

CONTROLE

Voor het starten of laden is het zinvol de batterij in drie kleine stappen te controleren:

1. Controleer de polen, aansluitingen, klemmen en kabels op eventuele schade, corrosie, breuken etc.
2. Controleer de bak op breuken, lekkage en verkleuringen in het materiaal.
3. Controleer het zuurpeil van (alleen bij Funstart FreshPack) en vul het eventueel aan met gedestilleerd water.

Neem contact op met uw dealer als u een defect aan uw batterij constateert.

TESTEN

Met een volt- of multimeter kunt u uw batterij het best en eenvoudigst testen. Hiermee meet u de spanning (V). Met behulp van de onderstaande tabel kunt u de laadstatus vaststellen:

Spanning		Laadtoestand	Status	Maatregel
FreshPack	AGM			
> 12,6 Volt	13,0 Volt	100%	■	Geen maatregelen nodig
12,4 Volt	12,8 Volt	75%	■	Geen maatregelen nodig
12,1 Volt	12,5 Volt	50%	■	Batterij moet worden opgeladen
11,9 Volt	12,2 Volt	25%	■	Batterij moet worden opgeladen
< 11,9 Volt	< 12,0 Volt	0%	■	Batterij functioneert niet meer

LADEN

Om te zorgen dat een batterij het vereiste vermogen, de vereiste startkracht en spanning kan leveren, moet hij altijd 100% zijn geladen. Daarom is het noodzakelijk dat een batterij telkens wordt opgeladen. De aanbevolen oplaadstroom bedraagt 10% van de aangegeven capaciteit in ampère (bijv. 4 Ah batterij = 0,4 A oplaadstroom).

Voor een gedetailleerde beschrijving van het laadproces raadpleeg de handleiding die bij de batterij wordt geleverd.