

ディペンドバイス DEPEND VISE

PAT. 日、英、仏、独、米

POINT SELECTION PAT、P

PSSシリーズ

- 多種少量品の多面加工に威力を発揮します。
- 本体、口金共オール焼入れ研磨仕上げで精度、耐久性は抜群です。
- 立形、横形MCのスペースを大きく生かせます。

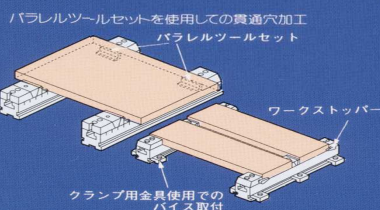
50 / 72mmタイプ°

- 独自のポイントセレクション機構により多数個セッティングがワンタッチで行えます。
- 20KNのクランプ力で浮き上がりが極少です。
- 優れた汎用性で各々の治具が不要です。
- 多彩な装着が可能です。

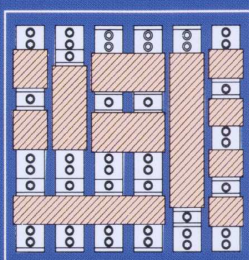
高精度セレクション付自在バイス

使用例

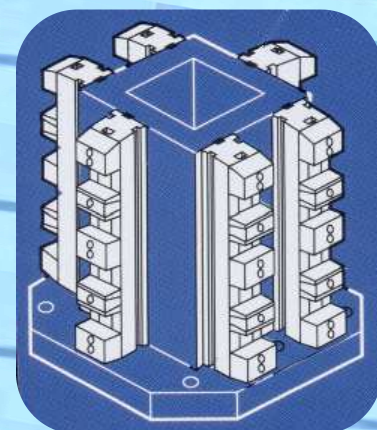
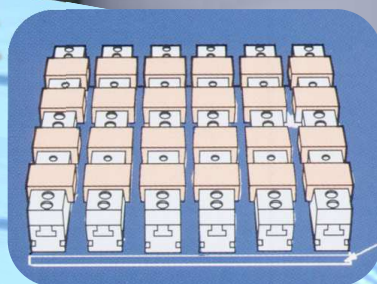
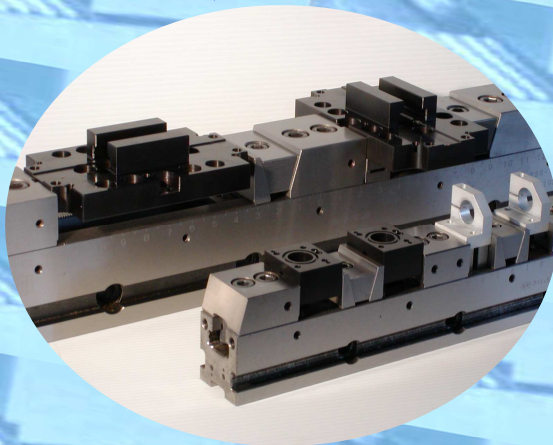
●プレート加工



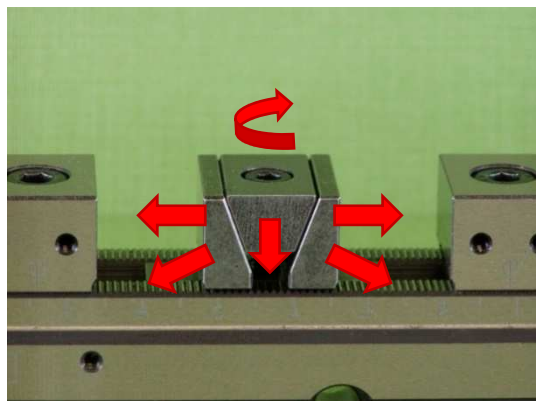
●汎用性のあるジグバイス



多連使用することにより、汎用ジグテーブル化します。

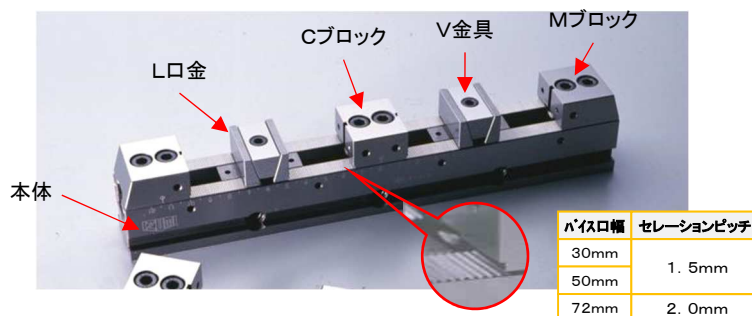
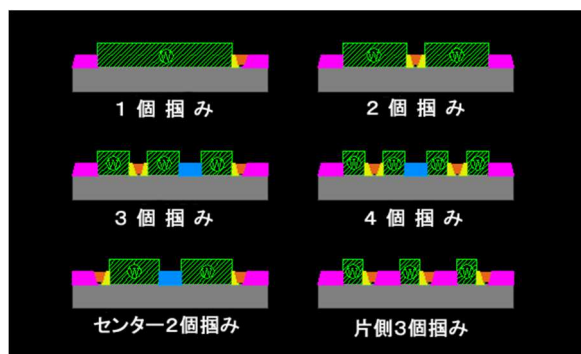


パワフルで高精度なワーク加工をサポートするイズミのディペンドバイスシステム



V金具のキャップボルトを締めていくとV金具が沈み込み、テーパ同士で密着しているL口金がスライドしてワークをクランプします。クサビ機構により、斜め下に押さえつける力も発生するので、ワークの浮き上がりが少なく、強いクランプ力(50mm幅タイプで最大20KN)を得ることが出来ます。

またワークの大きさが変われば原点ブロック(Mブロック or Cブロック)をセレーションピッチに合わせて移動させることで、様々な大きさ、個数のワークをクランプする事が出来ます。



★ワーク最大締め付け長さ表 (標準口金使用時)

※ PSS-5400の4個掴みの場合、46mmまでのワークが4個掴み可能

(単位: mm)

形 式		S仕様 (2個掴み可能な部品含む)		F仕様 (4個掴み可能な部品含む)	
PSS-5400 口幅 / 全長	口幅	1個掴み	2個掴み	3個掴み	4個掴み
		締め付け長さ (mm)		締め付け長さ (mm)	
PSS-5250	50	125	56		
PSS-5300	50	175	82	32	20
PSS-5400	50	275	130	65	46
PSS-5500	50	376	180	96	71
PSS-5600	50	476	230	129	96
PSS-7400	72	214	100	34	
PSS-7500	72	314	150	68	47
PSS-7600	72	414	200	101	72
PSS-7700	72	514	250	134	97

(例) PSS-5500S = 口幅50mm、全長500mm、ワーク2個掴み口金のセット

(例) PSS-7600F = 口幅72mm、全長600mm、ワーク4個掴み口金のセット

※ 別売りのSH口金、ST口金、オプションパーツの生口金、生L口金など使用した場合は上記のワーク長さ寸法とは異なります。

★寸法図

仕 様

★本図はPSS-5400Fタイプを示す。

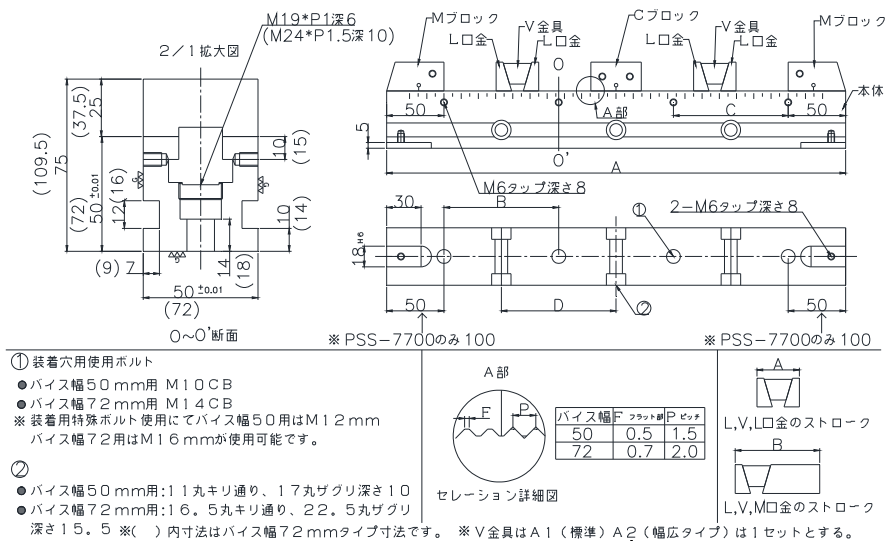
●口金のストローク

バイス幅	A		B	
	MIN	MAX	MIN	MAX
50	34	38	72	76
72	46	52	105	112

型 式	A 全長	B ピッチ	C ピッチ	D ピッチ	質量 (Kg)
PSS-5250	250	75	75	75	5.1
PSS-5300	300	100	100	100	6.9
PSS-5400	400	100	100	100	8.2
PSS-5500	500	100	100	100	9.2
PSS-5600	600	100	100	100	10.2
PSS-7400	400	100	100	100	19.4
PSS-7500	500	100	100	100	22.4
PSS-7600	600	125	125	125	25.2
PSS-7700	700	125	125	125	28.2

※質量の表示はFタイプを示す

(単位: mm)



●オプション口金



LVMハイトロ金セット



LVLハイトロ金セット



LVMショート口金セット



LVLショート口金セット



ショートCブロック

●オプションパーツ



生口金



生L口金



パラレルツールセット



Tスロットナット



ガイドキー

※オプション口金の詳細は「ディペンドバイスカatalog」P. 32～を
 オプションパーツの詳細はP. 38～を御参照下さい。

●部品点数内訳 (H,S,Fタイプ)

		本体	Mブロック	Cブロック	L口金	V金具(A1)	V金具(A2)
(例1) PSS-5400H ⇒ バイス本体部分のみ。	数	1	0	0	0	0	0
(例2) PSS-5400S ⇒ ワークを2個掴める部品を含む。	数	1	2	0	2	1	1
(例3) PSS-5400F ⇒ ワークを4個掴める部品を含む。	数	1	2	1	4	2	2

★製品改良の為予告なく仕様を変更する事があります。



IZUMI
CORPORATION

株式 会社 **イズミ** コーポレーション

〒510-1311 三重県三重郡菟野町大字永井3067-101

TEL 059-399-3353 FAX 059-399-3354

Eメール info@izumi-js.co.jp

URL http://www.izumi-js.co.jp/