



**1. Dégonfler le pneu:** Retirez le capuchon et l'obus de valve et dégonflez le pneu. Décollez le talon du pneu pour pouvoir le démonter.



**2. Démonter le pneu de la jante**



**3. Démonter le capteur d'origine:** À l'aide d'un tournevis, retirez la vis et le capteur de la tige de valve. Ensuite, desserrez l'écrou et retirez la valve.



**4. Assembler le nouveau capteur et la nouvelle valve:** Faites glisser la tige de valve à travers le trou de valve de la jante. Serrez l'écrou à 4,0 Nm à l'aide d'une clé dynamométrique. Assemblez le capteur et la valve contre la jante et serrez la vis.



**5. Montage du pneu:** Installez la jante sur la machine Monte/démonte-pneus de sorte que la valve soit face à la tête de montage à un angle de 180 °.

### Avertissement:

Serrage conforme de l'écrou : 40 pouces-livres ; 4,6 newtons mètres. LES DÉTECTEURS DU SYSTÈME DE MESURE DE PRESSION DES PNEUS OU LES VALVES QUI ONT ÉTÉ ENDOMMAGÉS PAR UN SERRAGE EXCESSIF NE SONT PAS COUVERTS PAR LA GARANTIE. LE FAIT DE NE PAS SERRER L'ÉCROU DES DÉTECTEURS DU SYSTÈME DE MESURE DE PRESSION DES PNEUS AU COUPLE DE SERRAGE PRESCRIT PEUT COMPROMETTRE L'ÉTANCHÉITÉ DU PNEU ET ENTRAÎNER SON DÉGONFLEMENT.

### Avis de la FCC:

Ce dispositif est conforme à la section 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

- (1) Ce dispositif ne doit occasionner aucune interférence nuisible.
- (2) Ce dispositif doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un mauvais fonctionnement.

### Avis de conformité IC:

En vertu des règlements d'Industrie Canada, cet émetteur radio ne peut fonctionner qu'à l'aide d'une antenne d'un type et de gain maximum (ou inférieur) approuvés pour l'émetteur par Industrie Canada.

Pour réduire les interférences radio potentielles pour les autres utilisateurs, le type d'antenne et son gain doivent être choisis de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (PIRE) ne dépasse pas ce qui est nécessaire pour une communication efficace.

### INFORMATIONS POUR LA GARANTIE

Installateur professionnel : Lors du remplacement d'un ensemble de capteur SSPP complet sous garantie, veuillez compléter les informations de garantie du capteur SSPP suivantes, remettre une copie au client et envoyer un double à l'adresse fournie.

Nom du garage: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

Téléphone: \_\_\_\_\_

Propriétaire du véhicule: \_\_\_\_\_

Date d'installation: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

Marque du véhicule: \_\_\_\_\_

Modèle: \_\_\_\_\_ Année: \_\_\_\_\_

VIN: \_\_\_\_\_ ID du détecteur: \_\_\_\_\_

# Dialyn

SELECT SENSOR

## TPMS SENSOR USER GUIDE Safety Instruction

Read all installation and safety instructions and review all illustrations before installing the sensor. For safety and optimal function, the manufacturer recommends that all maintenance and repair work be carried out only by a professional and according to the vehicle manufacturer's instructions. Valves are safety-relevant components intended for professional installation only. Failure to follow the installation instructions may cause the vehicle's TPMS sensor to malfunction. The manufacturer assumes no responsibility for incorrect, defective or incomplete installation of the product.

### ⚠ Caution

- Manufacturer's assemblies are replacement or maintenance parts for vehicles originally equipped with a TPMS system factory installed by the vehicle manufacturer.
- Before installation, make sure to program the sensor for the vehicle's make, model and year using the manufacturer's programming tool.
- To ensure optimal function, the sensor can only be installed with valves and accessories from the manufacturer.
- After installation is complete, test the vehicle's TPMS system (tire pressure monitoring system) using the original manufacturer's user guide procedures to confirm correct installation.

### Limited Warranty

The manufacturer warrants to the original purchaser that the TPMS sensor meets the manufacturing specifications of the product and must be free from defects in materials and workmanship under normal and expected conditions of use for a period of five (5) years from the date of purchase. The warranty will be void if any of the following occurs:

1. Incorrect or incomplete installation of products
2. Misuse
3. Induction of defect by other products
4. Mishandling of the product and / or any modification of the products
5. Incorrect application
6. Damage due to collision or tire failure
7. Excessive speed, race or competition

The sole and exclusive obligation of the manufacturer under this warranty will be to repair

or replace, at the option of the manufacturer, free of charge, any merchandise which does not comply with the above warranty. Merchandise must be returned to the manufacturer with a copy of the original sale or satisfactory proof of the date of purchase from the dealer from whom the product was originally purchased.

Notwithstanding the foregoing, in the event that the product is no longer available, manufacturer's liability to original purchaser shall not exceed the actual amount paid for the product.

The manufacturer disclaims all other warranties, express or implied, including any warranty of merchantability. Under no circumstance will the manufacturer be liable to any party or person for any other amount, including, but not limited to, the cost of labor for the installation or reinstallation of the product, and the manufacturer will not be liable for any other damage including, but not limited to, direct, indirect, special, consequential and incidental damages. This limited warranty gives the original purchaser specific legal rights, which may vary from state to state. It is exclusive and replaces all other obligations, responsibilities or warranties, express or implied.

### Installation Guide

**⚠ WARNING: FAILURE TO FOLLOW THE INSTALLATION INSTRUCTIONS OR USE OF INCORRECT TPMS SENSORS MAY CAUSE TPMS SYSTEM FAILURE, CAUSING VEHICLE DAMAGE, SERIOUS INJURY OR DEATH.**

Whenever a tire is serviced or dismounted, or if the TPMS sensor is removed, it is MANDATORY that certain specific components be replaced to ensure proper sealing.

**Sensor with a rubber valve:** the cap, the valve stem, the rubber grommet, the valve core and the screw MUST BE replaced to ensure proper sealing.

**Sensor with an aluminium valve:** the cap, the nut, the valve stem, the aluminium grommet, the valve core and the screw MUST BE replaced to ensure proper sealing.

It is MANDATORY to replace the TPMS sensor if it is externally damaged.

The TPMS sensor nut must be properly installed and tightened for proper installation. Carefully follow instructions and use a torque wrench to ensure proper installation. Failure to torque the TPMS sensor nut properly will void the warranty and the TPMS may not function properly.



**1. Loosening the tire:** Remove the valve cap and core and deflate the tire. Use the bead loosener to unseat the tire bead.



**2. Dismount the tire from the wheel**



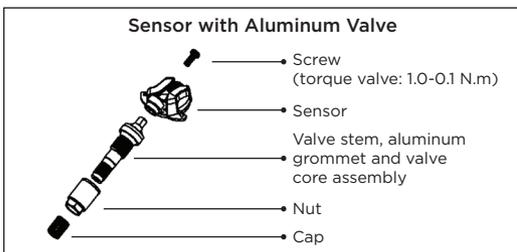
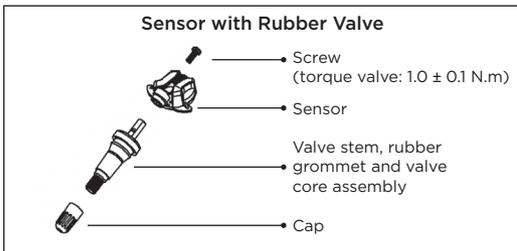
**3. Dismount the original sensor:** With a screwdriver remove the fastening screw and sensor from the valve stem. Then loosen the nut and remove the valve.



**4. Mount the new sensor and the new valve:** Slide the valve stem through the valve hole of the wheel. Tighten the nut to 4.0 Nm using a torque wrench. Assemble the sensor and the valve against the wheel and tighten the screw.



**5. Mounting the tire:** Clamp the wheel onto the Tire Changer so that the valve faces the mounting head at a 180° angle.



**Warning:**

Correct nut torque: 40 inch-pounds; 4.6 Newton-meters. TPMS SENSOR AND/OR VALVE BROKEN BY OVERTORQUING ARE NOT COVERED UNDER WARRANTY. FAILURE TO ACHIEVE THE NECESSARY TPMS SENSOR NUT TORQUE MAY RESULT IN AN INADEQUATE AIR SEAL, RESULTING IN TIRE AIR LOSS.

**FCC Notice:**

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference.
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

**IC Notice:**

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the Effective Isotropic Radiated Power (EIRP) is not more than that necessary for successful communications.

**WARRANTY INFORMATION**

Professional Installer: When replacing a complete TPMS sensor assembly under warranty, please complete the following TPMS sensor warranty information, give a copy to the customer and send the duplicate copy to indicated address.

Place of Repair: \_\_\_\_\_

Address: \_\_\_\_\_

Phone: \_\_\_\_\_

Vehicles Owner name: \_\_\_\_\_

Sensor Installation Date: \_\_\_\_\_

Address: \_\_\_\_\_

Motor Vehicle Make: \_\_\_\_\_

Model: \_\_\_\_\_ Year: \_\_\_\_\_

VIN: \_\_\_\_\_ Sensor ID: \_\_\_\_\_

# Dialyn

**SELECT SENSOR**

**GUIDE DE L'UTILISATEUR DU CAPTEUR SSPP**  
**Consignes de sécurité**

Lisez toutes les instructions d'installation et de sécurité et analysez toutes les illustrations avant de procéder à l'installation du capteur. Pour des raisons de sécurité et de fonctionnement optimal, le fabricant recommande que tous les travaux d'entretien et de réparation soient effectués uniquement par un professionnel et selon les instructions du constructeur automobile. Les valves sont des composantes de sécurité destinées à une installation professionnelle uniquement. Le non-respect des instructions d'installation peut entraîner un dysfonctionnement du capteur SSPP du véhicule. Le fabricant n'assume aucune responsabilité en cas d'installation incorrecte, défectueuse ou incomplète du produit.

**⚠ Attention**

- Les assemblages du fabricant sont des pièces de rechange ou d'entretien pour les véhicules équipés à l'origine d'un système SSPP installé en usine par le constructeur du véhicule.
- Avant l'installation, assurez-vous de programmer le capteur en fonction de la marque, du modèle et de l'année du véhicule à l'aide de l'outil de programmation du fabricant.
- Pour garantir un fonctionnement optimal, le capteur ne peut être installé qu'avec des valves et des accessoires provenant du fabricant.
- Une fois l'installation terminée, testez le système SSPP (système de surveillance de la pression des pneus) du véhicule en utilisant les procédures du guide de l'utilisateur du constructeur du véhicule pour confirmer que l'installation est effectuée correctement.

**Garantie limitée**

Le fabricant garantit à l'acheteur d'origine que le capteur SSPP répond aux spécifications de fabrication du produit et doit être exempt de défauts de matériaux et de fabrication dans les conditions normales et prévues d'utilisation pendant une période de douze (12) mois à compter de la date d'achat. La garantie sera annulée si l'un des événements suivants se produit :

1. Installation incorrecte ou incomplète des produits
2. Mauvais usage
3. Défauts causés par d'autres produits
4. Mauvaise manipulation des produits et / ou toute modification des produits
5. Application incorrecte
6. Dommage découlant d'une collision ou d'une défaillance de pneu
7. Vitesse excessive, course ou compétition

La seule et exclusive obligation du fabricant dans le cadre de cette garantie sera de réparer ou de remplacer, au choix du fabricant, gratuitement, toute marchandise non conforme à la garantie ci-dessus. La marchandise doit être retournée au fabricant avec une copie de la vente originale ou une preuve satisfaisante de la date d'achat auprès du revendeur auprès duquel le produit a été acheté à l'origine.

Nonobstant ce qui précède, dans le cas où le produit n'est plus disponible, la responsabilité du fabricant envers l'acheteur d'origine ne dépassera pas le montant réel payé pour le produit.

Le fabricant décline toute autre garantie, expresse ou implicite, y compris toute garantie de qualité marchande. En aucun cas, le fabricant ne sera responsable envers une partie ou une personne pour tout autre montant, y compris, mais sans s'y limiter, le coût de la main-d'œuvre pour l'installation ou la réinstallation du produit, et le fabricant ne sera pas responsable de tout autre dommage, y compris, mais sans s'y limiter, les dommages directs, indirects, spéciaux, consécutifs et accessoires. Cette garantie limitée donne à l'acheteur d'origine des droits légaux spécifiques, qui peuvent varier d'un état à l'autre. Elle est exclusive et remplace toutes autres obligations, responsabilités ou garanties, expresse ou implicites.

**Guide d'installation**



**AVERTISSEMENT: LE NON-RESPECT DES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION OU L'UTILISATION DE CAPTEURS SSPP INCORRECTS PEUT CAUSER UNE DÉFAILLANCE DU SYSTÈME SSPP, CAUSANT DES DOMMAGES AU VÉHICULE, DES BLESSURES GRAVES OU LA MORT.**

Lors du remplacement d'un pneu, du démontage d'un pneu ou lorsqu'un capteur SSPP est retiré, il est OBLIGATOIRE de remplacer des composantes spécifiques pour assurer une bonne étanchéité.

Capteur avec **valve en caoutchouc** : le capuchon de valve, la tige de valve, l'œillet en caoutchouc, l'obus de valve et la vis DOIVENT OBLIGATOIREMENT être remplacés pour assurer une bonne étanchéité.

Capteur avec **valve en aluminium** : le capuchon de valve, l'écrou, la tige de valve, l'œillet en aluminium, l'obus de valve et la vis DOIVENT OBLIGATOIREMENT être remplacés pour assurer une bonne étanchéité.

Il est OBLIGATOIRE de remplacer le capteur SSPP s'il est endommagé de l'extérieur.

L'écrou du capteur SSPP doit être installé et serré correctement pour une installation correcte. Suivez attentivement les instructions et utilisez une clé dynamométrique pour assurer une installation correcte. Le fait de ne pas serrer correctement l'écrou du capteur SSPP annulera la garantie et le capteur SSPP pourrait ne pas fonctionner correctement.