



OPTIMA® YellowTop

Tekniska Specifikationer

START OCH DJUPCYKLINGSBATTERIER					
ARTIKEL	YT S 5.5	YT S 4.2	YT U 4.2	YT R 3.7	YT S 2.7 YT R 2.7
PRESTANDA					
Spänning Volt	12	12	12	12	12
Köldstartström (EN) CCA	975	765	765	660	460
Startström (EN) CCA	1125	870	870	810	575
Reserv Kapacitet (BCI) Min	155	120	120	98	66
Kapacitet (EN) Ah	75	55	55	48	38
Internt motstånd Ohm	0,0025	0,0028	0,0028	0,0030	0,0046
DIMENSIONER					
Längd mm	325	254	254	237	237
Bredd mm	165	175	175	172	129
Höjd mm	238	200	200	197	227
Min Vikt Kg	26,5	19,5	19,9	16,6	11,6
Poltyp	3/8 Stainless SAE Dual SAE & GM SAE SAE				
BCI storlek	31A	34	34/78	35	51 & 51R

Laddningsinformation

Vi rekommenderar att du följer följande laddningsinstruktioner för att garantera en lång batterilivslängd (använd alltid en spänningsreglerad laddare med spänningsbegränsningen inställd enligt beskrivningen nedan)

OPTIMA® YellowTop

Dessa batterier är kombinationsbatterier (dual purpose). De är utformade för motorstart och cykliska tillämpningar (omväxlande i- och urladdningar) samt användning i fordon med strömkrävande utrustning.

Rekommenderad laddning:

Växelströmgenerator:

13,65 - 15,0 volt, ingen strömbegränsning.

Batteriladdare:

13,8 - 15,0 volt, max 10 ampere, cirka 6-12 timmar.

Cykliska tillämpningar:

14,7 volt, ingen strömbegränsning under förutsättning att temperaturen är lägre än 51,7°C (125°F). När strömstyrkan sjunker under 1 ampere, avsluta laddningen med konstant strömstyrka på 2 ampere under 1 timme.

Snabbladdning:

Maximal spänning: 15,6 volt (reglerad).

Maximal strömstyrka: Ingen begränsning under förutsättning att temperaturen är lägre än 51,7°C (125°F).

Maximal laddningstid: Ladda tills strömstyrkan sjunker under 1 ampere.

Underhållsladdning:

13,2 - 13,8 volt, max strömstyrka 1 ampere, obegränsad tid (vid lägre spänningar).

Observera att alla rekommendationer måste följas noggrant.

Säkerhetsinformation:

Använd alltid skyddsglasögon när du arbetar med batterierna.

Använd alltid en spänningsreglerad laddare med begränsningarna inställda enligt ovanstående uppgifter. Överladdning kan göra att säkerhetsventilerna öppnar sig och batterigaser släpps ut. Detta leder till att batteriet går sönder i förtid. Gaserna är lättantändliga! Du kan INTE fylla på vatten i batterier som har överladdats eftersom de är förseglade. Om batteriet blir väldigt hett eller ger ifrån sig ett väsande ljud under laddningen måste det kopplas ur omedelbart.

Batterier som inte laddas fulla kan ge sämre prestanda och mindre kapacitet.