

Роликовая опора FRU 7500-12500 VP

Вращатель для емкостей весом 15000 – 25000 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

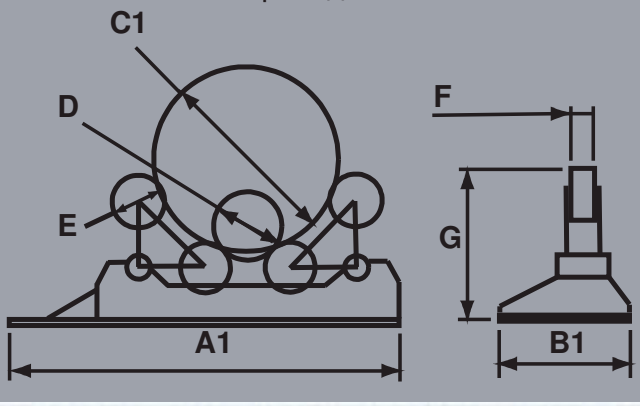
Рекомендуемая область применения
Вращение и позиционирование деталей при изготовлении резервуаров и трубопроводов, а также в машиностроении

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

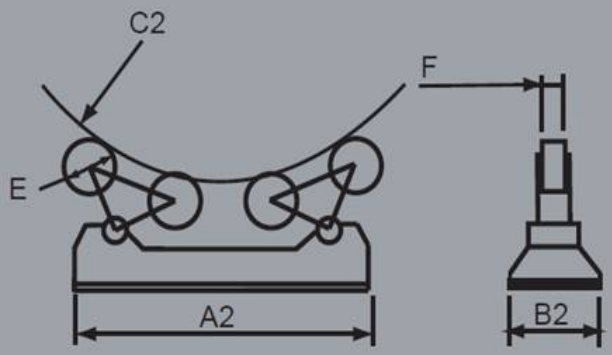
Fronius

отличная сварка

Приводной блок



Холостой блок



Технические характеристики	FRU 7500 VP Приводной блок	FRU 7500 VP Холостой блок	FRU 10000 VP Приводной блок	FRU 10000 VP Холостой блок	FRU 12500 VP Приводной блок	FRU 12500 VP Холостой блок
Вращающее усилие	30000 кг		38000 кг		44000 кг	
Вращающее усилие с дисбалансом	15000 кг		20000 кг		25000 кг	
Грузоподъемность каждого блока	7500 кг	7500 кг	10000 кг	10000 кг	12000 кг	12000 кг
Грузоподъемность нижних роликов	3750 кг	3750 кг	5000 кг	5000 кг	6250 кг	6200 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	2430 мм	2050 мм	2430 мм	2050 мм	2430 мм	2050 мм
• B1 / B2	850 мм	580 мм	850 мм	580 мм	850 мм	580 мм
• C1 / C2 (диаметр изделия)	450-4600 мм	450-4600 мм	450-4600 мм	450-4600 мм	450-4600 мм	450-4600 мм
• D (диаметр изделия)	450-1220 мм	450-1220 мм	450-1220 мм	450-1220 мм	450-1220 мм	450-1220 мм
• E (диаметр ролика)	381 мм	381 мм	381 мм	381 мм	381 мм	381 мм
• F (ширина ролика)	152 мм	152 мм	102 мм	102 мм	102 мм	102 мм
• G	880 мм	880 мм	880 мм	880 мм	880 мм	880 мм
Напряжение сети/ частота	400В/3/50Hz		400В/3/50Hz		400В/3/50Hz	
Потребляемая мощность	2x0,75 кВт		2x1,1 кВт		2x1,1 кВт	
Длина кабеля от дистанционного регулятора	8 м		8 м		8 м	
Сетевой кабель со штекером	включено		включено		включено	
Вес блока	1070 кг	710 кг	1090 кг	730 кг	1140 кг	740 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