

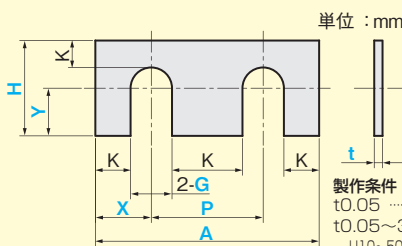
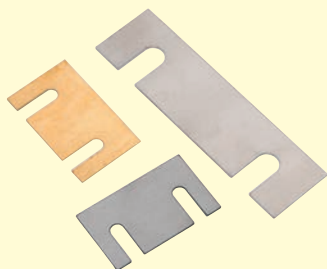
セミ
オーダー

ベース用シム(2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 (C2680または、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 (C2680または、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.131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.211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。

エ
ワ
ッ
シ
ム
・
ス
パ
ー
サ
ー

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

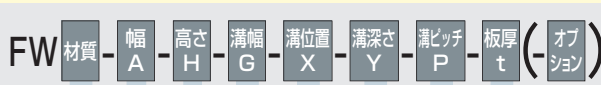
技術資料

セミオーダー



ワシム・スペーサー
エンドプレート

品番 (例) FWS-70-50-7-20-8-30-0.1-LM



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	溝ピッチ P		鉄 FW [F]		焼入鋼 FW [Y]		ステンレス FW [S]		真鍮 FW [B]		アルミ FW [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	4.5 ~ 4.5	0.05	—	—	—	—	770	620	760	610	—	—	
					0.1~0.5	620	500	950	760	770	620	760	610	660	530	
					0.6~1.0	850	680	1,180	950	1,000	800	1,010	810	890	720	
					1.2~2.3	900	720	1,430	1,150	1,120	900	1,400	1,120	950	760	
					2.5~3.2	970	780	—	—	1,240	1,000	—	—	1,070	860	
					4.0~4.5	1,080	870	—	—	1,410	1,130	—	—	—	—	
	50.1 ~ 100				5.0~6.0	1,190	960	—	—	1,710	1,370	—	—	—	—	
					0.05	—	—	—	—	880	710	950	760	—	—	
					0.1~0.5	740	600	1,130	910	880	710	950	760	840	680	
					0.6~1.0	970	780	1,360	1,090	1,120	900	1,200	960	1,070	860	
					1.2~2.3	1,020	820	1,610	1,290	1,240	1,000	1,590	1,280	1,130	910	
					2.5~3.2	1,080	870	—	—	1,350	1,080	—	—	1,250	1,000	
	100.1 ~ 200				4.0~4.5	1,190	960	—	—	1,530	1,230	—	—	—	—	
					5.0~6.0	1,300	1,040	—	—	1,820	1,460	—	—	—	—	
					0.05	—	—	—	—	1,060	850	1,140	920	—	—	
					0.1~0.5	900	720	1,310	1,050	1,060	850	1,140	920	1,010	810	
					0.6~1.0	1,130	910	1,540	1,240	1,290	1,040	1,400	1,120	1,250	1,000	
					1.2~2.3	1,190	960	2,020	1,620	1,410	1,130	1,780	1,430	1,310	1,050	
	200.1 ~ 300				2.5~3.2	1,250	1,000	—	—	1,530	1,230	—	—	1,430	1,150	
					4.0~4.5	1,360	1,090	—	—	1,710	1,370	—	—	—	—	
					5.0~6.0	1,470	1,180	—	—	2,000	1,600	—	—	—	—	
					0.05	—	—	—	—	1,240	1,000	1,330	1,070	—	—	
					0.1~0.5	1,080	870	1,480	1,190	1,240	1,000	1,330	1,070	1,070	860	
					0.6~1.0	1,300	1,040	1,780	1,430	1,530	1,230	1,590	1,280	1,360	1,090	
50.1 ~ 100	1.2~2.3	1,360	1,090	2,490	2,000	1,640	1,320	2,020	1,620	1,430	1,150					
	2.5~3.2	1,420	1,140	—	—	1,820	1,460	—	—	1,540	1,240					
	4.0~4.5	1,530	1,230	—	—	2,000	1,600	—	—	—	—					
	5.0~6.0	1,760	1,410	—	—	2,710	2,170	—	—	—	—					
	0.05	—	—	—	—	1,060	850	1,140	920	—	—					
	0.1~0.5	900	720	1,310	1,050	1,060	850	1,140	920	1,010	810					
50.1 ~ 100	0.6~1.0	1,130	910	1,540	1,240	1,290	1,040	1,400	1,120	1,250	1,000					
	1.2~2.3	1,190	960	2,020	1,620	1,410	1,130	1,780	1,430	1,310	1,050					
	2.5~3.2	1,250	1,000	—	—	1,530	1,230	—	—	1,430	1,150					
	4.0~4.5	1,360	1,090	—	—	1,710	1,370	—	—	—	—					
	5.0~6.0	1,470	1,180	—	—	2,000	1,600	—	—	—	—					
	0.05	—	—	—	—	1,350	1,080	1,400	1,120	—	—					
100.1 ~ 200	0.1~0.5	1,020	820	—	—	1,350	1,080	1,400	1,120	1,130	910					
	0.6~1.0	1,300	1,040	—	—	1,640	1,320	1,710	1,370	1,430	1,150					
	1.2~2.3	1,360	1,090	—	—	1,760	1,410	2,160	1,730	1,480	1,190					
	2.5~3.2	1,470	1,180	—	—	2,000	1,600	—	—	1,660	1,330					
	4.0~4.5	1,580	1,270	—	—	2,240	1,800	—	—	—	—					
	5.0~6.0	1,930	1,550	—	—	3,180	2,550	—	—	—	—					

セミオーダー

品番 (例) FWS-70-50-7-20-8-30-0.1-LM



価格表は短辺-長辺

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	溝ピッチ P		鉄 FW F		焼入鋼 FW Y		ステンレス FW S		真鍮 FW B		アルミ FW 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	—	—	—	—	1,640	1,320	1,710	1,370	—	—
						0.1~0.5	1,190	960	—	—	1,640	1,320	1,710	1,370	1,310	1,050
						0.6~1.0	1,470	1,180	—	—	2,110	1,690	2,210	1,770	1,610	1,290
						1.2~2.3	1,580	1,270	—	—	2,240	1,800	2,780	2,230	1,720	1,380
						2.5~3.2	1,700	1,360	—	—	2,710	2,170	—	—	2,020	1,620
						4.0~4.5	2,040	1,640	—	—	2,940	2,360	—	—	—	—
						5.0~6.0	2,490	2,000	—	—	4,350	3,480	—	—	—	—
100.1 └ 200	100.1 └ 200	3 └	3 └	0 └	4.5 └	0.05	—	—	—	—	2,060	1,650	2,160	1,730	—	—
						0.1~0.5	1,360	1,090	—	—	2,060	1,650	2,160	1,730	1,540	1,240
						0.6~1.0	1,650	1,320	—	—	2,820	2,260	2,970	2,380	1,840	1,480
						1.2~2.3	1,810	1,450	—	—	3,050	2,440	4,170	3,340	2,020	1,620
						2.5~3.2	1,930	1,550	—	—	3,410	2,730	—	—	2,260	1,810
						4.0~4.5	2,490	2,000	—	—	3,760	3,010	—	—	—	—
						5.0~6.0	3,400	2,720	—	—	5,530	4,430	—	—	—	—
100.1 └ 200	200.1 └ 300	3 └	3 └	0 └	4.5 └	0.05	—	—	—	—	2,580	2,070	2,720	2,180	—	—
						0.1~0.5	1,700	1,360	—	—	2,580	2,070	2,720	2,180	1,900	1,520
						0.6~1.0	1,980	1,590	—	—	3,760	3,010	3,980	3,190	2,200	1,760
						1.2~2.3	2,380	1,910	—	—	3,990	3,200	5,320	4,260	2,620	2,100
						2.5~3.2	2,610	2,090	—	—	4,460	3,570	—	—	3,090	2,480
						4.0~4.5	3,400	2,720	—	—	5,170	4,140	—	—	—	—
						5.0~6.0	4,200	3,360	—	—	7,880	6,310	—	—	—	—
200.1 └ 300	200.1 └ 300					0.05	—	—	—	—	3,180	2,550	3,360	2,690	—	—
						0.1~0.5	2,210	1,770	—	—	3,180	2,550	3,360	2,690	—	—
						0.6~1.0	2,490	2,000	—	—	5,170	4,140	5,510	4,410	—	—
						1.2~2.3	3,060	2,450	—	—	5,530	4,430	7,220	5,780	—	—
						2.5~3.2	3,620	2,900	—	—	6,700	5,360	—	—	—	—
						4.0~4.5	4,760	3,810	—	—	7,290	5,840	—	—	—	—
						5.0~6.0	5,890	4,720	—	—	10,810	8,650	—	—	—	—

エ
ワ
ン
ド
ブ
レ
ー
ト

シム・スパーサー

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

