

## Ladevorgang D65-3

In dem MRU-Abgasmessgerät D65-3 ist eine Ladeelektronik integriert. Diese Elektronik schaltet das Gerät bei niedriger Akkuspannung ab, um Akku und Elektronik zu schützen.

Betreiben Sie das Messgerät immer solange im Akkubetrieb bis die Meldung über fehlende Akkukapazität angezeigt wird (Ladesymbol im Display).

Wenn Sie während eines Messtages mit dem Ladegerät arbeiten müssen, ist dies o.k. . Laden Sie aber das leere Messgerät über Nacht auf.

Der Ladevorgang wird durch die rote LED an der Stirnseite des D65-3 angezeigt. Ist der Ladevorgang abgeschlossen, blinkt die LED ca. alle 16 Sekunden. Eine Überladung ist nicht möglich, da die Ladeelektronik auf Erhaltungsladung umschaltet. Der Ladevorgang dauert ca. 12 Stunden.



Ist der Akku tiefentladen und lässt sich das Gerät nicht mehr einschalten, hat die Elektronik das Gerät abgeschaltet. Dies erkennen Sie an der Tatsache, dass die Lade-LED nach dem Einstecken des Ladegerätes nicht aufleuchtet.

Um das Messgerät wieder in Betrieb zu nehmen gehen Sie wie folgt vor:

- 1.) Ladegerät am Messgerät einstecken
- 2.) Ladevorgang ca. 30min durchführen ohne einen externen Eingriff

3.)  und  gleichzeitig drücken.

4.) Nun leuchtet die rote LED auf der Stirnseite wieder auf.

5.) Ladevorgang wie oben beschrieben, bei ausgeschaltetem Gerät durchführen.