

Телескопический погрузчик Agri Tech 35.7



Телескопические погрузчики серии Agri Tech являются универсальной серией погрузчиков для выполнения самого широкого спектра работ в сельском хозяйстве.

Благодаря задней трехточечной навеске с механическим BOM Dieci Agri Tech совмещает высокую производительность и отличную маневренность телескопического погрузчика с многофункциональностью обычного трактора. Сочетание производительности, компактности и приемлемая цена в одной машине. Используется на всех основных и вспомогательных работах в животноводстве при погрузке зеленой массы или навоза, при перегрузке пшеницы, кукурузы или подсолнечника, буксировке прицепов, как подъемник для высотных работ, при строительных работах.



- **Высокоэффективное рулевое управление** обеспечивает лучшую управляемость в своем классе машин. 3 режима работы: координированное управление передними колесами, поворот всех колес в одном направлении (крабовый ход) или передних и задних в разные стороны (колея в колею). Agri Tech **способны сохранять плавность даже на высоких оборотах двигателя**, что особенно важно в погрузочно-разгрузочных работах, требующих высокой точности.
- **Гидравлическая система управления** имеет 3 режима работы: координированное управление передними колесами, поворот всех колес в одном направлении (крабовый ход) или передних и задних в разные стороны (колея в колею).

- **Инновационная гидростатическая трансмиссия Vario System** с двумя аксиально-поршневыми насосами и электронным управлением передачей всегда находится в лучшем соотношении скорости / мощности, что позволяет совершать маневры с высокой точностью. Обеспечивает достижение высокой скорости на дороге (от 0 до 40 км / ч) при сохранении высокой силы тяги.



- Телескопические погрузчики оснащаются экономичным и надежным двигателем **FPT**, мощностью 130 л.с. Использование трансмиссии Vario System, в сочетании с двигателем FPT и электронным управлением, позволяет получить до 20% экономии топлива.

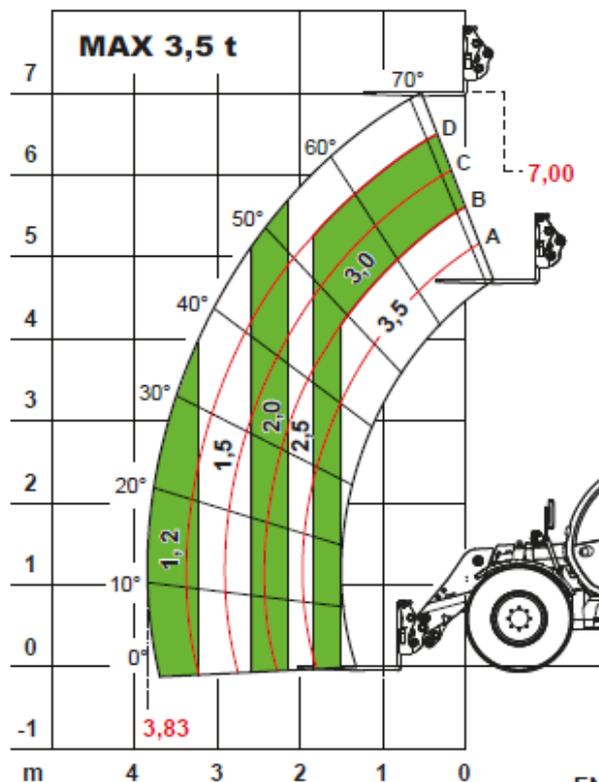
- **Автоматическая система безопасности**, которой оснащаются телескопические погрузчики, автоматически блокирует все функции (кроме сокращения и спуска стрелы) в случае достижения максимального опрокидывающего момента на стреле.



- Задняя трехточечная навеска грузоподъемностью 4000 кг и механический ВОМ мощностью 100 л.с. с двумя режимами 540 и 1000 об/мин облегчают использование многих видов сельскохозяйственных орудий. Данное решение, помимо основных функций погрузчика, позволяет заменить трактор на вспомогательных работах и большей части основных в животноводстве и на заготовке кормов.

- **НАДЕЖНЫЕ МОСТЫ** от ведущего мирового производителя – Dana Spicer.

Модель	Agri Tech 35.7
Максимальная грузоподъемность, кг	3500
Максимальная высота подъема, м	7,00
Максимальный горизонтальный вылет, м	3,83
Сила отрыва, даН	5.400
Сила тяги, даН	6.000
Снаряженная масса, кг	7.600
Объем топливного бака, л	125
Двигатель	
Модель	FPT
Максимальная мощность, кВт(л.с.)	96 (130)
Принцип работы	4-тактный дизель с турбокомпрессором
Количество и расположение цилиндров	4, вертикально в ряд
Система впрыска топлива	Common Rail
Объем двигателя, куб.см	4485
Трансмиссия	
Тип	Vario System
Максимальная скорость, км/ч	40
Гидросистема	
Производительность, л/мин	170
Максимальное рабочее давление, бар	250
Габариты	
Длина, мм	5550
Ширина, мм	2400
Высота, мм	2500
Колесная база, мм	2800
Минимальный радиус разворота, мм	3940



Agri Tech 35.7 VS