

Huf Group

Your Preferred Partner for Tire Pressure Monitoring Systems



Tire Pressure  
Monitoring Systems  
TPMS

Reifendruck-  
kontrollsysteme  
RDKS

IntelliSens



## TPMS Product Mix RDKS-Lieferprogramm

Edition 1-2018 / Ausgabe 1-2018

...the **intelligent**  
**touch** to cars.

## Contents

Huf Group – Product Development, Production and Sales	3
Huf direct Measurement Systems...	4
<b>IntelliSens Universal Sensors</b>	<b>7</b>
“UVS”, 433 MHz	8
“UVS”, 315 MHz	9
<b>Original Replacement Sensors</b>	<b>10</b>
“RDE”, 433 MHz	11
<b>Valves</b>	<b>16</b>
<b>Attachments</b>	<b>18</b>
IntelliSens Website and TPMS Product Finder	22
IntelliSens Installation Instructions	23
Important Notes	24
Reference List	26

## Inhalt

Huf Group – Entwicklung, Produktion und Vertrieb	3
Direkt messende Systeme von Huf...	4
<b>Universalsensoren IntelliSens</b>	<b>7</b>
„UVS“, 433 MHz	8
„UVS“, 315 MHz	9
<b>Original-Ersatzsensoren</b>	<b>10</b>
„RDE“, 433 MHz	11
<b>Ventile</b>	<b>16</b>
<b>Zubehör</b>	<b>18</b>
IntelliSens-Website und RDKS-Produktfinder	22
IntelliSens-Montageanleitung	23
Wichtige Hinweise	25
Referenzliste	26

## Contact/Kontakt

**Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**  
 Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, Germany/Deutschland  
 Tel.: +49 (0)2051 272-555, Fax: +49 (0)2051 272-6299  
 E-Mail: info@intellisens.com

**Technical Hotline: Tel.: +49 2051 272-6006**  
**Technische Hotline: Tel.: 02051 272-6006**

www.intellisens.com  
 www.huf-group.com

# Huf Group

## Product Development, Production and Sales

### Huf Group

## Entwicklung, Produktion und Vertrieb



**Huf Group** is a leader in the development and manufacturing of electronic and mechanical locking systems and supplies to the German automotive industry and well-known foreign vehicle manufacturers. With annual revenues of about 1.5 billion Euro Huf has more than 7,800 employees in the production facilities in Europe, America and Asia.

**Huf Electronics Bretten**, Germany, is one of the pioneers in the development of modern direct measuring tire pressure monitoring systems. More than 20 years ago Huf started engineering TPMS for well-known car manufacturers. We continue to develop new systems today with our large engineering staff.

**Huf Independent Aftermarket (IAM)**  
 The department IAM distributes worldwide tire pressure monitoring systems (TPMS) manufactured by Huf as well as the corresponding accessories for the automotive aftermarket.

**Huf Group** ist ein führender Entwickler und Hersteller elektronischer und mechanischer Schließsysteme und beliefert die deutsche Automobilindustrie sowie namhafte ausländische Kfz-Hersteller. Bei einem Jahresumsatz von über 1,5 Mrd. Euro beschäftigen wir in unseren Produktionsstätten in Europa, Amerika und Asien über 7.800 Mitarbeiter.

**Huf Electronics Bretten**, Deutschland, gehört zu den Pionieren in der Entwicklung moderner direkt messender Reifendruckkontrollsysteme. Schon vor über 20 Jahren wurde ein erstes elektronisches Reifendruckkontrollsystem (RDKS) für namhafte Automobilhersteller entwickelt. Bis heute wurden die Systeme kontinuierlich weiterentwickelt.

**Huf Independent Aftermarket (IAM)**  
 Der Bereich IAM vertreibt weltweit die von Huf hergestellten Reifendruckkontrollsysteme (RDKS) sowie das entsprechende Zubehör für den automobilen Ersatzteilmarkt.

# Huf direct Measurement Systems... Direkt messende Systeme von Huf...



Huf Electronics Bretten – the Huf tire pressure monitoring systems are developed and produced here.  
Huf Electronics Bretten – Entwicklungs- und Fertigungsstandort für Huf-Reifendruckkontrollsysteme.

## ... direct display, direct information, direct response ... direkte Anzeige, direkte Information, direkte Reaktion

The tire pressure sensors developed by Huf Electronics Bretten are direct measurement systems. They measure tire pressure and temperature in the tire and transmit this data via radio signal to a central control unit. The unique software solution immediately displays drops in pressure to the driver. As a result, Huf makes a significant contribution to driving safety. The majority of vehicles are equipped with direct measurement systems, because of their considerable advantages.

Bei den von Huf Electronics Bretten entwickelten Reifendrucksensoren handelt es sich um direkt messende Systeme, die Reifendruck und -temperatur direkt im Reifen messen und diese Daten mittels Funksignal an eine zentrale Steuereinheit übertragen. Druckverluste werden dem Fahrer durch die einzigartige Softwarelösung sofort angezeigt. Dadurch leistet Huf einen erheblichen Beitrag zur Fahrsicherheit. Durch die deutlichen Vorteile ist heute die Mehrzahl der Fahrzeuge mit direkt messenden Systemen ausgestattet.

The warning signal for tire pressure.  
Das Warnsignal für Reifendruck.



# Huf tire pressure monitoring systems for automotive manufacturers worldwide Reifendruckkontrollsysteme von Huf für Automobilhersteller in der ganzen Welt



Huf develops and produces tire pressure monitoring systems for renowned car and truck manufacturers around the world.

Huf entwickelt und produziert Reifendruckkontrollsysteme für namhafte PKW- und LKW-Hersteller in der ganzen Welt.

Huf Electronics Bretten specializes in the development and production of tire pressure monitoring systems. Experts have been developing new, innovative solutions for the automotive industry. About 150 personnel are working in development and manufacturing in the state-of-the-art factory in Bretten, Germany (Baden-Württemberg). Turnover amounted to around 55 million Euro in 2017.

Huf Electronics Bretten ist auf die Entwicklung und Produktion von Reifendruckkontrollsystemen spezialisiert. Experten entwickeln immer wieder neue, innovative Lösungen für die Automobilindustrie. Im hochmodernen Werk in Bretten (Baden-Württemberg) arbeiten rund 150 Mitarbeiter in Entwicklung und Fertigung. Der Umsatz betrug im Jahr 2017 rund 55 Millionen Euro.



## Huf IntelliSens Universal Sensor: Fastest replacement guaranteed – revolutionizing installation

### Huf-Universalsensor IntelliSens: Schnellster Einbau garantiert – die Revolution für die Montage

In addition to the Original Equipment sensors, Huf has specifically developed an universal sensor of equivalent quality for repair shops, which contains the full range of functionality. The Huf IntelliSens Universal Sensor is available with four valves and two different frequencies, by which all vehicles that need to be equipped with Tire Pressure Monitoring Systems, in accordance to the legal requirements, can be replaced. This reduces inventories for repair shops and as a result, sensors can be replaced in the shortest time possible.

A large number of protocols are stored in a Huf IntelliSens Universal Sensor. They are programmed at the point of installation, using a TPMS diagnostic tool. This process only takes a few seconds.

With the latest update function the new Huf IntelliSens Universal Sensor can also be used for future vehicle protocols. In conjunction with a new fitting concept the universal sensor IntelliSens can be fitted faster than any other sensor. Both repair shops and drivers benefit from the installation of IntelliSens, because it speeds up the sensor replacement process. IntelliSens not only delivers technical, but also ergonomic advantages, because it is assembled on the mounting plate and the sensor can also be programmed through the tire.

Neben den Original-Ersatzsensoren hat Huf speziell für die Werkstätten einen qualitativ gleichwertigen Universalsensor entwickelt, der den vollen Funktionsumfang hat. Huf-Universalsensoren IntelliSens werden mit vier verschiedenen Ventilen und in zwei verschiedenen Frequenzen angeboten, mit denen alle Fahrzeuge, die gemäß der gesetzlichen Anforderungen mit einem Reifendruckkontrollsystem ausgestattet sein müssen, bedient werden können. Dies erleichtert den Werkstätten die Bevorratung, so dass Sensoren schnellstens ersetzt werden können.

Im Huf-Universalsensor IntelliSens sind die Protokolle einer Vielzahl von Reifendruckkontrollsensoren gespeichert. Beim Einbau werden sie mit Hilfe eines RDKS-Diagnosegeräts programmiert. Dieser Vorgang nimmt nur wenige Sekunden Zeit in Anspruch. Mit Hilfe der neuen Updatefunktion können auch zukünftige Fahrzeugprotokolle auf die neue Sensorgeneration aufgespielt werden. In Verbindung mit dem überlegenen Ventilverschraubungskonzept ist der Huf-Universalsensor IntelliSens der am schnellsten zu installierende Sensor. Durch den Einbau von IntelliSens wird der Prozess des Sensorwechsels beschleunigt, was den Werkstätten und Autofahrern zugutekommt. IntelliSens hat nicht nur technische, sondern auch ergonomische Vorteile, da er auf dem Montageteiler montiert wird und eine Programmierung des Sensors auch durch den Reifen möglich ist.

## Awards Auszeichnungen



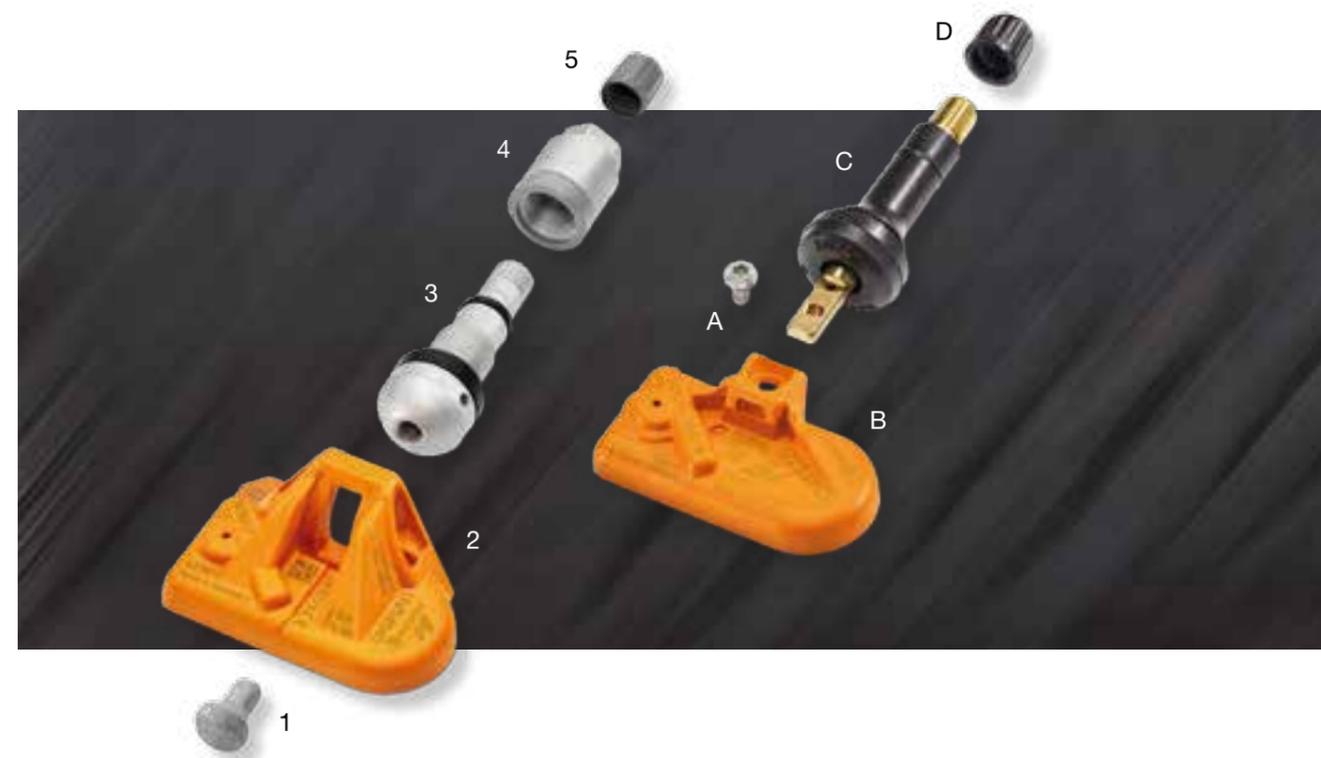
### Huf IntelliSens nominated for German Design Award 2016

The Huf IntelliSens Universal Sensor was nominated for the German Design Award 2016. The award, which is awarded by "Rat für Formgebung", is one of the most recognized design awards worldwide. Its objective is to discover, present and honor unique design trends. High-class submissions for product and communication design are awarded every year.

### Huf IntelliSens nominiert für den German Design Award 2016

Der Huf-Universalsensor IntelliSens wurde für den German Design Award 2016 nominiert. Die Auszeichnung, die vom „Rat für Formgebung“ verliehen wird, zählt zu den anerkanntesten Designpreisen weltweit. Sein Ziel ist es einzigartige Gestaltungstrends zu entdecken, zu präsentieren und auszuzeichnen. Jährlich werden daher hochkarätige Einreichungen aus Produkt- und Kommunikationsdesign prämiert.

## IntelliSens Universal Sensors Universalsensoren IntelliSens



### Huf IntelliSens Universal Sensors contain:

#### Metal valve:

- 1 | Carriage bolt
- 2 | Universal sensor
- 3 | Valve stem
- 4 | Torque nut
- 5 | Cap

#### Rubber valve:

- A | Torx bold
- B | Universal sensor
- C | Rubber valve
- D | Cap

### Huf-Universalsensor IntelliSens bestehen aus:

#### Metallventil:

- 1 | Vierkantschraube
- 2 | Universalsensor
- 3 | Ventilkörper
- 4 | Überwurfmutter
- 5 | Staubschutzkappe

#### Gummiventil:

- A | Torx-Schraube
- B | Universalsensor
- C | Gummiventil
- D | Staubschutzkappe



### Notes:

For the vehicle coverage please have a look at the TPMS reference list. The daily updated vehicle coverage is available in the Huf Product Finder at [www.products.intellisens.com](http://www.products.intellisens.com).

### Hinweise:

Die Fahrzeugabdeckung entnehmen Sie bitte der RDKS-Referenzliste. Die tagesaktuelle Fahrzeugabdeckung finden Sie im Huf-Produktfinder unter [www.products.intellisens.com](http://www.products.intellisens.com).

**IntelliSens Universal Sensors "UVS", 433 MHz**  
 Universalsensoren IntelliSens „UVS“, 433 MHz



<b>UVS4040</b>	<b>with Valve RDV021</b>	<b>mit Ventil RDV021</b>
	Order Number: 73903440 Valve Type: metal, silver <b>Note:</b> Supersession for UVS09C4, UVS4010, UVS4020, UVS4030	Bestellnummer: 73903440 Ventil Typ: Metal, Silber <b>Hinweis:</b> Ersetzt UVS09C4, UVS4010, UVS4020, UVS4030
<b>UVS4041</b>	<b>with Valve RDV041*</b>	<b>mit Ventil RDV041*</b>
	Order Number: 73903441 Valve Type: rubber, black <b>Note:</b> Supersession for UVS09S4, UVS4011, UVS4021, UVS4031	Bestellnummer: 73903441 Ventil Typ: Gummi, Schwarz <b>Hinweis:</b> Ersetzt UVS09S4, UVS4011, UVS4021, UVS4031
<b>UVS4042</b>	<b>with Valve RDV026</b>	<b>mit Ventil RDV026</b>
	Order Number: 73903442 Valve Type: metal, black <b>Note:</b> Supersession for UVS4032	Bestellnummer: 73903442 Ventil Typ: Metal, Schwarz <b>Hinweis:</b> Ersetzt UVS4032
<b>UVS4043</b>	<b>with Valve RDV027</b>	<b>mit Ventil RDV027</b>
	Order Number: 73903443 Valve Type: metal, titanium <b>Note:</b> Supersession for UVS4033	Bestellnummer: 73903443 Ventil Typ: Metal, Titan <b>Hinweis:</b> Ersetzt UVS4033

**IntelliSens Universal Sensors "UVS", 315 MHz \*\***  
 Universalsensoren IntelliSens „UVS“, 315 MHz \*\*



<b>UVS3040</b>	<b>with Valve RDV021</b>	<b>mit Ventil RDV021</b>
<b>315 MHz</b> 	Order Number: 73903340 Valve Type: metal, silver <b>Note:</b> Supersession UVS3000, UVS3010, UVS3030	Bestellnummer: 73903340 Ventil Typ: Metal, Silber <b>Hinweis:</b> Ersetzt UVS3000, UVS3010, UVS3030
<b>UVS3041</b>	<b>with Valve RDV041*</b>	<b>mit Ventil RDV041*</b>
<b>315 MHz</b> 	Order Number: 73903341 Valve Type: rubber, black <b>Note:</b> Supersession for UVS3000, UVS3010, UVS3030	Bestellnummer: 73903341 Ventil Typ: Gummi, schwarz <b>Hinweis:</b> Ersetzt UVS3001, UVS3011, UVS3031

\* Please notice the speed maximum of 210 km/h for valve RDV041.

\* Bitte beachten Sie bei Verwendung des Ventils RDV041 die Geschwindigkeitsbegrenzung von 210 km/h.

\*\* Please refer to the valid legal regulations regarding the transmission frequency of the sensors. We point out that not all sensors sold by us are usable within the EU.

\*\* Bitte beachten Sie die gültigen gesetzlichen Bestimmungen bezüglich der Sendefrequenz der Sensoren. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass nicht alle von uns verkauften Sensoren innerhalb der EU eingesetzt/ verwendet werden dürfen!

# Original Replacement Sensors Original-Ersatzsensoren



## Huf Tire Pressure Monitoring Systems for Automotive Manufacturers worldwide Reifendruckkontrollsysteme von Huf für Automobilhersteller in der Welt

Huf develops and produces tire pressure monitoring systems for renowned car and truck manufacturers around the world.

Huf entwickelt und produziert Reifendruckkontrollsysteme für namhafte Pkw- und Lkw-Hersteller in der ganzen Welt.

Huf provides the market with original replacement sensors in OE quality for all systems supplied to vehicle manufacturers. The replacement tire pressure sensors can be installed directly without programming. To relearn the tire pressure sensors it is mandatory to follow the instructions of the car manufacturer

Huf liefert dem Handel Original-Ersatzsensoren in OE-Qualität. Diese Original-Ersatzsensoren können direkt und ohne Programmieren am Fahrzeug verbaut werden. Zum Identifizieren und Anlernen der Reifendrucksensoren am Fahrzeug sind die Arbeitsschritte gemäß den Fahrzeugherstellereingaben zu beachten.

### Excerpt of our list of OE customers / Auszug aus unserer Kundenliste:

Alfa Romeo | Alpina | Audi | Bentley | BMW | Ferrari | Lamborghini | Land Rover | Maserati | Maybach | Mercedes-Benz | Mercedes-Benz Truck | Mini | Novabus | Porsche | Prevost | Rolls-Royce | ŠKODA | Ssangyong | Volkswagen | Volvo Truck

## Original Replacement Sensors "RDE", 433 MHz Original-Ersatzsensoren „RDE“, 433 MHz

<b>RDE001V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 73901101 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 73901101 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE005V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 73901105 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 73901105 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE012V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 73901012 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 73901012 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE013V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 73901013 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 73901013 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE017V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 73901017 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 73901017 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE021</b> 	<b>without Valve</b> Order Number: 73900021 Valve Type: without valve	<b>ohne Ventil</b> Bestellnummer: 73900021 Ventil Typ: ohne Ventil
<b>RDE024V41</b> 	<b>with Valve RDV041*</b> Order Number: 73901024 Valve Type: rubber, black	<b>mit Ventil RDV041*</b> Bestellnummer: 73901024 Ventil Typ: Gummi, Schwarz
<b>RDE026V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 73901026 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 73901026 Ventil Typ: Metall, Silber

\* Please notice the speed maximum of 210 km/h for valve RDV041.

\* Bitte beachten Sie bei Verwendung des Ventils RDV041 die Geschwindigkeitsbegrenzung von 210 km/h.

**Original Replacement Sensors "RDE", 433 MHz**  
Original-Ersatzsensoren „RDE“, 433 MHz

<b>RDE027V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 73901027 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 73901027 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE028V41</b> 	<b>with Valve RDV041*</b> Order Number: 73901028 Valve Type: rubber, black	<b>mit Ventil RDV041*</b> Bestellnummer: 73901028 Ventil Typ: Gummi, Schwarz
<b>RDE029V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 73901029 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 73901029 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE030V41</b> 	<b>with Valve RDV041*</b> Order Number: 73901030 Valve Type: rubber, black	<b>mit Ventil RDV041*</b> Bestellnummer: 73901030 Ventil Typ: Gummi, Schwarz
<b>RDE031V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 43470000 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 43470000 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE032V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 43471000 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 43471000 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE033V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 43472000 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 43472000 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE034V41</b> 	<b>with Valve RDV041*</b> Order Number: 43473000 Valve Type: rubber, black	<b>mit Ventil RDV041*</b> Bestellnummer: 43473000 Ventil Typ: Gummi, Schwarz

<b>RDE035V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 43474000 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 43474000 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE036V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 43475000 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 43475000 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE037V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 43476000 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 43476000 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE038V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 43477000 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 43477000 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE039V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 43478000 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 43478000 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE040V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 43479000 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 43479000 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE041V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 43480000 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 43480000 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE042V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 43481000 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 43481000 Ventil Typ: Metall, Silber

\* Please notice the speed maximum of 210 km/h for valve RDV041.

\* Bitte beachten Sie bei Verwendung des Ventils RDV041 die Geschwindigkeitsbegrenzung von 210 km/h.

**Original Replacement Sensors "RDE", 433 MHz**  
 Original-Ersatzsensoren „RDE“, 433 MHz

<b>RDE043V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 43482000 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 43482000 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE044V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 43483000 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 43483000 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE045V41</b> 	<b>with Valve RDV041*</b> Order Number: 43484000 Valve Type: rubber, black	<b>mit Ventil RDV041*</b> Bestellnummer: 43484000 Ventil Typ: Gummi, Schwarz
<b>RDE046V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 43733000 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 43733000 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE047V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 45142000 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 45142000 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE048V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 45144000 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 45144000 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE049V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 45467000 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 45467000 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE050V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 45654000 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 45654000 Ventil Typ: Metall, Silber

<b>RDE051V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 45794000 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 45794000 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE052V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 45934000 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 45934000 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE055V41</b> 	<b>with Valve RDV041*</b> Order Number: 46153000 Valve Type: rubber, black	<b>mit Ventil RDV041*</b> Bestellnummer: 46153000 Ventil Typ: Gummi, Schwarz
<b>RDE068V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 46167000 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 46167000 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE077V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 73901077 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 73901077 Ventil Typ: Metall, Silber
<b>RDE214V21</b> 	<b>with Valve RDV021</b> Order Number: 73901214 Valve Type: metal, silver	<b>mit Ventil RDV021</b> Bestellnummer: 73901214 Ventil Typ: Metall, Silber

\* Please notice the speed maximum of 210 km/h for valve RDV041.

\* Bitte beachten Sie bei Verwendung des Ventils RDV041 die Geschwindigkeitsbegrenzung von 210 km/h.

# Valves Ventile



**Metal Valves:** Fast and easy assembly  
**Metallventile:** Einfache und schnelle Montage

	<b>Valve RDV021</b>	<b>Ventil RDV021</b>		<b>Valve RDV022</b>	<b>Ventil RDV022</b>
	Valve colour: silver	Ventilfarbe: silber		Valve colour: silver	Ventilfarbe: silber
	Valve length: 43 mm	Ventillänge: 43 mm		Valve length: 48 mm	Ventillänge: 48 mm
	Huf Description: RDV021	Huf-Bezeichnung: RDV021		Huf Description: RDV022	Huf-Bezeichnung: RDV022
	Order Number: 73902021	Bestellnummer: 73902021		Order Number: 73902022	Bestellnummer: 73902022
	<b>Valve RDV023</b>	<b>Ventil RDV023</b>		<b>Valve RDV024</b>	<b>Ventil RDV024</b>
	Valve colour: silver	Ventilfarbe: silber		Valve colour: silver	Ventilfarbe: silber
	Valve length: 49 mm	Ventillänge: 49 mm		Valve length: 51 mm	Ventillänge: 51 mm
	Huf Description: RDV023	Huf-Bezeichnung: RDV023		Huf Description: RDV024	Huf-Bezeichnung: RDV024
	Order Number: 73902023	Bestellnummer: 73902023		Order Number: 73902024	Bestellnummer: 73902024
	<b>Valve RDV025</b>	<b>Ventil RDV025</b>		<b>Valve RDV026</b>	<b>Ventil RDV026</b>
	Valve colour: silver	Ventilfarbe: silber		Valve colour: black	Ventilfarbe: schwarz
	Valve length: 56 mm	Ventillänge: 56 mm		Valve length: 43 mm	Ventillänge: 43 mm
	Huf Description: RDV025	Huf-Bezeichnung: RDV025		Huf Description: RDV026	Huf-Bezeichnung: RDV026
	Order Number: 73902025	Bestellnummer: 73902025		Order Number: 73902026	Bestellnummer: 73902026
	<b>Valve RDV027</b>	<b>Ventil RDV027</b>		<b>Rubber Valve RDV041*</b>	<b>Gummiventil RDV041*</b>
	Valve colour: titanium	Ventilfarbe: titan		Valve colour: black	Ventilfarbe: schwarz
	Valve length: 43 mm	Ventillänge: 43 mm		Valve length: 41 mm	Ventillänge: 41 mm
	Huf Description: RDV027	Huf-Bezeichnung: RDV027		Huf Description: RDV041	Huf-Bezeichnung: RDV041
	Order Number: 73902027	Bestellnummer: 73902027		Order Number: 73902041	Bestellnummer: 73902041

...the **intelligent touch** to cars.

\* Please notice the speed maximum of 210 km/h for valve RDV041.

\* Bitte beachten Sie bei Verwendung des Ventils RDV041 die Geschwindigkeitsbegrenzung von 210 km/h.

## Attachments Zubehör



...the **intelligent touch** to cars.

## Attachments Zubehör

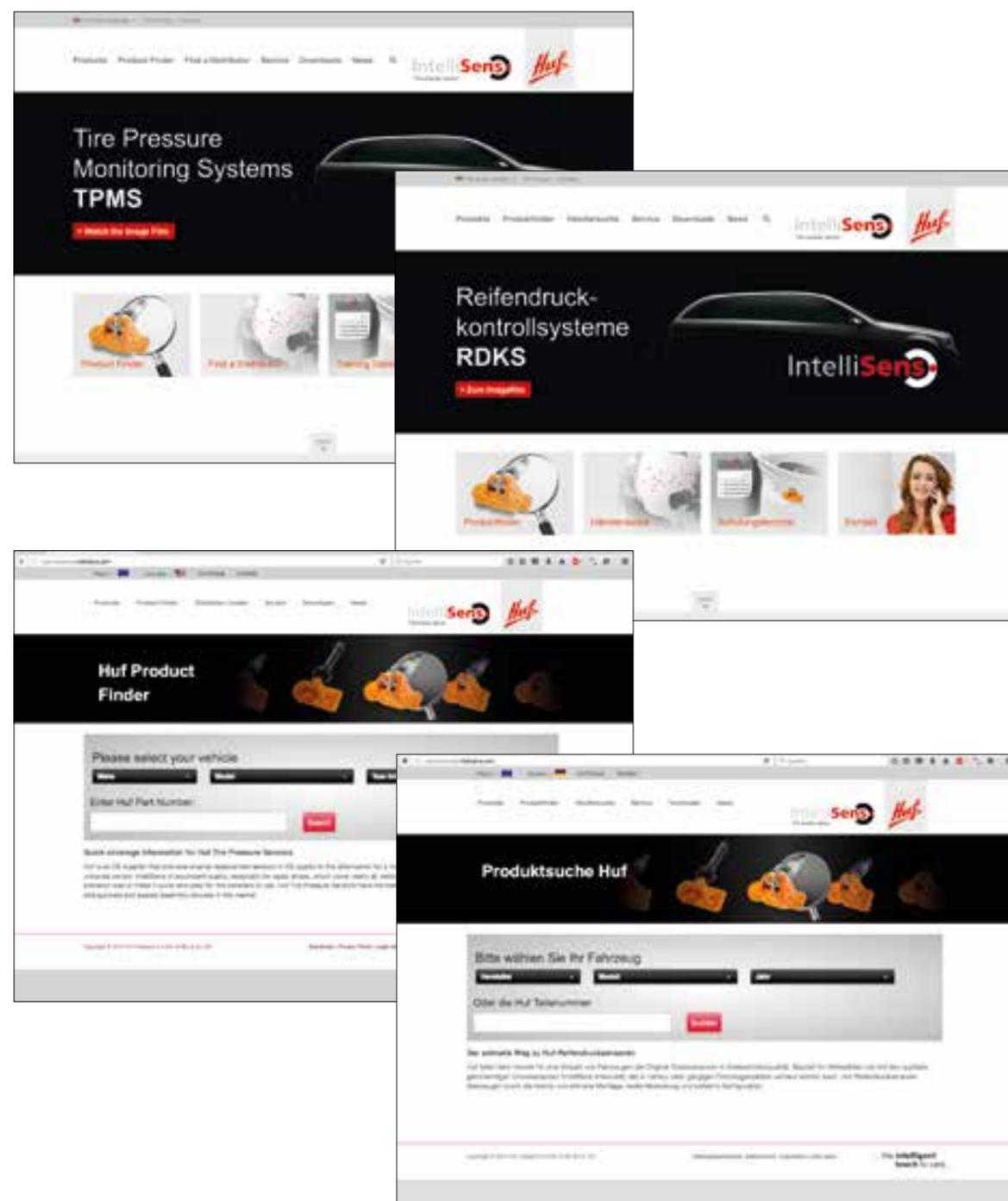
<p><b>Huf VT46</b></p>	<p><b>TPMS Diagnostic Tool Huf VT46</b></p>	<p><b>RDKS-Diagnosegerät Huf VT46</b></p>
	<p>Order Number: 73906203</p> <p>Huf TPMS Diagnostic Tool VT46 is a tool for reading out all tire pressure sensors and to program all Huf IntelliSens Universal Sensors.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– 5 years Huf update included</li> <li>– Read out all OE-sensors</li> <li>– Relearn procedures available in 25 languages</li> <li>– Program all Huf IntelliSens Universal Sensors</li> <li>– Color screen with icons</li> </ul>	<p>Bestellnummer: 73906203</p> <p>Huf-RDKS-Diagnosegerät VT46 zum Auslesen aller Reifendrucksensoren und Programmieren aller Huf-Universalsensoren IntelliSens.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– 5 Jahre Huf Update inklusive</li> <li>– Alle OE-Sensoren können ausgelesen werden</li> <li>– Anlernverfahren in 25 Sprachen verfügbar</li> <li>– Programmiert alle Huf-Universalsensoren IntelliSens</li> <li>– Farbdisplay mit Symbolen</li> </ul>
<p><b>Huf VT56</b></p>	<p><b>TPMS Diagnostic Tool Huf VT56</b></p>	<p><b>RDKS-Diagnosegerät Huf VT56</b></p>
	<p>Order Number: 73906201</p> <p>Huf TPMS Diagnostic Tool VT56 is a universal tool for reading out all tire pressure sensors and program universal sensors.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Brilliant high resolution colourful display</li> <li>– Programs most of all universal sensors, including Huf IntelliSens Universal Sensor</li> <li>– Relearn procedures available in 25 languages</li> <li>– Always up-to-date (WLAN, USB and SD-Card capable)</li> <li>– Regular software updates</li> <li>– OBDII connector included for OBD relearn procedure</li> </ul>	<p>Bestellnummer: 73906201</p> <p>Huf-RDKS-Diagnosegerät VT56 zum Auslesen aller Reifendrucksensoren und Programmieren von Universalsensoren.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Hochauflösendes Farbdisplay</li> <li>– Alle OE-Sensoren können ausgelesen werden</li> <li>– Programmiert neben Huf IntelliSens nahezu alle Universalsensoren</li> <li>– Anlernverfahren in 25 Sprachen verfügbar</li> <li>– WLAN, USB und SD-Card fähig</li> <li>– Regelmäßige Softwareupdates</li> <li>– Inklusive OBDII Stecker für OBD Anlernprozesse</li> </ul>
<p><b>Printer and docking station</b></p>	<p><b>Printer and docking station for Huf VT56</b></p>	<p><b>Drucker und Dockingstation für das Huf VT56</b></p>
	<p>Order Number: 73906202</p> <p>The robust docking station is designed to be mounted on the wall and allows easy storage and charging of the diagnostic tool VT56. The docking station includes a docking bay for the infra-red printer for simply print out of the read sensor data directly from the diagnostic tool VT56.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– docking station with thermal printer</li> <li>– wireless printing by integrated infra-red printer</li> </ul>	<p>Bestellnummer: 73906202</p> <p>Die robuste Dockingstation lässt sich an der Wand montieren und ermöglicht sowohl eine optimale Lagerung, als auch einfaches Aufladen des Diagnosegerätes VT56. Die Ladestation besitzt zudem eine Andockstation für den Infrarot-Drucker, mit dem die ausgelesenen Sensordaten des Diagnosegerätes VT56 direkt ausgedruckt werden können.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Ladestation mit Thermodrucker</li> <li>– Kabelloser Druck durch integrierten Infrarot-Drucker</li> </ul>

**Attachments**  
Zubehör

<p><b>VT56 TTD Measurement Tool</b></p>	<p><b>VT56 Tire Tread Depth Measurement Tool</b></p>	<p><b>VT56-Profilfientiefenmessgerät</b></p>
	<p>Order Number: 73906211</p> <p>Electronic tread depth measurement tool to enhance the capability of TPMS diagnostic tool VT56.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Electronic measurement of tyre tread depth</li> <li>– Prints measurement protocols of TPMS and tread depth values</li> <li>– VT56 SW version DH1.13.03 or higher is required</li> </ul>	<p>Bestellnummer:73906211</p> <p>Das elektronische Profiltiefenmessgerät erweitert die Möglichkeiten des RDKS-Diagnosegerätes VT56.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Elektronische Vermessung der Reifenprofiltiefe</li> <li>– Ausdruckbar auf einem Beleg zusammen mit den Sensordaten</li> <li>– Ein Softwarestand des VT56 von DH1.13.03 oder höher ist erforderlich</li> </ul>
<p><b>VT46</b></p>	<p><b>Software Upgrade</b></p>	<p><b>Software-Upgrade</b></p>
	<p>Order Number Card: 73906250</p> <p>Order Number Code: 73906240</p> <p>Extension of the VT46 software to program additional sensor manufacturers. Upgrade is available as card or email code</p>	<p>Bestellnummer Karte: 73906250</p> <p>Bestellnummer Code: 73906240</p> <p>VT46 Softwareerweiterung zur Programmierung weiterer Sensorhersteller. Upgrade ist verfügbar als Karte oder E-Mail Code</p>
<p><b>VT56</b></p>	<p><b>Software Update</b></p>	<p><b>Software-Upgrade</b></p>
	<p>Order Number Card: 73906210</p> <p>Order Number Code: 73906230</p> <p>Extension of the VT56 license for another year. Update is available as card or email code</p>	<p>Bestellnummer Karte: 73906210</p> <p>Bestellnummer Code: 73906230</p> <p>VT56 Software Verlängerung um ein weiteres Jahr. Update ist verfügbar als Karte oder E-Mail Code</p>
<p><b>VT46/VT56 – OBDII Connector</b> VT46/VT56 – OBDII Stecker</p>	<p><b>VT56 – Power Adaptor</b> VT56 – Ladegerät</p>	
 <p>Order Number: 73906213</p> <p>Bestellnummer: 73906213</p>	 <p>Order Number: 73906215</p> <p>Bestellnummer: 73906215</p>	
<p><b>VT56 – Paper Roll for Printer</b> VT56 – Papierrolle für Drucker</p>	<p><b>VT46 – Power Adaptor</b> VT46 – Ladegerät</p>	
 <p>Order Number: 73906216</p> <p>Bestellnummer: 73906216</p>	 <p>Order Number: 73906220</p> <p>Bestellnummer: 73906220</p>	

<p><b>Torque Wrench</b></p>	<p><b>Torque Wrench</b></p>	<p><b>Drehmomentschlüssel</b></p>
	<p>Order Number: 73905001</p> <p>Torque wrench with 4 Nm fix torque. Made for all Huf IntelliSens Universal Sensors and Huf original replacement sensors with metal valve.</p>	<p>Bestellnummer: 73905001</p> <p>Der Drehmomentschlüssel ist auf 4 Nm eingestellt. Dies entspricht exakt dem Drehmoment aller Huf-Universal-sensoren IntelliSens und Huf-Original-Ersatzsensoren mit Metallventil.</p>
<p><b>Valve Installer</b></p>	<p><b>Valve extractor/installer</b></p>	<p><b>Ventileinzieher/-abzieher</b></p>
	<p>Order Number: 45469000</p> <p>Valve extractor/installer for rubber valves</p>	<p>Bestellnummer: 45469000</p> <p>Ventileinzieher/-abzieher für Gummiventile</p>

## IntelliSens Website and TPMS Product Finder IntelliSens-Website und RDKS-Produktfinder



The correct Huf IntelliSens Universal Sensor can be selected with the help of the Huf website [www.intellisens.com](http://www.intellisens.com).

Die Auswahl des passenden Huf-Universalsensor IntelliSens ist möglich über die Huf-Website [www.intellisens.com](http://www.intellisens.com).

## IntelliSens Installation Instructions IntelliSens-Montageanleitung



### Installation of Huf Tire Pressure Sensors with metal valves

Huf IntelliSens Universal Sensors must be programmed with an appropriate TPMS programming tool before use. Without programming, the Huf IntelliSens Universal Sensors will not be functional.

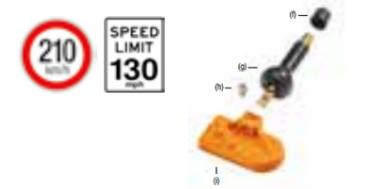
- 1 By using the carriage bolt (e), mount the valve (c) and sensor (d) together finger tight (about two turns). Both, valve and sensor, should still be able to adjust to different angles.
- 2 Put the valve with the mounted sensor through the valve hole from the inside of the rim. Press the sensor onto the rim and mount the torque nut (b) by hand.
- 3 Make sure to use a torque wrench with 4.0 Nm / 35 in-lbs. Ensure that the sensor is touching the rim on all sides. Only this ensures the correct mounting of the sensor.
- 4 Tighten the torque nut (b) with the torque wrench in one continuous movement. Around 3 Nm / 30 in-lbs you will notice a sluggish movement until the shear collar breaks free. Turn further until the final torque of 4.0 Nm / 35 in-lbs is achieved. Only then the sensor and the valve are correctly secured.
- 5 Huf IntelliSens Universal Sensors must be programmed with an appropriate TPMS programming tool before use. Without programming, the Huf IntelliSens Universal Sensors will not be functional. The programming process does not apply when using Huf direct fit RDE sensors.
- 6 When mounting the tire the traction point (m) needs to be approx. 10 cm behind the valve (k). The sensor must not be pinched between the bead and the rim. Ensure the tire bead lubricant does not cover the sensor's pressure port.
- 7 Conduct the specified relearn procedure according to the instructions manual of the vehicle or the TPMS diagnostic tool. Possible relearn procedures are automatic relearn, manual relearn, relearn via OBDII interface. It is mandatory to follow the instruction of the car manufacturer. The procedure is finished after the relearn procedure is completed and the TPMS light turns off.



### Installation of Huf Tire Pressure Sensors with rubber valve

Huf IntelliSens Universal Sensors must be programmed with an appropriate TPMS programming tool before use. Without programming, the Huf IntelliSens Universal Sensors will not be functional.

- A Lubricate the rubber valve (g) with tire bead lubricant. Make sure that the sensor (i) is not coated by tire bead lubricant.
- B Insert the rubber valve (g) through the hole from the inside of the rim and pull the rubber valve in by using an appropriate tire valve tool (Huf part number 45169000). Standard tire valve tools are not suitable for mounting tire pressure sensors.
- C Ensure the valve is pulled vertically through the hole of the rim and the sensor is not tilted. You must check the correct fitment of the rubber valve after the mounting process is completed.
- D After the rubber valve is mounted, the sensor must not touch the rim at any point.
- E Huf IntelliSens Universal Sensors must be programmed with an appropriate TPMS programming tool before use. Without programming, the Huf IntelliSens Universal Sensors will not be functional. The programming process does not apply when using Huf direct fit RDE sensors.
- F When mounting the tire the traction point (m) needs to be approx. 10 cm behind the valve (k). The sensor must not be pinched between the bead and the rim. Ensure the tire bead lubricant does not cover the sensor's pressure port.
- G Conduct the specified relearn procedure according to the instructions manual of the vehicle or the TPMS diagnostic tool. Possible relearn procedures are automatic relearn, manual relearn, relearn via OBDII interface. It is mandatory to follow the instruction of the car manufacturer. The procedure is finished after the relearn procedure is completed and the TPMS light turns off.



### Montage von Huf-Reifendruck-sensoren mit Metallventil

Huf-Universalsensoren IntelliSens müssen vor der Verwendung mit einem geeigneten RDKS-Diagnosegerät programmiert werden. Ohne Programmierung ist eine Verwendung von Huf-Universalsensoren IntelliSens nicht möglich.

- 1 Schrauben Sie den Sensor (d) und das Ventil (c) mit Hilfe der Vierkantschraube (e) von Hand locker zusammen (ca. zwei Umdrehungen). Das Ventil und der Sensor müssen noch beweglich sein. Achten Sie darauf, dass die Vierkantschraube (e) korrekt in der Nut sitzt.
- 2 Führen Sie das Ventil mit dem vormontierten Sensor durch das Ventilloch der Felge. Drücken Sie den Sensor auf das Felgentiefbett und schrauben Sie die Überwurfmutter (b) von Hand fest.
- 3 Verwenden Sie unbedingt einen Drehmomentschlüssel mit 4,0 Nm. Achten Sie darauf, dass der Sensor auf dem Felgentiefbett aufsitzt. Nur so ist eine korrekte Montage des Sensors gewährleistet.
- 4 Schrauben Sie die Überwurfmutter (b) mit dem Drehmomentschlüssel in einer durchgängigen Bewegung ohne abzusetzen fest. Bei ca. 3 Nm wird es schwergängig bis der Abreißring bricht. Drehen Sie weiter, bis das endgültige Drehmoment von 4,0 Nm erreicht ist. Erst danach ist der Sensor korrekt montiert.
- 5 Huf-Universalsensoren IntelliSens müssen vor der Verwendung mit einem geeigneten RDKS-Diagnosegerät programmiert werden. Ohne Programmierung ist eine Verwendung von Huf-Universalsensoren IntelliSens nicht möglich. Die Programmierung entfällt bei Verwendung von Huf-RDE-Sensoren.
- 6 Bei der Montage des Reifens muss sich das Ventil (k) ca. 10 cm vor dem Traktionspunkt (m) befinden. Achten Sie darauf, dass der Sensor keinesfalls zwischen Reifenwulst und Felge eingeklemmt wird. Beachten Sie, dass die Drucköffnung am Sensor nicht mit Montagepaste verschmutzt wird.
- 7 Führen Sie den Anlernprozess entsprechend den Anweisungen des Fahrzeughandbuchs oder des RDKS-Diagnosegeräts durch. Mögliche Anlernprozesse sind automatisches Anlernen, manuelles Anlernen oder Anlernen über OBD II-Schnittstelle. Den Vorgaben des Fahrzeugherstellers ist unbedingt Folge zu leisten. Der Vorgang ist vollständig abgeschlossen, wenn der Anlernprozess erfolgt und die RDKS-Lampe aus ist.

### Montage von Huf-Reifendruck-sensoren mit Gummiventil

Huf-Universalsensoren IntelliSens müssen vor der Verwendung mit einem geeigneten RDKS-Diagnosegerät programmiert werden. Ohne Programmierung ist eine Verwendung von Huf-Universalsensoren IntelliSens nicht möglich.

- A Bestreichen Sie das Gummiventil (g) mit Montagepaste. Beachten Sie, dass der Sensor (i) nicht mit Montagepaste bestrichen wird.
- B Führen Sie das Gummiventil (g) durch das Ventilloch der Felge und verwenden Sie zum Einziehen ein geeignetes Ventileinziehwerkzeug (Huf-Artikelnnummer 45469000). Standard-Ventileinziehwerkzeuge sind zur Montage von Reifendrucksensoren nicht geeignet.
- C Achten Sie beim Einziehen des Gummiventils (g) darauf, dass das Ventil senkrecht durch das Ventilloch der Felge gezogen wird und der Sensor nicht verkantet. Prüfen Sie nach der Montage den korrekten Sitz des Gummiventils.
- D Nachdem das Ventil montiert ist, muss der Sensor frei schweben. Achten Sie unbedingt darauf, dass der Sensor nicht auf dem Felgentiefbett aufsitzt.
- E Huf-Universalsensoren IntelliSens müssen vor der Verwendung mit einem geeigneten RDKS-Diagnosegerät programmiert werden. Ohne Programmierung ist eine Verwendung von Huf-Universalsensoren IntelliSens nicht möglich. Die Programmierung entfällt bei Verwendung von Huf-RDE-Sensoren.
- F Bei der Montage des Reifens muss sich das Ventil (k) ca. 10 cm vor dem Traktionspunkt (m) befinden. Achten Sie darauf, dass der Sensor keinesfalls zwischen Reifenwulst und Felge eingeklemmt wird. Beachten Sie, dass die Drucköffnung am Sensor nicht mit Montagepaste verschmutzt wird.
- G Führen Sie den Anlernprozess entsprechend den Anweisungen des Fahrzeughandbuchs oder des RDKS-Diagnosegeräts durch. Mögliche Anlernprozesse sind automatisches Anlernen, manuelles Anlernen oder Anlernen über OBD II-Schnittstelle. Den Vorgaben des Fahrzeugherstellers ist unbedingt Folge zu leisten. Der Vorgang ist vollständig abgeschlossen, wenn der Anlernprozess erfolgt und die RDKS-Lampe aus ist.

## Important Notes:

Carefully read the installation instructions and safety notes before installing the sensor. Reproduction mistakes, errors, and changes reserved. Illustrations may differ from the products.

Huf Tire Pressure Sensors and valves are precisely tailored to each other. We therefore recommend to use the Tire Pressure Sensor only in connection with the Huf valves. If you use the Tire Pressure Sensor in combination with other products that have not been certified or tested by Huf, the Tire Pressure Sensor may not work correctly and safety or quality problems cannot be excluded.

Warning: Huf Tire Pressure Sensors and valves are for professional installation only. Improper installation of Huf Tire Pressure Sensors can cause the Huf Tire Pressure Sensors to malfunction, which can cause serious injury and even death. Huf Tire Pressure Sensors are replacement or maintenance parts for motor vehicles that have a factory installed Tire Pressure Monitoring System (TPMS). This system does not replace the need for regular maintenance of the tire pressure and tire conditions.

Do not use the sensor if it is damaged and/or other visible defects are present. In this case, use a new sensor and contact your supplier's customer service. Mounting machines, valves, tools and processes might vary.

Please note: maybe not suitable for Runflat tires, UHP tires, and Michelin Pax®-tires.

This catalog was created with the highest level of accuracy at the date of publication. Nevertheless, the use of tire pressure sensors is in responsibility of the vehicle manufacturers. Therefore we have to disclaim the liability for incomplete or erroneous data within this catalog. The model-specific coverage and reference list is updated on a regular basis and could be found within the Huf Product Finder on [www.products.intellisens.com](http://www.products.intellisens.com).

In any case the regulations of the respective vehicle manufacturer have to be obtained!

Reproduction of this print product, even partial reproduction, is only allowed with the publisher's consent and with a clear list of references.

All former TPMS product mix documentations are here-with no longer valid.

Please note our General Terms and Conditions at [www.intellisens.com](http://www.intellisens.com)

## Wichtige Hinweise:

Vor Montage des Sensors Montageanleitung und Sicherheitshinweise sorgfältig lesen. Wiedergabefehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Abbildungen können von Artikeln abweichen.

Huf-Reifendrucksensoren und Ventile sind exakt aufeinander abgestimmt. Wir empfehlen daher, den Reifendrucksensor nur in Verbindung mit den Huf-Ventilen zu verwenden. Wenn Sie den Reifendrucksensor in Kombination mit anderen Produkten verwenden, die nicht von Huf zertifiziert oder getestet wurden, funktioniert der Reifendrucksensor möglicherweise nicht ordnungsgemäß und Sicherheits- oder Qualitätsprobleme können nicht ausgeschlossen werden.

Warnung: Huf-Reifendrucksensoren und Ventile sind nur für die professionelle Installation vorgesehen. Eine fehlerhafte Montage von Huf-Reifendrucksensoren kann zu einer Fehlfunktion des Huf-Reifendruckensors führen, die ernsthafte oder sogar tödliche Verletzungen zur Folge haben kann. Die Huf-Reifendrucksensoren sind Ersatz- oder Wartungsteile für Kraftfahrzeuge, die ab Werk mit einem Reifendruckkontrollsystemen (RDKS) ausgestattet sind. Dieses System ersetzt nicht die Notwendigkeit der regelmäßigen Wartung des Reifendrucks und des Reifenzustands.

Benutzen Sie den Sensor nicht, falls Beschädigungen und/oder andere sichtbare Fehler vorhanden sind. Verwenden Sie in diesem Falle einen neuen Sensor und setzen Sie sich mit dem Kundenservice Ihres Lieferanten in Verbindung.

Möglicherweise nicht für Runflat-Reifen, UHP-Reifen und Michelin Pax®-Reifen geeignet.

Der vorliegende Katalog wurde zum Zeitpunkt der Drucklegung mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. Bitte beachten Sie jedoch, dass der Einsatz der Reifendrucksensoren den Fahrzeugherstellern selbst obliegt. Aus diesem Grund können wir keine Haftung für unvollständige oder fehlerhafte Daten in diesem Katalog übernehmen. Die modellspezifische Abdeckung der jeweiligen Fahrzeughersteller und die tagesaktuelle Referenzliste finden Sie jederzeit in unserem Huf-Produktfinder unter [www.products.intellisens.com](http://www.products.intellisens.com).

In jedem Fall sind immer die Vorschriften der jeweiligen Fahrzeughersteller zu beachten!

Ein Nachdruck dieses Druckerzeugnisses, auch in Auszügen, ist nur mit Genehmigung des Herausgebers und bei deutlicher Quellenangabe gestattet.

Alle bisherigen RDKS-Lieferprogramme werden hiermit ungültig.

Bitte beachten Sie unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) unter [www.intellisens.com](http://www.intellisens.com)

# Huf Reference List and Product Finder

## Huf-Referenzliste und Produktfinder



...the **intelligent touch** to cars.

### Reference List / Referenzliste

Make / Model Marke / Modell	Variant Variante	Qualifier Merkmal	Time period Zeitraum		Original part number Aktuelle Teilenummer	UWS4040, UWS4041* UWS4042, UWS4043	UWS4030, UWS4031* UWS4032, UWS4033	UWS4020, UWS4021*	Original Replacement Original-Ersatzteil	Previous Sensor Vorgänger Sensor
			from/von	to/bis						
<b>Alfa Romeo</b>										
4C (960_)			2013-01	2014-12	670002790	✓	✓	✓	RDE036V21	
4C SPIDER (961_)	Update	J12A	2015-04	EOP	670002790	✓	✓	✓	RDE036V21	
8C (920_)			2007-01	2009-10	312450				RDE001V21	
8C SPIDER (920_)			2007-01	2009-10	312450				RDE001V21	
GIULIA			2016-04	EOP	50547691	✓			RDE068V21	
GIULIETTA (940_)			2014-01	EOP	53104671	✓	✓	✓	RDE036V21	
MITO (955_)			2013-08	EOP	53104671	✓	✓	✓	RDE036V21	
STELVIO			2017-04	EOP	50547691	✓			RDE068V21	
<b>Alpina</b>										
B3 (E46)			2002-08	2006-01	36 11 2 360 420				RDE001V21	RDE002V21
B3 (E90)			2007-09	2013-02	36 10 6 856 227	✓	✓	✓	RDE012V21	
B3 (F30)			2013-03	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
B4 COUPE (F32)			2014-01	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
B5 (F10)			2010-01	2013-12	36 10 6 856 227	✓	✓	✓	RDE012V21	
B5 (F10)			2014-03	2016-12	36 10 6 890 964	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE017V21
B5 (G30)			2017-01	EOP	36106876957	✓	✓		RDE077V21 or/oder RDE035V21	
B5 WAGON (F11)			2013-01	2016-12	36 10 6 890 964	✓	✓		RDE047V21	RDE017V21
B5 WAGON (F11)			2010-01	2013-12	36 10 6 856 227	✓	✓	✓	RDE012V21	
B5 Touring (G31)			2017-01	EOP	36106876957	✓	✓	✓	RDE077V21 or/oder RDE035V21	
B6 CABRIOLET (E64)			2006-01	2009-12	36 23 6 798 726				RDE048V21	RDE008V21, UVS2000
B6 CABRIOLET (F12)			2011-01	2014-12	36 10 6 856 227	✓	✓	✓	RDE012V21	
B6 COUPE (E63)			2006-01	2009-12	36 23 6 798 726				RDE048V21	RDE008V21, UVS2000
B6 COUPE (F13)			2011-01	2014-12	36 10 6 856 227	✓	✓	✓	RDE012V21	
B7 (E65)			2001-01	2008-12	36 23 6 798 726				RDE048V21	RDE008V21, UVS2000
B7 (F01, F02)			2009-01	2015-12	36 10 6 856 227	✓	✓	✓	RDE012V21	
B7 (G12)			2016-01	EOP	36 10 6 872 803	✓	✓		RDE077V21 or/oder RDE035V21	
D3 (E90)			2005-12	2014-02	36 10 6 856 227	✓	✓	✓	RDE012V21	
D3 (F30)			2013-01	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
D4 COUPE (F32)			2013-10	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
D5 (F10)			2012-01	2014-03	36 10 6 856 227	✓	✓	✓	RDE012V21	
D5 Bi-Turbo (F10/F11)			2017-01	EOP	36 10 6 890 964	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE017V21
D5 TOURING (F11)			2012-01	2014-03	36 10 6 856 227	✓	✓	✓	RDE012V21	
XD3 (F25)			2014-03	EOP	36 10 6 890 964	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE017V21
<b>Aston Martin</b>										
CYGNET	630L		2011-04	2013-10	42607-02031	✓	✓	✓	RDE042V21	
DB11	Update	VH500	2016-01	EOP	HY53 SE360671-AA	✓	✓	✓	RDE036V21	
DB9 VANTAGE	V12		2011-01	2015-12	CD23-360671-AA				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
DB9 VOLANTE	V12		2011-01	2015-12	CD23-360671-AA				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
DBS VANTAGE	V12		2011-01	2012-12	CD23-360671-AA				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
DBS VOLANTE	V12		2011-01	2012-12	CD23-360671-AA				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
RAPIDE			2011-01	EOP	CD23-360671-AA				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
V12 VANTAGE			2013-06	EOP	CD23-360671-AA				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
V8 VANTAGE			2011-01	EOP	CD23-360671-AA				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
VANQUISH			2012-10	EOP	CD23-360671-AA				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
<b>Audi</b>										
A3 Limousine (8VS, 8VM)	New/Neu		2017-03	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
A3 SPORTBACK (8VA, 8VF)		RS3 quattro	2017-04	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
A4 (8EC, B7)		RS4	2006-01	2008-12	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
A4 / S4 (8EC, B7)			2004-01	2007-12	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
A4 / S4 AVANT (8ED, B7)			2004-01	2007-12	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
A4 Allroad (8WH, B9)	New/Neu		2016-01	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
A4 Avant (8W5, B9)	New/Neu		2015-08	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
A4 CABRIOLET (8H7, B6, 8HE, B7)	New/Neu		2006-01	2008-12	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
A5 Coupe (F53)	New/Neu		2017-01	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
A5 Sportback (F5A)	New/Neu	S5	2017-01	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
A6 (4B2, C5)			2000-01	2005-12	4D0 907 275 E				RDE001V21	
A6 (4B2, C5)		RS6	2000-04	2005-09	4D0 907 275 E				RDE001V21	
A6 (4F2, C6)			2004-01	2011-08	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
A6 (4F2, C6)		RS6	2008-01	2010-12	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
A6 (C8)			2017-07	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
A6 / S6 (4G2, C7, 4GC)			2010-01	2012-12	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
A6 / S6 (C8)			2017-07	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
A6 ALLROAD (4BH, C5)			2000-01	2005-12	4D0 907 275 E				RDE001V21	
A6 ALLROAD (4FH, C6)			2006-01	2011-12	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
A6 AVANT (4BS, C5)			2000-01	2005-12	4D0 907 275 E				RDE001V21	
A6 AVANT (4F5, C6)			2009-01	2011-12	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
A6 AVANT (C8)			2017-07	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
A7 SPORTBACK			2018-02	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
A8 (4D2, 4D8)			1999-09	2002-09	4D0 907 275 E				RDE001V21	
A8 (4E_)			2002-10	2010-07	4D0 907 275 E				RDE001V21	
A8 (4H_)			2009-11	2017-02	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
A8 (4H_)			2017-03	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
Q5 (8R)			2016-01	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
Q7 (4L)			2005-01	2014-12	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
Q7 (4M)		SQ7	2015-01	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
R8 (422, 423)			2009-01	EOP	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
R8 (AU714)			2006-01	2009-12	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000

\* Please notice the speed maximum of 210 km/h for valve RDV041.

\* Bitte beachten Sie bei Verwendung des Ventils RDV041 die Geschwindigkeitsbegrenzung von 210 km/h.

# Huf Tire Pressure Monitoring Systems / Huf-Reifendruckkontrollsysteme

Make / Model Marke / Modell	Variant Variante	Qualifier Merkmal	Time period Zeitraum		Original part number Aktuelle Teilenummer	UWS4040, UWS4041* UWS4042, UWS4043	UWS4030, UWS4031* UWS4032, UWS4033	UWS4020, UWS4021*	Original Replacement Original-Ersatzteil	Previous Sensor Vorgänger Sensor
			from/von	to/bis						
<b>Audi</b>										
R8 Spyder (427, 429)			2009-01	EOP	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
RS4			2017-09	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
RS5 QUATTRO			2017-04	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
RS6 (C8)			2018-07	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
RS7 SPORTBACK (4GA, 4GF)			2013-01	EOP	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
TT (FV3)	RS QUATTRO		2016-10	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
TT Roadster (FV9)	RS QUATTRO		2016-10	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
<b>Bentley</b>										
ARNAGE (RBS_)			2008-01	2009-10	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
ARNAGE COUPE			2008-01	2009-10	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
AZURE II (RBS_)			2007-01	2011-12	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
BENTAYGA	BY636		2016-02	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
BROOKLANDS COUPE (RBS_)			2008-01	EOP	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
CONTINENTAL CABRIOLET (3W_)	624		2010-01	EOP	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
CONTINENTAL COUPE (3W_)	614		2003-01	2010-12	400 907 275 E				RDE001V21	
CONTINENTAL COUPE (3W_)	614		2005-01	EOP	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
CONTINENTAL FLYING SPUR (3W_)	611, 621		2005-01	EOP	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
MULSANNE (3Y_)			2010-01	EOP	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
<b>BMW</b>										
1 (F20)			2014-03	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
1 (F21)			2014-03	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
2 ACTIVE TOURER (F45)			2014-07	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
2 CABRIOLET (F23)			2014-03	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
2 COUPE (F22, F87)			2014-03	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
2 GRAN TOURER (F46)			2014-03	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
3 (E46)			1999-04	2003-09	36 11 2 360 420				RDE001V21	RDE002V21
3 (F30, F80)			2014-03	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
3 CABRIOLET (E46)			1999-04	2003-09	36 11 2 360 420				RDE001V21	RDE002V21
3 COMPACT (E46)			1999-04	2003-09	36 11 2 360 420				RDE001V21	RDE002V21
3 COUPE (E46)			1999-04	2003-09	36 11 2 360 420				RDE001V21	RDE002V21
3 GRAN TURISMO (F34)			2014-03	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
3 TOURING (E46)			1999-04	EOP	36 11 2 360 420				RDE001V21	RDE002V21
3 TOURING (F31)			2014-03	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
4 CABRIOLET (F33, F83)			2014-03	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
4 COUPE (F32, F82)			2014-03	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
4 GRAN COUPE (F36)			2014-03	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
5 (E39)			1998-09	2003-07	36 11 2 360 420				RDE001V21	RDE002V21
5 (E60)			2001-01	2006-12	36 11 2 360 420				RDE001V21	RDE002V21
5 (F10)			2010-09	2014-02	36 10 6 856 227	✓	✓	✓	RDE012V21	
5 (F10)			2014-03	2016-12	36 10 6 890 964	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE017V21
5 (G30)			2017-01	EOP	36106876957	✓	✓		RDE077V21 or/oder RDE035V21	
5 GRAN TURISMO (F07)			2010-09	2014-02	36 10 6 856 227	✓	✓	✓	RDE012V21	
5 GRAN TURISMO (F07)			2014-03	EOP	36 10 6 890 964	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE017V21
5 TOURING (F11)			2010-09	2014-02	36 10 6 856 227	✓	✓	✓	RDE012V21	
5 TOURING (F11)			2014-03	EOP	36 10 6 890 964	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE017V21
5 TOURING (G31)			2017-03	EOP	36106876957	✓	✓		RDE077V21 or/oder RDE035V21	
6 (E63)			2006-01	2009-12	36 23 6 798 726				RDE048V21	RDE008V21, UVS2000
6 CABRIOLET (E64)			2006-01	2009-12	36 23 6 798 726				RDE048V21	RDE008V21, UVS2000
6 CABRIOLET (F12)			2011-03	2014-02	36 10 6 856 227	✓	✓	✓	RDE012V21	
6 CABRIOLET (F12)			2014-03	EOP	36 10 6 890 964	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE017V21
6 COUPE (F13)			2011-03	2014-02	36 10 6 856 227	✓	✓	✓	RDE012V21	
6 COUPE (F13)			2014-03	EOP	36 10 6 890 964	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE017V21
6 GRAN COUPE (F06)			2011-03	2014-02	36 10 6 856 227	✓	✓	✓	RDE012V21	
6 GRAN COUPE (F06)			2014-03	EOP	36 10 6 890 964	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE017V21
6 GRAN TURISMO (G32)			2017-06	EOP	36106876957	✓	✓		RDE077V21 or/oder RDE035V21	
7 (E38)			1998-09	2001-10	36 11 2 360 420				RDE001V21	RDE002V21
7 (E65, E66, E67)			2001-01	2008-12	36 23 6 798 726				RDE048V21	RDE008V21, UVS2000
7 (F01, F02, F03, F04)			2010-09	2014-02	36 10 6 856 227	✓	✓	✓	RDE012V21	
7 (F01, F02, F03, F04)			2014-03	2015-05	36 10 6 890 964	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE017V21
7 (G11, G12)			2015-06	EOP	36 10 6 872 803	✓	✓		RDE077V21 or/oder RDE035V21	
i3 (01)			2013-09	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
i3s (01)			2017-11	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
i8 (012)			2014-01	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
M2 (F22, F87)			2015-10	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
M3 (E46, F30, F80)			2014-01	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
M3 COUPE (E46)			1999-04	2003-09	36 11 2 360 420				RDE001V21	RDE002V21
M4 (F32, F33, F82, F83)			2014-03	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
M5 (F10)			2011-06	2016-09	36 10 6 856 227	✓	✓	✓	RDE012V21	
M6 (F06, F12, F13)			2012-01	EOP	36 10 6 856 227	✓	✓	✓	RDE012V21	
M6 CABRIOLET (F12)			2012-01	EOP	36 10 6 856 227	✓	✓	✓	RDE012V21	
X1 (E84)			2014-03	2015-06	36 10 6 890 964	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE017V21
X1 (F48)			2015-07	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
X2 (F39)			2018-03	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
X3 (F25)			2014-03	2017-10	36 10 6 890 964	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE017V21
X3 (G01)			2017-11	EOP	36106876957	✓	✓		RDE077V21 or/oder RDE035V21	
X4 (F26)			2014-03	EOP	36 10 6 890 964	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE017V21
X4 M (F26)			2014-03	EOP	36 10 6 890 964	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE017V21

\* Please notice the speed maximum of 210 km/h for valve RDV041.

\* Bitte beachten Sie bei Verwendung des Ventils RDV041 die Geschwindigkeitsbegrenzung von 210 km/h.

# Reference List / Referenzliste

Make / Model Marke / Modell	Variant Variante	Qualifier Merkmal	Time period Zeitraum		Original part number Aktuelle Teilenummer	UWS4040, UWS4041* UWS4042, UWS4043	UWS4030, UWS4031* UWS4032, UWS4033	UWS4020, UWS4021*	Original Replacement Original-Ersatzteil	Previous Sensor Vorgänger Sensor
			from/von	to/bis						
<b>BMW</b>										
X5 (F15, F85)			2013-05	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
X5 M (F15, F85)			2013-07	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
X6 (F16, F86)			2014-11	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
X6 M (F16, F86)			2014-08	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
Z4 ROADSTER (E89)			2014-03	EOP	36 10 6 890 964	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE017V21
<b>Bugatti</b>										
VEYRON EB 16.4	Grand Sport		2005-01	2015-12	580 907 275 E				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
<b>Buick</b>										
PARK AVENUE			1997-01	2005-12	13581561	✓	✓	✓	RDE034V41	
<b>Cadillac</b>										
ATS	A1BL,A1LL, A1SL		2013-09	2015-12	20925925	✓	✓	✓	RDE034V41	
ATS			2016-01	EOP	13598773	✓	✓	✓	RDE034V41	
BLS			2006-04	EOP	22853740	✓	✓	✓	RDE034V41	
BLS WAGON			2006-04	EOP	22853740	✓	✓	✓	RDE034V41	
CT6	O1SL		2016-01	EOP	13598773	✓	✓	✓	RDE034V41	
CTS	GMX206, GMX226		2009-08	EOP	22853740	✓	✓	✓	RDE034V41	
CTS	A1LL		2013-09	2015-12	20925925	✓	✓	✓	RDE034V41	
CTS A1LL			2016-01	EOP	13598773	✓	✓	✓	RDE034V41	
CTS COUPE	GMX206, GMX226		2009-08	EOP	22853740	✓	✓	✓	RDE034V41	
CTS SPORT WAGON	GMX206, GMX226		2009-08	EOP	22853740	✓	✓	✓	RDE034V41	
ESCALADE	GMT926		2005-12	2015-12	22853740	✓	✓	✓	RDE034V41	
ESCALADE	GMT926		2016-01	EOP	20925925	✓	✓	✓	RDE034V41	
SRX	GMT265		2007-01	2015-12	13581561	✓	✓	✓	RDE034V41	
SRX	GMT265		2016-01	EOP	13598773	✓	✓	✓	RDE034V41	
XT5		Crossover	2016-01	EOP	13598773	✓	✓	✓	RDE034V41	
XTS	P1LL		2012-05	EOP	22853740	✓	✓	✓	RDE034V41	
<b>Chevrolet</b>										
AVEO	G2SC		2017-01	2022-12	13598773	✓	✓	✓	RDE034V41	
AVEO HATCHBACK (T300)	G1SC		2010-11	EOP	22853740	✓	✓	✓	RDE034V41	
CAMARO	GMX521		2010-11	EOP	20925925	✓	✓	✓	RDE034V41	
CAMARO	A1BC		2015-10	EOP	20925925	✓	✓	✓	RDE034V41	
CAMARO CABRIOLET	A1BC		2015-10	EOP	20925925	✓	✓	✓	RDE034V41	
CAMARO CONVERTIBLE			2010-11	EOP	20925925	✓	✓	✓	RDE034V41	
CAPTIVA (C100, C140)			2006-06	2014-05	13581561	✓	✓	✓	RDE034V41	
COBALT	G1LC		2013-03	EOP	22853740	✓	✓	✓	RDE034V41	
COLORADO Crew Cab Pickup			2014-06	EOP	20925925	✓	✓	✓	RDE034V41	
CORVETTE (C6)	GMX245		2010-01	2014-12	20925925	✓	✓	✓	RDE034V41	
CORVETTE (C7)	GMX2452		2014-03	EOP	20925925	✓	✓	✓	RDE034V41	
CORVETTE (C7)	Y1BC		2014-03	EOP	13598773	✓	✓	✓	RDE033V21	
CORVETTE CONVERTIBLE (C6)			2010-01							

## Huf Tire Pressure Monitoring Systems / Huf-Reifendruckkontrollsysteme

Make / Model Marke / Modell	Variant Variante	Qualifier Merkmal	Time period Zeitraum		Original part number Aktuelle Teilenummer	UWS4040, UWS4041* UWS4042, UWS4043	UWS4030, UWS4031* UWS4032, UWS4033	UWS4020, UWS4021*	Original Replacement Original-Ersatzteil	Previous Sensor Vorgänger Sensor
			from/von	to/bis						
<b>Citroen</b>										
BERLINGO VAN (B9)			2008-01	EOP	9811536380	✓	✓			
C4 AIRCROSS			2012-04	EOP	1612477080	✓	✓	✓	RDE040V21	
C4 COUPE (LA_)	B5		2004-06	2010-09	9673198580	✓	✓	✓		
C4 GRAND PICASSO I (UA_)	B58		2006-05	2013-09	9811536380	✓	✓	✓		
C4 I (LC_)	B5		2004-06	2010-09	9673198580	✓	✓	✓		
C4 II (B7)			2008-07	EOP	9683420380	✓	✓	✓		
C4 NOTCHBACK	B5		2004-06	2010-09	9673198580	✓	✓	✓		
C4 PICASSO I (UD_)	B58		2006-05	2013-09	9811536380	✓	✓	✓		
C5 II (RC_)	X3/X40		2004-06	2007-12	9673198580	✓	✓	✓		
C5 II BREAK (RE_)	X3/X40		2004-06	2007-12	9673198580	✓	✓	✓		
C5 III (RD_)	X7		2007-10	2013-08	9673198580	✓	✓	✓		
C5 III (RD_)	X7		2013-09	2016-09	9811536380	✓	✓	✓		
C5 III BREAK (TD_)	X7		2007-10	2013-08	9673198580	✓	✓	✓		
C5 III BREAK (TD_)	X7		2013-09	2016-09	9811536380	✓	✓	✓		
C6 (TD_)	X6		2005-09	2012-12	9673198580	✓	✓	✓		
C8 (EA_ EB_)	V3		2004-06	2014-06	9673198580	✓	✓	✓		
C-ELYSEE			2012-10	EOP	9811536380	✓	✓	✓		
C-ZERO	S4		2011-01	EOP	1612477080	✓	✓	✓	RDE040V21	
DS4	B75		2010-12	2017-12	9811536380	✓	✓	✓		
DS5	B81		2010-12	EOP	9811536380	✓	✓	✓		
JUMPER FLATBED VEHICLE	X2/50		2006-05	2014-04	9811536380	✓	✓	✓		
JUMPER FLATBED VEHICLE	X2/50		2014-05	EOP	1616456580	✓	✓	✓	RDE036V21	
JUMPER BUS	X2/50		2006-05	2014-04	9811536380	✓	✓	✓		
JUMPER BUS	X2/50		2014-05	EOP	1616456580	✓	✓	✓	RDE036V21	
JUMPER VAN	X2/50		2006-05	2014-04	9811536380	✓	✓	✓		
JUMPER VAN	X2/50		2014-05	EOP	1616456580	✓	✓	✓	RDE036V21	
NEMO VAN (AA_)	225		2007-10	2015-12	53104671	✓	✓	✓	RDE036V21	
NEMO WAGON	225		2007-10	EOP	53104671	✓	✓	✓	RDE036V21	
RELAY			2014-05	EOP	1616456580	✓	✓	✓	RDE036V21	
<b>Dacia</b>										
DOKKER			2014-01	2015-12	40700-9987R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
DOKKER EXPRESS	STEPWAY		2014-01	EOP	40700-9987R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
DUSTER	H79		2010-02	2015-07	40700-9987R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
LODGY	J92		2012-01	EOP	40700-9987R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
LOGAN II	L52		2012-11	2015-07	40700-9987R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
LOGAN MCV II	K52		2013-04	2015-07	40700-9987R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
SANDERO II	B52		2012-10	EOP	40700-9987R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
<b>Daewo</b>										
GENTRA HATCHBACK	J200		2013-08	EOP	22853740	✓	✓	✓	RDE034V41	
<b>Dodge</b>										
3500			2010-01	2013-12	56029398AB	✓	✓	✓	RDE036V21	
3500		Steel Wheel	2014-01	EOP	68239720AA	✓	✓	✓		
3500		Alloy Wheel	2014-01	EOP	68239729AA	✓	✓	✓		
AVENGER			2006-01	2010-12	56029359AC	✓	✓	✓	RDE055V41	
CALIBER			2008-01	2012-12	56029359AC	✓	✓	✓	RDE055V41	
CHALLENGER COUPE	LC22		2008-01	2017-12	56029400AE	✓	✓	✓	RDE036V21	
CHARGER	LD		2010-12	2014-09	56029398AB	✓	✓	✓	RDE036V21	
CHARGER			2014-10	2016-06	68241067AB	✓	✓	✓	RDE036V21	
DAKOTA			2009-01	2011-12	56029359AC	✓	✓	✓	RDE055V41	
DURANGO (WD)	WD75		2010-11	2016-12	56029398AB	✓	✓	✓	RDE036V21	
GRAND CARAVAN	RT		2011-06	2017-05	56029398AB	✓	✓	✓	RDE036V21	
JOURNEY	JC49		2011-01	2014-06	56029398AB	✓	✓	✓	RDE036V21	
JOURNEY			2014-07	2015-09	68241067AB	✓	✓	✓	RDE036V21	
NITRO			2008-01	2011-12	56029359AC	✓	✓	✓	RDE055V41	
RAM 1500 PICK-UP (DJ, DS)			2010-01	2013-12	56029398AB	✓	✓	✓	RDE036V21	
RAM 1500 PICK-UP (DJ, DS)			2014-01	EOP	68239720AC	✓	✓	✓		
RAM 2500 PICK-UP (DJ, DS)			2010-01	2013-12	56029398AB	✓	✓	✓	RDE036V21	
<b>DS</b>										
DS 4 / DS 4 CROSSBACK	B75		2015-07	EOP	9811536380	✓	✓	✓		
DS 5	B81		2015-04	EOP	9811536380	✓	✓	✓		
<b>Ferrari</b>										
458			2009-01	EOP	282189				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
488 GTB			2015-01	EOP	282189				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
488 Pista			2018-03	EOP	282189				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
599 GTB/GTO	F141		2004-01	2011-12	312450				RDE001V21	
612 SCAGLIETTI	F137		2004-01	2011-12	312450				RDE001V21	
812 Superfast	F152M		2017-01	EOP	F1-100-1648-001	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
CALIFORNIA	F149		2008-01	EOP	282189				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
ENZO FERRARI	F140		2003-09	2004-12	193867				RDE005V21	
F12	F152		2012-10	EOP	282189				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
F12 BERLINETTA			2012-01	EOP	282189				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
F430	F131		2005-03	2007-12	312450				RDE001V21	
F430			2007-01	2009-12	282189				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
F430 SPIDER			2007-01	2009-12	282189				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
FF			2011-06	EOP	282189				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
GTC4 Lusso			2016-04	EOP	F1-100-1648-001	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
LAFERRARI	F150		2013-07	EOP	282189				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000

\* Please notice the speed maximum of 210 km/h for valve RDV041.

\* Bitte beachten Sie bei Verwendung des Ventils RDV041 die Geschwindigkeitsbegrenzung von 210 km/h.

## Reference List / Referenzliste

Make / Model Marke / Modell	Variant Variante	Qualifier Merkmal	Time period Zeitraum		Original part number Aktuelle Teilenummer	UWS4040, UWS4041* UWS4042, UWS4043	UWS4030, UWS4031* UWS4032, UWS4033	UWS4020, UWS4021*	Original Replacement Original-Ersatzteil	Previous Sensor Vorgänger Sensor
			from/von	to/bis						
<b>Ferrari</b>										
MARANELLO 550/ 575 M	F133		2002-01	2006-12	312450				RDE001V21	
PORTOFINO	F164		2017-08	EOP	F1-100-1648-001	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
<b>Fiat</b>										
124 SPIDER (348_)			2015-08	EOP	BHB637140	✓	✓	✓	RDE050V21	
500 (312_)			2007-05	EOP	53104671	✓	✓	✓	RDE036V21	
500 C (312_)			2009-01	EOP	53104671	✓	✓	✓	RDE036V21	
500L (199_)			2012-07	EOP	53104671	✓	✓	✓	RDE036V21	
DOBLO BOX/WAGON (263_)		Low Pressure	2009-01	EOP	53104671	✓	✓	✓	RDE036V21	
DOBLO FLATBED VEHICLE (263_)			2009-01	EOP	53104671	✓	✓	✓	RDE036V21	
DOBLO WAGON (263_)		Low Pressure	2009-01	EOP	53104671	✓	✓	✓	RDE036V21	
DUCATO BUS (250_ 290_)			2014-06	EOP	670002790	✓	✓	✓	RDE036V21	
DUCATO FLATBED VEHICLE (250_ 290_)			2014-06	EOP	670002790	✓	✓	✓	RDE036V21	
DUCATO VAN (250_ 290_)			2014-06	EOP	670002790	✓	✓	✓	RDE036V21	
FIORINO BOX/WAGON (225_)			2013-01	2014-12	53104671	✓	✓	✓	RDE036V21	
FREEMONT			2014-07	2015-09	68241067AB	✓	✓	✓	RDE036V21	
FREEMONT (JC_ JF_)			2011-03	EOP	56029398AB	✓	✓	✓	RDE036V21	
FULLBACK PICK-UP (502_ 503_)	4P00		2016-01	EOP	4250C477	✓	✓	✓	RDE040V21	
LINEA (323_)			2007-03	2014-12	53104671	✓	✓	✓	RDE036V21	
QUBO (225_)			2007-10	EOP	53104671	✓	✓	✓	RDE036V21	
SEDICI (FY_)		Update	2014-06	EOP	43139-61M00	✓	✓	✓	RDE214V21	
STRADA PICK-UP (178_)			1998-09	2015-12	53104671	✓	✓	✓	RDE036V21	
TALENTO BUS (296_)			2016-11	EOP	40 70 016 28R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
TALENTO FLATBED VEHICLE (296_)			2016-11	EOP	40 70 016 28R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
TALENTO VAN (296_)			2016-11	EOP	40 70 016 28R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
TALENTO VAN/WAGON (296_)			2016-11	EOP	40 70 016 28R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
ULYSSE (179_)			2005-10	2010-10	9681102280	✓	✓	✓		
<b>Ford</b>										
B-MAX (JK)	B232		2014-06	EOP	EV6T-1A180-DC	✓	✓	✓	RDE031V21	
B-MAX VAN	B232		2014-06	EOP	EV6T-1A180-DC	✓	✓	✓	RDE031V21	
C-MAX II (DXA/CB7, DXA/CEU)	C344		2014-04	2016-12	EV6T-1A180-DC	✓	✓	✓	RDE031V21	
C-MAX II VAN	C344		2014-04	2016-12	EV6T-1A180-DC	✓	✓	✓	RDE031V21	
ECOSPORT	B515		2012-07	EOP	5 203 971	✓	✓	✓	RDE031V21	
ECOSPORT		Facelift	2017-11	EOP	F2GT-1A180-DC	✓	✓	✓	RDE032V21	
EDGE			2014-08	EOP	F2GT-1A180-DC	✓	✓	✓	RDE032V21	
ESCAPE	C520		2012-04	2017-06	BB5T-1A180-AA	✓	✓	✓	RDE031V21	
FIESTA VI	B299		2014-05	EOP	EV6T-1A180-DC	✓	✓	✓	RDE031V21	
FIESTA VI VAN	B299		2014-06	EOP	EV6T-1A180-DC	✓	✓	✓	RDE031V21	
FIESTA VII	B479		2017-01	EOP	F2GT-1A180-DC	✓	✓	✓	RDE032V21	
FOCUS III	C346		2014-05	EOP	EV6T-1A180-DC	✓	✓	✓	RDE031V21	
FOCUS III NOTCHBACK	C346		2014-05	EOP	EV6T-1A180-DC	✓	✓	✓	RDE031V21	
FOCUS III TURNIER	C346		2014-05	EOP	EV6T-1A180-DC	✓	✓	✓	RDE031V21	
FOCUS III VAN/WAGON	C346		2014-05	EOP	EV6T-1A180-DC	✓	✓	✓	RDE031V21	
GALAXY	CD390		2015-01	EOP	F2GT-1A180-DC	✓	✓	✓	RDE032V21	
GALAXY (WA6)	CD340		2006-01	2014-12	8G92 1A189 KB	✓	✓	✓		
GRAND C-MAX (DXA/CB7, DXA/CEU)	C344		2014-04	2016-12	EV6T-1A180-DC	✓	✓	✓	RDE031V21	
GRAND C-MAX VAN	C344		2014-04	2016-12	EV6T-1A180-DC	✓	✓	✓	RDE031V21	
KA+	B562		2016-01	EOP	EV6T-1A180-DC	✓	✓	✓	RDE031V21	
KUGA II (DM2)	C520		2012-11	EOP	EV6T-1A180-DC	✓	✓	✓	RDE031V21	
KUGA II VAN	C520		2012-11	EOP	EV6T-1A180-DC	✓	✓	✓	RDE031V21	
MONDEO IV (BA7)	CD345		2007-01	20						

## Huf Tire Pressure Monitoring Systems / Huf-Reifendruckkontrollsysteme

Make / Model Marke / Modell	Variant Variante	Qualifier Merkmal	Time period Zeitraum		Original part number Aktuelle Teilenummer	UWS4040, UWS4041* UWS4042, UWS4043	UWS4030, UWS4031* UWS4032, UWS4033	UWS4020, UWS4021*	Original Replacement Original-Ersatzteil	Previous Sensor Vorgänger Sensor
			from / von	to / bis						
<b>Ford USA</b>										
EXPLORER (J251)			2013-01	2015-12	BB5T-1A180-BA	✓	✓	✓	RDE031V21	
F-150	P415		2008-09	EOP	BB5T-1A180-AA	✓	✓	✓	RDE031V21	
F-250	P415		2008-09	EOP	BB5T-1A180-AA	✓	✓	✓	RDE031V21	
F-250 SUPER DUTY	P415		2008-09	EOP	BB5T-1A180-AA	✓	✓	✓	RDE031V21	
F-350	P415		2008-09	EOP	BB5T-1A180-AA	✓	✓	✓	RDE031V21	
MUSTANG COUPE	S197		2004-09	2014-04	DR3V-1A180-BA	✓	✓	✓	RDE031V21	
MUSTANG COUPE	S197		2015-03	EOP	F2GT-1A180-DC	✓	✓	✓	RDE032V21	
<b>GMC</b>										
SIERRA	K2XG		2009-01	EOP	22853740	✓	✓	✓	RDE034V41	
YUKON (GMT900)	GMT922		2005-12	2013-12	22853740	✓	✓	✓	RDE034V41	
YUKON (K2UG)			2014-07	EOP	22853740	✓	✓	✓	RDE034V41	
<b>Hummer</b>										
HUMMER H2			2002-01	2008-12	13581561	✓	✓	✓	RDE034V41	
HUMMER H3	GMT345		2005-03	EOP	13581561	✓	✓	✓	RDE034V41	
<b>Hyundai</b>										
CRETA	Prestige, Attitude, Pulse, Flex		2016-01	EOP	52933-A5100	✓	✓	✓	RDE043V21	
CRETA	GS		2016-01	EOP	52933-2M650	✓	✓	✓	RDE043V21	
ELANTRA	(AD)		2016-01	EOP	52933F2000	✓	✓	✓	RDE044V21	
GENESIS (DH)			2014-01	EOP	52933-2M650	✓	✓	✓	RDE043V21	
GRANDEUR	HG		2014-03	EOP	52933-3V100	✓	✓	✓	RDE043V21	
i10 (BA, IA)			2013-11	EOP	52933-B2100	✓	✓	✓	RDE045V41	
i10 (PA)			2007-10	2013-10	52933-2L600	✓	✓	✓		
i20 (GB)			2014-11	EOP	52933-C1100	✓	✓	✓	RDE028V41	
i20 (PB, PBT)			2008-10	2014-06	52933-1J000	✓	✓	✓		
i30	(PD)		2016-08	EOP	52933F2000	✓	✓	✓	RDE044V21	
i30 (FD)			2007-10	2013-01	52933-2L600	✓	✓	✓		
i30 (GD)			2011-10	2016-07	52933-2M650	✓	✓	✓	RDE043V21	
i30 (PDE)	PD		2016-08	EOP	52933-D4100	✓	✓	✓	RDE044V21	
i30 COUPE	GD		2013-02	EOP	52933-2M650	✓	✓	✓	RDE043V21	
i30 CW	PD		2016-08	EOP	52933-D4100	✓	✓	✓	RDE044V21	
i30 CW (FD)			2007-10	2013-01	52933-2L600	✓	✓	✓		
i30 CW (GD)			2011-10	EOP	52933-2M650	✓	✓	✓	RDE043V21	
i40 (VF)			2011-04	EOP	52933-3V600	✓	✓	✓	RDE037V21	
i40 CW (VF)			2011-04	EOP	52933-3V600	✓	✓	✓	RDE037V21	
IONIQ	AE		2016-01	EOP	52933-D4100	✓	✓	✓	RDE044V21	
ix20 (JC)			2010-11	2013-09	52933-1J000	✓	✓	✓		
ix20 (JC)			2013-05	EOP	52933-2M650	✓	✓	✓	RDE043V21	
ix35 (LM, EL, ELH)			2010-01	2014-12	52933-A5100	✓	✓	✓	RDE043V21	
ix35 (LM, EL, ELH)		High Line	2014-03	EOP	52933-2Y450	✓	✓	✓	RDE037V21	
ix35 (LM, EL, ELH)		Low Line	2014-03	EOP	52933-2S410	✓	✓	✓	RDE029V21	
ix55	EN		2006-10	2013-12	52933-3J000	✓	✓	✓		
ix55			2012-08	EOP	52933-2M650	✓	✓	✓	RDE043V21	
KONA			2017-09	EOP	52933-F2000	✓	✓	✓	RDE044V21	
PORTER	HR		2014-03	EOP	52933-A5100	✓	✓	✓	RDE043V21	
SANTA FE II (CM)	CM		2005-12	2012-07	52933-2B000	✓	✓	✓		
SANTA FE III (DM)	DM		2012-04	EOP	52933-2M650	✓	✓	✓	RDE043V21	
SOLARIS	RB		2014-03	EOP	52933-1J000	✓	✓	✓		
SONATA VI (YF)	YF		2014-03	EOP	52933-1J000	✓	✓	✓		
TUCSON		Low Line	2013-11	2015-09	52933-2S410	✓	✓	✓	RDE029V21	
TUCSON		High Line	2013-11	2015-09	52933-2Y450	✓	✓	✓	RDE037V21	
TUCSON (TLE)			2015-10	EOP	52933-C1100	✓	✓	✓	RDE028V41	
VELOSTER (FS)			2011-02	EOP	52933-2V100	✓	✓	✓	RDE045V41	
VERACRUZ			2008-01	2012-12	52933-3J000	✓	✓	✓		
<b>Infiniti</b>										
EX	P53B		2007-10	2016-03	40700-1AY0A	✓	✓	✓		
FX	P53C		2009-03	2014-08	40700-1AY0A	✓	✓	✓		
FX	P53C		2014-09	EOP	40700-6WY0C	✓	✓	✓	RDE039V21	
G (CABRIOLET, COUPE, NOTCHBACK)	L53A		2013-04	EOP	40700-6WY0C	✓	✓	✓	RDE039V21	
G CABRIOLET	L53A		2006-08	2013-03	40700-1AY0A	✓	✓	✓		
G COUPE	L53A		2006-08	2013-03	40700-1AY0A	✓	✓	✓		
G NOTCHBACK	L53A		2006-08	2013-03	40700-1AY0A	✓	✓	✓		
M (Y51)	L53E		2009-12	2016-09	40700-1AY0A	✓	✓	✓		
Q30	GD1A		2015-10	EOP	A0009050030	✓	✓	✓	RDE036V21	
Q50			2013-04	EOP	407003JA0B	✓	✓	✓		
Q50	D53H		2013-04	EOP	40700-3JA0A	✓	✓	✓		
Q60			2013-10	EOP	407003JA0B	✓	✓	✓		
Q60 CABRIOLET	D53H		2015-05	EOP	40700-3JA0A	✓	✓	✓		
Q60 COUPE	D53H		2015-05	EOP	40700-3JA0A	✓	✓	✓		
Q70 (Y51)	L53E		2013-11	EOP	40700-6WY0C	✓	✓	✓	RDE039V21	
QX30	GD1A		2016-01	EOP	A0009051804	✓	✓	✓	RDE036V21	
QX50	P53B		2014-06	EOP	40700-6WY0C	✓	✓	✓	RDE039V21	
QX60	P42J		2014-04	EOP	40700-3JA0A	✓	✓	✓		
QX70	P53C		2014-06	EOP	40700-6WY0C	✓	✓	✓	RDE039V21	
QX80	Z62		2014-01	EOP	40700-6WY0C	✓	✓	✓	RDE039V21	
<b>Jaguar</b>										
F-PACE (DC_)	X761		2016-01	EOP	LR066378	✓	✓	✓	RDE046V21	

## Reference List / Referenzliste

Make / Model Marke / Modell	Variant Variante	Qualifier Merkmal	Time period Zeitraum		Original part number Aktuelle Teilenummer	UWS4040, UWS4041* UWS4042, UWS4043	UWS4030, UWS4031* UWS4032, UWS4033	UWS4020, UWS4021*	Original Replacement Original-Ersatzteil	Previous Sensor Vorgänger Sensor
			from / von	to / bis						
<b>Jaguar</b>										
F-TYPE			2013-06	EOP	C2D43636	✓	✓	✓	RDE046V21	
F-TYPE CABRIOLET (Q06_)	X152	UP VIN K16098	2014-01	EOP	C2D21599	✓	✓	✓	RDE046V21	
F-TYPE COUPE (Q06_)	X152	UP VIN K16098	2014-01	EOP	C2D21599	✓	✓	✓	RDE046V21	
XE (JA_)	X760		2015-01	EOP	LR070840	✓	✓	✓	RDE046V21	
XF	X260		2015-09	EOP	C2D47173	✓	✓	✓		
XF (CC9_)	X250		2007-11	2015-08	C2C41655	✓	✓	✓		
XJ (N3_)	X350		2006-01	2009-09	C2C41655	✓	✓	✓		
XJ (NNA_)	X351		2009-10	2014-02	C2D21599	✓	✓	✓	RDE046V21	
XK COUPE (Q06_)	X150		2006-01	2014-11	C2C41655	✓	✓	✓		
X-TYPE (CF1_)			2007-01	2009-12	C2C41655	✓	✓	✓		
X-TYPE ESTATE (CF1_)			2007-01	2009-12	C2C41655	✓	✓	✓		
<b>Jeep</b>										
CHEROKEE (KJ)			2006-01	2007-12	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
CHEROKEE (KK)			2008-01	2013-04	68239720AC	✓	✓	✓		
CHEROKEE (KL)			2013-05	EOP	68239720AC	✓	✓	✓		
COMMANDER (XK)			2008-01	2010-12	56029481AB	✓	✓	✓	RDE055V41	
COMPASS	MK49		2006-05	2014-08	56029481AB	✓	✓	✓	RDE055V41	
COMPASS	MK49		2014-09	EOP	56029481AB	✓	✓	✓	RDE055V41	
COMPASS	MP		2017-07	EOP	68313387AB	✓	✓	✓	RDE068V21	
GRAND CHEROKEE II (WJ, WG)			2002-01	2004-12	52088990AE	✓	✓	✓		
GRAND CHEROKEE III (WH, WK)			2005-01	2010-12	56029481AB	✓	✓	✓	RDE055V41	
GRAND CHEROKEE IV (WK, WK2)			2011-01	2015-12	56029400AE	✓	✓	✓	RDE036V21	
GRAND CHEROKEE IV (WK, WK2)			2016-01	EOP	50547691	✓	✓	✓	RDE068V21	
PATRIOT (MK74)			2007-01	2014-12	56029481AB	✓	✓	✓	RDE055V41	
RENEGADE (BU)			2014-11	EOP	53305555	✓	✓	✓		
WRANGLER III (JK)			2008-01	2009-12	56029359AC	✓	✓	✓	RDE055V41	
WRANGLER III (JK)			2010-01	2016-12	56029398AB	✓	✓	✓	RDE036V21	
<b>Kia</b>										
CARENS IV	RP		2012-12	EOP	52933-2M650	✓	✓	✓	RDE043V21	
CEE'D SPORTSWAGON (JD)			2012-03	EOP	52933-2M650	✓	✓	✓	RDE043V21	
CEE'D (JD)			2012-03	EOP	52933-2M650	✓	✓	✓	RDE043V21	
CEE'D HATCHBACK (ED)			2006-12	2013-12	52933-2L600	✓	✓	✓		
CEE'D SW (ED)			2006-12	2012-03	52933-2L600	✓	✓	✓		
CERATO Koup	TD		2014-06	EOP	52933-A7100	✓	✓	✓	RDE029V21	
CERATO NOTCHBACK	YD		2013-03	EOP	52933-A7100	✓	✓	✓	RDE029V21	
MAGENTIS	TF		2014-03	EOP	52933-2M650	✓	✓	✓	RDE043V21	
NIRO	DE		2016-04	EOP	52933-D4100	✓	✓	✓	RDE044V21	
OPTIMA	TF		2011-09	2013-08	52933-1J000	✓	✓	✓		
OPTIMA	TF		2013-06	2015-07	52933-2M650	✓	✓	✓	RDE043V21	
OPTIMA	JF		2015-08	EOP	52933-D4100	✓	✓	✓	RDE044V21	
PICANTO (TA)			2014-06	EOP	52933-2M650</					

## Huf Tire Pressure Monitoring Systems / Huf-Reifendruckkontrollsysteme

Make / Model Marke / Modell	Variant Variante	Qualifier Merkmal	Time period Zeitraum		Original part number Aktuelle Teilenummer	UWS4040, UWS4041* UWS4042, UWS4043	UWS4030, UWS4031* UWS4032, UWS4033	UWS4020, UWS4021*	Original Replacement Original-Ersatzteil	Previous Sensor Vorgänger Sensor
			from / von	to / bis						
<b>Land Rover</b>										
DISCOVERY III (LA_)			2005-01	2009-08	LR086928	✓	✓	✓		
DISCOVERY IV (LA_)	L312		2010-01	EOP	LR066378	✓	✓		RDE046V21	
DISCOVERY SPORT (LC_)	L550		2014-10	EOP	LR066378	✓	✓		RDE046V21	
DISCOVERY V (LR_)			2016-09	EOP	LR070840	✓	✓		RDE046V21	
FREELANDER 2 (LF_)			2005-01	2014-12	LR021935	✓	✓		RDE046V21	
RANGE ROVER EVOQUE (LV_)	L538		2011-01	EOP	LR066378	✓	✓		RDE046V21	
RANGE ROVER III (LM_)	L322		2002-03	2003-02	YDB000061	✓	✓		RDE005V21	RDE003V21
RANGE ROVER III (LM_)	L322		2003-03	2009-08	LR086928	✓	✓	✓		
RANGE ROVER III (LM_)	L322		2005-01	2012-08	LR066378	✓	✓		RDE046V21	
RANGE ROVER IV (LG_)	L405		2012-09	EOP	LR070840	✓	✓		RDE046V21	
Range Rover Sport (LS_)			2010-05	2015-05	LR070840	✓	✓		RDE046V21	
RANGE ROVER SPORT (LW_)			2015-06	EOP	LR070840	✓	✓		RDE046V21	
RANGE ROVER VELAR (LY_)			2017-03	EOP	LR070840	✓	✓		RDE046V21	
<b>Lexus</b>										
CT (ZWA10_)	080A		2014-06	EOP	42607-02031	✓	✓	✓	RDE042V21	
GS (GRL1_, GWL1_)			2012-01	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
GS (GRS19_, UZS19_, URS19_)			2005-01	2011-12	42607-50011	✓	✓	✓		
IS II (GSE2_, ALE2_, USE2_)			2006-01	2013-05	42607-50011	✓	✓	✓		
IS III (GSE3_, AVE3_)			2013-06	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
LS (UVF4_, USF4_)			2007-01	2014-12	42607-50011	✓	✓	✓		
NX (ZGZ1_, AGZ1_, AYZ1_)			2014-08	EOP	42607-02031	✓	✓	✓	RDE042V21	
RC	720A		2014-01	EOP	42607-02031	✓	✓	✓	RDE042V21	
RX (L1_)			2009-01	2015-12	42607-02031	✓	✓	✓	RDE042V21	
RX (L2_)			2016-01	EOP	42607-48020	✓	✓		RDE049V21	
<b>Lincoln</b>										
NAVIGATOR			2011-01	2014-12	BB5T-1A180-AA	✓	✓	✓	RDE031V21	
<b>Lotus</b>										
3 ELEVEN			2016-01	EOP	13227143	✓	✓	✓		
ELISE	Monza		2008-01	EOP	13227143	✓	✓	✓		
EVORA	Eagle	Eagle	2010-01	EOP	13227143	✓	✓	✓		
EXIGE	Monza		2008-01	EOP	13227143	✓	✓	✓		
<b>Mahindra</b>										
B-CUV	S101		2016-01	EOP	1805BA0131N-A	✓	✓	✓	RDE034V41	
BOLERO	CL/MM		2014-06	EOP	1805BA0131N-A	✓	✓	✓	RDE034V41	
BOLERO	U301		2015-07	EOP	1805BA0131N-A	✓	✓	✓	RDE034V41	
GOA	U202		2015-01	EOP	1805BA0131N-A	✓	✓	✓	RDE034V41	
KUV100			2016-01	EOP	1805BA0131N-A	✓	✓	✓	RDE034V41	
NC	CL/MM		2014-06	EOP	1805BA0131N-A	✓	✓	✓	RDE034V41	
NUVOSPORT			2017-01	EOP	1805BA0131N-A	✓	✓	✓	RDE034V41	
SCORPIO	W105		2014-06	EOP	1805BA0131N-A	✓	✓	✓	RDE034V41	
SCORPIO	MI		2014-06	EOP	1805BA0131N-A	✓	✓	✓	RDE034V41	
THAR	CL/MM		2014-06	EOP	1805BA0131N-A	✓	✓	✓	RDE034V41	
XUV500	CL/MM		2014-06	EOP	1805BA0131N-A	✓	✓	✓	RDE034V41	
XYLO			2017-01	EOP	1805BA0131N-A	✓	✓	✓	RDE034V41	
<b>MAN</b>										
TGE			2017-01	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
<b>Maserati</b>										
COUPE	M145		2001-07	2007-11	312450				RDE001V21	
COUPE	M145		2009-07	2015-12	282189				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
Ghibli (M157)			2013-11	EOP	670002790	✓	✓	✓	RDE036V21	
GRAN TURISMO			2010-09	2017-07	282189				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
GRAN TURISMO			2017-08	EOP	314818	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
GRANCABRIO			2010-06	2017-07	282189				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
GRANCABRIO	M147		2017-08	EOP	314818	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
GRANSPORT CABRIOLET			2007-12	2015-12	282189				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
LEVANTE	WM		2015-04	EOP	670002790	✓	✓	✓	RDE036V21	
QUATTROPORTE V	M139		2004-03	2009-12	312450				RDE001V21	
QUATTROPORTE V	M139		2010-01	2012-12	282189				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
QUATTROPORTE VI	M156		2013-01	EOP	1616456580	✓	✓	✓	RDE036V21	
<b>Maybach</b>										
MAYBACH (240_)	57, 62		2002-01	2013-12	A0055422318				RDE001V21	
<b>Mazda</b>										
2 (DE)	J64F, J03		2007-01	EOP	BHB637140	✓	✓	✓	RDE050V21	
2 (DL, DJ)	J64F, J03		2007-01	EOP	BHB637140	✓	✓	✓	RDE050V21	
2 NOTCHBACK (DE)	J64F, J03		2007-01	EOP	BHB637140	✓	✓	✓	RDE050V21	
2 NOTCHBACK (DL)	J64F, J03		2007-01	EOP	BHB637140	✓	✓	✓	RDE050V21	
3 (BL)			2009-01	EOP	BHB637140	✓	✓	✓	RDE050V21	
3 NOTCHBACK (BL)			2009-01	EOP	BHB637140	✓	✓	✓	RDE050V21	
5 (CW)			2010-01	EOP	BHB637140	✓	✓	✓	RDE050V21	
6 (GH)			2007-01	EOP	BHB637140	✓	✓	✓	RDE050V21	
6 SPORT (GH)			2007-01	EOP	BHB637140	✓	✓	✓	RDE050V21	
6 SPORT WAGON (GH)			2007-01	EOP	BHB637140	✓	✓	✓	RDE050V21	
BT-50 PICK-UP (CD, UN)	J26E		2011-05	EOP	BB5T-1A180-AA	✓	✓	✓	RDE031V21	
CX-3 (DK)	J03K		2015-01	EOP	BHB637140	✓	✓	✓	RDE050V21	
CX-5	J53C		2011-11	EOP	BHB637140	✓	✓	✓	RDE050V21	
CX-5			2017-06	EOP	BHB637140	✓	✓	✓	RDE050V21	
CX-7 (ER)	J31H		2009-10	EOP	BHB637140	✓	✓	✓	RDE050V21	

\* Please notice the speed maximum of 210 km/h for valve RDV041.

\* Bitte beachten Sie bei Verwendung des Ventils RDV041 die Geschwindigkeitsbegrenzung von 210 km/h.

## Reference List / Referenzliste

Make / Model Marke / Modell	Variant Variante	Qualifier Merkmal	Time period Zeitraum		Original part number Aktuelle Teilenummer	UWS4040, UWS4041* UWS4042, UWS4043	UWS4030, UWS4031* UWS4032, UWS4033	UWS4020, UWS4021*	Original Replacement Original-Ersatzteil	Previous Sensor Vorgänger Sensor
			from / von	to / bis						
<b>Mazda</b>										
CX-9 (TB)			2014-01	EOP	BHB637140	✓	✓	✓	RDE050V21	
MX-5 III (NC)	J04C		2005-06	2015-09	BHB637140	✓	✓	✓	RDE050V21	
MX-5 IV (ND)	J12A		2015-10	EOP	BHB637140	✓	✓	✓	RDE050V21	
<b>McLaren</b>										
540C			2015-04	EOP	F1-100-1648-001-B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
570GT			2016-01	EOP	F1-100-1648-001-B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
570S			2016-01	EOP	F1-100-1648-001-B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
650S COUPE			2014-04	EOP	11B0015CP				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
650S SPIDER			2014-04	EOP	11B0015CP				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
675LT COUPE			2015-03	EOP	11B0015CP				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
675LT SPIDER			2016-08	EOP	11B0015CP				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
720S			2017-03	EOP	F1-100-1648-001-B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
<b>Mercedes</b>										
A-CLASS (W176)			2012-01	2018-03	A0009050030	✓	✓	✓	RDE036V21	
A-CLASS (W177)			2018-04	EOP	A0009054104	✓	✓		RDE077V21	
A-CLASS SEDAN (V177)			2018-11	EOP	A0009054104	✓	✓		RDE077V21	
ACTROS	MP2/MP3		2012-01	2016-09	A0105423718				RDE021	
AMG GT (C190)			2014-01	EOP	A0009050030	✓	✓	✓	RDE036V21	
B-CLASS (W245)			2011-01	2011-12	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
B-CLASS (W246, W242)			2011-11	EOP	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
C-CLASS (W204)			2007-01	2011-12	A0025409517	✓	✓			
C-CLASS (W204)			2012-01	2013-12	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
C-CLASS (W205)			2014-01	EOP	A0009050030	✓	✓	✓	RDE036V21	
C-CLASS COUPE (C204)			2014-01	EOP	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
C-CLASS WAGON (S204)			2012-01	2013-12	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
C-CLASS WAGON (S205)			2014-01	EOP	A0009050030	✓	✓	✓	RDE036V21	
CITAN MIXTO (415)			2014-01	EOP	40700-9322R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
CITAN VAN (415)			2012-09	EOP	40700-9322R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
CITAN WAGON / TOURER (415)			2014-01	EOP	40700-9322R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
CLA COUPE (C117)			2013-01	EOP	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
CLA SHOOTING BRAKE (X117)			2015-01	EOP	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
CLC-CLASS (CL203)			2008-01	2011-06	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
CLK (C209)			2007-01	2009-05	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
CLK CABRIOLET (A209)			2007-01	2010-03	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
CLS (C218)			2011-01	EOP	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
CLS (C219)			2004-01	2005-06	A0055422318				RDE001V21	
CLS (C219)			2005-01	2009-07	A0025408017	✓	✓			
CLS SHOOTING BRAKE (X218)			2012-10	EOP	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
E-CLASS (W210)			1999-01	20						

## Huf Tire Pressure Monitoring Systems / Huf-Reifendruckkontrollsysteme

Make / Model Marke / Modell	Variant Variante	Qualifier Merkmal	Time period Zeitraum		Original part number Aktuelle Teilenummer	UWS4040, UWS4041* UWS4042, UWS4043	UWS4030, UWS4031* UWS4032, UWS4033	UWS4020, UWS4021*	Original Replacement Original-Ersatzteil	Previous Sensor Vorgänger Sensor
			from / von	to / bis						
<b>Mercedes</b>										
S-CLASS (W221)			2005-10	2009-06	A0025408017	✓	✓			
S-CLASS (W221)			2009-07	2013-06	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
S-CLASS (W222, V222, X222)			2013-01	EOP	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
S-CLASS COUPE (C215)			1999-01	2005-12	A0055422318				RDE001V21	
S-CLASS COUPE (C216)			2008-01	2013-12	A0009050030	✓	✓	✓	RDE036V21	
S-CLASS COUPE (C217)			2014-07	EOP	A0009050030	✓	✓	✓	RDE036V21	
SL (R230)			2001-01	2005-05	A0055422318				RDE001V21	
SL (R230)			2005-06	2009-07	A0025408017	✓	✓			
SL (R231)			2009-08	2012-12	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
SLC (R172)			2016-01	EOP	A0009050030	✓	✓	✓	RDE036V21	
SLK (R171)			2007-01	2010-12	A0025409517	✓	✓			
SLK (R172)			2010-12	EOP	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
SLR (R199)			2004-01	2010-12	A0055422318				RDE001V21	
SLR ROADSTER (R199)			2004-01	2010-12	A0055422318				RDE001V21	
SLS AMG (C197)			2010-02	EOP	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
SLS AMG CABRIOLET (A197)			2010-02	EOP	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
SPRINTER			2006-01	2014-06	A0025409517	✓	✓			
SPRINTER (VS30)			2018-03	EOP	A0009054104	✓	✓		RDE077V21	
SPRINTER 3,5-T BUS (906)	3,0/3,5t, NCV3		2013-01	EOP	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
SPRINTER 3,5-T FLATBED VEHICLE (906)	3,0/3,5/4,6/5,0t, NCV3		2013-01	EOP	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
SPRINTER 3,5-T VAN (906)	3,0/3,5/4,6/5,0t, NCV3		2013-01	EOP	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
VARIO DUMPER	815D		2012-12	2013-12	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
VARIO FLATBED VEHICLE	815D		2012-12	2013-12	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
VARIO VAN/WAGON	815D		2012-12	2013-12	A0009057200	✓	✓	✓	RDE036V21	
V-CLASS (W447)			2014-03	EOP	A4479050500	✓	✓	✓	RDE036V21	
VIANO	W639		2006-06	2014-09	A0025409517	✓	✓			
VITO / MIXTO Box (W639)	W/V640		2006-06	2014-09	A0025409517	✓	✓			
VITO / MIXTO Box (W639)	W/V640		2006-06	2014-09	A0025409517	✓	✓			
VITO MIXTO (W447)			2014-07	EOP	A4479050500	✓	✓	✓	RDE036V21	
VITO TOURER (W447)			2014-07	EOP	A4479050500	✓	✓	✓	RDE036V21	
VITO VAN (W447)			2014-07	EOP	A4479050500	✓	✓	✓	RDE036V21	
X-CLASS (470)			2017-11	EOP	A4709057800	✓	✓	✓	RDE039V21	
<b>Mini</b>										
MINI (F55)	Cooper/S/D/SD, One		2013-11	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
MINI (F56)	Cooper/S/D/SD, One, John Cooper Works		2013-11	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
MINI CABRIOLET (F57)	Cooper/S/D/SD, One, John Cooper Works		2016-03	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
MINI CABRIOLET (R57)	Cooper/S/D/SD, One, John Cooper Works		2014-07	2016-10	36 10 6 890 964	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE017V21
MINI CLUBMAN (F54)	Cooper/S/D/SD/ All4, One, John Cooper Works		2015-07	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
MINI COUNTRYMAN (F60)	Cooper/S/D/SD/ All4		2016-10	EOP	36 10 6 881 890	✓	✓	✓	RDE027V21	
MINI COUNTRYMAN (R60)	Cooper/S/D/SD/ All4, One, John Cooper Works		2014-07	2016-10	36 10 6 890 964	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE017V21
MINI COUPE (R58)	Cooper/S/D/SD, John Cooper Works		2014-07	2015-05	36 10 6 890 964	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE017V21
MINI PACEMAN (R61)	Cooper/S/D/SD/ All4, John Cooper Works		2014-07	2016-10	36 10 6 890 964	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE017V21
MINI ROADSTER (R59)	Cooper/S/D/SD, John Cooper Works		2014-07	2015-04	36 10 6 890 964	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE017V21
<b>Mitsubishi</b>										
ASX (GA_W_)	ZC		2014-06	EOP	4250C477	✓	✓	✓	RDE040V21	
ASX VAN (GA_W_)	ZC		2014-06	EOP	4250C477	✓	✓	✓	RDE040V21	
ATTRAGE	EL-L		2014-07	EOP	4250C477	✓	✓	✓	RDE040V21	
ECLIPSE CROSS (GK_)			2017-10	EOP	4250C477	✓	✓	✓	RDE040V21	
I (HA_)	TQ		2014-06	EOP	4250C477	✓	✓	✓	RDE040V21	
L200 (KJ_, KK_, KL_)	CR		2014-11	EOP	4250C477	✓	✓	✓	RDE040V21	
LANCER NOTCHBACK (CY/Z_A)	GS41		2014-06	EOP	4250C477	✓	✓	✓	RDE040V21	
LANCER SPORTBACK (CX_A)	GS41		2014-06	EOP	4250C477	✓	✓	✓	RDE040V21	
MIRAGE NOTCHBACK (A10_)			2014-03	EOP	4250C275	✓	✓	✓	RDE040V21	
OUTLANDER III (GG_W, GF_W, ZJ)	RE		2014-06	EOP	4250C477	✓	✓	✓	RDE040V21	
PAJERO IV (V8_W, V9_W)	BK		2014-07	EOP	4250C275	✓	✓	✓	RDE040V21	
PAJERO IV VAN (V90, V80, V8_V)	BK		2014-07	EOP	4250C275	✓	✓	✓	RDE040V21	
SHOGLIN			2014-06	EOP	4250C275	✓	✓	✓	RDE040V21	
SPACE STAR HATCHBACK (A0_A)			2014-03	EOP	4250C275	✓	✓	✓	RDE040V21	
<b>Nissan</b>										
370 Z COUPE (Z34)	C53D		2008-10	EOP	40700-1AY0A	✓	✓	✓		
370 Z COUPE (Z34)	C53D		2014-07	2016-03	40700-6WY0C	✓	✓	✓	RDE039V21	
370 Z ROADSTER (Z34)	RC53D		2009-03	EOP	40700-1AY0A	✓	✓	✓		

\* Please notice the speed maximum of 210 km/h for valve RDV041.

\* Bitte beachten Sie bei Verwendung des Ventils RDV041 die Geschwindigkeitsbegrenzung von 210 km/h.

## Reference List / Referenzliste

Make / Model Marke / Modell	Variant Variante	Qualifier Merkmal	Time period Zeitraum		Original part number Aktuelle Teilenummer	UWS4040, UWS4041* UWS4042, UWS4043	UWS4030, UWS4031* UWS4032, UWS4033	UWS4020, UWS4021*	Original Replacement Original-Ersatzteil	Previous Sensor Vorgänger Sensor
			from / von	to / bis						
<b>Nissan</b>										
370 Z ROADSTER (Z34)	RC53D		2016-04	EOP	40700-6WY0C	✓	✓	✓	RDE039V21	
ALMERA (N17)			2013-05	EOP	40700-3VU0A	✓	✓	✓	RDE038V21	
CABSTAR (F23, H41, H42)			2006-01	2017-12	40700-3VU0A	✓	✓	✓	RDE038V21	
CUBE (Z12)	X12B		2008-10	2014-09	40700-1AY0A	✓	✓	✓		
EVALIA BUS			2014-03	EOP	40700-3VU0A	✓	✓	✓	RDE038V21	
GT-R (R35)	D52E		2007-09	2015-12	40700-1AY0A	✓	✓	✓		
JUKE (F15)			2010-05	2015-12	40700-6WY0C	✓	✓	✓	RDE039V21	
JUKE (F15)			2016-01	2017-12	40700-5ZHOA	✓	✓	✓	RDE039V21	
JUKE (LCV)			2010-05	2015-09	40700-6WY0C	✓	✓	✓	RDE039V21	
LEAF (ZE0)	B12G		2014-01	2017-11	40700-6WY0A	✓	✓	✓	RDE039V21	
LEAF (ZE1)			2017-12	EOP	40770-4CB1B	✓	✓	✓	RDE038V21	
MICRA IV (K13)			2013-01	EOP	40700-3HNOB	✓	✓	✓	RDE039V21	
MICRA V (K14)			2017-03	EOP	40700-4CB0B	✓	✓	✓	RDE038V21	
MURANO II (Z51)	P42D		2007-10	2015-03	40700-1AY0A	✓	✓	✓		
MURRANO (Z51)			2014-10	EOP	407003JAOB	✓	✓	✓		
NAVARA			2017-11	EOP	40700-5ZHOA	✓	✓	✓	RDE039V21	
NAVARA PICK-UP (D23)	H60A		2014-09	EOP	40700-1AY0A	✓	✓	✓		
NOTE (E12)			2012-03	EOP	40700-3VU0A	✓	✓	✓	RDE038V21	
NP300 NAVARA (D40)	H61B		2005-07	EOP	40700-1AY0A	✓	✓	✓		
NP300 NAVARA FLATBED VEHICLE (D40)	H61B		2008-08	EOP	40700-1AY0A	✓	✓	✓		
NV200	X11M		2014-04	2016-09	40700-3VU0A	✓	✓	✓	RDE038V21	
NV200 VAN/WAGON			2014-04	EOP	40700-3VU0A	✓	✓	✓	RDE038V21	
NV400 Box	X62		2014-06	EOP	40311-00Q0F	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
NV400 Bus	X62		2014-06	EOP	40311-00Q0F	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
PATHFINDER (R51,R52)			2013-06	EOP	407003JAOB	✓	✓	✓		
PATHFINDER III			2004-08	2013-12	40700-1AY0A	✓	✓	✓		
PATHFINDER IV (R52)			2013-06	EOP	40700-3JAOA	✓	✓	✓		
PIXO (U40)	YC5		2009-01	2014-12	40700-1AY0A	✓	✓	✓		
PRIMASTAR BUS (X83)			2014-01	EOP	40700-9987R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
PRIMASTAR VAN (X83)			2014-01	EOP	40700-9987R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
PRIMERA (P12)	ED		2001-12	2007-05	40700-AV600	✓	✓	✓		
PRIMERA Estate (WP12)	ED		2001-12	2007-05	40700-AV600	✓	✓	✓		
PRIMERA Hatchback (P12)	ED		2001-12	2007-05	40700-AV600	✓	✓	✓		
PULSAR HATCHBACK (C13)			2014-03	EOP	40700-3VU0A	✓	✓	✓	RDE038V21	
QASHQAI			2017-08	EOP	40700-4CB0B	✓	✓	✓	RDE038V21	
QASHQAI II (J11, J11_)			2013-01	2017-07	40700-3VU0A	✓	✓	✓	RDE038V21	
SENTRA	L12F		2014-08	EOP	40700-3VU0A	✓	✓	✓	RDE038V21	
TEANA	(J33)		2013-09	EOP	407003JAOB	✓	✓	✓		
TEANA	L42F		2014-03	EOP	40700-3VU0A	✓	✓	✓	RDE038V21	
TIIDA HATCHBACK (C12)	B12D		2012-01	EOP	40700-3VU0A	✓	✓	✓	RDE038V21	
X-TRAIL (T32_)			2013-11	2016-12	40700-3VU0A	✓	✓	✓	RDE038V21	
X-TRAIL (T32_)			2017-01	EOP	40700-4CB0B	✓	✓	✓	RDE038V21	
<b>Opel</b>										
ADAM	GM4403		2013-01	2014-07	13581560	✓	✓	✓	RDE033V21	
ADAM	GM4403		2014-08	EOP	13581561	✓	✓	✓	RDE034V41	
AMPERA	D1J01		2011-09	2015-						

## Huf Tire Pressure Monitoring Systems / Huf-Reifendruckkontrollsysteme

Make / Model Marke / Modell	Variant Variante	Qualifier Merkmal	Time period Zeitraum		Original part number Aktuelle Teilenummer	UWS4040, UWS4041* UWS4042, UWS4043	UWS4030, UWS4031* UWS4032, UWS4033	UWS4020, UWS4021*	Original Replacement Original-Ersatzteil	Previous Sensor Vorgänger Sensor
			from/von	to/bis						
<b>Opel</b>										
MOVANO B BUS			2010-01	2013-12	40700-3VU0A	✓	✓	✓	RDE038V21	
MOVANO B BUS			2014-01	EOP	40700-9987R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
MOVANO B FLATBED VEHICLE			2014-01	EOP	40700-9987R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
MOVANO B VAN			2014-01	EOP	40700-9987R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
SIGNUM			2002-01	2009-12	13172567	✓	✓	✓		
VECTRA C	GM Z3200		2002-04	2008-09	13172567	✓	✓	✓		
VECTRA C CARAWAN	31_		2002-04	2008-09	13172567	✓	✓	✓		
VECTRA C GTS	38_		2002-04	2008-09	13172567	✓	✓	✓		
VIVARO COMBI	X82		2014-09	EOP	40700-9987R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
VIVARO FLATBED VEHICLE	X82		2014-09	EOP	40700-9987R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
VIVARO VAN	X82		2014-09	EOP	40700-9987R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
ZAFIRA B (A05)	GM A3370		2005-07	2014-06	13354312	✓	✓	✓		
ZAFIRA B VAN	GM A3370		2005-07	2014-06	13354312	✓	✓	✓		
ZAFIRA TOURER C (P12)			2011-10	EOP	13598775	✓	✓	✓	RDE033V21	
<b>Peugeot</b>										
1007 (KM_)			2005-01	2009-12	9673198580	✓	✓	✓		
207 (WA_ WC_)			2005-11	2013-09	9673198580	✓	✓	✓		
207 (WA_ WC_)			2013-09	2016-06	9811536380	✓	✓	✓		
207 CC (WD_)			2005-11	2013-09	9673198580	✓	✓	✓		
207 NOTCHBACK			2005-11	2013-09	9673198580	✓	✓	✓		
207 SW (WK_)			2005-11	2013-09	9673198580	✓	✓	✓		
207 VAN			2005-11	2013-09	9673198580	✓	✓	✓		
3008			2008-11	EOP	9811536380	✓	✓	✓		
301			2012-10	EOP	9811536380	✓	✓	✓		
307 (3A/C)			2003-01	2007-03	9673198580	✓	✓	✓		
307 (3A/C)			2007-03	2007-12	9811536380	✓	✓	✓		
307 BREAK (3E)			2003-01	2007-03	9673198580	✓	✓	✓		
307 CC (3B)			2003-01	2007-03	9673198580	✓	✓	✓		
307 SW (3H)			2003-01	2007-03	9673198580	✓	✓	✓		
308 (4A_ 4C_)			2007-04	EOP	9811536380	✓	✓	✓		
308 CC			2007-04	EOP	9811536380	✓	✓	✓		
308 II			2007-04	EOP	9811536380	✓	✓	✓		
308 SW			2008-01	2017-12	9811536380	✓	✓	✓		
308 SW II			2008-01	2017-12	9811536380	✓	✓	✓		
4008	J3		2014-06	EOP	1612477080	✓	✓	✓	RDE040V21	
407 (6D_)			2004-01	2010-12	9673198580	✓	✓	✓		
407 COUPE (6C_)			2004-01	2010-12	9673198580	✓	✓	✓		
407 SW (6E_)			2004-01	2011-12	9673198580	✓	✓	✓		
408			2014-06	EOP	9811536380	✓	✓	✓		
5008			2009-09	EOP	9811536380	✓	✓	✓		
508			2010-09	2013-09	9673198580	✓	✓	✓		
508			2013-09	2017-06	9811536380	✓	✓	✓		
508 SW			2010-09	2013-09	9673198580	✓	✓	✓		
508 SW			2013-09	2017-06	9811536380	✓	✓	✓		
607 (9D, 9U)	Z8		2004-10	2009-03	9673198580	✓	✓	✓		
807 (E)			2004-10	2014-06	9673198580	✓	✓	✓		
BOXER BUS			2013-12	EOP	670002790	✓	✓	✓	RDE036V21	
BOXER FLATBED VEHICLE			2013-12	EOP	670002790	✓	✓	✓	RDE036V21	
BOXER VAN	X2/50		2013-12	EOP	670002790	✓	✓	✓	RDE036V21	
ION	J3		2014-06	EOP	1612477080	✓	✓	✓	RDE040V21	
PARTNER FLATBED VEHICLE			2008-01	EOP	9811536380	✓	✓	✓		
PARTNER TEPEE	B9		2014-06	EOP	9811536380	✓	✓	✓		
PARTNER VAN			2008-01	EOP	9811536380	✓	✓	✓		
RCZ			2009-12	EOP	9811536380	✓	✓	✓		
<b>Porsche</b>										
911 (991)			2011-12	2015-08	7PP 907 275 F	✓	✓	✓	RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
911 (991)			2015-09	EOP	9A7 907 275 02	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
911 (991)	GT3		2017-01	EOP	9A7 907 275 02	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
911 (997)			2004-07	2008-03	997 606 021 02	✓	✓	✓	RDE001V21	
911 (997)	997-2	GT3	2008-04	2011-12	7PP 907 275 F	✓	✓	✓	RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
911 CABRIOLET (991)			2011-12	2015-08	7PP 907 275 F	✓	✓	✓	RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
911 CABRIOLET (991)			2015-09	EOP	9A7 907 275 02	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
911 CABRIOLET (997)			2011-12	2015-08	7PP 907 275 F	✓	✓	✓	RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
911 TARGA (991)			2011-12	2015-08	7PP 907 275 F	✓	✓	✓	RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
911 TARGA (991)			2015-09	EOP	9A7 907 275 02	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
911 TARGA (997)	997-2		2008-04	2011-12	7PP 907 275 F	✓	✓	✓	RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
918 SPYDER			2013-01	EOP	7PP 907 275 F	✓	✓	✓	RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
BOXSTER (981)			2012-01	2016-02	7PP 907 275 F	✓	✓	✓	RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
BOXSTER (987)			2004-01	2008-12	997 606 021 02	✓	✓	✓	RDE001V21	
BOXSTER (987)	987-2		2008-01	2011-12	7PP 907 275 F	✓	✓	✓	RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
BOXSTER SPYDER (981)			2012-01	2016-02	7PP 907 275 F	✓	✓	✓	RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
BOXSTER SPYDER (987)	987-2		2008-01	2011-12	7PP 907 275 F	✓	✓	✓	RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
CARRERA GT (980)			2003-07	2006-04	997 606 021 02	✓	✓	✓	RDE001V21	
CAYENNE (92A)	955-92A		2010-06	2014-05	7PP 907 275 F	✓	✓	✓	RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
CAYENNE (92A)	955-92AE2II		2014-05	2017-04	9A7 907 275 02	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
CAYENNE (9PA)	955-9PA		2002-01	2006-12	955 361 661 01	✓	✓	✓	RDE005V21	
CAYENNE (9PA)	955-9PA1		2007-02	2010-12	7PP 907 275 F	✓	✓	✓	RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
CAYENNE (P0536)			2017-05	EOP	9A7 907 275 02	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21

\* Please notice the speed maximum of 210 km/h for valve RDV041.

\* Bitte beachten Sie bei Verwendung des Ventils RDV041 die Geschwindigkeitsbegrenzung von 210 km/h.

## Reference List / Referenzliste

Make / Model Marke / Modell	Variant Variante	Qualifier Merkmal	Time period Zeitraum		Original part number Aktuelle Teilenummer	UWS4040, UWS4041* UWS4042, UWS4043	UWS4030, UWS4031* UWS4032, UWS4033	UWS4020, UWS4021*	Original Replacement Original-Ersatzteil	Previous Sensor Vorgänger Sensor
			from/von	to/bis						
<b>Porsche</b>										
CAYMAN (981)	981C		2013-01	2016-09	7PP 907 275 F	✓	✓	✓	RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
CAYMAN (987)	987C		2005-01	2008-12	997 606 021 02	✓	✓	✓	RDE001V21	
CAYMAN (987)	987C2		2009-01	2013-12	7PP 907 275 F	✓	✓	✓	RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
MACAN (95B)			2013-11	EOP	9A7 907 275 02	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
MACAN (95B)			2018-07	EOP	9A7 907 275 02	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
MISSION E		How/Neu	2018-05	EOP	9A7 907 275 02	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
PANAMERA (970)			2009-01	2013-12	7PP 907 275 F	✓	✓	✓	RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
PANAMERA (970)			2013-04	2016-12	9A7 907 275 02	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
PANAMERA (971)			2017-01	EOP	9A7 907 275 02	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
<b>Renault</b>										
CAPTUR (J5_)	J87		2013-01	2015-11	40700-9987R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
CLIO GRANDTOUR (KR0/1_)	X85		2005-04	2014-05	8200253215	✓	✓	✓		
CLIO III (BR0/1, CR0/1)	X85		2005-04	2014-05	8200253215	✓	✓	✓		
CLIO III VAN (SB_ SR_)	X85		2005-04	2014-05	8200253215	✓	✓	✓		
CLIO IV (BH_)	X65, X98		2014-06	2015-11	40700-9987R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
CLIO IV GRANDTOUR (KH_)	X65, X98		2014-06	2015-11	40700-9987R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
ESPACE V (JR_)	CMF1		2015-06	EOP	40770-4CB1B	✓	✓	✓	RDE038V21	
FLUENCE (L30_)	LFF		2016-01	EOP	40770-4CB1B	✓	✓	✓	RDE038V21	
GRAND SCENIC II (JMO/1_)	J95		2003-06	2014-12	40700-5578R	✓	✓	✓		
GRAND SCENIC IV	JFA		2016-01	EOP	40770-4CB1B	✓	✓	✓	RDE038V21	
KADJAR (HA_ HL_)	CMF1		2015-03	EOP	40770-4CB1B	✓	✓	✓	RDE038V21	
KANGOO / GRAND KANGOO (KW0/1_)	X61		2007-10	2015-06	40700-9987R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
KANGOO BE BOP (KW0/1_)	X61		2007-10	2015-06	40700-9987R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
KANGOO EXPRESS (FW0/1_)	X61		2007-10	2015-06	40700-9987R	✓	✓	✓	RDE024V41 or/oder RDE026V21	
KOLEOS (HY_)	H45		2008-02	2013-12	40700-1AY0A	✓	✓	✓		
KOLEOS (HY_)	H45		2014-01	2015-02	40700-3VU0A	✓	✓	✓	RDE038V21	
KOLEOS II			2016-08	EOP	40770-4CB1B	✓	✓	✓	RDE038V21	
MASTER III (EV, HV, UV)										

# Huf Tire Pressure Monitoring Systems / Huf-Reifendruckkontrollsysteme

Make / Model Marke / Modell	Variant Variante	Qualifier Merkmal	Time period Zeitraum		Original part number Aktuelle Teilenummer	UWS4040, UWS4041* UWS4042, UWS4043	UWS4030, UWS4031* UWS4032, UWS4033	UWS4020, UWS4021*	Original Replacement Original-Ersatzteil	Previous Sensor Vorgänger Sensor
			from/von	to/bis						
<b>Ssangyong</b>										
KORANDO SPORTS II			2010-12	EOP	41990-34000	✓	✓	✓	RDE036V21	
LUVI			2016-01	EOP	41990-35000	✓	✓	✓	RDE030V41	
MUSO			2016-01	EOP	41990-34000	✓	✓	✓	RDE036V21	
NOMAD			2014-07	EOP	41990-34000	✓	✓	✓	RDE036V21	
REXTON SPORTS			2018-01	EOP	41990-35000	✓	✓	✓	RDE030V41	
REXTON W			2012-07	EOP	41990-34000	✓	✓	✓	RDE036V21	
REXTON W	Y400		2017-03	EOP	41990-35000	✓	✓	✓	RDE030V41	
RODIUS II			2013-07	EOP	41990-34000	✓	✓	✓	RDE036V21	
TIVOLI			2015-05	EOP	41990-35000	✓	✓	✓	RDE030V41	
TURISMO			2013-07	EOP	41990-34000	✓	✓	✓	RDE036V21	
<b>Subaru</b>										
FORESTER (S.J)	FM5		2014-01	EOP	28103-FJ002	✓	✓		RDE041V21	
IMPREZA	HR3	New/Neu	2017-01	EOP	28103FL000	✓				
IMPREZA NOTCHBACK (G.J)	MF1		2014-01	EOP	28103-FJ002	✓	✓		RDE041V21	
JUSTY IV	D71A		2014-01	EOP	28103-FJ002	✓	✓		RDE041V21	
LEGACY VI (BN, BS)	EZ5, 04AL		2014-01	EOP	28103-FJ002	✓	✓		RDE041V21	
LEVORG	VL9		2015-09	EOP	28103-FJ002	✓	✓		RDE041V21	
OUTBACK (BS)	B4F, EZ5, 04AL		2014-01	EOP	28103-FJ002	✓	✓		RDE041V21	
OUTBACK (BS)	HR3	New/Neu	2017-01	EOP	28103FL000	✓				
TREZIA	217A		2014-01	EOP	28103-FJ002	✓	✓		RDE041V21	
TRIBECA (B9)	00X		2014-01	EOP	28103-FJ002	✓	✓		RDE041V21	
WRX NOTCHBACK (G.J)	VL9		2014-03	EOP	28103-FJ002	✓	✓		RDE041V21	
XV	MF1		2014-01	EOP	28103-FJ002	✓	✓		RDE041V21	
<b>Suzuki</b>										
BALENO (FW, EW)	YR	Update	2015-01	EOP	43139-61M00	✓	✓	✓	RDE214V21	
GRAND VITARA II (JT, TE, TD)		Update	2015-11	EOP	43139-61M00	✓	✓	✓	RDE214V21	
IGNIS (MF)	YJ	Update	2016-10	EOP	43139-61M00	✓	✓	✓	RDE214V21	
JIMNY (FJ)		Update	2014-06	EOP	43139-61M00	✓	✓	✓	RDE214V21	
KIZASHI (FR)		Update	2010-06	EOP	43139-61M00	✓	✓	✓	RDE214V21	
SPLASH (EX)	YV1	Update	2014-06	EOP	43139-61M00	✓	✓	✓	RDE214V21	
SWIFT IV (FZ, NZ)	YP6, YP7	Update	2014-06	2017-03	43139-61M00	✓	✓	✓	RDE214V21	
SWIFT V (AZ)		Update	2017-04	EOP	43139-61M00	✓	✓	✓	RDE214V21	
SX4 (EY, GY)	YY1, YY3	Update	2014-06	EOP	43139-61M00	✓	✓	✓	RDE214V21	
SX4 NOTCHBACK (GY)	YY1, YY3	Update	2014-06	EOP	43139-61M00	✓	✓	✓	RDE214V21	
SX4 S-CROSS (JY)	YYA	Update	2013-11	EOP	43139-61M00	✓	✓	✓	RDE214V21	
VITARA (LY)	YFA	Update	2015-05	EOP	43139-61M00	✓	✓	✓	RDE214V21	
<b>Tesla</b>										
MODEL 3			2017-01	EOP	1034602-00B	✓	✓		RDE051V21	
MODEL S			2014-09	EOP	1034602-00B	✓	✓		RDE051V21	
MODEL X			2015-08	EOP	1034602-00C	✓	✓		RDE051V21	
ROADSTER			2008-03	2010-12	2000680				RDE048V21	RDE011V21, UVS2000
<b>Toyota</b>										
4 RUNNER ( _N21_ )			2006-01	2010-12	42607-50011	✓	✓	✓		
ALPHARD / VELLFIRE ( _H3_ )	480L		2014-06	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
AURIS ( _E18_ )	130A		2014-06	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
AURIS TOURING SPORTS ( _E18_ )	130A		2014-06	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
AURIS VAN VAN ( _E18_ )	130A		2014-06	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
AVALON NOTCHBACK ( _X3_ )			2007-01	2010-12	42607-50011	✓	✓	✓		
AVENSIS NOTCHBACK ( _T27_ )	445L		2014-06	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
AVENSIS STATION WAGON ( _T27_ )	445L		2014-06	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
AYGO ( _B4_ )	200A/201A		2014-09	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
CAMRY NOTCHBACK ( _V4_ )			2007-01	2010-12	42607-50011	✓	✓	✓		
CAMRY NOTCHBACK ( _V5_ )	050A		2014-06	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
C-HR ( _X1_ )	560A		2016-01	EOP	42607-F4020	✓			RDE049V21	
COROLLA NOTCHBACK ( _E16_ )	150A		2014-10	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
COROLLA NOTCHBACK ( _E18_ , ZRE17_ )	366A		2013-09	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
COROLLA STATION WAGON ( _E16_ )	140A		2014-01	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
DYNA Platform/Chassis (KD_ , LY_ , _Y2_ , _U3_ , _U4_ )	U300-500		2014-06	EOP	42607-02031	✓	✓	✓	RDE042V21	
FJ CRUISER (GSJ1_ )			2008-01	2010-12	42607-50011	✓	✓	✓		
HIACE / COMMUTER V (TRH2_ , KDH2_ )	550N		2014-06	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
HIACE V VAN (TRH2_ , KDH2_ )	550N		2014-06	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
HILUX VIII PICK-UP ( _N1_ )			2014-06	EOP	42607-02031	✓	✓	✓	RDE042V21	
KLUGER ( _U4_ )		Highlander	2007-01	2010-12	42607-50011	✓	✓	✓		
LAND CRUISER (LJ12_ , KZJ12_ , TRJ12_ , KDJ12_ , GRJ12_ )			2005-01	2010-12	42607-50011	✓	✓	✓		
LAND CRUISER 150 (TRJ15_ , KDJ15_ , GRJ15_ , GDJ15_ )	611L		2014-06	EOP	42607-02031	✓	✓	✓	RDE042V21	
LAND CRUISER 200 (GRJ2_ , UZJ2_ , VDJ2_ )			2014-06	EOP	42607-02031	✓	✓	✓	RDE042V21	
MATRIX ( _E14_ )			2007-01	2010-12	42607-50011	✓	✓	✓		
MIRAI (JPD1_ )			2015-09	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
PRIUS ( _W3_ )			2006-01	2010-12	42607-50011	✓	✓	✓		
PRIUS ( _W5_ )	590L		2014-06	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
PRIUS C (NHP10_ )			2006-01	2010-12	42607-50011	✓	✓	✓		
PRIUS PLUS ( _W4_ )	030A		2014-06	EOP	42607-02031	✓	✓	✓	RDE042V21	
RAV 4 III ( _A3_ )			2007-01	2013-12	42607-50011	✓	✓	✓		
RAV 4 IV ( _A4_ )	410A		2012-11	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	

\* Please notice the speed maximum of 210 km/h for valve RDV041.

\* Bitte beachten Sie bei Verwendung des Ventils RDV041 die Geschwindigkeitsbegrenzung von 210 km/h.

# Reference List / Referenzliste

Make / Model Marke / Modell	Variant Variante	Qualifier Merkmal	Time period Zeitraum		Original part number Aktuelle Teilenummer	UWS4040, UWS4041* UWS4042, UWS4043	UWS4030, UWS4031* UWS4032, UWS4033	UWS4020, UWS4021*	Original Replacement Original-Ersatzteil	Previous Sensor Vorgänger Sensor
			from/von	to/bis						
<b>Toyota</b>										
SIENNA (L3_ )	580L		2014-06	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
SOLARA CABRIOLET ( _V3_ )			2006-01	2008-12	42607-50011	✓	✓	✓		
SOLARA COUPE ( _V3_ )			2006-01	2008-12	42607-50011	✓	✓	✓		
URBAN CRUISER ( _P1_ )			2014-01	EOP	42607-02031	✓	✓	✓	RDE042V21	
VENZA ( _V1_ )			2009-01	2010-12	42607-50011	✓	✓	✓		
VERSO ( _R2_ )	151L		2014-06	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
VERSO S ( _P12_ )	770L		2014-06	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
YARIS ( _P13_ )			2014-06	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
YARIS ( _P15_ )	850L		2014-06	EOP	42607-02030	✓	✓	✓	RDE042V21	
YARIS ( _P9_ )			2007-01	2010-12	42607-50011	✓	✓	✓		
<b>Vauxhall</b>										
ADAM			2012-09	2014-12	13581560	✓	✓	✓	RDE033V21	
ADAM			2015-01	EOP	13581561	✓	✓	✓	RDE034V41	
AMPERA			2012-05	EOP	13581560	✓	✓	✓	RDE033V21	
ANTARA (J26, H26)			2008-01	EOP	13581561	✓	✓	✓	RDE034V41	
ASTRA GTC MK VI ( _J_ )			2009-09	2015-06	13581560	✓	✓	✓	RDE033V21	
ASTRA MK V (H) CC			2004-01	2009-08	13354312	✓	✓	✓		
ASTRA MK V (H) ESTATE			2004-01	2009-08	13354312	✓	✓	✓		
ASTRA MK V (H) SPORT HATCH			2004-01	2009-08	13354312	✓	✓	✓		
ASTRA MK VI ( _J_ )			2009-09	2015-06	13581560	✓	✓	✓	RDE033V21	
ASTRA MK VI ( _J_ ) ESTATE			2009-09	2015-06	13581560	✓	✓	✓	RDE033V21	
ASTRA MK VI ( _J_ ) SEDAN			2009-09	2015-06	13581560	✓	✓	✓	RDE033V21	
ASTRA MK VII ( _K_ )			2015-03	EOP	13506028	✓	✓	✓	RDE034V41	
ASTRA MK VII ( _K_ ) ESTATE			2015-03	EOP	13506028	✓	✓	✓	RDE034V41	
ASTRA TWINTOP MK V (H)			2004-01	2009-08	13354312	✓	✓	✓		
ASTRA VAN MK V (H)			2004-01	2009-08	13354312	✓	✓	✓		
CASCADA CONVERTIBLE			2013-01	EOP	13598775	✓	✓	✓	RDE033V21	
COMBO MK III (D) VAN/WAGON			2011-11	EOP	56029398AB	✓	✓	✓	RDE036V21	
COMBO TOURER	16 Alloy		2014-01	EOP	95518233	✓	✓	✓	RDE036V21	
COMBO TOURER	15 Alloy		2014-01	EOP	95518232	✓	✓	✓	RDE036V21	
CORSA MK IV (E)	Low pressure		2014-06	2014-10	13581560	✓	✓	✓	RDE033V21	
CORSA MK IV (E)			2014-11	EOP	13581561	✓	✓	✓	RDE034V41	
CORSA VAN MK IV €			2014-06	2014-10	13581560	✓	✓	✓	RDE033V21	
CORSA VAN MK IV €			2014-11	EOP	13581561	✓	✓	✓	RDE034V41	
INSIGNIA Mk I (A)			2008-01	2017-05	13581560	✓	✓	✓	RDE033V21	
INSIGNIA Mk I (A) Estate			2008-10	201						

Make / Model Marke / Modell	Variant Variante	Qualifier Merkmal	Time period Zeitraum		Original part number Aktuelle Teilenummer	UWS4040, UWS4041* UWS4042, UWS4043	UWS4030, UWS4031* UWS4032, UWS4033	UWS4020, UWS4021*	Original Replacement Original-Ersatzteil	Previous Sensor Vorgänger Sensor
			from / von	to / bis						
<b>Volvo</b>										
V90			2015-02	2016-03	31362304	✓	✓			
XC60			2008-05	2016-12	31341893	✓	✓	✓		
XC70	Y381		2007-02	EOP	31341893	✓	✓	✓		
XC70	Y381		2007-05	2008-10	31329981	✓	✓	✓		
XC90 I	Y289		2003-01	2014-12	31329981	✓	✓	✓		
XC90 II	V526		2015-01	EOP	31362304	✓	✓			
<b>VW</b>										
AMAROK	VN817		2016-06	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
ARTEON			2017-06	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
CADDY IV ESTATE (SAB, SAJ)			2015-01	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
CC (358)	358		2011-11	2014-07	3AA 907 275 B	✓	✓	✓	RDE013V21	
CC (358)	358		2014-08	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
CRAFTER 30-35 BUS (2E_)	358		2006-04	2016-07	2E0 907 508 F	✓	✓			
CRAFTER 30-35 BUS (2E_)	358		2016-08	2016-12	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
CRAFTER 30-50 FLATBED VEHICLE (2F_)	358		2006-04	2016-07	2E0 907 508 F	✓	✓			
CRAFTER 30-50 FLATBED VEHICLE (2F_)	358		2016-08	2016-12	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
CRAFTER 30-50 VAN (2E_)	358		2006-04	2016-07	2E0 907 508 F	✓	✓			
CRAFTER 30-50 VAN (2E_)	358		2016-08	2016-12	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
CRAFTER FLATBED VEHICLE	358		2017-01	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
CRAFTER VAN	358		2017-01	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
NEW BEETLE			2011-01	2016-12	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
PASSAT (362)	B7		2010-08	2014-12	3AA 907 275 B	✓	✓	✓	RDE013V21	
PASSAT (362)	B8		2014-08	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
PASSAT ALLTRACK (365)	B7		2010-08	2014-12	3AA 907 275 B	✓	✓	✓	RDE013V21	
PASSAT ALLTRACK (365)	B8		2014-08	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
PASSAT CC (357)			2008-05	2012-12	3AA 907 275 B	✓	✓	✓	RDE013V21	
PASSAT VARIANT (365)	B7		2010-08	2014-12	3AA 907 275 B	✓	✓	✓	RDE013V21	
PASSAT VARIANT (365)	B8		2014-08	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
PHAETON (3D_)			2002-04	2007-05	4D0 907 275 E				RDE001V21	
PHAETON (3D_)			2007-06	2016-12	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UWS2000
TERAMONT		Russia	2017-04	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
TIGUAN (5N_)			2011-05	2016-04	3AA 907 275 B	✓	✓	✓	RDE013V21	
TIGUAN (AD1)			2016-04	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
TIGUAN ALLSPACE			2017-09	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
TOUAREG (536)			2018-05	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)			2002-10	2006-12	7L0 907 275 D				RDE005V21	
TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)			2006-07	2010-05	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UWS2000
TOUAREG (7P5)			2010-01	2014-07	7PP 907 275 F				RDE048V21	RDE011V21, UWS2000
TOUAREG (7P5)			2014-08	2018-04	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21
TOURAN (5T1)			2015-05	EOP	500 907 275 B	✓	✓	✓	RDE047V21	RDE018V21

\* Please notice the speed maximum of 210 km/h for valve RDV041.

\* Bitte beachten Sie bei Verwendung des Ventils RDV041 die Geschwindigkeitsbegrenzung von 210 km/h.

## TPMS Reference List / Product Finder – Disclaimer RDKS-Referenzliste/Produktfinder – Haftungsausschluss

The sole purpose of the Product Finder and the Reference List is to locate products and solutions of Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG. The information contained in this data base is based on information provided by the Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG and Third Parties, in particular vehicle manufacturers, TPMS or component manufacturers, TPMS equipment manufacturers and tool manufacturers. Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG has not verified in any respect the accuracy or completeness of such information. Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG makes commercially reasonable efforts to provide accurate and complete data in connection with the Huf Product Finder, but the volume of information compiled and the variety of sources from which the information comes makes it impossible to warrant or guarantee accuracy or completeness of any kind. For the accuracy, completeness, reliability, usability and timeliness of the content, Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG cannot guarantee. The respective user is therefore generally obliged to professionally check or to have professionally checked the suitability of all content for its intended use.

None of the information made available through the Huf Product Finder or the Reference List should be interpreted as advice regarding the removal, selection, installation, operation, use or compatibility of any TPMS. The respective user therefore bears sole responsibility for all decisions and results based on use or reliance on such information. The Product Finder, the Website and any product information are provided "as is" and to the extent permitted by law, without any kind of (express or implied) guarantee, commitment or liability. Except in case of willful misconduct, Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co is not liable for damages that are caused by or in connection with the use of this information. In any case, Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co KG is not responsible for and assumes no liability for any indirect, incidental or consequential damages that are caused by or in connection with the use of such content.

The restrictions of liability or responsibility stipulated in this Disclaimer do not apply with regard to any statutory liability that cannot be restricted by consent of the Parties. Nothing in this Disclaimer is intended to exclude or limit or shall have the effect of, excluding or limiting, any liability for death or personal injury or any liability with regard to willful or gross negligent acts. Should any of the above provisions prove invalid, or become so in the future, this shall not affect the validity of the remaining provisions. The invalid provisions shall be replaced with a valid provision which most closely reflects their commercial intention and purpose. Any claims or suits associated with the Product Finder, the Reference List or its use shall be governed and construed in accordance with the laws of Germany, excluding its conflicts of law principles.

Der Produktfinder und die Referenzliste dienen ausschließlich dem einfachen Auffinden von Produkten und Lösungen der Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG. Die in dieser Datenbank enthaltenen Informationen beruhen auf Angaben der Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG sowie auf Angaben von Dritten, insbesondere von Fahrzeugherstellern, RDKS-Herstellern, Komponentenherstellern, RDKS-Geräteherstellern und Toolherstellern. Der Produktfinder auf der Website wurde nicht von Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG auf seine Richtigkeit oder Vollständigkeit geprüft. Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG unternimmt alle wirtschaftlich vertretbaren Anstrengungen, um im Zusammenhang mit dem Produktfinder und der Referenzliste genaue und vollständige Informationen bereitzustellen, aber aufgrund der Masse der zusammengestellten Informationen und aufgrund der Vielfalt der Informationsquellen ist eine wie auch immer geartete Gewährleistung oder Garantie der Richtigkeit oder Vollständigkeit nicht möglich. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit, Verlässlichkeit, Brauchbarkeit und Aktualität der Inhalte übernimmt Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG daher keine Gewähr. Der jeweilige Nutzer ist grundsätzlich verpflichtet, sämtliche Inhalte vorab auf ihre Tauglichkeit für die von ihm geplante Verwendung fachmännisch zu prüfen oder prüfen zu lassen.

Die durch den Huf-Produktfinder und die Referenzliste zur Verfügung gestellten Informationen sind nicht als Hinweis in Bezug auf die Entfernung, Auswahl, Installation, Betrieb, Nutzung und Kompatibilität von RDKS zu verstehen und ersetzen keine Beratung. Der Nutzer trägt die alleinige Verantwortung für alle Entscheidungen und Ergebnisse für ihre Nutzung oder das Vertrauen auf diese Informationen. Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG stellt dem Nutzer die Referenzliste und die Website sowie etwaige Produktinformationen lediglich „wie vorhanden“ und soweit gesetzlich zulässig, ohne jegliche (ausdrückliche oder konkludente) Garantie, Zusage oder Haftung zur Verfügung. Außer im Falle vorsätzlicher Schädigung haftet Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG nicht für Schäden, die durch oder infolge der Benutzung dieser Informationen entstanden sind. In jedem Falle ist Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG jedoch nicht verantwortlich und übernimmt keinerlei Haftung für indirekte, mittelbare, zufällige oder Folgeschäden, die durch oder infolge der Benutzung dieser Inhalte aufgetreten sind.

Die in diesem Haftungsausschluss beschriebene Begrenzung der Haftung oder Verantwortung bezieht sich nicht auf Verantwortlichkeit, die nach geltendem Recht nicht ausgeschlossen oder eingeschränkt werden kann. Die vorstehenden Haftungsbeschränkungen gelten nicht für Haftung aus der Verletzung des Lebens, Körpers oder der Gesundheit oder wegen vorsätzlichen Verhaltens oder grober Fahrlässigkeit. Sollte eine der vorstehenden Bestimmungen unwirksam sein oder werden, so lässt dies die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen unberührt. Anstelle der unwirksamen Bestimmungen soll eine solche wirksame Bestimmung gelten, die dem wirtschaftlichen Zweck der unwirksamen Bestimmung möglichst nahe kommt. Jegliche in Verbindung mit dem Produktfinder und der Referenzliste oder dessen Benutzung auftretenden Rechtsansprüche oder Prozesse unterliegen der Auslegung der Gesetze der Bundesrepublik Deutschland, mit Ausnahme der Regelungen des Internationalen Privatrechts.

---

## Huf Hüsbeck & Fürst GmbH & Co. KG

Steeger Strasse 17  
42551 Velbert  
Germany/Deutschland  
Tel.: +49 (0)2051 272-555  
Fax: +49 (0)2051 272-6299  
E-Mail: [info@intellisens.com](mailto:info@intellisens.com)

**Technical Hotline:**  
**Tel.: +49 2051 272-6006**

**Technische Hotline:**  
**Tel.: 02051 272-6006**



[www.intellisens.com](http://www.intellisens.com)



[www.huf-group.com](http://www.huf-group.com)



Ihr Händler

---