

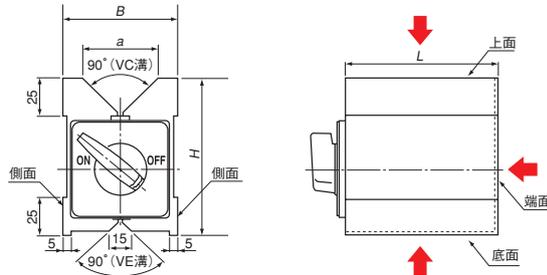


KVS形 マグネットV形ホルダ MAGNETIC V-HOLDER



用途 研削や穴あけ、タッピングなどの軽切削での異形物の固定に使用します。

- 特長**
- 上面、底面、端面の三面に特殊構造による強磁力が働きます。
 - 検査作業にも使用できます。精度は、標準と特級があります。
 - 磁力のON/OFFは、レバーの切換えて簡単に操作できます。
 - 防滴構造です。



↑ は吸着面を指しています。

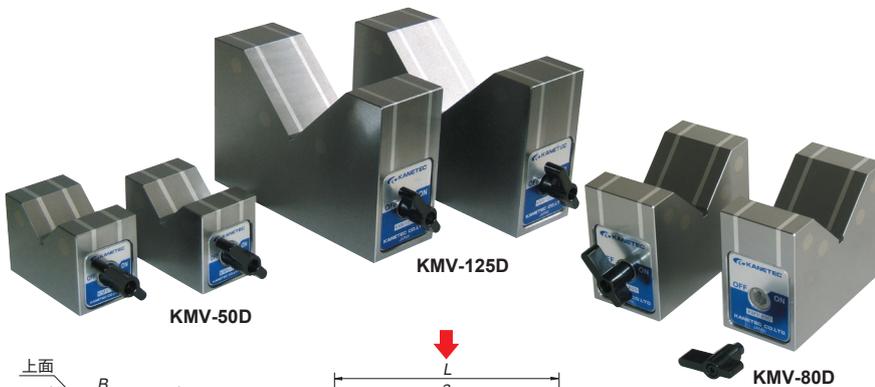
形式	吸着力 Holding Power	使用可能径 Applicable Diameter		寸法 Dimensions				質量 Mass
		丸鋼 Round Steel	VC溝 VC groove	VE溝 VE groove	B	a	L	
KVS-1B	0.7kN (70kgf)	φ8~φ68	φ8~φ20	75	50	100	105	4.5kg
KVS-2B	1.0kN (100kgf)					200		9.0kg

※吸着力はφ20丸鋼の場合です。※精度につきましては下記の表を参照して下さい。
※2面以上の吸着面に同時にワークを吸着させた場合は各々の吸着力が低下しますので、ご注意下さい。

KVS精度表

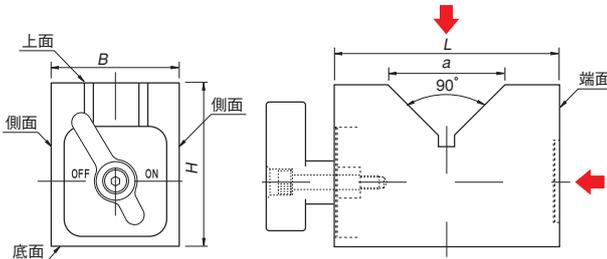
項目	形式・精度	KVS-1B		KVS-2B	
		標準	特級	標準	特級
平行度	底面と上面	12	7	20	12
	底面とVC溝				
	上面とVE溝				
直角度	側面と側面	21	10	21	15
	底面と側面				

KMV形 マグネットVブロック MAGNETIC V-BLOCK



用途 丸棒のケガキ、穴あけ時の保持具
三次元測定機、及び各種計測、計測システムの保持具

- 特長**
- 上面(V面)、端面が吸着可能です。
 - 切換レバーは脱着可能です。(六角対辺は8mm)
 - 防滴、耐油構造です。
 - 2個で1セットです。
 - 特級精度仕上げにも対応致します。予めご相談下さい。



↑ は吸着面を指しています。

形式	吸着力 Holding Power	使用可能径 Applicable Diameter	寸法 Dimensions				質量 Mass
			B	H	L	a	
KMV-50D	150N (15kgf) 以上	φ8~φ50	40	50	70	36	1kg×2
KMV-80D	200N (20kgf) 以上	φ8~φ80	50	80	100	60	3kg×2
KMV-125D	230N (23kgf) 以上	φ8~φ125		100	150	90	5kg×2

※吸着力はV面でφ20丸鋼の場合によります。※精度につきましては下記の表を参照して下さい。
※2面以上の吸着面に同時にワークを吸着させた場合は各々の吸着力が低下しますので、ご注意下さい。

KMV精度表

項目	形式・精度	KMV-50D		KMV-80D		KMV-125D	
		標準	特級	標準	特級	標準	特級
平行度	底面と上面	10	7	15	8	20	9
	底面とV面						
	側面と側面						
	端面とV面						
底面の平面度		10		15		20	
直角度	底面と端面	20	10	25	12	30	14
1対のブロックのV面の高さの差		7		8			

※高精度を必要とする場合はあらかじめ特級をご指定下さい。
※精度表に記載のない部分の精度が必要な場合は別途ご相談下さい。

■KVS, KMVの寸法上の精度は、当社社内基準を適用しております。高精度を必要とされる場合はあらかじめ御相談下さい。

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