



SPD gasfjädrar med reducerbar kraft

V10DAE0150

SPD gasfjädrar med reducerbar kraft

- Reducerbar kraft
- Tillförlitliga lösningar för motvikt och balansering
- Livslängd på cirka 30 000 cykler
- Slitstark nitridbeläggning



Produktbeskrivning

SPD™ gasfjädrar med reducerbar kraft ger möjlighet att justera trycket efter installation för att uppnå exakt önskad kraft i applikationen. Varje gasfjäder är utrustad med en avluftningsventil och levereras fullt trycksatt. Efter montering kan trycket gradvis reduceras tills gasfjädern fungerar optimalt.

För serie- och utvecklingsapplikationer innebär detta en möjlighet att fastställa korrekt trycknivå inför produktion. När rätt funktion uppnåtts kan gasfjädern returneras för profilering.

Gasfjädrarna finns i nitridbehandlat stål eller rostfritt stål i 300-serien och är konstruerade för tillförlitlig funktion över tid. Med en beräknad livslängd på cirka 30 000 cykler är SPD™ gasfjädrar med reducerbar kraft ett högkvalitativt och kostnadseffektivt val från en etablerad och pålitlig leverantör.

Teknisk data

| | |
|---------------------|-----------|
| Dämpad längd | 25 mm |
| Dämpningshastighet | 18 mm/s |
| Gänglängd max | 10,5 mm |
| Gänglängd min | 8,5 mm |
| Gängstorlek | M8 x 1.25 |
| Infästningstyp | Ingen |
| Kolvsstångsdiameter | 10 mm |
| Krafförhållande K | 1,4 |
| P1-kraft | 1200 |
| Rördiameter | 23 mm |
| Slaglängd | 80 mm |
| Utdragen längd | 215 mm |

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Ytbehandling hus | Svart |
| Ytbehandling kolvstång | Svartnitrerad |
| Överrörelse | 0 mm |