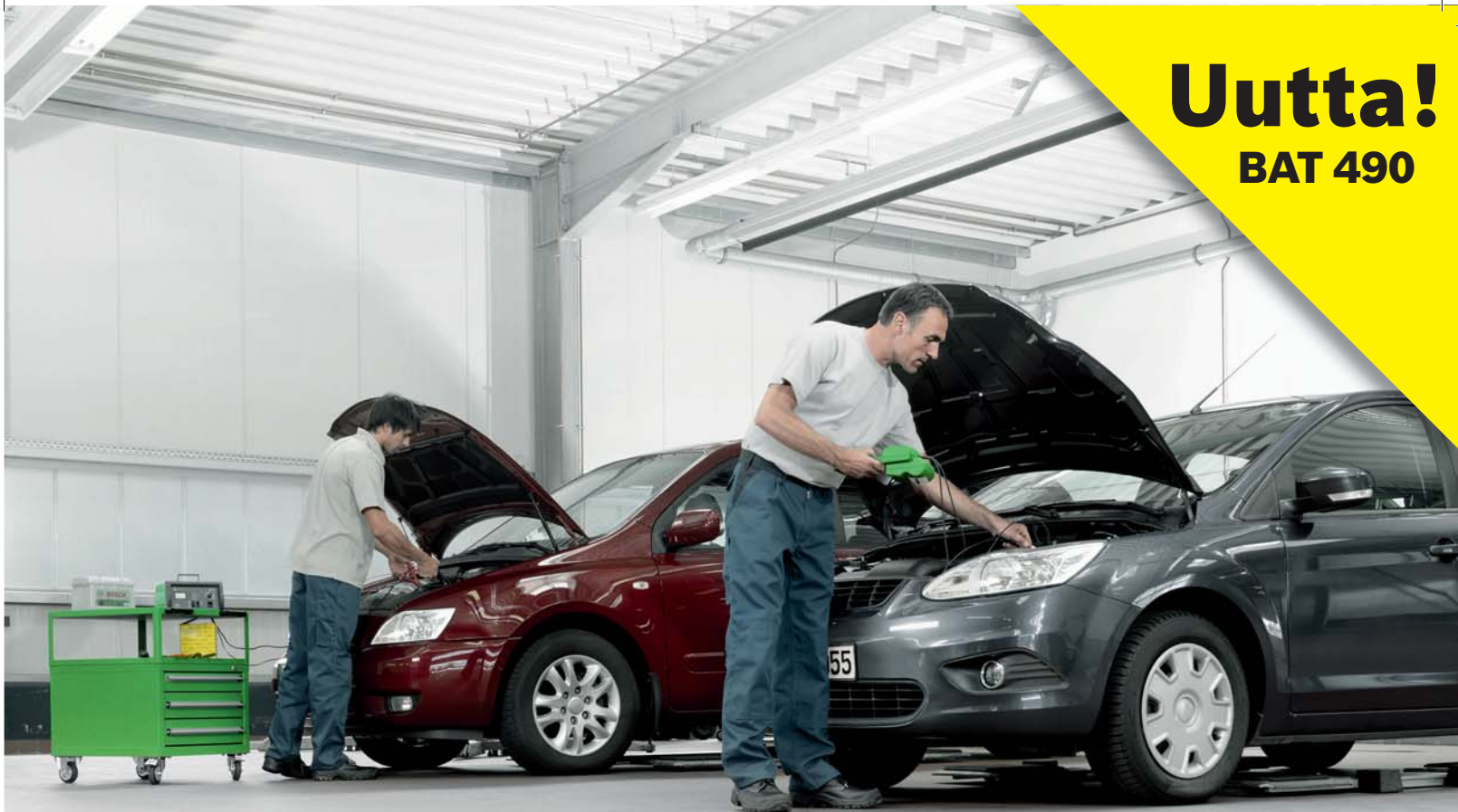


**Uutta!**  
**BAT 490**



Ammattilaisille  
**varaamiseen ja varavirtalähteeksi**  
BAT 490



**BOSCH**  
Invented for life

# Uutuus!

## Moniosaja BAT 490



BAT 490 230 V

0 687 000 049

Kompakti ja vankka akkuvaraaja monipuolisilla ohjelmilla.

Kaikille sopiva varaaja: korjaamoille, huoltoasemille ja akkumyyjille.

Tehokas akkuvaraaja sopii kaikkiin 12 V- tai 24 V- ajoneuvojärjestelmiin. Erityisesti järjestelmiin, joissa akuissa on kiinteä elektrolyytti (geeli-/Vlies-/AGM-akut).

BAT 490:en puskuritoiminto, maksimi varavirta jopa 90 ampeeria, vakauttaa ajoneuvon sähköjärjestelmän diagnosoinnin ja ohjainlaitteiden uudelleen ohjelmoinnin ajaksi.

Laite on välttämätön varuste nykyaikaisia ajoneuvoja korjattaessa.

Monipuolisen akkuvaraajan BAT 490 tuoteominaisuudet:

- Automaattinen varaustoiminto 12 V- / 24 V-lyijyakuille
- Automaattinen 12 V- / 24 V-tunnistus
- Portaattomasti säädettävä varausvirta expert-toiminnossa (0 - 90 A)
- Lyhyempi varausaika optimoidun varausprosessin ansiosta
- Portaattomasti valittava, säädetty varausvirta
- Ylläpitojännite- ja puskuritoiminnot
- Sahalaitajännite-ylläpitovaraus
- Suojattu väärältä napaisuudelta, ylivaraukselta ja oikosululta
- Kestävä kotelo

Tehokkaan työskentelyn takaa kaksi toimintotapaa:

- Vakio-ohjelma yksinkertaiseen ja nopeaan akun varaukseen
- Expert-ohjelma joustavin, itse säädettävien parametrein

Radiokoodi ja ohjainlaitteiden sopeutumattomuus eivät katoa diagnoosin, korjauksen tai akun vaihdon aikana.

### Tekniset tiedot

Säädettävä varausvirta	maks. 90 A
Varauskaapeleiden pituus	2 x 3 m
Varauskaapeleiden paksuus	10 mm <sup>2</sup>
Tehon tarve	1600 W
Paino	10.5 kg
Varauskäyrä "Vakio"	I <sub>U1</sub> I <sub>U2</sub>
Varauskäyrä "Expert"	I <sub>U1</sub> oU <sub>2</sub>
Loppujännite, vakio (lämpötilavalvottu)	
12 V	14.0 V - 14.4 V
24V	28.0 V - 28.8 V
Ylläpitojännitetoiminto	12.0 V / 24.0 V
	maks. 10 A
Puskuritoiminto	13.5 V - 27.0 V
	maks. 90 A / 45 A
Käyttölämpötila-alue	0°C - 40 °C
Toimintajännite / taajuus	230 V / 60 Hz
Akun nimellijännite	12 V / 24 V
Suojausluokka (DIN 40050)	IP 20D
Turvallisuusluokka (DIN 40530)	I
Mitat (L x K x S)	300 x 200 x 390 mm
Häiriöpoistotaso	DIN 40839 taso I