



don whitley
scientific
culturing innovation



Ciclo microaeróbico em 19 segundos ou ciclo anaeróbico em 1 minuto e 55 segundos.



Poupança de 80% nos custos de funcionamento em comparação com os pacotes de gás*



Condições rastreáveis, fiáveis e repetíveis.

Crie condições anaeróbicas ou microaeróbicas com eficiência, acessibilidade e rastreabilidade completa. Whitley AtmoGen.

O Whitley AtmoGen é a solução perfeita para criar condições anaeróbicas, microaeróbicas e capnófilicas numa variedade de frascos e caixas.

O AtmoGen utiliza o método McIntosh e Fildes de vácuo e substituição para criar condições. Para condições anaeróbicas, o sistema utiliza um catalisador de paládio reutilizável e uma mistura de gases anaeróbicos contendo hidrogénio. O oxigénio é removido da atmosfera do frasco através da criação de água. Com o verificador de catalisador opcional, pode ter a certeza de que um catalisador eficaz está em funcionamento. É possível conectar até três frascos ao mesmo tempo, melhorando a eficiência. Impressoras de bilhetes opcionais e um recurso de download de dados USB também estão disponíveis para rastreabilidade.

A Caixa de Incubação

A Caixa de Incubação Whitley é ideal para uso com o Whitley AtmoGen (método de evacuação/substituição) ou como um sistema autônomo para uso com sachês de geração de gás.

- Capacidade para 12 placas de Petri de 90 mm ou 5 placas multipoços padrão.
- As tampas e bases podem ser encaixadas para armazenamento e as caixas completas podem ser empilhadas quando em uso.
- O formato retangular economiza espaço na incubadora.

