

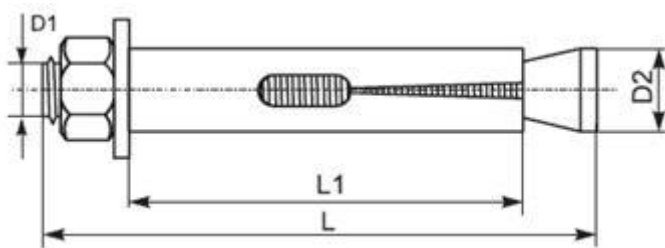
## Анкерный болт с гайкой

### Описание:

Материал: сталь Q235

Головка: шестигранная

Покрытие: белый цинк, желтый цинк



### Технические характеристики

Обозначение	D1 внешний диаметр, мм	диаметр винта, мм	L длина, мм	L1 min глубина отверстия при сквозном монтаже, мм	Глубина анкеровки, мм	max толщина прикрепляемо- го материала, мм	min вырыва- ющая сила, бетон В25, кН	Вес 1000 шт., кг
6,5*18	6,50	M5	23,00	18,00	15,00	3,00	0,80	6,00
6,5*25	6,50	M5	30,00	25,00	20,00	5,00	0,80	7,30
6,5*36	6,50	M5	41,00	36,00	28,00	8,00	0,80	9,00
6,5*56	6,50	M5	61,00	56,00	28,00	28,00	0,80	13,50
6,5*75	6,50	M5	80,00	75,00	28,00	47,00	0,80	18,00
8*25	8,00	M6	30,00	25,00	35,00	3,00	1,20	10,50
8*40	8,00	M6	45,00	40,00	35,00	15,00	1,20	16,20
8*65	8,00	M6	70,00	65,00	35,00	30,00	1,20	23,20
8*85	8,00	M6	90,00	85,00	35,00	50,00	1,20	28,70
8*100	8,00	M6	105,00	100,00	35,00	65,00	1,20	32,00
8*120	8,00	M6	125,00	120,00	35,00	85,00	1,20	37,50
10*40	10,00	M8	45,00	40,00	35,00	5,00	1,70	28,00
10*50	10,00	M8	55,00	50,00	40,00	10,00	1,70	32,00
10*60	10,00	M8	65,00	60,00	40,00	20,00	1,70	34,80
10*77	10,00	M8	82,00	77,00	40,00	37,00	1,70	46,00
10*97	10,00	M8	102,00	97,00	40,00	57,00	1,70	55,00
10*125	10,00	M8	130,00	125,00	40,00	85,00	1,70	65,00
10*130	10,00	M8	135,00	130,00	40,00	90,00	1,70	68,00
10*150	10,00	M8	155,00	150,00	40,00	110,00	1,70	79,00
10*180	10,00	M8	185,00	180,00	40,00	140,00	1,70	93,00
12*60	12,00	M10	65,00	60,00	50,00	10,00	2,50	57,50
12*75	12,00	M10	80,00	75,00	50,00	25,00	2,50	67,80
12*99	12,00	M10	104,00	99,00	50,00	49,00	2,50	88,00
12*129	12,00	M10	134,00	129,00	50,00	79,00	2,50	110,00
12*150	12,00	M10	155,00	150,00	50,00	100,00	2,50	118,70
12*180	12,00	M10	185,00	180,00	50,00	130,00	2,50	146,00
12*200	12,00	M10	205,00	200,00	50,00	150,00	2,50	160,00
12*220	12,00	M10	225,00	220,00	50,00	170,00	2,50	176,60
12*250	12,00	M10	255,00	250,00	50,00	200,00	2,50	208,00

12*280	12,00	M10	285,00	280,00	50,00	230,00	2,50	220,00
12*300	12,00	M10	305,00	300,00	50,00	250,00	2,50	235,00
14*100	14,00	M12	105,00	100,00	50,00	40,00	3,00	127,50
14*200	14,00	M12	205,00	200,00	50,00	150,00	3,00	255,00
14*250	14,00	M12	255,00	250,00	50,00	200,00	3,00	337,00
16*65	16,00	M14	70,00	65,00	60,00	5,00	3,70	100,00
16*111	16,00	M14	116,00	111,00	60,00	51,00	3,70	160,00
16*147	16,00	M14	152,00	147,00	60,00	87,00	3,70	200,00
16*180	16,00	M14	185,00	180,00	60,00	120,00	3,70	230,00
16*220	16,00	M14	225,00	220,00	60,00	160,00	3,70	272,00
16*250	16,00	M14	255,00	150,00	60,00	190,00	3,70	302,00
20*75	20,00	M16	80,00	75,00	60,00	15,00	5,10	200,00
20*107	20,00	M16	112,00	107,00	80,00	27,00	5,10	263,00
20*151	20,00	M16	156,00	151,00	100,00	51,00	5,10	360,00
20*200	20,00	M16	205,00	200,00	100,00	100,00	5,10	425,00
20*250	20,00	M16	255,00	250,00	100,00	150,00	5,10	543,51
20*300	20,00	M16	305,00	300,00	100,00	200,00	5,10	595,00
20*350	20,00	M16	355,00	350,00	100,00	250,00	5,10	923,22
20*400	20,00	M16	405,00	400,00	100,00	300,00	5,10	1116,79

Для крепления тяжеловесных конструкций методом сквозного монтажа к бетону, камню, кирпичу. Анкер состоит из шпильки имеющей метрическую резьбу с одной стороны и конусообразный элемент с другой, цилиндрической распорной втулки, шестигранной гайки с напрессованной шайбой (возможно применение гайки в комплекте с шайбой). При закручивании гайки происходит смещение шпильки с конусообразным элементом относительно втулки, вызывая ее распор, приводящий к анкерровке в материале основания. Прочность анкерного соединения прямо пропорциональна прочности материала основания.