Aplicaciones de seguridad para motores Diesel

Protección para instalaciones de perforación y producción de gas y crudo.

Operar un motor diesel en una zona donde se pueden producir derrames de hidrocarburos es altamente peligroso. Una vez que el gas o vapor inflamable entra en la admisión del motor diésel, quizas no sea posible pararlo simplemente desconectando el mismo. El motor continuara acelerándose sin control, provocándose un fallo mecánico o una explosión. Instalar una válvula de corte de admisión y combustible es la mejor manera de prevenir estos sucesos incontrolados, porque corta tanto el suministro de combustible como de aire.

Camiones cisterna

Equipos móviles

Maquinaria de construcción

Torres de iluminación

Equipos de servicio a pozos

Vehículos de emergencia

Camiones de servicio

Camiones tanque

Válvulas de mariposa

- Diseño compacto y ligero
- Actuación de cierre rápido
- Construidas en acero inoxidable y aluminio anodizado

Válvulas de compuerta

- Diseño de compuerta compacto
- Actuación de cierre rápido mediante muelle
- Gran variedad de conexiones
- Opciones de alta temperatura

Válvulas certificadas para zonas ATEX

- Aplicaciones ATEX Zonas 1 IIB T4
- Fail-safe, Opciones de energizar para las actuaciones de abrir o cerrar

Válvulas Auto-accionadas

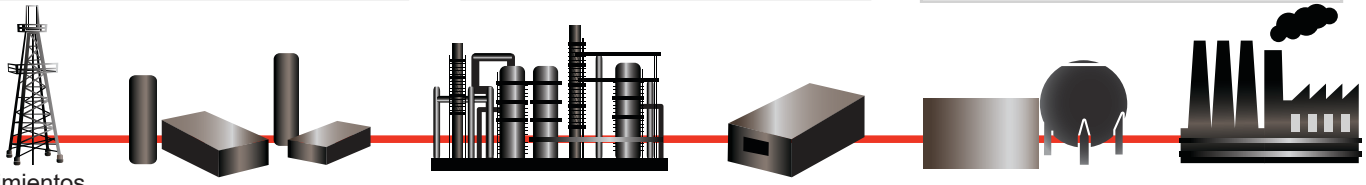
- Sin necesidad de señal de velocidad o alimentación
- Rearme automático tras parada del motor
- Facil instalación

Apagachispas

- Acero inoxidable 316
- Certificados ATEX y recomendados ASTM F2876-10
- Disponibles desde 5 cv hasta 1.100 cv

Alternadores ignífugos

- Cumplen normas EExd IIB T4 y EExd I ATEX
- Se aloja en el mismo lugar que un alternador estándar
- Regulación interna tipo automóvil estándar
- Varias opciones para correas



CHALWYN

D. Enrique Bernardo López
C/Colada de Pozuelo 2B
28925 Alcorcón
Telefono +34 91 632 71 53
FAX: +34 91 632 40 28
Email: ebl@seyber.com

Seyber