



TOMAHAWK -TRIKEN ETUPYÖRÄT

YLEISTÄ

▲ VAROITUS

Asenna vain moottoripyörämalliasi varten hyväksytyjä vanteita ja asennussarjoja. Varmista sopivuus ottamalla yhteys Harley-Davidson-jälleenmyyjään. Yhteensopimattomien vanteiden ja asennussarjojen käyttö tai sellaisten vanteiden asennus, joita ei ole hyväksytty käyttämään mallia varten, voi aiheuttaa hallinnan menetyksen, mikä voi johtaa kuolemaan tai vakavaan loukkaantumiseen. (00610c)

Sarjan numero

43300942

Mallit

Mallien sovitustiedot ovat P&A-myyntiluettelossa ja sivun www.harley-davidson.com Parts and Accessories (Osat ja lisävarusteet) -osiossa (vain englanniksi).

HUOMAUTUS

Lisävarustepölykapselit eivät ole yhteensopivia tämän pyörän kanssa.

Sarjan sisältö

Katso paketin sisältö kohdasta Huolto-osat.

Asennusvaatimukset

Tämän sarjan asianmukainen asentaminen vaatii seuraavien Harley-Davidson-jälleenmyyjältä saatavien osien ostamisen:

Pyörän asennussarja (Katso Taulukko 1 ja Taulukko 2, jotta voit määrittää tarvittavan asennussarjan).

- Kaksi jarrulevyä: alkuperäinen/hiomaton (41500017), lisävaruste/kiillotettu (41500094) tai katso P&A-vähittäismyyntiluettelo.
- Kymmenen jarrulevyruuvia (41500020), aluslevy (41500019) ja holkkia (41500018)
Tai
- Kaksi kromattua ruuvisarjaa (41500095) (laitteisto sisältyy jo kiillotettuun roottorisarjaan (41500094))

Pyöränlaakerien irrotus- ja asennustyökalusarja (94134-09)

Jos asennetaan ajoneuvoihin, joissa on Rengaspaineiden valvontajärjestelmä (TPMS) :

- Vain Japanin CVO (42300143)
- Kaikki CVO:t Japania lukuun ottamatta (42300142)

Seuraavia alkuperäisiä Harley-Davidson-lisävarusteita suositellaan asiaankuuluvaa huoltoa ja puhdistusta varten:

- Chrome Clean & Shine (kromipintojen puhdistus- ja kiillotusaine) (93600031 (USA) / 93600082 (kansainvälinen))
- Glaze Poly Sealant (polymeerivaha) (93600026 (USA) / 93600079 (kansainvälinen))
- Harley® Wheel and Spoke Brush (vanne- ja pinnaharja) (43078-99)
- Wheel & Tire Cleaner (vanne- ja rengaspuhdistusaine) (93600024 (USA) / 93600076 (kansainvälinen))
- Harley® Preserve Bare Aluminum Protectant (paljaan alumiinipinnan vanteiden suoja-aine) (99845-07)

▲ VAROITUS

Kuljettajan ja matkustajan turvallisuus riippuu tämän sarjan oikeasta asennuksesta. Noudata korjaamokäsikirjan menettelyjä. Jos toimenpide on mielestäsi liian vaikea tai sinulla ei ole sen tekemiseen tarvittavia työkaluja, pyydä Harley-Davidson-jälleenmyyjää tekemään asennus. Tämän sarjan virheellinen asennus voi aiheuttaa kuoleman tai vakavan loukkaantumisen. (00333b)

HUOMAUTUS

Tässä ohjelehdessä viitataan korjaamokäsikirjan tietoihin. Tähän asennukseen tarvitaan moottoripyörämallisi korjaamokäsikirja, jonka voit ostaa Harley-Davidson-jälleenmyyjältä.

IRROTA

HUOMAUTUS

Asenna asennussarjaan sisältyvä läpivedettävä venttiilivarsi (40999-87). Hävitä kaikki muut venttiilikannat.

1. Irrota olemassa oleva etupyörän kokoonpano. Katso korjaamokäsikirjaa
 - a. Säilytä akseli, akselin mutteri ja vanteen välikappaleet sarjan asennusta varten.

ASENTAMINEN

HUOMAUTUS

Älä käytä vanhoja jarrulevyn/roottorin ruuveja uudelleen. Vanhojen ruuvien käyttö voi johtaa momenttihäviöön ja vaurioittaa jarruosia. (00319c)

1. Katso Kuva 1. Asenna venttiiliin varsikokoonpano (N) pyörään. Katso korjaamokäsikirjaa

HUOMAUTUS

Asennussarjojen mukana toimitettuja laakerilevyjä ei tarvita. Hävitä se.

2. Kokoa pyörän asennussarjan osat ja jarrulevy(t) pyörään käyttämällä asianmukaista huolto-osataulukkoa. Katso korjaamokäsikirjaa

HUOMAUTUS

Asenna ensisijainen laakeri ensin käyttämällä asianmukaista huolto-opasta sekä WHEEL BEARING REMOVER/INSTALLER -työkalua (pyöränlaakerien irrotus- ja asennustyökalusarja).

- Pyörän vasemmalla puolella on MERKKIPISTEET, jotka osoittavat ensisijaisen laakerin puolen.
- Asenna rengas pyörään. Katso korjaamokäsikirjaa
- Tasapainota pyörä ja rengaskokoonpano. Katso korjaamokäsikirjaa

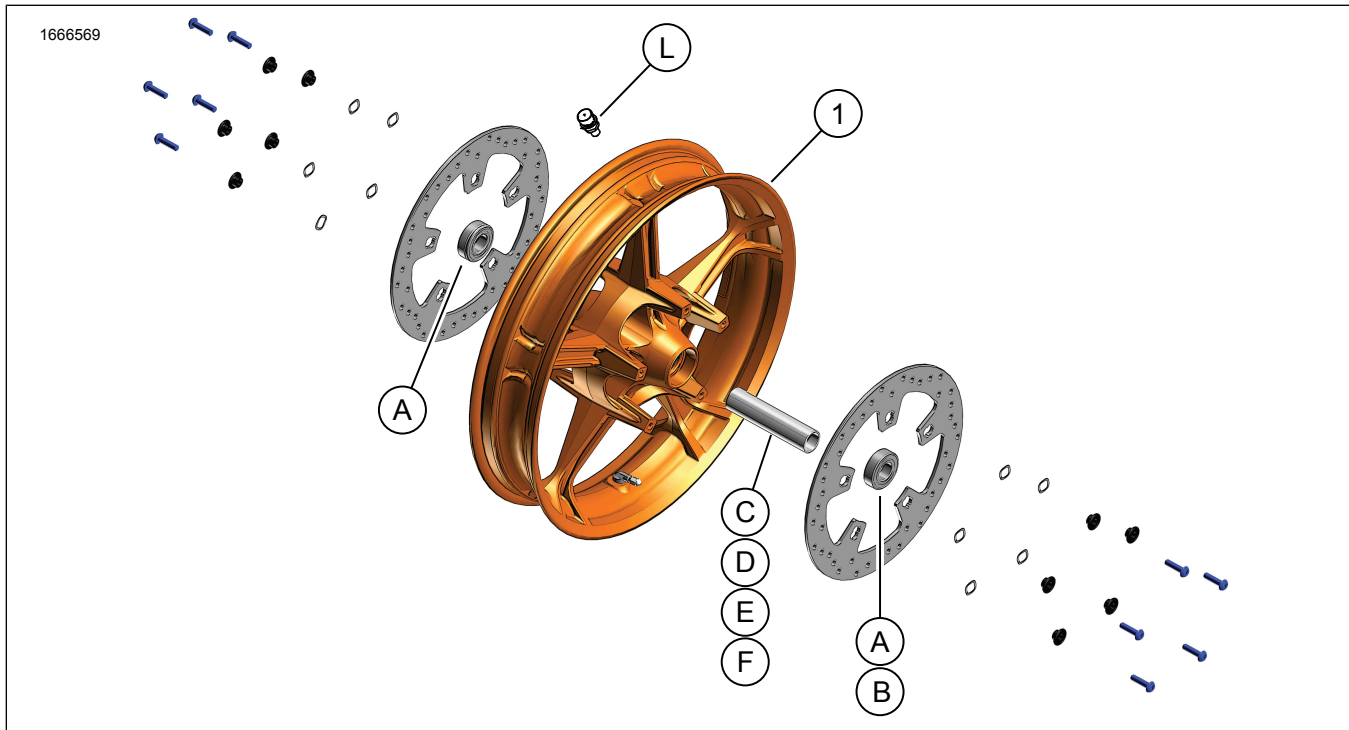
3. Asenna etupyörä (1), vakioakseli ja vakioakselimutteri. Katso korjaamokäsikirjaa

HUOLTO JA PUHDISTUS

Osia on huollettava säännöllisesti, jotta ne säilyttävät alkuperäisen kiiltonsa.

1. Puhdista voimakkaasti likaantuneet pyöräpinnat Wheel & Tire Cleaner -puhdistusaineella. Levitä aine käyttämällä Harley Wheel and Spoke Brush -vanne- ja pinnaharjaa.
2. Puhdista kromi huolellisesti laadukkaalla kromipuhdistusaineella, kuten Harley Chrome Clean & Shine -aineella.
3. Puhdistuksen ja kiillotuksen jälkeen kiinnitä viimeistely HARLEY GLAZE POLISH AND SEALANT -aineella.

HUOLTO-OSAT



Kuva 1. Huolto-osat: Etupyörä

Taulukko 1. ETURENKAAN 25 mm:n laakerin asennussarja (41455-08C)

ETURENKAAN 25 mm:n laakerin asennussarja (41455-08C)		KOHDE (käytettävä määrä ja kuvaus)							
Sovitus	Pyörän koko	A	C	D	J	K	L	M	N
Touring 2008; FLHRC 2009 ja uudemmat (ei-ABS) ja Trike (ei-ABS)	40,6 x 7,6 cm (16 x 3,0 in)	2	0	1	0	**	*	*	*
Touring 2009 ja uudemmat (ei-ABS)	43,2 x 7,6 cm (17 x 3,0 in)	2	0	1	0	0	*	*	*
Touring 2008 ja uudemmat (ei-ABS)	45,7 x 8,9 cm (18 x 3,5 in)	2	0	1	0	**	*	*	*
Dyna 2008 ja uudemmat (paitsi FLD, FXDWG ja FXDF)	48,3 x 6,4 cm (19 x 2,5 in)	2	1	0	**	0	*	*	0
Vuoden 2008 ja uudemmat VRSCAW:t, VRSCD:t, VRSCF:t ja VRSCDX:t (ei-ABS)	48,3 x 7,6 cm (19 x 3,0 in)	2	1	0	**	0	*	*	0
Touring 2009 ja uudemmat (ei-ABS)	48,3 x 8,9 cm (19 x 3,5 in)	2	0	1	0	0	*	*	*

Taulukko 1. ETURENKAAN 25 mm:n laakerin asennussarja (41455-08C)

ETURENKAAN 25 mm:n laakerin asennussarja (41455-08C)		KOHDE (käytettävä määrä ja kuvaus)								
Sovitus	Pyörän koko	A	C	D	J	K	L	M	N	
Asennussarjat on suunniteltu toimimaan useiden eri pyörätyyppien ja sovitusten kanssa. Varmista Harley-Davidson-jälleenmyyjältä, että pyörä ja asennussarjat on suunniteltu ja hyväksytty moottoripyörälle, johon ne asennetaan. HUOMAUTUKSIA: * Katso yltä ASENTAMINEN-kohdasta venttiilin asennusvaiheen <i>HUOMAUTUS</i> sen määrittämiseksi, mitä venttiilikantaa tulee käyttää sarjasi kanssa. Hävitä muut venttiilikannat. ** Katso pyöräsarjasi <i>HUOMAUTUKSET</i> pyörän kokoamisvaiheen yläpuolelta ASENTAMINEN-kohdassa sen määrittämiseksi, tuleeko laakerin välilevyä käyttää pyöräsarjaasi ja sovitusta varten. *** Laakerin välilevy asennetaan ensisijaisen laakerin alle.		A	Laakeri, tavallinen (2)		9276A					
		C	Akselin holkki		41748-08					
		D	Akselin holkki		41900-08					
		J	Laakerin välilevy***		41450-08					
		K	Laakerin välilevy***		43903-08					
		L	Venttiilin kanta, lyhyt		43157-83A					
		M	Venttiilin kanta, pitkä		43206-01					
	N	Venttiilin kanta, läpiveto		40999-87						

Taulukko 2. ETURENKAAN 25 mm:n laakerin ABS-asennussarja (41454-08B)

ETURENKAAN 25 mm:n laakerin ABS-asennussarja (41454-08B)		KOHDE (käytettävä määrä ja kuvaus)								
Sovitus	Pyörän koko	A	B	C	D	J	K	L	M	N
Touring 2008 sekä 2009 ja uudemmat FLHRC:t, joissa ABS	40,6 x 7,6 cm (16 x 3,0 in)	1	1	0	1	0	**	*	*	0
Touring 2009 ja uudemmat, joissa ABS	43,2 x 7,6 cm (17 x 3,0 in)	1	1	0	1	0	0	*	*	*
Touring 2008 ja uudemmat, joissa ABS	45,7 x 8,9 cm (18 x 3,5 in)	1	1	0	1	**	**	*	*	*
Dyna 2012 ja uudemmat, joissa ABS (paitsi FLD, FXDWG ja FXDF)	48,3 x 6,4 cm (19 x 2,5 in)	1	1	1	0	**	0	*	*	0
Vuoden 2008 ja uudemmat VRSCAW:t, VRSCD:t, VRSCF:t ja VRSCDX:t, joissa ABS	48,3 x 7,6 cm (19 x 3,0 in)	1	1	1	0	**	**	*	*	0
Touring 2009 ja uudemmat, joissa ABS	48,3 x 8,9 cm (19 x 3,5 in)	1	1	0	1	0	0	*	*	*
Asennussarjat on suunniteltu toimimaan useiden eri pyörätyyppien ja sovitusten kanssa. Varmista Harley-Davidson-jälleenmyyjältä, että pyörä ja asennussarjat on suunniteltu ja hyväksytty moottoripyörälle, johon ne asennetaan. HUOMAUTUKSIA: * Katso yltä ASENTAMINEN-kohdasta venttiilin asennusvaiheen <i>HUOMAUTUS</i> sen määrittämiseksi, mitä venttiilikantaa tulee käyttää sarjasi kanssa. Hävitä muut venttiilikannat. ** Katso pyöräsarjasi <i>HUOMAUTUKSET</i> pyörän kokoamisvaiheen yläpuolelta ASENTAMINEN-kohdassa sen määrittämiseksi, mitä laakerin välilevyä tulee käyttää pyöräsarjaasi ja sovitusta varten. *** Laakerin punainen puoli tulee asentaa osoittamaan kohti pyörää. ABS-laakeri on ensisijainen laakeri. **** Laakerin välilevy asennetaan ensisijaisen laakerin alle.		A	Laakeri, tavallinen		9276A					
		B	Laakeri, ABS**		9252					
		C	Akselin holkki		41748-08					
		D	Akselin holkki		41900-08					
		J	Laakerin välilevy****		41450-08					
		K	Laakerin välilevy****		43903-08					
		L	Venttiilin kanta, lyhyt		43157-83A					
	M	Venttiilin kanta, pitkä		43206-01						
	N	Venttiilin kanta, läpiveto		40999-87						