



- Трактор предназначен для выполнения различных работ в сельском хозяйстве в агрегате с навесными, полунавесными и прицепными машинами, в промышленности, в коммунальном хозяйстве и на транспорте.
- Отличительные особенности
Малые габариты, позволяющие применять трактор в теплицах и небольших помещениях.
Дизель по выбросам вредных веществ соответствует экологическим требованиям ступени Tier IIIA.
- Комплектация по заказу
Переднее навесное устройство.
Передний ВОМ с хвостовиком.
Грузы балластные передние.
Каталог деталей и сборочных единиц.
Шланги сцепки.
Кронштейн с разрывными муфтами.

ДВИГАТЕЛЬ

Тип	дизель четырехтактный
Модель	«LOMBARDINI» LDW1603/B3
Мощность, кВт (л. с.)	26,5 (36,0)
Номинальная частота вращения, об./мин.	3000
Число цилиндров, шт.	3
Диаметр цилиндров/ход поршня, мм	88 x 90,4
Общий объем цилиндров, л	1,145
Максимальный крутящий момент, Н·м	92
Коэффициент запаса крутящего момента, %	12
Емкость топливного бака, л	27

ТРАНСМИССИЯ

Муфта сцепления	сухая, однодисковая, фрикционная, постоянно замкнутая
Коробка передач	механическая, ступенчатая с шестернями постоянного зацепления, с зубчатыми муфтами легкого включения, двухдиапазонная с понижающим редуктором
Число передач:	
вперед	16
назад	8
Скорость движения, км/ч:	
вперед/назад	1,0–25,2/1,83–13,37
Задний ВОМ:	
зависимый I, об./мин.	540
зависимый II, об./мин.	1000
синхронный I, об./м пути	3,4
синхронный II, об./м пути	6,3
Главная передача	конические шестерни со спиральными зубьями
Дифференциал заднего моста	шестеренный, конический с 2 сателлитами, с механической блокировкой
Конечные передачи	одноступенчатые редукторы с цилиндрическими прямозубыми шестернями

РАЗМЕРЫ И МАССА

Общая длина, мм	3100
Ширина, мм	1300
Высота, мм	2170
База трактора, мм	1690
Колея, мм:	
по передним колесам	1060; 1210
по задним колесам	1000; 1160
Агротехнический просвет, мм	435
Наименьший радиус поворота, м	3,6
Масса эксплуатационная, кг	1450
Размеры шин (стандарт):	
передних колес	7,5L-16
задних колес	12,4L-16

ГИДРОНАВЕСНАЯ СИСТЕМА

Универсальная, отдельно-агрегатная, присоединение навесных орудий с помощью пальцев к шарнирам продольных (нижних) тяг и центральной тяги.

Грузоподъемность на расстоянии 610 мм от оси подвеса, кг	750
Максимальное давление, МПа	20
Производительность насоса, л/мин.	16
Емкость гидросистемы, л	9,0