

Alberi rotanti Tolleranza D h9 (Trafilati a freddo)/h7 (Rettificati)/g6 (Rettificati)

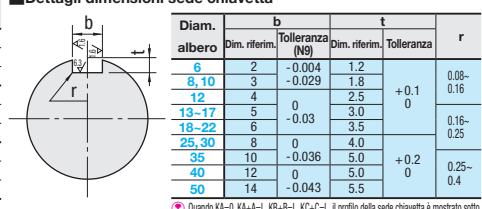
Gole per anelli di sicurezza sui due lati con sede chiavetta

Numero di sedi chiavetta specificabile fino a 3.



Tipo	Standard	Anello di sicurezza	Tolleranza D	Materiale	Trattamento superficie
①	SFMKRR	SFMKRRR	h9 (Trafilati a freddo)	EN 1.1191 Equiv. EN 1.4301 Equiv.	Ossido nero
	PSFMKRR	PSFMKRRR			Nichelatura chimica
	SSFMKRR	SSFMKRRR			-
②	SFHKRR	SFHKRRR	h7 (Rettificati)	EN 1.1191 Equiv. EN 1.4301 Equiv.	Ossido nero
	PSFHKRR	PSFHKRRR			Nichelatura chimica
	SSFHKRR	SSFHKRRR			-
③	SFGKRR	SFGKRRR	g6 (Rettificati)	EN 1.1191 Equiv. EN 1.4301 Equiv.	Ossido nero
	PSFGKRR	PSFGKRRR			Nichelatura chimica
	SSFSGKRR	SSFSGKRRR			-

■ Dettagli dimensioni sede chiavetta

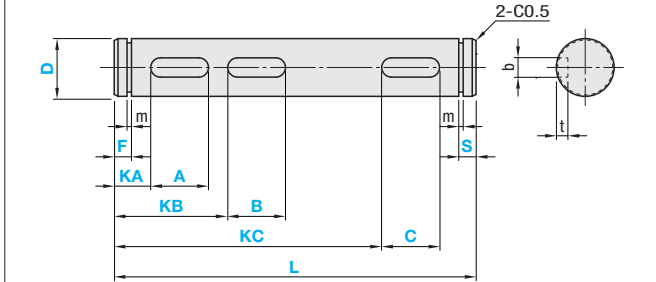


Quando KA=0, KA+A=L, KB+B=L, KC+C=L, il profilo della sede chiavetta è mostrato sotto.

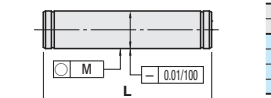
La rugosità della superficie della parte D per h9 (Trafilati a freddo) è $\sqrt{1.6}$. La rugosità della superficie per h7 (Rettificati) e g6 (Rettificati) è $\sqrt{0.16}$.

Numero di sedi chiavetta specificabile fino a 3.

La posizione delle sedi chiavetta deve essere specificata entro la dimensione interna (L-F-S) dell'anello di sicurezza.



■ Circolarità e rettilineità



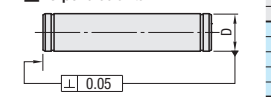
Non applicabile a h9 (Trafilati a freddo).

■ Circolarità parte D

D	sup. a	o inf.	Circolarità M
5	13		0.004
13	20		0.005
20	40		0.006
40	50		0.007

Non applicabile a h9 (Trafilati a freddo).

■ Perpendicolarità



Non applicabile a h9 (Trafilati a freddo).

■ Tolleranze di L e altre dimensioni

Dimensione	sup. a	o inf.	Tolleranza
2	6		±0.1
6	30		±0.2
30	120		±0.3
120	400		±0.5
400	800		±0.8

① h9 (Trafilati a freddo)

Codice componente		Dh9	L=Incrementi di 0.1mm	F, S Incrementi di 1mm	Sede chiavetta ① KA, A	Sede chiavetta ② KB, B	Sede chiavetta ③ KC, C	N. anello di sicurezza Accessori: Anello di sicurezza 2 pz. (Solo tipo con anello sicuro)
Tipo	Anello di sicurezza							
SFMKRR	SFMKRRR	6	20.0-300.0	2sF, S<L/2	KA+A≤L-S	KB+B≤L-S	KC+C≤L-S	NETWS5
PSFMKRR	PSFMKRRR	8	20.0-400.0	3sF, S<L/2				STWS10
SSFMKRR	SSFMKRRR	10	25.0-500.0	4sF, S<L/2				STWS12
		12	40.0-600.0	5sF, S<L/2	KA≥F	KB≥KA+A	KC≥KB+B	STWS15
		15	50.0-700.0	5sF, S<L/2	b≤A≤100	b≤B≤100	b≤C≤100	STWS20
		20	70.0-800.0	5sF, S<L/2				STWS25
		25	80.0-800.0	5sF, S<L/2				STWS30
		30	80.0-800.0	5sF, S<L/2				STWS35
		35	80.0-800.0	5sF, S<L/2				STWS50

② h7 (Rettificati)

Codice componente		Dh7	L=Incrementi di 0.1mm	F, S Incrementi di 1mm	Sede chiavetta ① KA, A	Sede chiavetta ② KB, B	Sede chiavetta ③ KC, C	N. anello di sicurezza Accessori: Anello di sicurezza 2 pz. (Solo tipo con anello sicuro)
Tipo	Anello di sicurezza							
SFHKRR	SFHKRRR	6	20.0-300.0	2sF, S<L/2	KA+A≤L-S	KB+B≤L-S	KC+C≤L-S	NETWS5
PSFHKRR	PSFHKRRR	8	20.0-400.0	3sF, S<L/2				STWS10
SSFHKRR	SSFHKRRR	10	25.0-500.0	4sF, S<L/2				STWS12
		12	40.0-600.0	5sF, S<L/2	KA≥F	KB≥KA+A	KC≥KB+B	STWS15
		15	50.0-700.0	5sF, S<L/2	b≤A≤100	b≤B≤100	b≤C≤100	STWS20
		20	70.0-800.0	5sF, S<L/2				STWS25
		25	80.0-800.0	5sF, S<L/2				STWS30
		30	80.0-800.0	5sF, S<L/2				STWS35
		35	80.0-800.0	5sF, S<L/2				STWS40
		40	80.0-800.0	5sF, S<L/2				STWS50
		50	100.0-800.0	5sF, S<L/2				STWS50

③ g6 (Rettificati)

Codice componente		Dg6	L=Incrementi di 0.1mm	F, S Incrementi di 1mm	Sede chiavetta ① KA, A	Sede chiavetta ② KB, B	Sede chiavetta ③ KC, C	N. anello di sicurezza Accessori: Anello di sicurezza 2 pz. (Solo tipo con anello sicuro)
Tipo	Anello di sicurezza							
SFGKRR	SFGKRRR	6	20.0-300.0	2sF, S<L/2	KA+A≤L-S	KB+B≤L-S	KC+C≤L-S	NETWS5
PSFGKRR	PSFGKRRR	8	20.0-400.0	3sF, S<L/2				STWS10
SSFSGKRR	SSFSGKRRR	10	25.0-500.0	4sF, S<L/2				STWS12
		12	40.0-600.0	5sF, S<L/2	KA≥F	KB≥KA+A	KC≥KB+B	STWS15
		13	40.0-600.0	5sF, S<L/2	b≤A≤100	b≤B≤100	b≤C≤100	STWS20
		15	50.0-700.0	5sF, S<L/2				STWS25
		16	50.0-700.0	5sF, S<L/2				STWS30
		17	70.0-800.0	5sF, S<L/2				STWS35
		18	70.0-800.0	5sF, S<L/2				STWS40
		20	70.0-800.0	5sF, S<L/2				STWS50
		22	70.0-800.0	5sF, S<L/2				STWS50
		25	80.0-800.0	5sF, S<L/2				STWS50
		30	80.0-800.0	5sF, S<L/2				STWS50
		35	80.0-800.0	5sF, S<L/2				STWS50
		40	80.0-800.0	5sF, S<L/2				STWS50
		50	100.0-800.0	5sF, S<L/2				STWS50

Ordering Example: Codice componente - L - F - S - Sede chiavetta ① - Sede chiavetta ② - Sede chiavetta ③

1 sede chiavetta: SFMKRR10 - 325 - F10 - S10 - KA20 - A50

2 sedi chiavetta: SFHKRR30 - 300 - F10 - S10 - KA20 - A20 - KB120 - B20

3 sedi chiavetta: SFSGKRR25 - 350 - F10 - S10 - KA10 - A10 - KB90 - B30 - KC210 - C30

① h9 (Trafilati a freddo)

Tipo	SFMKRR (EN 1.1191 Equiv., ossido nero)								PSFMKRR (EN 1.1191 Equiv., nichelatura chimica)								SSFMKRR (EN 1.4301 Equiv.)							
	Min L	L50.1	L100.1	L150.1	L200.1	L300.1	L400.1	L600.1	Min L	L50.1	L100.1	L150.1	L200.1	L300.1	L400.1	L600.1	Min L	L50.1	L100.1	L150.1	L200.1	L300.1	L400.1	L600.1
6	50.0	100.0	150.0	200.0	300.0	400.0	600.0	800.0	50.0	100.0	150.0	200.0	300.0	400.0	600.0	800.0	50.0	100.0	150.0	200.0	300.0	400.0	600.0	800.0
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

② h7 (Rettificati) ③ g6 (Rettificati)

Tipo	SFHKRR, SFGKRR (EN 1.1191 Equiv., ossido nero)								PSFHKRR, PSFGKRR (EN 1.1191 Equiv., nichelatura chimica)								SSFHKRR, SSFGKRR (EN 1.4301 Equiv.)							
	Min L	L50.1	L100.1	L150.1	L200.1	L300.1	L400.1	L600.1	Min L	L50.1	L100.1	L150.1	L200.1	L300.1	L400.1	L600.1	Min L	L50.1	L100.1	L150.1	L200.1	L300.1	L400.1	L600.1
6	50.0	100.0	150.0	200.0	300.0	400.0	600.0	800.0	50.0	100.0	150.0	200.0	300.0	400.0	600.0	800.0	50.0	100.0	150.0	200.0	300.0	400.0	600.0	800.0
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Alterations: Codice componente - L - F - S - KA - A - KB - B - KC - C - (FC, SFC, ecc.)

SFMKRR30 - 300 - F10 - S10 - KA20 - A50 - KB120 - B20 - FC80-G5

EX Example

Varianti	Sede vite di fermo	2 sedi vite di fermo (Angolo specificabile)	Gola per camma	Sedi chiave				
	<ul style="list-style-type: none"> 1 sede vite di fermo: FC 2 sedi vite di fermo: WFC 							
Codice	FC, WFC	SFC	UC	SC				
Spec.	<p>FC: aggiunge 1 sede vite di fermo. Codice d'ordine FC10-G3</p> <p>WFC: aggiunge 2 sedi vite di fermo. Codice d'ordine WFC10-J3-W10-V3</p> <p>FC, G, WFC, J, W, V = Incrementi di 1mm</p> <p>G, J, V=50</p> <p>Sedi vite di fermo e sedi chiavetta vengono aggiunte sulla stessa superficie.</p> <p>Sedi chiavetta e sedi vite di fermo vengono aggiunte sulla stessa superficie. Quando la distanza delle varianti supera 500mm, può verificarsi una differenza angolare di ±2 gradi nella posizione a linea centrale neutra.</p>	<p>Aggiunge una sede vite di fermo all'angolo specificato rispetto al piano di riferimento (0°).</p> <p>SFC, SG = Incrementi di 1mm</p> <p>AG = Incrementi di 15°</p> <p>SG=50</p> <p>Codice d'ordine SFCT0-SG3-AG120</p> <table border="1"> <tr> <th>D</th> <th>H</th> </tr> <tr> <td>6-17</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>18-40</td> <td>2</td> </tr> <tr> </tr></table>	D	H	6-17	1	18-40	2
D	H							
6-17	1							
18-40	2							