

**Информационный бюллетень о продукции**

В документе представлено описание характеристик муфт для РВД марки JSEAL™ компании RYCO, а также различие между конструкцией новой муфты JSEAL™ компании RYCO и текущей эквивалентной муфты стандарта JIC компании RYCO.

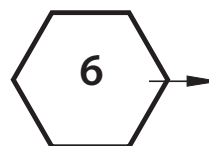
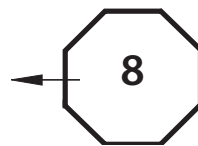
**Совместимость JSEAL™**

- Муфта JSEAL™ полностью взаимозаменяема и обратно совместима со стандартными JIC-соединениями.

**Форма JSEAL™**

- Форма муфты JSEAL™ варьируется, начиная от стандартной JIC-муфты, изображённой на рисунке ниже.

- ЧЁРНАЯ ГАЙКА
- ЦЕЛЬНАЯ ГАЙКА
- ВЫПУКЛАЯ КОНСТРУКЦИЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ
- ХОЛОДНАЯ ШТАМПОВКА КОМПОНЕНТОВ
- УВЕЛИЧЕННЫЙ МОМЕНТ ЗАТЯЖКИ



ТРАДИЦИОННАЯ МУФТА  
СТАНДАРТА JIC

**Как работает JSEAL™**

- JSEAL™ обеспечивает улучшенную производительность по сравнению со стандартными JIC-соединениями, при условии соблюдения рекомендованных моментов затяжки муфты JSEAL™, указанных в последней версии четырёхстраничной брошюры RYCO JSEAL™ и на специальном сайте RYCO JSEAL™.
- JSEAL™ также подходит для использования при стандартных давлениях и соответствующих моментах затяжки JIC-фитингов, указанных в последней версии «Технического руководства по продукции RYCO – Гидравлика».

**Взаимозаменяемость JSEAL™**

- Помимо полной совместимости JSEAL™ с JIC-соединениями с наружной резьбой, эти муфты также обеспечивают обратную совместимость.
- Не требует изменений в процедурах изготовления РВД, даже в диаметрах обжимки.

**Затяжка муфты JSEAL™**

- Для получения надёжного уплотнения при подключении РВД к переходнику или другому комплекту, необходимо точное следование инструкции и техническим условиям для затяжки муфты.
- RYCO JSEAL™ подходит для использования при заявленном рабочем давлении стандартных JIC-соединений, при условии сборки с соблюдением моментов затяжки, перечисленных для стандартных JIC-соединений в последней версии «Технического руководства по продукции RYCO - Гидравлика». Если сборка и использование JSEAL™ осуществляется при стандартном давлении JIC-соединений и правильном моменте затяжки, указанном в таблице 1, то необходимость в использовании дополнительных инструментов или процедур по сборке отпадает.

<b>ДИАМЕТР СОЕДИНЕНИЯ</b>			<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ JSEAL КОМПАНИИ RYCO</b>		<b>СТАНДАРТНАЯ МУФТА JIC</b>	
<b>ДИАМЕТР РЕЗЬБЫ</b>	<b>ДИАМЕТР ТРУБКИ</b>	<b>DASH-РАЗМЕР</b>	<b>МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ</b>	<b>РЕКОМЕНДУЕМЫЙ МОМЕНТ ЗАТЯЖКИ</b>	<b>МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ</b>	<b>РЕКОМЕНДУЕМЫЙ МОМЕНТ ЗАТЯЖКИ</b>
<b>дюйм</b>	<b>дюйм</b>		<b>бар</b>	<b>Нм</b>	<b>бар</b>	<b>Нм</b>
7/16	1/4	-07	700	23	690	15 - 16
9/16	3/8	-09	700	39	550	24 - 28
3/4	1/2	-12	700	77	690	49 - 53
7/8	5/8	-14	630	142	550	77 - 85
1.1/16	3/4	-17	560	198	480	107 - 119
1.3/16	7/8	-19	490	235	380	127 - 140
1.5/16	1	-21	420	263	320	147 - 154
1.5/8	1.1/4	-26	420	309	215	172 - 181

Таблица 1: моменты затяжки и максимальное рабочее давление фитинга JSEAL™ компании RYCO и стандартного JIC-фитинга

С подробной информацией о муфте JSEAL™ компании RYCO можно ознакомиться на сайте [www.RYCO.com.au/JSEAL](http://www.RYCO.com.au/JSEAL).

Если вы пожелаете обсудить преимущества использования JSEAL™, обращайтесь в отдел менеджмента продукции RYCO, либо к вашему местному представителю RYCO.

**RYCO АВСТРАЛИЯ**

T: +61 3 9680 8000

E: Product@RYCO.com.au

**RYCO НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ**

T: +64 9 573 2680

E: Product@RYCO.com.au

**RYCO ВЕЛИКОБРИТАНИЯ**

T: +44 (0) 1926 423 408

E: Product@RYCO.com.au

**RYCO ЮЖНАЯ АФРИКА**

T: +27 10 4100 500

E: Product@RYCO.com.au


[www.RYCO.com.au](http://www.RYCO.com.au)

Все права защищены  
Авторское право: август 2015  
Дата выпуска: август 2015