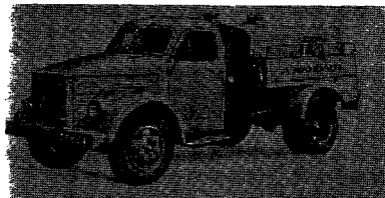


АВТОМОБИЛЬ-МАСЛОЗАПРАВЩИК МЗ-51М (4×2)

Автомобиль-маслозаправщик выпускает на шасси автомобиля ГАЗ-51А Могилевский автомобильный завод им. С. М. Кирова с 1949 г. Предназначен для нагревания и механизированной заправки машин фильтрованным горячим маслом. Цистерна имеет прямоугольную форму и снабжена теплоизоляцией. Нагрев масла осуществляется при помощи керосиновой форсунки, расположенной в передней части цистерны, и системы змеевиков.

| | |
|---|--|
| Объемная емкость цистерны, л | 920 |
| Объемная емкость цистерны, л | 1 060 |
| Объемный вес цистерны с оборудованием, кг | 1 750 |
| Грузовая емкость автомобиля в снаряженном состоянии, кг | 4 100 |
| В том числе: | |
| на переднюю ось | 1 380 |
| " заднюю > | 2 720 |
| Общий вес автомобиля, кг | 4 990 |
| В том числе: | |
| на переднюю ось | 1 480 |
| " заднюю > | 3 510 |
| Сторонние размеры автомобиля, мм: | |
| длина | 5 510 |
| ширина | 2 260 |
| высота | 2 160 |
| Производительность раздаточной системы при температуре масла +65°C и 800 об/мин | |
| вала насоса, л/мин: | |
| через один раздаточный шланг | 140 |
| через два раздаточных шланга | 175 |
| Тип насоса | ротационно-зубчатый РЗ-30, |
| Производительность насоса | производительностью 18 л ³ /ч |
| | от коробки передач автомобиля |
| | через односкоростную |
| | коробку отбора мощности и |
| | карданный вал |



Автомобиль-масоозаправщик МЗ-51М

Время заполнения емкости
маслом при температуре
 $+10^{\circ}\text{C}$ и 800 об/мин вала на-
соса, мин

Фильтр

Счетчик-литромер

Шланги, шт.:

приемный диаметром
65 мм, длиной 6 м . . .

раздаточный диаметром
25 мм, длиной 10 м . . .

10

сетчатый, с частотой сетки
8 100—10 000 яч/см²

объемного типа, ДМ-40, с ра-
зовым и суммарным отсче-
том раздаваемого масла

1

2