



**TIPPS VOM
PROFI**



RDKS- SERVICE-KIT RATGEBER

REGELMÄSSIGER SERVICE FÜR TPMS-SENSOREN ZAHLT SICH AUS!

Mit diesem Ratgeber finden Sie schnell und einfach das passende Service-Kit für Ihren Reifendruckkontrollsystem-Sensor (TPMS Sensor).

Einzelne Bauteile der TPMS-Sensoren sind starken Witterungseinflüssen ausgesetzt. Bewahren Sie deshalb die Funktion Ihres Reifendruckkontrollsystems und lassen Sie bei jedem Reifenwechsel die Verschleißteile austauschen.

URSACHEN VON FUNKTIONSAUSFÄLLEN:

- Korrosion der Metallteile
- Versprödung der Gummidichtung

MÖGLICHE FOLGEN VON FUNKTIONSAUSFÄLLEN:

- Beschädigung und Austausch des kompletten Sensors
- Druckverlust im Reifen
- Reifenpanne
- Verlust der Fahrzeugkontrolle

ALT GEGEN NEU



NACH VORGABE DER AUTOMOBILHERSTELLER MÜSSEN BEI JEDEM REIFENWECHSEL TPMS-SERVICE KITS GEWECHSELT WERDEN!

TPMS STARTER SET

Das TPMS Starter Set verfügt über ein breites Sortiment an gängigen Service Kits. Mit dieser Auswahl an Service Kits können über 85% aller europäischen Neufahrzeuge abgedeckt werden. Die Bestückung des TPMS Starter Set wurde bedarfsgerecht optimiert.



ART. NR:	BEZEICHNUNG
0401-0022-450	TPMS Starter Set

TPMS NACHFÜLLPACKS

Mit den TPMS Nachfüllpacks können einzelne TPMS Service Kit Typen bestellt werden. Die Nachfüllpacks beinhalten jeweils 20 Service Kits eines bestimmten Typs.



IN EINEM TPMS SERVICE KIT SIND ÜBLICHERWEISE DIE FOLGENDEN TEILE ENTHALTEN:

- 1 Überwurfmutter
- 2 Ventilkappe
- 3 Ventilkern
- 4 Dichtung
- 5 Einige Service Kits beinhalten zusätzlich O-Ringe in 4 verschiedenen Farben*



* Die farbigen O-Ringe, welche an der Aussen-seite der Überwurfmutter angebracht werden, kennzeichnen die Position jedes einzelnen Rades. Die Zuordnung zwischen Radposition und O-Ring Farbe ist wie folgt: Grün = vorne links; Gelb = vorne rechts; Rot = hinten links; Schwarz = hinten rechts]



TPMS PRO

HOFMANN POWER WEIGHT steht Ihnen auch online mit Rat und Tat zur Seite. Mit dem Konfigurator können hier schnell und einfach passende Ersatzsensoren und Service Kits für alle in Europa verkauften PKW mit direktem TPMS-System gefunden werden. Ebenfalls bietet die Seite eine umfangreiche Informationsquelle rund um das Thema Reifendruckkontrollsysteme.

IHR ONLINE PRODUKTRATGEBER:

www.tpms-pro.com

Schritt 1:

- Geben Sie in Ihrem Internet Browser „www.tpms-pro.com“ ein.



Schritt 2:

- Wählen Sie bitte das entsprechende Fahrzeug (Marke, Modell, Baujahr) und klicken Sie anschließend auf „SUCHE“.

Schritt 3:

- Nun werden Ihnen die passenden Reifendruckkontrollsystem-Ersatzsensoren sowie die Artikelnummern der passenden TPMS Service Kits angezeigt.

Weitere Informationen wie Montageanleitungen, Zuordnungslisten sowie technische Produktinformationen stehen Ihnen auf der folgenden Webseite zur Verfügung:

www.hofmann-powerweight.com/tpms.html



FARBCODE

Continental

Schrader

HUF

Andere (TRW, PACIFIC, ...)

Universal Sensoren

CONTINENTAL TG1B

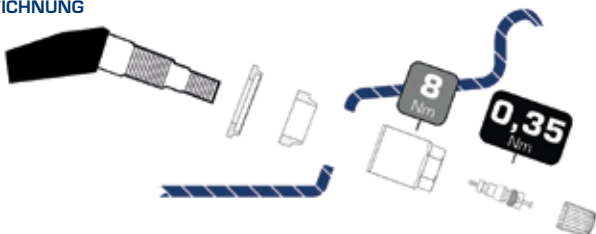


MONTAGEHINWEIS

Unterlegscheibe und Gummidichtung mit dem breiten Durchmesser formschlüssig in Richtung Sensor montieren.



ZEICHNUNG



C01

Art. Nr:	0401-0022-425	Produktbild
Beschreibung:	TPMS-SK für Conti TG1B - C01	
Schrader Nr. alt:	65659-KD	
Schrader Nr. neu:	5006	
Fahrzeuge:	Citroen, Fiat, Lancia, Ford, Peugeot, Mazda, Jaguar, Land Rover	
VPE:	20 Stk.	

C02

Art. Nr:	0401-0022-426	Produktbild
Beschreibung:	TPMS-SK für Conti TG1B - C02	
Schrader Nr. alt:	65660-KD	
Schrader Nr. neu:	5007	
Schrader Nr. US:	20017	
Fahrzeuge:	VW, Daimler	
VPE:	20 Stk.	

C03

Art. Nr:	0401-0022-428	Produktbild
Beschreibung:	TPMS-SK für Conti TG1B - C03	
Schrader Nr. alt:	65768-KU	
Schrader Nr. neu:	5014	
Fahrzeuge:	Hyundai, KIA	
VPE:	20 Stk.	

C04

Art. Nr:	0401-0022-447	Produktbild:
Beschreibung:	TPMS-SK für Conti TG1B - C04	
Schrader Nr. US:	20030	
Fahrzeuge:	Buick, Chevrolet, Chrysler, Dodge, Jeep, Land Rover, Mazda	
VPE:	20 Stk.	

CONTINENTAL TG1C

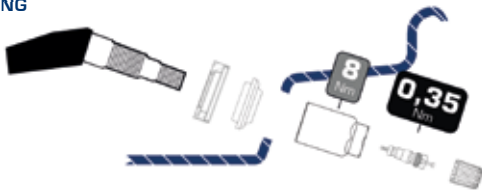


MONTAGEHINWEIS

Die Abschrägung an der Unterlegscheibe muss zur Sensorunterseite zeigen. Die Gummidichtung formschlüssig mit dem breiten Durchmesser in Richtung Sensor montieren.



ZEICHNUNG



C05

Art. Nr:	0401-0022-432	Produktbild
Beschreibung:	TPMS-SK für Conti TG1C - C05	
Schrader Nr. alt:	65963-KU	
Schrader Nr. neu:	5018	
Fahrzeuge:	Renault	
VPE:	20 Stk.	

C06

Art. Nr:	0401-0022-435	Produktbild
Beschreibung:	TPMS-SK für Conti TG1C - C06	
Schrader Nr. alt:	66072-KU	
Schrader Nr. neu:	5022	
Fahrzeuge:	Mazda	
VPE:	20 Stk.	

C07

Art. Nr:	0401-0022-436	Produktbild
Beschreibung:	TPMS-SK für Conti TG1C - C07	
Schrader Nr. alt:	66071-KU	
Schrader Nr. neu:	5021	
Fahrzeuge:	Hyundai, KIA	
VPE:	20 Stk.	

C08

Art. Nr:	0401-0022-437	Produktbild
Beschreibung:	TPMS-SK für Conti TG1C - C08	
Schrader Nr. alt:	66070-KU	
Schrader Nr. neu:	5020	
Fahrzeuge:	Volvo, Ford, Jaguar, Land Rover	
VPE:	20 Stk.	

C09

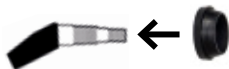
Art. Nr:	0401-0022-448	Produktbild:
Beschreibung:	TPMS-SK Conti TG1C nur Ventilschaft - C09	
VPE:	20 Stk.	

CONTINENTAL MB

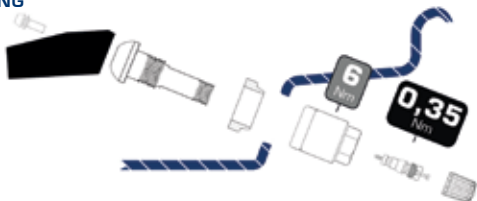


MONTAGEHINWEIS

Gummidichtung formschlüssig mit dem breiten Durchmesser in Richtung Sensor montieren.



ZEICHNUNG



C10

Art. Nr:	0401-0022-429
Beschreibung:	TPMS-SK für Conti MB - C10
Schrader Nr. alt:	65958-KU
Schrader Nr. neu:	5015
Fahrzeuge:	Renault
VPE:	20 Stk.

Produktbild



CONTINENTAL TG1D



MONTAGEHINWEIS

Lösen Sie die Ventilverriegelung durch festen Druck auf „PRESS“. Achten Sie bei der Ventilmontage auf den korrekten Sitz des Ventilschaftes. (Riffelung muss zur Sensorinnenseite zeigen)



ZEICHNUNG



C11

Art. Nr:	0401-0022-407
Beschreibung:	TPMS-SK für Conti TG1D - C11
Schrader Nr. US:	20043
Fahrzeuge:	Cadillac, Chevrolet, GMC
VPE:	20 Stk.

Produktbild

max. 180 km/h



SCHRADER GEN ALPHA

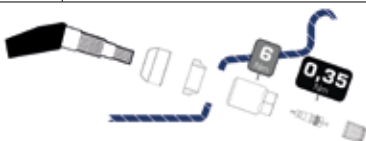


MONTAGEHINWEIS

Die Hülse am unteren Teil des Ventilschaftes muss formschlüssig am Sensor positioniert werden. Damit kann der Winkel des Sensors an die jeweilige Felge angepasst werden.



ZEICHNUNG



S01

Art. Nr:	0401-0022-431
Beschreibung:	TPMS-SK für Schrader Gen Alpha – S01
Schrader Nr. alt:	65962-KD
Schrader Nr. neu:	5017
Schrader Nr. US:	20013; 20016
Fahrzeuge:	Mercedes-Benz, Smart, Dodge, Jeep
VPE:	20 Stk.

Produktbild



S02

Art. Nr:	0401-0022-427
Beschreibung:	TPMS-SK Schrader GenA Ventilschaft –S02
Schrader Nr. alt:	43148-67
Schrader Nr. US:	20020
Fahrzeuge:	Mercedes-Benz, Smart, Dodge, Jeep
VPE:	20 Stk.

Produktbild



SCHRADER GEN GAMMA



MONTAGEHINWEIS

Die Hülse am unteren Teil des Ventilschaftes muss formschlüssig am Sensor positioniert werden. Damit kann der Winkel des Sensors an die jeweilige Felge angepasst werden.



ZEICHNUNG



S03

Art. Nr:	0401-0022-406
Beschreibung:	TPMS-SK für Schrader Gen Gamma – S03
Schrader Nr. neu:	5060
Fahrzeuge:	GM, Chevrolet
VPE:	20 Stk.

Produktbild



SCHRADER GEN 2 / 3

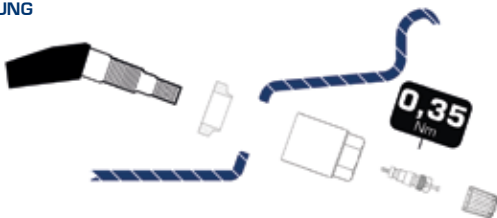


MONTAGEHINWEIS

Die Gummidichtung formschlüssig mit dem breiten Durchmesser in Richtung Sensor montieren.



ZEICHNUNG



S04

Art. Nr:	0401-0022-419
Beschreibung:	TPMS-SK für Schrader Gen 2 - S04
Schrader Nr. US:	20003
Fahrzeuge:	Cadillac, Chevrolet, Chrysler, Dodge, Mitsubishi
VPE:	20 Stk.

Produktbild



S05

Art. Nr:	0401-0022-420
Beschreibung:	TPMS-SK für Schrader Gen 2 - S05
Schrader Nr. alt:	65654-KD
Schrader Nr. neu:	5001
Fahrzeuge:	Renault
VPE:	20 Stk.

Produktbild



S06

Art. Nr:	0401-0022-421
Beschreibung:	TPMS-SK für Schrader Gen 2 - S06
Schrader Nr. alt:	65655-KD
Schrader Nr. neu:	5002
Fahrzeuge:	Renault
VPE:	20 Stk.

Produktbild



S07

Art. Nr:	0401-0022-422
Beschreibung:	TPMS-SK für Schrader Gen 2 - S07
Schrader Nr. US:	20005
Fahrzeuge:	Infiniti, Nissan
VPE:	20 Stk.

Produktbild



SCHRADER GEN 2 / 3

S08		Produktbild:
Art. Nr:	0401-0022-423	
Beschreibung:	TPMS-SK für Schrader Gen 2 - S08	
Schrader Nr. alt:	65657-KD	
Schrader Nr. neu:	5004	
Schrader Nr. US:	20011, 20002	
Fahrzeuge:	Lotus, Nissan, Volvo, Opel, Chevrolet, Peugeot	
VPE:	20 Stk.	
S09		Produktbild:
Art. Nr:	0401-0022-433	
Beschreibung:	TPMS-SK für Schrader Gen 2 - S09	
Schrader Nr. US:	20009, 20010	
Fahrzeuge:	Saab, Saturn, Suzuki	
VPE:	20 Stk.	

SCHRADER GEN 4



MONTAGEHINWEIS

Am unteren Messingschaft befindet sich kein Gewinde, da eine selbstschneidende Schraube verwendet wird. Bitte das korrekte Drehmoment von 1,4 Nm beachten.



ZEICHNUNG



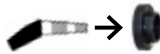
S14		Produktbild:
Art. Nr:	0401-0022-405	
Beschreibung:	TPMS-SK für Schrader Gen 4 - S14	
Schrader Nr. alt:	66118-68	
Schrader Nr. neu:	5028	
Schrader Nr. US:	20008	
Fahrzeuge:	Peugeot, Opel, Hyundai, Citroen, Chevrolet	
VPE:	20 Stk.	max. 180 km/h
S15		Produktbild:
Art. Nr:	0401-0022-416	
Beschreibung:	TPMS-SK für Schrader Gen 4 - S15	
Schrader Nr. alt:	66086-68	
Schrader Nr. neu:	5024	
Schrader Nr. US:	34000	
Fahrzeuge:	Peugeot, Opel, Hyundai, Citroen, Chevrolet	
VPE:	20 Stk.	

SCHRADER GEN J

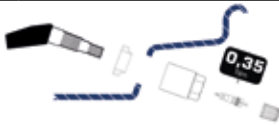


MONTAGEHINWEIS

Die Gummidichtung formschlüssig mit dem breiten Durchmesser in Richtung Sensor montieren.



ZEICHNUNG



S10

Art. Nr:	0401-0022-424
Beschreibung:	TPMS-SK für Schrader Gen J - S10
Schrader Nr. US:	20006
Fahrzeuge:	Chevrolet, GMC, Hummer
VPE:	20 Stk.

Produktbild



S11

Art. Nr:	0401-0022-438
Beschreibung:	TPMS-SK für Schrader Gen J - S11
Schrader Nr. alt:	66700-KD
Schrader Nr. neu:	5030
Schrader Nr. US:	20004, 20015
Fahrzeuge:	Cadillac, Chevrolet
VPE:	20 Stk.

Produktbild

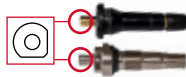


SCHRADER SI / FARADAY



MONTAGEHINWEIS

Gummi-/Metallventil formschlüssig an Sensor montieren.



ZEICHNUNG



S12

Art. Nr:	0401-0022-401
Beschreibung:	TPMS-SK für Schrader Snap-in HS - S12
Schrader Nr. alt:	66742-68
Schrader Nr. neu:	5033
Fahrzeuge:	Ford
VPE:	20 Stk.

Produktbild



S13

Art. Nr:	0401-0022-404
Beschreibung:	TPMS-SK für Schrader Faraday - S13
Schrader Nr. alt:	66743-68
Schrader Nr. neu:	5031
Fahrzeuge:	Ford
VPE:	20 Stk.

Produktbild



HUF SENSOREN



MONTAGEHINWEIS

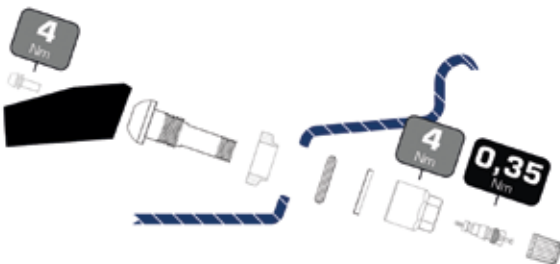
Um Vibrationen am Sensor zu reduzieren, muss der Sensor an 2 Positionen an der Felge anliegen. Bitte passen Sie den Winkel des Sensors dementsprechend an.



Der mitgelieferte Stift muss in das am Ventilschacht angebrachte Loch gesteckt werden, um ein Verdrehen des kompletten Ventilschafte während der Montage zu verhindern.



ZEICHNUNG



H01

Art. Nr:	0401-0022-403
Beschreibung:	TPMS-SK HUF für Gen1 Ventil - H01
Bemerkung:	Service Kit für Generation 1 Ventil
Fahrzeuge:	Audi, VW, BMW, Porsche
VPE:	20 Stk.

Produktbild



H02

Art. Nr:	0401-0022-441
Beschreibung:	TPMS-SK HUF für Gen2 Ventil - H02
Bemerkung:	Service Kit für Generation 2 Ventil
Schrader Nr. US:	20021, 20023, 20035
Fahrzeuge:	Audi, VW, BMW, Porsche
VPE:	20 Stk.

Produktbild



HUF SENSOREN

H03		
Art. Nr:	0401-0022-409	Produktbild
Beschreibung:	TPMS-SK HUF Gen1 Ventil L-43mm - H03	
Schrader Nr. alt:	65731-67	
Schrader Nr. neu:	5009	
Schrader Nr. US:	20037	
Fahrzeuge:	Audi, VW, BMW, Porsche	
VPE:	20 Stk.	
H04		
Art. Nr:	0401-0022-410	Produktbild
Beschreibung:	TPMS-SK HUF Gen1 Ventil L-48mm - H04	
Schrader Nr. alt:	65732-67	
Schrader Nr. neu:	5010	
Schrader Nr. US:	20038	
Fahrzeuge:	Audi, VW, BMW, Porsche	
VPE:	20 Stk.	
H05		
Art. Nr:	0401-0022-411	Produktbild
Beschreibung:	TPMS-SK HUF Gen1 Ventil L-49mm - H05	
Schrader Nr. alt:	65733-67	
Schrader Nr. neu:	5011	
Schrader Nr. US:	20039	
Fahrzeuge:	Audi, VW, BMW, Porsche	
VPE:	20 Stk.	
H06		
Art. Nr:	0401-0022-412	Produktbild
Beschreibung:	TPMS-SK HUF Gen1 Ventil L-51mm - H06	
Schrader Nr. alt:	65734-67	
Schrader Nr. neu:	5012	
Schrader Nr. US:	20040	
Fahrzeuge:	Audi, VW, BMW, Porsche	
VPE:	20 Stk.	
H07		
Art. Nr:	0401-0022-413	Produktbild
Beschreibung:	TPMS-SK HUF Gen1 Ventil L-56mm - H07	
Schrader Nr. alt:	66151-67	
Schrader Nr. neu:	5013	
Schrader Nr. US:	-	
Fahrzeuge:	Audi, VW, BMW, Porsche	
VPE:	20 Stk.	

TRW GEN 1

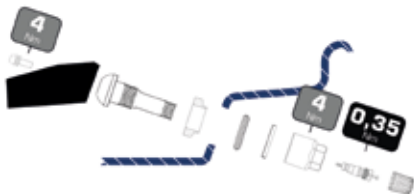


MONTAGEHINWEIS

Siehe Montagehinweise Service Kit Typ H03.



ZEICHNUNG



H03

Art. Nr:	0401-0022-409
Beschreibung:	TPMS-SK HUF Gen1 Ventil L-43mm - H03
Schrader Nr. alt:	65731-67
Schrader Nr. neu:	5009
Schrader Nr. US:	20037
Fahrzeuge:	Audi, VW, BMW, Porsche
VPE:	20 Stk.

Produktbild



TRW GEN 2 / 3

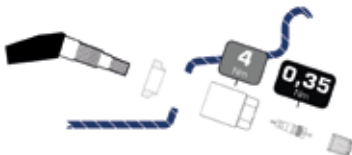


MONTAGEHINWEIS

Die Gummidichtung formschlüssig mit dem breiten Durchmesser in Richtung Sensor montieren.



ZEICHNUNG



001

Art. Nr:	0401-0022-415
Beschreibung:	TPMS-SK für TRW Gen2/3 - 001
Schrader Nr. US:	20022, 20019
Fahrzeuge:	Acura, Honda, KIA, Hyundai
VPE:	20 Stk.

Produktbild



TRW GEN 4



MONTAGEHINWEIS

Gummiventil formschlüssig an Sensor montieren.
Bitte das korrekte Drehmoment beachten.



ZEICHNUNG



002

Art. Nr:	0401-0022-434
Beschreibung:	TPMS-SK für TRW Gen4 Snap-in -002
Schrader Nr. US:	20635
Fahrzeuge:	Jeep, Ram
VPE:	20 Stk.

Produktbild



PACIFIC GEN 1 / 2 / 3 / 4



MONTAGEHINWEIS

Die Gummidichtung formschlüssig mit dem breiten Durchmesser in Richtung Sensor montieren.



ZEICHNUNG



003

Art. Nr:	0401-0022-443
Beschreibung:	TPMS SK für Pacific Gen1/2/3/4 - 003
Schrader Nr. US:	20032, 20031
Fahrzeuge:	Toyota, Honda, Lexus
VPE:	20 Stk.

Produktbild



004

Art. Nr:	0401-0022-477
Beschreibung:	TPMS SK für Pacific Gen3 - 004
Schrader Nr. US:	20014
Fahrzeuge:	Nissan, Infiniti
VPE:	20 Stk.

Produktbild

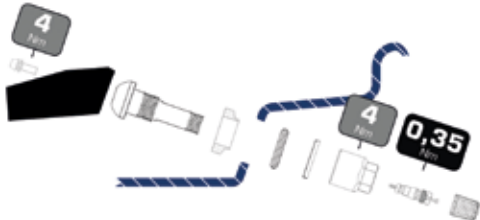


UNIVERSALSENSOREN ALLIGATOR SENS.IT



Der Standard Ventilschaft für den Alligator Universalsensor ist Typ H03. Für bestimmte Felgenformen kann ebenfalls Typ H04, Typ H05 oder Typ H06 genutzt werden. Der Unterschied liegt lediglich in der Länge des Ventilschaftes.

ZEICHNUNG



H03

Art. Nr:	0401-0022-409
Beschreibung:	TPMS-SK HUF für Gen1 Ventil L-43mm - H03
Schrader Nr. alt:	65731-67
Schrader Nr. neu:	5009
Schrader Nr. US:	20037
VPE:	20 Stk.

Produktbild



UNIVERSALSENSOREN HUF INTELLISENS



Der Standard Ventilschaft für den HUF Universalsensor ist Typ H03. Für bestimmte Felgenformen kann ebenfalls Typ H04, Typ H05 oder Typ H06 genutzt werden. Der Unterschied liegt lediglich in der Länge des Ventilschaftes.

ZEICHNUNG



H03

Art. Nr:	0401-0022-409
Beschreibung:	TPMS-SK HUF für Gen1 Ventil L-43mm - H03
Schrader Nr. alt:	65731-67
Schrader Nr. neu:	5009
Schrader Nr. US:	20037
VPE:	20 Stk.

Produktbild



SCHRADER EZ-SENSOR



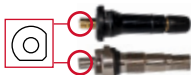
GEN 2.0



GEN 1.0

MONTAGEHINWEIS

Gummi-/ Metallventil formschlüssig an Sensor montieren.



ZEICHNUNG



S12

Art. Nr:	0401-0022-401
Beschreibung:	TPMS-SK für Schrader Snap-in HS - S12
Schrader Nr. alt:	66742-68
Schrader Nr. neu:	5033
VPE:	20 Stk.

Produktbild

max. 210 km/h



S13

Art. Nr:	0401-0022-404
Beschreibung:	TPMS-SK für Schrader Faraday - S13
Schrader Nr. alt:	66743-68
Schrader Nr. neu:	5031
VPE:	20 Stk.

Produktbild

6 Nm



GEN 2.0

MONTAGEHINWEIS

Die Hülse am unteren Teil des Ventilschaftes muss formschlüssig am Sensor positioniert werden. Damit kann der Winkel des Sensors an die jeweilige Felge angepasst werden.



ZEICHNUNG



S03

Art. Nr:	0401-0022-406
Beschreibung:	TPMS-SK für Schrader Gen Gamma - S03
Schrader Nr. neu:	5037
Fahrzeuge:	GM, Chevrolet
VPE:	20 Stk.

Produktbild

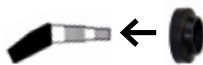


UNIVERSALSENSOREN HAMATON UNI SENSOR

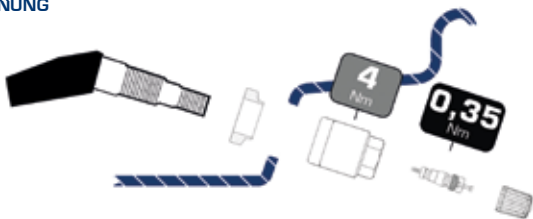


MONTAGEHINWEIS

Gummidichtung formschlüssig mit dem breiten Durchmesser in Richtung Sensor montieren.



ZEICHNUNG



006

Art. Nr:	0401-0022-446
Beschreibung:	TPMS-SK für Hamaton Uni-Sensor - 006
Private Label	ALCAR
VPE:	20 Stk.

Produktbild



UNIVERSALSENSOREN CUB UNI SENSOR

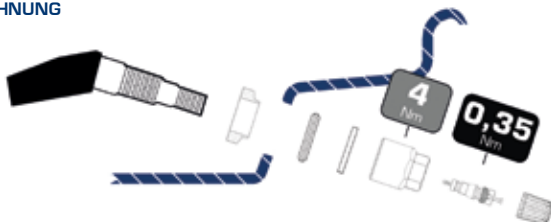


MONTAGEHINWEIS

Gummidichtung formschlüssig mit dem breiten Durchmesser in Richtung Sensor montieren.



ZEICHNUNG



005

Art. Nr:	0401-0022-445
Beschreibung:	TPMS-SK für CUB Uni-Sensor - 005
Private Label	HERTH UND BUSS
VPE:	20 Stk.

Produktbild



TPMS-WERKZEUGSET



ART. NR:	BEZEICHNUNG
0401-0022-500	TPMS-Werkzeugset

100 % SENSOR – ABDECKUNG

- Wartung aller OE- und Universalsensoren möglich
- 13-teiliges Sortiment für jeden Anwendungsfall

OE QUALITÄT

- Made in Germany
- Bewährte Wera-Qualität vom Marktführer

ZEITERSPARNIS

- Farbcode auf HPW Service Kit und Werkzeug
- Schnelle und einfache Werkzeuerkennung
- Zeitraubendes Einstellen der Drehmomente entfällt

FEHLERVERMEIDUNG

- Voreingestellte Werkzeuge für alle relevanten Drehmomentwerte
- Professioneller Schraubmechanismus verhindert das Überdrehen der Bauteile



HOFMANN POWER WEIGHT ist
eine Marke von WEGMANN automotive.

WEGMANN automotive GmbH

Rudolf-Diesel-Straße 6
97209 Veitshöchheim
Germany

Tel.: +49 (0) 931-3 2104-0

E-Mail: cseu@wegmann-automotive.com

www.hofmann-powerweight.com

© All contents copyright WEGMANN automotive GmbH®

No1 OEM WEIGHT
GERMAN ENGINEERING
www.hofmann-powerweight.com