

VKBA 3618

Technische Mitteilung – September 2015



Renault: Megane II, Trafic II Bus/Box, EspaceIV, Velsatis --> 2001-03-01

Nissan: Primastar Bus/Box --> 2001-03-01

Opel/Vauxhall: Vivaro Box/ Combi --> 2001-08-01



Obligatorische Anordnung der ABS-Sensorhalterung in der Mitte des Achsschenkels



OE Nb: Renault: 40 21 065 66R, 77 01 206 847 Nissan: 40210-00Q0F, 40210-00QAE Opel/Vauxhall: 44 08 668, 91160086



Der Lieferumfang des Radlagersatzes VKBA 3618 umfasst eine ABS-Sensorhalterung als Teil mehrerer im Satz enthaltener Zubehörteile.



Abbildung 1

Korrekte Montage

Die ABS-Sensorhalterung wird zentriert angebracht, kann das Lager und den ABS-Sensor nicht beschädigen und erzeugt ein präzises Signal.





Abbildung 2

Fehlerhafte Montage

Der ABS-Sensor ist NICHT zentriert angebracht, was eine Verformung der ABS-Sensorhalterung und Abrieb an der ABS-Dichtung verursacht. Das könnte zu einem vorzeitigen Lagerdefekt und zu Problemen mit dem ABS-Signal führen (siehe Abbildungen rechts).



Die ABS-Sensorhalterung muss bei der Montage in die Mitte des Achsschenkels angebracht werden, bevor das Lager eingepresst wird (siehe *Abbildung 1*). Eine fehlerhafte Lage der Halterung verursacht Abrieb an der ABS-Dichtung und führt zu einem vorzeitigen Lagerdefekt, der durch die Verformung der ABS-Halterung verursacht wird (siehe *Abbildung 2*).





