



EXIDE EBT965P

Nästa generations elektroniska batteritestare

Den nya EBT965P-testaren är Exides svar på den allt mer komplexa fordonstekniken.

Körmönster och elektriska krav har förändrats radikalt under det senaste decenniet. Exide presenterar nästa generations elektroniska batteritestare som uppfyller framtidens krav.

Noggrannheten och den avancerade tekniken hos EBT965P gör produkten till ett ovärderligt verktyg för batteridiagnos i verkstäder och garage. Den nya batteritestaren bekräftar Exides position i batteriteknikens frontlinje.



Conductance
Profiling™-teknik



Anslutbarhet



Användarvänlig



Stödjer många
batterityper

Varför testa batterier med EBT965P?

Extrem tillförlitlighet

Den pålitliga funktionen hos EBT965P lägger grunden för tillit och kundnöjdhet. Tidigare batteritestare har meddelat användaren om batteriet klarar att starta bilen, men de kan inte berätta om det fortfarande har förmågan att mata bilens interna elsystem. Conductance Profiling™-tekniken är det mest pålitliga sättet att diagnostisera alla typer av batterier.

Alla batterityper täcks

EBT965P kan testa alla förekommande batterityper: AGM, EFB, GEL och konventionella batterier. Enheten kan fjärruppdateras för att hantera framtida batteriutveckling. Därmed är det ingen risk för att den blir omodern inom överskådlig tid.

Snabbare beslut

EBT965P sparar tid genom att tillförlitligt bedöma om ett batteri behöver bytas ut. Behovet av att ladda och testa på nytt minskar med 50 % jämfört med tidigare testare.

Högre noggrannhet

Ny avancerad teknik garanterar maximal noggrannhet vid testning.

Smartare dataöverföring

Testresultatet kan e-postas till kund eller tas ut på plats via den inbyggda skrivaren.

Vad är Conductance?

Konduktans är ett mått på ett materials förmåga att leda elektrisk ström. Konduktanstestet är ett 10 sekunders statistiskt test för att mäta batteriets inre resistans samt fastställa konditionen hos det aktiva materialet och anslutningarna. I grunden handlar det om att bedöma batteriets förmåga att starta motorn (CCA – Cold Cranking Amps).

Vad är Conductance Profiling™?

Conductance Profiling™-tekniken mäter spänningsfallet med en mindre urladdningsbelastning under 1 minut. Under testet jämförs batteriets respons med profiler som mätts upp på batterier med energitillgänglighetsproblem, för att bedöma om batteriet tillförlitligt kan leverera elektrisk energi under lång tid.

Varför Conductance Profiling™?

Conductance Profiling™-tekniken bedömer inte bara batteriets köldstartförmåga CCA. Att identifiera både startförmåga och förmåga att leverera energi under körning är avgörande för moderna fordon med höga krav på elektrisk matning till inbyggd utrustning. Ett batteri har kanske förmågan att starta en motor, men samtidigt minskar den tillgängliga energin utan att föraren märker det. Detta kan inverka negativt på till exempel start/stopp-systemet.

FUNKTIONER	FÖRDELAR
Kan testa alla förekommande batterityper (fritt ventilerade standardbatterier, GEL, AGM och EFB)	Klar att använda för äldre såväl som de senaste generationens batterier
Uppdaterbarhet	Kan fjärrupdateras för att fungera med framtida batteriutveckling
Conductance Profiling™-teknik	Kan avslöja problem med energitillgänglighet
Användarvänlig	Enkelt och intuitivt sätt att utföra och tolka batteritestet
Anslutbarhet	Ansluter till lokalt Wi-Fi-nätverk och kan skicka testresultat via e-post
Testläge för oanvända batterier	Kan hantera både nya och begagnade batterier
Kan testa batterier upp till 3 000 A	Täcker många batterityper

ÖVRIGA TEKNISKA DATA

- › Inbyggd skrivare
- › Utbytbara klämmor/ledning
- › Temperatursensor
- › Temperaturkompensation
- › Detektering av polaritetföväxling
- › Detektering och eliminering av ytladdning
- › 3,5" färgskärm
- › Användarvänligt gränssnitt
- › Programvara på 19 språk