

Perni girevoli

Con coppie

Tipo		M Materiale	H Durezza	S Trattamento superficie	A Accessori
Dim. L selezionabile	Dim. L configurabile				
CMG	CLGN	EN 1.1191 equiv.	-	Ossido nero	M EN 1.0310 Equiv.
CMGH	CLGHN	Il tipo con dimensione L selezionabile è in EN 1.1191 equiv.	40~45HRC	Nichelatura chimica	M EN 1.4301 equiv.
-	PCLGN				M EN 1.0310 Equiv.
-	PCLGHN				M EN 1.4301 equiv.
-	GCLGN	EN 1.1191 equiv.	Durezza placatura 750HV-	Cromatura dura	M EN 1.0310 Equiv.
SCMG	SCLGN	EN 1.4301 equiv.	-	-	M EN 1.4301 equiv.
-	SCLGHN	EN 1.4125 equiv.	45~50HRC	-	M EN 1.4301 equiv.

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

CMG (CLGN, PCLGN)
Scanalature di identificazione

* La tolleranza Dg6 è applicata solo alla dimensione L. Nella parte finale la tolleranza sarà negativa.

Il tipo CMG dispone di scanalature di identificazione sul lato in modo da poterlo distinguere dal tipo temprato. (Anche i tipi CLGN e PCLGN possono disporre di scanalature di identificazione.)

Questo tipo può avere fori di centraggio a seconda delle dimensioni.

Per la dimensione L, vengono usate le tolleranze di lavorazione standard (Classe: media).

Dimensione L selezionabile

Codice componente	Tipo	D	Selezione L				L1	N	d	Coppiglia inclusa		Prezzo unitario						
			10	12	14	15				16	18	20	CMG	CMGH	SCMG			
CMG (Dimensioni L con "n" non disponibili)	3	3	10	12	14	15	16	18	20	L+4.8	2	0.8	NPN0.8-8	NSPN0.8-8				
	4	4	10	12	14	15	16	18	20	L+6	2.5	1	NPN1-10	NSPN1-10				
CMGH (Temprati)	5	5	10	12	14	15	16	18	20	L+7.2	3	1.2	NPN1.2-10	NSPN1.2-10				
	6	6	15	16	18	20	22	24	25	30	L+8.6	3.5	1.6	NPN1.6-10	NSPN1.6-10			
SCMG (Acciaio inox)	8	8	18	20	22	24	25	30	35	40	45	50	L+10	4	2	NPN2-12	NSPN2-12	
	10	10	18	20	22	24	25	30	35	40	45	50	L+12.5	5	2.5	NPN2.5-15	NSPN2.5-15	
	12	12	22	24	25	30	35	40	45	50	L+15.2	6	3.2	NPN3.2-20	NSPN3.2-20			

Dimensione L configurabile (Incrementi di 0.1mm)

Codice componente	Tipo	D	L=Incrementi di 0.1mm	L1	N	d	Coppiglia inclusa		Prezzo unitario												
							CLGN, CLGHN, GCLGN	PCLGN, PCLGHN, SCLGN, SCLGHN	CLGN	CLGHN	PCLGN	PCLGHN	GCLGN	SCLGN	SCLGHN						
CLGN CLGHN PCLGN PCLGHN GCLGN SCLGN SCLGHN	3	3		L+4.8	2	0.8	NPN0.8-8	NSPN0.8-8													
	4	4	5.0~ 50.0	L+6	2.5	1	NPN1-10	NSPN1-10													
	5	5	10.0~ 70.0	L+7.2	3	1.2	NPN1.2-10	NSPN1.2-10													
	6	6		L+8.6	3.5	1.6	NPN1.6-10	NSPN1.6-10													
	8	8	10.0~100.0	L+10	4	2	NPN2-12	NSPN2-12													
	10	10	15.0~110.0	L+12.5	5	2.5	NPN2.5-15	NSPN2.5-15													
	12	12	15.0~200.0	L+15.2	6	3.2	NPN3.2-20	NSPN3.2-20													
	13	13		L+18	7	4	NPN4-20	NSPN4-20													
	14	14	25.0~200.0																		
	15	15																			
	16	16		L+22	8.5	5	NPN5-35	NSPN5-35													
	17	17																			
18	18																				
20	20	30.0~200.0																			
22	22																				
25	25																				

SCLGHN può scolorirsi a causa della tempra.

Ordering Example: Codice componente - L
 CMG8 - 30
 CLGN15 - 120.3

Alterations: Codice componente - L - (NC)
 CLGN15 - 120.3 - NC3
 Applicabile al tipo con dimensione L configurabile.

Posizione del foro per coppiglia	
Variante	
Codice	NC
Spec.	Codice d'ordine NC3
	D NC (Gamma di selezione)
	3 1.5
	4 1.5 2
	5 1.5 2 2.5
	6, 8 2 2.5 3
	10 2.5 3 4
12 3 4 5	
13-18 3 4 5 6	
20-25 4 5 6 7	
L1=L+NCx2+d	

Perni girevoli

Dritti con anello di sicurezza

Tipo		M Materiale	H Durezza	S Trattamento superficie	A Accessori
Dim. L selezionabile	Dim. L configurabile				
CDG	CCG	EN 1.1191 equiv.	-	Ossido nero	M Acciaio per molle
CDGH	CCGH	Il tipo con dimensione L selezionabile è in EN 1.1191 equiv.	40~45HRC	Nichelatura chimica	M EN 1.4301 equiv.
-	PCCG				M Acciaio per molle
-	PCCGH				M EN 1.4301 equiv.
-	GCCG	EN 1.1191 equiv.	Durezza placatura 750HV-	Cromatura dura	M EN 1.0310 Equiv.
SCDG	SCCG	EN 1.4301 equiv.	-	-	M EN 1.4301 equiv.
-	SCCGH	EN 1.4125 equiv.	45~50HRC	-	M EN 1.4301 equiv.
-	GSCCGH				M EN 1.4301 equiv.

Tolleranza D (g6)	
2, 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

CDG (CCG, PCCG)
Scanalature di identificazione

* La tolleranza Dg6 è applicata solo alla dimensione L. Nella parte finale la tolleranza sarà negativa.

Il tipo CDG dispone di scanalature di identificazione sul lato in modo da poterlo distinguere dal tipo temprato. (Anche i tipi CCG e PCCG possono disporre di scanalature di identificazione.)

Questo tipo può avere fori di centraggio a seconda delle dimensioni.

Dimensione L selezionabile

Codice componente	Tipo	D	Selezione L				m	N	d	Anello di sicurezza incluso	Prezzo unitario						
			10	12	14	15					16	18	20	22	24	25	30
CDG (Temprati)	3	3	10	12	14	15	16	18	20	22	24	25	30				
	4	4	10	12	14	15	16	18	20	22	24	25	30				
SCDG (Acciaio inox)	5	5	15	16	18	20	22	24	25	30	35	40	45	50			
	6	6	15	16	18	20	22	24	25	30	35	40	45	50			
	8	8	18	20	22	24	25	30	35	40	45	50					
	10	10	18	20	22	24	25	30	35	40	45	50					
	12	12	22	24	25	30	35	40	45	50							

* Per i dettagli, vedere P2303.

Dimensione L configurabile (Incrementi di 0.1mm)

Codice componente	Tipo	D	L=Incrementi di 0.1mm	m	N	d	Anello di sicurezza incluso	Prezzo unitario									
								CCG	CCGH	PCCG	PCCGH	GCCG	SCCG	SCCGH	GSCCGH		
CCG CCGH PCCG PCCGH GCCG SCCG SCCGH GSCCGH	2	2	5.0~30.0	0.5	2	1.5	Tipo E										
	3	3	5.0~50.0	0	2	2											
	4	4		0.7	3	3											
	5	5	10.0~60.0	0	3	4											
	6	6		0.9	4	5											
	8	8	10.0~100.0	0	3	7											
	10	10	15.0~100.0	0	3	9.6											
	12	12	15.0~200.0	0	3	11.5											
	13	13		1.15	4	12.4											
	14	14	25.0~200.0	0	4	13.4											
	15	15		0	4	14.3											
	16	16		-0.11	4	15.2											
	17	17		0	4	16.2											
	18	18		0	4	17											
	20	20	30.0~200.0	0	4	19											
	22	22		0	4	21											
	25	25		-0.21	4	23.9											

* Per i dettagli, vedere P2303. SCCGH e GSCCGH possono scolorirsi a causa della tempra.

Ordering Example: Codice componente - L
 CDG8 - 30
 CCG15 - 120.3

Alterations: Codice componente - L - (NC)
 CCG15 - 120.3 - NC3
 Applicabile al tipo con dimensione L configurabile.

Posizione gola per anello di sicurezza	
Variante	
Codice	NC
Spec.	Codice d'ordine NC3
	D NC (Gamma di selezione)
	2-4 1.5-3
	5 1.7-3
	6 1.9-4
	8 2.4-5
	10-18 2.7-5
20-25 2.9-5	
La lunghezza complessiva è L+NCx2.	