



## Американка коническая нержавеющая 3"

### FTExMTE BSP EN 10241

X2CrNi18-9 / 1.4307, X2CrNiMo17-12-2 / 1.4404, X5CrNiMo17-12-2 / 1.4401

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	1,203
Вид фитинга	Муфта-американка коническая
Высота гайки, $t$ (мм)	31
Длина, $l$ (мм)	142
Материал	Нержавеющий
Наружный диаметр, OD (мм)	88,9
Номинальный диаметр, DN	80
Номинальный размер, NPS (inch)	3"
Сортировка на сайте	100
Способ присоединения	THRД - резьбовое
Стандарт	EN 10241 / DIN 2993
Тип концевого соединения (вход x выход)	TExTE - резьбовые концы
Тип резьбы	BSPP Female/BSPT Male - параллельная внутренняя резьба/коническая наружная резьба
Форма исполнения	коническая

Муфта-американка - EN 10241, иначе называемая соединителем, - это сборный фитинг из нержавеющей стали, состоящий из двух резьбовых частей и накидной шестигранной гайки. Одна часть имеет параллельную внутреннюю резьбу (BSPP Female), вторая наружную (BSPT Male) коническую.

Гайка накидывается на бортик элемента с внутренней резьбой, а затем навинчивается и затягивается на части с наружной резьбой.

Резьбовые «американки» предназначены для создания быстроразъемных соединений труб. Муфта с резьбой позволяет быстро и просто монтировать основную ветку и присоединять дополнительные (временные и постоянные).

Материал изготовления соединителей - нержавеющая сталь, за счет свойств которой фитинги обладают высокой стойкостью к окислению и коррозии, химической инертностью и износостойкостью.

Высокое качество исполнения резьбы делает возможным многократное использование муфт, упрощает и ускоряет процесс сборки трубопровода. Следует принять во внимание, что «американки», как и любые фитинги с резьбой, чувствительны к резким температурным перепадам и скачкам давления.

Требования к соединителям регламентирует стандарт EN 10241, в соответствии с которым, муфты номинального размера - имеют параметры: номинальный диаметр --, наружный диаметр -- мм, длина -- мм. Вес изделия составляет - кг.

В ЕМК вы можете купить нержавеющие муфты-американки EN 10241 BSPP Female/BSPT Male с доставкой по СНГ.

