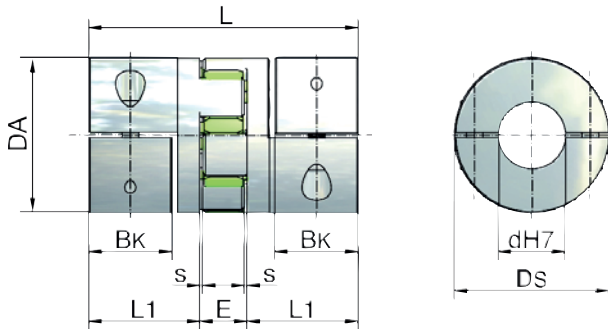


Acoplamiento de cubiertas partidas KUZ-KK



*BK = longitud de apriete pivote del eje

Acoplamiento con cubiertas partidas

- Práctico montaje radial por medio de cubiertas partidas
- Alta precisión de concentricidad
- Altas fuerzas de apriete
- Reducido momento de inercia
- Ajustable sin escalonamiento mediante cubiertas partidas en lugar de chaveta
- Ranura de la chaveta bajo pedido
- Material: aluminio de alta resistencia

Taladros estándar «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
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

Estrella de elastómero

- Siempre exento de holgura, amortiza las vibraciones
- Dureza Shore 64D
- Color: verde ZIMM
- Gama de temperatura: 0°C hasta +70°C reducido hasta -20°C, hasta +100°C (Mx0,55)

Cotas, datos técnicos

Tamaño del acoplamiento	Cotas							Tornillo de apriete Par de apriete [Nm]	Momento de inercia [10 ⁻³ kgm ²]	Rigidez a torsión C _{r,dyn} [Nm/rad]	Peso [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



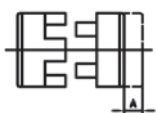
Ejemplo de pedido:

KUZ-KK-32-20/24
 Tamaño
 Taladro d lado 1
 Taladro d lado 2

Pares

Tamaño del acoplamiento	Estrella de elastómero		Par máximo transmisible de la cubierta partida en función del diámetro del taladro (fuerza de apriete)																	
	Par nominal [Nm]	Par máximo [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	12	25	21	26	33	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KUZ-KK-24	17	34	-	41	52	60	70	74	81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KUZ-KK-32	60	120	-	60	76	87	104	109	120	131	136	153	164	175	-	-	-	-	-	-
KUZ-KK-35	160	320	-	-	-	120	-	188	206	-	235	-	301	-	-	-	-	-	-	-
KUZ-KK-45	325	650	-	-	-	325	386	406	447	488	508	568	610	650	772	-	854	915	-	-
KUZ-KK-60	530	1060	-	-	-	-	-	-	-	-	570	638	-	730	866	914	960	1029	1097	1250

1. Desalineación axial



2. Desalineación de ejes - lateral



3. Error angular



Tamaño	Desalineación axial máx. en mm (axial)	Desalineación de ejes máx. en mm (lateral)	Error angular máx. en grados (angular)
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°