

Bild 1

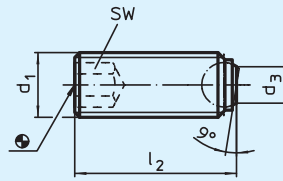


Bild 2

Kugel nicht gegen Verdrehen gesichert.
>>> Sonderausführung auf Anfrage. <<<
Gewindegewissung auf Anfrage, siehe Anhang - Technische Daten -

Werkstoff:

Schraube: • Vergütungsstahl, 1200 ± 100 N/mm²
• Rostfreier Stahl 1.4305

Kugel: • Kugellagerstahl, gehärtet
• Rostfreier Stahl, gehärtet

Hinweis:

Zum Klemmen, Spannen oder Stützen auch von nicht parallelen Flächen. Bei Ausführung mit abgeflachter Kugel:
Flächige Kraftübertragung durch bewegliche Kugel.
Durch das Feingewinde ist ein präzises Einstellen möglich.

Best.-Nr. Stahl, vergütet	Best.-Nr. Rostfreier Stahl	Ausführung	d ₁	l ₁	l ₂	d ₃	Kugel	SW	Belastbarkeit bei statischer Belastung max. kN*	g
22720.5050	22720.6050	volle Kugel	M 5 x 0,5	8,0	-	-	3,0	2,5	4,5	0,70
22720.5052	22720.6052	(Bild 1)	M 5 x 0,5	12,0	-	-	3,0	2,5	4,5	1,20
22720.5060	22720.6060		M 6 x 0,5	10,8	-	-	4,0	3,0	9,0	1,30
22720.5061	22720.6061		M 6 x 0,5	12,8	-	-	4,0	3,0	9,0	1,80
22720.5062	22720.6062		M 6 x 0,5	16,8	-	-	4,0	3,0	9,0	2,40
22720.5063	22720.6063		M 6 x 0,5	20,8	-	-	4,0	3,0	9,0	3,00
22720.5064	22720.6064		M 6 x 0,5	25,8	-	-	4,0	3,0	9,0	3,00
22720.5070	22720.6070		M 8 x 1	11,2	-	-	5,5	4,0	15,0	2,60
22720.5073	22720.6073		M 8 x 1	21,2	-	-	5,5	4,0	15,0	5,40
22720.5250	22720.6250	abgeflachte Kugel,	M 5 x 0,5	-	7,5	2,2	3,0	2,5	4,5	0,70
22720.5252	22720.6252	Auflagefläche plan	M 5 x 0,5	-	11,5	2,2	3,0	2,5	4,5	1,20
22720.5260	22720.6260	(Bild 2)	M 6 x 0,5	-	10,0	3,2	4,0	3,0	9,0	1,30
22720.5261	22720.6261		M 6 x 0,5	-	12,0	3,2	4,0	3,0	9,0	1,80
22720.5262	22720.6262		M 6 x 0,5	-	16,0	3,2	4,0	3,0	9,0	2,40
22720.5263	22720.6263		M 6 x 0,5	-	20,0	3,2	4,0	3,0	9,0	3,00
22720.5264	22720.6264		M 6 x 0,5	-	25,0	3,2	4,0	3,0	9,0	3,00
22720.5270	22720.6270		M 8 x 1	-	10,0	4,5	5,5	4,0	15,0	2,60
22720.5273	22720.6273		M 8 x 1	-	20,0	4,5	5,5	4,0	15,0	5,30

* Belastbarkeitsangaben gelten nicht für Ausführung aus rostfreiem Stahl.

EH 22720.

Kugeldruckschrauben

ohne Kopf, mit Feingewinde

