

Applicazioni test pressione idrostatica

Gli intensificatori di pressione idraulica miniBOOSTER offrono diversi vantaggi per applicazioni legate a test di pressione a impulsi e a scoppio.

- Pressione fino a 5.000 bar
- Velocità elevata ciclo di prova fino a 3 Hz
- In grado di resistere ad agenti sottili e aggressivi
- Bypass integrato per flusso di scorrimento elevato
- Controllo di precisione sul lato a bassa pressione
- Uso di valvole di controllo economiche e a bassa pressione

Controllo alta pressione con precisione fino all'1% attivando miniBOOSTER con on-off, sulla base di un feedback proveniente da un trasmettitore di pressione.

Non occorre utilizzare una servo valvola costosa o una valvola ad alta pressione.

miniBOOSTER può essere consegnato con guarnizioni in EPDM contro agenti aggressivi o con guarnizioni VITON per temperature superiori senza costi accessori e con i consueti tempi di consegna brevi.

