

PRECISION RESIN PLATES RESIN BLOCKS 精密樹脂プレート/樹脂ブロック

—上下面フライス/6面フライス—



類似寸法は加工部品Cナビ <http://cp.misumi.jp/10-013/>

●A・B寸法公差

仕上がり方法	A・B		AB寸公差
	単位:mm		
V	~99	±0.5	
	100~200	±0.75	
W	~200	±0.2	

●A≥B

●標準タイプ

Type	M材質	色	使用雰囲気温度
BLA	ベークライト(紙系)	自然色	-50~100℃
BLBA		黒色	
PAA	ポリアセタール(スタンダード)	白色	-45~95℃
PABA		黒色	
MCA	MCナイロン	青色	-40~120℃
MCAW	(スタンダード)	アイボリー	
PKA	PEEK(スタンダード)	灰褐色	-50~250℃

●穴加工付タイプ

2H: 2-ボルト呼び径選択 (N(通し穴), Z(ザグリ穴), M(ネジインサート))

4H: 4-ボルト呼び径選択 (N(通し穴), Z(ザグリ穴), M(ネジインサート))

6H: 6-ボルト呼び径選択 (N(通し穴), Z(ザグリ穴), M(ネジインサート))

穴加工詳細

N(通し穴)		Z(ザグリ穴)		N(通し穴)・Z(ザグリ穴)規格詳細		M(ネジインサート)		表1 M(ネジインサート)規格詳細	
ボルト呼び径	3 4 5 6 8 10	ボルト呼び径	3 4 5 6 8 10	ボルト呼び径	3 4 5 6 8 10	ボルト呼び径	3 4 5 6 8 10	ボルト呼び径	3 4 5 6 8 10
d	3.5 4.5 5.5 6.5 9 11	d	3.5 4.5 5.5 6.5 9 11	d	3.5 4.5 5.5 6.5 9 11	d	3.5 4.5 5.5 6.5 9 11	d	3.5 4.5 5.5 6.5 9 11
dr	6.5 8 9.5 11 14	dr	6.5 8 9.5 11 14	dr	6.5 8 9.5 11 14	dr	6.5 8 9.5 11 14	dr	6.5 8 9.5 11 14
h	4 5 6 7 9	h	4 5 6 7 9	h	4 5 6 7 9	h	4 5 6 7 9	h	4 5 6 7 9

●標準タイプ

Type	①仕上がり方法	②板厚公差	指定1mm単位		選択
BLA BLBA	V W	P N M	20~200	20~200	5・6・8・10・12・15・20
PAA PABA					5・6・8・10・12・15・20・25・30
MCA MCAW					5・7・10・12・15・20・25・30
PKA					5・8・10・16・20・25

●穴加工付タイプ

Type	仕上がり方法	板厚公差	呼び	A	B	T	F	G	T	穴加工付ボルト呼び径選択																
BLA BLBA	V W	P N M	2H 4H 6H	20~200	20~200	5・6・8・10・12・15・20・25・30	9~191 (2H・4H)	5~195 (2H)	5	3	N(通し穴)				Z(ザグリ穴)				M(ネジインサート)							
PAA PABA											指定1mm単位				選択				指定1mm単位							
MCA MCAW											5・6・8・10・12・15・20・25・30				9~191 (2H・4H)				5・6・8・10・12・15・20・25・30				3 4 5 6 8 10			
PKA											5・7・10・12・15・20・25・30				9~191 (6H)				5・6・8・10・12・15・20・25・30				3 4 5 6 8 10			
											5・8・10・16・20・25				9~191 (4H・6H)				5・6・8・10・12・15・20・25・30				3 4 5 6 8 10			
											5・8・10・16・20・25				9~191 (4H・6H)				5・6・8・10・12・15・20・25・30				3 4 5 6 8 10			

①仕上がり方法

仕上がり方法	フライス
V	上下面
W	6面

②板厚公差(寸公差)

板厚公差	精度
P	0~+0.1
N	±0.05
M	-0.1~0

●穴加工付タイプを選択の場合、N(通し穴)・Z(ザグリ穴)から選択、ネジインサート加工付タイプを選択の場合、M(ネジインサート)・L(挿入長さ)を選択してください。

●F寸の指定範囲は、2H・4Hタイプ選択の場合: $d(d_1)+5 \leq F \leq A-d(d_1)-5$ 、6Hタイプ選択の場合: $d(d_1)+5 \leq F \leq A/2-d(d_1)/2-2.5$ が必要です。

●G寸の指定範囲は、2Hタイプ選択の場合: $d(d_1)/2+2.5 \leq G \leq B-d(d_1)/2-2.5$ 、4H・6Hタイプ選択の場合: $d(d_1)+5 \leq G \leq B-d(d_1)-5$ が必要です。(dは通し穴、ネジインサート、drはザグリ穴選択のとき)

●MCAをご注文の場合で仕上がり方法W、板厚公差Mを選択する場合は型式はMCAWMの後ろに、(ドット)をつけてご注文ください。

●標準タイプ

Order 注文例: 型式 - A - B - T

BLAVN - 200 - 100 - 10

●穴加工付・ネジインサート加工付タイプ

Order 注文例: 型式 - A - B - T - F - G - ボルト呼び径 - L

MCAVP2H - 200 - 150 - 20 - F100 - G75 - N5

PAAWP4H - 100 - 50 - 5 - F50 - G25 - M4 - L4

Alteration 追加加工: PABAVN4H - 200 - 190 - 10 - F100 - G100 - N5 - XC15 - YC35 - CRA10 - CRC10

BLAVM - 100 - 50 - 20

5日発送

●穴加工付・ネジインサート加工付タイプは、標準タイプに穴加工料金・ネジインサート加工料金を加えた金額になります。

(例) 型式 - A - B - T - F - G - ボルト呼び径 - L のとき (標準タイプ単価) + (穴加工料金) = 穴加工タイプ単価

PAAWP4H-100-100-10-F50-G25-M5-L5 のとき $1,960(1,640 \times 1.2) + 1,240 = 3,200$ 円

●樹脂ブロック

Type	M材質	グレード/色
PAAB	ポリアセタール	スタンダード/白色
MCAB	MCナイロン	スタンダード/青色
MCDB	MCナイロン	導電性R6(MC501 CDR6)/黒色

●精度基準

Type	●A・B・Cの寸法公差			
PAAB	A・B・C	30	50	100
MCAB		±0.5	±0.5	±0.75
MCDB				

Order 注文例: 型式 - (AC・BC・CC)

PAAB50 - AC46 - BC40

3日発送

Alterations

Corner R Processing	Corner Cut	Specify Hole Position from Left Side	Specify Hole Position from Bottom Side
CRA, CRB, CRC, CRD	CCA, CCB, CCC, CCD	XC	YC

Spec.

Type	任意のコーナーをR加工します。	任意のコーナーをカットすることができます。	XC=指定0.5mm単位	YC=指定0.5mm単位
5R	任意のコーナーをR加工します。	任意のコーナーをカットすることができます。	XC=指定0.5mm単位	YC=指定0.5mm単位
10R	任意のコーナーをR加工します。	任意のコーナーをカットすることができます。	XC=指定0.5mm単位	YC=指定0.5mm単位
20R	任意のコーナーをR加工します。	任意のコーナーをカットすることができます。	XC=指定0.5mm単位	YC=指定0.5mm単位
30R	任意のコーナーをR加工します。	任意のコーナーをカットすることができます。	XC=指定0.5mm単位	YC=指定0.5mm単位
45R	任意のコーナーをR加工します。	任意のコーナーをカットすることができます。	XC=指定0.5mm単位	YC=指定0.5mm単位
200/コーナー	任意のコーナーをR加工します。	任意のコーナーをカットすることができます。	XC=指定0.5mm単位	YC=指定0.5mm単位
300/コーナー	任意のコーナーをR加工します。	任意のコーナーをカットすることができます。	XC=指定0.5mm単位	YC=指定0.5mm単位
450/コーナー	任意のコーナーをR加工します。	任意のコーナーをカットすることができます。	XC=指定0.5mm単位	YC=指定0.5mm単位
200/コーナー	任意のコーナーをR加工します。	任意のコーナーをカットすることができます。	XC=指定0.5mm単位	YC=指定0.5mm単位
300/コーナー	任意のコーナーをR加工します。	任意のコーナーをカットすることができます。	XC=指定0.5mm単位	YC=指定0.5mm単位

Price 価格

Type	A(=B=C)	PAAB	MCAB	MCDB
PAAB	30	560	600	-
MCAB	50	2,100	2,370	-
	100	9,760	11,200	-
MCDB	30	-	-	950
	50	-	-	2,240

●数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P89

数量	1~10	11~20	21~50	51以上
値引率	5%	10%	10%	表示数量超過はお見積り
出荷日	通常			

●この製品の単価は、表中に記載されている価格に素材係数を掛けた金額になります(1円単位は切捨)。

(例) 型式 - A - B - T のとき (表中価格) × (素材係数) = 標準タイプ単価

BLBAPW - 100 - 100 - 5 のとき $1,430 \times 1.2 = 1,716$ 円 → 1,710円

標準タイプ単価	型式 Type	T	A	¥基準単価			
				B20~50	B51~100	B101~150	B151~200
(上下面フライス) BLAV□(x1.0) BLBAV□(x1.0)	5	20~50	750	-	-	-	
		51~100	1,140	1,430	-	-	
		101~150	1,430	1,780	2,380	-	
		151~200	1,910	2,380	2,990	3,750	
	6	20~50	930	-	-	-	
		51~100	1,320	1,610	-	-	
		101~150	1,610	1,960	2,620	-	
		151~200	2,110	2,620	3,220	4,050	
	8	20~50	1,120	-	-	-	
		51~100	1,510	1,800	-	-	
		101~150	1,800	2,170	2,890	-	
		151~200	2,340	2,820	3,460	4,330	
10	20~50	1,300	-	-	-		
	51~100	1,700	2,040	-	-		
	101~150	2,040	2,410	3,130	-		
	151~200	2,620	3,130	3,800	4,710		
15	20~50	1,530	-	-	-		
	51~100	1,930	2,270	-	-		
	101~150	2,270	2,640	3,440	-		
	151~200	2,890	3,470	4,120	4,980		
20	20~50	960	-	-	-		
	51~100	1,310	1,640	-	-		
	101~150	1,640	2,010	2,780	-		
	151~200	2,230	2,710	3,360	4,200		
10	20~50	1,170	-	-	-		
	51~100	1,520	1,880	-	-		
	101~150	1,880	2,250	3,100	-		
	151~200	2,580	3,060	3,670	4,580		
15	20~50	1,370	-	-	-		
	51~100	1,750	2,130	-	-		
	101~150	2,130	2,490	3,340	-		
	151~200	2,820	3,300	3,980	4,970		
20	20~50	1,590	-	-	-		
	51~100	1,960	2,330	-	-		
	101~150	2,330	2,780	3,720	-		
	151~200	3,130	3,720	4,370	5,470		
25	20~50	1,790	-	-	-		
	51~100	2,170	2,570	-	-		
	101~150	2,570	3,020	4,110	-		
	151~200	3,450	3,960	4,680	5,850		
30	20~50	1,990	-	-	-		
	51~100	2,470	2,920	-	-		
	101~150	2,920	3,470	4,120	4,980		
	151~200	3,920	4,680	5,470	6,300		
5	20~50	2,270	-	-	-		
	51~100	3,250	7,030	-	-		
	101~150	4,530	9,140	14,900	-		
	151~200	6,430	12,250	18,710	28,960		
8	20~50	3,200	-	-	-		
	51~100	4,460	9,780	-	-		
	101~150	6,220	12,640	20,750	-		
	151~200	8,790	16,970	25,980	40,500		
10	20~50	3,940	-	-	-		
	51~100	5,400	11,920	-	-		
	101~150	7,550	15,360	25,280	-		
	151~200	10,630	20,620	31,610	49,390		
16	20~50	5,970	-	-	-		
	51~100	8,110	18,440	-	-		
	101~150	11,440	23,750	39,410	-		
	151~200	16,170	31,960	49,220	77,020		
20	20~50	7,280	-	-	-		
	51~100	9,820	22,480	-	-		
	101~150	13,880	28,920	48,100	-		
	151~200	19,610	38,950	60,050	94,140		
25	20~50	8,940	-	-	-		
	51~100	12,040	27,750	-	-		
	101~150	17,040	35,700	59,490	-		
	151~200	24,090	48,090	74,250	116,620		

●穴加工付・ネジインサート加工付タイプは、標準タイプに穴加工料金・ネジインサート加工料金を加えた金額になります。

(例) 型式 - A - B - T - F - G - ボルト呼び径 - L のとき (標準タイプ単価) + (穴加工料金) = 穴加工タイプ単価

PAAWP4H-100-100-10-F50-G25-M5-L5 のとき $1,960(1,640 \times 1.2) + 1,240 = 3,200$ 円

●樹脂ブロック

Type	M材質	グレード/色
PAAB	ポリアセタール	スタンダード/白色
MCAB	MCナイロン	スタンダード/青色
MCDB	MCナイロン	導電性R6(MC501 CDR6)/黒色

●精度基準

Type	●A・B・Cの寸法公差			
PAAB	A・B・C	30	50	100
MCAB		±0.5	±0.5	±0.75
MCDB				

Order 注文例: 型式 - (AC・BC・CC)

PAAB50 - AC46 - BC40

3日発送

Alterations

A寸法変更	B寸法変更	C寸法変更
AC	BC	CC

Spec.

Type	A(=B=C)	PAAB	MCAB	MCDB
PAAB	30	560	600	-
MCAB	50	2,100	2,370	-
	100	9,760	11,200	-
MCDB	30	-	-	950
	50	-	-	2,240

Price 価格

数量	1~9	10~14	15~19	20~49	50以上
値引率	5%	10%	10%	18%	表示数量超過はお見積り
出荷日	通常				

46 透明樹脂