

BEFA..-60-501/2

DURBAL® Classic Line

Hochleistungs-Gelenkköpfe in Aluminiumausführung, mit integrierter Gleitlagerung, Maßreihe K, Innengewinde, Anschlussmaße nach DIN ISO 12240-4
heavy-duty rod ends in aluminium, with integral spherical-plain bearing, series K, female thread, according to DIN ISO 12240-4

Gehäuse: Hochfestes Aluminium, Oberfläche eloxiert
Lagerschale DURBAL-Glide: Polyamid-PTFE-Glasfaser-Compound
Gelenkkugel: rostfreier Edelstahl, gehärtet, geschliffen, poliert
Wartung: wartungsfrei
Toleranzen: Seite ...

housing: high-strength aluminum, surface anodized
race DURBAL-Glide: Polyamid-PTFE-fibreglass-Compound
joint-ball: stainless steel, hardened, ground, polished
maintenance: maintenance-free
tolerances: page ...



➤ **BEFA ALU NIRO**

BEFA - ALU NIRO
Hochleistungs-Gelenkköpfe
Heavy-duty rod ends

➤ Classic Line

Bestellnummer			Abmessungen																				
order number	Rechtsgewinde	Linksgewinde	measurements (mm)																				
Typ / type	right hand thread	left hand thread	d	G	B	C1	h1	d1	d2	d3	d4	dk	l3	l4	l5	l7	W	α [°]	[kg]	dyn C (kN)	stat Co (kN)	CN (µm)	d
BEFA 06 - 60	-501	-502	6	M 6	9	6,75	30	8,9	20	10	13	12,7	12	40	5	10	11	13	0,011	3,9	8,2	0 - 10	6
BEFA 08 - 60	-501	-502	8	M 8	12	9	36	10,3	24	12,5	16	15,87	16	48	5	12	14	14,5	0,022	5,9	12,9	0 - 10	8
BEFA 10 - 60	-501	-502	10	M 10	14	10,5	43	12,9	28	15	19	19,05	20	57	6,5	15	17	13,5	0,036	8,8	15	0 - 10	10
BEFA 10 - 61	-501	-502	10	M 10 x 1,25	14	10,5	43	12,9	28	15	19	19,05	20	57	6,5	15	17	13,5	0,036	8,8	15	0 - 10	10
BEFA 12 - 60	-501	-502	12	M 12	16	12	50	15,4	32	17,5	22	22,22	22	66	6,5	16	19	13	0,056	10	21,7	0 - 10	12
BEFA 12 - 61	-501	-502	12	M 12 x 1,25	16	12	50	15,4	32	17,5	22	22,22	22	66	6,5	16	19	13	0,056	10	21,7	0 - 10	12
BEFA 14 - 60	-501	-502	14	M 14	19	13,5	57	16,8	36	20	25	25,35	25	75	8	20	22	16	0,076	13,1	27,2	0 - 10	14
BEFA 16 - 60	-501	-502	16	M 16	21	15	64	19,3	42	22	27	28,52	28	85	8	22	22	15,5	0,129	19	34	0 - 10	16
BEFA 16 - 61	-501	-502	16	M 16 x 1,5	21	15	64	19,3	42	22	27	28,52	28	85	8	22	22	15,5	0,129	19	34	0 - 10	16
BEFA 18 - 60	-501	-502	18	M 18 x 1,5	23	16,5	71	21,8	46	25	31	31,7	32	94	10	24	27	15	0,163	22,5	41,8	0 - 10	18
BEFA 20 - 60	-501	-502	20	M 20 x 1,5	25	18	77	24,3	50	27,5	34	34,87	33	102	10	26	30	14,5	0,171	26,2	49,3	0 - 10	20
BEFA 22 - 60	-501	-502	22	M 22 x 1,5	28	20	84	25,8	54	30	38	38,05	37	111	12	26	32	15,5	0,275	32,5	57,4	0 - 10	22
BEFA 25 - 60	-501	-502	25	M 24 x 2	31	22	94	29,5	60	33,5	42	42,8	42	124	12	30	36	15	0,350	38,6	71,1	0 - 10	25