



**Válvulas de isolamento**

Modelo mostrado na figura com atuador pneumático; Disponível com atuador elétrico

**Monitoramento de vibração do tambor de coque**

Disponível sensor para montagem magnética ou por solda

**Válvula de controle do descoqueamento**

**Válvula de alívio**

Modelo mostrado na figura com atuador pneumático; Disponível com atuador elétrico

**Conjunto moto-bomba de corte**

**Monitoramento do tambor por áudio e vídeo**

**Sistema de automação modular**

**Unidade de lubrificação forçada**

**Painéis do sistema de controle**

**Cabines de operador modulares**

**Mangueira de descoqueamento**

API 7K ou 17J

**Proteção da ferramenta e placa-guia**

Configuração para recuperação de vapor ou proteção após içamento

**Tensiômetro**

Tensiômetro para a linha de operação também disponível

**Guincho**

Modelo mostrado na figura com motor elétrico; Disponível com atuador hidráulico ou pneumático

**Console do guincho**

**Travas de segurança**

Modelo mostrado na figura com atuador elétrico; Disponível com atuador pneumático

**Jogos de polias**

**Molas do freio de emergência**

**Cruzeta com freio a cabos**

**Cruzeta com freio a trilhos**

**Junta rotativa**

Modelo mostrado na figura com motor elétrico; Disponível com atuador hidráulico ou pneumático

**Haste de descoqueamento**

**Ferramenta de corte**