

Goupilles de positionnement

En plastique, à petite tête

Tiges-poussoirs

Droites/à petite tête

Caractéristiques : goupilles de positionnement en plastique évitant les dommages sur les pièces.

Type	P configurable		L, B configurables		Forme de la tête	Matériau	Température ambiante de fonctionnement
	JPZS	FJPZS	MJPZS	MFPZS			
MJPZS	DJPZS	JKPZS	FJPZS	MFPZS	A (Conique)	Polyacétal (noir)	-45 ~ 95°C
DJPZS	FJPZS	MFPZS	MJPZS	MFPZS	FA (Plate)	Nylon MC (bleu)	-40 ~ 120°C
JKPZS	FJPZS	MFPZS	MJPZS	MFPZS	Q (Sphérique)	Nylon MC conducteur CDR2 (noir)	-40 ~ 120°C
						PEEK (noir)	-50 ~ 250°C

⚠ Certaines combinaisons ne sont pas disponibles. Se reporter à la liste des prix pour sélectionner la combinaison disponible.
 ⚠ La tolérance du diamètre extérieur résulte de mesures effectuées à température ambiante (20°C).

Caractéristiques du polyacétal, nylon MC, nylon MC conducteur, PEEK et P2953, 954 (Se reporter au niveau standard pour le polyacétal et le nylon MC.)

P	C*
1.00-2.50	0.3
2.51-4.00	0.5
4.01-10.00	1

Lorsque P<3 a=0.5 d=P-0.1
 Lorsque P≥3 a=1.0 d=P-0.2

P configurable

Type	Forme de la tête	D	Tolérance mé dim. D	P	L	B
JPZS MJPZS DJPZS JKPZS	A (Conique)	2	+0.008	1.00-2.00	4	2
		3	+0.002	1.00-3.00	5	3
		4	+0.012	2.00-4.00	10	5
		5	+0.004	2.00-5.00	10	5
		6	+0.012	2.00-6.00	15	6
	Q (Sphérique)	8	+0.018	3.00-8.00	15	6
		10	+0.007	3.00-10.00	8	8

P, L, B configurables

Type	Forme	D	Tolérance mé dim. D	P	L	B
FJPZS MFPZS DFPZS FKPZS	A (Conique)	2	+0.008	1.00-2.00	2-4	2.0-10.0
		3	+0.002	1.00-3.00	3-6	2.0-10.0
		4	+0.012	2.00-4.00	4-8	2.0-10.0
		5	+0.004	2.00-5.00	5-10	2.0-10.0
		6	+0.012	2.00-6.00	6-12	2.0-12.0
	Q (Sphérique)	8	+0.018	3.00-8.00	8-16	2.0-15.0
		10	+0.007	3.00-10.00	10-20	3.0-20.0

Ordering Example: Référence - P - L - B
 MFPZSQ6 - P5.50 - L10 - B5.0

P configurable

D	Prix unitaire							
	Conique				Sphérique			
2	JPZSA	MJPZSA	DJPZSA	JKPZSA	JPZSQ	MJPZSQ	DJPZSQ	JKPZSQ
3								
4								
5								
6								
8								
10								

P, L, B configurables

D	Prix unitaire											
	Conique				Plate				Sphérique			
2	FJPZSA	MFPZSA	DFPZSA	FKPZSA	FJPZSFA	MFPZSFA	DFPZSFA	FKPZSFA	FJPZSQ	MFPZSQ	DFPZSQ	FKPZSQ
3												
4												
5												
6												
8												
10												

Caractéristiques : goupille en plastique utilisée comme support de pièce.

Type	Type			Matériau	Température ambiante de fonctionnement
	Plate	Sphérique	R conique		
PPFJ	PPRJ	PPQJ	PPTJ	polyacétal (blanc)	-45 ~ 95°C
PEPFJ	PEPRJ	PEPQJ	PEPTJ	PEEK (noir)	-50 ~ 250°C
PMPFJ	PMPRJ	PMPQJ	-	Nylon MC conducteur CDR2 (noir)	-40 ~ 120°C

Caractéristiques du polyacétal, du PEEK, du nylon MC conducteur
 P2953, 954

⚠ Lorsque L<20, la longueur de filetage est Mx1.5.

Référence Type	D	L			M (normal)	R
		Plat, sphérique	R conique	R conique		
Plate PPFJ PEPFJ PMPFJ	6	10.0-100.0	14.0-100.0	3	1	
	8	12.0-100.0	18.0-100.0	4	1.5	
	10	13.0-100.0	20.0-100.0	5	2	
	12	16.0-100.0	26.0-100.0	6	3	
	15	19.0-100.0	34.0-100.0			
	20	20.0-100.0	40.0-100.0			
Sphérique PPRJ PEPRJ PMPRJ	6	14.0-100.0	18.0-100.0	3		
	8	18.0-100.0		4		
	10			5		
	12			6		
	15	20.0-100.0				
	20					
R conique PPQJ PEPQJ PMPQJ	6	5.0 ≤ E ≤ 40				
	8	E ≤ L - Mx3				
	10					
	12					
	15					
	20					
Conique PPTJ PEPTJ	6					
	8					
	10					
	12					
	15					
	20					

D	Prix unitaire																							
	L10.0-59.5												L60.0-100.0											
6	PPFJ	PPRJ	PPQJ	PPTJ	PEPFJ	PEPRJ	PEPQJ	PEPTJ	PMPFJ	PMPRJ	PMPQJ	PPFJ	PPRJ	PPQJ	PPTJ	PEPFJ	PEPRJ	PEPQJ	PEPTJ	PMPFJ	PMPRJ	PMPQJ		
8																								
10																								
12																								
15																								
20																								
25																								

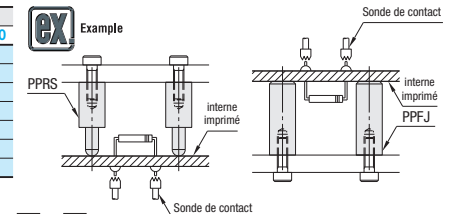
À petite tête

⚠ Lorsque L<20, la longueur de filetage est Mx1.5.

Référence Type	D	P	L	B	M	Prix unitaire	
						L10.0-59.5	L60.0-100.0
PPFS (plat)	6	3.0-6.0	10.0-100.0		3		
	8	4.0-8.0	11.0-100.0		4		
	10	5.0-10.0	13.0-100.0		5		
	12	6.0-12.0	14.0-100.0	3.0-20.0	6		
	15	8.0-15.0					
	20	10.0-20.0					
PPRS (sphérique)	15	8.0-15.0	14.0-100.0		6		
	25	13.0-25.0					

Ordering Example: Référence - L - E - A
 PPFJ10 - 40.0 - E10 - A5
 PPTJ12 - 40.0 - E10 - A5

Alterations: Référence - L - E - A - (HSC, SC)
 PPFJ10 - 40.0 - SC15



Code	Insert fileté		Méplats	
	HSC	SC	HSC	SC
Spéc.	Ajoute un insert fileté à la partie M.			
	Ex: commande HSC			
	D6	:M3		
	D8-10	:M4		
	D12	:M5		
	D15-25	:M6		
Méplats		SC : Incrément de 1mm		
SC+ : Incrément de 2mm		SC+ : Incrément de 2mm		
SC> : Mx3		SC> : Mx3		
Ex: commande SC15		Ex: commande SC15		