

# Doigts diviseurs

Bouton en plastique/aluminium à filetage court

**Bouton alu à filetage court**

Type	Bouton	Corps principal	Broche	Ressort	(contre-écrou)					
Retour	Position de repos	Matériau	Matériau	Traitement de surface	Matériau	Dureté	Traitement de surface	Matériau	Matériau	Traitement de surface
PXSAN PXSKN	PXARAN PXRKN	EN AW-2017 équiv. (Anodisé noir)	EN 1.0715 équiv.	Oxydé noir	EN 1.1191 équiv.	50-60HRC (cémenté)	Oxydé noir	EN 1.4568 équiv.	-	Oxydé noir

Retour Position de repos

• Caractéristiques des types à retour et à position de repos P.1779

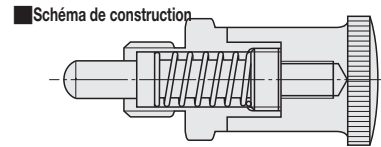
Référence pièce	Type	M	Pas (filetage fin)	D	D1	B	S	L	L1	L2	L3	Sw1	Sw2	R1	Charge (N)		Masse (g)		Prix unitaire				
															min.	max.	PXSAN PXARAN PXRKN	PXSAN PXSKN PXARAN PXRKN	PXSAN	PXSKN	PXARAN	PXRKN	
(Retour) PXSAN (Position de repos) PXARAN	12	1.5	21	19.6	6	6	48	10	5	6	17	19	3	6.5	14.5	35	45						
(Retour) PXSKN (Position de repos) PXRKN	16	1.5	26	21.9	8	7	56	12	6	8	19	24	4	7.5	18	60	80						

Ordering Example

Référence pièce

PXSAN16  
PXRKN12

kgf=Nx0.101972



**■ Filetage court, Bouton en plastique**

Type	Bouton	Corps principal	Broche	Ressort	(contre-écrou)					
Retour	Position de repos	Matériau	Matériau	Traitement de surface	Matériau	Dureté	Traitement de surface	Matériau	Matériau	Traitement de surface
PXSA PXSK	PXRA PXRK	Nylon 6 (noir mat)	EN 1.0715 équiv.	Oxydé noir	EN 1.1191 équiv.	50-60HRC	Oxydé noir	JIS-SWP-B	EN 1.1191 équiv.	Oxydé noir

Retour Position de repos

• Caractéristiques des types à retour et à position de repos P.1779

Référence pièce	Type	M	Pas (filetage fin)	D	D1	B	S	L	L1	L2	L3	Sw1	Sw2	R	Charge (N)		Masse (g)		Prix unitaire			
															min.	max.	PXSA PXRA PXSK PXRK	PXSA PXSK PXRA PXRK	PXSA	PXSK	PXRA	PXRK
(Retour) PXSA (Position de repos) PXRA	12	1.5	25	19.6	6	6	45	10	5	6	17	18	7	18	35	45						
(Retour) PXSK (Position de repos) PXRK	16	1.5	31	21.9	8	8	54	12	6	8	19	24	14	24	60	80						

Ordering Example

Référence pièce

PXSA16  
PXRK12

kgf=Nx0.101972

# Doigts diviseurs

Compact / Long

**■ Caractéristiques :** réduction des 2/3 de la longueur par rapport aux doigts diviseurs courants. Convient aux espaces réduits.

**■ Compact**

Type	Bouton	Corps principal	Broche	Ressort	(contre-écrou)					
Retour	Position de repos	Matériau	Matériau	Traitement de surface	Matériau	Dureté	Traitement de surface	Matériau	Matériau	Traitement de surface
PMXSB PMXSM	PMXYSB PMXYSM	Nylon 6	EN 1.1191 équiv.	Oxydé noir Passage autocatalytique au nickel	EN 1.4305 équiv.	EN 1.4301 (WPB) équiv.				

Retour Position de repos

• Caractéristiques des types à retour et à position de repos P.1779

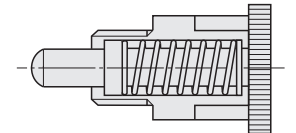
Référence pièce	Type	M	Pas (normal)	D	D1	S	B	L	L1	SW	R	Charge (N)		Prix unitaire					
												min.	max.	PMXSB PMXSM	PMXYSB PMXYSM	PMXSB	PMXSM	PMXYSB	PMXYSM
PMXSB PMXSM	PMXYSB PMXYSM	8	1.25	20	14.5	5	5	25	5	13	3	2.5	6.0						
		10	1.5	24	19	6	6	31	7	17	3.5	4.5	9.5						

Ordering Example

Référence pièce

PMXSB10

■ Schéma de construction



**■ Caractéristiques :** les filetages de montage de ce doigt diviseur sont plus longs et ce dernier peut être monté sur une plaque plus épaisse.

**■ Long, à retour**

Vis	Type	Bouton	Corps principal	Broche	Ressort	(contre-écrou)			
Filetage fin	Matériau	Matériau	Traitement de surface	Matériau	Dureté	Traitement de surface	Matériau	Matériau	Traitement de surface
PXAL PXKL SXPAL SXPKL	EN AW-2017 équiv. (Anodisé noir)	EN 1.0715 équiv.	Oxydé noir	EN 1.1191 équiv.	50-60HRC	Oxydé noir	EN 1.4568 équiv.	EN 1.0038 équiv.	Oxydé noir
		EN 1.4305 équiv.		EN 1.4125 équiv.	45HRC-		EN 1.4305 équiv.	EN 1.4305 équiv.	

⚠ Pour M=8 et 8L, la dureté de la goupille est de 40-45HRC.

Retour Position de repos

Masse (g)

M	PXAL SXPAL	PXKL SXPKL
8	13	18
10	22	29
12	35	45
16	78	98

Référence pièce	Type	M	Pas (filetage fin)	D	D1	S	B	L	L1	L2	L3	L4	Sw1	Sw2	R	Charge (N)		Prix unitaire			
																min.	max.	PXAL PXKL SXPAL SXPKL	PXAL PXKL SXPAL SXPKL	PXAL	PXKL
PXAL PXKL SXPAL SXPKL	8	1.0	15	11.5	4	4	46	22	5	20	4	10	13	2	3	9					
	8L																12				
	10	1.0	18	13.8	5	5	53	25	5	23	5	12	17	2.5	5	11.5					
	10L																16				
	12	1.5	21	16.2	6	6	64.5	30	6	27	6	14	19	3	6.5	14.5					
	12L																20				
16	1.5	26	21.9	7	8	80	38	8	34.5	8	19	24	4	7.15	18						
16L																25					

Ordering Example

Référence pièce

PXAL8  
SXPAL16L

kgf=Nx0.101972