ミニプレート (B寸法60mm未満)



材質

DC53,SKD11,SPH40,G04,SKS3,SK3, S50C、SS400など

(その他プラスチック鋼、熱間鋼種などもご相談に応じます。)

加工仕様

2	A、B面	_	T面		
基準面	F Re1.6		<u>F</u>	<u>G</u>	<u>GS</u>
F Pa1.6	F Re3.2	Ha3.2	F	G PB 3.2 PB 3.2	GS (B1.6) (GS) (GS)

■ミニプレートの寸法区分

A寸法	10mm≦A<501mm
B寸法	10mm≦B<60mm

■公差

項目	製品基準	
A寸法 B寸法	+0.2mm~+0.4mm	

項目	材質	製品基準
	SS400,S50C,SPH40	+0.1mm~+0.3mm
T寸法	SK3,SKS3,G04,G05,SKD11 DC53,SKH51,DCLT,DCMX	+0.3mm~+0.5mm
	DEX20,DEX40	+0.4mm~+0.6mm

≦0.025mm

≦0.015mm

■T両面の平面度(A寸法100mmにつき)

T寸法	A ≦ 5×B の場合の製品基準			
加工	T<5mm	5mm≦T<16mm	16mm≦T<26mm	26mm≦T
F	≦0.070mm	≦0.050mm	≦0.025mm	≦0.020mm
G⋅GS	≦0.040mm	≦0.030mm	≦0.015mm	≦0.012mm
T寸法	5×B <aの場合の製品基準< th=""></aの場合の製品基準<>			
加丁	T<5mm	5mm≤T<16mm	16mm≤T<26mm	26mm≤T

≦0.070mm

≦0.040mm

≦0.090mm

≦0.050mm

F	≦0.020mm
G·GS	≦0.012mm

■T両面の平行度(A寸法100mmにつき) ■基準面の直角度(A寸法100mmにつき)

A≦5×B	≦0.015mm	
5×B <a< th=""><th>≦0.030mm</th></a<>	≦0.030mm	

≦0.035mm

≦0.020mm

表面粗さ

F

G-GS

	製品基準
基準面	1.6µmRa
T両面(F,G)	3.2μ mRa
T両面(GS)	1.6µmRa
その他の面	3.2µmRa

面取り

全周 CO.2mm~0.3mm