Embouts pour dispositifs de serrage

Composants des dispositifs de serrage à genouillère

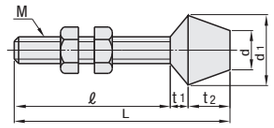
Bras de serrage à deux ergots, kits d'extension de bras de serrage, supports de serrage

Caractéristiques : boulons des dispositifs de serrage à genouillère. Outre le type standard, nous offrons une variété de types de boulons hautement capables de résister à l'abrasion, ou d'amortir les chocs subis par une pièce.

Embouts (standard)

(NBR)

Type	Embout		Boulon	
	M Matériau	H Dureté	M Matériau	S Traitement de surface
MC□-□□□	NBR	Shore A70	Acier	Galvanisation au zinc
MCS□-□-□□			Acier inoxydable	-



Référence pièce	M-ℓ (longueur de filetage effective)	L (O.A.L)	t1	t2	d	d1	Prix unitaire
MC4-15	4-16	25	2	7	6.5	11.2	
MC4-32	4-33	42					
MC5-27	5-28	38	2	8	11.5	13.8	
MC5-69	5-70	80					
MC6-37	6-37	51	2	12	10	16	
MC6-62	6-62	76					
MC6-87	6-87	101					
MC8-45	8-47	63	2.5	13.5	13	19	
MC8-75	8-77	93					
MC8-105	8-107	123					
MC10-59	10-61	85	5.5	18.5	16	24	
MC12-66	12-66	100	9	25	22	32	

Référence pièce	M-ℓ (longueur de filetage effective)	L (O.A.L)	t1	t2	d	d1	Prix unitaire
MCS4-15	4-16	25	2	7	6.5	11.2	
MCS4-32	4-33	42					
MCS6-37	6-37	51		12	10	16	
MCS8-45	8-47	63	2.5	13.5	13	19	

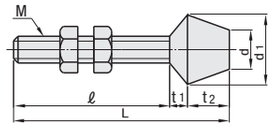
Embouts (standard)

(Uréthane)

RoHS10

Type	Embout		Boulon	
	M Matériau	H Dureté	M Matériau	S Traitement de surface
TGUB	Uréthane*	Shore A90	Acier	Galvanisation au zinc

*Excellente résistance à l'abrasion par rapport au NBR.
* Des traces de moulage restent sur la partie en uréthane. (Aucun effet négatif pour l'utilisation réelle)

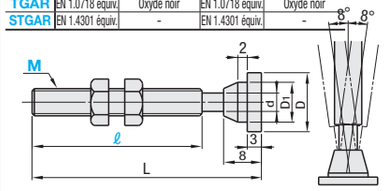


Référence pièce Type	M-ℓ	L	t1	t2	d	d1	Prix unitaire TGUB
TGUB	4-13	23	2	8	8	12	
	4-32	42					
	6-37	51		12	10	16	
	6-87	101					
	8-49	67	5	13	12	19	
	8-105	123					

Embouts (universels)

RoHS10

Référence pièce	Embout		Boulon	
	M Matériau	S Traitement de surface	M Matériau	S Traitement de surface
TGAR	EN 1.0718 équiv.	Oxydé noir	EN 1.0718 équiv.	Oxydé noir
STGAR	EN 1.4301 équiv.	-	EN 1.4301 équiv.	-

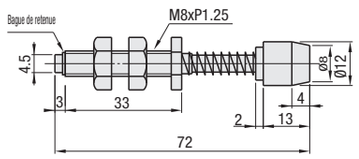


Référence pièce Type	M-ℓ	L	D	D1	d	Prix unitaire TGAR	Prix unitaire STGAR
TGAR STGAR	4-13	23	13	7	2.2		
	4-32	42					
	6-37	51		9	3.2		
	8-49	67	16	11	5.2		

Embouts (boulon caoutchouc à ressorts)

RoHS10

Référence pièce	Embout		Boulon		Ressort
	M Matériau	H Dureté	M Matériau	S Traitement de surface	M Matériau
TGSP	NBR (caoutchouc nitrile)	Shore A70	EN 1.0038 équiv.	Oxydé noir	EN 1.4301 (WPB) équiv.
STGSP	NBR (caoutchouc nitrile)	Shore A70	SUSXM-7	-	EN 1.4301 (WPB) équiv.

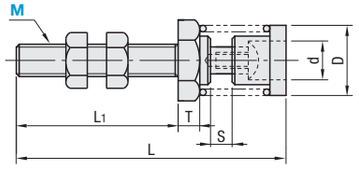


Référence pièce	Course maxi	Charge N (kgf)	Prix unitaire TGSP	Prix unitaire STGSP
TGSP STGSP	4	30 (3)		

Embouts (boulon caoutchouc à ressort et tampon en résine)

RoHS10

Référence pièce	Tampon	Boulon		Ressort
	M Matériau	M Matériau	S Traitement de surface	M Matériau
TGSPM	Polyacétal (blanc)	EN 1.1191 équiv.	Oxydé noir	EN 1.4301 (WPB) équiv.



Référence pièce Type	M	S (course)	Charge min. (N)	Charge max. (N)	Prix unitaire
TGSPM	4	3	19.4	29.1	
	6	4	21.8	30.5	
	8	8	18.8	32.4	

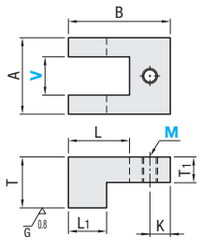
M	L	L1	T	D	d
4	34.5	20	2	12	5.6
6	50	30	4	13	7.2
8	60	30	5	14	7.8

Ordering Example

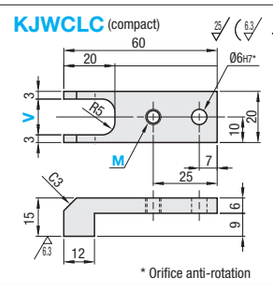
Référence pièce
MC4-32
MCS6-37

Bras de serrage à deux ergots

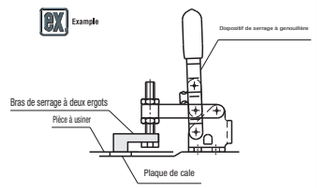
KJWCL (standard)



KJWCLC (compact)



* Orifice anti-rotation



M Matériau : EN 1.0038 équiv.

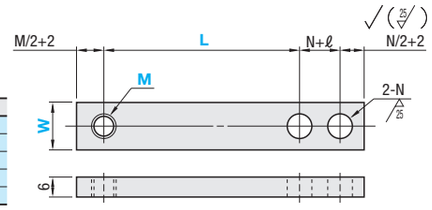
Référence pièce Type	V	Sélection M	A	B	L	L1	K	T	T1	Prix unitaire
KJWCL	10	4 6	20	30	18	10	6	15	7	
	15	6 8	30	40	24	15	8	20	10	
	20	8 10	40	50	30	20	10	25	12	
KJWCLC	14	4 6 8	(description dans le schéma)							

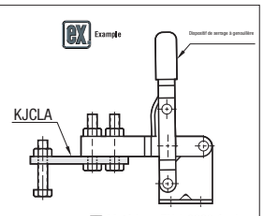
Kits d'extension de bras de serrage

RoHS10

KJCLA

M	N	ℓ
4	4.5	10
5	5.5	10
6	6.5	12
8	9	15
10	11	18





M Matériau : EN 1.0038 équiv.

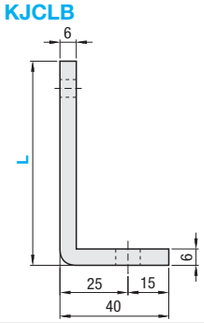
Référence pièce Type	W	Sélection L	Sélection M	Prix unitaire L10	L20	L30	L40	L50	L60
KJCLA	10	10* 20 30 40 50 60	4 5 6						
	16		8 10	-					

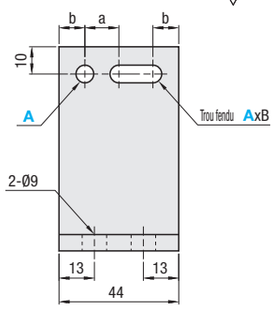
* M6, 8 ou 10 n'est pas sélectionnable pour L10. (en raison de l'interférence avec les trous ou les écrous de boulons montés)

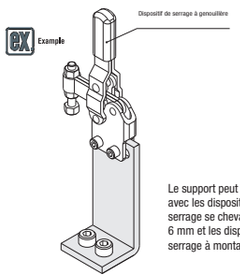
Supports de serrage

RoHS10

KJCLB







Le support peut être utilisé avec les dispositifs de serrage se chevauchant sur 6 mm et les dispositifs de serrage à montage latéral.

M Matériau : EN 1.0038 équiv. Noir

Référence pièce Type	N°	Sélection L	Diam. du trou Sélection A	Diam. du trou B	Pas du trou a	Pas du trou b	Prix unitaire L50	L75	L100	L125	L150
KJCLB	6	50 75 100 125 150	6.5	19	13.5	9	480	550	660	750	860
			8.5	21	12.5	9.5					

Ordering Example

Référence pièce - L - M - A

KJWCLC14 - 6
KJCLA10 - L60 - M6
KJCLB6 - L100 - A6.5

Alterations

Référence pièce - L - M - A - (STC)
KJCLA10 - L60 - M6 - STC

⊗Le service de livraison Express n'est pas disponible.

Modifications	Code	Spéc.
Traitement supplémentaire de surface	STC	Ajoute un traitement de surface oxydé noir.