

**MICHAUD CHAILLY**ELEMENTS  
DE TRANSMISSIONmodèle **A5-371**

# Joint de cardan à croisillon télescopique en acétal

**MATIÈRES**

- Résine d'acétal.
- Croisillon et arbre: **laiton**.

**CARACTÉRISTIQUES**

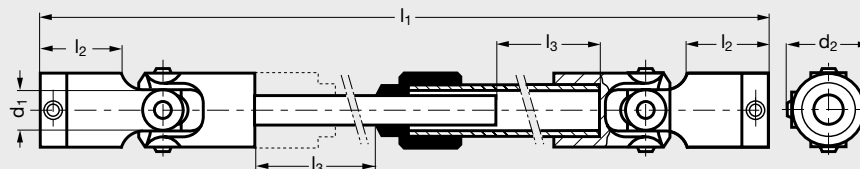
- Résiste à la corrosion.
- Isolé électriquement.
- Sans entretien ni lubrification.

**UTILISATION**

- Température:  $-20^{\circ}\text{C}$  à  $+60^{\circ}\text{C}$ .
- Ces joints de cardans télescopiques sont prévues pour des applications légères.
- Le couple maxi en longueur ouverte doit être testé de manière empirique en fonction de l'application.
- La transmission est assurée par deux tubes en **laiton** carrés étirés qui peuvent le cas échéant être raccourcis. Ces pièces profilées empêchent tout jeu de torsion pouvant survenir dans les douilles en fonction des tolérances.
- Pour raccourcir des arbres télescopiques, il faut raccourcir la même longueur des deux côtés.
- Vitesse maxi: 1000 tr/min.
- Angle maximum simple  $\alpha = 45^{\circ}$ .

**SUR DEMANDE**


- Douilles de réduction pour autres alésages.



## Référence

Exemple de commande **A5-371-11-5**

● Délai maîtrisé ○ Contactez-nous

		$d_1 +0,03$	$d_2 +/-1$	$l_1$ mini	$l_1$ maxi	$l_2$	$l_3$	Couple maxi Nm	Poids kg
A5-371-11-5 <sup>(1)</sup>	●	5	11,1	240	389	13,1	149	0,36	0,036
A5-371-14-5 <sup>(1)</sup>	●	5	14,3	300	484	15,7	184	0,85	0,058
A5-371-17-10 <sup>(1)</sup>	●	10	17,5	450	730	22,3	280	1,60	0,168
A5-371-22-10 <sup>(2)</sup>	●	10	23	464	745	17,0	281	2,80	0,241
A5-371-28-12 <sup>(2)</sup>	●	12,7	28,5	500	784	20,0	284	5,60	0,457
A5-371-35-20 <sup>(2)</sup>	●	20	36,5	564	868	21,0	304	10,70	0,827

1. Embouts laiton et deux vis de réglage.

2. Embouts métallique intérieur sans vis de réglage.