

STEGKUPPLUNG CROSS SLOTTED COUPLING SKPS 1520/2224



Schraubnaben

Screw hubs

Technische Daten / technical data		SKPS 1520	SKPS 2224
max. Drehzahl / max. speed	min ⁻¹	12.000	10.000
max. Drehmoment / max. torque	Ncm	30	80
max. Wellenversatz / max. offset off shafts		-	-
radial / radial	mm	± 0,3	± 0,3
axial / axial	mm	± 0,2	± 0,3
angular / angular	Grad	± 2,5	± 3
Drehfedersteife / torsion spring stiffness	Nm/rad	12	38
Radialfedersteife / radial spring stiffness	N/mm	45	115
Trägheitsmoment / moment of inertia	gcm ²	2	7
max. M der Schrauben / max. clamping torque	Ncm	70	120
Temperaturbereich / temperature range	°C	-10/ +80	-10/ +80
Gewicht ca. / weight appr.	g	6	10
Werkstoff Mittelteil / material middle section		Polyamid 6.6, glasfaserverstärkt / polyamid 6.6, fibreglass reinforced	
Nabe / hub		Messing / brass	Aluminium / aluminium

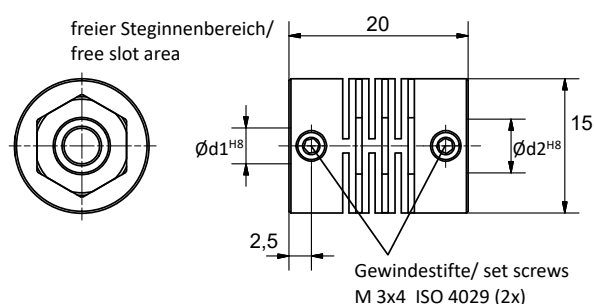
M = Anzugsmoment der Klemmschraube / tightening torque of the clamping screw

Aufgrund der Materialeigenschaften von Kunststoff kann eine Maßabweichung in der Länge von bis zu 1 mm entstehen.

Because of the material properties of plastic, a dimensional deviation of up to 1 mm can occur in the length.

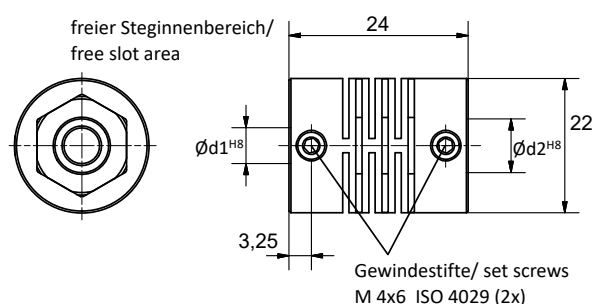


SKPS 1520



Bohrungskombinationen / bore combinations SKPS 1520					
d1 / d2	2	3	4	5	6
2	X	X	X	X	X
3		X	X	X	X
4			X	X	X
5				X	X
6					X
Bestellbeispiel / Example SKPS 1520 05/06					

SKPS 2224



Bohrungskombinationen / bore combinations SKPS 2224					
d1 / d2	4	5	6	8	10
4	X	X	X	X	X
5		X	X	X	X
6			X	X	X
8				X	X
10					X
Bestellbeispiel / Example SKPS 2224 08/08					