

# 49 11 A2 SB

## Precizna kliješta za sigurnosne prstenove za vanjske prstenove na vratilima



- S umetnutim vrhovima za siguran rad
- Visoko opteretiva u trajnoj uporabi: do 10-struko dulji vijek trajanja naspram okrenutih vrhova
- Velike površine za oslanjanje i pozicioniranje pinova omogućuju iskakanje prstena; jednostavan i pouzdan prihvat osigurača
- Zglob sa vijkom: precizan, kliješta bez zračnosti
- Opruga za otvaranje koja se nalazi u zglobu, zaštićena i ne može se izgubiti
- Neklizajuća plastična navlaka na drškama
- Tijelo kliješta: krom-vanadij elektročelik, kovani, kaljeni u ulju
- Umetnuti vrhovi: žica od opružnog čelika, vučena
  - Oblik: DIN 5254 A; ravni vrhovi

### vrhunska kvaliteta

Lagana i sigurna montaža: precizno umetnuti i prešani vrhovi od opružnog čelika visoke gustoće pružaju visoku sigurnost od preopterećenja, npr. kod demontaže zaglavljanih prstenova. Velike kontaktne površine kao i položaj vrhova otežavaju odskakanje prstenova.

### Preciznost i trajnost

Za vrhove se koristi opružni čelik visoke gustoće s površinom bez brazdi. Na taj način je vrh dinamički i statički više opteretiv. Vrhovi su kod jednokratnog preopterećenja za 30% stabilniji u odnosu na uobičajena kliješta, pri istodobno dobroj pristupačnosti u montaži. Kod dinamičkog opterećenja vrh traje do 10 puta dulje! Kod preciznih kliješta za sigurnosne prstenove vrhovi se pričvršćuju hladnim oblikovanjem. Vrhovi se ne mogu izgubiti!

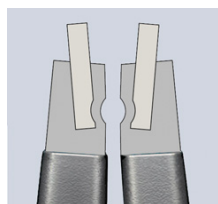
### KNIPEX kliješta za sigurnosne prstenove sa zaštitom od pretjeranog istezanja

Za montažu prema standardima sigurnosnih prstenova u industrijskoj serijskoj proizvodnji. Upravo proizvođači osjetljivih komponenti relevantnih za sigurnost (npr. kočnice ili mjenjači) polažu veliku vrijednost na ispunjenje DIN 471 i 472. Tu se zahtijeva montaža prstenova pomoću kliješta sa zaštitom od pretjeranog istezanja ili konusom. KNIPEX kliješta za sigurnosne prstenove sa zaštitom od pretjeranog istezanja ispunjavaju ovaj zahtjev i uz to nude nenadmašan vijek trajanja.

<b>Kataloški broj</b>	49 11 A2 SB
<b>EAN</b>	4003773050261
<b>kliješta</b>	siva atramentirana
<b>Ručke</b>	presvučena s neklizajućom plastikom
<b>Oblik</b>	1
<b>Kapacitet za promjer vratila Ø mm</b>	19 - 60
<b>Vrhovi (promjer) Ø mm</b>	1,8
<b>Duljina mm</b>	180
<b>Težina neto g</b>	192



unutarnja opruga: nalazi se zaštićena u vijčanom preciznom zglobu. nema ometanja u radu, nema onečišćenja ili gubitka



Uprešani pinovi



čvrst dosjed prstenova: velike kontaktne površine kao i položaj vrhova otežavaju odskakanje

Zadržano pravo na tehničke izmjene i zabune