

Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



Beschreibung

Werkstoff:

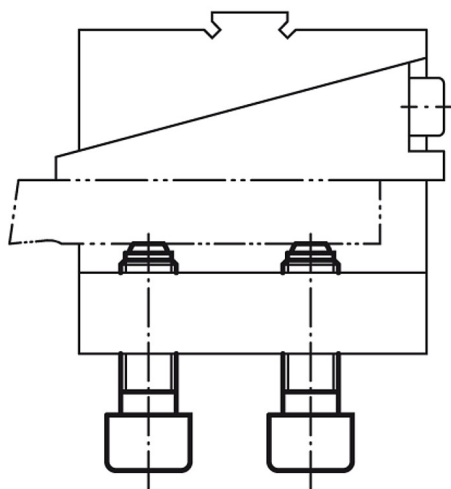
Schraube Vergütungsstahl.
Kugel Kugellagerstahl.

Ausführung:

Schraube Festigkeitsklasse 10.9, schwarz.
Kugel gehärtet, blank.

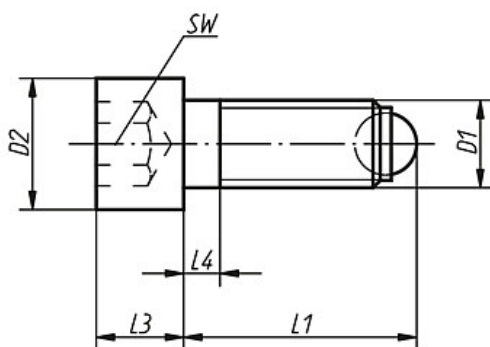
Hinweis:

Form A mit voller Kugel wird dann verwendet, wenn eine saubere, polierte Druckfläche verlangt wird. Mit der abgeflachten Kugel Form B können nicht planparallele Flächen verzugsfrei geklemmt, gespannt oder unterstützt werden, weil sich die beweglich gelagerte Kugel bis zu 9° anpasst.



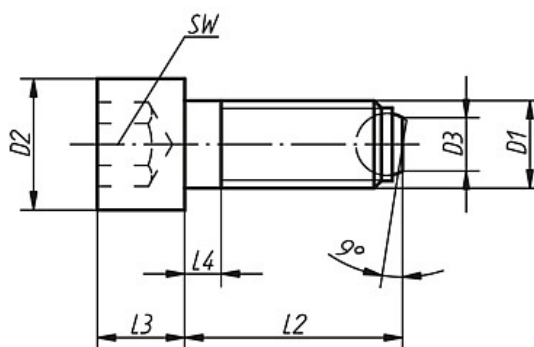
Zeichnungen

Form A
mit voller Kugel



Form B
mit abgeflachter Kugel

Form BV
abgeflachte Kugel
mit Verdrehsicherung



Form F
mit abgeflachter Kugel,
geriffelt

Form FV
abgeflachte Kugel,
geriffelt mit Verdrehsicherung

Artikelübersicht

Bestellnummer Form A	Bestellnummer Form B	Bestellnummer Form F	D1	L1	L2	D2	D3	L3	L4	Kugel-Ø	SW	Belastbarkeit max. kN (nur bei statischer Belastung)	Gewicht ca. g
K0380.10620	K0380.20620	-	M6	20,8/-	-/20	10	-/3,2	6	3	4	5	-/9	6,6
K0380.10630	K0380.20630	-	M6	30,8/-	-/30	10	-/3,2	6	3	4	5	-/9	8,7
K0380.10640	K0380.20640	-	M6	40,8/-	-/40	10	-/3,2	6	16	4	5	-/9	11,0
K0380.10820	K0380.20820	-	M8	21,2/-	-/20	13	-/4,5	8	3,5	5,5	6	-/15	13,5
K0380.10835	K0380.20835	-	M8	36,2/-	-/35	13	-/4,5	8	3,5	5,5	6	-/15	19,0
K0380.10850	K0380.20850	-	M8	51,2/-	-/50	13	-/4,5	8	22	5,5	6	-/15	25,0
K0380.11025	K0380.21025	K0380.31025	M10	26,7/-/-	-/25/25	16	-/6/6	10	4,5	7	8	-/20/20	26,0
K0380.11040	K0380.21040	K0380.31040	M10	41,7/-/-	-/40/40	16	-/6/6	10	4,5	7	8	-/20/20	34,0
K0380.11060	K0380.21060	K0380.31060	M10	61,7/-/-	-/60/60	16	-/6/6	10	28	7	8	-/20/20	47,0
K0380.11230	K0380.21230	K0380.31230	M12	32/-/-	-/30/30	18	-/7,2/7,2	12	5	8,5	10	-/30/30	40,0
K0380.11250	K0380.21250	K0380.31250	M12	52/-/-	-/50/50	18	-/7,2/7,2	12	5	8,5	10	-/30/30	56,0
K0380.11280	K0380.21280	K0380.31280	M12	82/-/-	-/80/80	18	-/7,2/7,2	12	44	8,5	10	-/30/30	83,0
K0380.11640	K0380.21640	K0380.31640	M16	43,3/-/-	-/40/40	24	-/10,7/10,7	16	6	12	14	-/60/60	91,0
K0380.11660	K0380.21660	K0380.31660	M16	63,3/-/-	-/60/60	24	-/10,7/10,7	16	6	12	14	-/60/60	122,0
K0380.11680	K0380.21680	K0380.31680	M16	83,3/-/-	-/80/80	24	-/10,7/10,7	16	36	12	14	-/60/60	154,0
K0380.12050	K0380.22050	-	M20	54,2/-	-/50	30	-/13,5	20	7,5	15	17	-/90	190,0
K0380.12080	K0380.22080	-	M20	84,2/-	-/80	30	-/13,5	20	28	15	17	-/90	260,0
K0380.120100	K0380.220100	-	M20	104,2/-	-/100	30	-/13,5	20	48	15	17	-/90	310,0
K0380.12460	K0380.22460	-	M24	64,7/-	-/60	36	-/15,8	24	9	18	19	-/120	330,0
K0380.12490	K0380.22490	-	M24	94,7/-	-/90	36	-/15,8	24	30	18	19	-/120	435,0
K0380.124120	K0380.224120	-	M24	124,7/-	-/120	36	-/15,8	24	60	18	19	-/120	540,0

Bestellnummer Form BV	Bestellnummer Form FV	D1	L2	D2	D3	L3	L4	Kugel-Ø	SW	Belastbarkeit max. kN (nur bei statischer Belastung)	Gewicht ca. g
K0380.40820	-	M8	20	13	4,5	8	3,5	5,5	6	9	13,5
K0380.40835	-	M8	35	13	4,5	8	3,5	5,5	6	9	19,0
K0380.40850	-	M8	50	13	4,5	8	22	5,5	6	9	25,0
K0380.41025	K0380.51025	M10	25	16	6	10	4,5	7	8	12	26,0
K0380.41040	K0380.51040	M10	40	16	6	10	4,5	7	8	12	34,0
K0380.41060	K0380.51060	M10	60	16	6	10	28	7	8	12	47,0
K0380.41230	K0380.51230	M12	30	18	7,2	12	5	8,5	10	18	40,0
K0380.41250	K0380.51250	M12	50	18	7,2	12	5	8,5	10	18	56,0
K0380.41280	K0380.51280	M12	80	18	7,2	12	44	8,5	10	18	83,0
K0380.41640	K0380.51640	M16	40	24	10,7	16	6	12	14	36	91,0
K0380.41660	K0380.51660	M16	60	24	10,7	16	6	12	14	36	122,0
K0380.41680	K0380.51680	M16	80	24	10,7	16	36	12	14	36	154,0