

Descrizione del Prodotto

La valvola di sfiato idraulica Bosch Rexroth R900409898 è una valvola limitatrice di pressione pilotata, progettata per limitare la pressione di un sistema idraulico. Questa valvola è di tipo a piastra sandwich e si presenta chiusa a riposo, con scarico nel serbatoio quando viene raggiunta la pressione preimpostata. È adatta per l'uso con oli minerali (HL, HLP) conformi alla norma DIN 51524 e fluidi con viscosità da 10 a 800 mm²/s. ([it.rs-online.com](https://it.rs-online.com/web/p/valvole-scarico-sovrappressione-per-idraulica/0728916?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

- **Dimensione nominale:** 6
- **Serie del produttore:** 4X
- **Pressione operativa massima:** 315 bar
- **Portata massima:** 60 L/min
- **Temperatura operativa minima:** -20°C
- **Temperatura operativa massima:** +80°C
- **Tipo di montaggio:** CETOP
- **Impostazione della pressione di scarico:** 315 bar
- **Paese di origine:** Germania

Caratteristiche Principali

- Design a piastra sandwich
- Chiusura a riposo con scarico nel serbatoio al raggiungimento della pressione preimpostata
- Due gamme di pressione disponibili: fino a 100 bar o fino a 315 bar
- Schema di montaggio conforme alla norma DIN 24 340 forma A6
- Viti di fissaggio M5 necessarie (vendute separatamente)

Applicazioni

Questa valvola è ideale per applicazioni in sistemi idraulici che richiedono il controllo preciso della pressione, garantendo sicurezza e affidabilità nelle operazioni industriali.

Note

Per l'installazione, assicurarsi di utilizzare viti di fissaggio M5 appropriate, che devono

essere acquistate separatamente. È fondamentale seguire le specifiche del produttore per garantire un funzionamento ottimale e sicuro della valvola.