



## Винт с внутренним шестигранником

### нержавеющий M18x2x50 DIN 912

X5CrNiMo17-12-2 / 1.4401 / 316 / A4, X5CrNi18-10 / 1.4301 / 304 / A2,  
X2CrNiMoCuWN25-7-4 / 1.4501 / S32760, X2CrNiMoCuN25-6-3 / 1.4507 /  
S32550

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	0,149
Высота головки, k (мм)	17,57-18
Диаметр головки, dk (мм)	26,67-27,33
Диаметр описанной окружности, e (мм)	18
Длина резьбы, b (мм)	42,5
Длина, l (мм)	50
Материал	Нержавеющий
Номинальный размер, d	M18x2
Радиус, r (мм)	0,6
Размер под ключ, s (мм)	14
Сортировка на сайте	3140
Стандарт	DIN 912
Тип крепежа	Винт с цилиндрической головкой и внутренним шестигранником
Углубление под ключ, t (мм)	9
Шаг резьбы, p (мм)	2

Винт нержавеющий с внутренним шестигранником - - крепежный элемент в виде стального стержня с метрической резьбой на одном конце и цилиндрической головкой с шестигранным углублением на другом.

От болтов винты отличаются тем, что просто вкручиваются в одну из деталей, не проходя через нее насеквоздь и не требуя фиксации гайкой (последняя применяется, если отверстие сквозное и не имеет внутренней резьбы). Для передачи крутящего момента используется не гаечный ключ, а отвертка. Головка не выступает над поверхностью, а полностью погружается в отверстие.

Требования к винтам с цилиндрической головкой регламентирует стандарт DIN 912 (модифицированная версия ISO 4762).

Винты используются на производствах по конвейерной сборке механизмов с применением электроинструментов. Кроме того, они востребованы в машиностроении, станко-и приборостроении, мебельном производстве.

Применение в качестве сырья нержавеющей стали обеспечивает стойкость элементов к коррозии, агрессивным средам и атмосферным воздействиям.

Винты номинального размера - имеют: длину - - мм, длину резьбы - - мм, радиус - #RADIUS\_MIN\_R\_MM\_S# мм, размер под ключ - - мм, диаметр головки - - мм, диаметр описанной окружности - - мм, углубление под ключ - - мм, шаг резьбы - - мм. Вес одного изделия составляет - кг.

