

КИРОВЕЦ®

▶ **АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ТРАНСМИССИЯ**

Коробка передач с системой быстрого реверса и пневматическим переключением 2 диапазонов.

▶ **ДВИГАТЕЛЬ ЯМЗ**

Современный 6-цилиндровый дизельный двигатель с системой охлаждения наддувочного воздуха типа «воздух-воздух».

▶ **ЭЛЕКТРОГИДРАВЛИКА**

Гидравлический распределитель с электроуправлением.

▶ **ШАРНИРНО-СОЧЛЕНЕННАЯ РАМА**

Изменение угла поворота и уменьшение радиуса разворота обеспечивают маневренность грейдера.

▶ **УПРАВЛЕНИЕ РАБОЧИМ ОБОРУДОВАНИЕМ**

Электрические джойстики облегчают контроль над техникой.

▶ **ПОЛНОПОВОРОТНЫЙ ОТВАЛ**

Угол установки – 360 градусов.

▶ **БАЛАНСИРНАЯ ТЕЛЕЖКА**

с блокировкой дифференциала и цепным приводом.



КИРОВЕЦ К-714

Средний автогрейдер
мощностью 200 л.с.

ДВИГАТЕЛЬ

▶ Двигатель	ЯМЗ 53626
▶ Мощность номинальная, л.с. (кВт)	200 л.с. (147 кВт)
▶ Номинальная частота вращения, об/мин	2300±25
▶ Максимальный крутящий момент, Н·м	930
▶ Частота вращения при максимальном крутящем моменте, об/мин	1200–1500
▶ Удельный расход топлива при номинальной мощности, г/(л.с.·ч) / г/(кВт·ч)	172 (235)

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

▶ Скорости передвижения вперед/назад, км/ч	42/40
▶ Радиус разворота по наружной кромке наружного колеса, не более, мм	7200
▶ Максимальный угол поворота передних колес влево/вправо, град.	35

ПОЛОЖЕНИЕ ОТВАЛА

▶ Вынос поворотного круга, вправо/влево, мм	450/450
▶ Боковое смещение отвала, влево/вправо, мм	700/700
▶ Максимальный угол срезаемого откоса, град.	90
▶ Угол наклона отвала в вертикальной плоскости, вперед, град.	45
▶ Максимальный вылет отвала относительно наружного края колес влево/вправо, мм	1725/1725
▶ Максимальная величина заглабления отвала, мм	900
▶ Максимальная высота подъема отвала над землей, мм	450

МАССА

▶ Максимальная масса машины в полной комплектации, кг	16 000
---	--------

ОТВАЛ

▶ Ширина x высота, мм	3600 x 606
▶ Толщина, мм	20
▶ Радиус кривизны, мм	352

РЫХЛИТЕЛЬ

▶ Максимальная глубина рыхления, мм	375
▶ Держатели зубьев рыхлителя, шт.	5
▶ Усилие внедрения, кг	10000
▶ Усилие вырыва, кг	9000
▶ Увеличение длины машины при поднятом рыхлителе, мм	760

БУЛЬДОЗЕР

▶ Ширина x высота, мм	2500 x 930
▶ Максимальная глубина врезания, мм	110
▶ Максимальная высота подъема бульдозера, мм	580
▶ Увеличение длины машины при поднятом бульдозере, мм	1030



ТРАНСМИССИЯ

▶ Роботизированная механическая коробка передач. 2-диапазонная, с системой быстрого реверса. Электрогидравлическое управление с пневматическим переключением 2 диапазонов позволяет развить скорость вперед/назад до 42 км/ч / 40 км/ч	
▶ Количество скоростей вперед/назад	8/8

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

▶ Длина машины в базовой комплектации, мм	8860
▶ Длина машины в максимальной комплектации, мм	10 445
▶ Высота по крыше кабины, мм	3500
▶ Ширина по отвалу, мм	3600

ЗАПРАВОЧНЫЕ ЕМКОСТИ

▶ Вместимость топливного бака, л	350
▶ Система охлаждения, л	37
▶ Гидробак, л	140

ОПЦИИ

▶ Автономный отопитель кабины	
▶ Подогрев ДВС	
▶ Подготовка под установку системы 2D и 3D нивелирования	



КИРОВЕЦ



Автогрейдер КИРОВЕЦ К-714 – верный помощник в строительных, планировочных, снегоочистительных и землеройных работах, а также в жилищно-коммунальном хозяйстве.



Новый стандарт кабины. Благодаря автоматизированной трансмиссии и электрогидравлическим джойстикам управления даже начинающий оператор с легкостью справится с самой сложной работой. Современное управление грейдером К-714 гарантирует точность, скорость, плавность работы грейдера.



Особенность автогрейдера КИРОВЕЦ К-714 – в возможности применения большого набора сменного оборудования для работы.

Грейдерный отвал.

Основное рабочее оборудование, которое расположено на одной из боковых сторон. Используется для поддержания правильной формы откосов и канав, а также для создания боковых уклонов.



Бульдозерный отвал (опция).

Позволяет снимать и перемещать грунт или асфальт, выравнивать поверхность.



Рыхлитель заднего расположения (опция).

Применяется для перебаривания и рыхления грунта перед последующей обработкой и выравниванием.

КИРОВЕЦ К-714 подготовлен к установке системы 3D-нивелирования для качественной работы с дорожным полотном.



информация на 29.01.2026



**ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ТРАКТОРНЫЙ ЗАВОД**

WWW.KIROVETS-PTZ.COM

