

STANDARD method KEY

標準キーカタログ



セイキ標準キーの特長

- 1. 安定した精度** 高精度冷間引抜材を仕様し、精度の保証はもちろん、ロット内のバラツキを最少にしております。
- 2. いつでも即納** 常に在庫を保証し、短納期にお応えしております。
- 3. 耐蝕性の向上** ステンレス材は SUS316 を使用し、耐蝕性を向上させております。

SEIKI

株式会社セイキ製作所

東京都町田市旭町3丁目20番6号

TEL.042-722-1855 FAX.042-729-3684

URL <http://www.seiki-ss.co.jp>

販売店

JIS規格キー

材質 S50C、SUS316

SEIKIのS50C材は通常に使われております。
S45C材よりも強度に優れています。

SEIKIのSUS316材は耐蝕性と強度に
優れています。強度はS50C相当以上です。



両丸キー



片丸キー



両角キー

標準品一覧 形状：両丸・片丸・両角 材質：S50C・SUS316 共通

幅×高さ	長さ (mm)																				納期 (30個まで)								
	8	10	12	14	15	16	18	20	22	24	25	28	30	32	35	40	45	50	55	60		65	70	75	80	85	90	100	
2×2	○				○																								
3×3	○	○	○		○	○		○		○		○		○															
4×4	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
5×5		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
6×6		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
7×7				○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8×7				○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
10×8							○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12×8									○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

※翌日
メーカー
出荷

※必ず品番でご注文下さい

品番	
----	--

品番記号	寸法
------	----

R

0	8	0	5	0
---	---	---	---	---

幅2桁 長さ3桁 (mm)

(例)両丸キー、材質 S50C、幅 8mm、高さ 7mm、長さ 50mm

●品番記号

形状	材質	品番記号
両丸	S50C	R
	SUS316	RS
片丸	S50C	K
	SUS316	KS
両角	S50C	C
	SUS316	CS

フリーレングスシリーズ

長さ自由指定

対応寸法・材質一覧 形状：両丸キー・片丸キー・両角キー 共通

幅×高さ	材質	長さ (1ミリ単位でご指定ください) (mm)										納期 (30個まで)
		5~15	16~25	26~40	41~60	61~80	81~120	121~150	151~200	201~250		
2×2	S50C・SUS316	○	○	○								
3×3	S50C・SUS316	○	○	○								
4×4	S50C・SUS316	○	○	○	○							
5×5	S50C・SUS316	○	○	○	○							
6×6	S50C・SUS316	○	○	○	○							
7×7	S50C・SUS316	○	○	○	○	○						
8×7	S50C・SUS316	○	○	○	○	○	○					
10×8	S50C・SUS316		○	○	○	○	○					
12×8	S50C・SUS316		○	○	○	○	○					
14×9	S50C			○	○	○	○					
16×10	S45C			○	○	○	○	○				
18×11	S45C			○	○	○	○	○				
20×12	S45C				○	○	○	○	○			
22×14	S45C					○	○	○	○	○		
25×14	S45C						○	○	○	○	○	
28×16	S45C							○	○	○	○	○
32×18	S45C								○	○	○	○
36×20	S45C									○	○	○

※3営業日
メーカー
出荷

※5営業日
メーカー
出荷

※必ず品番でご注文下さい

品番	
----	--

品番記号	寸法
------	----

FR

0	8	0	4	6
---	---	---	---	---

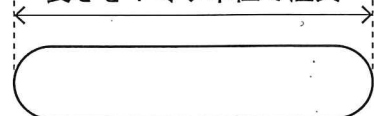
幅2桁 長さ3桁 (mm)

(例)両丸キー、材質 S50C、幅 8mm、高さ 7mm、長さ 46mm

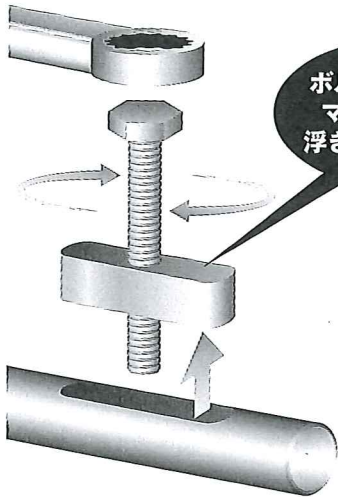
●品番記号

形状	材質	品番記号
両丸	S45C・S50C	FR
	SUS316	FRS
片丸	S45C・S50C	FK
	SUS316	FKS
両角	S45C・S50C	FC
	SUS316	FCS

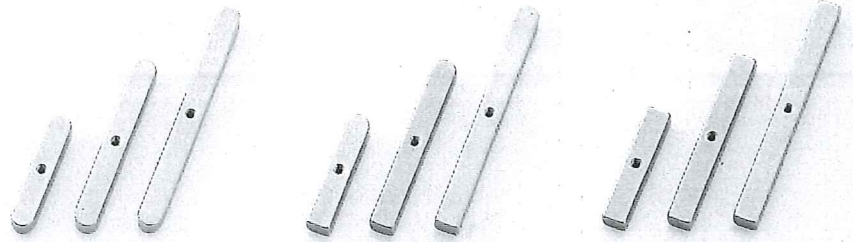
長さを1ミリ単位で注文



抜きタップ付きキー



ボルトを回すと
マシンキーが
浮き上がります。



抜きタップ付き 両丸キー 抜きタップ付き 片丸キー 抜きタップ付き 両角キー

抜きタップにボルトをねじ込むと自然にキーが抜けます。

抜いたキーにはキズがつかないため再度利用できます。

標準品一覧 形状：両丸・片丸・両角 材質：S50C・SU316 共通

幅×高さ	タップ穴	長さ (mm)																		納期 (10個まで)			
		10	12	15	16	18	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80		85	90	100
5×5	M3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○								
6×6	M3	○					○	○	○	○	○	○	○	○									
7×7	M3						○	○	○	○	○	○	○	○	○	○							
8×7	M3						○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
10×8	M3						○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12×8	M4						○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

※3営業日
メーカー
出荷

※必ず品番でご注文下さい

品番	
品番記号	寸法
TR	08 050

幅2桁 長さ3桁(mm)
(例)両丸キー、材質S50C、幅8mm、高さ7mm、長さ50mm

●品番記号

形状	材質	品番記号	抜き タップ付	長さ	高さ
両丸	S50C	TR	○	←→	↑↓
	SUS316	TRS	○		
片丸	S50C	TK	○		
	SUS316	TKS	○		
両角	S50C	TC	○		
	SUS316	TCS	○		

オプションは柔軟に対応します

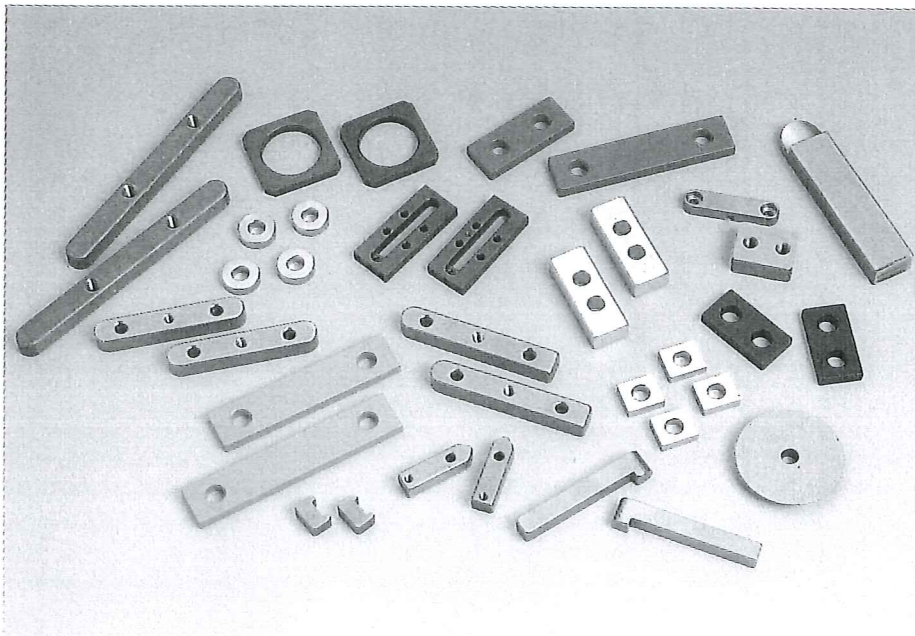
・穴位置変更 ・長さ変更 (mm単位で変更可能)

特殊規格キーの製作もいたします

1個からすぐに!

特殊キー

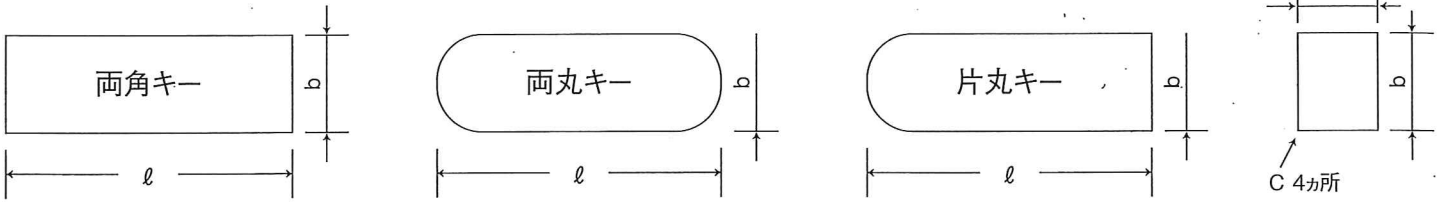
特殊マシンキーも製作いたします



例

- ・固定穴加工、抜きタップ追加工
- ・旧 JIS 規格対応
- ・JIS 規格外特殊寸法
- ・表面処理、熱処理
- ・特殊材質
SCM 材各種、SK 材各種、SUS 材各種、チタン材、ハステロイ材などのキーも製作いたします。

JISキー寸法公差表



JIS B 1301規格 (SEIKIマシンキー)							参考 旧 JIS規格											
キーの 呼び 寸法 b x h	適応 する 軸径 φ	b		h		C	キーの 呼び 寸法 b x h	適応 する 軸径 φ	1 種				2 種				C	
		基準 寸法	許容 公差 (h9)	基準 寸法	許容 公差				b		h		基準 寸法	許容 公差 (h8)	基準 寸法	許容 公差 (h10)		C
									基準 寸法	許容 公差 (p7)	基準 寸法	許容 公差 (h9)						
2x2	6~8	2	0 -0.025	2	0 -0.025	h9	4x4	10~13	4	+0.024 +0.012	4	0 -0.030	0.5	4	0 -0.018	4	0 -0.048	0.5
3x3	8~10	3		3			5x5	13~20	5		5			5		5		
4x4	10~12	4		4			7x7	20~30	7	+0.030 +0.015	7			7	0 -0.022	7		
5x5	12~17	5	0 -0.030	5	0 -0.030		10x8	30~40	10		8	0 -0.036	0.8	10		8	0 -0.058	
6x6	17~22	6		6			12x8	40~50	12		8			12		8		
(7x7)	20~25	7		7	0 -0.036		15x10	50~60	15	+0.036 +0.018	10			15	0 -0.027	10		
8x7	22~30	8	0 -0.036	7			18x12	60~70	18		12			18		12		
10x8	30~38	10		8			20x13	70~80	20		13	0 -0.043	1.2	20		13	0 -0.070	
12x8	38~44	12		8	0 -0.090		24x16	80~95	24	+0.043 +0.022	16			24	0 -0.033	16		
14x9	44~50	14		9			28x18	95~110	28		18			28		18		
(15x10)	50~55	15	0 -0.043	10		32x20	110~125	32		20			32		20			
16x10	50~58	16		10		35x22	125~140	35		22			35		22			
18x11	58~65	18		11		38x24	140~160	38	+0.051 +0.026	24	0 -0.052	2	38	0 -0.039	24	0 -0.084		
20x12	65~75	20		12		42x26	160~180	42		26			42		26			
22x14	75~85	22		14		45x28	180~200	45		28			45		28			
24x16	80~90	24	0 -0.052	16	0 -0.11	50x31.5	200~224	50		31.5			50		31.5			
25x14	85~95	25		14		56x35.5	224~250	56		35.5			56		35.5			
28x16	95~110	28		16		63x40	250~280	63	+0.062 +0.032	40	0 -0.062	3	63	0 -0.046	40	0 -0.100		
32x18	110~130	32		18		71x45	280~315	71		45				71		45		
(35x22)	125~140	35		22		80x50	315~355	80		50				80		50		
36x20	130~150	36		20		90x56	355~400	90		56			90		56			
(38x24)	140~160	38	0 -0.062	24		100x63	400~450	100	+0.072 +0.037	63	0 -0.074		100	0 -0.054	63	0 -0.120		
40x22	150~170	40		22	0 -0.13	112x71	450~500	112		71			112		71			
(42x26)	160~180	42		26														
45x25	170~200	45		25														
50x28	200~230	50		28														
56x32	230~260	56	0 -0.74	32	0 -0.16													
63x32	260~290	63		32														