Perni scanalati per componenti di controllo

A morsetto (Dritti/Conici)

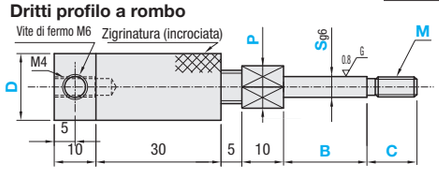
Caratteristiche: adatti per serraggio dei pezzi tramite ghiera per misurare le dimensioni. Profili a rombo e rotondo disponibili in base al profilo del pezzo. Per le boccole compatibili, vedere **P.1841~1848**.

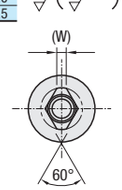
Dritti a rombo/rotondi

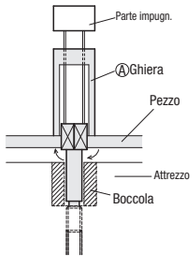
M Materiale	H Durezza	Tipo	
		Dritti profilo a rombo	Dritti profilo rotondo
EN 1.1191 equiv.	-	KJPCS	KJPCMS
EN 1.1191 equiv.	45HRC~	KJPCSH	KJPCMSH

P	(W)
6.00~ 7.99	3.0
8.00~ 9.99	4.0
10.00~14.99	4.5
15.00~19.99	7.0
20.00	9.5

Dritti profilo a rombo





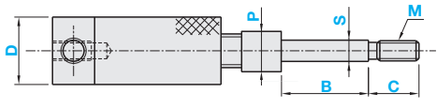


Example

Ⓐ La ghiera si abbassa per serrare il pezzo.
Le parti a rombo e rotonda ruotano.

Dritti profilo rotondo

Dimensioni non specificabili uguali a quelle del tipo dritto con profilo a rombo.



Codice componente Tipo: Dritti profilo a rombo	Tipo: Dritti profilo rotondo	D	P Incrementi di 0.01mm	S (P≥S) Incrementi di 0.01mm	Selezione M (S≥M)	B Incrementi di 1mm	C Incrementi di 1mm	Prezzo unitario 1 ~ 19 pz. Dritti profilo a rombo KJPCS	KJPCSH	Dritti profilo rotondo KJPCMS	KJPCMSH
(EN 1.1191 equiv.) KJPCS	(EN 1.1191 equiv.) KJPCMS	16	6.00~11.00	5.00~ 9.00	4 5 6 8 10 12 16	5~40	5~40 (C≤Mx3)				
(EN 1.1191 equiv. temprato) KJPCSH	(EN 1.1191 equiv. temprato) KJPCMSH	20	6.00~15.00	5.00~13.00							
		25	6.00~20.00	5.00~18.00							

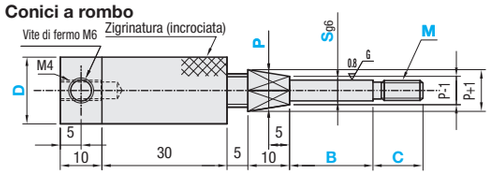
Per ordini superiori ai valori indicati, richiedere un preventivo.

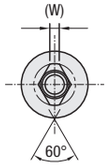
Conici a rombo/rotondi

M Materiale	H Durezza	Tipo	
		Conico a rombo	Conico rotondo
EN 1.1191 equiv.	-	KJPCT	KJPCMT
EN 1.1191 equiv.	45HRC~	KJPCTH	KJPCMTH

P	(W)
6.00~ 7.99	3.0
8.00~ 9.99	4.0
10.00~14.99	4.5
15.00~19.99	7.0
20.00	9.5

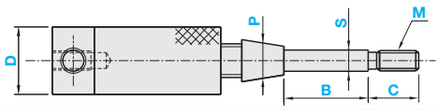
Conici a rombo





Conici rotondi

Dimensioni non specificabili uguali a quelle del tipo conico con profilo a rombo.



Le parti a rombo e rotonda ruotano.

Codice componente Tipo: Conico a rombo	Tipo: Conico rotondo	D	P Incrementi di 0.01mm	S (P-1≥S) Incrementi di 0,01mm	Selezione M (S≥M)	B Incrementi di 1mm	C Incrementi di 1mm	Prezzo unitario 1 ~ 19 pz. Conico a rombo KJPCT	KJPCTH	Conico rotondo KJPCMT	KJPCMTH
(EN 1.1191 equiv.) KJPCT	(EN 1.1191 equiv.) KJPCMT	16	6.00~11.00	5.00~ 9.00	4 5 6 8 10 12 16	5~40	5~40 (C≤Mx3)				
(EN 1.1191 equiv. temprato) KJPCTH	(EN 1.1191 equiv. temprato) KJPCMTH	20	6.00~15.00	5.00~13.00							
		25	6.00~20.00	5.00~18.00							

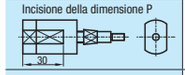
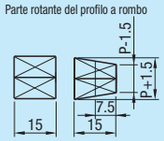
Per ordini superiori ai valori indicati, richiedere un preventivo.

Ordering Example

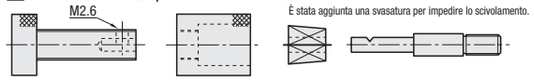
Codice componente (TIPO, D)	-	P	-	S	-	M	-	B	-	C
KJPCMS16	-	P8.00	-	S7.00	-	M5	-	B15	-	C10
KJPCT20	-	P10.20	-	S8.00	-	M5	-	B12	-	C12

Alterations

Codice componente	-	P	-	S	-	M	-	B	-	C	- (KH, STC, CLH)
KJPCMS16	-	P8.00	-	S7.00	-	M5	-	B15	-	C10	- KH

Varianti	Codice	Spec.
Incisione della dimensione P 	KH	Lavorazione sede da 30mm sulla testa zigrinata e incisione sulla dimensione P.
Trattamento superficie aggiuntivo (ossido nero)	STC	Aggiunge trattamento superficie in ossido nero.
Parte rotante del profilo a rombo 	CLH	Allunga la parte rotante del profilo a rombo. Applicabile solo al tipo a rombo. Vedere la tabella di seguito per il tipo conico con profilo a rombo. Dimensione P D / P 16 / 6.50~10.00 20 / 6.50~14.00 25 / 6.50~19.00

Struttura KJPCT: La parte a rombo ruota.

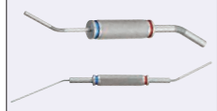


Perni GO/NO-GO/Perni scanalati per componenti di controllo

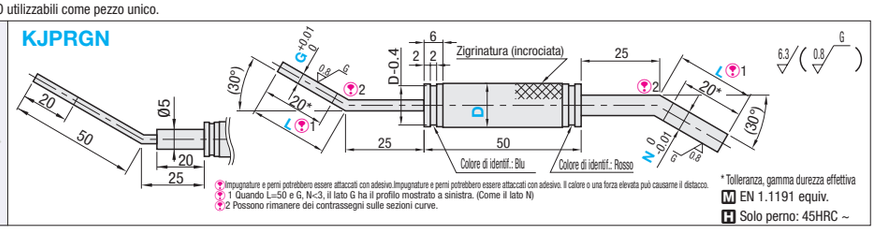
Reversibili — Con gola

Caratteristiche: perni GO/NO-GO utilizzabili come pezzo unico.

Perni GO/NO-GO Reversibili



KJPRGN



Impugnature e perni potrebbero essere attaccati con adesivo.Impugnature e perni potrebbero essere attaccati con adesivo. Il calore o una forza elevata può causarne il distacco.
1 Quando L=50 e G, N<3, il lato G ha il profilo mostrato a sinistra. (Come il lato N)
2 Possono rimanere dei contrassegni sulle sezioni curve.

* Tolleranza, gamma durezza effettiva
M EN 1.1191 equiv.
H Solo perno: 45HRC ~

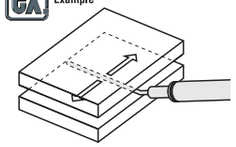
Codice componente Tipo	D	Incrementi di 0.01mm G	N(G<N)	L	Prezzo unitario 1 ~ 19 pz.
KJPRGN	10	1.50~6.00		25	
	10L			50	
	14	1.50~8.00		25	
	14L			50	

Per ordini superiori ai valori indicati, richiedere un preventivo.

Ordering Example

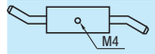
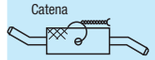
Codice componente (TIPO, D)	-	G	-	N
KJPRGN10	-	G2.00	-	N4.00

Example



Alterations

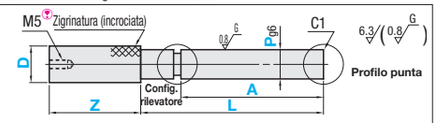
Codice componente	-	G	-	N	- (KH, STC, MH, CH)
KJPRGN10	-	G2.00	-	N4.00	- KH
KJPRGN14L	-	G4.00	-	N6.00	- CH

Varianti	Codice	Spec.
	KH	Lavorazione sedi sulla testa zigrinata e incisione sulla dimensione G e N. Codice d'ordine KH
	MH	Aggiunge un foro maschiato M4 per la catena sull'impugnatura. In combinazione con KH, il foro maschiato si trova su un piano. Combinazione con CH non disponibile.
Trattamento superficie aggiuntivo (ossido nero)	STC	Aggiunge trattamento superficie in ossido nero. Applicabile solo ai perni.
Catena 	CH	Monta una catena di sicurezza (lunga 600mm) sul corpo del perno. Solo per le catene, vedere **P.1862**. Aggiunta su una superficie piana quando in combinazione con KH. Combinazione con MH non disponibile.

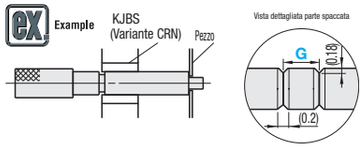
Caratteristiche: consentono la verifica visiva della precisione della posizione del pezzo controllando se l'estremità della boccola è nella gola o nelle fenditure.

Con gola

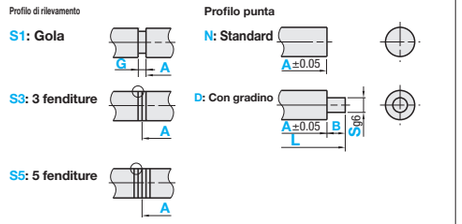
M Materiale	H Durezza	Tipo	Profilo rilevato	Profilo punta
EN 1.1191 equiv.	-	KJPB	S1 S3 S5	N (Standard) D (Con gradino)
EN 1.1191 equiv.	45HRC~	KJPBH		



Example



I profili punta N e D hanno fori di centraggio. La giunzione di ciascun gradino può avere una gola di scarico (circa 1mm di larghezza e 0.2mm di profondità).
Quando la lunghezza impugnatura (dimensione Z) è 0, la parte perno è maschiata M5.
M4 quando la dimensione P è 8 e la lunghezza leva è 0.



Impugnature e perni potrebbero essere attaccati con adesivo.Impugnature e perni potrebbero essere attaccati con adesivo. Il calore o una forza elevata può causarne il distacco.

Codice componente Tipo	Profilo rilevato	Profilo punta	D	Diametro perno Selezione P (P<D)	Lungh. perno/Largh. fenditura L Incrementi di 1mm	A Incrementi di 1mm	G±0.05 (Per S1) Incrementi di 0.5mm	Selezionabile (Con S3 e S5)	Parte punta (solo profili punta D, C) S Incrementi di 0.1mm	B Incrementi di 1mm	Lunghezza impugnatura Selezione Z
KJPB KJPBH	S1 S3 S5	N D	12	8	(Quando P=8, 10) 50~100 (Quando P=12 ~ 20) 50~150	45~145 Standard (A≤L-5) Con gradino (A≤L-B-5)	1~4.0	0.5 1	3.0~16.0	1~40	0 30 50
			16	10							
			20	12							
			25	20							

Per il profilo punta D, S≤P−2

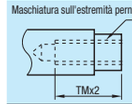
Ordering Example

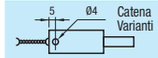
Codice componente Tipo	Profilo rilevato	Profilo punta	D	- P	- L	- A	- G	- S	- B	- Z
KJPB	S3	N	16	- P12	- L70	- A50	- G1			- Z30
KJPBH	S5	D	12	- P10	- L80	- A60	- G0.5	- S4.0	- B2	- Z50

D	L	Prezzo unitario S1 N: Standard KJPBS1N	S1 D: Con gradino KJPBS1D	S1 KJPBHS1D	S3 N: Standard KJPBS3N	S3 D: Con gradino KJPBS3D	S3 KJPBHS3D	S5 N: Standard KJPBS5N	S5 D: Con gradino KJPBS5D	S5 KJPBHS5D
12	50~100									
	101~150									
16	50~100									
	101~150									
20	50~100									
	101~150									
25	50~100									
	101~150									

Alterations

Codice componente Tipo	Profilo rilevato	Profilo punta	D	- P	- L	- A	- G	- S	- B	- Z	-(TM, TN···ecc.)
KJPB	S5	N	20	- P16	- L100	- A90	- G1.0			- Z30	- STC

Varianti	Codice	Spec.
Maschiatura sull'estremità perno 	TM	Aggiunge una maschiatura sull'estremità del perno. Codice d'ordine TM4 (per M4) Applicabile solo ai profili punta N e D. TM selezionabile tra M4, 5, 6 e 8. Specificare la misura della maschiatura in modo che rimanga una parete spessa 2mm o più. (TM≤P-4 per profilo punta N, TM≤S-4 per D)

Varianti	Codice	Spec.
 Catena Varianti	CH	Monta una catena di sicurezza (lunga 600mm) sul corpo del perno. Solo per le catene, vedere **P.1862**.
Trattamento superficie aggiuntivo (ossido nero)	STC	Aggiunge trattamento superficie in ossido nero.