



ACQUATRON LTDA.

General Parra 815
Providencia – Santiago
Tel: (56 2) 264 0339
Fax: (56 2) 264 2830
E-mail: acquatron@tie.cl

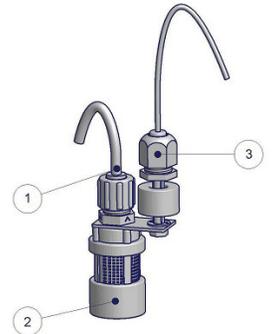
Cotización Nro: APRCHILE002

Item 01, cant. 1: Bomba dosificadora electromagnética a diafragma proporcional, regulada por una señal de pulsos proveniente de un caudalímetro, serie Pul-CP.

Modelo: **Pul 1,5/12**

Características técnicas:

- Caudal máximo: 1,5 litros/hora (0,4 galones/hora)
- Presión: 12 bar (170 PSI)
- Regulación a través a un caudalímetro emisor de pulsos. Permite multiplicar (por cada pulso emitir varias inyecciones) o dividir el pulso (espera varios pulsos para emitir una inyección del químico)
- Permite regulación manual a través de set point
- Impulsos por minuto: 135
- Cabezal: Realizado en PP con válvulas a bola de pirex y o-rings en FPM (vitón). Incluye válvula de purga.
- Diafragma: Sinterizado en PTFE
- Display LCD con teclas Couch
- Entrada BNC para sensor de nivel
- Alimentación: 220 V +/- 10%
- Frecuencia: 50 / 60 Hz
- Protección: IP65
- Dimensiones: 92 mm x 180 mm x 160 mm
- Peso: 2 kg



Incluye:

- 1 válvula de inyección en PP con válvula a bola de pirex
- 1 filtro en PP con válvula de pie en pirex
- 2 m de tubo de aspiración en PVC Cristal diámetro 4x6 mm
- 2 m de tubo de purga en PVC Cristal diámetro 4x6 mm
- 2 m de tubo de expulsión en PE azul con protección UV diámetro 4x6 mm
- 1 manual de instalación y mantenimiento
- **1 sensor de nivel: reconoce falta de hipoclorito de sodio en el tanque de aspiración y detiene al equipo para que no trabaje sin químico (ver figura 3)**
- **Medidor de caudal (caudalímetro) para el diámetro de cañería que necesite.**



Precio unitario con medidor de ½": \$ 250.000.- + IVA

Precio unitario con medidor de ¾": \$ 260.000.- + IVA

Precio unitario con medidor de 1": \$ 270.000.- + IVA

Nota: Para cañerías de mayor diámetro consultar a acquatron@tie.cl



ACQUATRON LTDA.

General Parra 815
Providencia – Santiago
Tel: (56 2) 264 0339
Fax: (56 2) 264 2830
E-mail: acquatron@tie.cl

Este equipo se utiliza para potabilizar agua cuando no se cuenta con una bomba de agua. El agua puede dirigirse por gravedad hacia una pileta o estanque a través de una cañería. Si usted coloca el medidor de caudal en la cañería de agua, este puede informarle a la bomba dosificadora (a través de pulsos emitidos) la cantidad de agua que circula por la cañería, para dosificar hipoclorito en la proporción necesaria. A continuación se presenta un esquema de instalación típico:

