



Аттракцион

«Колесо-ресторан» высотой 45 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 - Ресторан» высотой 45 метров.

1. ИЛЛЮСТРАЦИИ

Колесо-ресторан высотой 45 м с 16-ти местными кабинами.





«Колесо - Ресторан» высотой 45 метров.

1.1 Кабины колеса ресторана.



Кабина Ресторан 16 мест



«Колесо - Ресторан» высотой 45 метров.

1. СТАНДАРТЫ

Система качества по ISO –9001.

Колесо спроектировано в соответствии с EN 13814, DIN 4112-83.

Производство сертифицировано RWTÜV по DIN EN 18800 в 2002 и 2006 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,

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ (ориентировочные).

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

1. Габариты:

Габаритная высота аттракциона от основания до опор44.6 м

Диаметр подвижной части по узлам подвеса кабин.....42 м

Размер площадки для установки аттракциона 22x22 м

Способ установки: на бетонный фундамент

2. Кабины:

Количество 16-ти местных кабин-баров-ресторанов.....16

3. Производительность.....до1480 чел./час

4. Скорость движения:

Время 1 оборота,22-5.5 мин

Скорость движения кабины0,1-0,4 м/сек



«Колесо - Ресторан» высотой 45 метров.

5. Электрооборудование:

Средняя потребляемая электрическая мощность приводом
(приводами) аттракциона при работе с полной нагрузкой колеса.....20 кВт/час

Средняя потребляемая электрическая мощность иллюминацией
аттракциона (при заказе), не более.....38 кВт/час

Требования к источнику питания аттракциона,

В/Ф/Гц/А N+PE380/3/50/150+N+PE

6 Количество 40ft контейнеров Open-top

для перевозки базового комплекта18 шт

7. Время монтажа.....14 дней

Время тестирования и отладки.....2 дня

4. БАЗОВЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Главные опоры.
2. Фермы подвижной части.
3. Трансмиссия колеса: главный и резервный привод, тормоз.
4. Место оператора с ограждениями.
5. Посадочная платформа.
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 , 2 сл. грунта и краски.
8. Приезд супервайзеров для руководства монтажом аттракциона (без стоимости проезда, проживания и питания).
9. Эксплуатационная документация:
 - Руководство по эксплуатации аттракциона;
 - Руководство по техническому обслуживанию аттракциона;
 - Проект производства работ по монтажу аттракциона;
 - Паспорт аттракциона;
 - Ведомость запасных частей (ЗИП);
 - Альбом электрических схем.



«Колесо - Ресторан» высотой 45 метров.

10. Комплект запасных частей.

11. Комплект кабин по запросу покупателя.

КОМПЛЕКТАЦИЯ КАБИН.

1. Закрытые остекленные 16-ти местные кабины.

Кабина включает в себя: * окрашенный каркас

- * поликарбонатное остекление с уплотнениями
- * пластиковое декоративное внутреннее оформление
- * дверь с замком открываемым снаружи
- * жалюзи для естественной вентиляции
- * поручни, замки и др. элементы из нержавеющей стали

Количество закрытых остекленных кабин 8-12 шт.

2. Закрытые 16-ти местные VIP кабины.

Кабина включает в себя: * окрашенный каркас

- * остекление двойным тонированным стеклопакетом.
- * пластиковое декоративное оформление.
- * тканевые шторы на окнах.
- * сидения на 6-10 пассажиров с тканевой обивкой.
- * дверь с замком открываемым снаружи и системой .
контроля закрытого положения..
- * поручни, замки и др. элементы из нержавеющей стали.
- * электрический коллектор.
- * электрическую схему защиты и безопасности.
- * кондиционер с системой дренажа.
- * внешнее декоративное освещение светодиодным
Шнуром.
- * Система телефонной связи кабины с оператором.
- * Аудио систему с записью обзорной экскурсии.
- * внутреннее освещение..

Количество VIP кабин на колесе-4-8 шт.



«Колесо - Ресторан» высотой 45 метров.

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

**Колесо-ресторан 45 м
(FCA, Москва).....**

**Тел.: +7 (495) 723 6517
E-mail: mir@pax.ru**

6. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ и УСЛУГИ.

1. Иллюминация стробоскопами.
2. Иллюминация LED приборами, неоновыми лампами.
3. Иллюминация классическими лампами.
4. Иллюминация дюралайтом.
5. Кабина оператора .
6. Дополнительное тематическое оформление.
7. Иллюминированный логотип (2 шт.)
8. Утепленный кондиционированный контейнер со шкафом управления и помещением, которое может быть использовано как касса и (или) кабина для оператора.
9. Ограждение аттракциона.
10. Декоративный вокзал с иллюминацией.
11. Сооружение в верхней части опоры колеса обзорной площадки либо закрытой кабины ресторана с вращающимся полом.
12. Транспортировка.
13. Монтаж на площадке Покупателя бригадой Продавца.
14. Сертификация TUV, Германия.

7. В ОБЪЕМ ПОСТАВКИ НЕ ВХОДИТ:

1. Получение разрешений на установку и монтаж аттракциона.
2. Изготовление бетонного фундамента.
3. Подготовка площадки под установку аттракциона.



«Колесо - Ресторан» высотой 45 метров.

4. Прокладка силового кабеля до аттракциона.
5. Аренда техники, оборудования.
6. Устройство заземления и молниезащиты.
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-150 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).- либо по запросу Покупателя.