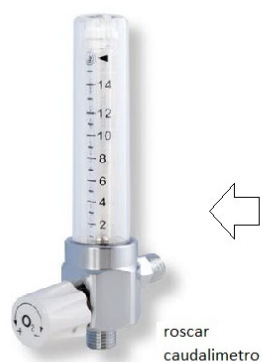




Sacar pieza girándola hacia la izquierda. Previamente quitar presión de aire circuito general.



Poner teflón en cinta, hilo o líquido en rosca

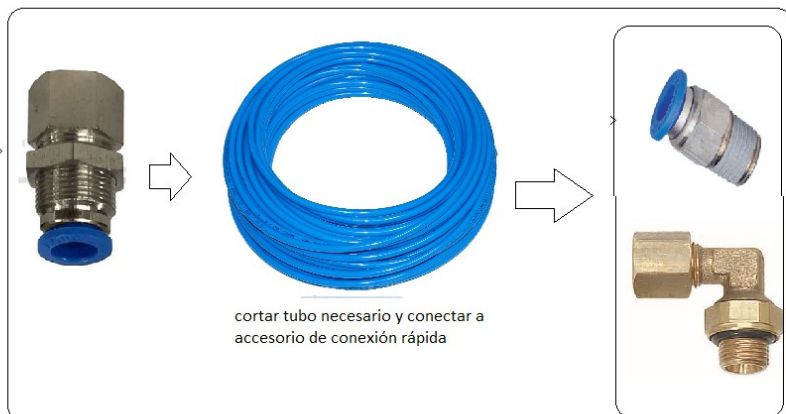


valvula de seguridad para proteger a paciente si el manómetro se rompe y deja pasar la presión de red.



Poner reducción de rosca y añadir teflón como antes a rosca libre

dos  
opciones  
de  
tubería



cortar tubo necesario y conectar a accesorio de conexión rápida



cortar tubo necesario y conectar a accesorio con abrazadera



Estas tres piezas se encolan con cola de PVC o similar. Si para encolar no coinciden, se pueden calentar, ensanchar para que encajen.



También está la opción de piezas de goma con abrazadera o rígidas y roscadas

El diagrama es orientativo porque cada instalación puede variar acorde a su fabricante. Usa tu ingenio y busca materiales para adaptarte.

- Las partes roscadas de las piezas se miden y venden en fracciones de pulgadas:  $1/8$   $1/4$   $1/2$  .... La parte no roscada en milímetros. Estas medidas dicen el diámetro de rosca o la parte sin roscar. Coje la medida de diametro interior y servirá para encontrar recambio.
- Las partes sobres salientes que roscan o entran en otras más anchas se indican como macho. Las partes anchas que permiten que entran las primeras como embra: una pieza que rosca dentro de otra es macho. De igual modo la pieza pequeña con la grande.
- Las tuberías son de aire comprimido (un poco rígida), y PVC transparente más blanda. Tienen el riesgo de poder doblarse, si se doblan cortarían el suministro de aire. Hay más tuberías: tipo manguera jardín de agua y otro usos.

El regulador de presión se encarga de mantener la presión que se le indique en el tubo que llega hasta el paciente. Al alcanzarla se cierra y no deja pasar más aire. Lleva un depósito debajo para el agua que se condensan en las tuberías. Hay que purgarlo de tanto en tanto.

El aire de estas tuberías también puede ser algo seco. Hay humidificadores que se adaptan a los caudalímetros.

La valbula de seguridad protege al paciente si el manómetro se rompe y sube la presión. Esta válvula se activa y deja escapar el aire bajando la alta presión y protegiendo al paciente.

El caudalímetro se regula para dar el caudal de aire que la persona necesita por cada minuto

Este trabajo no está completado. Faltan los cálculos de volumen y presiones.

Puede interesarte:

Usando las **matemáticas** puedes llegar a conclusiones más exactas y que te supongan menos equivocaciones. También usando las **matemáticas** puedes tomar difíciles decisiones o decisiones en grupo. Y de forma más sencilla y exacta, acorde a tus intereses.

El método lo comparto de forma gratuita. Tienes el texto completo en este enlace.

<http://arteescrito.fullblog.com.ar/matematicas-y-tranquilidad-a-tu-vida.html>