

Goupilles de positionnement - Grande tête plate

Ajustement forcé

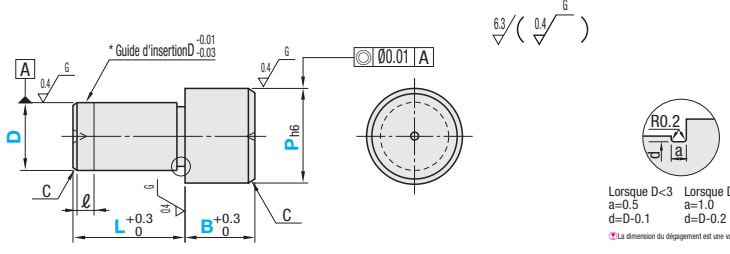


Caractéristiques : type à tête plate. Adaptées si le côté accouplement dispose d'un espace limité.



N° matériau	Matériau	Traitement de surface	Dureté	P sélectionnable		P configurable		P, L, B configurables	
				Type	Tol. D	Type	Tol. D	Type	Tol. D
①	EN 1.2510 équiv.	-	Dureté de traitement : 60 - 63HRC	JP	DA (m6)	JP	DC (m6)	FP	DPC (p6)
②	EN 1.2510 équiv.	Placage au chrome dur	Dureté de traitement : 50 - 55HRC	GJP		GJP		GFP	
③	EN 1.2510 équiv.	-	Dureté du placage : 750HV	BJP		BJP		BFP	
④	EN 1.4301 équiv.*	-	-	SJP	DPA (p6)	SJP	DPC (p6)	SFP	
⑤	EN 1.4301 équiv.	Placage au chrome dur	Dureté du placage : 750HV	HJP		HJP		HFP	
⑥	EN 1.4037 équiv.	-	Dureté de traitement : 50 - 55HRC	CJP		CJP		CFP	

* Pour le type P sélectionnable, l'équivalent est EN 1.4301 équiv.



Dim. P Tableau des tolérances

P	h6
1.50-3.00	0 -0.006
3.01-6.00	0 -0.008
6.01-10.00	0 -0.009
10.01-18.00	0 -0.011
18.01-30.00	0 -0.013

* Le guide d'insertion est uniquement disponible pour le type à tolérance p6.
 † L'orifice central poli n'est pas toujours présent sur EN 1.4301 équiv.
 ‡ EN 1.4037 équiv. comporte une rainure d'identification à n'importe quelle position de la pièce D.
 § La dimension du dégagement est une valeur de référence.

P sélectionnable

Type	Tol. D	Référence		D	Tolérance dim. d		Sélection P	L	B	ℓ	C
		D	Tolérance dim. d		m6	p6					
JP GJP BJP SJP HJP CJP	DA (m6)	1	+0.008	+0.012	2	3	2	0	0.1		
		2	+0.002	+0.006	3	4	0.5				
		3			5	5	3				
		4			6, 8	8	4				
		5	+0.012	+0.020	8	10	5				
		6	+0.004	+0.012	8, 10	12	6				
	DPA (p6)	8	+0.015	+0.024	12	16	10	1.5			
		10	+0.006	+0.015	12, 14	20	20	2			
		12	+0.018	+0.029	16	22	22				
		13	+0.007	+0.018	18	24	25				
		16			25	32	30				
		20	+0.021	+0.035	30						

P configurable

Type	Tol. D	Référence		D	Tolérance dim. d		P	L	B	ℓ	C
		D	Tolérance dim. d		m6	p6					
JP GJP BJP SJP HJP CJP	DC (m6)	1	+0.008	+0.012	1.50-2.50	3	2	0	0.1		
		2	+0.002	+0.006	2.50-4.00	4	0.5				
		3			3.50-6.00	5	3				
		4	+0.012	+0.020	4.50-7.00	8	4				
		5	+0.004	+0.012	5.50-8.00	10	5				
		6			6.50-10.00	12	6				
	DPC (p6)	8	+0.015	+0.024	9.00-13.00	16	10	1.5			
		10	+0.006	+0.015	11.00-15.00	20	20	2			
		12	+0.018	+0.029	13.00-16.00	22	22				
		13	+0.007	+0.018	14.00-18.00	24	25				
		16			17.00-25.00	24	25				
		20	+0.021	+0.035	22.00-30.00	32	30				

P, L, B configurables

Type	Tol. D	Référence		D	Tolérance dim. d		P	L	B	ℓ	C
		D	Tolérance dim. d		m6	p6					
FP GFP BFP SFP HFP CFP	DC (m6)	1	+0.008	+0.012	1.50-2.50	2, 3	2.0-5.0	0	0.1		
		2	+0.002	+0.006	2.50-4.00	2-6	2.0-10.0	0.5			
		3			3.50-6.00	3-6	2.0-10.0				
		4	+0.012	+0.020	4.50-7.00	4-8	2.0-10.0				
		5	+0.004	+0.012	5.50-8.00	5-10	2.0-10.0				
		6			6.50-10.00	6-12	2.0-12.0				
	DPC (p6)	8	+0.015	+0.024	9.00-13.00	8-16	2.0-15.0	1.5			
		10	+0.006	+0.015	11.00-15.00	10-20	3.0-20.0	2			
		12	+0.018	+0.029	13.00-16.00	12-24	3.0-20.0				
		13	+0.007	+0.018	14.00-18.00	13-26	5.0-20.0				
		16			17.00-25.00	16-32	5.0-20.0				
		20	+0.021	+0.035	22.00-30.00	20-40	5.0-20.0				



Ordering Example

Référence: P - L - B

Type Tol. D D - P - L - B

JP DA 8 - 12

SJP DPC 10 - 14.01

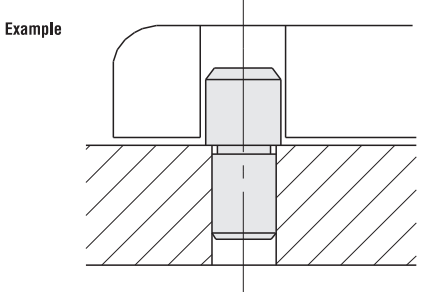
CFP DC 12 - P15.97 - L12 - B3.5

P sélectionnable

D	Prix unitaire					
	① EN 1.2510 équiv. Trempé JPDA JPDPA	② EN 1.2510 équiv. dur GJPDA GJPDPA	③ EN 1.2510 équiv. BJPDA BJPDPA	④ EN 1.4301 équiv. SJPDA SJPDPA	⑤ EN 1.4301 équiv. dur HJPDA HJPDPA	⑥ EN 1.4037 équiv. CJPDA CJPDPA
1						
2						
3						
4						
5						
6						
8						
10						
12						
13						
16						
20						

P, L, B configurables

D	Prix unitaire					
	① EN 1.2510 équiv. Trempé FPDPC	② EN 1.2510 équiv. dur GFPDC GFPDPC	③ EN 1.2510 équiv. BFPDC BFPDPC	④ EN 1.4301 équiv. SFPDC SFPDPC	⑤ EN 1.4301 équiv. dur HFPDC HFPDPC	⑥ EN 1.4037 équiv. CFPDC CFPDPC
1						
2						
3						
4						
5						
6						
8						
10						
12						
13						
16						
20						



P configurable

D	Prix unitaire					
	① EN 1.2510 équiv. Trempé JPDC JPDPC	② EN 1.2510 équiv. dur GJPDC GJPDPC	③ EN 1.2510 équiv. BJPDC BJPDPC	④ EN 1.4301 équiv. SJPDC SJPDPC	⑤ EN 1.4301 équiv. dur HJPDC HJPDPC	⑥ EN 1.4037 équiv. CJPDC CJPDPC
1						
2						
3						
4						
5						
6						
8						
10						
12						
13						
16						
20						



Alterations

Référence: P - L - B - (MH, RC, CN)

JPDPC12 - 14.01 - MH

BFPDC6 - P8.00 - L9 - B5.0 - CN

Les modifications ne sont pas disponibles pour le type P sélectionnable.

Modifications	Taroudage	Embout sphérique	Taille de C chanfreiné
		MH	RC (R0.5)
Code	MH	RC	CN
Spéc.	Ajoute un trou taraudé. (Code de commande) MH		
	S'applique lorsque D ≥ 12.		
	D	MH (normal)	ℓ2
	12	M4	6
	13	M6	9
Fait passer le dégagement sur R0.5. (Code de commande) RC			
S'applique lorsque P-D ≥ 2			
Fait passer le chanfreinage C sur 0.5 max. à la dimension P.			
Ne s'applique pas à la dimension D.			
S'applique lorsque D ≥ 3.			