

KEVÄÄN VARUSTE-EXTRA

Oy Kaha Ab autovarusteet, -varaosat ja -tarvikkeet 04/2014
Jälleenmyyjät osoitteesta www.kaha.fi/jm

Auto kasvojen- kohotukseen SONAX-ammattilaisille

SONAX-Service -pisteessä vanhemmankin auton talvella kulahtanut maalipinta saadaan uuteen loistoon. Kiilto ja helppohoitoisuus kasvavat toiseen potenssiin. Kiillotuksen lisäksi SONAX ProfiLine -tuotelinjasta löytyvät ratkaisut ulko- ja sisätilojen ja moottorin puhdistukseen, maalipinnan viimeistelyyn sekä hapettumien ja pienten naarmujen poistoon. Jos vaikka autonvaihtokärpänen puraisee, nostaa ammattilaisen tekemä SONAX-kuntoutus huomattavasti vaihtoautosi arvoa ja haluttavuutta. SONAX Service -pisteet suorittavat maalipinnan pitkäkestoisia suojakäsittelyjä, joita ovat pitkäkestoinen ProfiLine Net Shield ja erittäin pitkäkestoinen ProfiLine Nano Guard.



SONAX Xtreme Vannepesu
SO 230 200,
tarjoushintaan **7,90 €**
(500ml pumppupullo),

SONAX Ikkunapesu,
SO 338 241,
tarjoushintaan **4,95 €**
(500ml pumppupullo)

Hinnat sis. alv 24%

Hinnat voimassa 30.8.2014 asti.

SONAX

Ennen pikapesuun ajoa auton vanteet kannattaa esikäsitellä SONAX Vanteidenpuhdistusaineella ja auton keula SONAX Hyönteistenirrotusaineella.



Yhteystiedot SONAX-Service-pisteisiin osoitteesta sonax.fi

Sisäilma kuntoon

Jos ilmastointi ja sisäilman suodattimet eivät ole kunnossa, voivat autossa hikoilu ja aivastelu muodostaa jopa turvallisuusriskin, puhumattakaan matkustusmukavuudesta ja perhesovun säilymisestä. Juuri nyt on oikea aika tarkistaa ilmastoinnin toimivuus ja sisäilmasuodattimien kunto. Ilmastointihuolto hoituu korjaamalla helposti uusilla täysautomaattisilla Wigam-huoltolaitteilla. Wigam-mallistossa on tehokkaat kokonaisratkaisut kylmäaineen talteenottoon, puhdistukseen, tyhjiöimään, täyttöön ja huuhteluun.

Jos auton ilmastointilaitteita tarvitsee korjata, löytää korjaamo

kolmen vuoden takuulla varustetut varaosat Kahalta. Markkinajohtaja Behr Hella Servicen tuotteiden lisäksi merkkejä ovat Valeo, Denso ja Vemo.



Knecht-sisäilmasuodatin pitää kevään pölyt matkustamon ulkopuolella.

Laatutyökaluilla korjaus onnistuu

Kamasa-työkalujen korkean laadun tuntee käsissään. Täydellinen ergonomian, toimivuuden ja materiaalien tasapaino tekee

työskentelystä tehokkaampaa ja mukavampaa. Lisäksi se vähentää loukkaantumisvaaraa ja auton mekaanisten osien kulumista.

Lisätietoja ja jälleenmyyjät, katso www.kamasatools.fi



Kamasa Tools
-työkalusarjat

K 25016

217 €

K25018

363 €

Hinnat sis. alv 24%

Hinnat voimassa 30.8.2014 asti.

Kamasa-TOOLS

Virtaa kesään!

Mitä yhteistä on autolla, veneellä ja matkailuvaunulla? Kaikissa virtaa jakelee ja varaa akku. Lisäksi akut ovat keskeisessä roolissa monissa muissa jokapäiväiseen elämään kuuluvissa laitteissa, kuten esimerkiksi mobiililaitteissa. Akkuja on monenlaisia, ja tärkeintä on valita oikea akku käyttökohteen mukaan - ja huolehtia sen kunnosta. Käynnistysakun tulee luovuttaa lyhyessä ajassa paljon tehoa, vapaa-ajan akulta taas kaivataan tasaista virtaa mahdollisimman pitkään.

Start-Stop vaatii oman akkutyypin

Auton akun kunnosta kannetaan yleensä huolta vain talviaikaan, mutta kesällä tien päällä hyytynyt akku voi aiheuttaa arvokkaita lomapäivän menetyksiä. Autojen akkuteknologia on kehittynyt nopeasti vastaamaan uusiin polttoainetta säästäviin innovaatioihin, kuten moottorin sammutusautomaatiikkaan ja jarrutusenergian talteenottoon. Start-Stop-järjestelmällä varustettuun autoon käy vain sitä varten suunniteltu akku.

Vapaa-aikaan Professional ja Powersports

Kesäaikaan kesämökit, veneet ja pienkoneet ovat ahkerassa käytössä. Kausiluontoinen käyttö asettaa näiden laitteiden akuille suuria haasteita. Veneilyssä plotterit, jääkaapit ja viihde-elektroniikka heikentävät



akun käynnistysvoimaa aina moottorin ollessa sammutettuna. Akun kuntoa ja varausta kannattaakin seurata ja vaihtaa parhaan terän-

sä kadottanut akku ajoissa uuteen Vartaan. Vartan Professional-akut ovat oikea valinta useimpiin vapaa-ajan laitteisiin. Tärinänsietokyvyltään

erinomaisia Powersports-akkuja taas suositellaan mönkijöihin, vesiskoottereihin ja muihin pienajoneuvoihin.



Varta Start-Stop Plus on varustettu innovatiiviseen lasivillakudokseen perustuvalla AGM-teknologialla ja kehitetty tyydyttämään Start-Stop-autojen energiantarpeelle ja syklikestävyydelle asettamat korkeat vaatimukset. Nerokas akku takaa äärimmäisen tehon, pitkän käyttöiän ja on täysin huoltovapaa.



Varta Powersports-pienkoneakut soveltuvat moottoripyöriin ja skoottereihin, ATV- ja UTV-ajoneuvoihin sekä moottorikelkkoihin. Sarjaan kuuluu tehokkaita AGM- ja geeliakkuja sekä happopulloineen toimitettavia käynnistysakkuja.



Varta Professional -akut on kehitetty veneilijöiden, matkailijoiden ja mökkeilijöiden vapaa-ajan laitteisiin. Syklikestävyys on tavanomaisiin akkuihin verrattuna jopa kaksinkertainen.

Koira autossa – turvallisesti ja tyylikkäästi

Koiranomistajat sen tietävät, kalteri ja tilanjakaja ovat autossa tarpeen. Ilman lisävarusteita koiran kuljettaminen autossa saattaa olla jopa hengenvaarallista. Travall on valmistaja, jonka automallikohtaiset tuotteet sopivat ja toimivat ilman virityksiä.

Koiraverkon ja tilanjakajan turvallisuuden takaa vankka muotoilu ja kestävä nylonpinnoite. Autoon ei tarvitse tehdä muutoksia ja verkko on helppoa asentaa. Matkustajien ja ajoneuvon turvallisuus pysyvät korkealla tasolla.

Hiljaisuudessa ja sopivuudessa yleismalliset eivät pääse lähellekään Travall koiraverkkojen ja tilanjakajien laatu. Valmistajan valikoimissa on myös kokonaisia kuljetushäkkejä.



Travall koirakalterit ja tilanjakajat ovat automallikohtaisia. Siksi ne sopivat yleismallisia paremmin ja ovat käytössä hiljaisempia sekä turvallisempia.

Kysy varaosille kolme vuoden takuuta

Tilanne on tuttu useimmille autoilijoille. Auto pitäisi viedä huoltoon ja kiirekin olisi. Mutta mistä tietää, mihin huoltokorjaamoon auto kannattaa viedä? Tässä tilanteessa autoilijan on hyvä tietää, että kaikille ammattilaisten asentamille Kaha-varaosille myönnetään kolmen vuoden takuu. Takuu koskee Kahan toimittamia varaosia riippumatta siitä, missä autokorjaamossa ne on asennettu. Kannattaa siis kysyä kolmen vuoden takuuta. Autoilijalle etu on merkit-

tävä ja antaa mielenrauhaa. Kahan varaosia käyttävälle korjaamolle kolmen vuoden varaosatakuu merkitsee selkeää linjaa takuukysymyksissä ja asiakaspalvelussa.

Kolmen vuoden / 100 000km takuu ei kata normaalia kulumista, ja auton maahantuojaan huolto-ohjelmaa on noudatettava esimerkiksi suodatimien, jakopäänhihnan ja muiden säännöllisesti vaihdettavien varaosien kohdalla.

Autoillakin entistä pitemmät takuuajat

Tekninen kehitys on mahdollistanut sen, että uusille autoille voidaan myöntää aiempaa pitempiä takuu-aikoja. Takuu-aika on tyyppillisesti 2-3 vuotta, joillakin merkeillä jopa 5-7 vuotta. Samaan aikaan autojen määräraikaishuoltovälit ovat pidentyneet. Koska autot käyvät huollossa entistä harvemmin, ovat huolloissa ja korjauksissa käytettävien varaosien takuu

ja kestävyys entistä tärkeämpiä kysymyksiä. Kahan myöntämä kolmen vuoden varaosatakuu on osoitus vankasta luottamuksesta yrityksen edustamien tuotteiden korkeaan laatuun.



Moottorin jakopään huolto edessä?



Korkealaatuksille Gates-jakopäänkorjaussarjoille myönnetään kolmen vuoden takuu

Jos auton huolto-ohjelmaan on merkitty jakopään huolto määrätyin kilometri- tai aikaväleihin, on ohjetta syytä noudattaa. Muuten moottorivaurion riski on suuri. Jakopään hihnalla varustetuissa

moottoreissa vaihtoon menevät silloin hihnan lisäksi kiristimet, ohjainrullat sekä o-renkaat, pultit, mutterit ja aluslevyt.

Gates-korjaussarjalla toteutettu jakopään huollolle myönnetään Kahan kolmen vuoden varaosatakuu. Kun asennuksessa on käytetty Gatesin moottorikohtaista erikoistyökalusarjaa, on voimassa lisäksi laajennettu valmistajan takuu, joka on voimassa auton valmistajan ilmoittaman jakohihnan vaihtovälin.



Ei enää naarmuja takapuskuriin

Kaikki tuntevat takapuskurin naarmuuntumisongelman. Kun tavarati-laa lastataan, tulee nykyauton maalatun takapuskurin yläosaan helposti naarmuja tai jopa painaumuksia. Koira-perheessä viisivuotisen tai farmarimallisen auton takapuskurin herkkä maalipinnassa näkee ihmisen parhaan ystävän kynnenjälkiä.

Tammers Rearguard on CNC-koneistuksella mittatarkasti ABS-muovista valmistettu automallikohtainen takapuskurin kolhusuoja. Enää ei tarvitse viritellä mattoja tai teippejä puskurin suojaksi. Rearguard näyttää ja tuntuu korkealaatuiselta alkuperäisosalta eikä muuta auton tyyliä. Suoja kiinnitetään pitävällä 3M-teipillä ja/tai olemassa olevia

kiinnityspaikkoja hyödyntäen.

Myynnissä on laaja valikoima mallikohtaisia kolhusuojia jopa 30 automerkille.

Suojan kuluttajahinta on sadan euron paikkeilla.



Mittatarkka ja laadukas Tammers Rearguard estää auton muovisen takapuskurin maalipinnan naarmuuntumisen autoa lastattaessa.

Varmista ajokunto luotettavalla testerillä

Kesäaikaan käydään ravintoloissa, tapaillaan tuttuja, viihdytään konserteissa ja juhlietaan. Usein kesän kohokohtia juhlistetaan lasillisella tai kahdella. Alkoholien vaikutuksen alaisena ei kuitenkaan ole asiaa auton rattiin eikä hepposiin alko-testereihin kannata luottaa. Liikenneturvallisuus on asia, jossa ei ole tulkinnanvaralle sijaa.

Dräger Alcotest 3000 on ammattilaatuinen alko-testeri, johon puhaltamalla saa luotettavan tiedon ajokunnostaan. Tarkan ja nopean alkoholimittarin automatisoidut näyttö- ja kalibrointiprosessit tekevät siitä erittäin helppokäyttöisen. Kaikki valikonavigointiin ja mittaukseen liittyvät toiminnot hoituvat käytännössä yhdellä näppäimellä.

Suokappaleet ovat hygieenisesti yksittäispakattuja ja yksillä AA-paristoilla voi mitata noin 1500 kertaa. Laitteen mukana tulee kangaskotelo, kaksi suokappaletta, kaksi paristoa ja rannehihna.

Drägerin muita laitteita ovat esimerkiksi autoon kiinteästi asennettava, päihtyneenä ajamisen estävä Interlock XT ja ammattiliikenteessä käytettävä lahjomaton Interlock XT, joka tallentaa puhallusnäytteet ja ajoneuvon kaikki oleelliset tapahtumat muistiinsa.

Dräger on ollut kaasusuoje-lutekniikan huippuosaja jo vuodesta 1889. Yritys on uloshengitysilman alkoholipitoisuuden tunnistus- ja mittausjärjestelmien markkinajohtaja maailmassa.



Dräger

Dräger 3000 on ammattilaatuinen alko-testeri, jonka lukemiin voi luottaa.

Dräger 3000 Alcotest, tarjoushintaan

395€

sis. alv 24%
Hinnat voimassa 30.8.2014 asti.



Kun tavaratila loppuu kesken, kysy Thulen luotettavia kuljetusratkaisuja

Keväällä käynnistellään kesäharrastuksia ja liikutaan paljon. Aktiivinen elämä vaatii autoilta kuljetuskykyä, kun harrastusvälineiden pitää kulkea mukana. Urheiluvälineet, polkupyörät, purjelaudat tai mökillä tarvittavat työvälineet saa tavalliseen perheautoonkin mukaan hankkimalla kuljetustelineen tai vetokoukun ja peräkärryn.

Perhe ja koira kyydissä – minne tavarat?

Kesällä reissuille lähdetään mielellään koko porukalla. Kun autoon yritetään pakata lapset, tavarat ja parhaassa tapauksessa vielä perheen kookas karvaturri, ei yhtälö aina toimi. Tila loppuu kerta kaikkiaan kesken. Thulen kuljetuslaatikot eli toiselta nimeltään suksiboksit antavat reilun lisätilan tavaroille tai harrastevälineille. Virtaviivaisessa ja tyylikkäässä Thule-kuljetuslaatikossa kampeet kulkevat mukana hyvin suojattuina ympäri vuoden. Thulen kuormakori puolestaan on ihanteellinen ratkaisu kookkaamman tavarankuljettamiseen.



Thule Trail on taakkatelineen päälle asennettava korkealuokkainen kuormakori. Alumiinista valmistettu, lukittava Trail sopii kaikkiin Thule-taakkatelineisiin. Aerodynaaminen muotoilu. Korin päädyissä oleviin T-urisiin voi kiinnittää esimerkiksi kanoottitelineen. Lisävarusteena saatavana kiinnitysverkot.



Thule Touring on uusi kuljetuslaatikkoperhe, johon kuuluu viisi erikokoista mallia. 300-430 litraa hyödyllistä lisätilaa ympäri vuoden. Uusi FastClick-pikakiinnitysjärjestelmä. Keskuslukituksen turvajärjestelmä varmistaa, että kaikki lukot tulevat aina lukituksi. Avaus molemmilta puolilta. Kantavuus 50kg. Pituudet 139-232cm. Viiden vuoden takuu kuten muillakin Thule-kuljetuslaatikoilla.



Polkupyörät mukaan kunnon telineissä

Thulen polkupyörätelineessä polkupyörät kulkevat mukana automatkalla helposti ja turvallisesti. Voit valita joko katolle asennettavan polkupyörätelineen, tavaratilan luukkuun kiinnitettävän mallin tai vetokoukkuun kiinnitettävän telineen. Katolle asennettavien Thule-telineiden ilme on ammattimainen myös silloin, kun teline on tyhjänä. Vetokoukkuun kiinnitettävä teline on kätevin ja turvallisinta tapa kuljettaa varsinkin raskaita pyöriä. Tavaratilaan pääsy on esteetön silloinkin kun pyörät ovat telineessä. Jos autossa ei ole vetokoukkuja, on takaluukkuun kiinnitettävä, kokoontaitettava telinemalli näppärä ratkaisu. Jos et ole varma siitä, mikä polkupyöräteline sopii sinulle parhaiten, kysy asiantuntevalta jälleenmyyjältä neuvoa tai käytä Thulen valintaopasta osoitteessa thule.com



Virtaviivainen Thule ProRide 591 on paras ja kätevin katolle asennettava polkupyöräteline. Polkupyörä asettuu automaattisesti oikeaan paikkaan rakenteeltaan ainutlaatuiselle rengasalustalle, joten pyörä lepää kiinnitysvaiheessa turvallisesti runkopitimen päällä. Kiristys käy helposti ja nopeasti sopivalla korkeudella olevan nupin avulla. Polkupyörän voi lukita telineeseen ja telineen taakkatelineeseen. Sopii halkaisijaltaan jopa 100 mm pyöränrungoille. Jopa 20 kg painaville polkupyörille.

Thule RaceWay on telineuutuus, joka asennetaan auton takaluukkuun. 2-3 pyörän kuljetukseen. Helppo ja tukeva pyörien kiinnitys. Auton ja pyörien kanssa kosketuksiin joutuvat osat on päällystetty suojaavaa kumilla. Kokoontaitettava rakenne. Lukittava, asennus ilman työkaluja. Suurin sallittu paino 15kg/polkupyörä.



Valitse vetokoukku, johon voit luottaa

Kesällä autolla vedetään venetraileria, peräkärriä tai matkailuvaunua. Kun auton perässä kulkee painava kuorma, ei koukun kestävydestä saa olla epäilystä. Kaikki Thulen vetokoukukuratkaisut on testattu todellista käyttöä varten. Jokaiseen käyttötarkoitukseen löytyy turvallinen ja helppokäyttöinen ratkaisu. Kiinteä vetokoukku on edullisin ja sopii ahkeraan käyttöön, irrotettava vetokoukku on tyyliä varten ja kääntyvä vetokoukku on helpoin käyttää.

Thule MX –vetokoukku kääntyy puskurin alle piiloon, mutta on aina käden käänteessä käyttövalmiina.



Jos vetokoukulle on vain silloin tällöin tarvetta, on irrotettava Thule-vetokoukku hyvä ratkaisu. Kiinnitys ja irrotus on helppoa.



Kiinteä Thule-vetokoukku on hintatietoisin valinta. Laatu ja turvallisuus ovat huippuluokkaa.