

## **1 Descrição**

A Válvula de Alívio com Circulação Anular é um componente utilizado em operações de completação de poços de petróleo, projetada para permitir alívio de pressão e circulação controlada de fluidos através do anular. Este modelo possui conexões tipo 1.500" American MT, com caixa superior e pino inferior, confeccionada em aço de alta resistência para suportar ambientes severos.

### **Especificações Técnicas:**

- Modelo: H132870002
- Conexão superior: 1.500" American MT – Caixa
- Conexão inferior: 1.500" American MT – Pino
- Diâmetro externo (OD): 2.130"
- Diâmetro interno (ID): 0.437"
- Material: Aço

## **2 Aplicação**

Utilizada em operações de completação, a válvula é empregada para permitir alívio de pressão e circulação controlada de fluidos, garantindo segurança operacional e integridade do sistema durante testes e pressurizações.

## **3 Finalidade**

- Atuar como dispositivo de alívio de pressão em operações críticas.
- Permitir circulação anular controlada para equalização de pressão.
- Suportar ambientes agressivos com alta pressão e fluidos corrosivos.
- Integrar-se ao sistema de completação como componente funcional para controle hidráulico.

## **Figura do perfil da ferramenta**

**MODELO:**  
**H132870002**

