



Ниппель шестигранный G 1/2" MTEXMTE BSP ISO 4144

X2CrNi18-9 / 1.4307 / 304L, X6CrNiMoTi17-12-2 / 1.4571 / 316Ti, X2CrNiMo17-12-2 / 1.4404 / 316L

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	0,050
Вид фитинга	Ниппель шестигранный
Внутренний диаметр, ID (мм)	13,7
Высота гайки, t (мм)	5
Длина резьбы, b (мм)	10,0
Длина, l (мм)	34
Материал	Нержавеющий
Наружный диаметр, OD (мм)	21,3
Номинальный диаметр, DN	15
Номинальный размер, NPS (inch)	1/2"
Размер под ключ, s (мм)	21,6
Сортировка на сайте	40
Стандарт	ISO 4144
Тип концевого соединения (вход x выход)	TExTE - резьбовые концы
Тип присоединения	THRД - резьбовое
Тип резьбы	BSPP Male - паралельная наружная резьба

Нержавеющий шестигранный ниппель -- это резьбовой фитинг, который используют для соединения труб одного диаметра в функционирующую трубопроводную линию. Также ниппель резьбовой может быть использован при подключении к трубопроводу контрольно-измерительных приборов,

технологического оборудования, резервуаров, шлангов, насосов и пр.

Конструкционно шестигранный ниппель - - это отрезок трубы с цилиндрической резьбой тип BSPP и шестигранником по центру. У стандартного шестигранного ниппеля диаметры концов равны.

Монтаж шестигранных нержавеющих ниппелей производится вкручиванием фитинга в соединяемые трубы с парной резьбой. Шестигранник значительно облегчается монтаж ниппеля из нержавейки посредством гаечного ключа. Такая установка обеспечивает должный уровень прочности и герметичности, но при этом позволяет при необходимости оперативно демонтировать изделие.

Нержавеющие стали для изготовления ниппелей с шестигранником обеспечивают фитинги высокой прочностью и износостойкостью, устойчивостью к резким скачкам температур, коррозии, химически агрессивным средам.

Активное использование шестигранных ниппелей BSPP - из нержавеющей стали актуально для коммунального хозяйства, пищевого и медицинского производства, нефтегазовой, химической, атомной отрасли, морского строительства, приборостроения и пр.

Размеры нержавеющих ниппелей с резьбой: высота гайки - - мм, наружный диаметр - - мм, номинальный диаметр - -, длина - - мм, вес шестигранного ниппеля - - кг.

Регламентирует изготовление и технические условия поставок ниппелей с шестигранником и цилиндрической резьбой BSPP стандарт - .

Европейская металлургическая компания поставляет ниппель шестигранный BSPP из нержавеющих сталей:

X6CrNiMoTi17-12-2 / 1.4571 / 316Ti, X2CrNi18-9 / 1.4307 / 304L , X2CrNiMo17-12-2 / 1.4404 / 316L и пр.

