

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

**МОЖГА-РЕДУКТОР**



### Готовы предложить Вам продукцию собственного изготовления

Производственные мощности предприятия - это 13 тысяч квадратных метров, 11 производственных участков, оснащенные высокотехнологическим оборудованием, что позволяет качественно и в короткие сроки изготавливать заказанную продукцию, производить гарантийное и послегарантийное обслуживание.

### Мотор – барабан типа МБ-4

предназначены для применения в качестве электромеханического привода конвейеров в различных отраслях промышленности, вращение барабана в любую сторону без предпочтительности. Потребляемый ток от сети переменного тока напряжением **220/380 В** частотой **50 Гц**. **Климатическое исполнение У1 по ГОСТ 15150-69;**

Пример записи условного обозначения:

#### Мотор-барабан МБ-4-1300-15,0-3,15-У1, где

МБ-4 – тип мотор барабана;

1300 – длина барабана;

15,0 – мощность электродвигателя (кВт);

3,15 – скорость ленты (м/с);

У1 – климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69;

S<sub>1</sub> – продолжительность работы 8 – 24 ч/сут.;

#### Основные технические данные и характеристики

Наименование параметра	Величина параметра
Частота вращения барабана, об/мин.	140±5
Допускаемый крутящий момент, Н*м	993
Комплекующий мотор-барабан двигатель ГОСТ P51689	
Тип	АИР 160 S4
Мощность, кВт	15
Частота вращения, об/мин.	1460
Масса мотор - барабана без масла, кг	370
Скорость ленты, м/с	3,15±0,15
Длина барабана, мм	1300
Передачное отношение	10,31

#### Мотор-редукторы планетарные одно-, двух-, трехступенчатые 1МПз, 1МПз2, 1МПз3 -31,5;40;50;80;90

типоразмеров предназначены для снижения частоты вращения и передачи крутящего момента механизм общемашиностроительного назначения (исключая механизмы для подъема груза).

#### Соосные двухступенчатые цилиндрические мотор-редукторы 4МЦС-63-80-100-125-160

Передачное отношение редуктора – в пределах 7.15...31.92. Номинальная частота вращения выходного вала – от 25 до 400 об/мин – этот диапазон шире, чем диапазон передаточных чисел из-за возможности установки на редуктор асинхронных трехфазных электродвигателей с разным числом полюсов обмотки (от 2 до 8).

#### Ревверс-редуктор предназначен:

- для преобразования крутящего момента и частоты вращения от коробки перемены передач на редукторы колес железнодорожной машины;
- для привода машины от встроенного электродвигателя;
- для изменения движения машины;
- вращение входного вала по часовой стрелке;
- атмосфера типов I и II по ГОСТ 15150-69 при запыленности воздуха не более 10 мг/м<sup>3</sup>;
- внешняя среда – неагрессивная, невзрывоопасная;

#### Передачное число 1,56

Номинальный крутящий момент на входном валу 1500 Нм

Максимальная частота вращения входного вала 2900 об/мин

Частота вращения выходного вала от электродвигателя 200 об/мин

Объем заливаемого масла 15 л

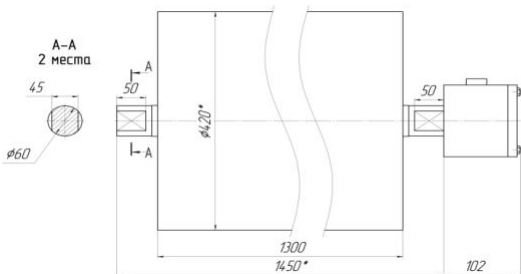
Масса с мотор - редуктором 570 кг

#### Мотор – редуктор 1МПз-40-224-11-310-Ц ТУ 4161-007-68260994-2011

- Частота вращения выходного вала 224 об/мин

- Номинальный крутящий момент 375 Нм

- Масса с электродвигателем 118 кг



426035, Россия, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Телегина, 30 , многоканальный **609-888**

Сайты компании: <http://www.m-reductor.ru> [можга-редуктор.рф](http://можга-редуктор.рф), e-mail: [office@reductor.org](mailto:office@reductor.org).

**Надеемся на долговременное и плодотворное взаимовыгодное сотрудничество!**