

**L-KOBLING UTVENDIG GJENGE
VRIDBAR**

Serie 55 000

55111 4-1/8
Innstikkskobling 90° 4 mm-slange Swift fit 1/8"

- Kropp i PA / forniklet messing
- Frikoblingsring i Svart acetalplast
- Pakninger i Nitril
- Trykkområde opp til 20 bar
- Temperaturområde -20 til +80°C

PRODUKTBESKRIVELSE

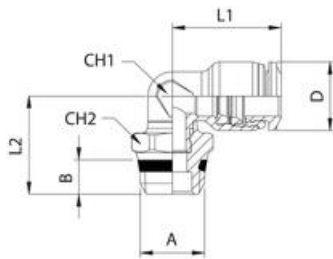
Serie 56000 og serie 55000 er utviklet for krevende applikasjoner innen pneumatisk automasjon. Seriene er utført i teknopolymer, noe som bidrar til lavere vekt og mer kompakt utførelse. Seriene er silikonfrie.

Seriene brukes blant annet innen:

- Robotteknikk
- Tekstil- og pakkeindustri
- Overtrykksapplikasjoner
- Kjølevann
- Vakuumapplikasjoner

TEKNISKE DATA

| | |
|---------------------------|-------------------|
| Body shape | L |
| Forpakkingsstørrelse | 10 pc |
| Gjengetype | Swift Fit |
| Materiale frikoblingsring | Acetalplast svart |
| Materiale kropp | PA |
| Materiale O-ring | NBR |
| Slangediameter utv. | 4 mm |
| Temperaturområde fra | -20 °C |
| Temperaturområde til | 80 °C |
| Tilkobling | G1/8 |
| Trykkområde maks. | 20 bar |
| Trykkområde min. | -0,99 bar |



| | A | B | L1 | L2 | CH1 | CH2 | D |
|--------------|-----|-----|------|------|-----|-----|------|
| 55111 4-1/8 | 1/8 | 5.5 | 16.5 | 16.5 | 7 | 13 | 10.0 |
| 55111 4-1/4 | 1/4 | 7.0 | 16.5 | 18.0 | 7 | 15 | 10.0 |
| 55111 5-1/8 | 1/8 | 5.5 | 20.0 | 17.4 | 9 | 13 | 12.0 |
| 55111 6-1/8 | 1/8 | 5.5 | 20.5 | 17.4 | 9 | 13 | 12.0 |
| 55111 6-1/4 | 1/4 | 7.0 | 20.5 | 18.9 | 9 | 15 | 12.0 |
| 55111 6-3/8 | 3/8 | 7.5 | 20.5 | 20.0 | 9 | 17 | 12.0 |
| 55111 6-1/2 | 1/2 | 9.0 | 20.5 | 22.0 | 9 | 21 | 12.0 |
| 55111 8-1/8 | 1/8 | 5.5 | 22.0 | 18.5 | 10 | 13 | 14.0 |
| 55111 8-1/4 | 1/4 | 7.0 | 22.0 | 20.0 | 10 | 15 | 14.0 |
| 55111 8-3/8 | 3/8 | 7.5 | 22.0 | 20.5 | 10 | 17 | 14.0 |
| 55111 8-1/2 | 1/2 | 9.0 | 22.0 | 23.0 | 10 | 21 | 14.0 |
| 55111 10-1/4 | 1/4 | 7.0 | 26.5 | 21.8 | 13 | 16 | 17.0 |
| 55111 10-3/8 | 3/8 | 7.5 | 26.5 | 21.8 | 13 | 17 | 17.0 |
| 55111 10-1/2 | 1/2 | 9.0 | 26.5 | 24.3 | 13 | 21 | 17.0 |
| 55111 12-1/4 | 1/4 | 7.0 | 30.0 | 23.1 | 16 | 16 | 20.0 |
| 55111 12-3/8 | 3/8 | 7.5 | 30.0 | 23.1 | 16 | 17 | 20.0 |
| 55111 12-1/2 | 1/2 | 9.0 | 30.0 | 25.6 | 16 | 21 | 20.0 |
| 55111 14-3/8 | 3/8 | 7.5 | 31 | 26.5 | 18 | 20 | 21.0 |
| 55111 14-1/2 | 1/2 | 9.0 | 31 | 27.0 | 18 | 21 | 21.0 |