

ПОЛУПРИЦЕП ШАХТНЫЙ ПШ-5 С ГИДРОМАНИПУЛЯТОРОМ ГМ-40Ш



МАШИНА ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ШТУЧНЫХ ГРУЗОВ В ГОРНЫХ ВЫРАБОТКАХ РУДНИКОВ СО СВЕЖЕЙ СТРУЕЙ ВОЗДУХА БЕЗ ЗАЕЗДА В ОЧИСТНЫЕ И ТУПИКОВЫЕ ВЫРАБОТКИ. СОСТОИТ ИЗ БАЗОВОГО ТРАКТОРА И ПОЛУПРИЦЕПА С ГИДРОМАНИПУЛЯТОРОМ. ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ТОКСИЧНОСТИ ВЫХЛОПНЫХ ГАЗОВ ДВИГАТЕЛЯ НА ТРАКТОРЕ УСТАНОВЛЕН НЕЙТРАЛИЗАТОР ВЫХЛОПНЫХ ГАЗОВ С БАРБОТАЖНЫМ БАКОМ. СПЕРЕДИ НА ТРАКТОРЕ МОЖЕТ БЫТЬ УСТАНОВЛЕНО ПОГРУЗОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ С КОВШОМ Г/П 750 КГ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	Полуприцепной
Номинальная грузоподъемность, кг, не более	5000
Масса конструктивная, кг, не более	3000
Габаритные размеры, мм, не более	
длина	4325
ширина	2250
высота	2300
Допустимая скорость, км/ч, не более	35
Дорожный просвет, мм, не менее	350
Ширина колеи, мм	1800
ЭЛЕКТРОСИСТЕМА	
Напряжение, В	12
ХОДОВАЯ ЧАСТЬ	
Шина	16,5/70-18
Давление в шинах, кПа	280
СИСТЕМА ТОРМОЗОВ	
Рабочий тормоз	Колодочный на два колеса
Максимальная длина грузового отсека, мм, не менее	2500
Максимальная вертикальная нагрузка на сцепное устройство трактора, кН, не более	14



Гидроманипулятор ГМ40Ш	
Подъемный момент, кНм брутто, не более	40
нетто, не менее	32
Максимальный вылет (относительно оси поворотной колонны), м, не менее	3,2
Грузоподъемность на вылете, кг, не менее	
1,24 м	2500
2,00 м	1550
3,20 м	910
Наибольший угол поворота в горизонтальной плоскости, град., не менее	380
Момент поворота гидроманипулятора в горизонтальной плоскости, кНм, не менее	7
Давление рабочей жидкости в гидравлической системе, МПа:	
номинальное	17,5
срабатывания предохранительного клапана	18,5+0,5