

## AUDS - Skjutspjäll tryckluftsdrevet AISI

Skjutspjäll och inreglerspjäll

AUDS tryckluftsdrevet automatspjäll med spännbandskant, rostfritt AISI 304. Mikrobrytare kan monteras på spjäll upp till  $\varnothing 180$  mm, cylindergivare passar alla dimensioner.

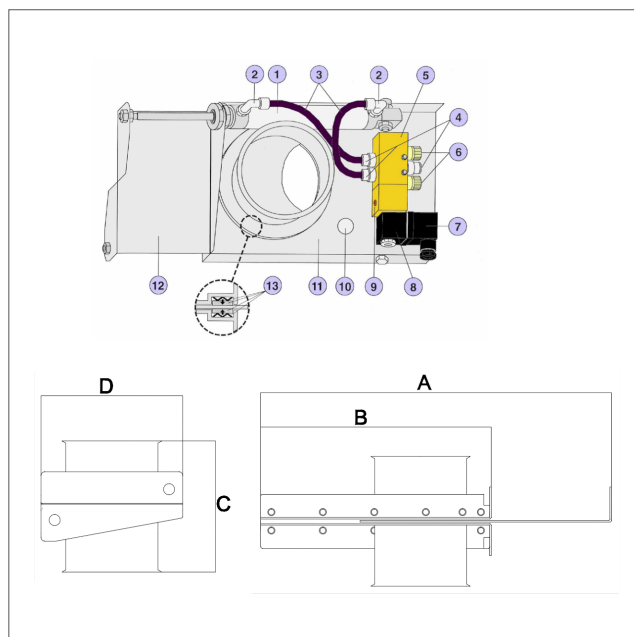
Det automatiska skjutspjället AUDS är ett tryckluftsdrevet spjäll för tät och snabb avstängning. Eftersom spjället öppnas och stängs automatiskt, är utsuget alltid fokuserat på anslutningarna, utsugspunkterna eller på de maskiner som för närvarande är i bruk. Detta maximerar utsugstrycket och minskar energiförbrukningen. Det skapar också renare slutprodukter och maskiner, renare golv och en sundare arbetsmiljö. Lufttätthet uppnås genom att använda flexibla gummipackningar och tätningsringar. Mått större än  $\varnothing 200$  mm, är endast försedda med tätningsringar. Standardspjället klarar värme på max  $+80^{\circ}\text{C}$ . Tätningsfogar av teflon finns, i de fall då högre temperatur uppnås. Arbetstrycket är 6-10 bar. Spjället öppnas och stängs av en eller två cylindrar, beroende på diameter. Cylindern manövreras av en magnetventil som är ansluten till maskinen eller till en strömbrytare. Med en mikrobrytare monterad på spjället kan fläkten till exempel slås på eller av när spjället öppnas eller stängs. Godstjocklek spjällblad  $\varnothing 80$ - $\varnothing 200$  = 2 mm/ $\varnothing 225$ - $\varnothing 400$  = 3 mm/ $\varnothing 450$ - $\varnothing 800$  = 4 mm. Godstjocklek hus  $\varnothing 80$ - $\varnothing 200$  = 1,5 mm/ $\varnothing 225$ - $\varnothing 400$  = 2 mm/ $\varnothing 450$ - $\varnothing 800$  = 3 mm.

1. Pneumatisk cylinder
2. Anslutning 1/8" - 6 mm slang
3. Slang 6 mm
4. Anslutning 1/8" - 6 mm slang
5. Magnetventil
6. Strypljuddämpare 1/8"
7. Ledningssko
8. Spole 230V AC eller 24 V AC/DC
9. Skruv för manuell körning av magnetventil
10. Öppning
11. Spjällhus
12. Spjällblad
13. Tätningsset

Försäkran om överensstämmelse enligt EU-direktiv 2006/42/EG. Var medveten om att enheten inte kan tas i bruk förrän maskinen eller systemet där spjället skall ingå, uppfyller kraven i EU:s maskindirektiv.



AUDS - Skjutspjäll tryckluftsdrevet AISI 304



AUDA - automatspjäll, reservdelslista och måttskiss

<b>Art.nr</b>	<b>Ø (mm)</b>	<b>Vikt (kg)</b>
AUDS-080	80	*
AUDS-100	100	*
AUDS-120	120	*
AUDS-125	125	*
AUDS-140	140	*
AUDS-150	150	*
AUDS-160	160	*
AUDS-180	180	*
AUDS-200	200	*
AUDS-225	225	*
AUDS-250	250	*
AUDS-300	300	*
AUDS-315	315	*
AUDS-350	350	*
AUDS-400	400	*
AUDS-450	450	*
AUDS-500	500	*
AUDS-550	550	*
AUDS-600	600	*