



五环汽车
WUHUAN VEHICLE

为专业而来，为品质而生

务实 专注 创新 共赢 安全 环保 高效 节能

*Многофункциональная электрическая
подметально-уборочная машина "Боец 2000"*



五环汽车
WUHUAN VEHICLE

为专业而来，为品质而生

务实 专注 创新 共赢 安全 环保 高效 节能



承载梦想 驱动未来 您身边的专用汽车专家



五环汽车
WUHUAN VEHICLE

为专业而来，为品质而生

务实 专注 创新 共赢 安全 环保 高效 节能





五环汽车
WUHUAN VEHICLE

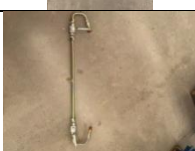
为专业而来，为品质而生

务实 专注 创新 共赢 安全 环保 高效 节能



承载梦想 驱动未来 您身边的专用汽车专家

Подробности

1	Шины	
2	Пылевой щиток	
3	Мост автомобиля	
4	Фильтрующий элемент	
5	туманообразователь	
6	Шланг высокого давления	
7	Контроллер	
8	Рулевое колесо	
9	Встречная мойка	
10	Промывка под давлением	
11	Водяной насос	
12	Боковая щетка	



13	Вибрационный мотор для удаления пыли	
14	Бампер	
15	Рулевой подшипник	
16	Основная щетка	
17	Мотор боковой щетки	
18	Корпус вентилятора	
19	Мотор вентилятора	
20	Толкатель	
21	Сборка контроллера	
22	Основание рулевого управления	



Технические параметры

Название	Параметры
Ширина уборки	2000мм
Эффективность работы	16000м³/ч
Мощность Двигателя боковых щёток	120Вт*4
Мощность главного приводного двигателя	1000Вт
Мощность вентилятора	500Вт*2
Мощность двигателя виброочистки	90Вт*2
Угол съезда	30°
Длина основной щётки	800мм
Диаметр боковых щёток	600мм
Источник энергии	100А*ч/150А*ч
Продолжительность работы	4-6ч
Объём водяного бака	200L
Объём мусорного бака	200L
Приводная мощность	1500Вт (с постоянным током)
Рабочая скорость	5~8км/ч
Скорость движения	0~20км/ч
Электропроводка	Импортная водонепроницаемая электропроводка
Площадь фильтра	12м² (Двухбарабанный фильтр)
Радиус поворота	1500мм
Габариты	2350*2000*2200мм (Включены боковые щётки)
Колёсная база	1100 мм
Колея	1450 мм
Собственный вес	1020 кг
Кондиционер	Нет



Описание продукции

- Боец 2000 - электрическая подметально-уборочная машина нового поколения, объединяющая функции подметания, всасывания пыли и мойки высокого давления. Обладает высокой производительностью, низкой стоимостью очистки, отличным качеством уборки, высокой безопасностью и экономической эффективностью.
- Для уборки и полива на промышленных предприятиях, жилых комплексах, дорогах, подземных паркингах, городских парках, школах, вокзалах, больницах и других объектах.
- Эффективна на любых покрытиях - асфальт, бетон, каменная кладка, пластик, наливные полы. Удаляет как мелкие загрязнения (пыль, опилки, угольный шлак, песок), так и крупный мусор (гравий, листья, битый кирпич, бытовые отходы).
- 4 боковые щетки, валик с функцией всасывания, ширина уборки 2 метра. Два передних распылителя с веерным распределением воды эффективно подавляют пыль. Износостойкие нейлоновые щетки обеспечивают тщательную очистку без повреждения поверхности.
- Корпус из фосфатированной и напыляемой стали. Бесщеточные двигатели с постоянными магнитами и высокеемкие необслуживаемые аккумуляторы обеспечивают мощную и экономичную работу с длительным сроком службы. Интеллектуальная система управления меняет традиционные методы очистки. Встроенная немецкая водозащищенная система управления, 48V полностью автоматический импульсный микропроцессорный зарядное устройство, напряжение заряда 220V.
- Двухпоршневые гидравлические дисковые тормоза с перфорированными дисками для улучшенного охлаждения и безопасности.
- Шины цельнолитые, износостойкие, устойчивые к проколам, высоким температурам и коррозии, с низким сопротивлением качению и без риска разрыва. Легкое обслуживание.
- Кабина полностью закрытая панорамная с трехсторонним остеклением, обеспечивающая отличную видимость, безопасные условия работы и эстетичный внешний вид.



- Камера заднего вида HD без слепых зон, мощный вентилятор и вентиляционный люк для комфорта оператора.
- Интеллектуальная панель управления с рулевым колесом и механическими кнопками для простого и надежного управления.
- Два всасывающих вентилятора, двухцилиндровые фильтры, два вибрационных двигателя для мощного всасывания. Большая площадь фильтрации, автоматическое встряхивание, эффективный контроль пыли. Задний бункер большой емкости исключает частую выгрузку.
- Систему мойки высокого давления состоит из высоконапорного насоса, туманообразующей пушки, ручного пистолета, большого ротоформованного бака (с возможностью добавления дезинфицирующих средств), 10-метрового шланга с автоматической катушкой. Туманная пушка эффективно снижает запыленность и увлажняет воздух, предотвращая вторичное загрязнение. Высоконапорный пистолет удаляет стойкие загрязнения, сменные насадки позволяют адаптироваться к различным условиям.



五环汽车
WUHUAN VEHICLE

为专业而来，为品质而生

务实 专注 创新 共赢 安全 环保 高效 节能

生产环节·解析

专用车生产厂家集研发·生产·销售·售后为一体

A MANUFACTURER WITH MORE THAN TEN YEARS OF EXPERIENCE, A MECHANICAL MANUFACTURER INTEGRATING R&D,
PRODUCTION, SALES AND INTEGRATION

规范化生产车间 从采购到成品销售

：



采购环节

层层筛选原材料的供应，关键零部件均采用国内外一线品牌，非关键部位均采用国内一流供应商，从源头上保障产品质量



仓储中心

车间拥有大型仓储中心，可满足年产6000-7000台专用车，并使用EPR软件对所有生产部门进行规范化管理，在提升内部供应效率的同时还大大减少了零部件混用、错装、漏装等风险。

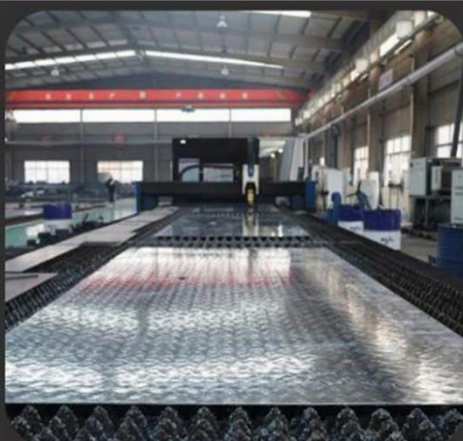
承载梦想 驱动未来 您身边的专用汽车专家



五环汽车
WUHUAN VEHICLE

为专业而来，为品质而生

务实 专注 创新 共赢 安全 环保 高效 节能



激光下料区域

公司拥有最大型的30000W超高功率激光切割机，可以切100mm厚度的钢板，满足高质量标准的生产工艺，同时还有12000W、6000W、5000W共计4台激光切割设备，同时满足不同零部件的切割



折弯机

公司拥有地区最大的数控折弯机，提供800T\9米的折弯能力，满足超大型设备和定制设备的加工能力，同时还有500T、200T、150、100T共计5台折弯设备，同时满足不同零部件的加工需求

承载梦想 驱动未来 您身边的专用汽车专家



五环汽车
WUHUAN VEHICLE

为专业而来，为品质而生

务实 专注 创新 共赢 安全 环保 高效 节能



焊接部门

公司拥有20个焊接工位和5台焊接机器人，关键部位均采用人工辅助焊接机器人焊接设备，保障焊接部位的精密度和完整性，每一个焊接工位均焊接相同零部件，提升焊工师傅的熟练度，以此来保证焊接的效率和质量。



镗/铣/钻/锯机加工

镗、铣、钻、锯等机加工环节，镗铣床均采用高精度轴承、导轨等零部件，具有较高的精度和稳定性，能够保证在高速运转的同时保持高精度的加工，因此能够满足高精度加工的需求。高速主轴和刀库，可以快速切削各种材料，加快加工速度，提高生产效率的同时，还可以进行钻孔、镗孔等多种加工操作，可以满足不同加工需求，设备采用的数控系统，能够精确控制加工过程，实现智能化控制，减少人工干预，提高加工质量和稳定性。

承载梦想 驱动未来 您身边的专用汽车专家



五环汽车
WUHUAN VEHICLE

为专业而来，为品质而生

务实 专注 创新 共赢 安全 环保 高效 节能



涂装工艺

零部件均处采用喷砂处理工艺，可以清理和粗化基体表面，提高工件的机械性能、抗疲劳性和漆面的附着力。



装配生产线

公司拥有6道预装线和10道整装线，所有配件均采用不落地装配，人员均采用规范化管理，每一个装配环节都有严格的执行标准，保证产品的高精度和高质量。

承载梦想 驱动未来 您身边的专用汽车专家



五环汽车
WUHUAN VEHICLE

为专业而来，为品质而生

务实 专注 创新 共赢 安全 环保 高效 节能



万能材料试验机



冲击试验机



液压试验台



数字称重显示器



油液质量分析仪



静态应变仪



五轮仪



超声波探伤仪



洛氏硬度计

质检流程

公司拥有国家认证的高空作业车企业执行标准，每个零部件都由专业的技术人员进行质量控制和检验，检测工具包涵：万能材料试验机、冲击试验机、液压试验台、数字称重显示器、油液污染度测定仪、动态应变仪、外径数显千分尺、非接触式速度仪五轮仪、静态应变仪、洛氏硬度计等数十种

承载梦想 驱动未来 您身边的专用汽车专家