

# 49 21 A31 SB

## Tarkkuuslukkorengaspihdit ulkorenkaisiin aksleilla



- Asennetuilla kärjillä, varma työskentely
- Erittäin kestävä jatkuvassa käytössä: jopa 10-kertaa pitempi käyttöikä kierrettyihin kärkiin verrattuna
- Laajat kontaktipinnat ja kärkien asento estävät rengasta ponnahtamasta, mikä tekee työstä helppoa ja varmaa
- Ruuvattu nivel: tarkka, hukkaliikkeen pihdin toiminto
- Nivelessä olevat avausjouset, suojatut, ei voida kadottaa
- Liukumisen estävä muovipinnoite kahvoilla
- Pihdin runko: kromivanadiinisähkötäräs, taottu, öljykarkaistu
- Käytettävät kärjet: jousiteräslanka, vedetty
  - Muoto: DIN 5254 B; 90° kulmitetut kärjet

### Huippulaatua

Helppo ja varma asennus: muotolujasti asetetut ja puristetut kärjet korkeatiivistettyä jousiterästä mahdollistavat hyvän turvan ylikuormitusta vastaan, esim. kiinteiden renkaiden purkamisessa. Suuret kontaktipinnat ja kärkien asento vaikeuttavat renkaiden irtoamista.

### Tarkkuus ja kestäkyky

Kärkiin käytetään korkeatiivistettyä jousiterästä urattomalla pinnalla. Tämän vuoksi kärki on dynaaminen ja staattisesti kuormitettavampi. Kärjet ovat kertaylikuormituksessa 30 % vankempia tavanomaisiin pihteihin verrattuna, samalla niillä on helppo pääsy asennustöihin. Dynaamisessa kuormituksessa kärki kestää 10 kertaa pitempään! Tarkkuuslukkorengaspihdeissä kärjet vahvistetaan kylmämuokkauksella. Kärjet eivät pääse katoamaan !

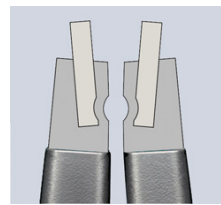
### KNIPEX-lukkorengaspihdit venymissuojalla

Lukkorenkaiden standardinmukaiseen asennukseen teollisessa sarjavalmistuksessa. Juuri alttiiden, turvallisuuden vaikuttavien osien (kuten esim. jarrut tai vaihteisto) valmistajat panostavat suuresti standardien DIN 471 ja 472 noudattamiseen. Tässä vaaditaan renkaiden asennusta pihdeillä, joissa on venymissuoja tai kartio. KNIPEX-lukkorengaspihdit venymissuojalla täyttävät nämä vaatimukset ja niiden käyttöikä on lisäksi erittäin pitkä.

|                                              |                                           |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Tuotenro</b>                              | 49 21 A31 SB                              |
| <b>EAN</b>                                   | 4003773050315                             |
| <b>Pihdit</b>                                | fosfatoitu harmaaksi                      |
| <b>Kahvat</b>                                | pinnoitettu liukumisen estävällä muovilla |
| <b>Muoto</b>                                 | 2                                         |
| <b>Akselin halkaisijan kapasiteetti Ø mm</b> | 40 - 100                                  |
| <b>Kärjet (halkaisija) Ø mm</b>              | 2,3                                       |
| <b>Pituus mm</b>                             | 210                                       |
| <b>Paino netto g</b>                         | 294                                       |



Sisäpuoliset jouset: suojattu sijainti ruuvatussa tarkkuusnivelessä. Ei esteitä työskenneltäessä, ei likaantumista eikä katoamista



muotoluja puristuksen ansiosta



Oikeus teknisiin muutoksiin ja virheisiin pidätetään

