

ANALISADOR DE CIANETOS

CN - FS 3700



O-I Analytical
www.oico.com

- **Não requer destilação**
- **Não requer os reagentes Piridina e Ácidos Barbitúricos**
- **Faixa Operacional # 2 a 5000 PPB**
- **Detetor Amperométrico de alta sensibilidade e grande linearidade**
- **Trocador Automático de Amostras**
- **Controle, Arquivo de Resultados & Relatórios via computador externo**
- **Tempo de Análise: apenas três/3 minutos**

Principais Aplicações & Metodologias

- **USEPA Method # OIA-1677**
- **ASTM # D 6888-04**
- **USEPA Method # 3354**
- **Águas Residuais**
- **Águas de Superfície**
- **Águas Subterrâneas**
- **Água Potável**
- **Extratos Aquosos de Solos**
- **Águas de Refrigeração**
- **Águas de Processos Industriais**

O ANALISADOR DE CIANETOS

CN - FS 3700 é flexível, multi funcional e utiliza a técnica de Flow Injection – FIA, com Duplo Canal, Trocador Automático de Amostras com 90 Posições

e Controle via Computador Externo com Software.

O Sistema analisa o Cianeto “disponível” utilizando a “inovadora” técnica de difusão de gás acoplado ao detetor amperométrico de alta sensibilidade. Com o acoplamento do Digestor UV/Ultra Violeta “on line” o Sistema analisa o Cianeto Total sem requerer destilação. Opcionalmente, pode ser instalado um detetor fotométrico para efetuar análise de Cianetos via destilação.(método clássico)

Abril/ 2016