



Гайка самоконтрящаяся низкая M12 EN ISO 10511

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

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	0,0172
Высота резьбовой части, m (мм)	5,7
Высота, h (мм)	10,23
Диаметр описанной окружности, e (мм)	20,03
Диаметр переходной галтели, da (мм)	12
Диаметр прижимной поверхности, dw (мм)	16,6
Материал	Черный
Номинальный размер, d	M12
Размер под ключ, s (мм)	18
Сортировка на сайте	70
Стандарт	EN ISO 10511
Тип крепежа	Гайка самоконтрящаяся низкая
Шаг резьбы, p (мм)	1,75

Самоконтрящаяся низкая гайка - EN ISO 10511 (Prevailing torque type hexagon thin nut) – это шестигранная гайка уменьшенной высоты с неметаллической вставкой (with non-metallic insert). Крепежный элемент предназначен для создания неподвижных резьбовых соединений, испытывающих невысокие и умеренные осевые нагрузки и устойчивых к самопроизвольному раскручиванию при воздействии ударов и вибрации.

В гайку вставлено нейлоновое кольцо, в которое при навинчивании врезаются резьба болта, винта или шпильки. Кольцо уплотняет соединение, прочно удерживает гайку и выполняет функцию амортизатора, принимающего на себя разрушающие нагрузки.

Низкие самоконтрящиеся гайки используются при соединении тонких ненагруженных деталей в строительстве, машиностроении, станкостроении, приборостроении.

Уменьшенная высота гаек позволяет использовать их в ограниченном пространстве и за счет малой металлоемкости способствует снижению общего веса готовой конструкции.

Стандарт EN ISO 10511 устанавливает требования к характеристикам низких самоконтрящихся гаек со вставкой. Их параметры соответствуют размерам, указанным в стандарте EN 4035 и составляют: номинальный размер – -, диаметр прижимной поверхности – - мм, размер под ключ – - мм, высота – - мм, высота резьбовой части – - мм, шаг резьбы – - мм, вес – - кг.

В компании ЕМК вы можете купить оптом гайки самоконтрящиеся низкие со вставкой EN ISO 10511 с доставкой по СНГ.



Комплексные
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just
In Time)



Полный пакет
документов