

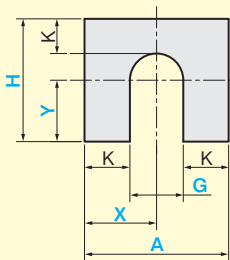
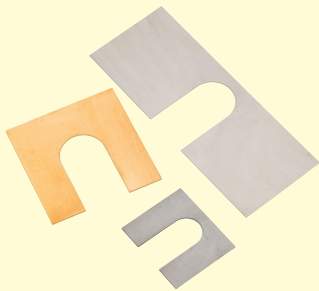
ワシム・スペーサー  
エンドプレート

## セミオーダー ベース用シム(1溝)

翌日出荷  
受付15時

RoHS  
10物質

ご希望のサイズに対応。1枚から製作します。



単位：mm

寸法公差表

A, H, G	A, H公差	G公差
10~50	±0.3	±0.1
51~300	±0.5	±0.3

製作条件

t0.05	.....	H ≤ 280	t3.2~6.0の場合
t0.05~3.0の場合			K ≥ 8 G ≥ 5
H10~50	.....	K ≥ 1.5	焼入鋼
H51~150	.....	K ≥ 5	t0.35, 0.7, 1.2~2.0
H151~300	.....	K ≥ 8 G ≥ 5	.....A, H ≤ 80

### ■材料スペック表(材質・板厚・板厚公差)

材質	板厚(mm)												
	t 0.05	t 0.1	t 0.15	t 0.2	t 0.25	t 0.3	t 0.35	t 0.4	t 0.5	t 0.6	t 0.7	t 0.8	t 1.0
鉄(t 0.1~3.0:SPCC相当,t 3.2~6.0:SPHC)	-	±0.03	±0.03	±0.03	±0.04	±0.04	-	±0.05	±0.05	±0.06	-	±0.06	±0.08
焼入鋼(t 0.1~0.15:SK95,t 0.2~2.0:SK85) ※硬度HRC42~46	-	±0.015	±0.015	±0.02	±0.025	±0.025	±0.025	±0.035	±0.035	±0.04	±0.04	±0.04	±0.05
ステンレス(SUS304)	±0.005	±0.008	±0.008	±0.01	±0.015	±0.015	±0.015	±0.02	±0.02	±0.025	±0.03	±0.03	±0.035
真鍮(t 0.05~0.15:C2680,t 0.2~2.0:C2801)	±0.005	±0.02	±0.02	±0.02	±0.02	±0.03	-	±0.04	±0.04	±0.04	±0.04	±0.04	±0.05
アルミ(t 0.1~0.15:1N30,t 0.2~3.0:A1050)	-	±0.03	±0.03	±0.03	-	±0.04	-	±0.04	±0.04	±0.04	-	±0.05	±0.05

材質	板厚(mm)												
	t 1.2	t 1.5	t 1.6	t 2.0	t 2.3	t 2.5	t 2.6	t 3.0	t 3.2	t 4.0	t 4.5	t 5.0	t 6.0
鉄(t 0.1~3.0:SPCC相当,t 3.2~6.0:SPHC)	±0.08	-	±0.12	±0.14	±0.14	-	±0.21	±0.23	±0.23	±0.26	±0.26	±0.28	±0.3
焼入鋼(t 0.1~0.15:SK95,t 0.2~2.0:SK85) ※硬度HRC42~46	±0.05	±0.05	±0.06	±0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ステンレス(SUS304)	±0.1	±0.12	-	±0.17	-	±0.22	-	±0.22	-	±0.35	-	±0.4	±0.5
真鍮(t 0.05~0.15:C2680,t 0.2~2.0:C2801)	±0.05	±0.06	-	±0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アルミ(t 0.1~0.15:1N30,t 0.2~3.0:A1050)	±0.06	±0.06	-	±0.08	-	-	-	±0.11	-	-	-	-	-

### 当日出荷サービス

(詳細はP.135をご覧ください。)

通常翌日出荷を当日出荷いたします。

※12:00(正午)までのご注文に限ります。

品番..... EX1000

価格..... 1,000円/回

### オプション (詳細はP.219をご覧ください。)

- レーザーマーキング 品番末尾「LM」 +200円/枚
- スタンプマーキング 品番末尾「S」 +100円/枚
- 粘着剤塗布 品番末尾「N」 +200円/枚
- 黒染め(鉄/焼入鋼のみ) 品番末尾「C」 +50円/枚

数量101枚以上の場合、価格と納期は別途お見積りいたしますので、お問い合わせください。

シム・スペーサー

ワッシャー

エンドプレート

シムリング

シムリング  
板厚セット

シムCタイプ

フランジ用  
シムリング

キー逃がし溝付  
シムリング

アライメントシム

ベース用シム  
(1溝)

ベース用シム  
(2溝)

ベース用シム  
(1穴)

ベース用シム  
(2穴)

ベース用シム  
(4穴)

シムボックス

シムプレート

テーパ角座金

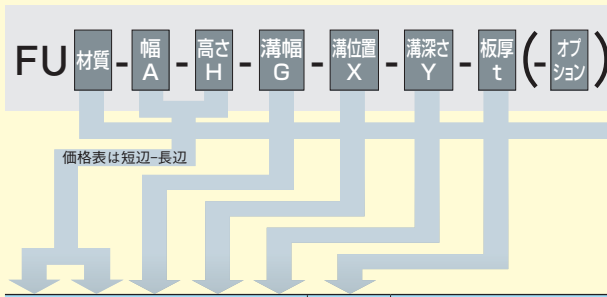
追加加工

オプション

技術資料

セミオーダー

品番 (例) FUF-35-38-7-15-22-0.1-C



指定0.1mm単位					板厚 t	価格(円)／枚									
短辺	長辺	溝幅 G	溝位置 X	溝深さ Y		鉄 FU F		焼入鋼 FU Y		ステンレス FU S		真鍮 FU B		アルミ FU A	
						1~20枚	21~100枚	1~20枚	21~100枚	1~20枚	21~100枚	1~20枚	21~100枚	1~20枚	21~100枚
10 ~ 50	10 ~ 50	3 ~	3 ~	0 ~	0.05	—	—	—	—	640	520	630	510	—	—
					0.1~0.5	510	410	840	680	640	520	630	510	530	430
					0.6~1.0	740	600	1,070	860	880	710	890	720	770	620
					1.2~2.3	790	640	1,310	1,050	1,000	800	1,260	1,010	840	680
					2.5~3.2	850	680	—	—	1,120	900	—	—	950	760
	4.0~4.5				970	780	—	—	1,290	1,040	—	—	—	—	
	5.0~6.0				1,080	870	—	—	1,590	1,280	—	—	—	—	
	0.05				—	—	—	—	770	620	820	660	—	—	
	0.1~0.5				620	500	1,010	810	770	620	820	660	710	570	
	0.6~1.0				850	680	1,250	1,000	1,000	800	1,080	870	950	760	
	1.2~2.3				900	720	1,480	1,190	1,120	900	1,450	1,160	1,010	810	
	2.5~3.2				970	780	—	—	1,240	1,000	—	—	1,130	910	
	4.0~4.5				1,080	870	—	—	1,410	1,130	—	—	—	—	
	5.0~6.0				1,190	960	—	—	1,710	1,370	—	—	—	—	
	0.05				—	—	—	—	940	760	1,010	810	—	—	
	0.1~0.5				790	640	1,180	950	940	760	1,010	810	890	720	
	0.6~1.0				1,020	820	1,430	1,150	1,170	940	1,260	1,010	1,130	910	
	1.2~2.3				1,080	870	1,900	1,520	1,290	1,040	1,640	1,320	1,180	950	
	2.5~3.2				1,130	910	—	—	1,410	1,130	—	—	1,310	1,050	
	4.0~4.5				1,250	1,000	—	—	1,590	1,280	—	—	—	—	
5.0~6.0	1,360	1,090	—	—	1,880	1,510	—	—	—	—					
0.05	—	—	—	—	1,120	900	1,200	960	—	—					
0.1~0.5	970	780	1,360	1,090	1,120	900	1,200	960	950	760					
0.6~1.0	1,190	960	1,660	1,330	1,410	1,130	1,450	1,160	1,250	1,000					
1.2~2.3	1,250	1,000	2,370	1,900	1,530	1,230	1,900	1,520	1,310	1,050					
2.5~3.2	1,300	1,040	—	—	1,710	1,370	—	—	1,430	1,150					
4.0~4.5	1,420	1,140	—	—	1,880	1,510	—	—	—	—					
5.0~6.0	1,650	1,320	—	—	2,580	2,070	—	—	—	—					
0.05	—	—	—	—	940	760	1,010	810	—	—					
0.1~0.5	790	640	1,180	950	940	760	1,010	810	890	720					
0.6~1.0	1,020	820	1,430	1,150	1,170	940	1,260	1,010	1,130	910					
1.2~2.3	1,080	870	1,900	1,520	1,290	1,040	1,640	1,320	1,180	950					
2.5~3.2	1,130	910	—	—	1,410	1,130	—	—	1,310	1,050					
4.0~4.5	1,250	1,000	—	—	1,590	1,280	—	—	—	—					
5.0~6.0	1,360	1,090	—	—	1,880	1,510	—	—	—	—					
0.05	—	—	—	—	1,240	1,000	1,260	1,010	—	—					
0.1~0.5	900	720	—	—	1,240	1,000	1,260	1,010	1,010	810					
0.6~1.0	1,190	960	—	—	1,530	1,230	1,590	1,280	1,310	1,050					
1.2~2.3	1,250	1,000	—	—	1,640	1,320	2,020	1,620	1,360	1,090					
2.5~3.2	1,360	1,090	—	—	1,880	1,510	—	—	1,540	1,240					
4.0~4.5	1,470	1,180	—	—	2,110	1,690	—	—	—	—					
5.0~6.0	1,810	1,450	—	—	3,050	2,440	—	—	—	—					

エ  
ワ  
ッ  
シ  
ム  
・  
ス  
ペ  
ー  
サ  
ー  
ブ  
レ  
ー  
ト

シム・スペーサー

ワッシャー

エンドプレート

シムリング

シムリング  
板厚セット

シムCタイプ

フランジ用  
シムリング

キー逃がし溝付  
シムリング

アライメントシム

ベース用シム  
(1溝)

ベース用シム  
(2溝)

ベース用シム  
(1穴)

ベース用シム  
(2穴)

ベース用シム  
(4穴)

シムボックス

シムプレート

テーパ角座金

追加工

オプション

技術資料

セミオーダー

ワ  
シ  
ム  
・  
ス  
ペ  
ー  
サ  
ー  
エ  
ン  
ド  
ブ  
レ  
ー  
ト

品番 (例) FUF-35-38-7-15-22-0.1-C



価格表は短辺-長辺

シム・スペーサー

ワッシャー

エンドプレート

指定0.1mm単位					板厚 t	価格(円)／枚									
短辺	長辺	溝幅 G	溝位置 X	溝深さ Y		鉄 FU F		焼入鋼 FU Y		ステンレス FU S		真鍮 FU B		アルミ FU A	
						1~20枚	21~100枚	1~20枚	21~100枚	1~20枚	21~100枚	1~20枚	21~100枚	1~20枚	21~100枚
50.1 } 100	200.1 } 300				0.05	—	—	—	—	1,530	1,230	1,590	1,280	—	—
					0.1~0.5	1,080	870	—	—	1,530	1,230	1,590	1,280	1,180	950
					0.6~1.0	1,360	1,090	—	—	2,000	1,600	2,090	1,680	1,480	1,190
					1.2~2.3	1,470	1,180	—	—	2,110	1,690	2,660	2,130	1,610	1,290
					2.5~3.2	1,580	1,270	—	—	2,580	2,070	—	—	1,900	1,520
					4.0~4.5	1,930	1,550	—	—	2,820	2,260	—	—	—	—
シムリング シムリング 板厚セット シムCタイプ フランジ用 シムリング キー逃がし溝付 シムリング	100.1 } 200	3 }	3 }	0 }	0.05	—	—	—	—	1,940	1,560	2,020	1,620	—	—
					0.1~0.5	1,250	1,000	—	—	1,940	1,560	2,020	1,620	1,430	1,150
					0.6~1.0	1,530	1,230	—	—	2,710	2,170	2,850	2,280	1,720	1,380
					1.2~2.3	1,700	1,360	—	—	2,940	2,360	4,050	3,240	1,900	1,520
					2.5~3.2	1,810	1,450	—	—	3,290	2,640	—	—	2,130	1,710
					4.0~4.5	2,380	1,910	—	—	3,650	2,920	—	—	—	—
アーイメントシム ベース用シム (1溝) ベース用シム (2溝) ベース用シム (1穴) ベース用シム (2穴) ベース用シム (4穴)	200.1 } 300				0.05	—	—	—	—	2,470	1,980	2,590	2,080	—	—
					0.1~0.5	1,580	1,270	—	—	2,470	1,980	2,590	2,080	1,780	1,430
					0.6~1.0	1,870	1,500	—	—	3,650	2,920	3,860	3,090	2,080	1,670
					1.2~2.3	2,260	1,810	—	—	3,880	3,110	5,190	4,160	2,490	2,000
					2.5~3.2	2,490	2,000	—	—	4,350	3,480	—	—	2,960	2,370
					4.0~4.5	3,290	2,640	—	—	5,060	4,050	—	—	—	—
シムボックス シムプレート テーバー角座金	200.1 } 300	200.1 } 300			0.05	—	—	—	—	3,050	2,440	3,230	2,590	—	—
					0.1~0.5	2,100	1,680	—	—	3,050	2,440	3,230	2,590	—	—
					0.6~1.0	2,380	1,910	—	—	5,060	4,050	5,380	4,310	—	—
					1.2~2.3	2,940	2,360	—	—	5,400	4,320	7,080	5,670	—	—
					2.5~3.2	3,520	2,820	—	—	6,580	5,270	—	—	—	—
					4.0~4.5	4,650	3,720	—	—	7,170	5,740	—	—	—	—
					5.0~6.0	5,780	4,630	—	—	10,700	8,560	—	—		

追加加工

オプション

技術資料

セミオーダー