

SPACER LAYER PLATES スペーサ用積層プレート

規格追加 SHIM TAPE シムテープ

赤文字表示

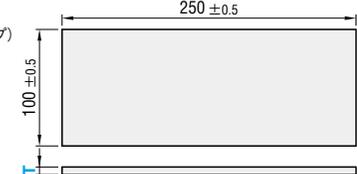
小物部品

RoHS 10

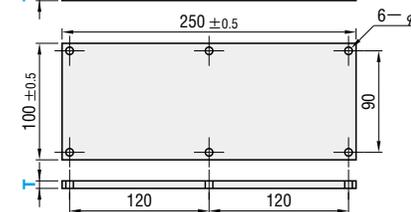


☑ 表面は焼入肌(青色)となります。

LHP
(穴なしタイプ)



LHP-H
(穴付タイプ)



T	T公差	材質	硬度
0.05	±0.005	SK2	51~54HRC
0.1	±0.01	SK4	48~52HRC
0.2	±0.015		
0.3	±0.025		
0.4	±0.03		
0.5	±0.04		
0.6	±0.04	SK5	47~51HRC
0.7	±0.05		
0.8	±0.05		
0.9	±0.05		
1.0	±0.06		
1.6	±0.06		

☑ 6-φ5の穴にボルトを通す場合はM4のボルトをご使用ください。

Type	T(厚み)
LHP	0.05
LHP	0.1
LHP	0.2
LHP	0.3
LHP	0.4
LHP	0.5
LHP	0.6
LHP	0.7
LHP	0.8
LHP	0.9
LHP	1.0
LHP	1.6

Order 注文例 型式 **LHP 0.7**
LHP-H 1.0

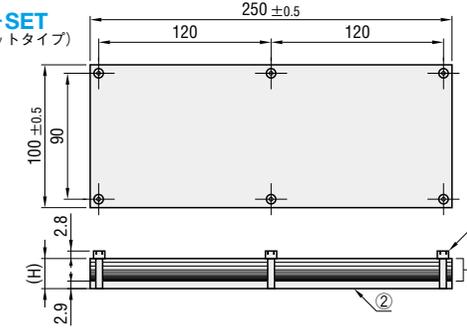
Delivery 出荷日 **2** 日日出荷 **在庫 A**

RoHS 10



☑ 積層プレートの表面は焼入肌(青色)となります。

LHP-SET
(積層セットタイプ)



■構成部品

- 積層プレート
指定のタイプのLHP-Hが上面から厚い順に積層されています。
- ベースプレート
材質 SPCC
積層プレートを固定するため、M4タップ加工してあります。
- 取付ボルト
低頭ボルト(CBS4) 6本

☑ ボルトの全長は取付プレート下面より飛び出さないようにカットします。

(H)	型式	①積層プレート厚みTの組合せ内容											
		0.05	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.6
4.4	LHP-SET 5	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8.4	LHP-SET10	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
10.1	LHP-SET12	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Order 注文例 型式 **LHP-SET10**

Delivery 出荷日 **2** 日日出荷 **在庫 A**

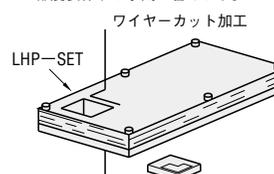
Alterations 追加加工 型式 (PPA~PPG)

LHP-SET5 - PPA-PPF

追加加工	記号	T(厚み)	詳細
	PPA	0.05	指定のLHP-Hを追加して積層させます。 ☑ LHP-SET5...PPA~PPG指定可 LHP-SET10...PPA-PPGのみ指定可 ☒ LHP-SET12...適用不可 ☑ 複数指定は可能ですが、同じプレートを2枚以上追加できません。
	PPB	0.6	
	PPC	0.7	
	PPD	0.8	
	PPE	0.9	
	PPF	1.0	
	PPG	1.6	

EX Example 使用例

プレートを積層することで、ワイヤーカットで同じ形状の厚みの異なるスペーサをあらかじめ製作することができます。ダイ等の再研磨時に都度製作する手間が省けます。



RoHS 10



一標準タイプ 長さ1m -

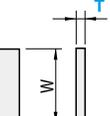
FGSM (W巾=12.7mm)
FGSMN (W巾=30mm)
FGSMW (W巾=45mm)
FGSMY (W巾=45mm)

一ロングタイプ 長さ5m -

FGSML (W巾=12.7mm)

一シムテープボックス -

CMBOXS (W巾=100mm)
CMBOXM (W巾=200mm)
CMBOXL (W巾=300mm)



☑ 材質 T=0.005/0.015 SUS304H
T=0.01~0.5 SK材相当

☑ 硬度 T=0.005/0.015 370~420HV
T=0.01/0.02 55HRC~
T=0.03~0.5 45~52HRC

Type	W
FGSM・FGSML	12.7
FGSMN	30
FGSMW・FGSMY	45
CMBOXS	100
CMBOXM	200
CMBOXL	300

☑ 材質 T=0.005/0.015 SUS304H
T=0.03~0.5 SK材相当

☑ 硬度 T=0.005/0.015 370~420HV
T=0.03~0.5 45~52HRC

☑ 材質 SUS304H
☑ 硬度 370~420HV

標準タイプ(長さ1m)

L(長さ)	型式		公差	FGSM	FGSMN	FGSMW	FGSMY	
	Type	T(厚み)		12.7mm	30mm	45mm	45mm	
1m	FGSM (W=12.7mm)	0.005	±0.0005	○	○	○	○	
		0.01	±0.003	○	○	○	○	
		0.015		○	○	○	○	
		0.02		○	○	○	○	
		0.03		○	○	○	○	
		0.04		○	○	○	○	
		FGSMN (W=30mm)	0.05	±0.005	○	○	○	○
			0.06		○	○	○	○
			0.07		○	○	○	○
			0.08		○	○	○	○
			0.09		○	○	○	○
			0.10		○	○	○	○
		FGSMW (W=45mm)	0.15	±0.015	○	○	○	○
			0.20		○	○	○	○
			0.25		○	○	○	○
			0.30		○	○	○	○
0.35	○		○		○	○		
0.40	○		○		○	○		
FGSMY (W=45mm)	0.45	±0.015	○	○	○	○		
	0.45		○	○	○	○		
	0.45		○	○	○	○		
	0.50		○	○	○	○		

☑ 幅30mmの材質はSUS304Hのみです

ロングタイプ(長さ5m)

L(長さ)	型式		公差	FGSML	
	Type	T(厚み)		12.7mm	
5m	FGSML (W=12.7mm)	0.005	±0.0005	○	
		0.01	±0.003	○	
		0.015		○	
		0.02		○	
		0.03		○	
		0.04		○	
		0.05	±0.005	0.05	○
				0.06	○
				0.07	○
				0.08	○
				0.09	○
				0.10	○
0.15	±0.015	0.15	○		
		0.20	○		

Order 注文例 型式 **FGSM 0.01**
FGSML 0.10

Delivery 出荷日 **在庫 B**

シムテープボックス

L(長さ)	型式		T(厚み)	公差	CMBOXS	CMBOXM	CMBOXL
	Type	No.			100mm	200mm	300mm
CMBOXS (L=1.5m)	CMBOXS (W=100mm)	5	0.005	±0.0005	○	○	○
		10	0.01	±0.003	○	○	○
		20	0.02		○	○	○
CMBOXM (L=1m)	CMBOXM (W=200mm)	30	0.03	±0.005	○	○	○
		40	0.04		○	○	○
		50	0.05		○	○	○
CMBOXL (L=1m)	CMBOXL (W=300mm)	60	0.06		○	○	○
		80	0.08		○	○	○
		100	0.10		○	○	○
0.15	±0.015	150	0.15	○	○	○	
		200	0.20	○	○	○	

☑ シムテープボックスの材質はSUS304Hです。

- ☑ ボックス入りのソリッドタイプのシムテープです。
- ☑ シムテープは大変薄いので、引き出す際にシワができる場合があります。
- ☑ ボックスタイプの型式は、TypeとNo.の組合せです。
- ☑ CMBOXM・CMBOXLのテープ長さは1mです。

Order 注文例 型式 **CMBOXS 10**
CMBOXM 20

Delivery 出荷日 **在庫 B**