

Компания YKK, крупнейший в мире производитель молний, разработала новый прототип самозастегивающейся молнии. Нажав на кнопку, молния с помощью встроенного мотора и маленьких шестеренок застегивается сама. На данный момент конструкция является большой и громоздкой – гораздо больше, чем маленькие застёжки-молнии, которые можно встретить на одежде. Она демонстрирует “потенциал”.

Хотя в один прекрасный день эта технология может принести пользу одежде, в настоящее время YKK думает о более широком применении. В видеоролике компания показала, как молния соединяет две гигантские тканевые панели примерно за 40 секунд, для чего обычно требуется лестница или тяжелое оборудование. Другая демонстрация показала, как она соединяет два больших временных укрытия менее чем за минуту.



YKK

Чтобы сделать его практичным для повседневного использования, YKK придется уменьшить конструкцию, добавить батарею и встроить элементы безопасности, чтобы ничего не зацепилось.