

ADVARSEL: AFBRYD BATTERIET INDEN BRUG

**TAG STRAKS BATTERIET HELT FRA, HVIS
ADVARSLERNE "FORKERT POLARITET" ELLER
"SPÆNDING FOR HØJ" LYSER.**

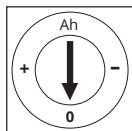
ADVARSEL: ACT 612 INTELLIGENT BATTERITESTER ER DESIGNET TIL AT TESTE 6 V OG 12 V BLYBATTERIER (SLA), GEL -BATTERIER OG VÅDE (FLOODED) BLYBATTERIER MED EN KAPACITET MELLEM 1,2 AH OG 100 AH. VED TILSLUTNING TIL SPÆNDING OVER 15 V DC KAN DER OPSTÅ PRODUKT- ELLER PERSONSKADE. AFBRYD BATTERIET FRA OPLADER INDEN TESTNING. VED ANDEN ANVENDELSE AF ACT 612 END DEN, DER ER ANGIVET AF PRODUCENTEN, KAN DEN BESKYTTELSE Udstyret giver, BLIVE FORRINGET.

ACT Meters Ltd
The Old Smithy
Church Road
Rainford
Merseyside
WA11 8HD
United Kingdom

www.actmeters.com
sales@actmeters.com
+44(0)1744 886660
US Freecall: 1-877-712-2278
Canadian Freecall: 1-866-921-8888

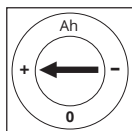
TRIN 1 Sæt kalibreringsindstillingen til den batteritype, der skal testes

TYPE SLA Standby forseglede blybatterier



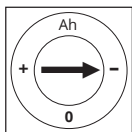
For at måle den tilgængelige Ah-kapacitet i standby forseglede blybatterier (SLA) skal Ah-kalibreringsindstillingen sættes til "nul" som vist. Bemærk: Denne stilling er kalibreret til almindelige standby forseglede blybatterier (SLA). Om nødvendigt kan Ah-indstillingen sættes til at passe til ethvert specifikt varemærke. Se afsnittet "Kalibrering til ikke-standard batterityper" for mere information.

TYPE GEL Cykliske GEL-batterier



Disse batterier er konstrueret med GEL-teknologi. Hvis der ikke er angivet "GEL" på batteriet, skal det testes som et standby forsejlet blybatteri (SLA) som vist. For at måle den tilgængelige Ah-kapacitet i cykliske GEL-batterier skal Ah-kalibreringsindstillingen sættes til "+" som vist ovenfor. Bemærk: Denne stilling er kalibreret til almindelige GEL-batterier. Om nødvendigt kan Ah-indstillingen sættes til at passe til ethvert specifikt varemærke. Se afsnittet "Kalibrering til ikke-standard batterityper" for mere information.

TYPE FLOODED våde blybatterier til biler



For at måle den tilgængelige Ah-kapacitet i våde (FLOODED) blybatterier til biler skal Ah-kalibreringsindstillingen sættes til “-” som vist. Bemærk: Denne stilling er kalibreret til almindelige våde (FLOODED) blybatterier til biler. Om nødvendigt kan Ah-indstillingen sættes til at passe til ethvert specifikt varemærke. Se afsnittet “Kalibrering til ikke-standard batterityper” for mere information.

Kalibrering til ikke-standard batterityper

1. Sæt Ah-kalibreringen til “nul”-positionen
2. Tilslut til et nyt fuldt opladet batteri
3. Sæt forbindelserne godt fast på polerne RØD til +, SORT til -
4. Aflæs og notér batterispændingen
5. Tryk på testknappen (1 sekund) for at aflæse Ah-kapaciteten
6. Justér Ah-kalibreringen så nøjagtigt som muligt til den angivne Ah-kapacitet
7. Gentag om nødvendigt testen for at bekræfte kapaciteten
8. Notér Ah-positionen til brug for test af denne type batterier

TRIN 2 Foretag en korrekt forbindelse

Vær opmærksom på polariteten og forbind testledningernes clips nøjagtigt som beskrevet for de typer batteripoler, der vises nedenfor (page 6), RØD til + og SORT til - ADVARSEL: Maks. indgangsspænding er 15 V DC. Tag straks batteriet helt fra, hvis advarslerne "FORKERT POLARITET" (POLARITY REVERSED) eller "SPÆNDING FOR HØJ" (VOLTAGE TOO HIGH) lyser.

Sæt clipsene godt fast på poltappene

Sæt clipsene helt ind i batteripolerne

Grib godt fast om tappene ved hjælp af de indvendige pigge

FORBIND IKKE til bolte med høj modstand

TRIN 3

POWERING UP..

Hvis der er tilstrækkelig energi i batteriet, vises meddelelsen "STARTER" (POWERING UP). I denne periode fjerner en impulsbelastning overskydende overfladeladning.

TRIN 4

← SET CALIBRATE

← AS REQUIRED

Meddelelsen "SÆT KALIBRERING EFTER BEHOV" (SET CALIBRATE AS REQUIRED) angiver, at du skal kontrollere om Ah-kalibreringen er indstillet korrekt til at teste den pågældende batteritype ifølge Trin 1 til Trin 3.

TRIN 5

12.66 VOLTS

Notér den viste batterispænding på en mærkat for fremtidig reference.

TRIN 6

PRESS TO TEST

Tryk, når du er parat, vedvarende på testknappen (ca. 1 sekund) for at teste Ah-kapaciteten i batteriet.

TRIN 7

TESTING AH..

7.2Ah

Notér Ah-aflæsningen på en mærkat for fremtidig reference. BEMÆRK: Test af batterier over 100 Ah vil ikke beskadige eller forringe ACT 612, men den maksimalt viste værdi vil være "OVER 100 Ah".

TRIN 8

TEST COMPLETE

Tryk om nødvendigt på testknappen igen for at bekræfte Ah-aflæsningen. BEMÆRK: Den tilgængelige Ah-kapacitet bestemmes af batteriets temperatur og opladningstilstand.

Genoplad eller udskift batteriet, når den tilgængelige Ah-kapacitet falder under 65 % af batteriets angivne Ah-størrelse. Kontrollér resultaterne i forhold til tabellen over almindelige batteristørrelser på testeren.

FLAT BATTERY

“FLADT BATTERI” (FLAT BATTERY) indikerer lav batterispænding eller Ah-kapacitet. Genoplad eller udskift batteriet og test igen.

Årlig kalibrering

Det er vigtigt at ACT 612 Intelligent batteritester kalibreres hver 12. måned for at opretholde nøjagtighed. Kontakt os venligst, hvis du ønsker mere information om kalibrering.