



PRODUKTKATALOG

EUROPA



WER WIR SIND

BH SENS ist einer der führenden RDKS-Hersteller weltweit und liefert in Erstausrüstung an alle deutschen Fahrzeughersteller. Audi, BMW, Mercedes-Benz, Porsche, VW und viele weitere Hersteller vertrauen **seit über 20 Jahren** auf die innovativen und zuverlässigen RDKS-Lösungen von BH SENS - Seit jeher entwickelt und produziert in Deutschland.

BH SENS steht für Qualität und herausragende Funktionalität nach Fahrzeugherstellervorgaben und bringt diese Erstausrüstungsqualität mit den IntelliSens Produkten in den freien Teilehandel. Patentiert für die Belange in den Werkstätten. IntelliSens Universalsensoren, die auf fast alle Fahrzeuge mit RDKS passen oder IntelliSens RDE-Original-Ersatzsensoren – **IntelliSens ist immer die beste Wahl.**





MADE IN GERMANY



NACHHALTIGKEIT



3 JAHRE GARANTIE



KUNDENSERVICE

WAS UNS AUSMACHT

Qualität Made in Germany aus Überzeugung. Seit über 20 Jahren werden die RDKS Lösungen von BH SENS am Standort Bretten in Deutschland entwickelt und produziert. Die Herstellung erfolgt nach neuesten Entwicklungsstandards und auf hochautomatisierten Produktionsanlagen. Made in Germany - überzeugen Sie sich selbst.

Keine Worte, sondern Taten – bei BH SENS wird gehandelt. Durch den Einsatz kleinerer aber dennoch langlebiger Batterien sparen die aktuellen IntelliSens Reifendrucksensoren 40% des begehrten Rohstoffs Lithium gegenüber dem Vorgängermodell. Mit ihrem geringeren Gewicht und reduziertem Energieverbrauch bei der Herstellung werden weitere Ressourcen geschont und zu einer besseren Nachhaltigkeit beigetragen.

Schneller, höher, weiter – dank effizienter Bauteile und innovativem Energiemanagement. Durch den Einsatz patentierter Technologien sind die BH SENS IntelliSens Reifendrucksensoren so langlebig wie nie zuvor. Darum gibt es bei BH SENS auch 3 Jahre Garantie auf IntelliSens Reifendrucksensoren.

Kundenorientierter Service als Herzensangelegenheit. Das BH SENS Serviceteam hilft schnell, unbürokratisch und kompetent. Bei Fragen zum Produkt oder kniffligen Herausforderungen in der Werkstatt steht Ihnen unser Team gern zur Seite.



UNIVERSALSENSOREN

- Passt für mehr als 75 Mio. Fahrzeuge in Europa
- Programmierbar und updatefähig
- Made in Germany
- Hohe Batterielevensdauer dank patentierter Technologie
- Einfache Montage
- Qualität und Funktion nach Herstellervorgaben



UVS4050
73903450

Inkl. silbernem Metallventil RDV021

UVS4051
73903451

Inkl. Gummiventil RDV041

UVS4052
73903452

Inkl. schwarzem Metallventil RDV026

UVS4053
73903453

Inkl. titanfarbenem Metallventil RDV027

BH SENS INTELLISENS UNIVERSALSENSOR:

HÖCHSTE QUALITÄT UND EINFACHSTE ANWENDUNG – MILLIONENFACH BEWÄHRT

Im BH SENS IntelliSens Universalsensor sind die RDKS-Protokolle einer Vielzahl von Fahrzeugen gespeichert. Beim Einbau werden sie mit Hilfe eines RDKS-Diagnosegeräts programmiert. Dieser Vorgang nimmt nur wenige Sekunden Zeit in Anspruch. Mit Hilfe der Updatefunktion können auch zukünftige Fahrzeugprotokolle mit einem RDKS-Diagnosegerät auf die neue Sensorgeneration aufgespielt werden.

So bleibt der BH SENS IntelliSens Universalsensor immer up-to-date und bietet bestmögliche Fahrzeugabdeckung. Durch patentierte Technologien mit unschlagbarer Batterielevensdauer und dank unserer Erstausrüstungserfahrung bietet BH SENS höchste Qualität – Made in Germany.

*All dimensions in mm



RDE-ORIGINAL-ERSATZSENSOREN

- Direkt verwendbar - ohne Programmierung
- Made in Germany
- Qualität und Funktion nach Herstellervorgaben
- Einfache Montage
- Hohe Batterielebensdauer dank patentierter Technologie



BH SENS RDE-ORIGINAL-ERSATZSENSOREN

OHNE PROGRAMMIERUNG DIREKT VERWENDBAR – IN ERSTAUSRÜSTUNGSQUALITÄT

Die BH SENS RDE-Original-Ersatzsensoren sind die klassische Ersatzteillösung und können ohne vorherige Programmierung durch ein RDKS-Diagnosegerät verwendet werden. In gewohnter Erstausrüstungsqualität sind IntelliSens Reifendrucksensoren nach den Vorgaben der Fahrzeughersteller mit Metallventil bis zu einer Höchstge-

schwindigkeit von 300 km/h und mit Gummiventil bis 210 km/h getestet und freigegeben. Schnell, unkompliziert und für über 75 Millionen Fahrzeuge auf europäischen Straßen. Einfach passenden RDE Reifendrucksensor auswählen, direkt am Fahrzeug verbauen und gemäß Herstellerangaben anlernen – Fertig!



*All dimensions in mm



RDE-Original-Ersatzsensoren
mit silbernem Metallventil RDV021

Artikelnummer	Bezeichnung
73901101	RDE001V21
73901105	RDE005V21
73901012	RDE012V21
73901013	RDE013V21
73901026	RDE026V21
73901027	RDE027V21
73901029	RDE029V21
43470000	RDE031V21
43471000	RDE032V21

Artikelnummer	Bezeichnung
43472000	RDE033V21
43474000	RDE035V21
43475000	RDE036V21
43476000	RDE037V21
43477000	RDE038V21
43478000	RDE039V21
43479000	RDE040V21
43480000	RDE041V21
43481000	RDE042V21

Artikelnummer	Bezeichnung
43482000	RDE043V21
43483000	RDE044V21
45142000	RDE047V21
45144000	RDE048V21
45467000	RDE049V21
45794000	RDE051V21
45934000	RDE052V21
46167000	RDE068V21
73901214	RDE214V21

Artikelnummer	Bezeichnung
73901215	RDE215V21
73901224	RDE224V21
73901225	RDE225V21
73901229	RDE229V21
73901230	RDE230V21
73901231	RDE231V21



RDE-Original-Ersatzsensoren
mit schwarzem Metallventil RDV026

Artikelnummer	Bezeichnung
73907027	RDE027V26
73907029	RDE029V26
73907031	RDE031V26
73907032	RDE032V26
73907033	RDE033V26
73907035	RDE035V26
73907036	RDE036V26
73907038	RDE038V26
73907040	RDE040V26
73907042	RDE042V26

Artikelnummer	Bezeichnung
73907043	RDE043V26
73907044	RDE044V26
73907047	RDE047V26
73907049	RDE049V26
73907214	RDE214V26
73907215	RDE215V26
73907225	RDE225V26
73907229	RDE229V26
73907230	RDE230V26



RDE-Original-Ersatzsensoren
mit Gummiventil RDV041

Artikelnummer	Bezeichnung
73901024	RDE024V41
73901028	RDE028V41
73901030	RDE030V41
43473000	RDE034V41
43484000	RDE045V41
46153000	RDE055V41
73901216	RDE216V41



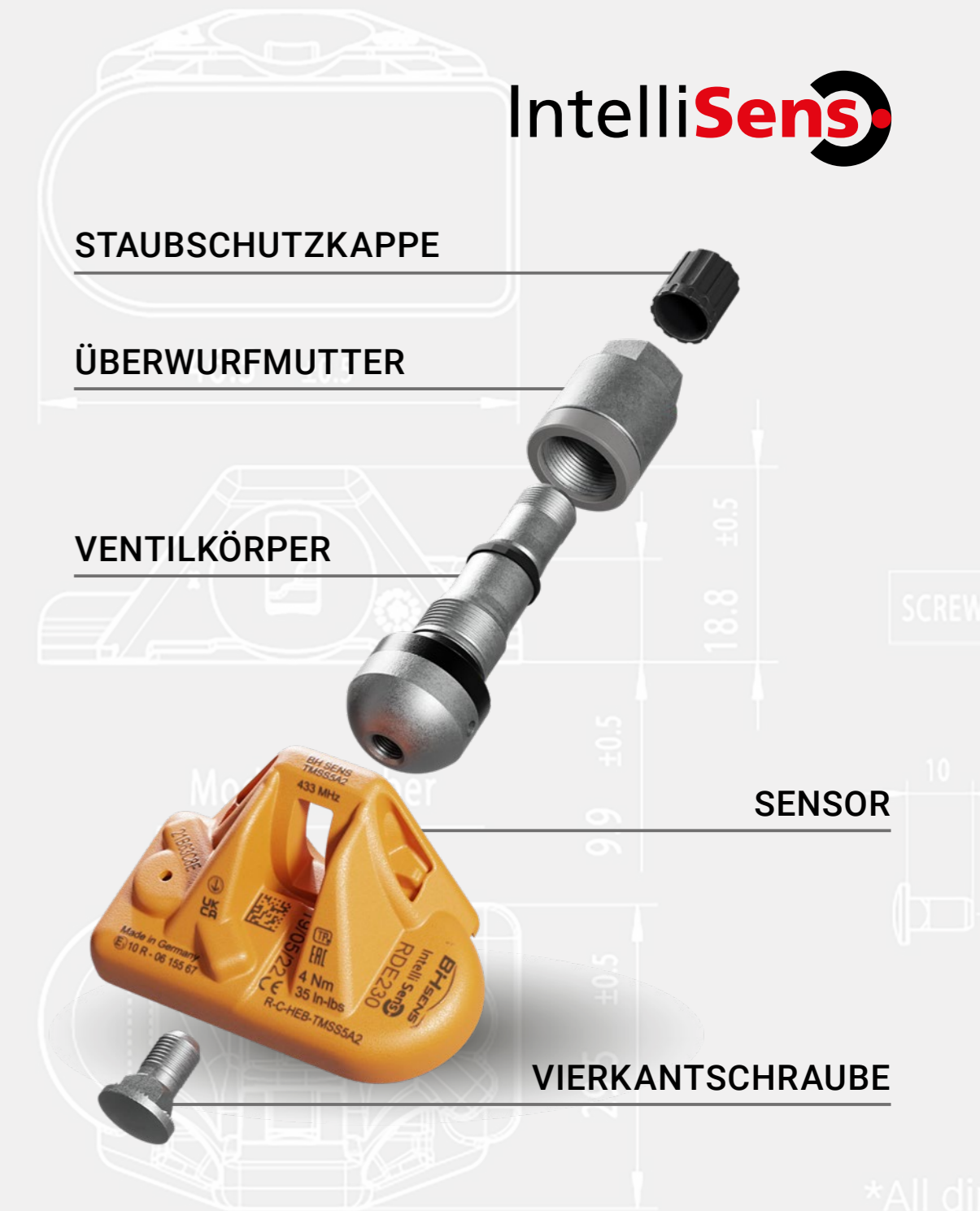
RDE-Original-Ersatzsensoren
mit silbernem Metallventil RDV021

Artikelnummer	Bezeichnung
73901077	RDE077V21



RDE-Original-Ersatzsensoren
mit schwarzem Metallventil RDV026

Artikelnummer	Bezeichnung
73907077	RDE077V26



STAUBSCHUTZKAPPE

ÜBERWURFMUTTER

VENTILKÖRPER

SENSOR

VIERKANTSCHRAUBE



NUTZFAHRZEUGE UND BUSSE

BH SENS bietet ein einzigartiges RDKS Komplettpaket, speziell für die Anforderungen bei Nutzfahrzeugen und Bussen. Für die populärsten Fahrzeuge gibt es die Original-Ersatzsensoren RDE021 und RDE235 zur direkten Montage ohne Programmierung. Zudem gibt es mit dem UVS01HD einen zukunftssicheren Universalsensor, der mit seiner Updatefunktion auch neue Fahrzeuge abdeckt. Das passende RDKS-Diagnosegerät DT24HD für den anspruchsvollen RDKS Service bei Nutzfahrzeugen und Bussen rundet das Paket ab.



DT24HD mit OBD-Modul 73906221



- Ideal für das Flottenmanagement und die Wartung von LKW's und Bussen
- Programmiert den BH SENS Truck Universalsensor UVS01HD
- Mit OBD-II Modul und Hard-Case Koffer
- Prüft den Reifendruck und den Batteriezustand der Sensoren
- Aktiviert die RDKS-Sensoren der großen Lkw- und Busmarken des europäischen Marktes
- Bewältigt mühelos Zwillingsrad- Konstellationen
- Verwaltet und speichert die Daten von bis zu 22 Rädern
- Softwarelizenz für 1 Jahr inklusive



BH SENS VT Truck

Software Update für 1 Jahr
Digitaler Code: 73906300
Karte: 73906310

BH SENS VT56 Truck

Software Upgrade für 1 Jahr
Digitaler Code: 73906340
Karte: 73906350

BH SENS DT57 Truck

Software Upgrade für 1 Jahr
Digitaler Code: 73906360
Karte: 73906370



Universalsensor UVS01HD 73903001



Original-Ersatzsensor RDE021 73900021



Original-Ersatzsensor RDE235 73900235





RDKS-DIAGNOSEGERÄTE

DT57 – DAS NEUE FLAGGSCHIFF

Artikelnummer: 73906208

- Innovatives 4,3" Touchdisplay
- Intuitive und Icon basierte Menüführung
- Auslesen von allen OE- und Zubehör-Sensoren
- Programmiert >20 Universalsensormarken
- Mit OBD-II Modul (extern) und Hard-Case Koffer
- Unterstützt alle Anlernverfahren mit Anleitung
- WLAN für Updates und Übertragen von Berichten
- Bluetooth
- 22 unterstützte Sprachen
- **3 Jahre Software Updates inklusive!**



DT41 – Die perfekte Lösung

Artikelnummer: 73906206

- 5 Jahre Updates inklusive
- 2.8" Display



DT47 – Der universelle Alleskönner

Artikelnummer: 73906207

- 3 Jahre Updates inklusive
- 2.8" Display



VT67 – Das innovative Tablet-Tool

Artikelnummer: 73906209

- 2 Jahre Updates inklusive
- 8" Touchdisplay

	DT41	DT47	DT57	VT67
Hardware	System	Tool SW	Tool SW	Android
	Display	2.8"	2.8"	4.3" Touch
	OBDII-Modul	Integriert	Integriert	■
	Bluetooth	■	■	■
	WLAN	■	■	■
	Kamera und Licht	■	■	■
Android Software	■	■	■	
Software	Marke-Model-Jahr Navigation	■	■	■
	Sync ID	■	■	■
	Globale Datenbanken	■	■	■
	Anzeige Anlernverfahren	■	■	■
	Liest alle OE Sensoren	■	■	■
	Zeigt alle BH SENS Teilenummern	■	■	■
	Programmiert Universalsensormarken	BH SENS	20+	20+
	Softwarelizenz	5 Jahre	3 Jahre	3 Jahre
	Zeigt Teilenummern der Sensoren und Service Kits	■	■	■
	Icon Menüführung	■	■	■
	Zeigt alle RDKS Daten auf einer Seite	■	■	■
	Anzeige Standort OBD-Stecker	■	■	■
	Fehlerspeicher auslesen	■	■	■
Bild vom OE Sensor und Service	■	■	■	
Zeigt RDKS-, Kunden- und Reifendaten auf einer Seite	■	■	■	
Alle Arbeitsschritte nach einmaliger Fahrzeugauswahl möglich	■	■	■	
Features	Schlüsseltest	■	■	■
	Live Update (innerhalb 24h)	■	■	■
	Auslesebericht	■	■	■
	Sprachen	22	22	22
	Kabelloses Update	■	■	■
	Normdruckanpassung	■	■	■
	DOT Aufnahme	■	■	■
	Reifeninspektion	■	■	■
	ID Match	■	■	■
	E-Mail vom Tool	■	■	■





ZUBEHÖR & VENTILE

Die BH SENS Ventile und Zubehörartikel sind auf die IntelliSens Produkte abgestimmt. Neben den passenden Ersatzventilen, finden Sie farbige Ventile oder Ventile in Sonderformaten. Zudem finden Sie passendes Zubehör für RDKS-Diagnosegeräte und die Montage von Reifendrucksensoren.



RDKS Ventileinzieher

Bestellnummer: 45469000



BH SENS VT46

Software Upgrade
Multimarken für 1 Jahr
Digitaler Code: 72906240
Karte: 73906250

BH SENS VT46

Software Update
Multimarken für 1 Jahr
Digitaler Code: 72906280
Karte: 73906290

BH SENS VT56

Software Update
für 1 Jahr
Digitaler Code: 72906230
Karte: 73906210

Speziell für RDKS-Gummiventile entwickelt.

Dank seiner besonderen Öffnung kann das Ventil ohne Anschrauben befestigt und eingezogen werden. Das kippbare Kopfstück ermöglicht ein schnelles und einfaches montieren. Die Gummi- und Nylonoberflächen verhindern Kratzer an der Alufelge.

BH SENS DT41

Software Update
für 1 Jahr
Digitaler Code: 72906320
Karte: 73906330

BH SENS VT46

Software Update
IntelliSens für 1 Jahr
Digitaler Code: 72906260
Karte: 73906270



Ventil RDV021

Ventilfarbe: Silber
Ventillänge: 43 mm
Bestellnummer: 73902021

Ventil RDV022

Ventilfarbe: Silber
Ventillänge: 48 mm
Bestellnummer: 73902022

Ventil RDV023

Ventilfarbe: Silber
Ventillänge: 49 mm
Bestellnummer: 73902023

Ventil RDV026

Ventilfarbe: Schwarz
Ventillänge: 43 mm
Bestellnummer: 73902026

Ventil RDV027

Ventilfarbe: Titan
Ventillänge: 43 mm
Bestellnummer: 73902027

Ventil RDV041

Ventilfarbe: Schwarz
Ventiltyp: TR414
Bestellnummer: 73902041

*All dimensions in mm



AUSZUG AUS UNSERER KUNDENLISTE:

Arrival | Aston Martin | Audi | Bentley | BMW | Bugatti | Buick | Chery
Chrysler | Dodge | Evobus | FAW | Ferrari | Hyundai | Kia | Lamborghini
Lordstown | Maserati | Mazda | Mercedes-Benz | Mercedes-Benz Truck
MG | Mini | Nissan | Opel | Porsche | Rivian | Roewe | Rolls-Royce
Škoda | Ssangyong | Volkswagen



WICHTIGE HINWEISE

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

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

Warnung: IntelliSens Reifendrucksensoren und Ventile sind nur für die professionelle Installation vorgesehen. Eine fehlerhafte Montage von IntelliSens Reifendrucksensoren kann zu einer Fehlfunktion des IntelliSens Reifendruckensors führen, die ernsthafte oder sogar tödliche Verletzungen zur Folge haben kann. Die IntelliSens Reifendrucksensoren sind Ersatz- oder Wartungsteile für Kraftfahrzeuge, die ab Werk mit einem Reifendruckkontrollsystem (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 BH SENS Produktfinder unter 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.

Stand: Mai 2022



Ihr Händler

Huf Baolong Electronics Bretten GmbH

Gewerbestrasse 40

75015 Bretten

Deutschland

E-Mail: info@intellisens.com

Service Hotline:

Tel.: +49 7252 56 77 990



Produktfinder



www.intellisens.com

www.bh-sens.com