

MOTO AKUMULATOR – NAVODILA ZA FORMIRANJE IN VZDRŽEVANJE AKUMULATORJA S TEKOČIM ELEKTROLITOM

FORMIRANJE AKUMULATORJA:

Svetujemo vam, da se dosledno držite navodil za formiranje akumulatorja, sicer se bo življenjska doba akumulatorja bistveno skrajšala. Upoštevanje navodil za vzdrževanje pa bo zagotovilo, da bo vaš akumulator stalno pripravljen za svojo funkcijo.

Odprite stekleničko z elektrolitom in napolnite celice baterije do maksimalnega (MAX) nivoja. Temperatura naj bo med 15-20 stopinjami C. Preden boste namestili baterijo je potrebno počakati najmanj eno uro (priporočamo pet ur). V primeru, da ima baterija po eni uri napetost pod 12,45 V jo je potrebno še dodatno dopolniti z električnim polnilnikom (napetost polnjenja med 13,5 V in 14,5 V ter s tokom, ki predstavlja 5-10 % nominalne kapacitete baterije – npr. baterijo s kapaciteto 12Ah boste polnili s tokom 1,2A). Formiranje baterije je končano, ko elektrolit vre v vsaki celici in ko je napetost konstantna (cca. 5 ur). Po polnjenju baterije je potrebno počakati še 2 uri. Preden pokrovčke na bateriji zaprete, še enkrat preverite nivo elektrolita v vsaki celici in če je potrebno dodajte še destilirano vodo. Pokrovčke nato zaprite. V primeru, da je med polnjenjem prišlo do preliivanja elektrolita očistite baterijo z vodo. Namestite baterijo v motor, ter skrbno preverite namestitev plus in minus kontaktov.

VZDRŽEVANJE:

Kontrolirajte trdnost plus in minus kontaktov na bateriji. Dopolnjujte nivo elektrolita (samo pri baterijah z vzdrževanjem) z destilirano vodo, vendar le če je potrebno. Nivo elektrolita ne sme nikoli pasti pod oznako MIN in nikoli presehati nivo MAX. Če motor dlje časa ne boste uporabljali vam svetujemo, da baterijo demontirajte in jo dopolnite z električnim polnilcem (napetost polnjenja med 13,5 V in 14,5 V ter s tokom, ki predstavlja 5-10 % nominalne kapacitete baterije – npr. baterijo s kapaciteto 12Ah boste polnili s tokom 1,2A) . Baterija mora biti dopolnjena vsak mesec, pri tem pa tudi kontrolirajte nivo elektrolita. Baterijo morate hraniti v suhem prostoru, zavarovano pred soncem in dežjem ter izven dosega otrok.

Za polnjenje in vzdrževanje moto akumulatorja vam svetujemo [polnilnik akumulatorjev OPTIMATE 4](#). Polnilnik akumulatorjev OPTIMATE 4 nudi poleg tega celo vrsto koristnih in zelo uporabnih priključkov.

SPLOŠNA OPOZORILA:

Baterija mora biti skrbno nameščena na motor, kontakti pa trdno pritrjeni. V času, ko motor dlje časa ne uporabljate, odvijte negativni pol kontakta. Baterija ne sme priti v kontakt z bencinom ali z vnetljivimi tekočinami. Pri vzdrževanju baterije pazite na kožo, ker jo lahko sulfat, ki se nabira na bateriji, poškoduje. Baterija mora biti izven dosega otrok. Pri formiranju baterije in pri vzdrževanju, ne kadite.

POMEMBNO–POZOR (V ELEKTROLITU SE NAHAJA ŽVEPLENA KISLINA V KONCENTRACIJI 31 - 38 %)

POMOČ, NASVETI

Več o akumulatorjih in vzdrževanju boste našli na naši spletni strani www.faq.akumulator.si.

Če ste v dvomih ali če potrebujete pomoč, nas pokličite na telefon **01 530 26 50** ali nam pošljite email na prodaja@velog.si.