

## Bomba Peristáltica WT600

**WT600—bomba peristáltica de transferência e fluxo médio com motor DC sem escova**

**Vazão : 2.1-6000ml/min**



Bomba peristáltica CR WT600 com vazão de 2,1 -6000 ml / min. Várias cabeças de bomba podem ser conectadas em cascata. Com motor DC brushless de alta potência, alto torque, livre de manutenção.

As velocidades de fluxo podem ser ajustadas manualmente através de botões de comutação, ao invés da forma tradicional do teclado de membrana, que reduz obviamente a taxa de falha, ou por controle automático através da interface do controlador externo, com 3 modos disponíveis: 0-5V, 0-10V e 4-20 mA. A função de memória também está disponível no produto em caso de desligamento. Além disso, os botões de comutação são projetados de forma clara para que sejam fáceis de operar.

**Parâmetros técnicos:**

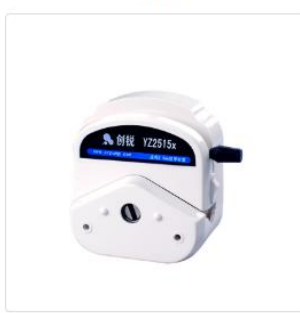
| Modelo                      | WT600                | Display                                                                                              | 4-LED                      |
|-----------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Cabeça da bomba</b>      | YZ1515x YZ2515x KZ25 | Método de controle                                                                                   | Botão giratório codificado |
| <b>Velocidade</b>           | 30-600 rpm           | Motor                                                                                                | Motor DC sem escova        |
| <b>Vazão</b>                | 2.1-6000 ml/min      | Alimentação                                                                                          | AC220V ou AC110V           |
| <b>Temperatura Ambiente</b> | 0-40°C               | Controle externo                                                                                     |                            |
| <b>Humidade Relativa</b>    | < 80%                | controle de direção de partida e parada, controle de velocidade (controle analógico: 0-5v, 0-10v, 4- |                            |
| <b>Potência</b>             | < 500w               | 20mA opcional)                                                                                       |                            |

**Cabeça de bomba adequada:**

YZ1515x



YZ2515x



KZ25



Várias cabeças de bomba podem ser conectadas em cascata para 2/3/4/5/6 canais.

| Cabeça da bomba | Mangueira | ID(mm) | Espessura da parede | Velocidade | Vazão    |
|-----------------|-----------|--------|---------------------|------------|----------|
|                 |           |        | (mm)                | (rpm)      | (ml/min) |
| YZ1515x         | 13#       | 0.8    | 1.6                 | 30-600     | 2.1-42   |
|                 | 14#       | 1.6    | 1.6                 | 30-600     | 8.1-162  |
|                 | 19#       | 2.4    | 1.6                 | 30-600     | 15.3-306 |
|                 | 16#       | 3.1    | 1.6                 | 30-600     | 24.6-492 |
|                 | 25#       | 4.8    | 1.6                 | 30-600     | 51-1020  |
|                 | 17#       | 6.4    | 1.6                 | 30-600     | 87-1740  |
|                 | 18#       | 7.9    | 1.6                 | 30-600     | 114-2280 |
| YZ2515x         | 15#       | 4.8    | 2.4                 | 30-600     | 51-1020  |
|                 | 24#       | 6.4    | 2.4                 | 30-600     | 87-1740  |
| KZ25            | 15#       | 4.8    | 2.4                 | 30-600     | 90-1800  |
|                 | 24#       | 6.4    | 2.4                 | 30-600     | 150-3000 |
|                 | 35#       | 7.9    | 2.4                 | 30-600     | 210-4200 |
|                 | 36#       | 9.6    | 2.4                 | 30-600     | 300-6000 |

#### Função e características:

1. Faixa de fluxo da cabeça de bomba única: 2,1-6000 ml / min 0,1 ~ 360 L / H
2. Erro de velocidade: <3%;
3. Faixa de velocidade: 30-600 RPM;
4. Resolução de velocidade: 1 (rev / min);
5. Alta saída de torque, motor sem escova, livre de manutenção
6. O tubo digital LED de 4 dígitos exibe a velocidade e o modo de trabalho;
7. Botão de controle de velocidade e operação do menu de funções;
8. Tem as funções de start-stop, forward e reverse, full speed, speed regulamento, power-down memory, etc.
9. Resolução de velocidade 1 rev / min
10. O invólucro de aço inoxidável é resistente a ácidos e álcalis e resistente à corrosão;
11. A placa de circuito é pulverizada com três processos anti-pintura para obter efeitos à prova de poeira e umidade;
12. O pedal externo pode ser controlado para iniciar ou parar ou iniciar e parar a linha de controle externa para controlar a partida e a parada;

*Nota: A Fluicon se dá o direito de alterar seus produtos sem comunicar previamente o mercado. Antes da compra, informe-se sobre possíveis atualizações e melhorias em produtos.*