



Гайка самоконтрящаяся M12x1,25 EN ISO 10512

cl. 8, cl. 8, hot dip galv., cl. 10, cl.10, hot dip galv.

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	17
Высота резьбовой части, m (мм)	10,37
Высота, h (мм)	14,9
Диаметр описанной окружности, e (мм)	20,03
Диаметр переходной галтели, da (мм)	12-13
Диаметр прижимной поверхности, dw (мм)	16,63
Материал	Черный
Номинальный размер, d	M12x1,25
Размер под ключ, s (мм)	18
Сортировка на сайте	40
Стандарт	EN ISO 10512
Тип крепежа	Гайка самоконтрящаяся
Шаг резьбы, p (мм)	1,25

Самоконтрящаяся или самостопорящаяся гайка - относится к специальному крепежу, который используют для упрочнения резьбового соединения, на которое оказываются интенсивные динамические нагрузки. Высокие самоконтрящиеся гайки используют в паре со стержневым крепежом (болты/винты/шпильки) для резьбового соединения в оборудовании, сложных узлах, механизмах, сантехнических соединениях, подвижных конструкциях и пр. Также самоконтрящиеся гайки активно используют в металлоконструкциях, подверженных вибрациям, ударам и пр.

Конструкционно данный крепеж похож на стандартную гайку: шестигранная деталь с резьбовым отверстием по центру. Отличие высокой самостопорящейся гайки - в увеличенной высоте и наличии с одного конца выпуклой окружности с завальцованным в верхней части резьбы внутренним неметаллическим вкладышем. Вкладыши самостопорящихся гаек изготавливают из нейлона или пропилена, которые характеризуются прочностью на разрыв, упругостью, устойчивостью к стиранию.

Принцип действия высокой самоконтрящейся гайки - следующий: при закручивании гайки вкладыш плотно прилегает к парному метизу, тем самым упрочняя соединение и исключая самопроизвольное раскручивание пары. Так как резьба высокой самостоорящейся гайки по EN ISO 10512 метрическая, парный крепеж также должен иметь метрическую резьбу.

Изготавливают метрические самостоорящиеся гайки - штамповкой из сталей с высокими показателями прочности, износостойкости, твердости, устойчивости к коррозионным и окислительным процессам.

Особенно востребована метрическая высокая самоконтрящаяся гайка в машино- и приборостроении, сантехнике, строительстве, тяжелой промышленности, металлургии и пр.

Размеры высоких самостоорящихся гаек - с метрической резьбой: высота - - мм, шаг резьбы - - мм, диаметр прижимной поверхности - - мм, высота резьба части - - мм, вес гайки - - кг.

Регламентирует требования на изготовление и поставки самостоорящихся гаек стандарт -.

ЕМК поставляется гайка самоконтрящаяся высокая из сталей:

cl. 8, cl. 8, hot dip galv., cl. 10, cl.10, hot dip galv.



Комплексные
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just
In Time)



Полный пакет
документов