

# Drehzahlmesser

## Allgemeines

der Drehzahlmesser muss im Gegensatz zu der Uhr freigeschaltet werden.



Beim Drehzahlmesser gibt es im Gegensatz zu der Uhr keine bekannten Probleme.

## Unterschiede

Beim Drehzahlmesser im Smart unterscheidet man zwischen Benziner und Diesel.



Die Skala des Benziners geht bis 7000 U/min wohin gegen der Diesel nur 5000 U/min hat.

## Nachrüsten

Bevor ihr den Drehzahlmesser nachrüstet, solltet ihr euch kundig machen, welcher Innenraumlinie euer Fahrzeug folgt. [Hier](#) findet Ihr eine Übersicht über die unterschiedlichen Skalendesigns.

Der erste Schritt der Umrüstung ist das Ausbauen der Sicherheitsinsel siehe:

### [Sicherheitsinsel](#)

Jetzt solltet ihr die beiden Schrauben, die die Einfassung der Sicherheitsinsel am Amaturenbrett befestigen ein wenig lösen, so dass sich der Fuss des Drehzahlmessers zwischen Einfassung und Amaturenbrett schieben lässt.

Als nächsten Schritt den Drehzahlmesser über die 3 vorgebohrten Löcher im Amaturenbrett zentrieren und festschrauben. Die Schrauben der Einfassung der Sicherheitsinsel können jetzt auch wieder festgeschraubt werden.

Nun muss der Drehzahlmesser nur noch eingesteckt werden, hierzu muss als erstes der Tacho ausgebaut werden siehe:

## Kombiinstrument

Nachdem der Tacho ausgebaut ist, wird dieser einfach mit der Vorderseite in Richtung Windschutzscheibe gekippt (Die Kabel müssten dafür nicht gelöst werden).

Das Kabel des Drehzahlmessers am besten jetzt soweit unter dem Amaturenbrett bis zum Tacho verlegen. Hierzu ist es nicht nötig das Amaturenbrett auszubauen, es reicht das Kabel vorsichtig durch die Spalten unter dem Amaturenbrett zu drücken.

Auf der Rechten unteren Seite des Tachos befindet sich jetzt der Anschluss für das Drehzahlmesserkabel. Das Kabel wird hier einfach eingeklipst.

Nun nur noch die Sicherheitsinsel wieder einclippen und der Drehzahlmesser ist fertig verbaut und muss nur noch freigeschaltet werden.

## Siehe auch

[Zusatzinstrumente](#)

[Uhr](#)

---

Portal: [Nachrüsten](#)

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

Permanent link:  
<https://www.smart-wiki.net/450/zusatzinstrumente/drehzahlmesser?rev=1282375794>

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

