

Tecnica pratica per l'elettrauto

Prezzo: 23.90 €

Tasse: 0.00 €

Prezzo totale (con tasse): 23.90 €



L'artigiano elettrauto, oggi definito mecatronico, è una figura tecnica professionale, in grado sia di riparare che di ripristinare l'impianto elettrico degli autoveicoli. Tale figura deve agire nel rispetto delle norme di sicurezza e prevenzione degli infortuni, specifiche del settore. Nella prima parte del libro sono state introdotte le nozioni basilari dell'elettrotecnica e dell'elettronica, fondamentali per il tecnico elettrauto ai fini della comprensione di schemi elettrici e per la ricerca dei guasti ad essi collegate. Nella seconda parte è stata trattata la parte pratica e la diagnostica elettrica ed elettronica, mediante l'utilizzo di multimetro digitale e oscilloscopio. Nella terza parte è descritta tutta la parte burocratica e giuridica per esercitare l'attività. Il libro è rivolto sia allo studente delle scuole professionali alle prime esperienze, che al tecnico professionista di elettronica automobilistica.

I contenuti

- **PARTE PRIMA:** ATTIVITA' DELL'ELETTRAUTO • ACCETTAZIONE DEL VEICOLO • ELETTEOTECNICA DI BASE • LEGGE DI OHM • ELETTROSTATICA • ELETTRROMAGNETISMO • CORRENTE ALTERNATA
- **PARTE SECONDA:** MANUTENZIONE FILTRI E ACCESSORI • AVARIE DEI FRENI E ABS • MANUTENZIONE STERZO E RUOTE • MANUTENZIONE DISTRIBUZIONE • MANUTENZIONE RADIATORE • MANUTENZIONE SCARICO • DIAGNOSTICA ELETTRICA ED ELETTRONICA • L'INIEZIONE • SISTEMA KEY-CODE • IL TRASFORMATORE • LE LUCI • CLIMATIZZAZIONE
- **PARTE TERZA:** ASPETTI BUROCRATICI • NORME SUL LAVORO

Informazioni aggiuntive

- **Autore:** Massimo Cassano
- **Pagine:** 410