

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

### на редуктор типа **RT-800** для машины внесения твердых органических удобрений

1. Редуктор предназначен для установки на машины для внесения твердых органических удобрений типа МГУ-20, МГУ-24, МГУ-24А с целью обеспечения привода механизма разгрузки совместно с гидромотором от гидросистемы трактора.

2. Климатическое исполнение редуктора должно быть У1 по ГОСТ 15150-69.

3. Технические параметры и характеристики:

№	Наименование параметра (характеристики)	Ед. измерения	Значение, характеристика
1	Тип		коническо-цилиндрический
2	Передаточное число		31,7:1
3	Максимальный крутящий момент на выходном валу	Нм	8 000
4	Диаметр ведущего вала	мм	32
5	Диаметр выходного вала	мм	55
6	Ширина шпоночного паза	мм	16
7	Масса	кг	79

4. На редукторе должна быть нанесена маркировочная табличка следующего содержания:

- товарный знак и наименование изготовителя;
- обозначение редуктора;
- дата выпуска (месяц и год);
- технические характеристики;
- знак соответствия (обращения на рынке).

5. Редуктор должен быть окрашен в зеленый или светло-серый цвет.

6. Редуктор должен устанавливаться на машину внесения удобрений без доработки конструкции последнего.

7. К редуктору должны быть приложены с оформлением на русском языке сертификат соответствия, паспорт, комплект технической документации от изготовителя (габаритный чертеж с указанием технических параметров, присоединительных и установочных размеров), руководство по эксплуатации (инструкция) с указанием применяемых смазочных материалов, регламентов технического обслуживания.

8. В химмотологической карте редуктора должны быть приведены наименования основных применяемых смазочных материалов и жидкостей, а также их аналоги.

Редуктор должен поставляться собранным и испытанным согласно техническим условиям с кратковременной наружной и внутренней антикоррозионной защитой.

9. Условия эксплуатации редуктора должны быть в соответствии с руководством по эксплуатации машины, на которой они устанавливаются.

10. Упаковка редуктора должна обеспечивать его сохранность при транспортировке и хранении согласно требованиям изготовителя.

11. Срок гарантии редуктора – 24 месяца со дня ввода в эксплуатацию.

12. Присоединительные и габаритные размеры редуктора типа RT-800 приведены на рисунке.

13. Редуктор, не прошедший испытания до проведения процедуры закупки в аккредитованном испытательном центре, должен быть подвергнут изготовителем (поставщиком) производственным испытаниям в составе с машиной для внесения твердых органических удобрений сроком не менее 24 месяцев. Ответственность за организацию и результаты испытаний, а также материальные затраты по их проведению несет изготовитель (поставщик) редуктора.

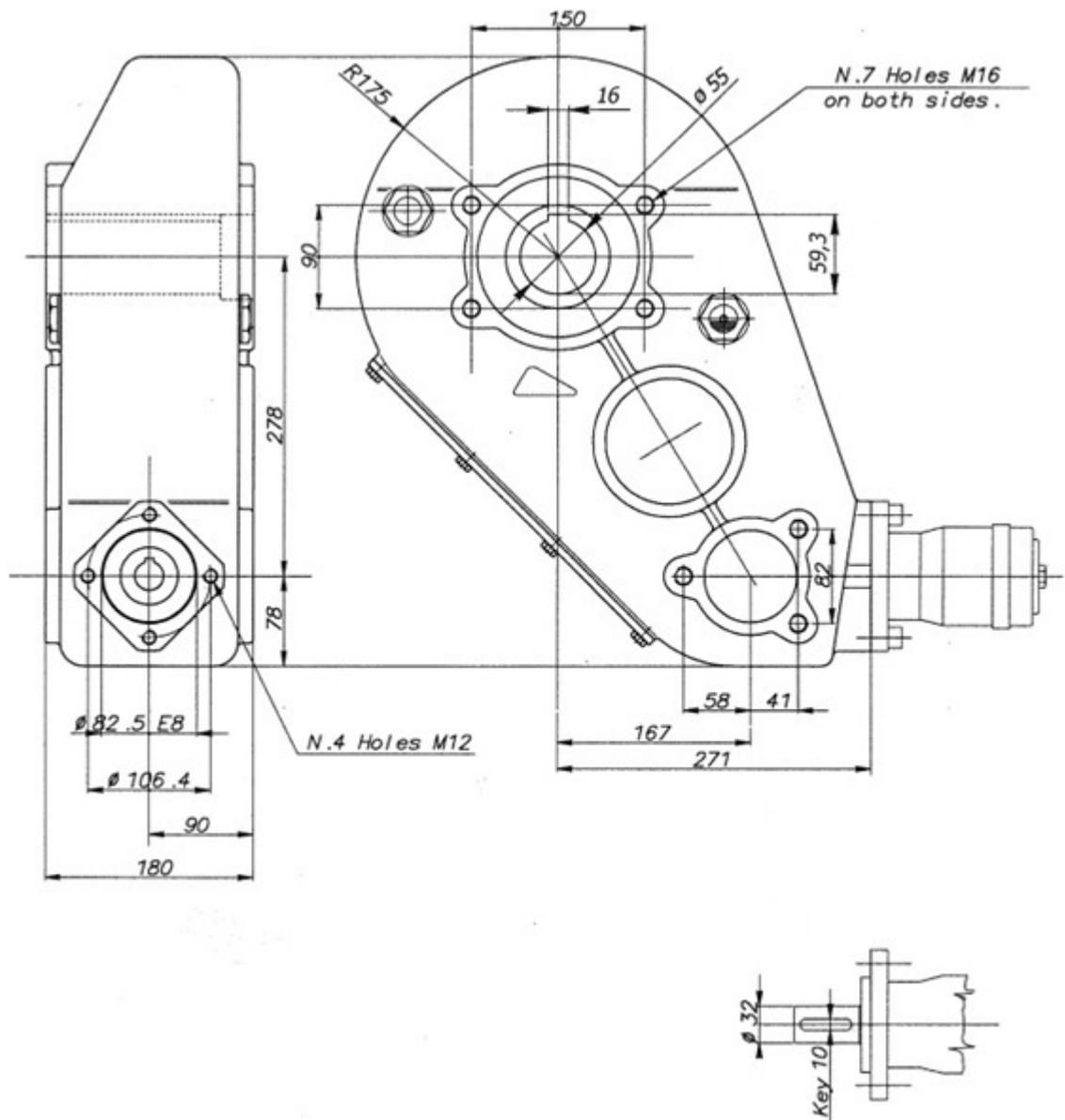


Рисунок - Редуктор конвейера МТУ-24

Начальник ЦНТР

В.Н.Перевозников