



KETZ形 超強力形電磁チャック SUPER POWERFUL TYPE



環境志向

用途

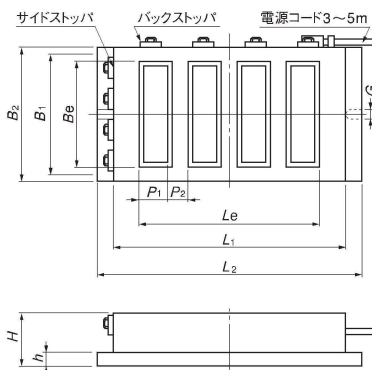
フライス・プラノミラなどに搭載する重切削用チャックです。とりわけ厚ものに対する強力チャッキングや、加工力の大きい高速切削作業等に威力を発揮します。

特長

- 重切削用の特殊設計による超強力電磁チャックです。
- 取り付けや配線、また残留磁気の除去がきわめて容易にできるよう、各種の工夫が施されています。
- ワークが 15mm 厚以上で、大きさが 140×140mm 以上になりますと、磁力の度合が極めて効果的に吸着力に作用します。

別途電装品要

KETZ-2550B



形 式	呼び寸法	チャック作業面				磁極間隔	磁極数	チャック取付部			高さ	締付穴	電圧	電流	質量	電 装 品	備 考						
Model	Nominal Size	B ₁	L ₁	L ₂	B ₂	P ₁	P ₂	No. of Poles	B ₂	L ₂	h	H	G	Voltage	Current	Mass	Electro Chuck Master	Remarks					
KETZ- 1530B	150× 300	150	300	240	90	228	—	1	156	350	18	90	14	DC90V	0.45A	28kg	※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。					
KETZ- 1545B	150× 450		450	390		378	—		500	100		0.66A	42kg										
KETZ- 2050B	200× 500	200	500	422	160	62	54	4	520	20	クランプ締付（穴なし）	110	0.90A		68kg	上記※印以外可							
KETZ- 2060B	200× 600		600	520		60	52	5	206				620		0.95A				79kg				
KETZ- 2080B	200× 800	800	718	58	50	7	820	1.42A	115kg														
KETZ- 2550B	250× 500	250	500	422	200	62	54	4	520	20			クランプ締付（穴なし）		110				1.16A	94kg			
KETZ- 2560B	250× 600		600	520		60	52	5	620										1.26A	118kg			
KETZ- 3060B	300× 600	300	600	520	240	67	56	7	306	20									クランプ締付（穴なし）	110	1.64A	143kg	上記※印以外可
KETZ- 3090B	300× 900		900	817		58	50	7	820												3.04A	203kg	
KETZ- 4080B	400× 800	800	718	58	50	7	820	3.23A	240kg														
KETZ-40100B	400×1000	400	1000	917	340	55	8	410	20	クランプ締付（穴なし）				110			3.69A	300kg					
KETZ-50100B	500×1000		1000	917		55	8	1020									3.95A	375kg					
●KETZ-50150C	500×1500	500	750X2	1417	430	65	52	6X2	510		20	クランプ締付（穴なし）				110	2.68AX2	552kg			EH-VE210E		
KETZ-60100B	600×1000		1000	917		55	8	1020	5.30A								414kg						
●KETZ-60150C	600×1500	600	750X2	1412	530	52	6X2	610	20		クランプ締付（穴なし）						110	3.51AX2				650kg	

※電源コードは、KETZ-1530B及び1545Bが3m付では5m付です。
 ※磁力調整不要の場合はES-M形を選定ください。※上記以外のサイズも、ご用命により製作いたします。
 ※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。
 ※○印の機種は2連式になります。中央連結取付穴位置などを別途指定願います。また電装品との接続のため分岐箱TB-2PDが必要になります。

KEZX形 T溝付超強力形電磁チャック SUPER POWERFUL T-SLOT TYPE



環境志向

別途電装品要

用途

重切削向けの超強力形電磁チャックにT溝を付加しました。ワンタッチ吸着のマグネット方式とT溝によるクランプ併用で適合被加工物の範囲が一段と広がります。

機械的なクランプ機構の併用で、通常のチャックでは吸着不可能な異形物や非磁性体などの保持が容易です。

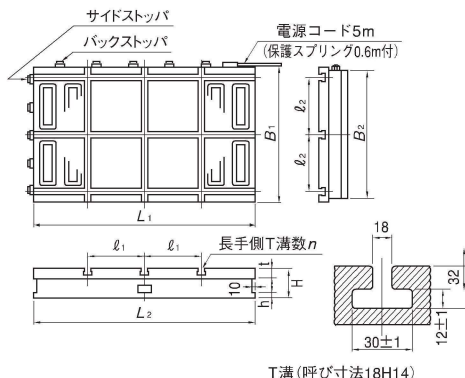
また、非磁性体のクランプに際しても、機械テーブルから電磁チャックを取り外すなどの作業の無駄を省きます。

KEZX形は平面タイプのほかに、立体仕様も製作いたします。

特長

- 重切削用の特殊設計による超強力形電磁チャックです。
- 小物および異形のワークを、マグネットとT溝によるクランプの併用によって、完全に取付できます。
- 非磁性体の取付はT溝によるクランプで行えるので機械テーブルからの電磁チャックの搭載、取り外しなどは必要ありません。
- 立体仕様では、電磁チャックの磁力を弱くして（または完全にOFFに）T溝を有効に使えば、被加工物の位置決めや基準面を出すなどの作業が、より容易に行えます。
- 吸着面の少ないワークでも、完全にクランプできます。

KEZX-60100B



T溝(呼び寸法18H14)

形 式	呼び寸法	チャック作業面	T 溝 本 数	チャック取付部	高 さ	電 圧	電 流	質 量	電 装 品
Model	Nominal Size	Work Face	Number of T-slots	Mounting Face	Height	Voltage	Current	Mass	Electro Chuck Master
KEZX-50100B	500×1000	B ₁ L ₁ t L ₂	X方向 Y方向n	B ₂ L ₂ h	H	DC90V	4.2A	442kg	5Aシリーズ
KEZX-50150B	500×1500	500 1500 50 (238) 200	3 5	490 1500	20 130		6.1A	663kg	EH-VE210E
KEZX-60100B	600×1000	600 1000 242 250	3 3	590 1000			5.7A	530kg	P54~P58

※5Aシリーズとは出力電流定格5Aのチャックマスター全般です。※電装品、クランプ用部品は付属していません。当社チャックには、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。

角形マグネットチャック

角形マグネットチャック

丸形マグネットチャック

複合機能

非鉄・弱磁性関連

特化機能

電装品

補助具/保持具

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

工具/機器

産廃処理・資源循環

食品・医薬品異物除去

磁気測定

磁性材料