

Controllo batteria e impianto elettrico

Exide Technologies, azienda americana che progetta, produce e distribuisce batterie per autotrazione, propone nella sua gamma anche servizi e prodotti all'avanguardia. In quest'ottica nasce la collaborazione con Midtronics, società nel settore delle strumentazioni elettroniche. Questa operazione di co-marketing ha portato alla creazione del nuovo tester EBT-165P per il controllo delle batterie e dell'impianto elettrico, che permette di testare accumulatori standard, AGM e GEL da 12V e di verificare i sistemi di avviamento e ricarica di autoveicoli e veicoli commerciali leggeri sempre da 12V. I risultati dei test, personalizzabili con i dati anagrafici dell'officina, sono visualizzati in pochissimi secondi, mentre la stampante incorporata offre al cliente una copia dei controlli effettuati. Il test della batteria consente di evidenziare lo



stato della batteria e il voltaggio, il sistema di potenza e le relative gamme (CCA, SAE, DIN, EN, IEC). L'esito permette all'auto-riparatore di sapere subito se è possibile riutilizzare la batteria o se è necessario sostituirla.

Il test del sistema di avviamento verifica se il voltaggio del sistema di avviamento è sufficiente e se la batteria è carica o meno. Il test del sistema di ricarica visualizza il risultato del sistema di ricarica e del voltaggio di uscita del picco dell'alternatore, che può essere normale, oppure inadeguato.

www.exide.it