



**КИРОВЕЦ®**

Компания КИРОВЕЦ® представляет новую линейку сельскохозяйственных тракторов КИРОВЕЦ К-7М. Тракторы КИРОВЕЦ К-7М оснащены автоматической коробкой передач T7, новой боковой консолью управления «Командпост-4А» и новым двигателем WEICHAI 430 и 460 л.с.

**КОМФОРТ ПЛЮС**

КОМФОРТ ПЛЮС – новый стандарт кабины тракторов КИРОВЕЦ. Комфорт, организация рабочего пространства и безопасность обеспечены на уровне лучших образцов тракторостроения. Кабина установлена на гидроопорах и полностью отвязана от всех источников шума и вибраций. В результате уровень шумовой нагрузки снижен до 75 дБа.

**КОМАНДПОСТ**

КОМАНДПОСТ – новая концепция управления тракторов КИРОВЕЦ. В каждой следующей версии управление становится проще, эргономичнее, интуитивно понятнее. Основная цель и критерий развития – автоматизация и концентрация всех органов управления и контроля в секторе правой руки оператора.

**АКПП Т7**

Автоматическая коробка передач Т7 – продукция Центра компетенций Петербургского тракторного завода по разработке и изготовлению автоматизированных трансмиссий. Высокое качество трансмиссии тракторов КИРОВЕЦ гарантируют высокоточное оборудование и новые принципы цифровой автоматизации производства.

**МЕГАПОТОК**

Опция МЕГАПОТОК-270 нужна для работы тракторов КИРОВЕЦ К-7М с самыми требовательными к гидравлике агрегатами. Она объединяет Комплект повышенного до 270 л/мин расхода с аксиально-поршневым насосом и Комплект передачи мощности (power beyond).

**КИРОВЕЦ®**

100 лет  
ОТЕЧЕСТВЕННОМУ ТРАКТОРОСТРОЕНИЮ

**ГАРАНТИЯ**

**3 ГОДА или 3000 МОТОЧАСОВ**

**КИРОВЕЦ К-7М**

сельскохозяйственные тракторы 300, 350, 390, 420, 430 и 460 л.с.



## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ТРАКТОРОВ КИРОВЕЦ К-7М

ПАРАМЕТРЫ серии К-7М	К-730М Стандарт 1	К-735М Стандарт 1	К-739М Стандарт 1	К-742М Стандарт 1	К-743М	К-746М
Модель двигателя	ТМ3 8481.10-11	ТМ3 8481.10	ТМ3 8481.10-02	ТМ3 8481.10-04	Weichai WP12 G430E300	Weichai WP12 G460E300
Мощность ном., л.с. (кВт) при об/мин	300 (220) при 1900	350 (257) при 1900	390 (287) при 1900	420 (309) при 1900	430 (316) при 1900	460 (338) при 1900
Тип двигателя	V-образный 8-цил.			Рядный 6-цил.		
Максимальный крутящий момент, Нм	1373	1570	1860	1960	2060	2110
Частота вращения при макс крутящем моменте, об/мин		1300...1500			1300	
Масса трактора эксплуатационная, кг	15 275	15 275	16 630	16 630	16 500	18 830 (с КСК)
Габариты, Длина x Высота x Ширина (без КСК / с КСК), мм		7400 x 3950 x 3050 (без КСК) / 7400 x 3950 x 4700 (с КСК)				
Размерность шин		710/70R38		710/70R38 с КСК		
Гидросистема рабочего оборудования	Чувствительная к нагрузке (LS-) система: регулируемый аксиально-поршневой насос, 5-секционный распределитель, 4 пары свободных выводов (гидролиний) с регулированием расхода, линии свободного слива и дренажа					
Максимальная производительность насоса, л/мин		180 – базовая комплектация 270 – с опцией МЕГАПОТОК		270		
Коробка передач	Автоматическая «T7», 16F/8R, четырехрежимная, с пневмопере克莱чением режимов и автоматическим силовым переключением передач внутри режима					
Механизм отбора мощности (МОМ)	Опция. Задний МОМ с плавным пуском. Односкоростной 1000 об/мин либо двухскоростной 540/1000 об/мин					
Навесное и тягово-цепное устройства	Категория навески IV по стандарту ISO + адаптеры для категории III и старой навески КИРОВЕЦ. Тяговый брус (TCV) с нагрузкой 4,0 т. Гидрофицированный крюк – для агрегатирования с прицепами					
Кабина КОМФОРТ ПЛЮС	Двухместная, пневмоподпрессоренное кресло оператора, шумоизолированная, установлена на гидроопорах, с全景рамным остеклением. Система управления КОМАНДПОСТ					

Информация о товарах носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой Статьей 437 ГК РФ. Производитель оставляет за собой право изменять комплектацию и технические характеристики товара без предварительного уведомления. Для получения подробной информации о комплектации и стоимости техники КИРОВЕЦ просим обращаться в отдел продаж АО «Петербургский тракторный завод» и его официальным дилерам.

## СЕЛЬХОЗНАВЕСКА И ТЯГОВЫЙ БРУС

- ▶ Во всех комплектациях заднее навесное устройство категории IV
- ▶ Адаптер навесного устройства категории III (опция)
- ▶ Грузоподъемность на оси нижних тяг навески 9000 кг
- ▶ Гидрофицированный крюк для прицепов (крепится на кронштейны нижних тяг)
- ▶ Тяговый брус для прицепных агрегатов
- ▶ Тягово-цепное устройство шарового типа D=80 мм (опция)



## МОДЕРНИЗИРОВАННЫЕ ДВИГАТЕЛИ ТМЗ

- ▶ Турбодизели мощностью 300, 350, 390 и 420 л.с.
- ▶ Электронный блок управления
- ▶ Новая система охлаждения наддувочного воздуха с радиатором (интеркулером) типа «воздух-воздух»

## НОВЫЕ ДВИГАТЕЛИ WEICHAI

- ▶ Рядные 6-цилиндровые турбодизели 430 и 460 л.с.
- ▶ Топливная система Common Rail («коммон-рейл»)
- ▶ Улучшенная топливная экономичность

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (опции)

- ▶ Комплекты сдвоивания колёс (КСК)
- ▶ Механизм отбора мощности (МОМ) с плавным пуском
- ▶ Гидросистема рабочего оборудования повышенной производительности МЕГАПОТОК-270
- ▶ Прямой отбор гидравлической мощности (power beyond)
- ▶ Преобразователь 24/12 вольт с током 90 ампер
- ▶ Адаптер навески категории III
- ▶ Комплект колес с широкопрофильными шинами (ШПШ)
- ▶ Тягово-цепное устройство шарового типа
- ▶ Установка бака для воды (рукомойник)
- ▶ Видеокамера обзора орудия
- ▶ Барабанные тормоза закрытого типа на всех колесах
- ▶ Система защиты при возделывании залежных земель
- ▶ Простой и надежный пневматический привод тормозов
- ▶ Подготовка для подключения ISOBUS (розетка на задней раме, разъем для терминала в кабине).

## МОДЕРНИЗИРОВАННЫЕ МОСТИ Т400АВ

- ▶ Повышенная надежность стыка «водило-стуница»
- ▶ 4 сателлита в каждом бортовом редукторе
- ▶ Улучшенное охлаждение и смазка

- ▶ Барабанные тормоза закрытого типа на всех колесах
- ▶ Система защиты при возделывании залежных земель
- ▶ Простой и надежный пневматический привод тормозов

## КОМФОРТ ПЛЮС – КАБИНА НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Кабина тракторов КИРОВЕЦ отличается высоким уровнем комфорта и безопасности, организация рабочего пространства механизатора отвечает всем требованиям эргономики, современные системы управления гарантируют точность маневрирования и функционирования рабочего оборудования, не требуя приложения физических усилий.

- ▶ Минимальный уровень вибраций и шума – до 75 дБа:
- ▶ Кабина отвязана от глушителя и лестницы;
- ▶ Гидравлические опоры кабины эффективно гасят колебания рамы;
- ▶ Использованы современные материалы для поглощения шума;
- ▶ Пневматическая подвеска сиденья водителя – еще один барьер на пути вибраций.
- ▶ Увеличенное внутреннее пространство и обзор:

  - внутренний объем кабины 3,9 м<sup>3</sup>;
  - центральная посадка водителя и сиденья механизатора;
  - регулировки рулевой колонки и сиденья механизатора;
  - складывающееся пассажирское сиденье;
  - площадь остекления 6,2 м<sup>2</sup>;
  - 12 светодиодных фар рабочего света + 4 транспортных.

- ▶ Оснащение на все случаи:

  - новая система управления КОМАНДПОСТ-4A;
  - кондиционер;
  - аудиосистема;
  - преобразователь 24/12 вольт с током 50 ампер;
  - 2 USB разъема и розетка прикуриватель 12 вольт в кабине;
  - розетки на 12 и 24 вольт на правой стойке кабины трактора.

