



**Romana 110.22.00 Горка**  
**Скат нержавеющей**



Габаритные размеры, мм	Длина (L)	2040
	Ширина (B)	640
	Высота (H)	1760
Высота ската, мм		950
Минимальный возраст ребенка		6-12 лет
Срок службы, (не менее).		5 лет

Горка предназначена для размещения на территориях детских дошкольных учреждений, парков, в дворах и местах общественного отдыха с целью организации досуга и гармоничного развития детей в возрасте от 6 до 12 лет. Может эксплуатироваться круглогодично во всех климатических зонах.

Горка представляет собой металлическую лестницу с фанерными ступенями, площадку, ограждения площадки и скат.

**Комплектация:**

- **Лестница h=950 – 1 шт.** Изготовлена из металлического каркаса и ступеней. Каркас состоит из бесшовной трубы  $\varnothing 42$  мм с приваренным к ней кронштейном, который служит для крепления к площадке и скату. Ступени же изготовлены из ламинированной фанеры толщиной 30 мм. Высота ступеней 295 мм, это сделано для того чтобы дети до 3 лет могли подняться на горку только при поддержке взрослых;

- **Скат горки – 1 шт.** Изготовлен из единого листа нержавеющей стали толщиной 1,5 мм размерами не менее 495\*1863 мм. В нижней части ската стальной лист должен быть изогнут с радиусом закругления не более  $r=60$  мм. На скате должны быть участки скольжения длиной не менее 1095 мм и торможения длиной не менее 230 мм, радиус гиба между которыми должен быть не менее  $r=450$  мм. Угол наклона участка скольжения должен составлять 37 градусов. Поверх скат горки должен укреплять плинтус, изготовленный из влагостойкой фанеры ФСФ толщиной не менее 9 мм;

- **Боковое ограждение – 2 шт.** Изготовлено из фанеры толщиной 15 мм. Крепится к лестнице, скату и площадке при помощи болтов. Высота ограждения 795 мм от поверхности площадки горки.

Также к боковой стенке крепится перекладина для безопасного спуска со ската горки. Перекладина изготовлена из бесшовной трубы  $\varnothing 34$  мм.

Металлические детали окрашены полимерной порошковой эмалью методом запекания в заводских условиях. Детали из фанеры окрашены краской акрилата и покрыты лаком. Выступающие крепежные элементы закрыты антивандальными декоративными заглушками из полиэтилена. Торцы труб закрыты пластиковыми заглушками. Все крепежные элементы должны быть оцинкованы.

Монтаж производится путем бетонирования грунтозацепов в грунт на глубину не менее 600 мм. Установка должна проводиться на ровной площадке, свободной от насаждений. В зоне безопасности должно быть ударопоглощающее покрытие (песок, древесные опилки) минимальной толщиной 300 мм. Размер площадки не менее 5450\*3650 мм.

Зона безопасности:

