も普及形の電磁チャックです。

特長 ■環境負荷の少ない樹脂接着構造面板を採用！

■高い剛性、信頼性抜群の精度！

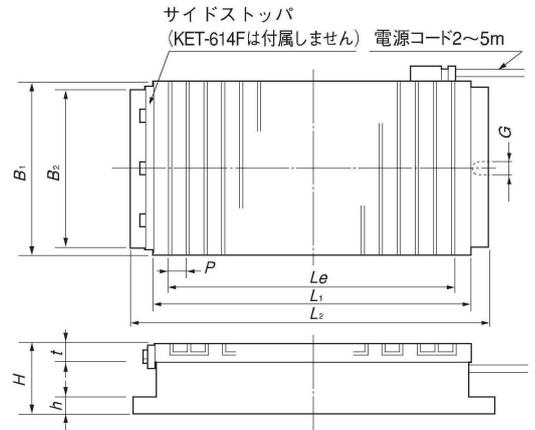
電磁チャックの剛性を高め、経時変化を可能な限り抑えて、精度の向上を図るため、溶接構造とせず、当社独自の加工方法により、ぜいたくな本体とケース一体のくり抜構造としました。

■独自の軽量化設計！

研削盤のテーブル駆動時のファクターを考え、チャック重量を可能な限り削減し、軽量化しております。このため、研削盤への負担軽減にも貢献します。

■シンプルな薄形、強い吸着力！

研削盤のワーク取付スペースを大きくするために、チャックの高さを限度まで抑えた結果、小形及び中形で全高 70~80mm、大形でも 85mm にとどまり、より多様なワークに対応できます。また薄形にもかかわらず、独特の電磁コイルスペース確保の設計により、強い吸着力が確保されています。



(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		チャック取付部 Mounting Face			高さ Height H	締付穴 Mounting Hole G	電圧 Voltage	電流 Current	電源コード Power Cord	質量 Mass	電装品 Electro Chuck Master	備考 Remarks
		B ₁	L ₁	t	L _e	P	B ₂	L ₂	h									
KET- 614F	60× 140	63	140	13	106	8 (2+6)	60	170	12	67	8	DC90V	0.12A	2m	3.5kg	※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。 P54~P58		
KET- 1025F	100× 250	100	250	20	211	11 (2+9)	96	294	119	18	70		14		0.16A			12kg
KET- 1325F	125× 250	125			212	119	344								0.19A			15kg
KET- 1530F	150× 300	150	350	20	240	14 (2+12)	144	394	18	70	14		0.20A	21kg				
KET- 1535F	150× 350				296								144	394	25kg			
KET- 1545F	150× 450	150	450	20	408	14 (2+12)	144	494	18	70	14		0.22A	25kg				
KET- 2040F	200× 400				450								144	494	32kg			
KET- 2050F	200× 500	200	500	20	352	19 (2+12)	194	544	18	70	14		0.43A	38kg				
KET- 2050F	200× 500				464								194	544	47kg			
KET- 2060F	200× 600	200	600	20	548	19 (2+12)	194	600	18	70	14		0.47A	57kg				
KET- 2550F	250× 500				548								194	600	67kg			
KET- 2560F	250× 600	250	600	20	451	19.5 (2.5+17)	240	500	18	80	14		0.56A	67kg				
KET- 2560F	250× 600				529								240	500	80kg			
KET- 3050F	300× 500	300	500	20	451	19.5 (2.5+17)	290	500	18	80	14		0.68A	80kg				
KET- 3060F	300× 600				529								290	500	94kg			
KET- 3090F	300× 900	300	900	20	841	19.5 (2.5+17)	290	900	18	80	14		1.06A	145kg				
KET- 4050F	400× 500				451								290	900	114kg			
KET- 4060F	400× 600	400	600	20	451	19.5 (2.5+17)	390	500	18	80	14		0.96A	114kg				
KET- 4060F	400× 600				529							390	500	137kg				
KET- 4080F	400× 800	400	800	20	724	19.5 (2.5+17)	390	800	18	80	14	1.09A	137kg					
KET-40100F	400×1000				958							390	800	182kg				
KET- 5050F	500× 500	500	500	20	451	19.5 (2.5+17)	490	500	18	85	14	1.74A	228kg					
KET- 5060F	500× 600				529							490	500	142kg				
KET- 5065F	500× 650	500	650	20	607	19.5 (2.5+17)	490	650	18	85	14	0.93A	142kg					
KET-50100F	500×1000				958							490	650	171kg				
KET- 50100F	500×1000	500	1000	20	958	19.5 (2.5+17)	590	1000	18	85	14	1.30A	185kg					
KET- 6060F	600× 600				529							590	600	205kg				
KET-60100F	600×1000	958	590	1000	342kg													
KET- 7075F	700× 750	700	750	20	685	19.5 (2.5+17)	690	750	18	85	14	2.87A	299kg					
KET-80100F	800×1000				958							690	750	299kg				
KET-80100F	800×1000	800	1000	20	958	19.5 (2.5+17)	790	1000	18	85	14	4.23A	456kg					
KET-80100F	800×1000				958							790	1000	456kg				

※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。
 ※KET-614Fを除き、サイドストップのみ付属します。(バックストップは付属しません)
 ※放電加工用途向けの仕様も承りますのでお問い合わせください。(KET-EDタイプ)