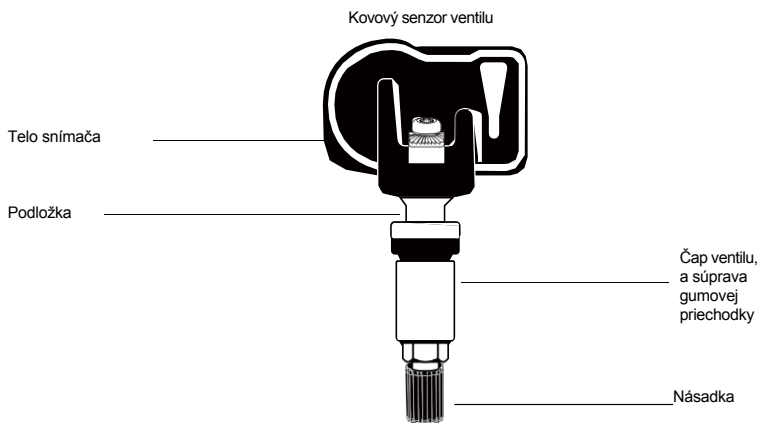


Popis snímača



Pred inštaláciou snímača si pozorne prečítajte tento stručný návod na použitie. Z bezpečnostných dôvodov odporúčame, aby údržbu a opravy vykonávali výlučne kvalifikovaní technici v súlade s pokynmi výrobcu vozidla. Ventily sú bezpečnostné komponenty a sú určené výlučne na profesionálnu montáž. Nesprávne namontované ventily a senzory TPMS môžu fungovať nesprávne. Spoločnosť Redats nenesie žiadnu zodpovednosť v prípade chybnnej alebo nesprávnej montáže výrobku.



Technické údaje

Pracovná frekvencia	315 MHz / 433 MHz
Rozsah merania tlaku	0 až 800 kPa
Životnosť batérie	4–6 rokov
Dosah v vozidle	>99 %
Presnosť testu	± 5 kPa
Hmotnosť snímača bez ventilu	12 g

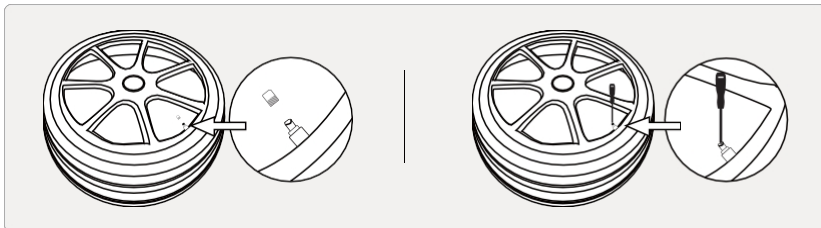
Fotografie uvedené v tomto dokumente slúžia výlučne na ilustračné účely a tento stručný používateľský sprievodca sa môže zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Inštalácia snímača

Snímače Redats S20R/S20B/S20S sa dodávajú v neprogramovanom stave a musia byť naprogramované pomocou nástroja Redats TPMS, čo sa odporúča vykonať pred inštaláciou.

1. Vypustenie vzduchu z pneumatiky

Odstráňte kryt ventilu a ventilovú hlavicu, aby ste z pneumatiky vypustili vzduch.



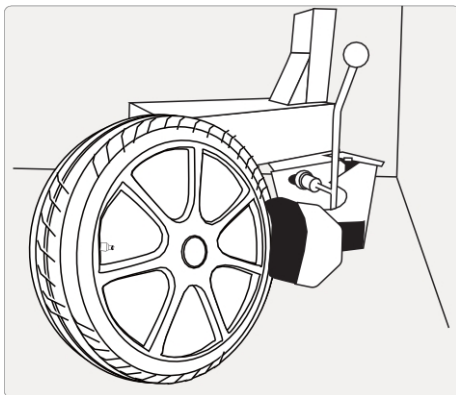
2. Demontáž snímača

Umistíte pneumatiku do montážneho stroja tak, aby sa senzor TPMS nachádzal vo vzdialenosti 180° od lopatky demontážneho nástroja. Odstráňte pätku pneumatiky. Následne použite vhodné náradie na demontáž senzora TPMS. (Poznámka* v niektorých prípadoch môže byť potrebné úplné demontovanie pneumatiky z kolesa)



Uwaga

Neodstraňujte pätku pneumatiky priamo v oblasti snímača TPMS, pretože by mohlo dôjsť k jeho poškodeniu. Ak je snímač TPMS gumový snímač s aretáciou, na jeho vyberanie použite nástroj na vytahovanie ventilového čapu pneumatiky.



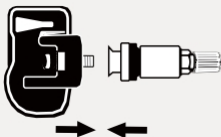
3. Montáž snímača



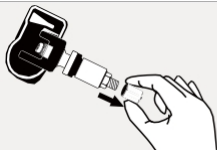
Upozornenie

V prípade opravy alebo demontáže pneumatiky alebo demontáže či výmeny snímača je potrebné vymeniť ventil, maticu, skrutky a ventilovú hlavicu za originálne diely Redats, aby bolo zabezpečené správne pripojenie. Ak je snímač mechanicky poškodený, je potrebné ho vymeniť.

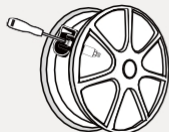
Montáž kovového snímača ventilového čapu



- (1) Pripojte telo snímača k ventilovej tyči.
(Zatlačte zadný skrutku, ale nedotiahnite ho, aby bolo možné nastaviť uhol).



- (2) Následne odstráňte krytku, maticu a priechodku z ventilu.



- (3) Namontujte ventilovú tyč do otvoru ráfika a nastavte uhol medzi telom snímača a ventilovou tyčou tak, aby sa prispôbila ráfiku. Následne dotiahnite zadný skrutku.

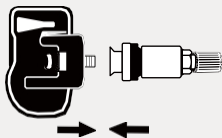


- (4) Namontujte priechodku, maticu a krytku na ventil.

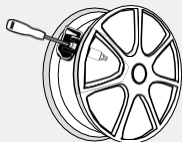


- (5) Pomocou stahovača ventilovej tyče pneumatiky vytiahnite snímač do správnej polohy.

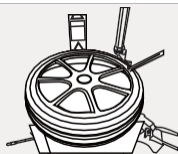
Montáž gumového senzora ventilu



- (1) Spojte telo snímača s ventilovou tyčou.
(Zatlačte zadný skrutku, ale ju nedotiahnite, aby bolo možné upraviť uhol).

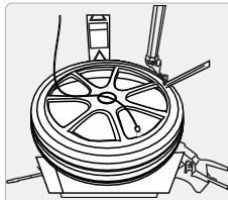


- (2) Namontujte ventilovú tyč do otvoru v ráfiku a nastavte uhol medzi telom snímača a ventilovou tyčou tak, aby sa prispôbila ráfiku. Následne dotiahnite zadný skrutku.



- (3) Použite vytiahnutie ventilu na vytiahnutie snímača do správnej polohy.

4. Nahustenie pneumatiky



- Demontujte ventilovú vložku pomocou skrutkovača na vložky. Následne nahustite pneumatiku na hodnotu odporúčanú výrobcom pneumatík pre dané vozidlo. Namontujte ventilovú vložku.

WWW:

www.sklep.redats.pls

E-mail:

klep@redats.com 81

Tel.:

565 71 71

Jabłonna – Majątek 12
23-114 Jabłonna – Majątek
Daňové identifikačné číslo:
7133126904
tel. 81-565-71-71
fax 81-470-93-67
sklep@redats.com



Vyhlasenie o zhode EÚ

Predmet vyhlásenia:

Výrobok: Snímač TPMS
Značka: REDATS
Model: S20R, S20B, S20S

Výrobca: REDATS Spoločnosť s ručením obmedzeným, Jabłonna - Majątek 12, 23-114 Jabłonna – Majątek

Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu

Vyššie uvedený predmet tohto vyhlásenia o zhode EÚ je v súlade s príslušnými požiadavkami harmonizačných právnych predpisov EÚ:

2014/30/EÚ, 2014/35/EÚ, 2011/65/EÚ, 2014/53/EÚ

Odkazy na príslušné harmonizované normy, ktoré boli použité, spolu s dátumom normy, alebo na iné technické špecifikácie spolu s dátumom špecifikácie, vo vzťahu ku ktorým sa deklaruje zhoda:

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 EN
62479:2010
EN 50663:2017
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01)
ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)
ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02)
ETSI EN 300 220-2 V3.2.1 (2018-06)
IEC 62321-5:2013
IEC 62321-4:2013+A1:2017
IEC 62321-7-2:2017
IEC 62321-6:2015
IEC 62321-8:2017
IEC 62321-3-1:2013
IEC 62321-7-1:2015

 **REDATS sp. z o.o.**

Dyrektor Operacyjny
Chief Operating Officer
Kamil Tarasiewicz

 **REDATS sp. z o.o.**
www.sklep.redats.pl | www.redats.com

NIP: 7133126904
KRS: 0001052621
REGON: 526250014

📍 Jabłonna Majątek 12
23-114 Jabłonna
POLAND
☎ +48 (81) 565 71 71

Jabłonna – Majątek, 8. 9. 2025