Perni di regolazione altezza

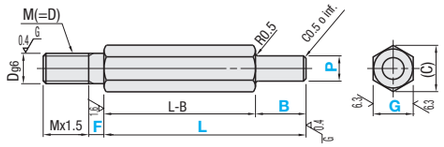
Testa esagonale piccola/Perni di regolazione altezza/Tappi di regolazione altezza

Caratteristiche: i perni di regolazione altezza con testa piccola risultano utili in caso di superfici riceventi limitate. I perni di regolazione altezza supportano la deflessione dovuta al peso del pezzo.

Perni di regolazione altezza

RoHS10

M Materiale	H Durezza	Tipo
EN 1.7220 Equiv.	Durezza tempra: 46 ~ 50HRC	JPSRA



L	Tolleranza
5.00~50.00	+0.01 0
50.01~100.00	+0.02 0

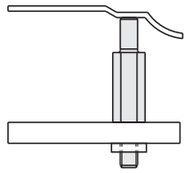
Cod. comp. Tipo	G	L Incrementi di 0.01mm	P Incrementi di 0.5mm	B Incrementi di 0.1mm	F Incrementi di 1mm	D(M)	(C)	Prezzo unitario
JPSRA	8	5.00~50.00	3.0~5.0	2.0~30.0 (B≤P x4.0)	2 ~ 4 o 0	5	9.2	
	10	5.00~60.00	4.0~6.0		2 ~ 5 o 0		11.5	
	13	5.00~80.00	4.0~8.0		2 ~ 6 o 0	8	15.0	
	17	10.00~80.00	5.0~10.0		2 ~ 8 o 0		19.6	
	19	10.00~100.00	5.0~12.0		2 ~ 10 o 0		21.9	

Quando F=0, viene aggiunta una gola di scarico al gambo della filettatura.

Ordering Example

Cod. comp.	-	L	-	P	-	B	-	F
JPSRA17	-	L12.00	-	P8.0	-	B3.5	-	F4

Example

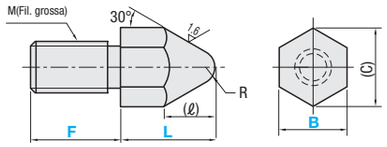


Da utilizzare per punti con spazio di supporto limitato.

Perni di regolazione altezza

RoHS10

M Materiale	S Trattamento superficie	H Durezza	Tipo
EN 1.7220 Equiv.	-	Durezza tempra: 46 ~ 50HRC	JPTU
	Ossido nero	Durezza tempra: 46 ~ 50HRC	BJPTU
	Cromatura dura	Durezza tempra: 46 ~ 50HRC Durezza placcatura: 750HV ~	HJPTU
EN 1.4301 Equiv.	-	-	SJPTU



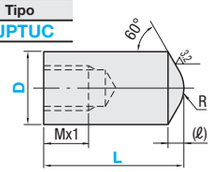
Cod. comp. Tipo	B	L Incrementi di 1mm	F Incrementi di 1mm	M (Fil. grossa)	*Coppia di serraggio N·cm	R	(ℓ)	(C)	Prezzo unitario JPTU	BJPTU	HJPTU	SJPTU
JPTU	10	10~30	6~18	M6	784	4	6	11.5				
BJPTU	13	10~32	8~24	M8	1911	6	7	15.0				
HJPTU	17	15~50				7	10	19.6				
SJPTU	19	15~50				9	10	21.9				

* La coppia di serraggio (valore di riferimento) per i prodotti temprati ha una classe di resistenza 8,8. (Vedere i dati tecnici a ☞ P. 2297.) Non applicabile quando si utilizzano materiali di blocco o rondelle di sicurezza.

Tappi di regolazione altezza

RoHS10

M Materiale	Temp. ambiente di esercizio	Tipo
Resina acetalica (nero)	-45 ~ 95°C	JPTUC



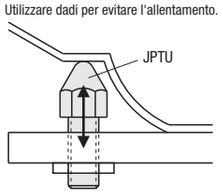
Cod. comp. Tipo	D	L Incrementi di 1mm	M (Fil. grossa)	R	(ℓ)	Prezzo unitario JPTUC
JPTUC	6	10~30	M3	3	1	
	7			3		
	8	15~50	M5	4		
	10			5	2	
	13	20~60	M8	6	3	

Ordering Example

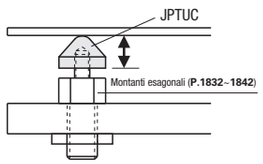
Cod. comp.	-	L	-	F
JPTU10	-	L15	-	F8
JPTUC13	-	25		

Example

Supportano la deflessione in base alla tara del pezzo. Utilizzare dadi per evitare l'allentamento.



Supportano la deflessione in base alla tara del pezzo



Supporti per perni di posizionamento

Standard, flangia compatta

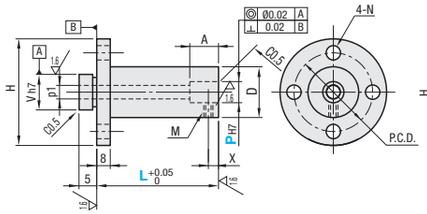
Caratteristiche: l'uso in combinazione con i perni di posizionamento con vite di fermo (**P.1624**, etc.) e con filettatura interna (**P.1577**, etc.) consente il posizionamento ad altezze maggiori.

Standard

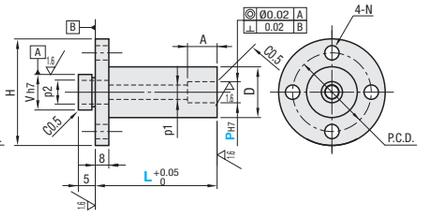
RoHS10

M Materiale	S Trattamento superficie	Montaggio a vite di fermo	Montaggio a vite
EN 1.1191 Equiv.	Ossido nero	M-LPHT	M-LPHB

• Montaggio a vite di fermo



• Montaggio a vite



Montaggio a vite di fermo e a vite

Cod. comp. Tipo	P	L Incrementi di 0.1mm	D	V	p1	p2	*A	M (Fil. grossa)	X	N	P.C.D.	H	Prezzo unitario Min L ~ 100.0	L100.1~150.0	L150.1~200.0
(Mont. vite di fermo) M-LPHT (Montaggio a vite) M-LPHB	6	20.0~100.0	12	12	3.5	6.5	10	M3	4.5	4.5	30	39		-	-
	8	25.0~100.0	15	15	5.5	9.5	15	M4	5					-	-
	10	30.0~100.0	17				16		7	5.5	34	44		-	-
	12		18				20							-	-
	13	40.0~150.0	20	20	9	14	22				43	53			-
	16		27				24			6.5					-
	20	45.0~200.0	32				32				49	63			

*Per l'utilizzo con perni di posizionamento, dimensione L (lunghezza sotto la testa) ≤ dimensione A (indicata sopra).

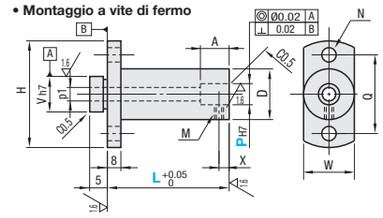
Flangia compatta

RoHS10

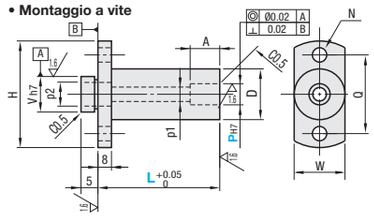
M Materiale	S Trattamento superficie	Montaggio a vite di fermo	Montaggio a vite
EN 1.1191 Equiv.	Ossido nero	LPHT	LPHB

Quando la dimensione P è 6~12 con L>100, la concentricità è Ø0.05 e la tolleranza dimensione L è $^{+0.1}_{0}$.

• Montaggio a vite di fermo



• Montaggio a vite

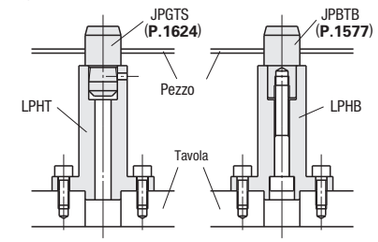


Montaggio a vite di fermo e a vite

Cod. comp. Tipo	P	L Incrementi di 0.1mm	D	V	*p1	p2	*A	M (Fil. grossa)	X	N	Q	H	W	Prezzo unitario Min L ~ 100.0	L100.1~150.0	L150.1~200.0
(Mont. vite di fermo) LPHT (Montaggio a vite) LPHB	6	20.0~150.0	12	12	3.5	6.5	10	M3	4.5	4.5	30	39	13			-
	8	25.0~150.0	15	15	5.5	9.5	15	M4	5				16			-
	10	30.0~150.0	17				16		7	5.5	34	44	18			-
	12		18				20						19			-
	13	40.0~150.0	20	20	9	14	22				43	53	21			-
	16		27				24			6.5			28			-
	20	45.0~200.0	32				32				49	63	33			

*Per l'utilizzo con perni di posizionamento, dimensione L (lunghezza sotto la testa) ≤ dimensione A (indicata sopra). * Per P=6, p1 di L>100 è 5; per P=8, 10 e 12, p1 di L>100 è 7.

Ordering Example

Cod. comp.	-	L
LPHT8	-	L30.0

Example