|  |  |
| --- | --- |
| https://complex-maf.ru/assets/cache/images/km-2015-novaya-produkcziya/detskij-igrovyie-formyi/mashinki-parovoziki/km-10.17-vertolet-dps/700x700-km-10.17-vertolyot-dps-2020-1.a38.jpg | КМ-10.17 |
| **Длина, мм:**4300**Ширина, мм:**2400**Высота, мм:**2400**Зона безопасности, мм:** 6300х4400 |
| ВЕРТОЛЕТ ДПС |
| Вертолёт предназначен для активного отдыха детей. Детское игровое оборудование состоит из кузова, руля, ската, лаза и шведки.**Кузов и руль**Боковины, лавочки, декоративные элементы кузова и руль изготовлены из шлифованной влагостойкой фанера марки ФСФ сорт 1/1 ГОСТ 3916.1-96 толщиной 15 мм скругленной и отшлифованной по торцевым срезам для обеспечения безопасности и увеличения срока службы. Высота сидений равняется 270 мм. Пол изготовлен из ламинированной Фанеры ФОБ – F/W ГОСТ 53920-2010 толщиной 18 мм. Высота пола равняется 100 мм. Пол крепится к вертикальным опорам с помощью шурупов-глухарей диаметром 8 мм, длиной 80 мм. Опоры изготовлены из клееного деревянного бруса 80х80 сосновой породы сорта АА с закругленными углами. Материалом служит прошедшая предварительную обработку сосна, покрытая водоотталкивающими и УФ стойкими пропитками. По краям опоры оканчиваются металлическими подпятниками выполненными из неравнополочного оцинкованного уголка 40х70х3.**Скат**Скат горки выполнен из цельной листовой нержавеющей стали 430 ТУ РМО-001/05 толщиной 1,5мм. Высота ската 500 мм, длина ската равняется 900 мм. Профиль спуска горки задается углублениями в бортиках безопасности ската куда и вставляется сам скат. Бортики безопасности горки выполнены по всей длине спуска. Борта ската изготавливаются из шлифованной влагостойкой фанера марки ФСФ сорт 1/1 ГОСТ 3916.1-96 толщиной 18 мм скругленной и отшлифованной по торцевым срезам для обеспечения безопасности и увеличения срока службы. Бортики безопасности фиксируются между собой металлическими перемычками из профиля 40х20 ГОСТ 8645 с толщиной стенки 2 мм. посредством мебельных болтов М8 ГОСТ 7801-81. При фиксации также происходит зажим скатов профилированных углублениях бортов безопасности. Боковые ограждения ската горки выполнены из шлифованной влагостойкой фанера марки ФСФ сорт 1/1 ГОСТ 3916.1-96 толщиной 15 мм скругленной и отшлифованной по торцевым срезам для обеспечения безопасности и увеличения срока службы. , и оборудованы металлическим поручнем из трубы диаметром 25 мм с толщиной стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75 крепится на расстоянии 650 мм от площадки.**Шведка и лаз**Лаз и шведка выполнены из металлической трубы диаметром 32 мм ГОСТ 3262-75 с толщиной стенки 3,2 мм и металлической полосы 40 мм толщиной 4 мм. ГОСТ 103-76. Декоративный элемент изготовлен из шлифованной влагостойкой фанера марки ФСФ сорт 1/1 ГОСТ 3916.1-96 толщиной 15 мм скругленной и отшлифованной по торцевым срезам для обеспечения безопасности и увеличения срока службы.**Материалы**Металлические элементы красится в 2 слоя эмалями АУ-1411 ТУ 2312-003-33447012-2015 и АУ-1518 ТУ 2312-176-00209711-2005 с предварительным грунтованием грунтом АУ-0179 ТУ 2312-179-0209711-2007. И порошковыми красками на специализированной покрасочной линии. Фанерные детали обрабатываются грунтовкой на основе акриловой дисперсии и красятся эмалью акриловой на водной основе ТУ 2313-003-56819806-12 стойкой к истиранию, атмосферным осадкам и УФ излучениям. Покрытие акриловой эмали и грунтовки соответствует требованиям ГОСТ 9.401-91 для защиты деревянных конструкций при эксплуатации в условиях открытой атмосферы умеренного климата (У1 по ГОСТ 9.104). На все болтовые соединения устанавливаются декоративные пластиковые заглушки. Метизы все оцинкованы. Сварные швы гладкие.**Монтаж**Для монтажа изделия используется металлический уголок 40х40х4 ГОСТ 8509-93 длиной 400 мм. в количестве - 10 шт. Монтаж представляет собой анкерование каждой точки опоры металлическим уголком в землю под определенным углом с последующей фиксацией уголка к изделию при помощи сварки на двойной шов. |