



## Аттракцион

# Катальная гора «МЕРТВАЯ ПЕТЛЯ - 500°»

Коммерческое предложение

2009г.



ISO 9001



DIN 4112, EN 60204, VdTUV ISO7



СВАРОЧНОЕ  
ПРОИЗВОДСТВО



ASTM F 698-94, F 770-93, F 846-92,  
F 853-93, F 1159-94, F 1159-88  
ANSI/AWS D1, NEC



**Компания «Мир»**  
Митинская ул., 30  
Москва, 125430  
Россия

Тел.: (495) 723 6517  
Тел/факс: (495) 544 2133  
Факс: (495) 544 2133  
E-mail: [mir@pax.ru](mailto:mir@pax.ru)  
http: [www.pax.ru](http://www.pax.ru)

## **КАТАЛЬНАЯ ГОРА «МЕРТВАЯ ПЕТЛЯ - 500°»**

### **1. СТАНДАРТЫ**

Система качества по ISO –9001.

Катальная гора спроектирована в соответствии с EN 13814.

Производство сертифицировано RWTÜV по DIN EN 18800 в 2002г.

Сварка – в соответствии с DIN EN 729-2.

Электробезопасность – по EN 60204.ч.1.

Расчетный ресурс – не менее 35000 часов, или меньше по запросу покупателя.

Эксплуатационная документация по EN 13814.

Устойчивость к ураганам – по местным нормам.

Землетрясения – по местным нормам.

### **2. ИЛЛЮСТРАЦИИ**





## КАТАЛЬНАЯ ГОРА «МЕРТВАЯ ПЕТЛЯ - 500°»

## 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ (ориентировочные)\*

Аттракцион изготовлен в соответствии с требованиями европейского стандарта EN 13814 "Оборудование и сооружения передвижных и стационарных парков. Безопасность".

1. **Габаритные размеры:**

Максимальная высота .....	не менее 36м
Длина пути.....	не менее 130м
Размеры площадки по основанию.....	не более 12х51м
Тип основания.....	бесфундаментный

2. **Производительность:**..... до 900 чел/час  
(при времени посадки-высадки – 25с)

3. **Время поездки (без времени посадки/высадки):**..... 50 сек  
Максимальная скорость поезда..... 20 м/сек  
Максимальная перегрузка ..... 5 G

4. **Поезд:**

Количество 2-х местных тележек..... 9 шт.  
Количество пассажиров в поезде..... 18 чел.

5. **Характеристики электрооборудования:**

Средняя потребляемая мощность системой приводов ..... 70 кВт  
Средняя потребляемая мощность иллюминации..... 27 кВт  
Источники питания В/фаз/Гц/А..... 380/3/50/600

6. **Количество трейлеров L=13.6м**

для перевозки аттракциона..... 8 шт.

7. **Время монтажа**..... 8 дней

Время тестирования и отладки..... 1 день

8. **Условия эксплуатации:**

Температура воздуха..... от -10° до+45°  
Ветер..... до 15 м/с  
Влажность..... до 98%



## **КАТАЛЬНАЯ ГОРА «МЕРТВАЯ ПЕТЛЯ - 500°»**

### **5. БАЗОВЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

1. Путь катальной горы
2. Опоры пути.
3. Приводы подъемника и вокзала с электромоторами и соединительными кабелями.
4. Вокзал с тентовой крышей и внутренним освещением.
5. Посадочная платформа.
6. Входные и выходные лестницы.
7. Один поезд из 9 двухместных тележек.
8. Электрооборудование: контейнер управления, пульт оператора, комплект кабелей.
9. Покрытие – полиуретановая эмаль.
10. Приезд супервайзеров для руководства монтажом аттракциона и обучения персонала (без стоимости проезда, проживания и питания).  
Монтажников, технику и оборудование предоставляет покупатель.
11. Руководство по эксплуатации и обслуживанию всех элементов аттракциона.
12. Комплект запасных частей.

### **5. БАЗОВАЯ СТОИМОСТЬ АТТРАКЦИОНА И УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ**

**Катальная гора «МЕРТВАЯ ПЕТЛЯ - 500°»  
(FCA, Москва).....**

**Тел. +7 (495) 723 6517**

**E-mail: [mir@pax.ru](mailto:mir@pax.ru)**

### **6. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ и УСЛУГИ.**

1. Декоративные прожекторы для освещения.
2. Ограждение вокруг аттракциона.
3. Иллюминация.
4. Поликарбонатная крыша над вокзалом.
5. Покрытие горячим цинком опор и наземного каркаса.
6. Дополнительное тематическое оформление
7. Накопитель
8. Турникеты
  
9. Транспортировка.
10. Монтаж на площадке Покупателя бригадой Продавца.
11. Сертификация TUV, Германия.



## **КАТАЛЬНАЯ ГОРА «МЕРТВАЯ ПЕТЛЯ - 500°»**

### **7. В ОБЪЕМ ПОСТАВКИ НЕ ВХОДИТ:**

1. Получение разрешений на проведение монтажа и установку аттракциона.
2. Изготовление бетонного фундамента.
3. Подготовка площадки под установку аттракциона, организация работ по монтажу на площадке покупателя.
4. Прокладка силового кабеля до ввода в шкаф управления.
5. Аренда техники, оборудование, привлечение специалистов, необходимые для монтажа.
6. Устройство заземления и молниезащиты вне площадки аттракциона.

### **8. УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ и СРОКИ ПОСТАВКИ.**

1. Цена аттракциона, скидки, условия оплаты и срок отгрузки оговариваются индивидуально с каждым покупателем.
2. Базовые условия оплаты: 50% аванс в течение 5 дней после подписания контракта, 45% против отгрузки аттракциона с завода, 5% против Акта о вводе аттракциона в эксплуатацию.
3. Минимальный срок изготовления аттракциона-180 дней.

### **9. ГАРАНТИИ**

1. Гарантия на механические части, за исключением частей с ограниченным ресурсом, указанных в эксплуатационной документации изготовителя – 1 год.
2. Гарантии на металлические конструкции – 3 года (при условии обеспечения стабильности основания (опор) аттракциона).
3. Гарантии на заменяемые части – в соответствии с Руководством по эксплуатации.
4. Гарантии на окрашенные поверхности – 2 года (при условии регулярного восстановления покрытия на поврежденных местах).
5. Расчетный ресурс службы основных конструкций аттракциона – не менее 35 000 часов (при условии правильного технического обслуживания и своевременного ремонта и замены изнашиваемых частей аттракциона) - по запросу Покупателя.