



В модельном ряду KAYTEC грунтовые катки всех основных весовых классов

ГРУНТОВЫЕ КАТКИ KAYTEC – ВЫБОР ПРОФЕССИОНАЛОВ!

На российский рынок вышел новый бренд дорожно-строительной техники KAYTEC. Уже первые поставки грунтовых катков этой марки успешно зарекомендовали себя в работе у отечественных подрядчиков.

В модельном ряду представлены все ключевые весовые классы – 12, 14, 16, 18, 20 и 22 тонны, что позволяет точно подобрать каток KAYTEC под конкретные задачи. Производство осуществляется на заводе с богатым опытом, специализирующимся на выпуске дорожных катков в Китае. Конструкция катков KAYTEC основана на проверенных решениях, а вся линейка оборудована надежными дизельными двигателями Weichai Tier 2 с механическим управлением – это оптимальный выбор для эксплуатации в российских условиях, включая регионы с суровым климатом и нестабильным качеством топлива.

Кабина катков KAYTEC спроектирована с приоритетом комфорта и безопасности оператора. Большая площадь остекления обеспечивает отличный круговой обзор, а эффективная система освещения и стеклоочистители на лобовом и заднем стекле делают работу безопасной в любое время суток. Встроенная защитная дуга ROPS соответствует международным стандартам безопасности и защищает оператора при опрокидывании. Регулируемое подпружиненное кресло с подлокотниками, ремнем безопасности и настраиваемой рулевой колонкой снижает

усталость при длительной работе. Интуитивно понятная панель управления с тумблерами и пиктограммами реализована по принципу «одна функция – один переключатель». Гидростатическое рулевое управление и рычаг движения обеспечивают точный и комфортный контроль, а дополнительные удобства – розетка, вентилятор и аудиосистема – создают максимально комфортные условия для оператора.

Ключевые рабочие узлы катка KAYTEC – валец и вибrosистема – выполнены по стандартам ведущих европейских производителей. Валец,

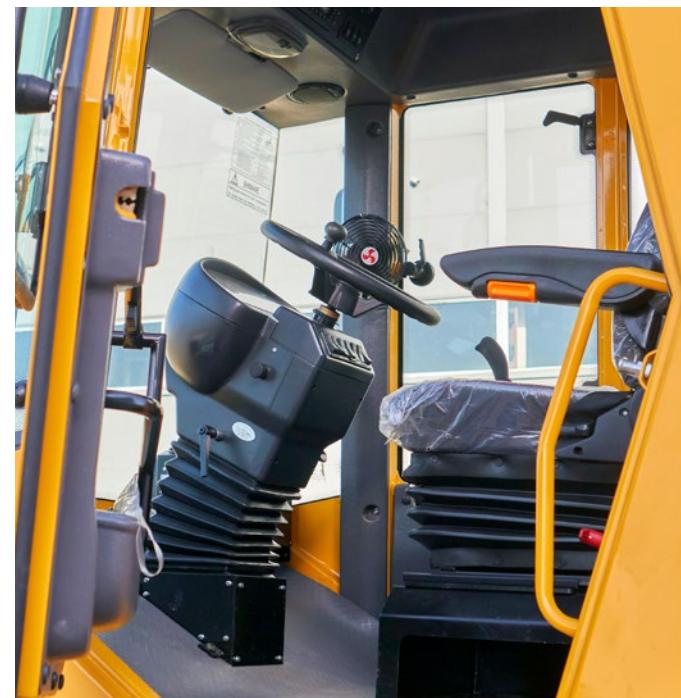
собственного производства имеет жесткую усиленную конструкцию с фаской. Каждый валец проходит проверку на специальном оборудовании с точностью до 0,3 мм. Вибrosистема катков KAYTEC имеет два режима – высокую амплитуду с низкой частотой и низкую амплитуду с высокой частотой, что позволяет адаптировать уплотнение под различные типы грунтов. Она смонтирована в корпусе вальца на усиленных двухрядных сферических подшипниках, устойчивых к вибрации и динамическим нагрузкам. Подшипники работают в масляной ванне, что повышает их надежность. Эксцент-



Каток KAYTEC – воплощение надежности и простоты в обслуживании



Сердце катка KAYTEC – надежный дизельный двигатель Weichai Tier 2, гарантия мощности и долговечности



Эргономичная кабина катка KAYTEC – комфорт оператора: удобное кресло и панорамный обзор

рики, установленные по краям вальца, равномерно распределяют силу вибрации по всей ширине. Демпферы заменяются по одному без демонтажа вальца или передней рамы, что упрощает обслуживание.

Гидравлические системы катков KAYTEC собраны на компонентах от ведущих мировых брендов. Гидростатический привод хода закрытого типа и мост образуют трансмиссию, сочетающую высокую производительность с надежностью. В конструкцию заднего моста входят гидромотор с редуктором, дифференциал и гидравлический тормоз. Такая конфигурация обеспечивает плавное регулирование скорости и оптимальные тяговые характеристики в различных условиях. Все гидравлические шланги проложены с учетом защиты от внешних повреждений. Полный гидростатический привод поддерживает до четырех рабочих режимов. Для преодоления сложных участков предусмотрена система ручного управления распределением крутящего момента между вальцом и колесами. Оператор может выбрать один из четырех вариантов работы катка с помощью двух переключателей – каждый из них определяет скорость, тягу и баланс распределения усилий.

Конструкция катков KAYTEC ори-

ентирована на надежность и легкость технического обслуживания. Централизованная система смазки снижает нагрузку на обслуживающий персонал и исключает пропуск важных точек. Ударопрочный пластиковый капот с широким углом открытия облегчает доступ к основным узлам, а удобное расположение сервисных зон позволяет проводить осмотры и мелкий ремонт без подъема кабины. Все контрольные и заправочные точки размещены так, чтобы обеспечить свободный доступ с уровня земли – это упрощает ежедневные проверки и делает их безопасными. Радиатор двигателя и воздухозаборная система расположены таким образом, чтобы обеспечивать эффективное охлаждение даже при тяжелой непрерывной эксплуатации, что минимизирует риск перегрева и продлевает ресурс всех ключевых компонентов.

Грунтовые катки KAYTEC – это техника, сочетающая надежную конструкцию, адаптацию к российским условиям и внимание к деталям, важным для оператора и техперсонала. Удобство в работе и сервисе, а также конкурентоспособный модельный ряд делают катки KAYTEC привлекательным выбором для строительных и дорожно-эксплуатационных организаций.



KINTERTRADE

Официальным
дистрибутором KAYTEC
в России является
ООО «К-ИНТЕРТРЕЙД».
141407, Московская обл.,
г. Химки,
квартал Клязьма, 1Г, стр. 2
+7 495 287 9291
+7 495 136 2611
info@k-intertrade.ru
www.k-intertrade.ru

Менеджер по продажам
ООО «К-Интертрейд»
Андрей Монахов

