

UNIDADE GERADORA DE PRESSÃO HIDRÁULICA

Unidade robusta projetada para aplicações de alta exigência na indústria de Óleo & Gás, garantindo alto desempenho em pressões elevadas com máxima segurança e confiabilidade.

CARACTERÍSTICAS



Alta Pressão



Grande Capacidade



Sistema Duplo de Bombeamento



Design Compacto tipo Skid



DESCRIÇÃO

A Unidade Geradora de Pressão Hidráulica BP-40-D250/10-T300 é um sistema hidráulico de alta pressão montado sobre uma estrutura tipo skid, projetado para testes de pressão, manutenção e pressurização de equipamentos e componentes utilizados na indústria de Óleo & Gás.

Seu projeto robusto e compacto permite fácil transporte e instalação em campo. A unidade pode ser transportada em uma caminhonete (como uma Toyota Hilux), oferecendo desempenho seguro, confiável e eficiente em operações de campo.

APLICAÇÕES

- ✓ Testes Hidrostáticos
- ✓ Pressurização de Válvulas, Tubulações e Equipamentos de Processo
- ✓ Manutenção de Equipamentos de Perfuração e Produção
- ✓ Sistemas Hidráulicos de Controle de Alta Pressão

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo	BP-40-D250/10-T300
Pressão Máxima de Trabalho	22.000 PSI 30.000 PSI
Capacidade do Reservatório	300 L
Fluido hidráulico	Água
Bomba de Pré-Enchimento	Pressão Máx.: 1.300 psi Vazão: 18 L/min a 1 bar
Bomba de Alta Pressão	Pressão Máx.: 30.000 psi Vazão: 0,7 L/min a 500 bar
Material da Estrutura	Perfis estruturais IPN e UPN em aço carbono conforme ASTM A36
Acabamento	Pintura eletrostática a pó na cor vermelha
Dimensões Totais (C x L x A)	1400x1000x1050 mm
Peso aprox.	320 Kg aprox.
Conexões de Saída	9/16" MP (Medium Pressure) / 9/16" Autoclave



SEGURANÇA

Projetada de acordo com os padrões de segurança da indústria para operação em ambientes críticos.



CONFIABILIDADE

Fabricada com componentes de alta qualidade para garantir máxima confiabilidade e longa vida útil.



FÁCIL MANUTENÇÃO

Projeto simples que facilita inspeções e manutenções.



TRANSPORTABILIDADE

Estrutura compacta tipo skid para facilitar o transporte e a instalação em campo.

ABAC

Av. Figueroa Alcorta 500 (PITAM) B1712HZK - Castelar - Bs. As. - Argentina
Tel (54 11) 2152-7010 - Email ventas@abac.com.ar - Web www.abac.com.ar