Описание конструкторской идеи.

Принцип работы :

Принцип работы очень прост : в бутылку наливается вода и закачивается воздух, после открытия зажима воздух начинает выталкивать воду из сопла и ракета летит.

Ракета :

Ракета представляет из себя пластиковую ракету с ответной частью для зажима накрученной на горлышко.

Спусковой механизм :

Он представляет из себя зажим (в него вставляется бутылка) к которому прикреплён вело тросик, при нажатии на ручку тросика зажим открывается и высвобождае ракету.

Зарядка :

В бутылку примерно на 1/3 наливаем воду, при помощи смотрового отверстия вставляем её в зажим, и контролируя давление накачиваем воздух насосом закреплённом сбоку.

Дополнительно :

Для более комфортного использования ракета на стартовой позиции прикрыта кожухом, так же онпредотвращает попадание воды на стрелка.