

# Tempomat

Mit dem Tempomat kann eine eingestellte Geschwindigkeit ab 30 km/h gehalten werden.

## Bedienung

Mit der Taste „cancel mode“ am oberen Ende des Bedienhebels lässt sich der Modus wechseln. Hält man ihn 2 Sekunden gedrückt, so wechselt er in den Limiter bzw. Tempomat Modus.

## Tempomat Modus

Ist die gewünschte Geschwindigkeit erreicht, so reicht eine Drehung des Drehrings am Hebel in richtung (- SET) um die aktuelle Geschwindigkeit zu speichern und zu halten.

Die Geschwindigkeit kann jetzt mit Drehen des Rings in Richtung „- SET“ verringert oder in Richtung „+ CONT“ gesteigert werden. Die Geschwindigkeit lässt sich nur bis 20 Km/h verringern.

Beim Treten der Bremse, beim betätigen der Taste am Bedienhebel oder bei ESP-Eingriff wird sofort vom Tempomat in den Limiter-Betrieb gewechselt. Die zuletzt gespeicherte Geschwindigkeit bleibt hierbei erhalten und wird erst gelöscht wenn der Motor ausgeschaltet wird.

Wird der Drehring jetzt in Richtung „+ CONT“ gedreht, wird auf die zuletzt eingestellte Geschwindigkeit beschleunigt.

## Limiter Modus

Im Display erscheint LIM und eine Zahl die man wie im Tempomat Modus mit Hilfe von „- SET“ und „+ CONT“ verändern kann. Die eingestellte Zahl steht für eine Geschwindigkeit, die auch beim Beschleunigen nicht überschritten wird.

Es reicht ein kurzes Drücken der Taste „cancel mode“ um den Limiter zu deaktivieren.

Ist kein Wert für den Limiter hinterlegt, so blinkt die Anzeige LIM zusammen mit 3 Waagerechten Strichen. Der Wert kann wie bereits beschrieben mit SET, „-“ und „+ CONT, „+“ verändert werden.

Überschreitet das Fahrzeug die eingestellte Obergrenze um 10 Km/h so ertönt ein Warnsignal, welches erst wieder erlischt, wenn die Obergrenze erreicht ist.

Um den Limiter wieder zu aktivieren reicht ein Drehen des Drehrings in Richtung „+ CONT, „+“ und die letzte gespeicherte Höchstgeschwindigkeit wird wieder aufgerufen.

Im Gegensatz zum Tempomaten wird der Limiter Wert beim Ausschalten des Motors nicht gelöscht.

## Kickdown

Beim Benutzen der Kickdown Funktion wird der Limiter automatisch abgestellt um das Limit überschreiten zu können, wenn dies eine Situation erfordert.

From:

<https://www.smart-wiki.net/> - **Smart WIKI**

Permanent link:

<https://www.smart-wiki.net/450/tempomat?rev=1293980700>

Last update: **2016/10/20 21:48**

