



Älykkääseen varaamiseen:
Bosch C3: 6/12 ja **C7:** 12/24 V
-akkuvaraajat

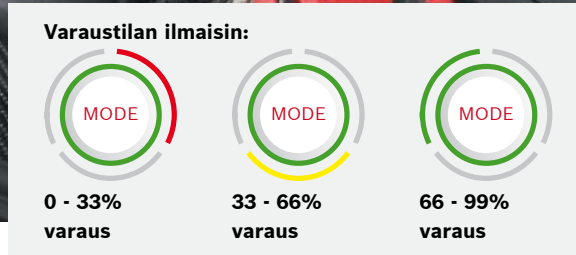


BOSCH

Invented for life

Täysi varaus nappia painamalla

Akku on aina mahdollisimman täynnä!



C7, varaustilan näyttö.

Älykkäät Bosch-akkuvaraajat C3: (6/12 V) ja C7: (12/24 V)

Akuilta vaaditaan nykyään yhä enemmän. Useissa ajoneuvoissa on mm. polttonestekäyttöinen lisälämmitin, laadukkaat stereot ja lukuisa joukko muita elektronisia laitteita ja mukavuustoimintoja. Akun varaustilan säännöllinen tarkkailu ja ylläpito on paras tapa varmistaa ajoneuvon käynnistyminen. Tämä on erityisen tärkeää kun ajetaan lyhyitä matkoja ja kun akku on satunnaisessa tai kausittaisessa käytössä olevissa harrasteajoneuvoissa sekä veneissä, moottoripyörissä, moottorikelkoissa, mönkijöissä jne. Akut voidaan varata älykkäästi ja nopeasti Boschin uusilla C3- ja C7-akkuvaraajilla.

- ▶ C3: akkujännitteet 6 V ja 12 V
- ▶ C7: akkujännitteet 12 V ja 24 V
- ▶ Itseohjautuva varaustilan säätö

Helppo käyttää: vain MODE-painike

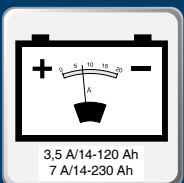
- ▶ Kun laite on kytketty verkkoon, LED-rengas palaa sinisenä = valmiustila (standby)
- ▶ Kun MODE-painiketta painetaan, LED-rengas muuttuu vihreäksi ja haluttu varaustila valitaan. Valitun varaustilan merkkivalo syttyy.
- ▶ Varaaja tarkistaa, että varaaminen voidaan aloittaa. Kun kaikki on kunnossa, varaaminen alkaa automaattisesti lyhyen turvajakson jälkeen.

Kaikki akkutyypit voidaan varata Boschin C3- ja C7-varaajilla

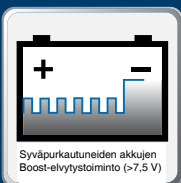
Kumpikin varaaja soveltuu erinomaisesti sekä perinteisten liijy-

C7:
varausjännite joko
12 V tai 24 V

C7 valmiustilassa,
LED-kehä palaa
sinisenä.



3,5 A/14-120 Ah
7 A/14-230 Ah



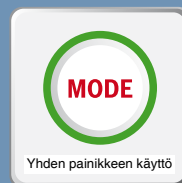
Syväpurkautuneiden akkujen
Boost-elytystoiminto (>7,5 V)



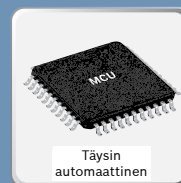
Virtalähdetoiminto
13,6 V/5 A



Kiinnityseläine



Yhden painikkeen käyttö



Täysin
automaattinen



Ylikuumentumisuoja

vain C7

C3 ja C7

Tehokas, helppokäyttöinen ja huoleton

Uusinta tekniikkaa akkuhuoltoon



Ylläpitovaraukseen 6/12 V C3 tai 12/24 V C7: moottoripyörät, skootterit, avoautot ja muut harrasteajoneuvot, mönkijät, moottorikelkat, veneet, asuntovaunut, asuntoautot...

happoakkujen että ns. AGM-akkujen (akkuhappo on imeytetty lasikuitumattoon) sekä hyttelöakkujen (geeliakkujen) varaamiseen. Älykäs elektroniikka sopeuttaa latauskäyrän kulloiseenkin akkutyyppiin ja varaustilaan parhaiten sopivaksi.

C3 ja C7: ylläpitovaraus valmistaa tulevaan sesonkiin

Satunnaisessa tai kausittaisessa käytössä olevat harrasteajoneuvot, veneet, moottoripyörät, moottorikelkat, mönkijät jne. ovat akkujen osalta valmiina ajokauteen, kun niiden akut varataan älykkäästi ja nopeasti Boschin uusilla C3- ja C7-akkuvaraajilla. Pitkäaikaisessa ylläpitovarauksessa C3 ja C7 tarkkailevat akun tilaa ja akun varaustila pysyy korkeana pulssilataustoiminnon avulla.

C7: syväpurkautuneiden 12 V -akkujen elvytys Boost-toiminnolla

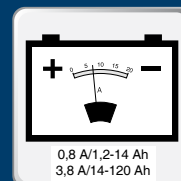
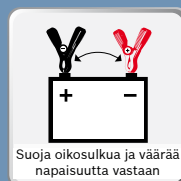
Jos esim. parkit ovat jääneet hyvin pitkäksi aikaa päälle, niin akku voidaan elvyttää C7:n pulssilataus- ja Boost-toiminnolla. Akku saadaan jälleen toimintakuntoiseksi ja varataan täyteen, mikäli akun napajännite on yli 7,5V ja sulfatoituminen ei ole edennyt liian pitkälle.

C7: virtalähdetoiminto

C7-varaajaa voidaan käyttää esim. kylmälaukun 13,6 V/5 A virtalähteenä tai virtalähteenä ajoneuvon akkua vaihdettaessa tai irrottaessa. Virtalähteenä käyttäminen tulee tehdä ajoneuvovalmistajan ohjeiden mukaisesti.



C3:
varausjännite joko
6 V tai 12 V



vain C3

Helppoa ja turvallista: akun varaaminen Bosch C3:lla ja C7:lla

Luotettava ja turvallinen varaustapahtuma

- ▶ Helppoa, vain MODE-painike
- ▶ Soveltuu kaikkien lyijyhappo-, AGM-, märkä- ja hyytelöakkujen varaamiseen
- ▶ Älykäs mikrotietokoneyksikkö (MCU) valvoo ja ohjaa automaattista varaustapahtumaa.
- ▶ Turvatoiminto; varaaja siirtyy valmiustilaan seuraavissa tilanteissa:
 - Elvytystoiminto kestää yli 7 tuntia
 - Varaaminen kestää yli 41 tuntia
 - Akun napajännite on alle 7,5 V (12 V akuilla) ja alle 16,0 V (24 V akuilla)
 - Avoin virtapiiri
 - Kaapelit on kytketty akkuun väärin päin, väärä napaisuus.
- ▶ Pulssilataustoiminto (C3 ja C7): satunnaisessa tai kausittaisessa käytössä olevat ajoneuvot, kuten harrasteajoneuvot, veneet, moottoripyörät, moottorikelkat, mönkijät jne. ovat akkujen osalta aina huippukunnossa ajokaudesta toiseen.
- ▶ Virtalähdetoiminto ajoneuvon akkua irrotettaessa/vaihdettaessa (C7):
 - Ajoneuvon elektronisten laitteiden asetukset säilyvät ennallaan
 - Ehkäisee turhia korjaamokäyntejä
- ▶ Syväpurkautuneen akun Boost-elvytystoiminto (C7).

Laatu ratkaisee:

- ▶ Ergonominen muotoilu
- ▶ Jämäkkä rakenne: kestävä ja luotettava
- ▶ Laadukkaat kaapelit ja hauenleuat
- ▶ Pöly- ja roiskevesisuojaus (IP65).

Tilausnumerot:

C3, 6/12V: 0 189 999 030

C7, 12/24V: 0 189 999 070

Lisävarusteet:

Kiinnityskoukku: 0 189 999 130

Kiinnitysteline: 0 189 999 170

Laadukkaat Bosch-tuotteet saat:



Toimitussisältöön kuuluu C7:ssä asennusteline ja C3:ssä asennuskoukku. Ne ovat tilattavissa myös lisävarusteena.



Asennuskoukku sopii sekä C3- että C7-varaajaan.



Kiinnitysteline sopii sekä C3- että C7-varaajaan.



BOSCH

Invented for life

