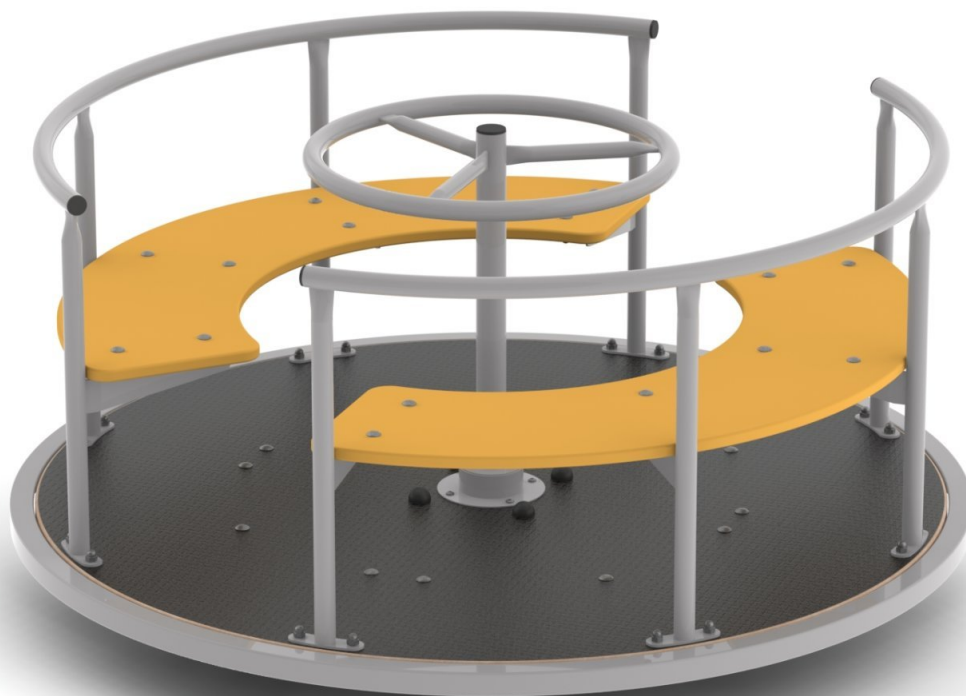




Техническое описание 6508L.0000.0000

27 ноября 2024 г., 20:55



Оборудование игровой площадки в установленном виде длиной не менее 1600 мм, шириной не менее 1600 мм и высотой не менее 780 мм. Изделие состоит из:

► Элемент "Закладная карусели"

Длина 600 (± 10) мм, ширина 220 (± 5) мм и высота 220 (± 5) мм. Конструкция карусели должна устанавливаться на закладной опорный элемент, выполненный из металлической круглой трубы диаметром не менее 89мм и толщиной стенки не менее 2мм, из стальной круглой трубы внешним диаметром 32мм и стенкой не менее 2мм. В верхней части закладного элемента должен быть монтажный подпятник, выполненный из стального листа толщиной не менее 10мм. Для устойчивого положения закладная должна быть забетонирована бетоном марки не ниже В20.

► Элемент "Обойма вращения"

Длина 300 (± 5) мм, ширина 300 (± 5) мм и высота 220 (± 5) мм. Вращение карусели должно осуществляться с помощью сменной обоймы. Механизм вращения должен быть оснащен не менее чем 2-мя подшипниками. Обойма должна иметь две плоскости, выполненные из металлической пластины толщиной не менее 10мм и вал, на который должен крепиться руль.

► Элемент "Пол карусели"

Длина 1600 (± 20) мм, ширина 1600 (± 20) мм и высота 100 (± 5) мм. Несущий пол карусели должен состоять из металлического несущего каркаса размером не менее 50x1600x1600мм, из двух плоскостей размером не менее 21x758x1516мм из влагостойкой березовой фанеры.

Верхний слой должен быть выполнен из влагостойкой березовой фанеры ламинированной пластиком с противоскользящим тиснением.

► **Элементы "Поручень карусели"** (2 шт)

Длина 1410 (± 15) мм, ширина 620 (± 10) мм и высота 570 (± 10) мм. Поручни карусели дугообразной формы должны быть выполнены из металлической трубы диаметром не менее 32мм и стального листа толщиной не менее 3мм.

► **Элемент "Руль"**

Длина 640 (± 10) мм, ширина 620 (± 10) мм и высота 620 (± 10) мм. Руль карусели должен представлять собой стойку с закрепленной на ней обрuchем. Стойка должна быть выполнена из стальной трубы диаметром не менее 48мм, толщиной стенки не менее 2мм. Обруч должен быть выполнен из металлической трубы диаметром не менее 32мм и толщиной стенки не менее 2мм, спицы обруча в количестве не менее 3шт должны быть выполнены из металлической трубы диаметром не менее 26мм и толщиной стенки не менее 1мм.

► **Элементы "Сиденье карусели"** (2 шт)

Длина 1330 (± 15) мм, ширина 580 (± 10) мм и высота 20 (± 5) мм. Дугообразное сиденье карусели должно быть выполнено из влагостойкой березовой фанеры.

Для изготовления деревянных деталей должна использоваться древесина хвойных пород. Деревянные детали оборудования должны быть тщательно отшлифованы.

Все края и углы фанерных элементов должны иметь ошлифованные края и плавные радиусы скругления не менее 6 мм.

Все деревянные и фанерные элементы должны быть окрашены экологическими атмосферостойкими красками не менее 3-х слоёв. Антикоррозионное и декоративное покрытие элементов из древесины должно быть выполнено:

- водно-дисперсионная глянцевая эмаль Flora FW550 или эквивалент;
- пропитка лессирующая FW333 или эквивалент;
- водно-дисперсионный высокоглянцевый лак Flora FW558 или эквивалент.

Оборудование должно собираться на оцинкованные крепежные метизы, на все выступающие концы болтовых соединений должны быть установлены пластиковые защитные колпачки со съёмными заглушками. Крепление элементов оборудования, должно исключать возможность их демонтажа без применения специальных инструментов.

Оборудование должно иметь паспорт изделия, схему сборки и установки, сертификат соответствия и экспертное заключение.

На оборудование игровой площадки должна быть установлена идентификационная табличка, содержащая информацию:

- наименование и адрес изготовителя;
- год введения в эксплуатацию;
- обозначение оборудования по ГОСТу.

Табличка и её покрытие выполнены из атмосферостойких материалов согласно ГОСТ 2.201-80.