

TPMS SENSOREN DER RTS GMBH

DER UNI-SENSOR (CLAMP-IN)

Der UNI-Sensor der RTS Räder Technik Service GmbH ist die innovative Universallösung für direkt messende Reifendruck-Kontrollsysteme. Der frei programmierbare Sensor deckt über 90% der im Markt befindlichen Fahrzeuge mit direkt messenden Systemen ab und ersetzt 47 verschiedene Sensoren der Fahrzeughersteller. Der UNI-Sensor® wurde in Amerika bereits erfolgreich im Markt eingeführt. Mit Hilfe des Diagnosetools Sensor AID® lassen sich die UNI-Sensoren fahrzeugspezifisch programmieren und dank einfacher Bedienung kinderleicht für das gewünschte Fahrzeug konfigurieren.



Mit Hilfe der Kopierfunktion ersetzt der UNI-Sensor® fehlerhafte oder defekte Sensoren ohne das Steuergerät des Fahrzeuges umprogrammieren zu müssen. So müssen mit dem UNI-Sensor® ausgerüstete Kompleträder nach der Montage nicht in das Steuergerät des Fahrzeuges eingelesen werden.

Der UNI-Sensor® wird mit dem patentierten Einschraubventil geliefert. Der Winkel kann dabei in einem Bereich von 0-30° an die Felge angepasst werden und ist aus diesem Grund für die meisten Aluminium- und Stahlfelgen geeignet. Das Metallventil wird aus hochwertigem Aluminium gefertigt. Die eloxierte Oberfläche schützt das Ventil vor Korrosion.

DER SNAP-IN SENSOR



Der Snap-In Sensor stellt die günstige Alternative zum universell einsetzbaren UNI-Sensor dar und eignet sich besonders für Stahlfelgen. Der Snap-In Sensor ist mit einem Festigkeitsgutachten des TÜV Austria für eine Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h zertifiziert.

Mittels unseres Diagnosetools Sensor AID[®] lassen sich die Sensoren in wenigen Schritten identifizieren und programmieren.

In nachfolgenden Fällen müssen vorhandene Sensoren ersetzt werden:

- der im Fahrzeug verbaute Sensor gibt kein Signal mehr ab - z.B. Batterie leer.
- der Sensor wurde bei der Reifenmontage beschädigt.
- der Sensor wurde während der Fahrt beschädigt.

Auf jeden Fall werden neue Sensoren benötigt, wenn ein neuer Radsatz für das Fahrzeug montiert wird - z.B. Umrüstung auf Winterkomplettäder.