

DURBAL® Basic Line

Standard-Gelenkköpfe in rostfreier

Edelstahlausführung, mit fixiertem

Gleitlager, Maßreihe K, Außengewinde,

Anschlussmaße nach DIN ISO 12240-4

standard-rod ends in stainless steel,

with pressed spherical-plain bearing,

series K, male thread, according to DIN

ISO 12240-4

↗ Sonderanfertigungen auf Anfrage

↗ Custom made products on request

Gehäuse:
rostfreier Edelstahl

Außenring:
rostfreier Edelstahl mit eingelegter Gleitfolie
aus Bronze - PTFE - Verbundmaterial

Gelenkkugel:
rostfreier Edelstahl, gehärtet, geschliffen,
poliert

Wartung:
wartungsfrei

Toleranzen:
Seite 042 - 049

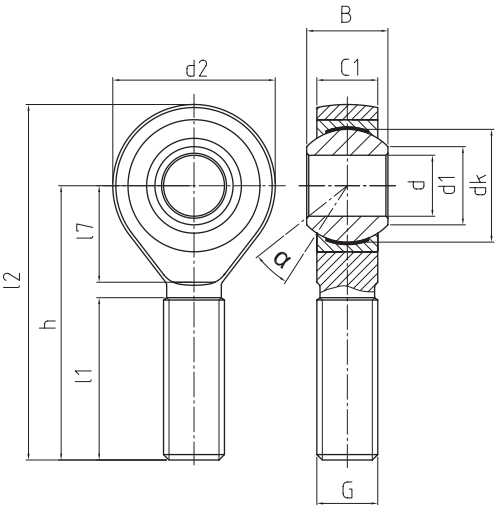
housing:
stainless steel

outer ring:
stainless steel, lined with bronze - PTFE -
composite

joint ball:
stainless steel, hardened, ground, polished

maintenance:
maintenance free

tolerances:
page 042 - 049



↗DSSA_{-T/K}

DSSA_T/K

Standard-Gelenkkopf

Standard rod end

↗ Basic Line



Bestellnummer		Abmessungen											Kippwinkel	Gewicht	Tragzahl	Radiale Lagerluft	
order number		measurements (mm)											tilt angle	weight	basic load rating	radial clearance	
Typ type																	
Rechtsgewinde (DSSA)	Linksgewinde (DSSAL)	d	d1	d2	dk	G	B	C1	l1	l2	l7	h	α (°)	(kg)	stat Co (kN)	CN (µm)	d
right hand thread (DSSA)	left hand thread (DSSAL)																
DSSA / DSSAL 05 T/K		5	7,7	18	11,1	M 5	8	6	19	42	9	33	13	0,013	4,8	0 - 32	5
DSSA / DSSAL 06 T/K		6	8,9	20	12,7	M 6	9	6,75	21	46	11	36	13	0,02	6,2	0 - 32	6
DSSA / DSSAL 08 T/K		8	10,3	24	15,88	M 8	12	9	25	54	13	42	14	0,038	10,3	0 - 32	8
DSSA / DSSAL 10 T/K		10	12,9	28	19,05	M 10	14	10,5	28	62	14	48	13	0,055	14,4	0 - 32	10
DSSA / DSSAL 12 T/K		12	15,4	32	22,23	M 12	16	12	32	70	16	54	13	0,085	19,2	0 - 32	12
DSSA / DSSAL 12 T/K M12 x 1,25		12	15,4	32	22,23	M 12 x 1,25	16	12	32	70	16	54	13	0,085	19,2	0 - 32	12
DSSA / DSSAL 14 T/K		14	16,8	36	25,4	M 14	19	13,5	36	78	18	60	16	0,14	24,8	0 - 40	14
DSSA / DSSAL 16 T/K		16	19,3	42	28,58	M 16	21	15	37	87	21	66	15	0,21	31,2	0 - 40	16
DSSA / DSSAL 16 T/K M16 x 1,5		16	19,3	42	28,58	M 16 x 1,5	21	15	37	87	21	66	15	0,21	31,2	0 - 40	16
DSSA / DSSAL 18 T/K*		18	21,8	44	31,75	M 18 x 1,5	23	16,5	41	94	22	72	15	0,28	38	0 - 40	18
DSSA / DSSAL 20 T/K		20	24,3	50	34,93	M 20 x 1,5	25	18	45	103	25	78	14	0,38	45,6	0 - 40	20
DSSA / DSSAL 22 T/K*		22	25,8	54	38,1	M 22 x 1,5	28	20	48	111	27	84	15	0,48	54,4	0 - 50	22
DSSA / DSSAL 25 T/K*		25	29,5	60	42,86	M 24 x 2	31	22	55	124	30	94	15	0,64	68	0 - 50	25
DSSA / DSSAL 28 T/K*		28	32,6	66	47,63	M 27 x 2	35	24	62	136	33	103	15	0,8	85,6	0 - 50	28
DSSA / DSSAL 30 T/K*		30	34,8	70	50,8	M 30 x 2	37	25	66	145	35	110	17	1,1	91,2	0 - 50	30

* Auf Anfrage / on request