

Pyöränlaakerin asennustyökalusarja Ford/Mazda/Volvo

Käyttöohje



Tuotteen osat

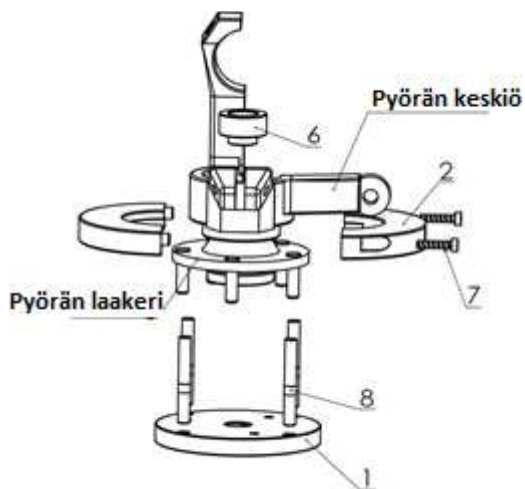
NUMERO	NIMI	MÄÄRÄ
1	Painelevy	1
2	Asennusrengas	1
3	Irrotusrengas	1
4	Akseli	1
5	Keskitystyökalu, kiinnittäminen	1
6	Keskitystyökalu, irrottaminen	1
7	Ruuvi M8 x 35	2
8	Painoruuvi	4
9	Akselin mutteri	1

Käyttö

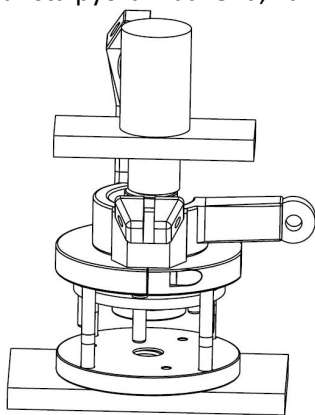
Irrottaminen korjaamopuristimen avulla

- Irrota pyörän keskiö autosta.
- Asenna neljä paineruuvia painelevyyn.
- Aseta irrotusrenkaan kaksi puolikasta pyörän laakerin ja keskiön väliin.
- Ruuvaa puolikkaat yhteen kahden ruuvin avulla.
- Aseta neljä paineruuvia siten, että ne menevät pyörän keskiön kierteisten aukkojen läpi ja painavat irrotusrengasta.

Lisätietoja on alla näkyvässä kuvassa.



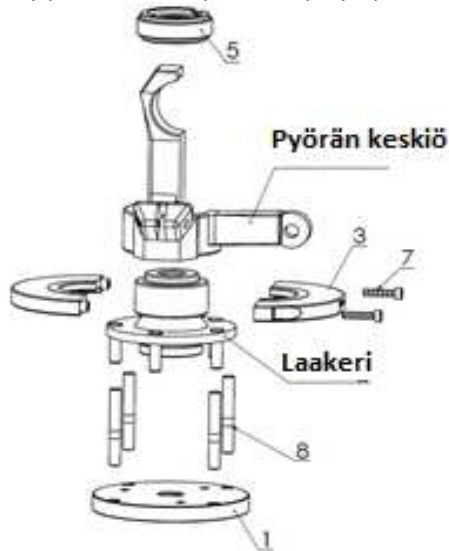
- Aseta pyörän keskiö ja asennetut työkalun osat korjaamopuristimeen painelevy alaspäin.
- Aseta irrottamiseen tarkoitettu keskittämistyökalu siten, että se painautuu pyörän laakeria vasten. Aseta pyörän keskiö siten, että korjaamopuristin painaa keskitystyökalun keskiosaa.
- Purista pyörän laakeria, kunnes se on irronnut pyörän keskiöstä kokonaan.



HUOM! Voitele kaikki kierteet ennen niiden käyttämistä.

Asentaminen korjaamopuristimen avulla

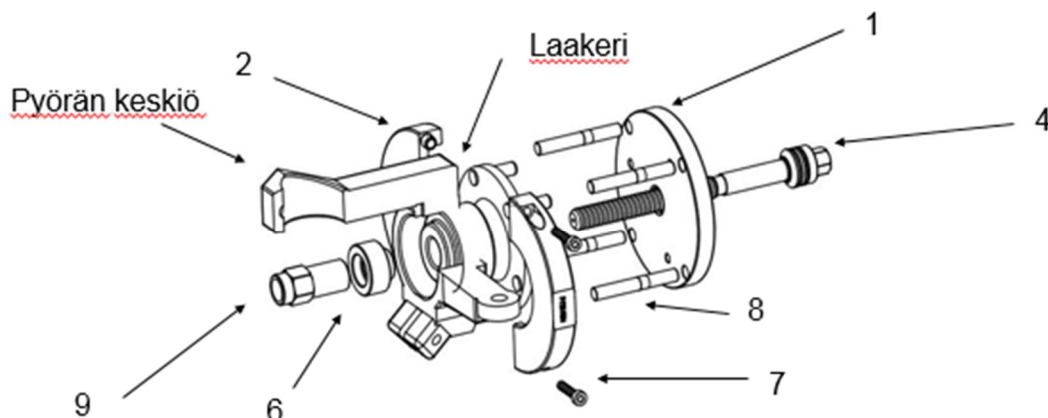
- Aseta asennusrenkaan kaksi puolikasta pyörän laakerin ja keskiön väliin.
- Ruuvaa puolikkaat yhteen kahden ruuvin avulla.
- Asenna paineruuvit painelevyyn.
- Aseta painelevy korjaamopuristimeen.
- Aseta pyörän keskiö painelevyn yläpuolelle. Lisätietoja on alla näkyvässä kuvassa.



- Aseta pyörän laakeri paikalleen. Kytke asennettaessa käytettävä keskitystyökalu.
- Joissakin tapauksissa myös keskitystyökalua on käytettävä lisävalikappaleena.
- Ennen puristimen käyttämisen aloittamista varmistu, että kaikki osat ovat oikeissa paikoissa.
- Purista kevyesti ja lisää puristusta, kunnes pyörän laakeri on paikallaan.

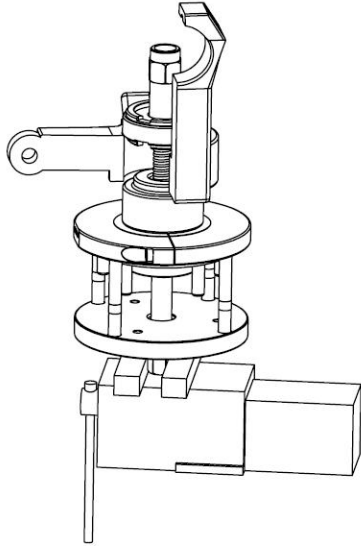
Irrottaminen akselin avulla

- Irrota pyörän keskiö autosta.
- Aseta irrotusrenkaan kaksi puolikasta pyörän laakerin ja keskiön väliin.
- Ruuvaa puolikkaat yhteen kahden ruuvin avulla.
- Asenna paineruuvit painelevyyn.
- Aseta akseli ja painelevy pyörän keskiöön siten, että paineruuvit menevät pyörän keskiön kierteisten aukkojen läpi.
- Paineruuvien on nyt painettava irrotusrengasta.
- Vie keskittämistyökalu (6) akselia pitkin ja aseta se pyörän laakeria vasten.
- Kierrä akselin mutteri (9) akseliin.
- Kiinnitä pyörän keskiö ruuvauskappaleeseen ja kierrä mutteria kiintoavaimella, kunnes pyörän laakeri on irronnut kokonaan.



Asentaminen akselin avulla

- Aseta asennusrenkaan kaksi puolikasta pyörän laakerin ja keskiön väliin.
- Ruuvaa puolikkaat yhteen kahden ruuvin avulla.
- Asenna paineruuvit painelevyyn.
- Aseta painelevy ja pyörän keskiö ruuvauskappaleeseen.



- Työnnä akseli pyörän keskiön läpi.
- Työnnä pyörän laakeri akselia pitkin paikalleen.
- Työnnä asentamisessa käytettävää keskittämistyökalua akselia pitkin.
- Joissakin tapauksissa myös keskitystyökalua on käytettävä lisäväläkappaleena.
- Kierrä akselin mutteri akseliin.
- Paina laakeri paikalleen kiertämällä mutteria kiintoavaimella.

HUOM! Voitele kaikki kierteet ennen niiden käyttämistä.