



## Отвод титановый 90° 3" SCH 160 (88,9x11,13) LR (R=1,5D) 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)	2,25
Вид фитинга	Отвод 90°
Наружный диаметр, OD (мм)	88,9
Номинальный диаметр, DN	80
Номинальный размер, NPS (inch)	3"
Радиус изгиба	LR (R=1,5D)
Радиус, A (мм)	114,3
Расстояние от края до удаленной наружной поверхности, K (мм)	158,8
Сортировка на сайте	550
Способ присоединения	BW - сварка встык
Стандарт	ASME B16.9
Толщина стенки, WT (schedule)	SCH 160
Толщина стенки, WT (мм)	11,13
Угол поворота	90°

**Титановый отвод (titanium elbow) 90 LR** - - фитинг для сварного встык соединения труб в месте поворота трубопровода на 90 градусов и обеспечения плавной смены направления движения перемещаемой среды. Отвод представляет собой изогнутый под прямым углом фрагмент круглой трубы из титана или титанового сплава, имеющий длинный радиус (Long Radius - R=1,5D).

Отводы из титана и титановых сплавов отличаются от стальных более высокими техническими характеристиками и используются при сборке трубопроводных систем, работающих в тяжелых условиях: переработка и транспортировка коррозионных сред высоких температур, механические нагрузки, высокое давление и его перепады.

Титановые отводы 90 градусов предназначены для строительства трубопроводов, обеспечивающих технологические процессы в нефтегазовой, химической, перерабатывающей промышленности, энергетике, металлургии, машиностроении, судостроении.

Требования к фитингам из титана и сплавов на его основе регламентирует стандартная спецификация -, в соответствии с которым отводы 90 LR номинального размера - имеют параметры: номинальный диаметр - -, наружный диаметр - - мм, толщина стенки - - мм, расстояние от центра до края - #RASSTOYANIE\_OT\_TSENTRA\_DO\_KRAYA\_A\_MM\_S# мм. Вес титанового отвода 1/2" составляет - кг.

В ЕМК вы можете купить отводы 90 - из марок титана и титановых сплавов 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