

MICHAUD CHAILLY**ELEMENTS
DE TRANSMISSION****RULAND**
Certified Made in Switzerland and Germanymodèle **A5-04**

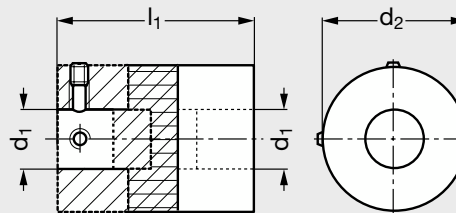
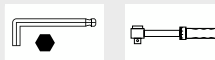
Accouplement rigide HZ

MATIÈRES

- Moyeu : alliage d'aluminium.
- Disque de torsion : acétal (98 Sh - noir) ou nylon (92 Sh - blanc), A5-04-6 et A5-04-9 uniquement en acétal.
- Vis acier.

CARACTÉRISTIQUES

- Conception simple.
- Forme compacte.
- Serrage par vis pointeau.
- Sans jeu.
- Acétal : rigidité torsionnelle importante.
- Nylon : bonne absorption des vibrations et des chocs.
- Isolé électriquement.
- En cas de rupture du disque la transmission n'est plus assurée.

**POUR VOTRE MONTAGE****UTILISATION**

- Compense les désalignements d'arbres importants, les dilatactions ou contractions axiales.
- Fonctionnement fiable, sans jeu, sans lubrification et de faible inertie.
- Plages de température :
 - 20°C à +65°C disque en acétal.
 - 20°C à +55°C disque en nylon.

Produits associés

A5-040 Page 407



A5-03 Page 400



A5-030 Page 403

● Délai maîtrisé ○ Contactez-nous

Exemple de commande **A5-04-6-2 - 2**


Accouplement complet		d ₁ +0,05/0	d ₂	l ₁	Vis	Vitesse maxi tr/min	Couple maxi Nm	Couple rupture Nm	Désalignement maxi			Poids kg
									Référence			
									angulaire °	parallèle mm	axial mm	
A5-04-6-2-2 ⁽¹⁾	●	2	6,4	12,7	M3	3000	0,06	0,7	±0,5	0,1	0,05	2,5
A5-04-6-3-3 ⁽¹⁾	●	3	6,4	12,7	M3	3000	0,06	0,7	±0,5	0,1	0,05	2,5
A5-04-9-3-3 ⁽¹⁾	●	3	9,5	12,7	M3	3000	0,21	2	±0,5	0,1	0,1	4
A5-04-9-4-4 ⁽¹⁾	●	4	9,5	12,7	M3	3000	0,21	2	±0,5	0,1	0,1	4

1. Accouplement complet non décomposable.

Accouplement rigide HZ

● Délai maîtrisé ○ Contactez-nous

■ Exemple de commande **Moyeu d₁ A5-04-13-3 + Moyeu d₁ A5-04-13-3 + Disque A5-03-131**

Moyeu		Disque acétal (noir)	Disque nylon (blanc)	d ₁ +0,05/0	d ₂	l ₁	Vis	Vitesse maxi tr/min	Couple maxi		Couple rupture		Désalignement maxi			Poids moyeu kg	Poids flector kg
									98 Sh	92 Sh	98 Sh	92 Sh	angulaire	parallèle	axial		
									Nm	Nm	Nm	Nm	°	mm	mm		
A5-04-13	●	A5-03-131	A5-03-132	3	12,7	15,9	M3	4500	0,68	0,17	3,9	2,8	±0,5	0,1	0,05	0,003	0,001
	●			4													
	●			5													
	●			6													
A5-04-19	●	A5-03-191	A5-03-192	4	19,1	22,2	M3	4500	2,25	0,57	10,5	9,6	±0,5	0,2	0,1	0,01	0,001
	●			5													
	●			6													
	●			8													
A5-04-25	●	A5-03-251	A5-03-252	6	25,4	28,6	M4	4500	4,75	1,13	19,0	15,9	±0,5	0,2	0,1	0,033	0,003
	●			8													
	●			10													
	●			12													
A5-04-33	●	A5-03-331	A5-03-332	8	33,3	47,6	M4	4500	8	2,05	39,5	34	±0,5	0,2	0,15	0,055	0,009
	●			10													
	●			12													
	●			14													
A5-04-41	●	A5-03-411	A5-03-412	16	41,3	50,8	M5	4500	14,75	3,65	54,5	45,3	±0,5	0,25	0,15	0,089	0,011
	●			10													
	●			12													
	●			14													