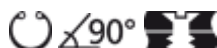


# 48 21 J11

## Tarkkuuslukkorengaspihdit sisärenkaisiin rei'issä



- Asennetuilla kärjillä, varma työskentely
- Erittäin kestävä jatkuvassa käytössä: jopa 10-kertaa pitempi käyttöikä kierrettyihin kärkiin verrattuna
- Ruuvattu nivel: tarkka, hukkaliikkeen pihdin toiminto
- Liukumisen estävä muovipinnoite kahvoilla
- Pihdin runko: kromivanadiinisäikköteräs, taottu, öljykarkaistu
- Käytettävät kärjet: jousiteräslanka, vedetty
  - Muoto: DIN 5256 D; 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.

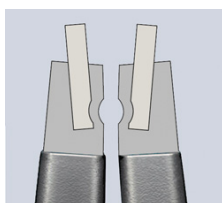
### Tarkkuus ja kestävyys

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.

|                                     |                                           |
|-------------------------------------|-------------------------------------------|
| Tuotenro                            | 48 21 J11                                 |
| EAN                                 | 4003773048633                             |
| Pihdit                              | fosfatoitu harmaaksi                      |
| Kahvat                              | pinnoitettu liukumisen estävällä muovilla |
| Muoto                               | 2                                         |
| Poraushalkaisijan kapasiteetti Ø mm | 12 - 25                                   |
| Muoto                               | taivutetut kärjet                         |
| Ø mm                                | 12 - 25                                   |
| Kärjet (halkaisija) Ø mm            | 1,3                                       |
| Pituus mm                           | 130                                       |
| Paino netto g                       | 105                                       |



muotoluja puristuksen ansiosta



Oikeus teknisiin muutoksiin ja virheisiin pidätetään

