



## Американка с уплотнением 1/2" FTExFTE BSP EN

10241

P235GH / 1.0345

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	0,08
Вид фитинга	Муфта-американка с уплотнением
Высота гайки, $t$ (мм)	18
Длина, $l$ (мм)	51
Материал	Черный
Наружный диаметр, OD (мм)	21,3
Номинальный диаметр, DN	15
Номинальный размер, NPS (inch)	1/2"
Сортировка на сайте	40
Способ присоединения	THRД - резьбовое
Стандарт	EN 10241 / DIN 2993
Тип концевого соединения (вход x выход)	TExTE - резьбовые концы
Тип резьбы	BSPP Female - параллельная внутренняя резьба
Форма исполнения	с уплотнением

**Стальная муфта-американка THRД** -- это трубопроводный фитинг, с помощью которого обеспечивают резьбовое соединение труб одинакового диаметра. Используют муфты-американка в тех случаях, когда труба зафиксирована и повернуть ее невозможно. В некоторых случаях муфта-американка может использоваться для присоединения к трубопроводу контрольно-измерительных приборов, оборудования, резервуаров, емкостей и пр.

В разборном виде резьбовая муфта-американка - представляет собой комплект из трех частей: двух полумуфт с резьбовыми концами и шестигранной гайки. Соединение труб посредством данных фитингов осуществляется следующим образом: две части муфты вкручиваются в резьбовые концы рабочих труб, а между собой соединяются гайкой. Резьбовое муфтовое соединение не требует применение сварки, быстро осуществляется и оптимально подходит для часто разбираемых соединений.

Муфта-американка THRD с уплотнителем - дополнительно в своей конструкции имеет неметаллический элемент, чаще из ПТФЭ (PTFE), который обеспечивает гидро- и электроизоляцию.

Используют муфты-американки в нефтегазовой, химической, энергетической, металлургической отрасли, сельском и коммунальном хозяйстве, строительстве и пр.

Размеры муфты-американки THRD с уплотнителем: наружный диаметр -- мм, длина -- мм, высота -- мм, вес муфты-американки с уплотнителем -- кг.

Регламентирует требования на изготовление и эксплуатацию муфт-американок с уплотнителем стандарт -.

**Европейская металлургическая компания поставляет муфту-американку (соединение) - с уплотнением THRD из сталей:**

P235GH / 1.0345 и др.

