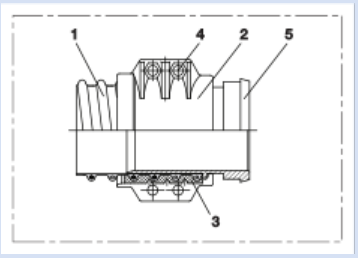
# CONNECT SAFETY CLAMP ASSEMBLY 231




## Universelles Schaleneinband Kupplungssystem ggf. incl. Montage

**Anwendungen**
- Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie: Lebensmittel, Pharmazeutika
- Vakuumförderer, Saugförderer, Dosiersystem
- Tablettenpresse

**Eigenschaften**
- spezieller gewindeförmiger Dichteinsatz angepasst an äußere Schlauchkontur
- leicht und schnell montierbar
- wiederverwendbar
- vibrationsfest
- Dichteinsatz lebensmittelecht nach: FDA 21 CFR 177.2600 und 178.2010, EU-Verordnung 10/2011, EG 1935/2004 und EU 2015/174
- mikroben- und hydrolysefest
- gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit
- RoHS konform
- REACH gemäß --> Technik / Technische Informationen / REACH

**Temperaturbereich**
- -40 °C bis 90 °C
- kurzzeitig bis 125 °C

**Konstruktion**
- AIRDUC® Profilschlauch
- patentiertes Kupplungssystem
- Klemmschalen: Aluminium
- Dichteinsatz: spezial Premium Ether-Polyurethan (Pre-PUR®)
- Schraube und Mutter: Stahl verzinkt brüniert
- Stutzen: optional wählbar

**Liefervarianten**
- weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

| Nenn-weite (mm) | passend zu Schlauch Ø -Innen (mm) | Bestellnummer |
|---|---|---|
| **Montage mit Erdung eines ggf. vorhandenen Federstahldrahtes oder einer Litze am Stutzen** | | |
| 25 | Ø 25 | 231-0025-0000 |
| 40 | Ø 40 | 231-0040-0000 |
| 50 | Ø 50 | 231-0050-0000 |
| 65 | Ø 65 | 231-0065-0000 |
| 75 | Ø 75 | 231-0075-0000 |
| 80 | Ø 80 | 231-0080-0000 |
| 100 | Ø 100 | 231-0100-0000 |
| **Ersatzteil Dichteinsatz** | | |
| 25 | 355 Ø 25 | 231-0025-2921 |
| 32 | 355 Ø 32 | 231-0032-2921 |
| 32 | 356 Ø 32 | 231-0032-2922 |
| 38 | 355 Ø 38 | 231-0038-2921 |
| 38 | 356 Ø 38 | 231-0038-2922 |
| 40 | 355 Ø 40 | 231-0040-2921 |
| 40 | 356 Ø 40 | 231-0040-2922 |
| 50 | 355 Ø 50 | 231-0050-2921 |
| 50 | 356 Ø 50 | 231-0050-2922 |
| 65 | 355 Ø 65 | 231-0065-2921 |
| 65 | 356 Ø 65 | 231-0065-2922 |
| 75 | 355 Ø 75 | 231-0075-2921 |
| 75 | 356 Ø 75 | 231-0075-2922 |
| 80 | 355 Ø 80 | 231-0080-2921 |
| 80 | 356 Ø 80 | 231-0080-2922 |
| 100 | 355 Ø 100 | 231-0100-2921 |

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, Produkte können auf Anfrage höher belastet werden. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind allgemeine Orientierungswerte und beziehen sich auf 20 °C. Weitere Informationen finden Sie in unserem Technik-Bereich unter www.norres.com/de/technik/.

# CONNECT SAFETY CLAMP ASSEMBLY 231

| Nenn-weite (mm) | passend zu Schlauch Ø -Innen (mm) | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 100 | 356 Ø 100 | 231-0100-2922 |
| **Einbindesystem (Klemmschalen, Dichteinsatz, Schrauben und Muttern)** | | |
| 25 | 355 Ø 25 | 231-0025-2970 |
| 32 | 355 Ø 32 | 231-0032-2970 |
| 32 | 356 Ø 32 | 231-0032-2971 |
| 38 | 355 Ø 38 | 231-0038-2970 |
| 38 | 356 Ø 38 | 231-0038-2971 |
| 40 | 355 Ø 40 | 231-0040-2970 |
| 40 | 356 Ø 40 | 231-0040-2971 |
| 50 | 355 Ø 50 | 231-0050-2970 |
| 50 | 356 Ø 50 | 231-0050-2971 |
| 65 | 355 Ø 65 | 231-0065-2970 |
| 65 | 356 Ø 65 | 231-0065-2971 |
| 75 | 355 Ø 75 | 231-0075-2970 |
| 75 | 356 Ø 75 | 231-0075-2971 |
| 80 | 355 Ø 80 | 231-0080-2970 |
| 80 | 356 Ø 80 | 231-0080-2971 |
| 100 | 355 Ø 100 | 231-0100-2970 |
| 100 | 356 Ø 100 | 231-0100-2971 |

## Zubehör

CONNECT THREAD FITTING 234

CONNECT DAIRY FITTING 247

CONNECT ASEPTIC FITTING 249

CONNECT TRI-CLAMP FITTING 245

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, Produkte können auf Anfrage höher belastet werden. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind allgemeine Orientierungswerte und beziehen sich auf 20 °C. Weitere Informationen finden Sie in unserem Technik-Bereich unter www.norres.com/de/technik/.