

1. Уплотнительное устройство для протяженного объекта, используемое в узле затвора, содержащее корпус в виде рукава и один или два торцевых пластинчатых узла, каждый из которых включает в себя уплотнительную пластину, содержащую первый и второй уплотнительные элементы, каждый из которых имеет отверстие для прохождения указанного объекта, и уплотнительный материал, размещенный между уплотнительными элементами, **отличающееся** тем, что каждый из торцевых пластинчатых узлов содержит нажимную пластину, отделенную от первого и второго уплотнительных элементов и выполненную с возможностью перемещения для проталкивания уплотнительного материала и приведения его в контакт с упомянутым объектом без перемещения уплотнительных элементов относительно этого объекта.
2. Устройство по п. 1, **отличающееся** тем, что уплотнительная пластина включает в себя камеру, размещенную между уплотнительными элементами и соединенную с отверстиями в уплотнительных элементах, причем внутри камеры размещен уплотнительный материал и расположена нажимная пластина с возможностью перемещения относительно нее.
3. Устройство по п. 2, **отличающееся** тем, что камера охватывает, по крайней мере, часть периферии отверстия.
4. Устройство по любому из предыдущих пунктов, **отличающееся** тем, что нажимная пластина выполнена с возможностью перемещения в поперечном направлении к указанному объекту для проталкивания уплотнительного материала и приведения его в контакт с этим объектом.
5. Устройство по п. 4, когда он зависит от п. 2 или п. 3, **отличающееся** тем, что конфигурация нажимной пластины и камеры такова, что при движении пластины к протяженному объекту края пластины практически следуют за внутренними стенками камеры.
6. Устройство по любому из предыдущих пунктов, **отличающееся** тем, что уплотнительная пластина выполнена разъемной в плоскости, проходящей через отверстия уплотнительных элементов.
7. Устройство по любому из предыдущих пунктов, **отличающееся** тем, что нажимная пластина выполнена управляемой вручную снаружи устройства.
8. Устройство по любому из предыдущих пунктов, **отличающееся** тем, что оно содержит упругий элемент, предназначенный для упругого смещения нажимной пластины относительно уплотнительного материала.
9. Устройство по любому из предыдущих пунктов, **отличающееся** тем, что оно содержит два или более концентрических уплотнительных кольца, расположенные внутри отверстия в уплотнительном элементе и являющихся съемными независимо друг от друга для регулирования размера отверстия в уплотнительном элементе для протяженных объектов различных размеров.
10. Устройство по п. 9, **отличающееся** тем, что уплотнительные кольца выступают за поверхность уплотнительной пластины и оснащены зажимными приспособлениями, располагаемыми вокруг выступающей части колец для обеспечения ограниченной деформации объектов, проходящих через эти кольца.
11. Устройство по любому из предыдущих пунктов, **отличающееся** тем, что уплотнительный материал представляет собой гель.
12. Устройство по любому из предыдущих пунктов, **отличающееся** тем, что оно выполнено с образованием узла кабельного затвора, а протяженный объект представляет собой один или большее число кабелей.