

JH1404



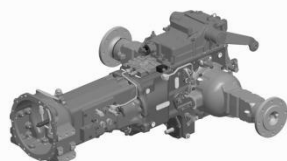
Двигатель

- установлен 6-цилиндровый, вертикальный, с водяным охлаждением, четырехтактный, турбодизельный двигатель объёмом 5.1л, топливная система CommonRail и высоким крутящим моментом. Что позволяет выполнять тяжёлые сельскохозяйственные работы при этом оставаться экономичным.



Трансмиссия

- установлена синхронизированная, механическая КПП с диапазоном скоростей 1.60 - 33.7 вперёд, 2.40 - 34.7 назад и 14-дюймовым сухим сцеплением двойного действия. Что позволяет выполнять переключение передач во время движения трактора. Так же на тракторе установлен надёжный, проверенный временем мост. На тракторе реализована функция работы по формуле 2WD и 4WD, а также имеется функция механической блокировки дифференциала.



Гидравлическая система

- установлен механический насос производительностью 72л/мин и насос рулевого управления производительностью 35 л/мин. Также трактор имеет 4 пары механических гидровыходов и механическую регулировку глубины опускания задней 3х точечной навески.



Кабина

- на данном тракторе установлена кабина которая изготовлена по стандартам ROPS и является комфортной и просторной. Имеется как ножной так и ручной акселератор, информативная панель, кондиционер и вентилятор. Проведена шумоизоляция. Также для более комфортной эксплуатации трактора, уменьшения вибрации и раскачивания кабина установлена на двух подушках на каждой точке крепления к раме. В стандартной комплектации предусмотрен люк, солнцезащитная шторка, а также камера заднего вида с большим монитором.



Технические характеристики трактора GEOMETRY JH 1404

Двигатель	WeiChai 6-цилиндровый, четырехтактный, турбодизельный двигатель с интеркулером, объёмом 5.1л., топливной системой CommonRail
Мощность л.с (кВт)	140 (103)
Номинальные обороты (об\мин)	2300
Топливный бак, л	300
Максимальный крутящий момент (Н.м)	860 при 1600 об.мин
Тяговое усилие кг	4590
Тип трансмиссии	Механическая
Тип сцепления	14-дюймовое сухое сцепление двойного действия LuK
Количество передач вперед/назад (шт.)	16F/ 8R
Блокировка дифференциала	Механическая
Тормоза	Мокрого типа, дисковые
ВОМ	Независимый, синхронный;
Скорость ВОМ	540/1000 об./мин
Макс. грузоподъемность задней навески (кг)	3000
Управление задней навеской	Механическая
Насос гидравлической системы	Шестерёнчатый
Производительность насоса (л/мин)	72
Объём гидробака (л)	18
Макс. число задних клапанов (шт)	4
Сцепное устройство	Есть
Масса с балластами (кг)	5600
Масса передних балластов (кг)	358
Масса задних балластов (кг)	160
Колесная база (мм)	2680
Длина (мм)	5180
Ширина (мм)	2300
Высота (мм)	3000

