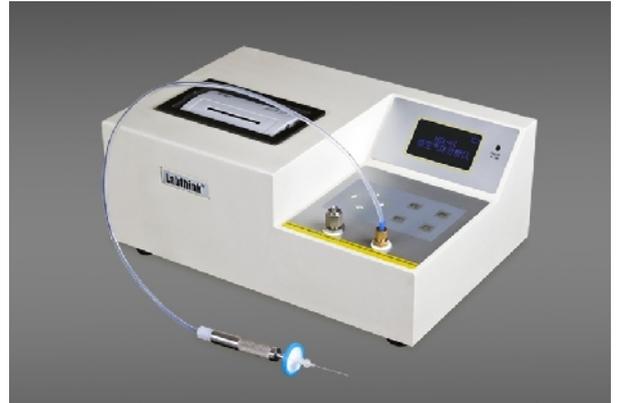


**PARAM<sup>®</sup> HGA-01 Analisador de Gás de Headspace**

PARAM HGA-01 analisador de gás de headspace é indicado para medição do conteúdo de oxigênio, dióxido de carbono e gás misturado em sacos, garrafa, latas e outras embalagens seladas, etc. recomendado para avaliação rápida e precisa de conteúdo e proporção de gás na linha de produção, na armazém e no laboratório, assim para conduzir produção e garantir período de vida de prateleira.

Os produtos testáveis incluem aperitivo, leite em pó embalado, padaria, carne, queijo, café, suco e bebida gasificada, produtos agrícolas e derivados, produtos médicos e farmacêuticos, assim como embalagem com atmosfera modificada(MAP), embalagem ativa e anticorrosiva, etc. (Nota: análise de residual de oxigênio é muito importante para fabricação de leite em pó)

**Características**

Portátil

Controlado por micro-computador, exibição LCD;

Interface baseada em menus, painel de operação em PVC;

Gravação de dados integrada;

Dupla alimentação: Alimentação de rede e de bateria recarregável integrada;

Funções de reanálises de dados, processamento e exibição de relatório de teste.

Mini-impressor;

Porta RS232;

Porta de transmissão para gestão de dados LAN e transmissão de dados Internet.

**Dados técnicos**

Gases de teste: O<sub>2</sub>, CO<sub>2</sub>

Âmbito de teste O<sub>2</sub>: 0—100%

Precisão de teste de O<sub>2</sub>: 0%~2%; ±0.1% (valor absoluto)  
2%~100%; ±0.5% (valor relativo)

Vida de sensor O<sub>2</sub>: >6 anos

Âmbito de CO<sub>2</sub>: 0~100%

Precisão de teste CO<sub>2</sub>: ±2%

Vida de sensor CO<sub>2</sub>: >15 anos

Volume de amostra: <12ml (auto); <8ml (manual)

Dimensões: 350mm(L)×235mm(B)×150mm(H)

Energia: AC220V 50Hz; bateria integrada

Peso líquido: 5kg

**Configuração**

**Standard:** máquina principal, mini-impressor, ponta de prova, filtro, esteira hermético, maleta

**Opcional:** software, cabo de comunicação, pedal de acionamento, ponta de prova, filtro, esteira hermético