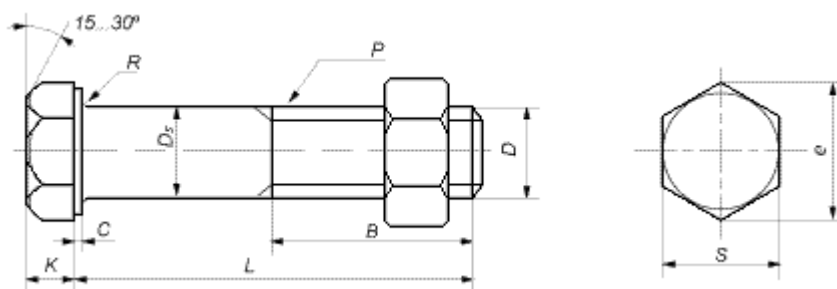


## DIN 601 Болт



Стандарт DIN 601 аналог [DIN 931](#), EN ISO 4016.

Описание крепежа: **DIN 601 Болты и гайки DIN 555**. Болты имеют шестигранную головку, неполную метрическую резьбу диаметром от M5 до M64, класс точности С. Болты DIN 601 в комплекте с [гайками DIN 555](#) применяются для соединения и крепления деталей и узлов в машиностроении, промышленности и строительстве.

Материалы:

- Сталь: 4.6 (класс прочности для болтов)
- Сталь с покрытием: гальваническая оцинковка, горячее цинкование.

Таблица размеров и характеристик болтов с шестигранной головкой DIN 601 в мм

D	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	M36	M42	M48	M56	M64
P	0,8	1	1,2 5	1,5	1,75	2	2	2,5	2,5	2,5	3	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6
K	3,5	4	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5	14	15	17	18,7	22,5	26	30	35	40
C	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	1	1	1	1
R	0,2	0,25	0,4	0,4	0,6R	0,6	0,6	0,6	0,8	0,8	0,8	1	1	1	1,2	1,6	2	2
D <sub>s</sub>	5,4 8	6,48	8,5 8	10,5 8	12,7	14,7	16,7	18,7	20,8 4	22,8 4	24,8 4	27,8 4	30,8 4	37	43	49	57,2	65,2
e	8,6 3	10,8 9	14, 2	18,7 2	20,8 8	23,9 1	26,1 7	29,5 6	32,9 5	38,4 2	39,5 5	45,2	50,8 5	60,7 9	71, 3	82, 6	93,5 6	104,8 6
S	8	10	13	17	19	22	24	27	30	32	36	41	46	55	65	75	85	95
B	L ≤ 12 5	16	18	22	26	30	34	38	42	46	50	54	60	66	78	-	-	-
	125 < L ≤ 200	22	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	66	72	84	96	108	-
	L > 20 0	-	-	-	45	49	53	57	61	65	69	73	79	85	97	109	121	137

Обозначения:

D - номинальный диаметр резьбы

P - шаг резьбы

K - высота головки

C - ширина, макс.

R - радиус

D<sub>s</sub> - диаметр стержня болта, макс.

e - диаметр описанной окружности, не менее

S - размер под ключ

B - длина резьбовой части

L - длина болта

