



## Hanki markkinoiden tehokkain ilmastoinnin huoltolaite!

Ensimmäiset, kuumat kevätpäivät ovat jälleen lähellä. Loppukevät ja koko kesä merkitsevät paljon ilmastointityötä auto-korjaamoille. Auton ilmastointijärjestelmät vuotavat keskimäärin noin 10 % vuodessa EU:n tutkimusten mukaan. Joka vuosi ilmastoitujen autojen määrä kasvaa edellisen vuoden uuden autokannan verran. Ilmastointityöt lisääntyvät siis joka kesä!

Ilmastointisesonkiin kannattaa varautua huolellisesti – ja ajoissa! Tecalemitin tehokkaiden laitteiden, työkalujen ja opastuksen avulla

saat lisää tuottavuutta – ja lisätuloja korjaamollesi. Ole yhteydessä Tecalemitiin, jossa tunnetaan autoilmastointi.

PS. Nykyinen kylmäaine R134a poistuu uusista automalleista vuoden 2011 ja 2017 välisenä aikana EU-lainsäädännön vaikutuksesta. Suomessa myytävät autot ovat siis vielä pitkään varustettuja nykyisellä R134a-kylmäaineella - ja erityisesti näitä autoja pitää myös huoltaa!

## Robinair-alipainepumppu on jopa 2,5 kertaa kilpailijoita tehokkaampi

**Korkealaatuinen uutuusmalli – entistä asiakasystävällisempi hinta!**

**SPX ROBINAIR**

### AC590Pro

- Uusi, parannettu malli Suomen suosituimmasta ilmastoinnin huoltolaitteesta
- Automaattinen kylmäaineen talteenotto, suodatus ja täyttö 5 g tarkkuudella
- Erinomainen kannattavuus, laite ei vaadi valvontaa tai vipujen kääntelyä käytön aikana. Alipainepumpun kuivausteho 180 l/min ja talteenotto (500 g/min) ovat markkinoiden tehokkaimmat.
- Vakiona päivitettävissä oleva henkilöautotietokanta, joka sisältää mm. kompressorijylylaadut ja kylmäaineen täyttömäärät
- Helppokäyttöinen. Nelirivinen näyttö opastaa suomeksi ja ruotsiksi tekemään huollon oikein. Lisäksi täydelliset suomen- ja ruotsinkieliset käyttö- ja huolto-ohjekirjaset
- Tehokkain henkilöautoille, tehokkain myös raskaalle kalustolle ja työkoneille
- Kartoita korjaamosi tarpeet: tarvitaanko vanhan tilalle uusi, tehokkaampi laite; tarvitaanko huoltopuolella toista laitetta tai peltikorjaamolle omansa?

Til.nro 09 218 0063



#### Ostovinkki:

Osta laite ilmastointihuollon ammattilaiselta. Oy Tecalemit Ab:ltä saat korkealaatuisten laitteiden ja työkalujen lisäksi asiantuntevan käyttö-koulutuksen, neuvonnan sekä vinkit, joiden avulla suoriudut huoltotoista nopeasti ja tehokkaasti.

Säästä aikaa ja rahaa valitsemalla markkinoiden tehokkain ilmastoinnin huoltolaite: Robinair AC590Pro. Laitteen alipainepumpun teho on 180 l/min. (10 800 l/h).

Säästät työaikaa peräti 45 min. / huollettava auto verrattuna työskenteleeseen heikompitehoisella laitteella (teho 70 l/min. (4200 l/h)).

Mieti kuinka paljon säästät aikaa ja rahaa vuodessa hankkimalla Robinairin!

## > AC590 PRO

3.2007

AUTOMAATTINEN R134A -LAITE  
TALTEENOTTO – KIERRÄTYS – TÄYTTÖ

### KUVAUS

AC590PRO-yksikkö on Robinairin suosituin huoltolaite eurooppalaisten ilmastointiammattilaisten keskuudessa. Siinä on kaikki autojen R134a-ilmastointijärjestelmien ammattisovelluksiin tarvittavat toiminnot ja ominaisuudet. Tämä yksikkö suorittaa manuaalisesti tai automaattisesti tarkan talteenoton, kierrätyksen & järjestelmän uudelleentäytön ja tehokas kaksivaiheinen alipainepumppu takaa nopean ja täydellisen ilmastointijärjestelmän kuivaamisen.

Integroitu & päivitettävä tietokanta antaa kullekin autolle kylmäaine- & öljymäärityksen. Käyttäjä voi myös ohjelmoida ja tallentaa oman tietokantansa muistiin. Kirjoitinvaihtoehto mahdollistaa yksityiskohtaisen ilmastoinnin huoltoreportin editoinnin (lisävaruste).

### TEKNISET TIEDOT

<b>Kylmäaine</b>	R134a
<b>Suurin toimintapaine</b>	16 bar (232 psi)
<b>Käyttölämpötila</b>	10 – 50°C
<b>Säiliön tilavuus</b>	20 kg (lb 44)
<b>Öljytilavuus</b>	2 x 250 ml
<b>Suodatustehokkuus</b>	710 cc SAE J2099
<b>Alipainepumppu</b>	Kaksivaiheinen 180 L/min (6,5 CFM)
<b>Kompressor</b>	1/3 HP 500 g/min
<b>Painemittarit</b>	Ø 80 mm luokka 1, värähtelyvapaa
<b>Huoltoletkut</b>	244 cm/SAE-J2196
<b>Virransyöttö</b>	230 V 50 Hz
<b>Mitat cm</b>	128 x 69 x 69
<b>Paino</b>	110 kg (lb 242,5)

### LAATU JA YHTEENSOPIVUUS

- Yhteensopivuus CE/PED
- ISO 9001 laatutuotanto
- Robinair tarkkuus

Maahantuoja:  
Oy Tecalemit Ab, Helsinki  
www.tecalemit.fi  
Puhelin 029 006 200

### AC590 PRO



### TÄRKEIMMÄT OMINAISUUDET

- 80-merkkinen taustavalaistu, monikielinen LCD näyttö, uusi selkeämpi näppäimistö
- Suuret painemittarit
- Säiliön painemittari
- Suuri muistitila ohjelmistolaaajennuksia varten
- Integroitu autotietokanta 2007
- Ohjelmoitava käyttäjätietokanta
- Varmistus & tietokantapäivitys Smart Cartridgen avulla
- Tehokas, hermeettinen kompressor
- Tehojäähdytetty lauhtutin
- Suuri kylmäainesäiliö
- Tehokas kaksivaiheinen alipainepumppu
- Pitkät ja laadukkaat Good Year -huoltoletkut
- Lisävaruste: integroitu huuhtelujärjestelmä

### YLEISET TOIMINNOT

- Kaksi käyttötilaa: Asiantuntija tai Uusi käyttäjä
- Automaattinen & manuaalinen käyttö
- Automaattinen talteenotto & kierrätys
- Patentoitu monikierrätys alipaineen aikana
- Ohjelmoitava alipainevaihe
- Automaattinen alipainevuodon tarkastus
- Automaattinen öljyn tyhjennys
- Öljynsuihkutus solenoidiohjauksella
- Automaattinen ja ohjelmoitava kylmäaineen täyttö
- Automaattinen täytön ohjaus
- Kondensoitumattomien kaasujen automaattipuhdistus
- Itsediagnoosi yksikön huoltoa varten