

## Produktinformation

# 49 31 A2

## Präzisions-Sicherungsringzange

Für Außenringe auf Wellen

Mit Überdehnungsschutz

DIN 5254 A



MM Ø

- 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 A2
EAN	4003773073901
Zange	grau atramentiert
Griffe	mit rutschhemmendem Kunststoff überzogen
Gewicht	170 g
Abmessungen	180 x 40 x 13 mm
Norm	DIN 5254 A
Reach	Nein
RohS	Nein

### Technische Attribute

Kapazität für Wellendurchmesser	Ø 19 – 60 mm
Spitzen (Durchmesser)	1,8 mm

### Klassifikation

eCl@ss 5.1.4	21040301
ETIM 5.0	EC002228
ETIM 6.0	EC002228
proficl@ss 6.0	AAC470c002
UNSPSC 13.1	27112140

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten



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