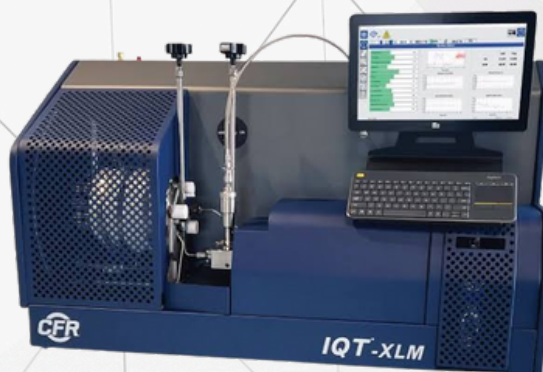




IGNITION QUALITY TEST IQT



**Alta reprodutibilidade com
baixíssimo consumo de combustível**



**IQT®-XLM
ASTM D6890 |
EN 15195 | IP 498**

Equipamento automatizado para determinação do Índice de Cetano Derivado (DCN), utilizando câmara de combustão de volume constante (CVCC). Alta precisão, repetibilidade e rapidez para análise da qualidade de ignição de combustíveis diesel e alternativos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Faixa de DCN: 30 a 80
- Repetibilidade: $\leq 0,7$ DCN
- Amostra por teste: ~1 mL
- Tempo por teste: 15-20 min
- Compatível com: Diesel, Biodiesel (FAME), HVO, GTL, FT, combustíveis renováveis
- Energia: 220-240 V | 50/60 Hz | Monofásico
- Ar comprimido: 90-120 psi (seco e limpo)
- Gás de ignição: Propano ou butano

SOFTWARE IQT TALM™

- Controle automatizado do teste
- Cálculo e geração automática de relatórios
- Histórico de dados, análise estatística e exportação
- Conectividade com LIMS

**Equipamento consagrado em laboratórios
de referência no mundo todo**