

REIVINDICACIONES

SELLO EXPANSIBLE

1. Sello expansible (2c) caracterizado por interrumpir el paso de fluidos en tuberías y mangueras de cualquier diámetro, conformado por un buje (1) con rosca interna, una arandela intermedia (3), una tuerca (4), un tornillo con cabeza ovalada (2) y caucho (5) sobre las mismas formando un solo cuerpo.
2. Sello expansible conforme a la reivindicación 1 caracterizado por que su caucho al ser presionado levemente (2c) por la llave de aplicación sus partes (1) y (4) buscan acercarse recogiendo el caucho formando dos superficies de contacto.
3. Sello expansible (2b) conforme a la reivindicación 2 caracterizado por la forma que toma el caucho en su expansión ya que está diseñado para que el caucho quede unido a la arandela intermedia (3). produciendo dos superficies de contacto (5) las cuales se adhieren a la manguera o tubería donde es instalada.
4. Sello expansible (2b) según reivindicación 3 caracterizado por que el caucho está unido a las piezas subsiguientes (1) y (4) evitando cubrir una porción de las mismas.
5. Sello expansible caracterizado por tener un acople ovalado a su llave de aplicación.