



**BOSCH**  
Invented for life

2017

# Beschleunigungs- sensor, ABS

Acceleration sensor, ABS  
Capteur d'accélération, ABS



# Beschleunigungssensor

Acceleration sensor | Capteur d'accélération

## DE

Im Sensor befindet sich eine bewegliche Masse, dessen Auslenkung gemessen wird. Die Porsche Tiptronic wertet diese Daten aus und lässt Gangwechsel nur bei einem sicheren Fahrzustand zu. Gangwechsel mit gefährlichen Lastwechselreaktionen, z.B. ein Herunterschalten bei zu schneller Kurvenfahrt, werden also unterbunden.

Die Daten des Sensors werden ebenso von ABS und ESP ausgewertet, um der Schleudergefahr bei extremen Fahrzuständen entgegenzuwirken.

Der angebotene Sensor ist mittels Adapterplatte einbau- und funktionskompatibel zum originalen Sensor.

## EN

The sensor contains a movable mass, the deflection of which is measured. The Porsche Tiptronic evaluates the data and only permits gearshifts when safe. Gear shifts that could lead to a hazardous load to change reaction such as downshifting while driving too fast through a curve are suppressed.

The sensor data are also evaluated by the ABS and ESP to counteract skidding in extreme driving situations.

With an adapter plate, the offered sensor operates and is installed in the same way as the original sensor.

## FR

Une masse mobile dont la déviation est mesurée se trouve dans le capteur. Le système Porsche Tiptronic analyse ces données et autorise un changement de rapport uniquement dans le cas d'un état de conduite sûr. Un changement de rapport combiné à des réactions dangereuses de changement de charge, par ex. un passage au rapport inférieur lors d'une conduite en courbe trop rapide, n'est donc pas possible.

Les données du capteur sont également analysées par les systèmes ABS et ESP pour empêcher le risque de dérapage lors d'états de conduite extrêmes.

Avec la plaque d'adaptateur, le capteur proposé est compatible avec le capteur d'origine au niveau du montage et du fonctionnement.



---

**1:1** →

0 265 005 100	<b>F 026 T00 500</b>
0 265 005 108	<b>F 026 T00 500</b>



4

## Porsche

911 3.6 Carrera [993]	200 kW	3.6 l	09.1993 - 08.1995	F 026 T00 500
911 3.6 Carrera 4 [993]	200-201 kW	3.6 l	09.1994 - 08.1995	F 026 T00 500
968 3.0	176 kW	3.0 l	08.1993 - 08.1995	F 026 T00 500



---

Porsche

993 606 153 00

F 026 T00 500

---



**BOSCH**

AA-TR/ATR – 04.2017

© Robert Bosch GmbH  
Automotive Aftermarket  
Bosch Classic (AA-TR/ATR)  
Postfach 42 10 60  
76227 Karlsruhe, Germany



[www.bosch-classic.com](http://www.bosch-classic.com)

Subject to change without notice. Please direct questions and comments to our  
Authorized Representative in your country. This edition superseeds all previous editions.