



Муфта DUR O LOK 3" SCH 40 BW

A234 Gr. WPB, A420 Gr. WPL6, ASME SA182-F321

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	4,45
Вес 1 шт (фунт)	9.81
Вид фитинга	Муфта соединительная DUR O LOK
Внутренний диаметр, ID (inch)	3.07
Габаритный диаметр, A (inch)	4.95
Длина конусного кольца, C (inch)	2.00
Длина, l (inch)	6.5
Длина, l (мм)	165,1
Материал	Черный
Момент затяжки (Ft-lb)	431
Наружный диаметр, OD (inch)	3.5
Наружный диаметр, OD (мм)	88,9
Номинальное давление, PSI	1600
Номинальный размер, NPS (inch)	3"
Сортировка на сайте	170
Способ присоединения	BW - сварка встык
Толщина стенки, WT (inch)	0.22
Толщина стенки, WT (schedule)	SCH 40

Coupling DUR O LOK -- это муфта, разработанная для быстрого безрезьбового и безболтового сопряжения труб, эксплуатируемых в условиях высокого давления и широкого диапазона рабочих температур. Муфта DUR O LOK заменяет стандартные фланцы, занимающие много пространства, позволяет сократить затраты на расходные материалы и обслуживание

магистральных трубопроводов.

Соединение торцов труб производится посредством плотного сжатия и заклинивания специальных втулок и их фиксации замкнутым стопорным кольцом. Уплотнительная прокладка в проточке одной из втулок при сжатии элементов полностью герметизирует соединение.

Муфты выполняются из углеродистых сталей, уплотнительные элементы – из упругих высокотемпературных материалов: фторкаучуковая или силиконовая резина, гибкий графит.

Требования к размерам, условиям поставки и эксплуатации муфт DUR O LOK содержатся в стандартах ASME B31.1, ASME B31.3 и разделе VIII норм ASME.

От обычных трубопроводных муфт и фланцев couplings DUR O LOK отличаются компактностью и малым весом, они просто и быстро монтируются без сварки и специальных инструментов. Данный вид фитингов применяется при прокладке трубопроводов, используемых преимущественно в нефтегазовой промышленности.

Размерные параметры (дюйм/мм) муфты DUR O LOK номинального размера -: наружный диаметр – /-, габаритный диаметр – -, толщина стенки – -, длина – /-, длина стопорного кольца – -, внутренний диаметр – -. Вес одного изделия – - фунтов/- кг.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов