

RESUMEN

Un sistema de sellado para sellar un orificio en un conducto. El sistema de sellado incluye un sellado expandible que pasa de un estado contraído a un estado expandido. En el estado expandido el sellado expandible pone en contacto una superficie interior del conducto alrededor de un orificio. Un expansor se inserta en el sellado expandible para hacer la transición del sellado expandible del estado contraído al estado expandido. Un sensor emite una primera señal indicativa del orificio en el conducto. Un controlador acopla al sensor y detecta una ubicación del orificio en respuesta a la primera señal emitida por el sensor.