

V O L V O

# AITO VOLVO HUOLTO

ALKUPERÄISET VARAOSAT | MERKKIKOULUTETUT MEKAANIKOT

## KORKEAPAINEINEN TYÖ

Tiesitkö, että auton pitämiseksi mahdollisimman vakaana, Volvon alkuperäiset ilmapalkeet on suunniteltu kestäämään 24 baarin paineen? Tämä vastaa painetta, joka kohdistuu ammattisukeltajaan 230 metrin syvyydessä merenpinnan alapuolella.



**Volvon alkuperäiset ilmapalkeet varmistavat jousituksen, joka pitää auton vakaana ja kuljettajan olon miellyttävänä.**

Ilmapalkeet altistuvat työympäristössään lialle, kosteudelle, äärimmäisille lämpötiloille ja otsonille, jotka kaikki aiheuttavat niiden kulumista. Tästä syystä ilmapalkeille suoritetaan alan kattavimpia testejä – varmistaakseen niiden kestävyys kaikissa käyttöolosuhteissa.

- Valmistettuja luonnon- ja synteettisen kumin optimiseoksesta kestääkseen olosuhteita purevasta talvikylmästä autiomaan polttavaan kuumuuteen
- Kestävät poikkeuksellisen hyvin suolaa, öljyä, otsonia ja kemikaaleja
- Korkea mittavakaus varmistaa optimaalisen jousituksen sekä suojan koko ilmajousitusjärjestelmälle ja vaimentimille

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

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

# 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 takuaikana.



## MIKSI ALKUPERÄISET ILMAPALKEET?

Volvon ilmajousitus on räätälöity erilaisiin kuljetustehtäviin kuten jakeluun, kaukoliikenteeseen ja maansiirtoon, ja se tarjoaa kaikissa tehtävissä sekä erinomaiset ajo-ominaisuudet että vakaan ajomukavuuden. Ilmajousitus myös vähentää kuorman vaurioitumisriskiä.

Ilmapalkeet ovat alttiina useille sääolosuhteille, joka asettaa suuria vaatimuksia niiden kestävyydelle. Ilmapalkeet kehitetään ja optimoidaan eri ympäristöissä tehtyjen testien avulla sisältäen mm. vaatimuksia niiden kyvyllä kestä materiaalin väsymistä, otsonia, kuumuutta, kylmyyttä ja murtumispainetta. Dynaaminen otsonitesti on erityisen haastava – luultavasti alan tiukin.

Ilmapalkeille tehdään vaativia murtumistestejä varmistaakseen, että ne kestävät niiden elinkaaren aikana kohtaamiaan käyttöpaineita. Ilmapalkeet optimoidaan eri sovelluksille huomioiden käyttöpaineita, kinematiikkaa ja eri olosuhteita ja paljekohtaiset parametrit tallennetaan ilmajousitusjärjestelmään optimaalisen jousituksen varmistamiseksi.

| TUOTEOMINAISUUDET                                                                                                          | ASIAKASEDUT                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kehitettyjä ja optimoituja eri käyttötarkoituksiin laajojen kuumissa ja kylmissä ympäristöissä tehtyjen testien avulla     | <ul style="list-style-type: none"><li>Hyvä ajettavuus ja käyttöaste</li><li>Pitkä käyttöikä</li></ul>                                                           |
| Optimoituja eri sovelluksille huomioiden käyttöpaineita, kinematiikkaa ja olosuhteita (kuten lämpötilaa ja ilmankosteutta) | <ul style="list-style-type: none"><li>Pitkä käyttöikä ja hyvä kestävyys</li><li>Vähäinen vaurioitumisen riski, kuten kumin irtoaminen männästä</li></ul>        |
| Ilmapaljeparametrit tallennetaan paljekohtaisesti ilmajousitusjärjestelmän ohjausyksikköön auton valmistuksen yhteydessä   | <ul style="list-style-type: none"><li>Käytetään oikeat parametrit järjestelmän toiminnassa</li><li>Ei kuorman tai korkeudensäädön laskentavirheriskiä</li></ul> |
| Jauhemaalattu paljelevy sekä kumi- ja metalliosien optimoidut materiaalit                                                  | <ul style="list-style-type: none"><li>Optimaalinen kestävyys ja käyttöikä sekä vähäinen toimintahäiriön riski</li></ul>                                         |
| Läpikäyvät vaativia murtumistestejä luodakseen hyvät marginaalit suhteessa käyttöiän aikaisiin käyttöpaineisiin            | <ul style="list-style-type: none"><li>Turvalliset käyttää</li><li>Vikatilanteissa kumi halkeaa ensin ja irtonaisia osia ei sinkoudu ulos</li></ul>              |
| Täyttävät Volvon erittelyjen mukaisia resonanssitaajuuksia                                                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>Ei riskiä kielteisistä mukavuusvaikutuksista</li></ul>                                                                    |

## YMPÄRISTÖSTÄ HUOLEHTIMINEN

Volvon alkuperäiset ilmapalkeet on kehitetty huomioiden erittäin tiukkoja ympäristövaatimuksia liittyen vaarallisiin aineisiin, kierrätettävyyteen ja materiaali-päästöihin. Kierrätykseen liittyvät toimenpiteet ovat vahvasti mukana jo ilmapalkeiden kehitysprosessissa – tavoitteena tuotteen kierrätettävyyden parantaminen ja sitä kautta sen kierrätysarvon lisääminen.

## ILMAPALJE ASENNETTUNA

Hintaesimerkkejä:

**Ilmapalje asennettuna**

**FH(4)/FM(4)**

**Etujousitus**

Eristyskotelo sisältyy hintaan

alk. **485€**

Tarvittavat liittimet veloitetaan erikseen.

**Takajousitus**

alk. **320€**

## VOLVO LELUAUTOJA



Volvo leluautoilla perheen nuorimmat voivat tutustua hauskaasti hyötyajoneuvojen jännittävään maailmaan. Tutustu tarjontaan skannaamalla koodi tai osoitteessa [shop.volvogroup.com](http://shop.volvogroup.com)

Tilaa ja nouda lelut omalta jälleenmyyjältäsi ilman erillisiä toimituskuluja.

## VARAUDU SYKSYYN JA TALVEEN

### Pyyhkijänsulka

- Laadukas kumiseos
- Optimoitu sulkateknologia
- Testattu pitkäikäinen suorituskyky

Kaikki mallit

**-35%**



### 12V EFB Extra -märkäakku

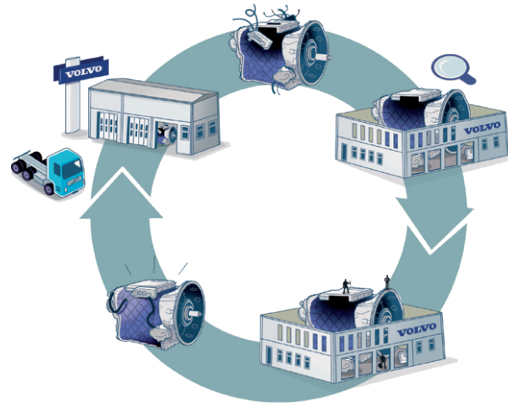
- Vähäinen itsepurkautuminen ja vedenkulutus
- Erinomainen syklikestävyys
- Tiivis kansirakenne tilailmaisimella

170 Ah

**220€**

225 Ah

**280€**



## TEHDASKUNNOSTETUT OSAT

Meillä Volvolla ympäristöstä huolehtiminen on sydänasia. Tehdaskunnostus antaa osille uuden elämän laadusta ja takuusta tinkimättä, samalla kuluu myös uustuotantoon verrattuna vähemmän energiaa ja luonnonvaroja.

**Aidot Volvo Tehdaskunnostetut** osat valmistetaan alkuperäispiirustuksia noudattaen ja ne täyttävät täsmälleen samat laatuvaatimukset kuin vastaavat uudet osat. Tästä syystä myönnämme myös tehdaskunnostetuille osille saman **2 vuoden täystakuun** kuin meidän uusille osille asennettaessa osat Volvo korjaamolla.

### ESIMERKKEJÄ VOLVON TEHDASKUNNOSTETTUIJEN 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  
Paineilmakompressor  
Jarrusylinteri  
Ilmankuivain  
Modulaattori

#### OHJAUS

Ohjausvaihte

#### VAIHEISTO

Vaihteisto täydellinen  
Perusvaihteisto  
Perusvaihteisto lyhyt  
Hallintakotelo  
Kytkinsarja  
Kytkinsylinteri

#### VETOAKSELI

Tasauspyörästö



Skannaamalla koodin voit tutustua tehdaskunnostusprosessiin Volvo Trucks Suomen YouTube -kanavassa (Miten palautetut rungot saavat uuden elämän Volvon tehdaskunnostettuina osina).



**EDULLISEMPI KUKKAROLLE JA YMPÄRISTÖLLE  
- LAADUSTA JA TAKUUSTA TINKIMÄTTÄ.**



**Meiltä löytyy varastosta laaja valikoima kesärenkaita, kysy tarjous lähimmältä myyjältäsi!**



Rengaskaupat ja muut isommat hankinnat nyt mahdollista maksaa osissa, maksuaikaa jopa 84 kk. Kilpailukykyiset rahoitusehdot. Kysy myyjältäsi tarkemmin.

Yhteistyössä johtavien rengasvalmistajien kanssa:



Raskasparilla teitä palvelee



**Isalmi**

Joona Eskelinen  
p. 050 573 4330



**Joensuu**

Mikko Suomalainen  
p. 045 7884 1333



**Kotka**

p. 010 289 6952



**Kouvola**

Petri Olander  
p. 050 562 3606



**Mikkeli**

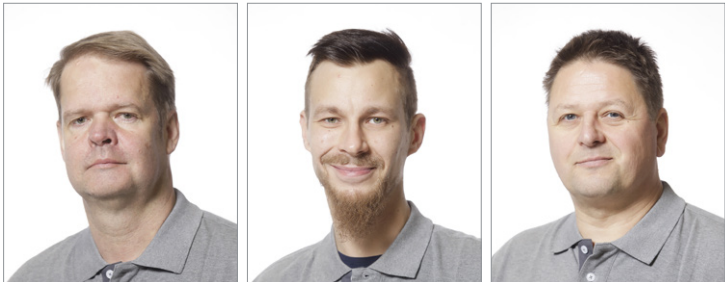
Eric Eklund  
p. 050 364 4121

Volvo Trucks  
**RENGASHUOLTO**

Tarjoukset ovat voimassa 31.12.2023 saakka

# RASKASPARIN AUTOMYYNTI

Ammattilaisen valinta!



**Kotka**  
Ahti Pakkanen  
p. 050 080 4618

**Mikkeli**  
Risto Lukkarinen  
p. 050 352 2634

**Kouvola**  
Kimmo Hovilanen  
p. 040 055 2743



**Iisalmi**  
Volvo Truck Center  
Mika Vainikainen  
p. 040 067 5728

**Joensuu**  
Volvo Truck Center  
Reijo Holopainen  
p. 050 575 2842

**Joensuu & Iisalmi**  
Volvo Truck Center  
Renault Trucks  
Sami Kröhn  
p. 050 347 3457



## RASKASPARI

|                                               |                                                  |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Iisalmi</b><br>Tiirankatu 2, 74120 Iisalmi | <b>Kouvola</b><br>Alakyläntie 25, 45100 Kouvola  |
| Huolto 010 289 6942                           | Huolto 010 289 6962                              |
| Varaosat 010 289 6941                         | Varaosat 010 289 6961                            |
| Automyynti 040 067 5728                       | Automyynti 0400 552 743                          |
| Rengasmyynti 050 573 4330                     | Rengasmyynti 050 562 3606                        |
| <b>Joensuu</b><br>Lukkotie 9, 80100 Joensuu   | <b>Mikkeli</b><br>Kinnarinkatu 3A, 50170 Mikkeli |
| Huolto 010 289 6902                           | Huolto 010 289 6922                              |
| Varaosat 010 289 6901                         | Varaosat 010 289 6921                            |
| Automyynti 050 575 2842                       | Automyynti 050 352 2634                          |
| Rengasmyynti 045 7884 1333                    | Rengasmyynti 050 364 4121                        |
| <b>Kotka</b><br>Kisällinkatu 10, 48770 Kotka  |                                                  |
| Huolto 010 289 6952                           |                                                  |
| Varaosat 010 289 6951                         |                                                  |
| Automyynti 0500 804 618                       |                                                  |
| Rengasmyynti 010 289 6952                     |                                                  |

**HYÖDYNÄ PITKÄT AUKIOLOAJAT!**  
**Varaosat ja korjaamo palvelevat  
nyt kaikilla paikkakunnilla  
ma-pe 6-22 ja la 6-14**

**VOLVO  
ACTION  
SERVICE  
0800 113 202**

Hinnat voimassa 31.12.2023 asti tai niin kauan kuin tuotteita riittää. Osa tuotteista voi olla jälleenmyyjille tilaustuotteita. Alv. 0%. Pidätämme oikeuden hinnanmuutoksiin emmekä vastaa mahdollisista virheistä tiedoissa.

Osoitelähde: Liikenneasioiden rekisteri, Liikenne- ja viestintävirasto Traficom, PL 320, 00059 TRAFICOM, puh. 029 534 5000 (Tietojen tekninen toimitus: Bisnode Marketing Oy, Kumpulantie 3, 00520 Helsinki) sekä jälleenmyyjän ja Volvo Finland Ab:n asiakastietorekisteri

## VOLVO KORJAAMOT SUOMESSA

**SUOMEN KATTAVIN KORJAAMOVERKOSTO**  
Volvo korjaamoja on 27 paikkakunnalla Raaseporista Rovaniemelle ja Vaasasta Joensuuhun. Sinua palvelee verkostossa n. 400 merkkikoulutettua mekaanikkoa.

**AITO VOLVO HUOLTO**  
Parasta huoltoa ja korjausta Volvollesi, sen takaavat merkkikoulutetut mekaanikot ja alkuperäiset varaosat 2 vuoden täystakuulla. Volvon alkuperäiset varaosat sopivat 100-prosenttisesti sinun Volvoosi ja ovat takuu autosi toimintavarmuudelle ja pitkälle iälle. Niiden ansiosta myös autosi ominaisuudet säilyivät muuttumattomina.

**LAAJA PALVELUTARJONTA**  
Huoltosopimukset, rahoitus, Volvo Connect, kuljettaja-koulutus ja Fuel Advice, vuokra-autopalvelu ja paljon muuta.

**VOLVO ACTION SERVICE**  
Olemme aina lähellä antamassa apua, jos jotain odottamatonta sattuu. Soitto vain numeroomme 0800 113 202, niin autamme sinua välittömästi

