

## Turbidímetro de Laboratório (Bancada) ZDYG-2089S



1. Lâmpada de alto desempenho e longa vida (100.000 horas), luz de alto brilho. Fonte e sistema de filtro de banda estreita. Ele tem uma estabilidade óptica grande e não é facilmente interferido por vários tipos de luz espúria. Por conseguinte, o instrumento tem uma elevada precisão e boa estabilidade.
2. Display LCD grande, menu e operação simples e intuitiva.
3. Pode guardar 10 curvas padrão e 500 valores medidos.
4. O corpo principal do equipamento (chassi) é feito de material metálico e tem boa resistência mecânica e à corrosão.
5. O uso do sistema microcontrolador 16 bits de alto desempenho e baixo consumo de energia, gera excelente desempenho.
6. Com uma saída de impressão e uma função de upload de interface USB.

### Índices técnicos:

1. Faixa de medição: 0~400NTU, 0-1000NTU;
2. Indicação de erro:  $\leq \pm 2\%$  (escala completa);
3. Reprodutibilidade:  $\leq \pm 2\%$  da Escala completa);
4. Resolução mínima: 0,01 NTU;
5. Desvio de hora em hora:  $< 0,1$  NTU;
6. Dimensões: 340 x 250 x 130mm;
7. Peso: 4kg;
8. O instrumento pode funcionar em ambientes:
  - (1) Temperatura ambiente: 5 à 40°C
  - (2) Umidade relativa:  $\leq 70\%$
  - (3) Alimentação: 220 $\pm$ 10% VAC; 50Hz
  - (4) Evite vibrações significativas e forte interferência eletromagnética.

**Rua José Geraldo Alves Cursino, 235 – Conj. 5 - Veleiros – São Paulo – SP**  
**(11) 2532-1431 | (11) 2533-2090 | (11) 99173-4216**  
**mastec@mastecanalitica.com.br**