

KLAUENKUPPLUNG EDELSTAHL A4

JAW COUPLING STAINLESS STEEL A4

KKYS 1500



Schraubnaben
aus Edelstahl 1.4404

Screw hubs
made of stainless steel 1.4404

Technische Daten / technical data		KKYS 1500xx/80	KKYS 1500xx/92	KKYS 1500xx/98
Härte Dämpfungselement / hardness, damping element	Härte / Shore	80 blau / blue	92 weiß / white	98 rot / red
max. Drehzahl / max. speed	min ⁻¹	19.000	19.000	19.000
max. Drehmoment / max. torque	Nm	8	15	25
max. Wellenversatz / max. offset off shafts				
radial / radial	mm	± 0,22	± 0,22	± 0,22
axial / axial	mm	± 1	± 1	± 1
angular / angular	Grad	± 1,3	± 1,3	± 1,3
Verdrehwinkel bei T _{kmax} / angle of twist at T _{kmax}	Grad	10	10	10
Trägheitsmoment / moment of inertia				
	gcm ²	30	30	30
max. M der Schrauben / max. clamping torque	ISO 4029 Ncm	150	150	150
	ISO 4762 Ncm	120	120	120
Temperaturbereich / temperature range	°C	-30/ +80	-30/ +80	-30/ +80
Gewicht ca. / weight appr.	g	89	89	89
Werkstoff / material	Flansch / flange	Edelstahl 1.4404/ stainless steel 1.4404		
Werkstoff Dämpfungselement / material damping element		Polyurethan / polyurethan		

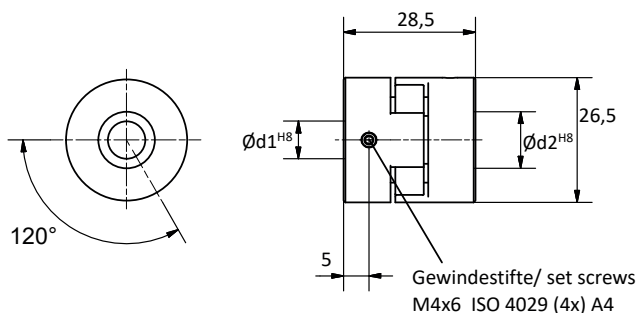


M = Anzugsmoment der Gewindestifte/ tightening torque of the set screws

Durch A4 1.4404 Edelstahlqualität erhöhte Beständigkeit gegen Chloride, Meerwasser, Treibstoffe, Toluol, aromatische und nicht aromatische Kohlenwasserstoffe, Alkohole, Glykole, Lösungsmittel und viele Chemikalien.

Through A4 1.4404 stainless steel quality increased resistance to chlorides, sea water, fuels, toluene, aromatic and non-aromatic hydrocarbons, alcohols, glycols, solvents and many chemicals.

KKYS 1500



Bohrungskombinationen / bore combinations KKYS 1500				
d1 / d2	6	8	10	12
6	X	X	X	X
8		X	X	X
10			X	X
12				X
Bestellbeispiel / Example KKYS 1500 12/12 XX				

XX = Shore Härte

XX = Shore hardness