



Муфта нержавеющая DUR O LOK 3" SCH 80 BW

A403 Gr. WP304, A403 Gr. WP316, A403 Gr. WP321

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	5,08
Вес 1 шт (фунт)	11.21
Вид фитинга	Муфта DUR O LOK
Внутренний диаметр, ID (inch)	2.9
Габаритный диаметр, A (inch)	4.95
Длина конусного кольца, C (inch)	2.00
Длина, l (inch)	6.5
Длина, l (мм)	165,1
Материал	Нержавеющий
Момент затяжки (Ft-lb)	431
Наружный диаметр, OD (inch)	3.5
Наружный диаметр, OD (мм)	88,9
Номинальное давление, PSI	2416
Номинальный размер, NPS (inch)	3"
Сортировка на сайте	180
Способ присоединения	BW - сварка встык
Толщина стенки, WT (inch)	0.30
Толщина стенки, WT (schedule)	SCH 80

Stainless steel coupling - DUR O LOK – нержавеющая муфта для соединения труб, работающих в условиях высокого давления и широкого диапазона температур.

Муфта DUR O LOK является безрезьбовой и безболтовой альтернативой обычным фитингам и фланцам. Она состоит из специальных втулок, которые

самозаклиниваются с помощью клиновидных зубцов на торцах и фиксируются стопорным кольцом. Уплотнительная прокладка, помещенная в проточку одной из втулок, при заклинивании сдавливается и герметизирует соединение.

Конструкция муфты DUR O LOK отличается легкостью и компактностью, собирается за несколько минут без использования специальных инструментов.

Муфта выполнена из жаропрочной нержавеющей стали аустенитного класса, устойчивой к окислению и коррозии, в том числе при контакте с агрессивными средами в сочетании с высокими рабочими температурами. Экологичность и гигиеничность нержавеющей стали позволяет использовать муфты при монтаже трубопроводов питьевого водоснабжения.

Уплотнительные прокладки изготавливаются из высокотемпературных материалов: резина фторкаучуковая или силиконовая, гибкий графит.

Couplings DUR O LOK регламентируются стандартами ASME B31.1, ASME B31.3 и разделом VIII норм ASME.

Универсальные легкие муфты DUR O LOK востребованы при прокладке трубопроводов, обслуживающих отрасли: нефтегазовую, химическую, перерабатывающую, фармацевтическую и др.

Номинальному размеру - муфты DUR O LOK соответствуют: наружный диаметр - $\varnothing$, габаритный диаметр - $\varnothing$, толщина стенки - δ , длина - L мм, длина стопорного кольца - $L_{\text{стоп}}$, внутренний диаметр - $\varnothing_{\text{вн}}$. Вес муфты DUR O LOK составляет - фунтов/- кг.



Комплексные
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just
In Time)



Полный пакет
документов