

ne del locale in cui si effettua la ricarica delle batterie. Durante e al termine della fase di ricarica, il livello dell'elettrolito deve essere controllato e, se necessario, ripristinato con rabbocchi di acqua distillata. Nell'ultima mezz'ora di carica, effettuare un attento controllo della tensione e della densità di ciascuna cella. I valori ottimali sono 15,5-16,0 V di tensione e 1275-1285 g/l (a 25°C) di densità di elettrolito. Va poi considerato che la densità dell'elettrolito varia a seconda della temperatura. Supponendo una densità ottimale di 1280 g/l a 25°C, è possibile seguire la tabella di riferimento:

Temperatura °C	Densità g/l
45	1266
40	1269
35	1273
30	1276
25	1280
20	1284
15	1287
10	1291
5	1294

APG

L'azienda APG tbp Batteries produce batterie automotive e truck con una copertura del parco circolante del 97%.

La gamma APG è composta da:

- **APG EXTREME 3 MAX**, batterie con 3 anni di garanzia composte da piastre fuse maggiorate, tecnologia calcio/calcio, sigillate, serigrafate, Start&Stop ability e OEM approved.

- **APG EXTREME MAX**, 2 anni di garanzia, piastre fuse maggiorate con tecnologia calcio-calcio-argento, doppio coperchio ermetico, serigrafate, long life, OEM approved 4 level SHD.

- **APG POWER Original**, dedicate alle applicazioni asiatiche, tecnologia calcio/calcio, serigrafate. La garanzia prevede la sostituzione della batteria e la percentuale di reso in Europa è del 3x1000. La logistica Italia prevede la consegna entro 48 ore.

Info: www.autopartsgroup.it



ASSO ENERGY

La gamma batterie Asso Energy (prodotti equivalenti all'originale, conformi B.E.R., made in Italy, long life e sicuri) di Asso Ricambi è composta dalle linee Ultra Power, Power, Start, Truck, Truck S.H.D. Ultra Power offre soprattutto elevata potenza in avviamento e quindi è indicata per le auto con equipaggiamenti accessoriati. La batteria è dotata di sistema Flame Arrestor e tenuta dell'acido, tecnologia metallo espanso piombo-calcio ed è priva di manutenzione. Power: alta affidabilità e buona potenza in avviamento; tecnologia metallo espanso piombo-calcio e priva di manutenzione. Start rappresenta un buon compromesso tra qualità e prezzo, tecnologia metallo espanso piombo-calcio. Truck è la linea di batterie affidabili e durature dedicata ai veicoli industriali, commerciali, trattori e macchine movimento terra. Alta resistenza alle vibrazioni e ai cicli di carica e scarica: tra le caratteristiche, separatori in polietilene, piastre piombo/antimonio/calcio e dallo spessore standard.

Truck S.H.D. (Super Heavy Duty) assolve le esigenze dei veicoli pesanti più evoluti sottoposti a condizioni estreme: tra le caratteristiche, maggiore resistenza alle batterie tradizionali (216 cicli), flame arrestor e tenuta dell'acido, separatori in polietilene con lana di vetro, piastre piombo/antimonio/calcio e a spessore maggiorato.

Stoccaggio

Si consiglia di mantenere sempre le batterie sopra 12,50 V. Il magazzino deve essere mantenuto a una temperatura non superiore a 30°C, non deve essere umido e le batterie non devono essere esposte ai raggi del sole. Con cadenza trimestrale è opportuno controllare le batterie a stock per garantire che sia rispettato il criterio FIFO (First in - First out), ovvero la modalità di immagazzinamento per cui la prima batteria introdotta sia anche la prima a uscire.



SAPERNE DI PIÙ

Asso Ricambi nasce nel 1993 da un gruppo di aziende che sceglie di creare una rete con cui sviluppare programmi e progetti commerciali nell'aftermarket. Il consorzio è composto da ricambisti e distributori dislocati su tutto il territorio nazionale, coadiuvato da un team di collaboratori e consulenti che supportano gli associati nelle attività commerciali, amministrative, di sviluppo rete e comunicazione. Asso Service è la rete di officine indipendenti, attualmente 400 in tutt'Italia. Per un autoriparatore, aderire al network Asso Service significa sviluppare la propria professionalità mantenendo il passo con l'evoluzione tecnologica dei veicoli e con le accresciute esigenze di mercato.

Ulteriori info: www.assoricambi.it.