

## ПРЕСС РЕЛИЗ ЭЛЕКТРОКАРТОВ

Российская компания по производству электрических катков создана в 2023 году. Имея высокие компетенции в области постройки автомобильной спортивной техники - разрабатывает собственные технологии производства и передовые решения, направленные на улучшение технических характеристик и безопасности для линейки электрических катков. Применение инновационных проектных решений, позволяет производить высоко конкурентную технику на электрической тяге, основываясь на базовых ценностях прокатной и спортивной техники. Мы идем в ногу со временем, и как альтернативный вариант для Вас, мы предлагаем электрические катки, которые полностью соответствует терминологии –

**«Не приносящие вреда окружающей среде».**



**MOTORSPORT**  
**GLOBAL RACING MOTORSPORT FOR ALL**  
**ЭЛЕКТРОТЯГА ВПЕРЕД В БУДУЩЕЕ**

**GLOBAL RACING**  
**TEAM RUSSIA**

Характеристики:  
Мощность мотора:  
**3.0-7.0 кВт**  
Батарея:  
**848, 454°4**  
Масса эл.части:  
**39кг**  
Время работы:  
-режим «спорт» - **30 мин**  
-режим «прокат» - **1-1.5 часа**

Экран отображает облик конечного изделия, его визуализацию. Все изображения на экране или прототипы, их расположение на изделии - виртуальные, предоставлены с некоторыми оговорками и не могут быть использованы для производства реальных изделий. Цвета ниток, швов, прострочек показаны контрастным цветом и могут отличаться от реальных на изделии. Цвета объектов в эскизе при просмотре на экране или печати эскиза на принтере могут отличаться от реальных на изделии. При определении цвета объектов следует обращаться к кодам с цветовым кодом (предоставлены для основных объектов).

**В настоящее время разработка шасси ведётся по двум направлениям:**

- детский и взрослый прокатный, электрический карт;
- спортивный, электрический карт.

**Взрослый прокатный карт.**

Технические характеристики:

- время работы до 1,5 часа при эксплуатации в прокатном режиме;
- электрический двигатель 3.0-7.0 кВт.;
- масса электрической части 39 кг.;
- аккумуляторная батарея 84В, 45 А•ч;
- рама из углеродистой стали.

Дополнительные опции:

- установка ходовых огней и тормозного фонаря;
- установка саунд-эффекта «выхлопа»;
- система удалённого управления;
- быстросъёмный блок АКБ;
- быстрая зарядка.



## **Очевидные преимущества при эксплуатации электрических картов.**

1. Улучшенная стабильность в повороте, динамика и управляемость прокатного карта.
2. Лёгкая перенастройка мощности и возможность дистанционного управления мощностью (устанавливается опционально).
3. Повышенная безопасность для детей вследствие отсутствия вибраций и шума.
4. Возможность понижения уровня шума благодаря специальному приводному ремню.
5. Упрощение согласования и получения разрешений на эксплуатацию со стороны местных властей (особенно при решении вопроса по картодромам в крытых помещениях).
6. Нет ограничения по применению на территориях торгово-развлекательных моллов.
7. Уменьшение экологического сбора (налога).
8. Высокая продолжительность срока службы прокатного парка электрических картов. В совокупном доходе по результатам работы вашей картинговой трассы будут отмечены значительные выгоды благодаря амортизации инвестиций на протяжении более длительного периода времени.
9. При работе в крытом помещении низкие затраты на системы управления электроснабжением и воздухообменом.
10. Отсутствует необходимость производить дорогостоящие инвестиции в оборудование для приточного воздуха и его очистки. Вам не нужно платить за электроэнергию, затрачиваемую при отводе загрязнённого воздуха.
11. Снижение расходов на отопление помещений и улучшение микроклимата за счёт использования электрических картов. При этом не происходит загрязнения воздуха, что позволяет избежать необходимости в дополнительных системах вентиляции и обогрева.
12. Многие проблемы, связанные с соблюдением правил пожарной безопасности, уходят в прошлое, это позволяет избежать соответствующих расходов.
13. Невысокие расходы на содержание персонала, требуется всего один-два механика, с учётом того, что электрический двигатель не требует проведения технического обслуживания, следовательно, отпадает необходимость проведения сложных и дорогостоящих ремонтов двигателей и карбюраторов с сопутствующими убытками вследствие простоя карта.
14. Значительно снижаются расходы по очистке и окраске всего помещения картодрома, которое имеет тенденцию темнеть в процессе эксплуатации.
15. Значительно снижается стоимость страхования, поскольку с учётом отсутствия риска воспламенения из-за использования топлива годовой страховой взнос для электрических машин уменьшается.
16. Благодаря использованию электрических картов, которые не загрязняют воздух, сотрудники могут работать в помещении с чистым воздухом продолжительное время.
17. Возможность установки на электрический карт звуковоспроизводящей системы для реализации различных вариантов озвучивания шума двигателя.