



Гайка низкая M18 EN ISO 4035

25CrMo4 / 1.7218, 42CrMo4 / 1.7225, C45E / 1.1191, cl. 04, cl. 04, zinc flake, cl. 04, hot dip galv., cl. 05, cl. 05, zinc flake, cl. 05, hot dip galv.

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	0,0296
Высота гайки, т (мм)	8,42
Диаметр описанной окружности, е (мм)	29,56
Диаметр переходной галтели, da (мм)	18
Диаметр прижимной поверхности, dw (мм)	24,9
Материал	Черный
Номинальный размер, d	M18
Размер под ключ, s (мм)	27
Сортировка на сайте	140
Стандарт	EN ISO 4035
Тип крепежа	Гайка шестигранная низкая
Форма исполнения	B - с фаской
Шаг резьбы, p (мм)	2,5

Гайка шестигранная низкая (hex nut low form) - по стандарту -- гайка уменьшенной высоты, с метрической резьбой и фаской. Представлена классами точности А и В.

Гайки используются вместе со стержневыми метизами (болтами, винтами, шпильками) для создания разборных соединений в случаях, когда пространство не позволяет использовать гайку стандартной высоты. Кроме того, тонкие гайки применяются в качестве контргаек в паре с другими гайками с целью предотвращения самопроизвольного раскручивания резьбовых соединений.

Представленные тонкие гайки изготавливаются методом штамповки из углеродистой стали в листах или прутках. Поверхность изделий покрывается защитным слоем цинка горячим (hot dip galv.) или неэлектролитическим (zinc flake) способом. Метиз характеризуется высокой прочностью и твердостью, стойкостью к износу, деформации и растрескиванию.

Шестигранные гайки с уменьшенной высотой применяются в строительстве, автомобилестроении, приборостроении, станкостроении, мебельном производстве.

Параметры тонкой гайки номинального размера -: диаметр - #DIAMETR_DW_MM_S# мм, диаметр описанной окружности -- мм, диаметр переходной галтели -- мм, высота -- мм, шаг резьбы -- мм, размер под ключ -- мм. Вес метиза составляет - кг.

EMK поставляет низкие шестигранные гайки из черной стали классов прочности:

cl. 04 , cl. 04, zinc flake , cl. 04, hot dip galv. , cl. 05 , cl. 05, zinc flake , cl. 05, hot dip galv.

