

V O L V O

AITO VOLVO HUOLTO

ALKUPERÄISET VARAOSAT | MERKKIKOULUTETUT MEKAANIKOT

TEHOA JOPA 70 KW TAI 95 HV

Tiesitkö, että Volvon hihnankiristimen avustuksella siirretään toimilaitteelle tehoa jopa 70 kW (95 hv)? Tämä vastaa pienikokoisen henkilöauton maksimitehoa.



Hihnankiristimen päätehtävät ovat käyttöhihnan oikean kireyden ylläpitäminen, järjestelmän värinän vaimentaminen ja käyttöhihnan ohjaaminen. Volvon raskaissa moottoreissa on kaksi eri käyttöolosuhteisiin mukautettua hihnankiristintä. Toinen niistä on asennettu tuuletinkäytölle ja jäähdytysnestepumpulle, toinen laturin ja ilmastointilaitteen käytölle.

- Tarkkuusvalmistettu kitkaelementti takaa pitkän käyttöiän ja kestävyys
- Kaksoislaakerikokoonpanot parantavat hihnan ohjausta ja vähentävät melua
- Lukkotappiominaisuus helpottaa hihnankiristimen asennusta

Lue lisää Volvon alkuperäisten hihnankiristimien ominaisuuksista ja eduista sisäaukeamalta ja tutustu samalla tarjouksiin! **Pidetään pyörät pyörimässä Aidoilla Volvo Varaosilla.**

**2 VUODEN
TÄYSTAKUU
AITO VOLVO
VARAOSILLE & ASENNUKSILLE**

80 % VÄHEMMÄN ENERGIAA

Tiesitkö, että tehdaskunnostetut osat eivät ainoastaan tarjoa samaa suorituskykyä ja laatua kuin Volvon uudet osat, vaan niiden valmistukseen tarvitaan noin 80 % vähemmän energiaa? Se on suunnilleen sama määrä energiaa, jonka karhu säästää talviunessa. Tämä tekee niistä erinomaisen valinnan ympäristölle.



ESIMERKKEJÄ VOLVON TEHDASKUNNOSTETTUIEN OSIEN LAAJASTA TARJONNASTA

MOOTTORI

Moottori täydellinen
Puolimoottori
Sylinterikansi
Kampiakseli
Polttoainepumppu
Yksikkösumutin
Turboahdin
Hiukkassuodatin (DPF)
NOx-anturi
AdBlue-pumppu
Äänenvaimennin
Jäähdytin

Ahtoilmanjäähdytin

Jäähdytysnestepumppu
Moottorin ohjausyksikkö

SÄHKÖJÄRJESTELMÄ

Laturi
Käynnistysmoottori

JARRUT

Jarrusatula
Paineilmakompressori
Jarrusylinteri
Ilmankuivain
Modulaattori

OHJAUS

Ohjausvaihte

VAIHEISTO

Vaihteisto täydellinen
Perusvaihteisto
Perusvaihteisto lyhyt
Hallintakotelo
Kytkinsarja
Kytkinsylinteri

VETOAKSELI

Tasauspyörästä



Skannaa koodi ja tutustu tehdaskunnostusprosessiin Volvo Trucks Suomi YouTube -kanavalla.



**YMPÄRISTÖ JA TALOUS EDELLÄ
- LAADUSTA JA TAKUUSTA TINKIMÄTTÄ.**

PÄÄSTÖT KURIIN LAADUSTA JA TAKUUSTA TINKIMÄTTÄ

Tehdaskunnostetut osat asennettuna FH(4A)/FM(4A) EURO 6*



NOx-anturi

570€



AdBlue-suutin

495€

*Hinta edellyttää vanhan osan palautuksen Volvolle, palautettavan osan EI tarvitse olla alkuperäisosa

ÄLYKÄS SIIRTO

Päivitä ajopiirturi Volvon toisen sukupolven V2 älypiirturiin, joka täyttää EU:n vuonna 2023 voimaantulleita uusimpia ajopiirturisääntöjä koskien ajo- ja lepoaikoja, kabotaasiliikennettä ja komennuksia.



ASENNUSPAKETIN SISÄLTÖ AUTON AJOPIIRTURIN MUKAAN

Autossa ensimmäisen sukupolven digipiirturi, valmistusviikko 37/2012 ▶	Autossa ensimmäisen sukupolven älypiirturi*
Toisen sukupolven V2 älypiirturi	Toisen sukupolven V2 älypiirturi
Nopeusanturi	Nopeusanturi
Ohjelmistopäivitys	Ohjelmistopäivitys
Antennisarja (SRC)	*Autossa jo valmiina antenni

Paketti asennettuna ja kalibroituna

1490€

1290€

Uusi ajopiirturi vaaditaan uusien autojen lisäksi myös vanhemmassa kalustossa, mikäli autolla ajaa kansainvälisiä kuljetuksia. Analogiset sekä ensimmäisen sukupolven digipiirturit tuli vaihtaa uusiin viimeistään 31.12.2024, ensimmäisen sukupolven älypiirturit taas viimeistään 18.8.2025.

Tarjoukset ovat voimassa 30.4.2025 saakka

AIDOT VOLVO VARAOSAT

Käyttämällä alkuperäisosa varmistut siitä, että autosi ominaisuudet säilyivät muuttumattomina. Samalla alkuperäisosat ovat takuu autosi toimintavarmuudelle ja pitkälle iälle. Osilla on 2 vuoden takuu asennettaessa osat Volvo korjaamolla. Myönnämme myös saman takuun työlle. Vastaamme lisäksi asentamiemme osien mahdollisista seurannaisvaurioista Volvon alkuperäisosille osien takuuaikana.



MIKSI ALKUPERÄISET HIHNANKIRISTIMET?

Volvon raskaissa moottoreissa tuuletinta, jäähdytysnestepumppua, laturia ja ilmastointilaitetta käytetään hihnojen avulla. Näihin käyttöjärjestelmiin on räätälöity ja optimoitu hihnankiristimiä, joiden päätehtävät ovat käyttöhihnojen oikean kireyden ylläpitäminen riittävän tehosiirron varmistamiseksi, järjestelmien tärinöiden vaimentaminen sekä käyttöhihnojen ohjaus.

Kiristin pyörii tapiksi kutsutun keskipisteen ympäri

sen sijaan, että käytettäisi lineaarista rakennetta. Pyörivä kiristin on kooltaan pienempi, jolloin se on helpompi asentaa. Koska siirrettävä lähtöteho vaihtelee, käytetään kiristimissä erilaisia jousien vääntömomentteja (28–48 Nm). Vääntömomentin avulla aikaansaadaan hihnankireys, jolla voidaan siirtää jopa 70 kW (95 hv) tehoa tuulettimelle.

Volvon kiristimet on suunniteltu tarkasti, jotta ne toimivat täsmälleen tuotekohtaisten vaatimusten

mukaisesti. Kiristimien jouset ja kitkalaitteet säädetään ja optimoidaan eri kokoonpanojen tehoille, käyttöille ja dynamiikoille. Kiristimien kunkin kierron aikana kuluvien kitkaelementtien rakenne on harjittu erittäin tarkkaan, ja tämän rakenteen avulla suojataan myös kiristintä ja käyttöhihnaa tärinältä. Suunnittelussa huomioidaan myös elementtien ennakoitu heikentyminen. Kitkaelementit valmistetaan suurella tarkkuudella, jotta kitkataso pysyy oikeana koko suunnitellun käyttöiän.

TUOTEOMINAISUUDET	ASIAKASEDUT
Keskipisteen ympäri pyörivä kiristin	Kooltaan pienempi kuin lineaariset kiristimet, helpompi huoltaa
Lukkotappi kokoonpanoasennossa	Helpottaa kiristimen ja hihnan asennusta
Kaksoislaakerikokoonpanot	Tarkempi hihnan ohjaus, vähemmän melua
Kitkaelementin optimoitu rakenne	Pitkä käyttöikä ja kestävyys
Alumiinikotelo	Kevyempi paino ja sen myötä pienempi polttoaineenkulutus

HUOLTO
Hihnankiristimet tulee vaihtaa Volvon huolto-ohjelman mukaisesti auton maksimaalisen käyttöasteen varmistamiseksi. Lisäksi välihihnapyörä on vaihdettava samanaikaisesti tuulettimen hihnankiristimen kanssa. Myös käyttöhihnat on aina vaihdettava hihnankiristimiä vaihdettaessa.

HIHNANKIRISTIMET JA VÄLIHIHNAPYÖRÄ ASENNETTUNA



Tuulettimen hihnankiristin asennettuna

FM/FH D13	FH D16
390€	395€



Laturin hihnankiristin asennettuna

FM/FH D13	FH D16
395€	360€



Välihihnapyörän vaihto hihnankiristimen uusinnan yhteydessä

FM/FH D13	FH D16
170€	270€

Asennuksen yhteydessä vaihdetut moniurahihnat

-15%



Uusittavat moniurahihnat veloitetaan erikseen.

KÄYTTÖAuto

Käyttöauto Seinäjoki

Pohjankaari 2

vaihde	06-418 5111	
huolto	06-418 5161	ark. 7-20, la 8-14
varaosamyynti	06-418 5150	ark. 7-20, la 8-14
konepaja	06-418 5187	ark. 8-16

Käyttöauto Närpiö

Algotsintie 6

vaihde	06-347 4111	
huolto	06-347 4110	ark. 7.30-17
varaosamyynti	06-347 4136	ark. 7.30-17

Käyttöauto Vaasa

Rantamaantie 37

vaihde	06-315 6300	
huolto	06-320 0583	ark. 7.30-20, la 7.30-15
varaosamyynti	06-320 0585	ark. 7.30-20

Rengaspalvelu

Dominic Hjorth 044 086 0017

Kuorma-automyynti

Seinäjoki Kari Mäkiranta 0500 364 184
Vaasa Kjell Finne 050 561 7846

VOLVO HUOLTOKORJAAMOT SUOMESSA

KATTAVA KORJAAMOVERKOSTO

Volvo huoltokorjaamoja on 27 paikkakunnalla Raaseporista Rovaniemelle ja Vaasasta Joensuuhun. Sinua palvelee yli 400 merkkikoulutettua mekaanikkoa.

AITO VOLVO HUOLTO

Parasta huoltoa ja korjausta Volvollesi, jonka takaavat merkkikoulutetut mekaanikot ja alkuperäiset varaosat 2 vuoden täystakuulla.

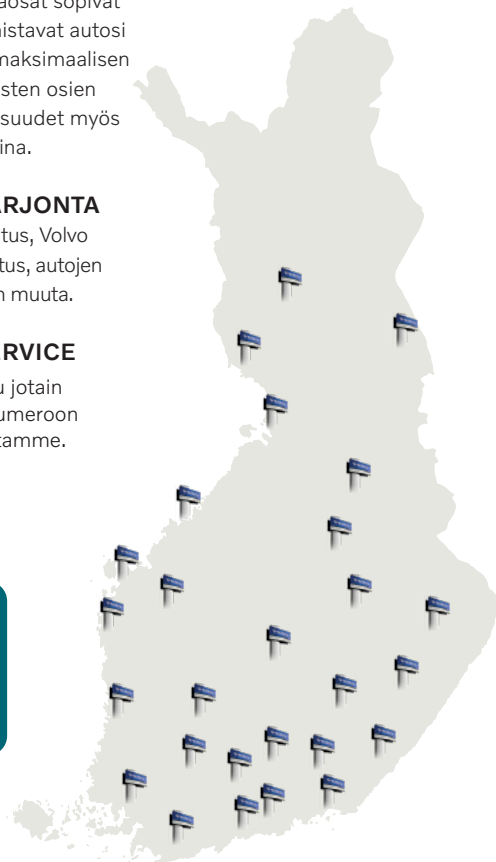
Volvon alkuperäiset varaosat sopivat Volvoosi 100 % ja varmistavat autosi toimintavarmuuden ja maksimaalisen käyttöasteen. Alkuperäisten osien ansiosta Volvosi ominaisuudet myös säilyvät muuttumattomina.

LAAJA PALVELUTARJONTA

Huoltosopimukset, rahoitus, Volvo Connect, kuljettajakoulutus, autojen vuokrauspalvelu ja paljon muuta.

VOLVO ACTION SERVICE

Jos tien päällä tapahtuu jotain odottamatonta, soita numeroon 0800 113 202, niin autamme.



Hinnat voimassa 30.4.2025 asti tai niin kauan kuin tuotteita riittää.
Osa tuotteista voi olla jälleenmyyjille tilaustuotteita. Alv. 0%. Pidätämme oikeuden hinnanmuutoksiin emmekä vastaa mahdollisista virheistä tiedoissa.

Osoitelähde: Volvo Finland Ab:n väliaikainen markkinointirekisteri,
s-posti markkinointi@volvo.com, puh. +358 10 655 00 / Markkinointi