Liljenberg AB
Adress: Mobilgatan 6, 235 29 Vellinge
+46 40 592290 | info@liljenberg.se | www.liljenberg.se

SPD gasfjädrar med svetsade bladändar

W06ADQ0050
SPD gasfjäder med svetsade bladändar



- Svetsade bladändar för styv montering
- Tryckande gasfjäder för motvikt och balansering
- Nitridbehandlad kolvstång
- Epoxibehandlad kropp för korrosionsskydd

Produktbeskrivning

SPD™ gasfjädrar med svetsade bladändar är konstruerade för att erbjuda ett mycket styvt monteringssystem med minimal bygghöjd. De svetsade bladändarna är tunnare än traditionella gängade ändbeslag och har genomgående hål för tapp eller bult, vilket ger en robust och platsbesparande infästning. Gasfjädrarna arbetar i tryckande riktning och används för motvikt och balansering i ett stort antal industriella applikationer. Konstruktionen består av nitridbehandlad kolvstång och epoxibehandlad kropp, vilket ger ett effektivt skydd mot korrosion och lång livslängd även i krävande miljöer.
Angiven fjäderkraft avser gasfjädern i fullt utdraget läge. Vid kompression ökar kraften med cirka 30 %. För applikationer med särskilda krav finns möjlighet till kundanpassade utföranden utöver standardsortimentet. SPD™ gasfjädrar med svetsade bladändar levereras från en etablerad och pålitlig tillverkare med lång erfarenhet inom fjäderindustrin.

Teknisk data

Dämpad längd	18 mm
Dämpningshastighet	58 mm/s
Infästningstyp	Ögla Ø6,1 mm
Kolvsstångsdiameter	6 mm
Kraftförhållande K	1,3
P1-kraft	50 - 400
Rördiameter	15 mm
Slaglängd	50 mm
Tjocklek på ögla	3 mm
Utdragen längd	166 mm
Ytbehandling hus	Svart

Ytbehandling kolvstång	Svartnitrerad