# Produktinformation

# 49 31 A3

## Präzisions-Sicherungsringzange

Für Außenringe auf Wellen
Mit Überdehnungsschutz

DIN 5254 A

- Hoch belastbar im Dauereinsatz: bis zu 10-fach höhere Standzeit gegenüber angedrehten Spitzen
- Mit eingesetzten Spitzen für sicheres Arbeiten

- Mit Überdehnungsschutz (durch Anschlag einstellbar)
- Einstellung mittels Innensechskant-Schraube
- Ideal für die Serienfertigung, da eine Überdehnung der Ringe wirksam vermieden wird
- Große Auflageflächen an den Spitzen: keine Verwindung der Ringe, leichte Montage
- Geschraubtes Gelenk: präziser, spielfreier Gang der Zange
- Im Gelenk liegende Öffnungsfeder, geschützt und unverlierbar
- Rutschhemmender Kunststoffüberzug an den Griffen
- DIN 5254 A; gerade Spitzen
- Mit Spreizbegrenzung zwecks normgerechter Montage gemäß DIN 471
- Die einstellbare Anschlagschraube verhindert ein Überdehnen der Ringe
- Eingesetzte Spitzen: Federstahldraht, gezogen
- Zangenkörper: Chrom-Vanadin-Elektrostahl, geschmiedet, ölgehärtet

| Allgemein | |
|---|---|
| Artikel-Nr. | 49 31 A3 |
| EAN | 4003773073918 |
| Zange | grau atramentiert |
| Griffe | mit rutschhemmendem Kunststoff überzogen |
| Gewicht | 270 g |
| Abmessungen | 225 x 49 x 14 mm |
| Norm | DIN 5254 A |
| REACH- Konformität | enthält keine SVHC |
| RoHS- Konformität | nicht anzuwenden |

| Technische Attribute | |
|---|---|
| Kapazität für Wellendurchmesser | Ø 40 – 100 mm |
| Spitzen (Durchmesser) | 2,3 mm |

*Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten*

Innenliegende Feder: geschützte Lage im geschraubten Präzisionsgelenk. Keine Behinderung bei der Arbeit, keine Verschmutzung oder Verlust