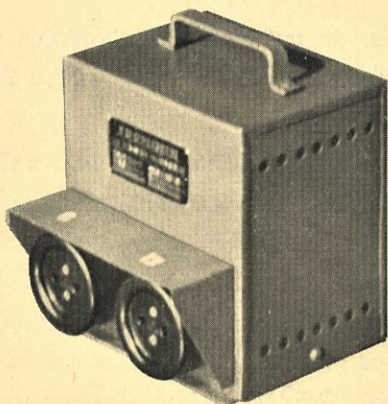


# TUOMINEN

PORI - Puh. 495 (oma keskus)



## AUTOIMURIMUUNNIN, laji AM

220 / 12 / 6 voltia

tai

120 / 12 / 6 voltia

# AUTOIMURIMUUNNIN, laji AM

220 / 12 / 6 voltia

tai

120 / 12 / 6 voltia

---

Muunnin on tarkoitettu häikäautojen ja -traktorien käynnistimurinin käyttöä varten 220 (120) voltin vaihtovirralla.

Sen käyttö on edullista aina, kun vaihtovirtaa vain on lähellä saatavissa, sillä imuri on huomattava akun kuluttaja. Ajateltaessa imurin keskimääräiseksi käyttöajaksi esim. 8 minuttia ja starttimoottorin käyttöajaksi 10 sekuntia kerrallaan voidaan helposti laskea, että yksi imurin käyttö purkaa akkua yhtäpaljon kuin kymmenen starttimoottorin käyttöä.

Muunninta käytettäessä on otettava huomioon, että vain yleisvirta-käynnistimurinin käyttö tulee kysymykseen (esim. Strömberg- tai Lux-imuri). Imurit, jotka käyvät ainoastaan tasavirralla, eivät toimi muuntimen avulla.

Muunnin on varustettu koskettimilla 6 ja 12 voltin laitteita varten ja saadaan näistä kosketti-

mista vastaavasti 8 ja 15 voltin jännitteet. On nimittäin edullista käyttää vähän suurempaa jännitettä johtohäviöiden takia.

Muuntimet ovat normaalisesti varustetut 10 metrin verkkoliitântäjohdolla ja 2 metrin imuriliitântäjohdolla. Ne voidaan myös toimittaa toisen pituisin liitântäjohtimin tilaajan toivomuksen mukaan. Käytettäessä pitkää imuriliitântäjohdinta se on myöskin tehtävä riittävän paksusta johdosta.

Seinäkoskettimeen, 220 (120) voltin vaihtovirtaan liitettävä johto on muuntimeen kiinteästi kytketty. 6 tai 12 voltin johto on irrallinen. Sen toinen pää kytketään ensin käynnistinimuriin ja runkoon, ja senjälkeen toinen pää laitteiden jännitettä vastaavaan muuntimen koskettimeen. Tämä johto pidetään jatkuvasti imuriin kytkettynä, jolloin ei tarvitse suorittaa kytkentää jokaista muunninkäynnistystä varten.

Muunninta käytettäessä on huolehdittava, ettei akusta tulevan johdon kytkin ole kiinni, sillä vaihtovirtaa ei saa päästä akkuun.

Muunnin on niin mitoitettu, että sillä voidaan käyttää kahtakin imuria samanaikaisesti.

Muunninta ei saa päästää kastumaan. Muuten se ei vaadi mitään hoitoa.

Satak. Kirjateollisuus Oy, Pori  
1941

Kp 270