

Guide d'achat

Accouplements cardans

Simple



Référence	G-AL	G-A	H-A	JCS	Hss
Paliers	-	lisses trempés	à aiguilles	lisses	à aiguilles
Selon norme	DIN808	DIN808-7551	DIN808-7551	-	DIN808-7551
Mésalignement angulaire	45°	45°	45°	45°	45°
Couple maxi. (Nm)	4,5 → 114,4	7,5 → 720	9 → 402	2,3 → 216	21,12 → 288
Vitesse maxi. (t/min)	800	800	4000	800	3600
Matière	acier	acier	acier	inox	inox
Réusinage possible	✓	✓	✓	✓	✓
Clavetage possible	✓	✓	✓	✓	✓
Utilisation	légère	normale	intensive	légère	intensive
Démarrages fréquents	✗	✓	✓	✗	✓
Avantages	économique	standard	grande vitesse	série standard inox	série standard inox
Indice qualité	☆	☆☆	☆☆☆	☆☆	☆☆☆
Prix	€	€€	€€€	€€	€€€
Pages	2 p.82	2 p.84	2 p.86	2 p.88	2 p.90

Doubles					Télescopiques	
						
GD-AL	GD-A	HD-A	JCD	HDss	CT	CTss
-	lisses trempés	à aiguilles	lisses	à aiguilles	lisses trempés	lisses
DIN808	DIN808-7551	-	-	DIN808-7551		-
2x45°	2x45°	2x45°	2x45°	2x45°	2x45°	2x45°
5,7 → 130	7 → 648	8,1 → 361,8	5,2 → 194,4	21,12 → 288	7 → 648	5,2 → 324
800	800	4000	800	3600	800	800
acier	acier	acier	inox	inox	acier	inox
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
légère	normale	intensive	normale	intensive	normale	normale
✗	✓	✓	✗	✓	✓	✓
économique	standard	grande vitesse	série standard inox	série standard inox	grandes longueurs	grandes longueurs inox
☆	☆☆	☆☆☆	☆☆	☆☆☆	☆☆	☆☆
€	€€€	€€€€	€€€	€€€	€€€	€€€€
② p.83	② p.85	② p.87	② p.89	② p.87	② p.92	② p.94

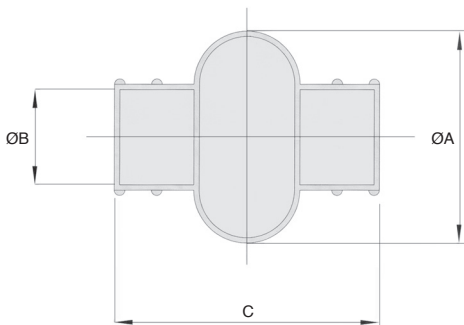
- Soufflets pour cardans simples
- Pour les cardans doubles, utiliser deux soufflets

Avantages

- L'emploi d'un soufflet permet de multiplier par 5 la durée de vie d'un cardan

Accessoires

- Voir guide achat **Cardans (tome 2 p.80)**



REMISES

Qté	1+	2+	4+	10+
Rem. Prix	-6%	-12%	Sur demande	

Références	Alésage de cardan (indicatif)	Pour cardan Øext	ØA	ØB	C	Stock*	Prix Uni.
M03-A-10	10	20-22	39	20,5	47	✓	10,04 €
M04-A-12	12	25	47	24,5	52	✓	10,04 €
M05-A-14	14	29	51	27,5	58	✓	10,45 €
M1-A-16	16	32	56	30,5	67	✓	11,40 €
M2-A-18	18	37	66	35,5	74	✓	11,51 €
M3-A-20	20	40	75	40,0	84	✓	16,70 €
M4-A-22	22	47	83	45,0	97	✓	15,71 €
M5-A-25	25	50	93	50,0	110	✓	18,11 €
M6-A-30	30	58	105	56,0	124	✓	17,05 €

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm