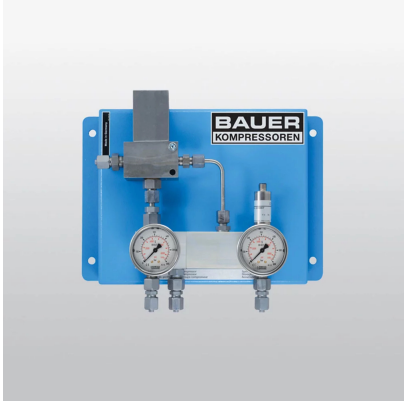


Automatski kontrolni ventil

Description

Automatski kontrolni ventil omoguÄ ava da se boce sa komprimiranim zrakom pune brzo i istovremeno paralelno iz jedinstvenog sistema za skladiÅ¡tenje i kroz kompresor.

Kako to funkcionira:

Boca zraka spojena na ploÄ u za punjenje ima prioritet pri punjenju, tj. sistem rezervoara i kompresor uvijek poÄ inju punjenjem boca zraka na ploÄ i za punjenje.

Nakon Å¡to se ove boce potpuno napune, kompresor dopunjava sistem rezervoara.

Kada se dostigne maksimalni pritisak punjenja u sistemu rezervoara, kompresor se ponovo automatski iskljuÄ uje. Ä im se sljedeÄ a prazna boca komprimiranog zraka spoji na ploÄ u za punjenje, potpuno automatski ciklus punjenja poÄ inje od poÄ etka.

Kako radi automatska selektorska jedinica

Kada se boca sa komprimiranim zrakom spoji na ploÄ u za punjenje i kada su boce i ventili za punjenje otvoreni, komprimirani zrak izlazi iz sistema rezervoara u bocu komprimovanog zraka. Ovaj tok se nastavlja sve dok se ne postigne izjednaÄ avanje pritiska izmeÄ u boce sa komprimovanim vazduhom i rezervoara. U tom trenutku automatski kontrolni ventil ukljuÄ uje kompresor i poÄ inje puniti cilindar komprimiranim zrakom, koji se puni dok se ne dostigne maksimalni tlak punjenja cilindra. Nakon Å¡to se boca sa komprimiranim zrakom napuni, automatski se kontrolni ventil ponovo ukljuÄ uje. Kompresor zatim ponovo puni sistem za skladiÅ¡tenje dok se automatski ne iskljuÄ i kada se dostigne maksimalni pritisak skladiÅ¡tenja.

+382 20 633 318

Ova procedura se odvija bez ljudske intervencije i vrlo je pouzdana zahvaljujuÄ i 100 posto ponovljivosti.

Meta Fields

Ts Prod Custom Tab Content :

Automatski kontrolni ventil obavlja 3 vaÅ¾ne funkcije:

- Napredno punjenje boca komprimovanim vazduhom iz sistema rezervoara pomoÄ u komprimovanog vazduha do taÄ ke izjednaÄ avanja pritiska.
- Punjenje spojene boce komprimovanim vazduhom direktno sa kompresorom, sve dok se ne dostigne pritisak napunjene boce.
- Dopunjavanje sistema rezervoara dok se ne postigne maksimalni pritisak skladiÅ¡tenja.