



BAT 490 – Ammattilaisille varaamiseen ja varavirtalähteeksi



BOSCH

Invented for life

BAT 490 – Moniosaaja



Kompakti ja vankka akkuvaraaja monipuolisilla ohjelmilla

Kaikille sopiva varaaja: korjaamoille, huoltoasemille ja akkumyyjille.

Tehokas akkuvaraaja sopii kaikkiin 12 V- tai 24 V- ajoneuvojärjestelmiin.

Eryteisesti 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.

Laitte 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

BAT 490 (230V) – 0 687 000 049

Tehokkaan työskentelyn takaa kaksi toimintotapaa:

▶ Vakio-ohjelma yksinkertaiseen ja nopeaan akun varaukseen

▶ Expert-ohjelma joustavin, itse säädettävien parametrein

Radiokoodi ja ohjainlaitteiden sopeutumukset eivät katoa diagnosoimisen, korjauksen tai akun vaihdon aikana.

| Tekniset tiedot | |
|---|--|
| Säädettävä varausvirta | Maks. 90 A |
| Varauskaapeleiden pituus | 2 x 3 m |
| Varauskaapeleiden paksuus | 10 mm ² |
| Tehon tarve | 1,600 W |
| Paino | 10.5 kg |
| Varauskäyrä "Vakio" | I ₁ U ₁ I ₂ aI ₃ aI ₃ ... |
| Varauskäyrä "Expert" | IU ₁ oU ₂ |
| Loppujännite, vakio (lämpötilavalvottu) | |
| 12 V | 14.0 V – 14.4 V |
| 24 V | 28.0 V – 28.8 V |
| Ylläpitojännitetoiminto | 12.0 V / 24.0 V max. 10 A |
| Puskuritoiminto | 13.5 V / 27.0 V max. 90 A / 45 A |
| Käyttölämpötila-alue | 0°C – 40°C |
| Toimintajännite / taajuus | 230 V, 50 / 60 Hz (0 687 000 049) 100 V, 50 / 60 Hz (0 687 000 050) |
| Akun nimellijännite | 12 V / 24 V |
| Suojausluokka (DIN 40050) | IP 20 D |
| Turvallisuusluokka (DIN 40530) | I |
| Mitat (L x K x S) | 300 x 200 x 390 mm |
| Häiriöpoistotaso | DIN 40839 taso I |

Robert Bosch Oy
AA-Diagnostics
Äyritie 8 E
01510 Vantaa
www.bosch.fi