

MODELO: LTUBA6T666

1 - Informações Gerais:

A torre de queima possui um secador de gás com volume de 3,7 bbl (600 L) para evitar que líquidos sejam queimados com o gás evitando contaminações do meio ambiente, promovendo uma queima seca de gás com maior segurança.

É dotado de um difusor de entrada que funciona como um elemento de absorção, que reduzem os níveis de ruído enquanto fluem 21,2 MMscfd (600.000 m³) para menos de 62 dBA

A linha de queima primária tem 12 polegadas de diâmetro nominal e sua extremidade fica 69 pés (21 m) acima do nível do solo. Possui uma linha adicional de 3 polegadas para ventilação dos tanques. No caso de baixas vazões de gás, está disponível um corta-chamas que pode ser facilmente inserido abaixo dos silenciadores.

A torre de queima é composta de três peças que são aparafusadas durante montagem. A seção inferior é montada em uma estrutura de suporte com uma escada e uma área de trabalho fechada na parte superior para minimizar os riscos de acidente ao trabalhar em alturas.

2 - Especificações Técnicas:

Marca: Halliburton

Descrições técnicas:

Temperatura de serviço °F (°C): 32 a 104 (0 to 40);

Ruído: 62 dBA a 213 ft (65 m);

Sistema de Ignição: 230V AC com bateria backup;

Queimadores Piloto: 2 (Propano);

Força Máxima do Vento: 12 (Escala Beaufort);

Entrada de Gás: 6 in. Fig. 206 Female (T);

Entrada de Gás Secundária: 4 in. Fig. 206 Female (T)

3 - Campo de Aplicação:

Atuar nas operações de perfuração e produção de poços de petróleo.

4 - Imagens ilustrativas:

