



Бобышка приварная «Велдолет» никелевая 5"x4" SCH XS/80S BW MSS SP-97

B564 Gr. N02200 / Nickel 200, B564 Gr. N04400 / Monel 400, B564 Gr. N06600 / Inconel 660, B564 Gr. N06625 / Inconel 625, B564 Gr. N08800 / Incoloy 800, B564 Gr. N08810 / Incoloy 800H, B564 Gr. N08811 / Incoloy 800HT, B564 Gr. N08825 / Incoloy 825, B564 Gr. N10276 / Hastelloy C-276

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	3,22
Вид фитинга	Бобышка «Weldolet»
Внутренний диаметр ответвления, С (мм)	120,65
Высота бобышки, А (мм)	50,8
Наружный диаметр, OD (мм)	141,3
Наружный диаметр, OD2 (мм)	114,3
Номинальный диаметр, DN	125
Номинальный диаметр, DN2	100
Номинальный размер, NPS (inch)	5"
Номинальный размер, NPS2 (inch)	4"
Размер	5"x4"
Расстояние от центральной оси трубы до края бобышки, L (мм)	122,23
Сортировка на сайте	5320
Способ присоединения	BW - сварка встык
Стандарт	MSS SP-97
Толщина	SCH XS/80S
Толщина стенки, WT (schedule)	SCH XS/80S

Характеристика	Значение
Толщина стенки, WT (мм)	9,53
Толщина стенки, WT2 (schedule)	SCH XS/80S
Толщина стенки, WT2 (мм)	8,56
Ширина бобышки, В (мм)	152,4

Weldolet – это один из типов отводов, используемых для создания ответвления от основного трубопровода. Велдолет представляет собой фитинг, который обеспечивает не только упрочненное соединение, но и минимизирует напряжение, исходящее от основной трубы к ответвлению.

MSS SP-97 – это стандарт, разработанный Обществом производителей трубопроводной арматуры (Manufacturers Standardization Society), который регулирует производство и размеры интегрально-приварных усилительных отводов. Представленные велдолеты изготавливаются из сплавов на никелевой основе, таких как Inconel, Monel, Hastelloy, что делает их идеальными для жестких условий работы, таких как высокие температуры, коррозионные среды и высокое давление.

Особенностью никелевых Weldolets является их способность поддерживать целостность трубопроводной системы, не создавая избыточного напряжения, что приводит к снижению риска утечек или трещин. Дополнительное усиление в зоне сварного соединения увеличивает долговечность системы и обеспечивает более безопасную работу.

Применение никелевых Weldolet варьируется от нефтегазовой отрасли до химического производства и судостроения, благодаря их высокой коррозионной стойкости и способности выдерживать экстремальные условия. Их можно сваривать с основной трубой для создания прочного, бесшовного соединения, что минимизирует потенциальные утечки и увеличивает безопасность трубопровода.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов