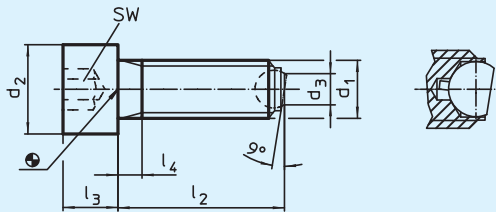


EH 22700.

Kugeldruckschrauben

mit Kopf, Kugel verdrehgesichert



Kugel 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. Flächige Kraftübertragung durch bewegliche Kugel.
 Gewindeauslauf l₄ beachten!

Best.-Nr. Stahl, vergütet	Best.-Nr. Rostfreier Stahl	Ausführung	d ₁	l ₂	d ₂	d ₃	l ₃	l ₄	Kugel	SW	Belastbarkeit bei statischer Belastung max. kN*	g
22700.0062	22700.0302	abgeflachte Kugel,	M 6	20	10	3,2	6	3,0	4,0	5	6	6,1
22700.0064	22700.0304	Auflagefläche plan	M 6	30	10	3,2	6	3,0	4,0	5	6	7,7
22700.0066	22700.0306		M 6	40	10	3,2	6	16,0	4,0	5	6	10,0
22700.0082	22700.0312		M 8	20	13	4,5	8	3,5	5,5	6	9	13,0
22700.0084	22700.0314		M 8	35	13	4,5	8	3,5	5,5	6	9	17,0
22700.0086	22700.0316		M 8	50	13	4,5	8	22,0	5,5	6	9	23,0
22700.0102	22700.0322		M 10	25	16	6,0	10	4,5	7,0	8	12	24,0
22700.0104	22700.0324		M 10	40	16	6,0	10	4,5	7,0	8	12	31,0
22700.0106	22700.0326		M 10	60	16	6,0	10	28,0	7,0	8	12	44,0
22700.0122	22700.0332		M 12	30	18	7,2	12	5,0	8,5	10	18	38,0
22700.0124	22700.0334		M 12	50	18	7,2	12	5,0	8,5	10	18	52,0
22700.0126	22700.0336		M 12	80	18	7,2	12	44,0	8,5	10	18	80,0
22700.0162	22700.0342		M 16	40	24	10,7	16	6,0	12,0	14	36	92,0
22700.0164	22700.0344		M 16	60	24	10,7	16	6,0	12,0	14	36	118,0
22700.0166	22700.0346		M 16	80	24	10,7	16	36,0	12,0	14	36	153,0
22700.0172	-		M 20	50	30	13,5	20	7,5	15,0	17	60	181,0
22700.0174	-		M 20	80	30	13,5	20	28,0	15,0	17	60	255,0
22700.0176	-		M 20	100	30	13,5	20	48,0	15,0	17	60	304,0
22700.0182	-		M 24	60	36	15,8	24	9,0	18,0	19	80	325,0
22700.0184	-		M 24	90	36	15,8	24	30,0	18,0	19	80	430,0
22700.0186	-		M 24	120	36	15,8	24	60,0	18,0	19	80	535,0
22700.0192	-	abgeflachte Kugel,	M 8	20	13	4,5	8	3,5	5,5	6	9	13,0
22700.0194	-	Auflagefläche geriffelt	M 8	35	13	4,5	8	3,5	5,5	6	9	17,0
22700.0196	-		M 8	50	13	4,5	8	22,0	5,5	6	9	23,0
22700.0202	-		M 10	25	16	6,0	10	4,5	7,0	8	12	24,0
22700.0204	-		M 10	40	16	6,0	10	4,5	7,0	8	12	31,0
22700.0206	-		M 10	60	16	6,0	10	28,0	7,0	8	12	43,0
22700.0222	-		M 12	30	18	7,2	12	5,0	8,5	10	18	39,0
22700.0224	-		M 12	50	18	7,2	12	5,0	8,5	10	18	52,0
22700.0226	-		M 12	80	18	7,2	12	44,0	8,5	10	18	80,0
22700.0262	-		M 16	40	24	10,7	16	6,0	12,0	14	36	94,0
22700.0264	-		M 16	60	24	10,7	16	6,0	12,0	14	36	119,0
22700.0266	-		M 16	80	24	10,7	16	36,0	12,0	14	36	154,0
22700.0272	-		M 20	50	30	13,5	20	7,5	15,0	17	60	181,0
22700.0274	-		M 20	80	30	13,5	20	28,0	15,0	17	60	251,0
22700.0276	-		M 20	100	30	13,5	20	48,0	15,0	17	60	298,0
22700.0282	-		M 24	60	36	15,8	24	9,0	18,0	19	80	325,0
22700.0284	-		M 24	90	36	15,8	24	30,0	18,0	19	80	427,0
22700.0286	-		M 24	120	36	15,8	24	60,0	18,0	19	80	535,0

* Belastbarkeitsangaben gelten nicht für Ausführung aus rostfreiem Stahl.