



## Servisování ventilů společností Burckhardt

### Sníží provozní náklady všech vašich pístových kompresorů

#### Zkušenost originálního výrobce

Burckhardt vyvíjí a vyrábí vlastní ventily od roku 1880. Od té doby získal mnoho zkušeností pro široké spektrum aplikací. Burckhardt nabízí kompletní řešení originálního výrobce pro dosažení maximálního výkonu.

Ventily patří mezi klíčové komponenty ovlivňující výkon a účinnost kompresoru. Nejčastější příčinou poruch pístového kompresoru jsou právě problémy s ventily. Ventily od fy Burckhardt jsou navrženy, zvoleny, zkonstruovány a vyrobeny s důrazem na jejich dlouhou životnost. Burckhardt servisuje tisíce ventilů pracujících po celém světě.

#### Výhody servisu ventilů u Burckhardtu

Kvalita originálního výrobce	zajišťuje účinný a spolehlivý provoz
Odborný personál	s ventily a komponenty pracují výhradně odborníci
Originální inženýring	vyhodnocení a nastavení ventilu pro měnící se provozní podmínky za účelem zvýšení výkonu
Výzkum a vývoj	ventily a jejich komponenty využívají nejnovější technologie a materiály
Aplikace s kyslíkem	speciální čisticí procedura
Obrábění sedla	možno provést více než 10 krát

## Kvalitní servis krok za krokem

- důkladná prohlídka
- prověření historie ventilu
- kompletní demontáž
- pečlivé přezkoumání všech částí
- zhodnocení konstrukčního návrhu ventilu
- důkladné vyčištění
- oprava a strojní obrábění
- lapování sedla ventilu
- výměna opotřebitelných částí za nové originální od fy Burckhardt
- opětovná montáž ventilu s ohledem na provozní data
- kompletní kontrola kvality a provedení těsnostního testu se zápisem do protokolu
- antikorozi zabalení ventilu

## Výhody

- zápis a hodnocení provozní historie ventilu
- originální náhradní díly pro dosažení vysoké účinnosti a spolehlivosti
- jsou využívány nejnovější ventilové technologie
- jednoduchá identifikace ventilů pomocí štítků
- Flexibilní a rychlý servis
- Garance jako na nový ventil



Provádění těsnostní zkoušky

### Servis ventilů je jen částí nabídky servisních prací fy Burckhardt Compression

- Operativní zabezpečení náhradních dílů
- Servis u zákazníků
- Technická podpora
- Opravy dílů
- Inženýrství
- Generální opravy
- Školení
- Monitoring a diagnostika



## Rychlý servis ventilů s rozšířenou zárukou

### Standardní garanční podmínky:

8000	provozních hodin nebo
12	měsíců od instalace nebo
24	měsíců od odeslání z naší továrny v případě skladování ventilů, podle toho, co uplyne dříve.

### Zákaznický přizpůsobený servis a dodávky:

*Standard:* servis během 10-ti pracovních dnů, pro plánované odstávky

*Express:* servis během dvou pracovních dnů, v naléhavých případech, pro krátké plánované odstávky

*Výměna:* dle dohody ve velmi naléhavých případech nebo pro krátké plánované odstávky, měněná sada ventilů je uskladněna u zákazníka nebo v továrně Burckhardt Compression.



**Burckhardt provádí servis všech typů ventilů a všech značek mazných i bezmazných pístových kompresorů**