



Rexnord Viva® V

Точность. Мощность. Производительность.

Вы хотите имя, которому доверяют, когда дело доходит до продуктов силовой передачи, которые улучшают производительность и эффективность. Rexnord обеспечивает превосходные продукты для Ваших мест работы по всему миру. Мы работаем в тесном сотрудничестве с Вами, чтобы уменьшить затраты обслуживания, устранить избыточные материальные запасы и предотвратить время простоя оборудования.

Рабочие места:

- ▶ насосы
- ▶ компрессора
- ▶ вентиляторы
- ▶ мешалки

Rexnord Viva® V

Rexnord Viva - это уникальная эластичная муфта с отдельным элементом, обеспечивающим легкую сборку и замену на месте работы. Доступная в коротком и удлиненном варианте. Этот уникальный дизайн разрешает более быструю сборку и уменьшает материальные запасы, из за того что те же самые элементы и ступицы можно использовать в разных расстояниях между концами валов. Rexnord Viva V дизайн сделан для коротких соединений.



Сертификат ATEX II 2GD с T5

Rexnord Viva® V

Свойства

- ▶ Раздельный элемент
- ▶ Мягкое скручивание
- ▶ Взаимозаменяемые ступицы

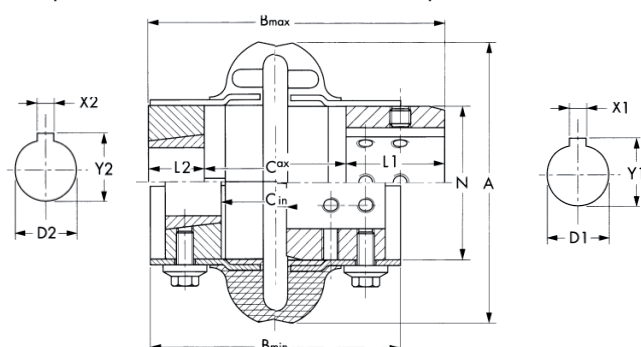
Выгода

- ▶ Легкая сборка
- ▶ Визуальный дозор
- ▶ Превосходная сборка вибрации
- ▶ Маленький склад инвентаря



Ступица коническое отверстие

Ступица цилиндрическое отверстие



Вращающий момент ведущий вал

Типичное место работы 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 вентиляторы	1.5
	Легкая нагрузка - металлические экструдеры, градирни и конвейеры	2.0
	Умеренная расчетная нагрузка - каменные дробилки и вибрирующие конвейеры	2.5
	Тяжелая нагрузка с некоторым задним ходом - насосы и компрессоры работающие вперед/назад	3.0
	Частые изменения вращающего момента, которые (не обязательно) включают вращение вперед/назад	Консультируйтесь с инженерами Rexnord

Тип Viva	Tnom Nm	n max min-1	D1		D2		A mm	B min. mm	B max. mm	C(1)		C(2)		L1 mm	L2 mm	N	m* kg	J* kgm
			Dmax mm	Bush size	Dmax mm	min. mm				max. mm	min. mm	max. mm						
110	62	5 400	38	1108	28	110	97	132	9	55	41	55	38	22	60	1,4	0,00123	
125	105	5 400	42	1108	28	125	98	132	9	55	41	55	38	22	70	1,7	0,00202	
130	164	5 100	55	1310	35	130	97	142	7	55	35	55	41	25	80	2,1	0,00310	
150	250	4 800	65	1610	42	150	111	156	9	60	54	66	51	25	95	4,2	0,00900	
170	308	4 800	65	1610	42	170	111	156	9	60	54	66	51	25	95	4,3	0,00931	
190	412	4 600	75	2012	50	190	116	164	7	60	47	60	52	32	114	5,5	0,0173	
215	662	4 300	80	2517	60	215	134	191	11	64	51	61	64	45	140	10	0,0303	
245	938	4 100	95	3020	75	245	137	202	7	73	50	57	65	51	171	14	0,076	
290	1412	3 900	110	3020	75	290	153	241	8	94	40	87	73	51	215	25	0,192	
365	3200	3 600	127	3535	90	365	200	311	20	131	20	131	90	90	235	42	0,373	
425	5580	2 000	155	4040	100	425	247	361	19	133	44	132	114	102	285	85	1,180	
460	6270	2 000	165	4545	110	460	267	380	19	132	38	132	124	114	302	93	1,720	

* вес и инерция с максимальными отверстием и шпонкой • Измерение C(1) цилиндрическое отверстие, C(2) коническое отверстие



REXNORD NV, Belgium
Dellingstraat 55
2800 Mechelen

Телефон: +32 / 15 44 38 11

Факс: +32 / 15 44 38 60

Ел.почта: CSB@rexnord.com

www.rexnord.eu

Контакт