

Зажимной болт с обжимным кольцом, класс стали 8.8

Свойства

- Высокое сопротивление усталостным нагрузкам
- Постоянное высокое стягивающее усилие
- Устойчивость к вибрации
- Гарантированное качество соединения
- Не требуется повторный контроль затяжки
- Материал: сталь, класс 8.8

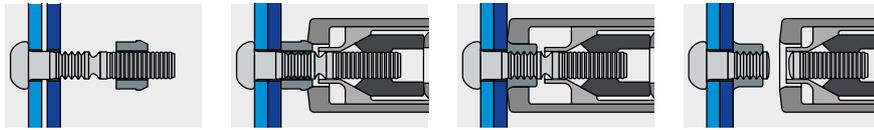
Применение

Сборка шасси автомобилей и вагонов, монтаж горно-рудного оборудования, производство транспортеров, монтаж пролетных строений.

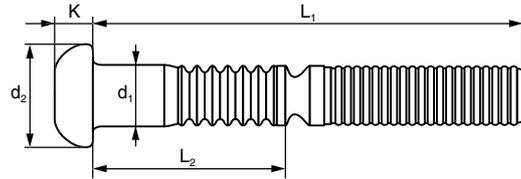
Технические данные / Нагрузки

Номинальный размер, мм	Срез, кН	Разрыв, кН	Стягивающее усилие, кН
13	64	76	54
16	100	121	85
19	144	178	127
22	193	247	175

Установка



fasty
PROFESSIONAL



Арт. №	Номинальный размер (диаметр d ₁), мм	Диаметр отверстия, мм	Размеры головки d ₂ x K, мм	Макс. полная длина L ₁ , мм	Макс. рабочая длина L ₂ , мм	Толщина пакета, стандарт. кольцо, мм
LBST88B1604	13 (12,6–12,9)	13,1–14,2	23,5 x 8,2	80,6	30,8	6,35–12,7
LBST88B1608				86,9	37,2	12,7–19,1
LBST88B1612				93,3	43,5	19,1–25,4
LBST88B1616				99,6	49,9	25,4–31,8
LBST88B1620				106,0	56,2	31,8–38,1
LBST88B1624				112,3	62,6	38,1–44,5
LBST88B1628				118,7	68,9	44,5–50,8
LBST88B1632				125,0	75,3	50,8–57,2
LBST88B1636	131,4	81,6	57,2–63,5			
LBST88B1640	137,7	88,0	63,5–69,9			
LBST88B1644	144,1	94,3	69,9–76,2			
LBST88B1648	150,4	100,7	76,2–82,6			
LBST88B2004	16 (15,7–16,0)	16,3–17,5	29 x 10,2	93,7	36,4	6,35–12,7
LBST88B2008				100,0	42,7	12,7–19,1
LBST88B2012				106,4	49,1	19,1–25,4
LBST88B2016				112,7	55,4	25,4–31,8
LBST88B2020				119,1	61,8	31,8–38,1
LBST88B2024				125,4	68,1	38,1–44,5
LBST88B2028				131,8	74,5	44,5–50,8
LBST88B2032				138,1	80,8	50,8–57,2
LBST88B2036	144,5	87,2	57,2–63,5			
LBST88B2040	150,8	93,5	63,5–69,9			
LBST88B2044	157,2	99,9	69,9–76,2			
LBST88B2048	163,5	106,2	76,2–82,6			
LBST88B2404	19 (18,9–19,4)	19,5–20,5	35 x 12,0	106,4	38,6	6,35–12,7
LBST88B2408				112,7	44,9	12,7–19,1
LBST88B2412				119,1	51,3	19,1–25,4
LBST88B2416				125,4	57,6	25,4–31,8
LBST88B2420				131,8	64,0	31,8–38,1
LBST88B2424				138,1	70,3	38,1–44,5
LBST88B2428				144,5	76,7	44,5–50,8
LBST88B2432				150,8	83,0	50,8–57,2
LBST88B2436	157,2	89,4	57,2–63,5			
LBST88B2440	163,5	95,7	63,5–69,9			
LBST88B2444	169,9	102,1	69,9–76,2			
LBST88B2448	176,2	108,4	76,2–82,6			

Зажимной болт, полукруглая головка



Арт. №	Номинальный размер (диаметр d_1), мм	Диаметр отверстия, мм	Размеры головки $d_2 \times K$, мм	Макс. полная длина L_1 , мм	Макс. рабочая длина L_2 , мм	Толщина пакета, стандартн. кольцо, мм
LBST88B2808	22 (22,0–22,4)	22,8–23,7	40,8 x 14	119,9	48,8	12,7–19,1
LBST88B2812				126,2	55,1	19,1–25,4
LBST88B2816				132,6	61,5	25,4–31,8
LBST88B2820				138,9	67,8	31,8–38,1
LBST88B2824				145,3	74,2	38,1–44,5
LBST88B2828				151,6	80,5	44,5–50,8
LBST88B2832				158,0	86,9	50,8–57,2
LBST88B2836				164,3	93,2	57,2–63,5
LBST88B2840				170,7	99,6	63,5–69,9
LBST88B2844				177,0	105,9	69,9–76,2
LBST88B2848				184,4	112,3	76,2–82,6

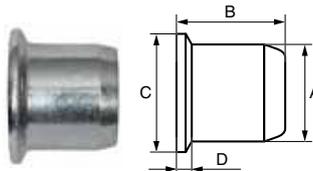
Зажимной болт, полукруглая головка



Арт. №	Номинал. размер, мм	Внешний диаметр А, мм	Высота В, мм	Диаметр фланца С, мм	Высота фланца D, мм	Уменьшение толщины пакета, мм*
CST88F16	13	20,3±0,15	18,6	25,4	3,1	3,2
CST88F20	16	25,15±0,45	24,0	31,8	3,9	4,0
CST88F24	19	30,1±0,35	28,8	38,0	4,7	4,5
CST88F28	22	34,9±0,35	33,4	40,5	5,5	5,5

* При использовании обжимного кольца с фланцем вместо стандартного толщина пакета соединяемых материалов уменьшается на указанную величину.

Обжимное кольцо, с фланцем



Арт. №	Номинальный размер, мм	Внешний диаметр А, мм	Высота В, мм
CST88R16	13	19,9±0,40	15,9
CST88R20	16	25,1±0,45	21,9
CST88R24	19	29,8±0,15	24,0
CST88R28	22	34,6±0,30	27,9

Обжимное кольцо, стандартное

