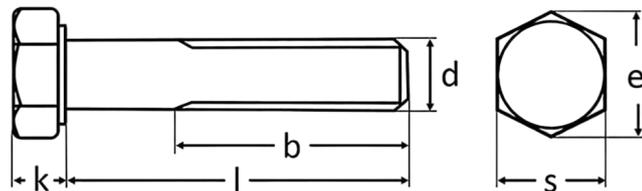


Болт шестигранный DIN 931 Б/П 12.9 неполная резьба

Болт с шестигранной головкой и неполной метрической резьбой используются в строительстве, машиностроении, промышленных и производственных отраслях для соединения деталей и крепежных узлов. Устанавливаются в предварительно просверленное отверстие и фиксируются плоскими, пружинными шайбами и гайками, соответствующих размеров. Способен выдерживать статические и динамические нагрузки.



Материал: сталь б/п

Класс прочности: 12.9

Материал основания: металл, дерево

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Резьба (d)	Длина (l), мм	Шаг резьбы, мм	Длина резьбы (b), мм	Размер под ключ (S)	Высота головки (k), мм	Диаметр опис. окружн. (e), мм
M10	40	1.5	26	17	6.4	18.9
M10	50	1.5	26	17	6.4	18.9
M10	60	1.5	26	17	6.4	18.9
M10	70	1.5	26	17	6.4	18.9
M10	80	1.5	26	17	6.4	18.9
M10	90	1.5	26	17	6.4	18.9
M10	100	1.5	26	17	6.4	18.9
M12	50	1.75	30	19	7.5	21.1
M12	60	1.75	30	19	7.5	21.1
M12	70	1.75	30	19	7.5	21.1
M12	80	1.75	30	19	7.5	21.1
M12	100	1.75	30	19	7.5	21.1
M16	60	2	38	24	10	26.75
M16	65	2	38	24	10	26.75
M16	80	2	38	24	10	26.75
M16	90	2	38	24	10	26.75
M16	100	2	38	24	10	26.75
M16	120	2	38	24	10	26.75
M16	150	2	38	24	10	26.75
M20	80	2.5	46	30	12.5	33.53
M20	110	2.5	46	30	12.5	33.53
M20	120	2.5	46	30	12.5	33.53
M20	150	2.5	46	30	12.5	33.53
M24	80	3	54	36	15	39.98
M30	180	3.5	66	46	18.7	50.85