



## Ниппель шестигранный переходной 4"х3"

### МТExMTE 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)	2,1
Вид фитинга	Ниппель шестигранный переходной
Внутренний диаметр, ID (мм)	101,5
Внутренний диаметр, ID2 (мм)	77,5
Высота гайки, т (мм)	8
Длина, l (мм)	77
Материал	Нержавеющий
Наружный диаметр, OD (мм)	114,3
Наружный диаметр, OD2 (мм)	88,9
Номинальный диаметр, DN	100
Номинальный диаметр, DN2	80
Номинальный размер, NPS (inch)	4"
Номинальный размер, NPS2 (inch)	3"
Размер	4"х3"
Размер под ключ, s (мм)	119
Сортировка на сайте	350
Стандарт	ISO 4144
Тип концевого соединения (вход x выход)	TExTE - резьбовые концы
Тип присоединения	THRД - резьбовое

Характеристика	Значение
Тип резьбы	BSPT Male - коническая наружная резьба

**Ниппель переходной нержавеющий с шестигранной гайкой (Hexagon Reducing Nipple) -x- BSPT ISO 4144** – фитинг для разъемного соединения труб разного размера на прямом участке трубопровода с целью уменьшения его диаметра.

Шестигранный переходной ниппель представляет собой толстостенное цилиндрическое изделие с конической наружной резьбой на концах (BSPT Male) и участком корпуса шестигранной формы, расположенным по центру, для затяжки соединения гаечным ключом. Диаметр резьбовой части с входным отверстием, как и размер ее резьбы, больше диаметра и размера резьбы части с выходным отверстием.

Ниппель ввинчивается в трубы со встречной внутренней резьбой (female) и затягивается ключом – таким образом создается прочное и герметичное разборное соединение без применения сварки. Преимуществом применения резьбовых ниппелей также является возможность многократной сборки-разборки соединений.

Ниппель переходной ISO 4144 с шестигранной гайкой выполнен из аустенитной нержавеющей стали, что обуславливает его высокую стойкость к коррозии, химическую инертность, широкий диапазон рабочих температур, износстойкость и долговечность.

Нержавеющие шестигранные ниппели используются при монтаже трубопроводов и оборудования, обеспечивающих технологические процессы в нефтехимической, химической, пищевой, фармацевтической промышленности, жилищно-коммунальном хозяйстве.

Размеры ниппеля шестигранного переходного ISO 4144 -x-: номинальный диаметр DN --, DN2 --, наружный диаметр OD -- мм, OD2 -- мм, внутренний диаметр ID -- мм, ID2 -- мм, длина -- мм, высота гайки -- мм. Вес ниппеля -- кг.

В ЕМК вы можете купить с доставкой ниппель ISO 4144 переходной шестигранный из нержавеющей стали X6CrNiMoTi17-12-2 / 1.4571 / 316Ti, X2CrNi18-9 / 1.4307 / 304L, X2CrNiMo17-12-2 / 1.4404 / 316L.

