



Особенности конструкции:

- Конструкция с заменяемым на месте элементом обеспечивает простоту установки и обслуживания без необходимости перемещения ступиц
- Высокая производительность по конкурентной цене
- Полиуретановый элемент обладает отличными характеристиками устойчивости к износу и химическому воздействию при диапазоне рабочей температуры от -40°C до 90°C

Применение:

- Насосы
- Компрессоры
- Оборудование общего назначения

Сертификат:

- ATEX II 2GD с T5

Эластомерная муфта Rexnord Falk Wrapflex

Решения, направленные на потребности клиентов.

Надежная работа.

Проверенный бренд.

Когда Вам требуются механизмы передачи энергии, повышающие производительность и эффективность работы, Вы ищите продукты от проверенного производителя. Компания Rexnord предлагает высококачественные продукты для промышленного применения по всему миру. Мы работаем в тесном сотрудничестве с покупателем, чтобы сократить затраты на обслуживание, избежать накопления запасных частей и предотвратить простой оборудования.

Falk Wrapflex®

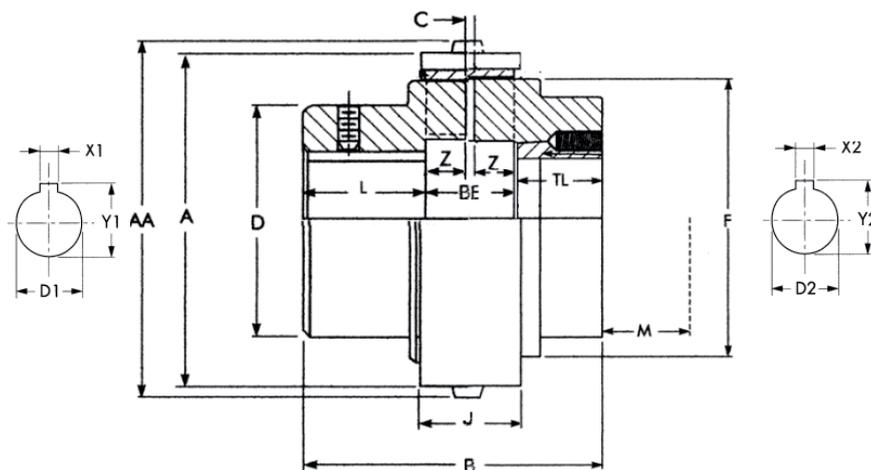
Недорогой эластомерный элемент с заменой-на-месте. Легкая установка и обслуживание без необходимости съема ступиц или перемещения соединительного оборудования.

Falk® - товарный знак компании Rexnord.





Вращающий момент ведущий вал	Типичное применение для оборудования с электродвигателем или турбиной	Типичный сервис фактор
	Постоянный вращающий момент – центробежные насосы и компрессоры	1.0
	Непрерывная нагрузка с некоторыми изменениями вращающего момента – пластмассовые экструдеры и вентильеры	1.5
	Легкая ударная нагрузка – металлические экструдеры, градирни и лесовозы	2.0
	Умеренная ударная нагрузка – вагонопрокидыватели, камнедробилки и вибростолы	2.5
	Тяжелая ударная нагрузка с отрицательным крут.моментом – насосы и компрессоры, работающие вперед/назад	3.0
	Частые изменения вращающего момента, которые (не обязательно) включают вращение вперед/назад – поршневые компрессоры	Консультируйтесь со службой техподдержки Rexnord



Размер муфты	Тном Нм	п макс мин-1	D1		D2		A		AA		B		C	D	L	TL	M	F	Z	m*	
			макс	мм	Коническая	макс	мм	Нейлон	Сталь	Нейлон	Сталь	(1)								(2)	BE
2R	11	4 500	22	-	-	49	49	52	52	56	-	17	2	39	20	-	-	39	8	0,4	0,4
3R	34	4 500	28	-	-	61	61	64	64	69	-	19	2	51	25	-	-	51	8	0,8	0,8
4R	56	4 500	34	-	-	71	71	75	75	80	-	20	2	58	30	-	-	58	9	1,3	1,25
5R	62	4 500	38	1108	28	81	81	77	77	72	65	20	2	60	26	23	19	64	9	1,3	1,5
10R	130	4 500	48	1210	32	95	95	91	91	90	90	24	2	72	34	33	27	76	11	2,5	2,7
20R	320	4 500	60	1610	40	132	130	126	98	124	98	32	2	92	45	33	27	102	15	5,6	6,1
30R	520	4 500	65	2012	48	153	149	147	143	152	120	36	2	105	58	42	35	118	17	9,4	10
40R	1 030	3 600	85	2517	60	190	185	182	177	181	139	47	5	130	67	46	42	150	21	17	18
50R	2 500	3 000	105	3020	75	239	232	231	224	215	171	61	5	170	77	55	53	190	28	34	36
60R	4 000	2 500	135	4030	100	-	278	-	267	275	245	75	5	200	100	85	86	228	35	-	62
70R	8 000	2 100	160	4535	110	-	321	-	310	324	264	84	5	227	120	90	104	270	40	-	98
80R	15 000	1 800	190	5040	125	-	381	-	370	376	305	97	6	270	140	104	123	328	45	-	165

*Вес (м) с максимальным отверстием и шпоночным пазом • Размеры B(1), D1 - для цилиндрического отверстия, B(2), D2 - для конического отверстия