

Роликовая опора FRU 1500-5000 VP

Вращатель для емкостей весом 3000 – 10000 кг с дистанционным регулятором

Стандартное оснащение
Надежная стальная конструкция с четырьмя роликами для каждой секции (с напресованной полиуретановой шиной, не требующие ухода шарикоподшипники)
Шарнирные соединения (по два ролика на каждом) самостоятельно центруются по диаметру детали, что позволяет легко позиционировать овальные, тонкостенные и очень тяжелые изделия (равномерное распределение нагрузки)
Приводной блок с трехфазным двигателем переменного тока
Плавно регулируемая скорость вращения
Высокий и стабильный момент вращения
Ручная или моторизированная тележка (дополнительно) на двух гладких роликах и двух с двумя крайними гребнями
Сетевой кабель со штекером
Краска RAL 3020 (красная)
Дистанционный регулятор с кабелем 8 м

Функции:

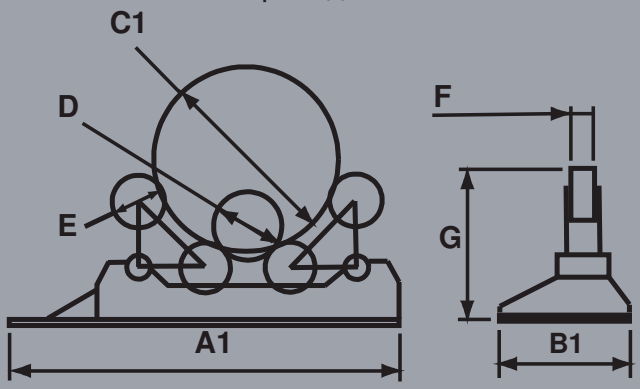
- Переключатель: вращение вперед-стоп-назад
- Потенциометр скорости вращения
- Переключатель для тележки: вперед-стоп-назад с фиксированной скоростью (дополнительно)
- Кнопка аварийного выключения

Рекомендуемая область применения
Вращение и позиционирование деталей при изготовлении резервуаров и трубопроводов, а также в машиностроении

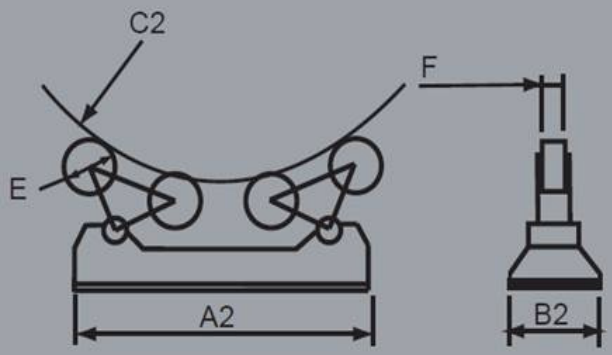
Дополнительное оснащение
Монтажный набор тахогенератора для контроля за скоростью
Монтажный набор инкрементного датчика
Непрерывно вращающаяся передача тока на кабель массы
Синхронное управление приводными блоками
Тележка DV-MA (ручная) / DV-MO (моторизированная)
Шина A 55
Интерфейс 0-10 В

Fronius
отличная сварка

Приводной блок



Холостой блок



Технические характеристики	FRU 1500 VP Приводной блок	FRU 1500 VP Холостой блок	FRU 2500 VP Приводной блок	FRU 2500 VP Холостой блок	FRU 5000 VP Приводной блок	FRU 5000 VP Холостой блок
Вращающее усилие	7500 кг		13000 кг		26000 кг	
Вращающее усилие с дисбалансом	3000 кг		5000 кг		10000 кг	
Грузоподъемность каждого блока	1500 кг	1500 кг	2500 кг	2500 кг	5000 кг	5000 кг
Грузоподъемность нижних роликов	750 кг	750 кг	1250 кг	1250 кг	2500 кг	2500 кг
Количество роликов на блоке	4	4	4	4	4	4
Количество приводных роликов	2		2		2	
Скорость вращения	75-1500 мм/мин		75-1500 мм/мин		75-1500 мм/мин	
Приводной механизм	двигатель переменного тока		двигатель переменного тока		двигатель переменного тока	
Габариты						
• A1 / A2	1745 мм	1040 мм	1874 мм	1224 мм	2430 мм	2050 мм
• B1 / B2	570 мм	440 мм	630 мм	450 мм	850 мм	580 мм
• C1 / C2 (диаметр изделия)	200-2400 мм	200-2400 мм	380-3100 мм	380-3100 мм	450-4600 мм	450-4600 мм
• D (диаметр изделия)	200-575 мм	200-575 мм	380-815 мм	380-815 мм	450-1220 мм	450-1220 мм
• E (диаметр ролика)	254 мм	254 мм	254 мм	254 мм	381 мм	381 мм
• F (ширина ролика)	76 мм	76 мм	102 мм	102 мм	127 мм	127 мм
• G	513 мм	513 мм	565 мм	565 мм	880 мм	880 мм
Напряжение сети/ частота	230В/1/50Hz		400В/3/50Hz		400В/3/50Hz	
Потребляемая мощность	0,37 кВт		0,37 кВт		0,37 кВт	
Длина кабеля от дистанционного регулятора	8 м		8 м		8 м	
Сетевой кабель со штекером	включено		включено		включено	
Вес блока	300 кг	150 кг	400 кг	200 кг	1020 кг	660 кг

Fronius
отличная сварка

ООО Фрониус Украина
с. Княжичи Броварской р-н
Киевская обл., ул. Славы 24, 07455 Украина
Телефон : +380 44 277 21 41
Факс : +380 44 277 21 44
Электронная почта : sales.ukraine@fronius.com

www.fronius.ua