

Perni girevoli

Con sede vite di fermo, con spallamento e sede vite di fermo

Perni girevoli

Profilo a D

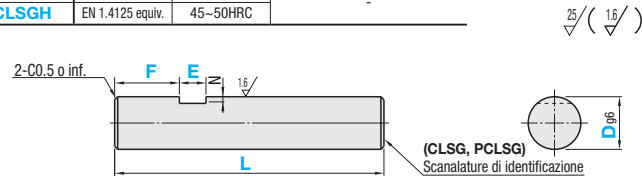
Con sede vite di fermo



RoHS10

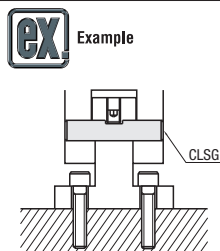
Tipo	M Materiale	H Durezza	S Trattamento superficie
CLSG	EN 1.1191 equiv.	-	Ossido nero
CLSGH		40-45HRC	
PCLSG		-	Nichelatura chimica
PCLSGH	EN 1.4301 equiv.	40-45HRC	
SCLSG		-	
SCLSGH	EN 1.4125 equiv.	45-50HRC	

- ❗ I tipi CLSG, PCLSG possono disporre di scanalature di identificazione sul lato in modo da poterli distinguere dal tipo temprato.
- ❗ Per la dimensione L, vengono usate le tolleranze di lavorazione standard (Classe: media).
- ❗ Questo tipo può avere fori di centraggio a seconda delle dimensioni.



Tolleranza D (g6)	
3	-0.002 -0.008
4-6	-0.004 -0.012
8, 10	-0.005 -0.014
12-18	-0.006 -0.017
20-25	-0.007 -0.020

Codice componente Tipo	D	L-Incrementi di 0.1mm	Incrementi di 1mm		N	Prezzo unitario														
			F	E		CLSG	CLSGH	PCLSG	PCLSGH	SCLSG	SCLSGH									
CLSG CLSGH PCLSG PCLSGH SCLSG SCLSGH	3	5.0-50.0	F=0 o 2sFs/L/2	1sEs50	0.5															
	4	5.0-50.0																		
	5	10.0-60.0																		
	6	10.0-100.0																		
	8	10.0-100.0																		
	10	15.0-100.0																		
	12	15.0-200.0																		
	13																			
	14	25.0-200.0																		
	15																			
	16																			
	17																			
	18	30.0-200.0																		
	20																			
	22																			
25																				



❗ SCLSGH può scolorirsi a causa della tempra.

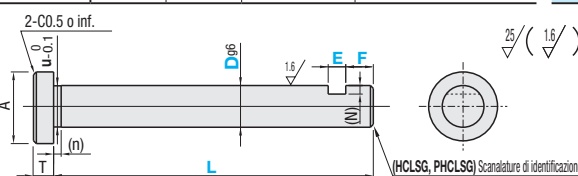
Con spallamento e sede vite di fermo



RoHS10

Tipo	Tolleranza D	M Materiale	H Durezza	S Trattamento superficie
HCLSG	g6	EN 1.1191 equiv.	-	Ossido nero
HCLSGH			40-45HRC	
PHCLSG			-	Nichelatura chimica
PHCLSGH	EN 1.4301 equiv.	EN 1.4301 equiv.	40-45HRC	
SHCLSG			-	
SHCLSGH	EN 1.4125 equiv.	EN 1.4125 equiv.	45-50HRC	

Tolleranza D (g6)	
3	-0.002 -0.008
4-6	-0.004 -0.012
8, 10	-0.005 -0.014
12-18	-0.006 -0.017
20-25	-0.007 -0.020



- ❗ Per la dimensione L, vengono usate le tolleranze di lavorazione standard (Classe: media).
- ❗ Questo tipo può avere fori di centraggio a seconda delle dimensioni.
- ❗ I tipi HCLSG, PHCLSG possono disporre di scanalature di identificazione sul lato in modo da poterli distinguere dal tipo temprato.
- ❗ Dimensione gola di scarico sotto lo spallamento fornita per riferimento.

Codice componente Tipo	D	L-Incrementi di 0.1mm	Incrementi di 0.1mm		A	u	T	(n)	(N)	Prezzo unitario														
			E	F						HCLSG	HCLSGH	PHCLSG	PHCLSGH	SHCLSG	SHCLSGH									
HCLSG HCLSGH PHCLSG PHCLSGH SHCLSG SHCLSGH	3	5.0-50.0	1sEs50	F=0 o 2sFs/L/2	5.5	2.9	1.5	1.0	0.5															
	4	5.0-50.0			6.5	3.9																		
	5	10.0-60.0			8	4.9																		
	6	10.0-100.0			9	5.8																		
	8	10.0-100.0			12	7.8																		
	10	15.0-100.0			14	9.8																		
	12	15.0-200.0			17	11.8																		
	13				18	12.8																		
	14	20.0-200.0			19	13.8																		
	15				20	14.8																		
	16				21	15.8																		
	17				22	16.8																		
	18	20.0-200.0			23	17.8																		
	20				26	19.8																		
	22				27	21.8																		
25		30	24.8																					

❗ SHCLSGH può scolorirsi a causa della tempra.

Ordering Example: CLSGH15 - 100.0 - F20 - E10
HCLSG20 - 120.3 - E10 - F10

❗ Per il tipo con sede vite di fermo e per il tipo con spallamento e sede vite di fermo, specificare le dim. E e F in ordine inverso.

Varianti	Maschiatura	Tolleranza spessore	Tolleranza dimensione L														
Codice	MMC	TC	LKC														
Spec.	Codice d'ordine MMC	Codice d'ordine TC3	Codice d'ordine LKC														
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>M (Grossa)</th> <th>ε</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>6</td><td>M3</td><td>6</td></tr> <tr><td>8-14</td><td>M4</td><td>6</td></tr> <tr><td>15-22</td><td>M6</td><td>12</td></tr> <tr><td>25</td><td>M8</td><td>16</td></tr> </tbody> </table>	D	M (Grossa)	ε	6	M3	6	8-14	M4	6	15-22	M6	12	25	M8	16	<ul style="list-style-type: none"> ❗ TC=Incrementi di 0.5mm ❗ T<TC≤5 ❗ Non applicabile al tipo con sede vite di fermo.
D	M (Grossa)	ε															
6	M3	6															
8-14	M4	6															
15-22	M6	12															
25	M8	16															
Alterations	Codice componente - L - E,F - E,F - (MMC, TC, LKC)																
	CLSGH15 - 100.0 - F20 - E10 - MMC																

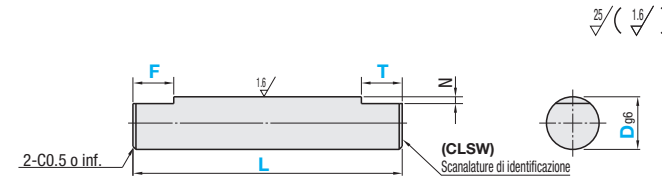
Caratteristiche: le due sedi arrestano efficacemente la rotazione dei perni.



RoHS10

Tipo	M Materiale	H Durezza	S Trattamento superficie
CLSW	EN 1.1191 equiv.	-	Ossido nero
CLSWH		40-45HRC	
SCLSW	EN 1.4301 equiv.	-	

- ❗ Il tipo CLSW può disporre di scanalature di identificazione sul lato in modo da poterlo distinguere dal tipo temprato.
- ❗ Per la dimensione L, vengono usate le tolleranze di lavorazione standard (Classe: media).
- ❗ Questo tipo può avere fori di centraggio a seconda delle dimensioni.



Tolleranza D (g6)	
4-6	-0.004 -0.012
8, 10	-0.005 -0.014
12-16	-0.006 -0.017
20, 25	-0.007 -0.020

Codice componente Tipo	D	L-Incrementi di 0.1mm	Incrementi di 1mm		N	Prezzo unitario													
			F	T		CLSW	CLSWH	SCLSW											
CLSW CLSWH SCLSW	4	10.0-50.0	2sF≤20 o 5sF≤30	2sT≤20 o 5sT≤30	0.5														
	5	10.0-60.0																	
	6																		
	8	10.0-100.0																	
	10	15.0-100.0																	
	12	15.0-200.0																	
	13																		
	14	25.0-200.0																	
	15																		
	16																		
	20	30.0-200.0																	
	25																		

❗ F+T≤L

Ordering Example: CLSWH15 - 120.5 - F30 - T30

Example

