



Аттракцион «Колесо обозрения высотой 67 м» 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
http: www.pax.ru

«КОЛЕСО ОБЗОРА ВЫСОТОЙ 67 м»

1. СТАНДАРТЫ

Система качества по ISO –9001.

Проект выполнен в соответствии с EN 13814.

Производство сертифицировано RWTÜV по DIN EN 18800 в 2002 г.

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 – EN 13814.

Устойчивость к ураганам – по местным нормам.

Землетрясения – по местным нормам.

2. ИЛЛЮСТРАЦИИ



Кабина вариант-1 ▲



Кабина вариант-2 ▲



Кабина вариант 3 ▲



«КОЛЕСО ОБОЗРЕНИЯ ВЫСОТОЙ 67 м»

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ (ориентировочные)

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

1. Габариты:

Высота..... не менее 67 м
Диаметр по узлам подвеса кабин..... не менее 64 м
Размер основания.....не более 24×25м

2. Кабины:

Количество кабин..... 42 шт
Количество пассажиров в кабине4-8 чел.

3. Производительность теоретическая:

Производительность с четырехместными кабинами, до..... до 1200 чел/час
Производительность с восьмиместными кабинами, додо 2400 чел/час

Скорость кабин на вокзале.....0,4 м/с

4. Электрооборудование:

Потребляемая электроэнергия аттракционом
при полной загрузке.....не более 30 кВт/ч.
Потребляемая электроэнергия иллюминацией
(при заказе)..... 25-90 кВт/ч
Требования к источнику питания, В/фаз/Гц/А.....380/3/50/ 250+N+PE
Потребляемая электроэнергия системами кондиционеров кабин
(вариант 3)не более 63кВт/ч.
Потребляемая электроэнергия системами отопления кабин
(вариант 3)..... не более 84 кВт/ч.
Требования к источнику питания кабин,
В/фаз/Гц/А.....380/3/50(60)/200+N+PE.

5. Количество 40ft контейнеров Open-top для перевозки аттракциона

6. Время монтажа.....30 дней
Время тестирования и отладки.....2-3 дня



«КОЛЕСО ОБОЗРЕНИЯ ВЫСОТОЙ 67 м»

4. БАЗОВЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Главные опоры.
2. Фермы подвижной части.
3. Трансмиссия колеса: главный и резервный привод, тормоз.
4. Главная ось с центральным электроколлектором.
5. Место оператора с ограждениями.
6. Электрооборудование изготовленное из сертифицированных компонентов в соответствии с Директивой ЕС 73/23/ЕЕС "Низковольтное оборудование": шкаф управления, пульт оператора, комплект кабелей.
7. Покрытие - дробеструйная обработка, грунт, эмаль – 2 слоя.
8. Приезд супервайзеров для руководства монтажом аттракциона (без стоимости проезда, проживания и питания).
9. Руководство по эксплуатации и обслуживанию.
10. Комплект запасных частей.
11. Комплект кабин по запросу покупателя.

5. БАЗОВАЯ СТОИМОСТЬ АТТРАКЦИОНА И УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ.

Колесо обозрения 67м. (FCA, Москва).....Тел.: **+7 (495) 723 6517.**
E-mail: mir@pax.ru

6. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ и УСЛУГИ.

1. Иллюминация одно-двухсторонняя классическими лампами.
2. Иллюминация световым шнуром, неоновыми лампами,
3. LED приборами, стробоскопами, освещением прожекторами
4. Кабина оператора
5. Дополнительное тематическое оформление
6. Иллюминированный логотип (2 шт.)
7. Утепленный кондиционированный контейнер со шкафом управления который может быть использован как касса и/или кабина для оператора.
8. Отопление в кабинах (возможно изготовление любого количества отапливаемых кабин)
9. Замена части остекленных кабин на открытые кабины с индивидуальной системой фиксации пассажиров и VIP-кабины по запросу
10. Ограждение аттракциона
11. Транспортировка
12. Монтаж на площадке Покупателя бригадой Продавца
13. Сертификация TUV, Germany

7. В ОБЪЕМ ПОСТАВКИ НЕ ВХОДИТ:

1. Получение разрешений на установку и монтаж аттракциона.
2. Изготовление бетонного фундамента.



«КОЛЕСО ОБОЗРЕНИЯ ВЫСОТОЙ 67 м»

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 покупателя.
7. Касса, накопитель.
8. Дополнительное декоративное оформление.

8. УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ и СРОКИ ПОСТАВКИ.

1. Цена аттракциона, скидки, условия оплаты и срок отгрузки оговариваются индивидуально с каждым покупателем.
2. Базовые условия оплаты: Первый платеж – 50% (аванс) от общей стоимости контракта не позднее 10 дней со дня подписания Контракта. Второй платеж - 50% от общей стоимости контракта оплачивается по окончании изготовления аттракциона, перед отгрузкой.
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.