



## Тройник переходной титановый 5"x3" SCH STD/40S (141,3x6,55-88,9x5,49) BW ASME B16.9

B363 Gr. WPT1 / R50250, B363 Gr. WPT2 / R50400, B363 Gr. WPT3 / R50550,  
B363 Gr. WPT7 / R52400, B363 Gr. WPT9 / R56320, B363 Gr. WPT12 / R53400

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	5,84
Вид фитинга	Тройник переходной
Наружный диаметр, OD (мм)	141,3
Наружный диаметр, OD2 (мм)	88,9
Номинальный диаметр, DN	125
Номинальный диаметр, DN2	80
Номинальный размер, NPS (inch)	5"
Номинальный размер, NPS2 (inch)	3"
Размер	5"x3"
Расстояние от центра до края, L (мм)	111,1
Расстояние от центра магистрали до края ответвления, M (мм)	123,8
Сортировка на сайте	2070
Способ присоединения	BW - сварка встык
Стандарт	ASME B16.9
Толщина	SCH STD/40S
Толщина стенки, WT (schedule)	SCH STD/40S
Толщина стенки, WT (мм)	6,55
Толщина стенки, WT2 (schedule)	SCH STD/40S

Характеристика	Значение
Толщина стенки, WT2 (мм)	5,49

**Titanium reducing tee ASME B16.9 -x-** – приварной встык фитинг в виде фрагмента круглой трубы из титана или титанового сплава, имеющий перпендикулярный патрубок по центру. Тройник предназначен для соединения труб в месте ответвления второстепенной трубы от магистральной. В отличие от равнопроходных тройников переходные имеют меньший диаметр патрубка, чем основной части, что позволяет получить ответвление, через которое рабочая среда подается в меньшем объеме под более высоким давлением.

От аналогичных стальных тройников титановые отличаются более высокими техническими и эксплуатационными характеристиками: повышенная прочность при уменьшенном весе, сочетание жаропрочности, стойкости к коррозии и агрессивным средам, исключительная износостойкость, долговечность. Титановые переходы рассчитаны на тяжелые условия эксплуатации: циклические изменение температур, перепады давления, механические воздействия.

Переходные тройники из титана и его сплавов используются при сборке магистральных и технологических трубопроводов для распределения жидких и газообразных сред в нефтяной, газовой, перерабатывающей, химической промышленности, энергетике, металлургии, машино- и авиастроении.

Требования к тройникам устанавливает стандартная спецификация ASME B16.9.

Титановый переходной тройник номинального размера -x- имеет параметры: номинальный диаметр DN- и DN- соответственно, наружный диаметр OD -- мм и OD2 -- мм, толщину стенки WT -- мм и WT2 -- мм, расстояние от центра до края - #RASSTOYANIE\_OT\_TSENTRA\_DO\_KRAYA\_M\_MM\_S# мм. Вес перехода составляет - кг.

**В ЕМК вы можете купить с доставкой титановые тройники ASME B16.9 из следующих марок титана и сплавов на его основе:**

B363 Gr. WPT1 / R50250, B363 Gr. WPT2 / R50400, B363 Gr. WPT3 / R50550, B363 Gr. WPT7 / R52400, B363 Gr. WPT9 / R56320, B363 Gr. WPT12 / R53400.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов