

WENDELKUPPLUNG HELIX COUPLING WKAK 1215/1421



Klemmnaben

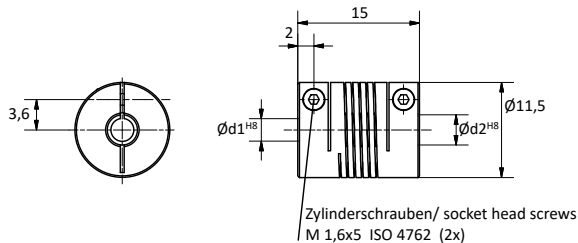
Clamping hubs

Technische Daten / technical data		WKAK 1215	WKAK 1421
max. Drehzahl / max. speed	min ⁻¹	8.000	6.000
max. Drehmoment / max. torque	Ncm	25	50
max. Wellenversatz / max. offset off shafts			
radial / radial	mm	± 0,15	± 0,2
axial / axial	mm	± 0,2	± 0,25
angular / angular	Grad	± 2	± 3
Drehfedersteife / torsion spring stiffness	Nm/rad	2,5	4,5
Radialfedersteife / radial spring stiffness	N/mm	55	22
Trägheitsmoment / moment of inertia	gcm ²	1	1,9
max. M der Schrauben / max. clamping torque	Ncm	30	50
Temperaturbereich / temperature range	°C	-30 / +150	-30 / +150
Gewicht ca. / weight appr.	g	3,5	6,5
Werkstoff / material		Aluminium / aluminium	Aluminium eloxiert / aluminium anodised

M = Anzugsmoment der Klemmschraube/tightening torque of the clamping screw

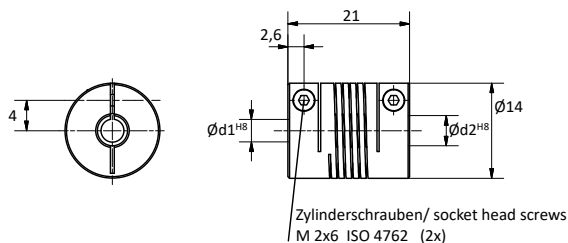


WKAK 1215



Bohrungskombinationen / bore combinations WKAK 1215			
d1 / d2	2	3	4
2	X	SO	X
3		X	X
4			SO
Bestellbeispiel / Example WKAK 1215 02/04			

WKAK 1421



Bohrungskombinationen / bore combinations WKAK 1421			
d1 / d2	2	3	4
2	X	X	X
3		X	X
4			X
Bestellbeispiel / Example WKAK 1421 02/03			

SO = Sonderbohrungen gegen Aufpreis
SO = special bores at extra charge