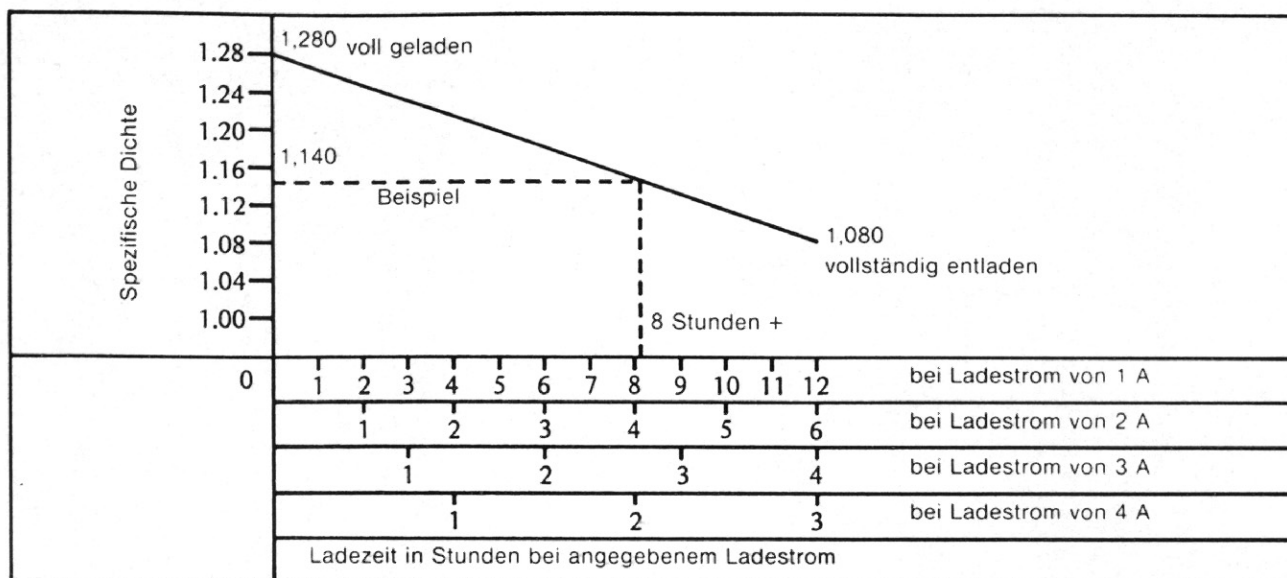


Tabelle für Ladestrom/Zeit



Prüfladung

- Wenn die Batterie defekt zu sein scheint, sulfatisiert ist oder nicht mehr geladen werden kann, können Sie sich nach der Tabelle richten.

- Zur Prüfung wird die Batterie auf die gewöhnliche Weise geladen; dabei sind Batteriespannung und sonstige, nachstehend aufgeführte Anzeichen zu überwachen.

Wenn die Spannung kurz nach dem Ladebeginn plötzlich auf mehr als 13 V springt, sind wahrscheinlich die Platten sulfatisiert. Bei einer guten Batterie steigt die Spannung sofort auf 12 V und dann innerhalb von 30 - 60 Minuten nach Ladebeginn langsam auf 12,5 - 13 V an.

- ★ Wenn in einer Zelle kein Gas entwickelt wird oder die Zelle eine sehr niedrige spezifische Dichte aufweist, ist wahrscheinlich ein Kurzschluß vorhanden.
- ★ Wenn anscheinend nicht genügend Ablagerungen vorhanden sind, um Platten kurzzuschließen, eine Zelle jedoch eine niedrige spezifische Dichte aufweist, nachdem die Batterie vollgeladen ist, kann die Störung daran liegen, daß einfach zu wenig Säure in der betreffenden Zelle vorhanden ist. In diesem Falle, und nur in diesem, kann Schwefelsäurelösung nachgefüllt werden, um die spezifische Dichte zu korrigieren.
- ★ Wenn eine vollgeladene Batterie, die sich nicht in Gebrauch befindet, ihre Ladung in 2-7 Tagen verloren hat, oder wenn die spezifische Dichte merkbar abfällt, ist die Batterie schadhaft. Die Selbstentladungsgeschwindigkeit einer guten Batterie beträgt etwa 1 % am Tag.

Verlegen des Batteriebelüftungsschlauchs

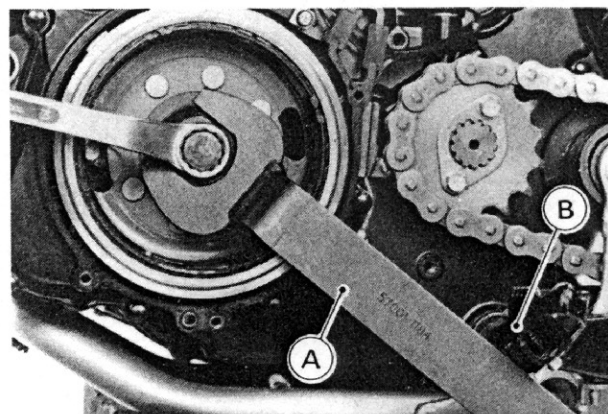
Außer den Angaben auf S. 14-5 im Hauptbuch ist folgendes zu beachten:

- Den Batteriebelüftungsschlauch gemäß den Angaben auf der Innenseite des linken Motordeckels verlegen

Lichtmaschinenrotor

Ausbau

- Vor dem Ausbau des Lichtmaschinenrotors folgende Teile entfernen:
 - o Motorritzelabdeckung
 - o Schalthebel
 - o 4-polige Steckverbindung
 - o Lichtmaschinendeckel
- Den Lichtmaschinenrotor mit dem Rotor-Haltewerkzeug (Spezialwerkzeug) festhalten und die Rotorschraube herausdrehen.



- A. Rotor-Haltewerkzeug: 57001-1184
- B. Fußraste