

## Indice

1. Introdução
2. Bomba
3. Caldeira
4. Porta Filtro
5. Filtro
6. Deposito
7. Frontal

## 1 Introdução

Este documento tem como objetivo principal ajudar o colaborador a executar a sua função de forma simples e sem dificuldade.

É colocado ao dispor do colaborador uma descrição detalhada e com recurso a imagens, para que o grau de dificuldade seja nulo.

## 2 Montagem Bomba

### 2.1 Bomba A0 Manual

Este processo inicia com o corte do tubo silicone preto 5x8mm, ref.: 2DV192-1, representado na Fig1, para produzir o tubo escape DP961A00 Com 19CM, e tubo pesca, DP964A00 com 30cm. Este último deve ter um ligeiro corte em bico feito pela segunda entrada máquina de corte da Fig.2



Fig.1



Fig 2



Fig 3 representa o tubo escape (DP964A00) e tubo de pesca (DP961A00)



Fig. 4

Fig.5



Fig 6

O tubo ligação CS710A96, é feito a partir do corte do tubo 4x2 com um comprimento de 7cm mais uma ogiva CM507A56 cravada, utilizando a máquina de cravar Ogivas representada pela Fig. 5.



Fig. 7

A Fig. 7 representa todos os componentes que fazem parte do sistema anti goteio.



Fig.8



Fig.9

Para montar o sistema anti goteio, DP921A00 é alargado o furo do corpo exterior do sistema anti goteio CP510B31, utilizando uma broca de 0.5mm. Depois é soprado com a pistola de ar comprimido para que os resíduos de plásticos saiam.



Fig. 10



Fig.11



Fig.12      Painel com água quente onde são colocados os apoios da bomba para facilitar o manuseamento.

Com os componentes da Fig. 10, coloca-se o tubo pesca DP961A00 na bomba CE550A10 e com a ajuda do atilho/abraçadeira mola, fixa-se o tubo à bomba.

Depois de furado e limpo o CP510B3104, coloca-se a ponteira tubo escape (CM684B56) e fixada com o freio (CM510A60).

Coloca-se o tubo ligação com ogiva (DP01BB00000000) no corpo exterior sistema anti goteio, um o ring (1DV084-1).

Coloca-se o tubo escape no corpo exterior sistema anti goteio e pretende-se com um atilho/abraçadeira (CD009A00).

Coloca-se o sistema anti goteio (DP921A00) na bomba (CE550A10).

Depois de termos a bomba com o sistema anti goteio e tubo pesca, junta-se os dois apoios da bomba midi (OME382-1) e fica concluída a bomba(DP004A03)