



КИРОВЕЦ®



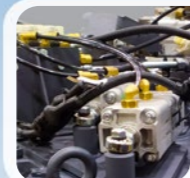
КОМФОРТ ПЛЮС – новый стандарт кабины тракторов КИРОВЕЦ. Комфорт, организация рабочего пространства и безопасность обеспечены на уровне лучших образцов тракторостроения. Кабина установлена на гидроопорах и полностью отвязана от всех источников шума и вибраций. В результате уровень шумовой нагрузки снижен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

КОМФОРТ ПЛЮС



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.

КОМАНДПОСТ



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.

АКПП Т7



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).

МЕГАПОТОК



**ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ТРАКТОРНЫЙ ЗАВОД**

WWW.KIROVETS-PTZ.COM

- ▶ **АВТОМАТИЧЕСКАЯ ТРАНСМИССИЯ**
Коробка передач с полностью автоматическим режимом управления (в диапазоне)
- ▶ **КОМАНДПОСТ-4А**
Новая боковая консоль управления, джойстики управления гидравликой, блок управления EHR
- ▶ **НОВЫЙ ДВИГАТЕЛЬ WEISNAI**
430 и 460 л.с., современные рядные двигатели с системой питания «коммон-рейл»
- ▶ **ДВИГАТЕЛЬ ТМЗ**
Модифицированные двигатели ТМЗ с электронным блоком управления и системой охлаждения наддувочного воздуха (интеркулером «воздух-воздух»)
- ▶ **ЭЛЕКТРОГИДРАВЛИКА**
Гидравлический распределитель с электроуправлением
- ▶ **ЕНР**
Позиционно-силовое регулирование сельхознавески, внешнее управление положением навески
- ▶ **ПЕРЕДНИЙ МОСТ**
Поддрессоренный
- ▶ **МЕХАНИЗМ ОТБОРА МОЩНОСТИ**
Одно- и двухскоростной
- ▶ **КИРОВЕЦ-АГРОМОНИТОР**
Система дистанционного контроля параметров трактора
- ▶ **УВЕЛИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ**
Полная гарантия 2 года или 3000 м.ч.
Расширенная гарантия на КПП, двигатель, мосты и раму 3 года или 3000 м.ч.

КИРОВЕЦ®



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	TM3 8481.10-11	TM3 8481.10	TM3 8481.10-02	TM3 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 «Т7», 16F/8R, четырехрежимная, с пневмопереключением 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-сцепное устройства	Категория навески IV по стандарту ISO + адаптеры для категории III и старой навески КИРОВЕЦ. Тяговый брус (ТСУ) с нагрузкой 4,0 т. Гидрофицированный крюк – для агрегатирования с прицепами					
Кабина КОМФОРТ ПЛЮС	Двухместная, пневмоподдресоренное кресло оператора, шумоизолированная, установлена на гидроопорах, с панорамным остеклением. Система управления КОМАНДПОСТ					

Информация о товаре 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 к его официальным дилерам.

Результат 27.02.2024

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-сцепное устройство шарового типа D=80 мм (опция)

АВТОМАТИЧЕСКАЯ КОРОБКА ПЕРЕДАЧ Т7

- ▶ Возможность управления в ручном и автоматическом режимах
- ▶ Полностью автоматический режим управления в диапазоне
- ▶ Автоматический выбор передачи и режима двигателя для достижения заданной водителем скорости при изменяющейся нагрузке
- ▶ Плавное и быстрое переключение передач без разрыва потока мощности

МОДЕРНИЗИРОВАННЫЕ МОСТЫ Т400АВ

- ▶ Повышенная надежность стыка «водило-ступица»
- ▶ 4 спутника в каждом бортовом редукторе
- ▶ Улучшенное охлаждение и смазка
- ▶ Барабанные тормоза закрытого типа на всех колесах
- ▶ Простой и надежный пневматический привод тормозов



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 WEICHAИ

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

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (опции)

- ▶ Комплекты сдвигания 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-сцепное устройство шарового типа
- ▶ Установка бака для воды (рукомойник)
- ▶ Видеокамера обзора орудия
- ▶ Система защиты при возделывании залежных земель
- ▶ Подготовка для подключения ISOBUS (розетка на задней раме, разъем для терминала в кабине).

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 отведена 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 м³;
 - центральная посадка водителя;
 - регулировки рулевой колонки и сиденья механизатора;
 - складывающееся пассажирское сиденье;
 - площадь остекления 6,2 м²;
 - 12 светодиодных фар рабочего света + 4 транспортных.
- ▶ **Оснащение на все случаи:**
 - новая система управления КОМАНДПОСТ-4А;
 - 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.

