

Boccole per perni di posizionamento

Con spallamento, standard/parete sottile



Boccole per perni di posizionamento

Configurabili, con spallamento, standard/parete sottile

Standard

Materiale	Treatment superficie	Durezza	Tipo	
			p6	m6
EN 1.2510 Equiv.	-	60HRC~	JBH	JBHM
EN 1.2510 Equiv.	Nichelatura chimica	60HRC~	JBHN	JBHMN
EN 1.4037 Equiv.	-	50HRC~	JBHC	JBHMC

☞ Tolleranza dimensione d 2-6 dei prodotti con nichelatura chimica pari a H7.
 ☞ Per la lavorazione fori, notare che la riduzione del diametro interno del tipo p6 è maggiore di quella del tipo m6. (Vedere "Variazioni del D.I. dopo inserimento a pressione delle boccole per perni di posizionamento" a P.1566)

RoHS10

Tipo	d	Tolleranza D		Selezione L	Spessore (N)	R	H	T	D	Tolleranza D			Prezzo unitario		
		Senza trattamento superficie	Nichelatura chimica							p6	m6	JBH	JBHM	JBHC	
(p6) JBH JBHN JBHC	2	+0.008 +0.002	H7	5 6 8 10 12	1.5	0.8	9	2.5	5	+0.020	+0.012				
	3			5 6 8 *10 12	2					+0.012	+0.004				
	4			*5 6 8 10 12 15 *16 20	2					+0.024	+0.015				
	5	+0.012 +0.004	H7	5 6 8 10 12 15 16 20	2.5	1	3	10	8	+0.024	+0.015				
	6			5 6 8 10 12 15 16 20 25	2					+0.024	+0.015				
	8			*5 6 8 10 12 15 16 20 25 30	2					+0.024	+0.015				
10	+0.014 +0.005	G6	6 8 10 12 15 16 20 25	2.5	2	4	15	15	+0.029	+0.018					
12			8 10 12 15 16 20 25 30	3					+0.029	+0.018					
13			10 12 15 16 20 25 30	4.5					+0.035	+0.021					
15			10 *12 *15 *16 *20 *25 *30	5					+0.022	+0.008					
16	+0.017 +0.006	G6	10 12 15 16 20 25 30	5	3	35	30	25	+0.035	+0.021					
20			12 15 16 20 25 30	5					+0.022	+0.008					
25	+0.020 +0.007		12 15 16 20 25 30	5					+0.042	+0.025					
										+0.026	+0.009				

☞ Dimensione L con * non applicabile a JBHMC.

Parete sottile

Materiale	Treatment superficie	Durezza	Tipo	
			p6	m6
EN 1.3505 o EN 1.2510 Equiv.	-	58HRC~	JBHUP	JBHU
EN 1.3505 o EN 1.2510 Equiv.	Nichelatura chimica	58HRC~	JBHUNP	JBHUN
EN 1.4037 Equiv.	-	50HRC~	JBHUCP	JBHUC

☞ Tolleranza dimensione d 3-6 dei prodotti con nichelatura chimica pari a H7.
 ☞ Per la lavorazione fori, notare che la riduzione del diametro interno del tipo p6 è maggiore di quella del tipo m6. (Vedere "Variazioni del D.I. dopo inserimento a pressione delle boccole per perni di posizionamento" a P.1566)

RoHS10

Tipo	d	Tolleranza D		Selezione L	Spessore (N)	R	H	T	D	Tolleranza D			Prezzo unitario		
		Senza trattamento superficie	Nichelatura chimica							p6	m6	JBHU	JBHUN	JBHUC	
(p6) JBHUP JBHUNP JBHUCP	3	+0.008 +0.002	H7	6 8 10 12	1	0.5	9	2.5	5	+0.020	+0.012				
	4			6 8 10 12 15 16						+0.012	+0.004				
	5			6 8 10 12 *15 *16 20						+0.024	+0.015				
	6	+0.012 +0.004	H7	6 8 10 12 *15 16 20		1	3	7	8	+0.024	+0.015				
	8			6 8 10 12 *15 16 20						+0.024	+0.015				
	10			*6 8 10 12 15 16 20						+0.024	+0.015				
12	+0.014 +0.005	G6	6 8 10 12 15 16 20	1.5	2	4	13	13	+0.029	+0.018					
13			8 10 12 15 16 *20						+0.029	+0.018					
15			10 12 15 16 20						+0.035	+0.021					
16			12 15 16 20 *25						+0.022	+0.008					
20	+0.017 +0.006	G6	12 15 16 20 25	2.5	3	5	19	21	+0.035	+0.021					
25			12 15 16 20 25	2.5					+0.022	+0.008					
	+0.020 +0.007		12 15 16 20 25	3					+0.042	+0.025					
										+0.026	+0.009				

☞ Dimensione L con * non applicabile a JBHUC.

Ordering Example
 Cod. comp. - L
 JBH5 - 8
 JBHUN12 - 12

Standard

Materiale	Treatment superfic.	Durezza	Tipo	
	cie		p6	m6
EN 1.2510 Equiv.	-	56-60HRC	JBHF	JBHF
EN 1.2510 Equiv.	Ossido nero	56-60HRC	JBHF	JBHF
EN 1.2510 Equiv.	Nichelatura chimica	56-60HRC	JBHF	JBHF
EN 1.4301 Equiv.	-	-	JBHF	JBHF
EN 1.4037 Equiv.	-	50-55HRC	JBHF	JBHF

☞ Per la lavorazione fori, notare che la riduzione del diametro interno del tipo p6 è maggiore di quella del tipo m6. (Vedere "Variazioni del D.I. dopo inserimento a pressione delle boccole per perni di posizionamento" a P.1685)

RoHS10

Tipo	D	Tolleranza D		P Incrementi di 0.01mm	L Incrementi di 0.1mm	Spessore (N)	R	H	T	Prezzo unitario			
		p6	m6							JBHF	JBHF	JBHF	
(p6) JBHF JBHF JBHF	5	+0.020 +0.012	+0.012 +0.004	2.20-2.50	3.0-3.5	1.25-1.50	0.8	9	2.5	11			
	7			2.20-3.50	3.0-6.0	1.75-2.50							
	8			3.00-4.50	3.0-10.0								
	10	+0.024 +0.015	+0.015 +0.006	4.00-6.50	3.0-15.0	1.75-3.00	1.0	12	3	14			
	12			6.00-8.50									
	15			8.00-10.50									
18	+0.029 +0.018	+0.018 +0.007	10.00-12.50	5.0-35.0	2.25-3.50	2.0	16	4	19				
20			12.00-13.50										
22			12.00-13.50										
25			13.00-15.50										
26	+0.035 +0.022	+0.021 +0.008	15.00-16.50		2.75-4.00	3.0	22	5	30				
30			16.00-20.50										
35			20.00-25.00										

☞ L+T≤Px2.5 quando P≤3.59 L+T≤Px3.0 quando P≥3.60

Parete sottile

Materiale	Treatment superfic.	Durezza	Tipo	
	cie		p6	m6
EN 1.2510 Equiv.	-	56-60HRC	JBHF	JBHF
EN 1.2510 Equiv.	Ossido nero	56-60HRC	JBHF	JBHF
EN 1.2510 Equiv.	Nichelatura chimica	56-60HRC	JBHF	JBHF
EN 1.4037 Equiv.	-	50-55HRC	JBHF	JBHF

☞ Per la lavorazione fori, notare che la riduzione del diametro interno del tipo p6 è maggiore di quella del tipo m6. (Vedere "Variazioni del D.I. dopo inserimento a pressione delle boccole per perni di posizionamento" a P.1685)

RoHS10

Tipo	D	Tolleranza D		P Incrementi di 0.01mm	L Incrementi di 0.1mm	Spessore (N)	R	H	T	Prezzo unitario			
		p6	m6							JBHF	JBHF	JBHF	
(p6) JBHF JBHF JBHF	7	+0.024 +0.015	+0.015 +0.006	3.51-5.00	3.0-6.0	1.00-1.74	0.5	11	2.5	12			
	8			4.51-6.00	3.0-10.0	1.25-2.24							
	9			4.51-6.50	3.0-10.0	1.00-1.74							
	10	+0.029 +0.018	+0.018 +0.007	6.51-8.00	3.0-15.0	1.00-1.50	1.0	14	4	15			
	11			8.00-9.00									
	12			8.51-9.00									
	13			8.51-10.00									
	14			9.00-11.00									
	15			10.51-12.00									
	17	+0.035 +0.022	+0.021 +0.008	10.51-13.00	5.0-35.0	1.50-2.24	1.5	17	5	19			
	18			12.51-14.00									
	20			13.51-15.00									
22	13.51-17.00												
25	15.51-19.00												
26	16.51-20.00												
30	+0.042 +0.026	+0.025 +0.009	20.51-24.00		1.50-2.50	3.0	21	6	22				
35			25.01-29.00										

☞ L+T≤Px2.5 quando P≤3.59 L+T≤Px3.0 quando P≥3.60

Ordering Example
 Cod. comp. - P - L
 JBHF25 - P14.00 - L20.0
 JBHF15 - P11.00 - L20.0

Alterations
 Cod. comp. - P - L - (RC, TC)
 JBHF12 - P8.00 - L12.0 - RC

Varianti	Codice	Spec.
Raggio R D.I.	RC	Lavorazione raggio R sui due lati. Spessore 1.5mm o più. Dimensione di R uguale a R sul lato spallamento con dimensione D 10 o superiore. Codice d'ordine RC
Tolleranza spessore	TC	Incrementi di 1mm. Codice d'ordine TC4. 3=TC-T. ☞ La lunghezza intera diventa corta quanto T-TC. ☞ Applicabile quando D≥12.