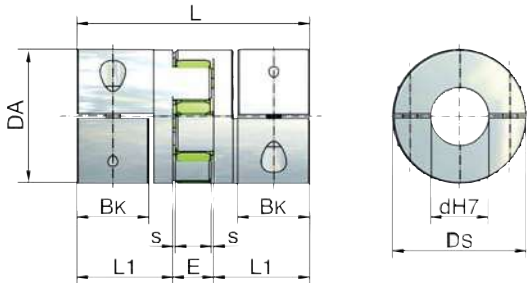


Accouplement à moyeux de serrage KUZ-KK



Alésages standard « d » [mm]

KUZ-KK-16:	8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16
KUZ-KK-24:	9, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 22, 24
KUZ-KK-32:	10, 11, 12, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 22, 24, 25, 28, 30, 32
KUZ-KK-35:	12, 15, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35
KUZ-KK-45:	16, 19, 20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35, 38, 40, 42, 45
KUZ-KK-60:	25, 28, 32, 38, 40, 42, 45, 48, 50, 55
Autres diamètres sur demande	

Cotes - Données techniques

Taille	Cote							Vis de serrage M	Couple de serrage Nm	Moment d'inertie 10 ⁻³ kgm ²	Rigidité en torsion C _{Tdyn} Nm/rad	Poids kg
	DA mm	DS mm	L mm	L1 mm	BK* mm	s mm	E mm					
KUZ-KK-16	32	32	54	21	15	1,5	12	M4	4	0,01	1375	0,10
KUZ-KK-24	42	44,5	66	25	17	1,5	16	M5	8	0,08	3700	0,20
KUZ-KK-32	56	57	98	40	30	2	18	M6	15	0,24	9917	0,55
KUZ-KK-35	67	68	114	47	35	2	20	M8	35	0,51	24417	0,90
KUZ-KK-45	82	85	134	55	40	2	24	M10	70	2,4	33667	1,60
KUZ-KK-60	102	105	156	65	50	2	26	M12	120	6	67667	2,70

*BK = longueur de serrage des tourillons de l'arbre

Moments de couple

Taille	Étoile en élastomère		Moment de couple transmissible max. du moyeu de serrage en fonction du diamètre d'alésage (force de serrage)																	
	Moment de couple nominal Nm	Moment de couple max. Nm	Ø9 Nm	Ø11 Nm	Ø14 Nm	Ø16 Nm	Ø19 Nm	Ø20 Nm	Ø22 Nm	Ø24 Nm	Ø25 Nm	Ø28 Nm	Ø30 Nm	Ø32 Nm	Ø38 Nm	Ø40 Nm	Ø42 Nm	Ø45 Nm	Ø48 Nm	Ø55 Nm
KUZ-KK-16	16	32	21	26	33	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KUZ-KK-24	21	42	-	41	52	60	70	74	81	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KUZ-KK-32	75	150	-	60	76	87	104	109	120	131	136	153	164	175	-	-	-	-	-	-
KUZ-KK-35	200	400	-	-	-	120	-	188	206	-	235	-	-	301	-	-	-	-	-	-
KUZ-KK-45	405	810	-	-	-	325	386	406	447	488	508	568	610	650	772	-	854	915	-	-
KUZ-KK-60	660	1350	-	-	-	-	-	-	-	-	570	638	-	730	866	914	960	1029	1097	1250

Accouplement avec demi-coquilles

- Matériau : aluminium haute résistance
- Montage radial facile grâce aux demi-coquilles
- Grande précision de rotation
- Force de serrage élevée
- Faible moment d'inertie
- Réglage en continu grâce au moyeu de serrage qui remplace la clavette
- Rainure de clavette sur demande

Étoile en élastomère

- Durablement sans jeu et anti-vibrations
- Dureté Shore 64D
- Couleur : vert ZIMM
- Plage de température : 0 °C à +70 °C, réduite de -20 °C à +100 °C (Mx0,55)

Exemple de commande :

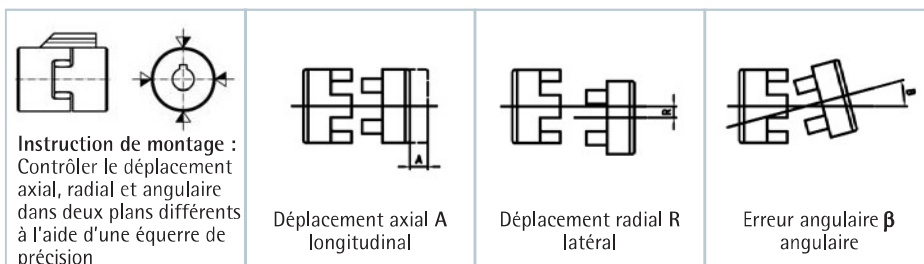
KUZ-KK-32-20/24

Taille

Alésage d côté 1

Alésage d côté 2

Erreurs de montage possibles



Instruction de montage : Contrôler le déplacement axial, radial et angulaire dans deux plans différents à l'aide d'une équerre de précision

Déplacement axial A longitudinal

Déplacement radial R latéral

Erreur angulaire β angulaire

Erreurs de montage admissibles

Taille	A mm	R mm	β °
KUZ-KK-16	±1	0,08	1°
KUZ-KK-24	±2	0,08	1°
KUZ-KK-32	±2	0,10	1°
KUZ-KK-35	±2	0,15	1°
KUZ-KK-45	±2	0,12	1°
KUZ-KK-60	±2	0,14	1°