

Aplicación en ensayo de presión hidrostática

El multiplicador de presión hidráulica de miniBOOSTER proporciona varias ventajas en ensayos de pulsación y rotura.

- Presión hasta 5000 bar
- Alta velocidad de ciclo de ensayo hasta 3 Hz
- Capaz de manejar fluidos de baja viscosidad y agresivos
- By-pass integrado para un alto caudal de limpieza (flushing)
- Control de precisión en el lado de baja presión
- Uso de válvulas económicas de baja presión

Controle la alta presión con precisión de hasta el 1% arrancando / parando el miniBOOSTER en base a la información enviada por un transmisor de presión.

No es necesario el uso de una costosa servo-válvula ni de una válvula de presión.

miniBOOSTER se puede suministrar con juntas de EPDM para fluidos agresivos o con juntas de VITON para altas temperaturas, sin coste adicional y dentro del plazo de entrega habitual.

