

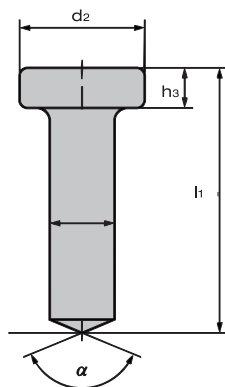


SCHWEISSELEMENTE HUBZÜNDUNG

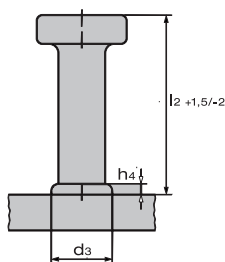
Kopfbolzen vom Typ SD sind Standard nach DIN EN ISO 13918:2018 und können zusammen mit Keramikringen vom Typ UF und DF verwendet werden. Kopfbolzen und Keramikringe werden immer als passende Einheit verschickt.

Kopfbolzen SD

vor dem Schweißen



nach dem Schweißen



d1±0,4	10	13	16	19	22	25
d2±0,3	19	25	32	32	35	40
d3	13	17	21	23	29	31
h4	2,5	3	4,5	6	6	7
α ±7°	140°	140°	140°	140°	140°	140°
k±0,5	9	9	9,5	11,5	13,5	15,5
l2+1,5/-2	Gewicht ca. 7,85kg/dm ³ je 1.000 St. in kg (St. 37)					
50	5	8	12	16	20	25
75	6	10	16	21	28	37
100	8	13	20	27	35	47
125	9	16	24	33	43	57
150	11	18	28	38	50	66
175	12	21	32	44	58	76
200		23	36	49	65	85
225			40	55	73	95
250			44	60	80	105
275				66	88	114
300				72	95	124
325				77	102	134
350				83	110	143

andere Längen nach Vereinbarung

Werkstoffauswahl: (Andere Werkstoffe nach Vereinbarung)

Normbezeichnung	S235J2G3 + C450
alt. Bezeichnung	St. 37-3K
Mat.-Bestellschlüssel	81-xxx-xxxx

Bestellbeispiel: SD 10x5 Art.Nr. 81-010-0050

Wir liefern kurzfristig Gewindebolzen, Stifte, Innengewindebuchsen und Erdungsflachstecker aus unserem umfangreichen Lager und fertigen auch gerne Sonderbolzen nach Ihren speziellen Anforderungen in hochwertiger Qualität.