



## Американка коническая 1/4" BExMTE 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)	0,095
Вид фитинга	Муфта-американка коническая
Внутренний диаметр, ID (мм)	10
Длина, l (мм)	50
Материал	Нержавеющий
Наружный диаметр, OD (мм)	13,5
Номинальный диаметр, DN	8
Номинальный размер, NPS (inch)	1/4"
Размер под ключ, SW (мм)	30
Сортировка на сайте	20
Способ присоединения	BWxTHRД - сварка встык и резьбовое
Стандарт	ISO 4144
Тип концевого соединения (вход x выход)	BExTE - скошенные и резьбовые концы
Тип резьбы	BSPT Male - коническая наружная резьба
Форма исполнения	коническая

**Нержавеющая коническая муфта-американка HP-BW** - это стыковочный фитинг, который используют на прямых участках промышленных и гражданских трубопроводов для соединения двух отдельных труб одинакового размера. Устанавливать муфты данного типа

можно на трубопроводах с жидкими, вязкими, газо- и парообразными рабочими средами. В некоторых случаях муфта-американка может участвовать при подключении к линии приборов, различного технологического оборудования. Использование нержавеющих американок позволяет произвести быстрый стык статичных труб, которые прочно зафиксированы.

Конструкционно муфта-американка HP-BW - представляет собой сборный комплект, состоящий из двух нержавеющих полумуфт и шестигранной гайки. Полумуфты резьбовым и сварным способом соединяются с трубами, а потом сами сводятся и фиксируются гайкой. Такое муфтовое соединение позволяет стыковать трубы с разным способом соединения, при этом обеспечивая соединению высокую прочность, герметичность и устойчивость к гидроударам, коррозии, температурным перепадам.

Благодаря материалам и способам изготовления, нержавеющая муфта-американка - характеризуется высокой твердостью, жаропрочностью, стойкостью к повышенным нагрузкам, в том числе ударным, разрушающему воздействию химически агрессивных сред.

Широкое применение конические муфты-американки нашли в нефтегазовой, химической, атомной, энергетической отрасли, в медицинском и пищевом производстве, в коммунальных и сельскохозяйственных коммуникациях.

Размеры нержавеющей конической муфты-американки HP-BW: наружный диаметр - - мм, длина - - мм, размер под ключ - - мм, вес нержавеющей муфты-американки - - кг.

Регламентирует требования на изготовление и эксплуатацию конических муфт-американок стандарт -.

**Европейская металлургическая компания поставляет муфты-американки HP-BW - из нержавеющих сталей:**

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

