



Аттракцион «Колесо обозрения высотой 80 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 80 м»

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 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

Г. Ульсан, Южная Корея, 2002 г.

Общий вид Колеса обозрения



«КОЛЕСО ОБЗОРА ВЫСОТОЙ 80 м»

Вариант иллюминирования Колеса обозрения



VIP Кабины Колеса обозрения с климат-контролем





«КОЛЕСО ОБОЗРЕНИЯ ВЫСОТОЙ 80 м»

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- 1 Количество пассажиров на колесе.
Общее количество пассажиров на колесе
6 чел.х 52 каб.....до 312
- 2 Динамические характеристики.
Скорость движения кабины
кабины на вокзале номинальная.....0,4 м/с
Время одного оборота номинальное10 мин.
Максимальная скорость при аварийной высадке пассажиров.....0.5 м/с.
- 3 Производительность теоретическая, до.....1820 чел/час
4. Электрооборудование:
Средняя потребляемая электрическая мощность приводом
(приводами) аттракциона при работе с полной
загрузкой..... 18 кВт/ч.
Средняя потребляемая электрическая мощность
неоновой иллюминацией аттракциона.....45 кВт/ч.
Потребляемая электроэнергия кондиционером 1 VIP кабины,
Летом, при максимальной загрузке.....1,3 кВт/ч
Потребляемая электроэнергия отопителем 1VIP кабины
Зимой, при максимальной загрузке3 кВт/ч.

Требования к источникам питания,
трансмиссии.....380В/3Ф/50Гц/60А+N+РЕ
иллюминации.....380В/3Ф/50Гц/150А+N+РЕ
кабин.....380В/3Ф/50Гц/350А+N+РЕ
5. Количество 40ft контейнеров Open-top для перевозки.....55 шт.
6. Время монтажа.....60 дней
Время тестирования и отладки.....10 дней

4. БАЗОВЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Главные опоры и наземные связи.
2. Фермы и связи подвижной части, узлы крепления для 52 кабин.
3. Трансмиссия колеса: главный и резервный приводы, гидравлические тормоза с возможностью ручного растормаживания, приводной сектор.
4. Главная ось с центральным электроколлектором питания иллюминации и кабин с климат-контролем (при заказе).
5. Электрооборудование изготовленное из сертифицированных компонентов в соответствии с Директивой ЕС 73/23/ЕЕС "Низковольтное оборудование": шкафы управления, пульта оператора, комплект кабелей.



«КОЛЕСО ОБОЗРЕНИЯ ВЫСОТОЙ 80 м»

6. Платформа посадки-высадки с ограждениями.
7. Покрытие – дробеструйная обработка, грунтовка, эмаль в 2 слоя.
Цвет согласовывается с покупателем.
8. Руководство по эксплуатации и обслуживанию.
9. Комплект запасных частей .
10. Комплект кабин по запросу покупателя.

5. БАЗОВАЯ СТОИМОСТЬ АТТРАКЦИОНА И УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ

Колесо обозрения 80 м (FCA, Москва).....Тел : **+7 (495) 723 6517**
E-mail: mir@pax.ru

6. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ и УСЛУГИ

1. Иллюминация: Классическими лампами накаливания.
Неоновыми лампами.
LED иллюминация.
Стробоскопическая иллюминация.
Прожекторная иллюминация.
2. Декоративная кабина оператора,
3. Декоративная касса.
4. Дополнительное тематическое оформление
5. Иллюминированный логотип (2 шт.)
6. Ограждение аттракциона.
7. Декоративный вокзал, входные галереи.
8. Опции в оборудовании кабин: Кондиционер + отопление.
Магнитола.
Телефонная связь с оператором.
Внешнее декоративное освещение.
Опции в отделке интерьера кабины.
Тонированные стеклопакеты.
9. Транспортировка.
10. Монтаж на площадке Покупателя бригадой Продавца.
11. Сертификация TUV, Germany.

7. В ОБЪЕМ ПОСТАВКИ НЕ ВХОДИТ:

1. Получение разрешений на установку аттракциона.
2. Изготовление бетонного фундамента.
3. Подготовка площадки под установку аттракциона.
4. Прокладка силового кабеля до аттракциона.
5. Аренда техники, оборудования.
6. Устройство заземления и молниезащиты.
7. Касса, накопитель.
8. Дополнительное декоративное оформление.



«КОЛЕСО ОБОЗРЕНИЯ ВЫСОТОЙ 80 м»

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) - по запросу Покупателя.