




Signální slova a symboly

- DANGER** NEBEZPEČÍ Bezprostředně hrozící nebezpečí: těžká újma na zdraví nebo smrt
- WARNING** VÝSTRAHA Možná nebezpečná situace: jako následek těžká újma na zdraví nebo smrt
- CAUTION** POZOR Možná nebezpečná situace: jako následek lehká nebo středně těžká újma na zdraví nebo poškození majetku
- Díly, které mají číslo pozice v kroužku, jsou obsažené v opravárenské sadě.

 Instrukce / informace ke správnému provedení opravy

 Opravárenskou sadu je možné použít pro přístroje uvedené v tabulce.

 Prvek utáhněte uvedeným točivým momentem příp. pomocí kontroly úhlu natočení.















Úhel pootočení pro dotažení.

Všeobecné pokyny k opravám





- Opravárenské práce na přístrojích systému, který má vliv na bezpečnost vozidla, smí provádět pouze kvalifikovaný personál odborné servisní dílny.
- Dodržujte předpisy BOZP podniku a národní předpisy.
- S opravou začněte teprve tehdy, až všechny informace nutné pro opravu přečtete a porozumíte jim. Další potřebné dokumenty: zkušební postup, list náhradních dílů, všeobecné pokyny pro opravu a kontrolu (815 150 109 3) naleznete na internetových stránkách: www.wabco-auto.com, když v databázi INFORM zadáte produktové číslo přístroje nebo číslo dokumentu.
- WABCO nepřebírá žádnou záruku za funkci nebo kvalitu opraveného přístroje.
- Postupujte bezpodmínečně podle pokynů a instrukcí výrobce vozidla.
- Používejte výhradně náhradní díly od firmy WABCO nebo díly schválené výrobcem vozidla.
- Na adekvátním zařízení přezkoušejte – podle zkušebního postupu – každý opravený přístroj na funkčnost a těsnost.





Postup montáže

Obrázek	Symbol	Pozice	Pracovní operace	Pořadí:	Utahovací moment:	Úhel pootočení pro dotažení:	Poznámky
	 1	6					Dbejte na správnost montážní polohy.
	 2	4					Očistěte a vtačte tak, abyste dosáhli těsnosti pro olej. Zajistěte prostředkem Loctite 241.
	 1	2	1	A, B, C, D, E, F	25 ± 2 Nm		Před dalším pracovním krokem se ujistěte, že jsou všechny šrouby utaženy správným momentem.
			2	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	Pracovní kroky proveďte postupně za sebou: 2, 3
			3	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	Pracovní kroky proveďte postupně za sebou: 2, 3
	 2		4	G, H	7 ± 2 Nm		
			5	G, H		120° + 15° / - 5°	
	 3	6	1	A, B	6 ± 0,6 Nm		Před dalším pracovním krokem se ujistěte, že jsou všechny šrouby utaženy správným momentem.
			2	A, B		70° + 15° / - 5°	

de

Signalwörter & Symbole











-  **DANGER** GEFAHR Unmittelbar drohende Gefährdung: Schwere Personenschäden oder Tod
-  **WARNING** WARNUNG Mögliche Gefahrensituation: Tod oder schwere Personenschäden als Folge
-  **CAUTION** VORSICHT Mögliche Gefahrensituation: Leichte oder mittelschwere Personenschäden oder Sachschäden als Folge
-  Teile mit Kreis um die Positionsnummer sind im Reparatursatz enthalten.

-  Anweisung / Information für eine korrekte Reparatur
-  Der Reparatursatz kann für Geräte entsprechend Tabelle verwendet werden.
-  Element mit angegebenen Drehmoment bzw. Drehwinkel anziehen.
-  Weiterdrehwinkel.

Allgemeine Reparaturhinweise





1. Reparaturarbeiten an Geräten eines Fahrzeug-Sicherheitssystems darf nur qualifiziertes Personal einer Fachwerkstatt durchführen.
3. Halten Sie Unfallverhütungsvorschriften des Betriebes sowie nationale Vorschriften ein.
5. Beginnen Sie die Reparatur erst dann, wenn Sie alle Informationen, die für die Reparatur notwendig sind, gelesen und verstanden haben. Zusätzlich benötigte Dokumente: Prüfanweisung, Ersatzteilblatt, Allgemeine Reparatur- und Prüfinweise (815 020 109 3) zu finden auf www.wabco-auto.com mittels Eingabe der Produktnummer des Gerätes bzw. Druckschriftennummer in INFORM.
7. WABCO übernimmt keinerlei Gewährleistung für die Funktion oder Qualität eines reparierten Gerätes
2. Leisten Sie den Vorgaben und Anweisungen des Fahrzeugherstellers unbedingt Folge.
4. Verwenden Sie ausschließlich von WABCO oder vom Fahrzeughersteller freigegebene Ersatzteile.
6. Prüfen Sie jedes reparierte Gerät – gemäß Prüfanweisung – an einer adäquaten Einrichtung auf Funktionstüchtigkeit und Dichtigkeit.





Montage Reihenfolge

Bild	Symbol	Position	Arbeitsschritt	Reihenfolge:	Anzugsdrehmoment:	Weiterdrehwinkel:	Bemerkungen
	 1	6					Einbaulage beachten.
	 2	4					Säubern und öldicht einpressen. Einkleben mit Loctite 241.
	 1	2	1	A, B, C, D, E, F	25 ± 2 Nm		Stellen Sie vor dem nächsten Arbeitsschritt sicher, dass alle Schrauben das richtige Anzugsmoment haben.
			2	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	Arbeitsschritte nacheinander durchführen: 2, 3
			3	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	Arbeitsschritte nacheinander durchführen: 2, 3
	 2		4	G, H	7 ± 2 Nm		
			5	G, H		120° + 15° / - 5°	
	 3	6	1	A, B	6 ± 0,6 Nm		Stellen Sie vor dem nächsten Arbeitsschritt sicher, dass alle Schrauben das richtige Anzugsmoment haben.
			2	A, B		70° + 15° / - 5°	

en

Symbols & Signal Words

-  **DANGER** Imminent hazard situation: serious personal injury or death as a result
-  **WARNING** Possible hazard situation: serious personal injury or death as a result
-  **CAUTION** Possible hazard situation: minor or moderate personal injury or material loss as a result
-  Parts having item numbers with circles are included in the kit.





-  Instruction / Information for a correct repair
-  The kit can be used for devices according table.
-  Tighten element with specified torque or angle of rotation.
-  Rotation angle.

en

General Repair Hints

1. Only qualified personnel of a specialist workshop are authorized to perform repair work on a vehicle's security system.
2. Absolutely follow specifications and instructions of vehicle manufacturer.
3. Keep to company's relevant accident prevention regulations and national regulations.
4. Use only spare parts released by WABCO or vehicle manufacturer.
5. Always start repair work only when you have read and understood all information required for repair. Documents additionally needed: Test Instruction, Spare Parts List, General Repair and Test Hints (815 010 109 3) to be found on www.wabco-auto.com by entering product number of the device or the publication number in INFORM.
6. Check each repaired equipment for functional efficiency and tightness on an adequate facility according to the test instruction.
7. WABCO does not accept any liability or responsibility for the quality or functionality of a repaired device

Sequence of assembly

Picture	Symbol	Item	Procedure	Sequence:	Torque:	Rotation angle:	Comments
1	I 1	6					Observe installation position.
	I 2	4					Clean and press in oil-tight. Secure with Loctite 241.
1+2	T 1	2	1	A, B, C, D, E, F	25 ± 2 Nm		Ensure accurate torque at all screws before next step.
			2	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	Carry out the steps of this procedure one after the other: 2, 3
			3	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	Carry out the steps of this procedure one after the other: 2, 3
	T 2		4	G, H	7 ± 2 Nm		
			5	G, H		120° + 15° / - 5°	
1	T 3	6	1	A, B	6 ± 0,6 Nm		Ensure accurate torque at all screws before next step.
			2	A, B		70° + 15° / - 5°	

es

Símbolos & Palabras de aviso


⚠ DANGER PELIGRO Situación de peligro inminente: Pueden ocasionarse daños personales graves o incluso mortales

⚠ WARNING ADVERTENCIA Posible situación de peligro: Pueden ocasionarse daños personales graves o incluso mortales

⚠ CAUTION CUIDADO Posible situación de peligro: Pueden ocasionarse daños personales leves o moderados o pérdidas materiales

○ Los componentes incluidos en el kit son los números que aparecen con círculo.

I Instrucciones/Información para una correcta reparación

 El kit puede ser utilizado en los equipos que aparecen en la tabla.

T Apretar el elemento con el par de apriete o ángulo de giro indicado.

 Ángulo de rotación.

Consejos generales de reparación

1. Sólo el personal cualificado de un taller especializado está autorizado para realizar las tareas de reparación en los sistemas de seguridad de los vehículos.
2. Atenerse exactamente a las indicaciones e instrucciones del fabricante del vehículo.
3. Siga las regulaciones y normas acerca de prevención de riesgos laborales de su empresa y de su país.
4. Utilice piezas de repuesto suministradas por WABCO o el fabricante del vehículo.
5. Comience la reparación sólo cuando haya leído y comprendido las instrucciones de reparación. Documentos adicionales necesarios: Instrucciones de comprobación, listas de despiece, consejos generales de comprobación y reparación (815 040 109 3), los cuales pueden encontrarse en www.wabco-auto.com, introduciendo la referencia del aparato o la referencia de la publicación en la aplicación INFORM.
6. Compruebe la eficacia de funcionamiento y de ajuste de cada equipo reparado en unas instalaciones adecuadas según las instrucciones de comprobación.
7. WABCO no asume garantía alguna por el funcionamiento o calidad de un equipo reparado.

es

Montaje sucesión

Dibujó	Símbolo	Posición	Procedimiento	Sequenza di serraggio:	Par de apriete:	Ángulo de rotación:	Observaciones
1	I 1	6					Prestar atención a la posición de instalación.
	I 2	4					Limpiar y presionar de forma que no salga aceite. Pegar con Loctite 241.
1+2	T 1	2	1	A, B, C, D, E, F	25 ± 2 Nm		Asegurese de aplicar el par de apriete adecuado en todos los tornillos antes de pasar al siguiente punto.
			2	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	Siga los pasos uno a uno: 2, 3
			3	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	Siga los pasos uno a uno: 2, 3
	T 2		4	G, H	7 ± 2 Nm		
			5	G, H		120° + 15° / - 5°	
1	T 3	6	1	A, B	6 ± 0,6 Nm		Asegurese de aplicar el par de apriete adecuado en todos los tornillos antes de pasar al siguiente punto.
			2	A, B		70° + 15° / - 5°	

fr

Symboles & Significations

DANGER DANGER Situation de danger imminent : Danger de mort ou de dommage corporel sérieux.

WARNING AVERTISSEMENT Situation de danger de danger probable : Danger de mort ou de dommages corporel sérieux

CAUTION ATTENTION Situation de danger probable : Risque de dommage corporel mineur ou modéré ou perte de matériel.

Les composants avec repères entourés sont inclus dans le kit.

I Instruction/Information pour une réparation correcte

Le kit peut être utilisé pour les appareils indiqués sur le Feuille.

T Serrer l'élément avec le couple et la position angulaire indiqués.





Angle de rotation.

Conseils généraux de réparation

- Uniquement le personnel qualifié d'un atelier agréé WABCO est autorisé à effectuer la réparation sur les systèmes de sécurité d'un véhicule.
- Respecter toujours les prescriptions et instructions du constructeur du véhicule.
- Veillez aux règlements de prévention des accidents indiqués par votre société et aux règlements nationaux.
- Employez seulement les pièces de rechange WABCO ou du constructeur du véhicule.
- Commencez toujours le travail de réparation seulement après avoir lu et compris toutes les informations indiquées pour la réparation. Documentation complémentaire nécessaire : Instruction d'essai, liste des pièces détachées, instructions de réparation et conseils d'essai (815 030 109 3) en tapant la référence du produit ou le numéro de la publication dans INFORM sur internet : www.wabco-auto.com
- Examinez chaque appareil réparé pour s'assurer de l'efficacité fonctionnelle et de l'étanchéité selon l'instruction d'essai.
- WABCO n'assume aucune garantie quant au fonctionnement ou à la qualité d'un appareil réparé.

fr

Les montages ordre

Image	Symbole	Position	Procédure	Sequence:	Couple de serrage:	Angle de rotation:	Remarques
1	i 1	6					Faire attention à la position de montage.
	i 2	4					Nettoyer et enfoncer pour garantir l'étanchéité à l'huile. Coller avec Loctite 241.
1+2	T 1	2	1	A, B, C, D, E, F	25 ± 2 Nm		Assurez-vous d'un couple correct à toutes les vis avant l'étape suivante
			2	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	Effectuer les étapes de travail l'une après l'autre: 2, 3
			3	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	Effectuer les étapes de travail l'une après l'autre: 2, 3
	T 2	4		G, H	7 ± 2 Nm		
			5	G, H		120° + 15° / - 5°	
1	T 3	6	1	A, B	6 ± 0,6 Nm		Assurez-vous d'un couple correct à toutes les vis avant l'étape suivante
			2	A, B		70° + 15° / - 5°	

hr

Simboli & Značenja

- ⚠ DANGER** OPREZ Neposredna rizična situacija: moguće ozbiljno ozljeđivanje ili smrt
- ⚠ WARNING** UPOZORENJE Neposredna rizična situacija: moguće ozbiljno ozljeđivanje ili smrt
- ⚠ CAUTION** OPASNOST neposredna rizična situacija: moguće manje ozljeđivanje materijalna šteta
- Dijelovi uređaja čiji su brojevi zaokruženi nalaze se u kompletu..

i Informacija o ispravnom popravku.

 Set može biti korišten za uređaje prema tabeli.

T Zategnite element primjenom navedenog zakretnog momenta ili zakretnog kuta.






Kut zakretanja.

Opće upute o popravcima

1. Samo kvalificirane osobe istručnjaci smiju popravljati sigurnosne sustave na vozilu.
2. U potpunosti slijedi specifikacije i upute proizvođača vozila.
3. Provodi tvrtkine sigurnosne propise kao i nacionalne propise o sigurnosti
4. Koristi rezervne dijelove proizvedene od WABCA ili proizvođača vozila..
5. Popravak počni tek nakon što pročitaš i shvatiš upute o popravku. Potrebni dokumenti: Instrukcije o testiranju, Lista rezervnih dijelova, Opće natuknice o popravku i testiranju (815 010 109 3) mogu se naći na www.wabco-auto.com nakon upisa kataloškog broja proizvoda ili publikacije u INFORM-u.
6. Provjeri svaki popravljeni uređaj kako radi i da li je zategnuto sve kako treba prema odgovarajućim uputama o testiranju proizvoda.
7. WABCO ne preuzima odgovornost za rad i kvalitetu popravljenog uređaja.





hr


Redosljijed ugradnje


Slika	Simbol	Pojednost	Postupak	Redosljijed:	Zakretni moment:	Kut zakretanja:	Komentar
1	 1	6					Provjeri položaj ugradnje.
	 2	4					Očistite i utisnite tako da ulje ne propušta. Zalijepite sredstvom Loctite 241.
1+2	 1	2	1	A, B, C, D, E, F	25 ± 2 Nm		Provjeri da su vijci stegnuti ispravno odgovarajućom silom zatezanja prije slijedećeg koraka
			2	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	Izvedite radne korake jedan za drugim: 2, 3
			3	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	Izvedite radne korake jedan za drugim: 2, 3
	 2		4	G, H	7 ± 2 Nm		
			5	G, H		120° + 15° / - 5°	
1	 3	6	1	A, B	6 ± 0,6 Nm		Provjeri da su vijci stegnuti ispravno odgovarajućom silom zatezanja prije slijedećeg koraka
			2	A, B		70° + 15° / - 5°	


it

Simboli e Segnali

-  **DANGER** PERICOLO Imminente situazione di rischio: serie ferite personali fino anche alle morte
-  **WARNING** AVVERTENZA Possibili situazioni di pericolo: serie ferite personali fino anche alle morte
-  **CAUTION** PRUDENZA Possibili situazioni di pericolo: possibili lievi ferite o perdita di materiale
-  I componenti indicati con un numero cerchiato, sono inclusi nel kit.

 Istruzioni/Informazioni per unacorretta riparazione

 Il kit può essere usato per gli articoli secondo la tabella.

 Serrare l'elemento con la coppia/angolo di rotazione indicati.





 Angolo di rotazione.

Suggerimenti per la riparazione

- Soltanto il personale qualificato delle officine specializzate è autorizzato ad effettuare le riparazioni sui sistemi di sicurezza dei veicoli.
- Attenersi alle norme nazionali e aziendali in merito alla prevenzione degli infortuni.
- Effettuare la riparazione solamente dopo aver letto e capito tutte le informazioni richieste per la riparazione. Ulteriori informazioni necessarie: istruzioni di collaudo, catalogo dei ricambi, cenni generali sulla riparazione e test (815 050 109 3) possono essere trovati sul sito www.wabco-auto.com alla voce INFORM entrando per codice del dell'apparecchio o per numero della pubblicazione.
- WABCO non si assume alcuna responsabilità per il funzionamento o la qualità di un apparecchio riparato.
- E' assolutamente necessario seguire le istruzioni e le specifiche del costruttore del veicolo.
- Usare solo ricambi originali WABCO o del costruttore del veicolo.
- Controllare la funzionalità e l'efficienza di ogni apparecchiatura riparata secondo le istruzioni riportate nel manuale di collaudo.

it

Sequenza di montaggio


Figura	Simbolo	Particolare	Fase di lavoro	Sequenza:	Coppia di serraggio:	Angolo di rotazione:	Note
1	I 1	6					Osservare la posizione di montaggio.
	I 2	4					Pulire e premere assicurando la tenuta dell'olio. Incollare utilizzando Loctite 241.
1+2	T 1	2	1	A, B, C, D, E, F	25 ± 2 Nm		Assicurarsi prima dell'operazione di lavoro successiva che tutte le viti abbiano la corretta coppia di serraggio.
			2	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	Eeguire in successione le fasi di lavoro: 2, 3
			3	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	Eeguire in successione le fasi di lavoro: 2, 3
	T 2		4	G, H	7 ± 2 Nm		
			5	G, H		120° + 15° / - 5°	
1	T 3	6	1	A, B	6 ± 0,6 Nm		Assicurarsi prima dell'operazione di lavoro successiva che tutte le viti abbiano la corretta coppia di serraggio.
			2	A, B		70° + 15° / - 5°	

pl

Hasła ostrzegawcze i symbole

- ⚠ DANGER** NIEBEZPIECZEŃSTWO Bezpośrednie zagrożenie ciężkimi obrażeniami bądź śmiercią.
- ⚠ WARNING** OSTRZEŻENIE Niebezpieczeństwo grożące śmiercią bądź ciężkimi obrażeniami.
- ⚠ CAUTION** UWAGA! Niebezpieczeństwo grożące lekkimi bądź średnimi obrażeniami.
- Części oznaczone kółkiem wokół numeru pozycji należą do zestawu naprawczego.

I Wskazówki / Informacje dotyczące poprawnej naprawy.

 Zestaw naprawczy może być używany do urządzeń według tabeli.

T Dokręcić element podanym momentem obrotowym.

 Kąt obrotu.

Ogólne porady naprawcze

- Prace naprawcze w obrębie urządzeń układu bezpieczeństwa pojazdu mogą być wykonane jedynie przez wykwalifikowany personel specjalistycznego warsztatu.
- Należy przestrzegać zakładowych i krajowych przepisów BHP.
- Naprawę należy rozpocząć dopiero wówczas, gdy wszystkie potrzebne do niej informacje zostaną przeczytane i zrozumiane. Dokumenty potrzebne dodatkowo: instrukcja kontrolna, tabela części zamiennych, ogólne wskazówki dotyczące naprawy i kontroli (815 020 109 3) znajdują Państwo na stronie internetowej www.wabco-auto.com, podając numer urządzenia bądź numer publikacji w bazie INFORM.
- WABCO nie udziela żadnej gwarancji na działanie lub jakość naprawionego urządzenia.
- Należy koniecznie postępować według wytycznych i wskazówek producenta pojazdu.
- Należy używać wyłącznie części zamiennych dopuszczonych przez firmę WABCO bądź przez producenta pojazdu.
- Na odpowiednim urządzeniu należy sprawdzić każde naprawiane urządzenie - zgodnie z instrukcją kontrolną - pod kątem sprawności działania i szczelności.

pl

Kolejność montażu

Obraz	Symbol	Pozycja	Czynność	Kolejność:	Moment dokręcania:	Kąt obrotu:	Komentarz
1	i 1	6					Zwrócić uwagę na położenie montażowe.
	i 2	4					Oczyścić i włoczyć, zapewniając szczelność olejową. Wkleić używając Loctite 241.
1+2	T 1	2	1	A, B, C, D, E, F	25 ± 2 Nm		Sprawdź właściwy moment we wszystkich śrubach przed przystąpieniem do następnego kroku.
			2	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	Operacje robocze wykonywać po kolei: 2, 3
			3	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	Operacje robocze wykonywać po kolei: 2, 3
	T 2		4	G, H	7 ± 2 Nm		
			5	G, H		120° + 15° / - 5°	
1	T 3	6	1	A, B	6 ± 0,6 Nm		Sprawdź właściwy moment we wszystkich śrubach przed przystąpieniem do następnego kroku.
			2	A, B		70° + 15° / - 5°	

ru

Знаки & символы

- ⚠ DANGER** ОПАСНО Прямая угроза аварийной ситуации: влечет за собой смерть или тяжелые повреждения
- ⚠ WARNING** ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Опасная ситуация: влечет за собой смерть или тяжелые повреждения
- ⚠ CAUTION** ОСТОРОЖНО Опасная ситуация: последствиями являются легкие повреждения или повреждения средней тяжести, а также материальный ущерб
- Номера частей, обведенные кружком, Вы найдете в ремкомплекте.



- i** Указание/информация для проведения надлежащего ремонта
- Ремкомплект может быть использован для приборов соответственно таблице.
- T** Затянуть элемент с заданным моментом затяжки или на заданный угол поворота.
- Угол вращения.

Общие указания по ремонту

1. Проведение ремонта приборов данной системы должно производиться только квалифицированным персоналом в специализированной мастерской.
2. Следуйте предписаниям и инструкциям изготовителя транспортного средства.
3. Соблюдайте предписания предприятия по технике безопасности, а также национальные нормы.
4. Используйте только запчасти, допущенные к использованию компанией Wabco или производителем транспортного средства.
5. Проводите ремонт только после того, как вы прочитали и поняли все информации, необходимые для данного процесса. Дополнительные документы: инструкция по тестированию, список запасных частей, общие инструкции по ремонту и проведению испытаний (815 080 109 3) Вы найдете на www.wabco-auto.com. Для этого необходимо задать номер нужного прибора или номер брошюры в INFORM.
6. Проконтролируйте каждый отремонтированный прибор- согласно инструкции по тестированию- на работоспособность и герметичность с помощью соответствующего оборудования.
7. Компания WABCO не принимает на себя какую-либо ответственность за работу или качество отремонтированных устройств.

ru



Порядок действий при монтаже.

Изображение	Символ	Позиция	Порядок действия	Последовательность:	Момент сопротивления:	Угол вращения:	Замечания
1	i 1	6					Обратите внимание на местоположение при монтаже.
	i 2	4					Очистить и запрессовать так, чтобы исключилось проникновение масла. Наклеить, используя смазку Loctite 241.
1+2	T 1	2	1	A, B, C, D, E, F	25 ± 2 Nm		Перед следующим этапом работ убедитесь в том, что для всех винтов применен соответствующий момент затяжки.
			2	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	Выполните необходимые действия одно за другим: 2, 3
			3	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	Выполните необходимые действия одно за другим: 2, 3
	T 2		4	G, H	7 ± 2 Nm		
			5	G, H		120° + 15° / - 5°	
1	T 3	6	1	A, B	6 ± 0,6 Nm		Перед следующим этапом работ убедитесь в том, что для всех винтов применен соответствующий момент затяжки.
			2	A, B		70° + 15° / - 5°	

SV

Signalord & symboler

- ⚠ DANGER** FARA Omedelbar risk: svåra personskador eller dödsfall
- ⚠ WARNING** VARNING Möjlig risksituation: Dödsfall eller svåra personskador
- ⚠ CAUTION** VARNING Möjlig risk: Lätta eller medelsvåra personskador eller materiella skador
- Delar med inringat positionsnummer ingår i reparationssetsen.





- i** Anvisningar/information för korrekt reparation
-  Reparationssetsen kan användas för apparater enligt tabellen.
- T** Dra åt elementet med angivet vridmoment resp. angiven vridvinkel.
-  Åtdragningsvinkel.

Allmänna reparationsanvisningar

1. Reparationsarbeten på enheter i fordonssäkerhetssystem får endast genomföras av kvalificerad personal på behörig verkstad.
2. Beakta alltid fordonstillverkarens specifikationer och anvisningar.
3. Följ alltid företagets föreskrifter för förebyggande av olycksfall samt gällande nationella föreskrifter.
4. Används endast reservdelar som är godkända av WABCO eller fordonstillverkaren.
5. Börja inte med reparationsarbetena förrän du har läst igenom och förstått all nödvändig information. Nödvändiga extradokument: Kontrollanvisning, reservdelsblad, allmän reparation och kontrollinformation (815 070 109 3). Du hittar dokumenten på www.wabco-auto.com genom att mata in apparatens produktnummer eller dokumentnummer i INFORM.
6. Varje reparerad apparat ska kontrolleras på funktionsduglighet och täthet på en lämplig anordning enligt kontrollanvisningen.
7. WABCO ansvarar inte för reparerade enheters funktion eller kvalitet.



SV

Ordningsföljd för montering

Bild	Symbol	Position	Arbetssteg	Ordningsföljd:	Åtdragningsmoment:	Åtdragningsvinkel:	Kommentar
1	I 1	6					Beakta monteringsläget.
	I 2	4					Rengör och tryck in oljetätt. Häfta med Loctite 241.
1+2	T 1	2	1	A, B, C, D, E, F	25 ± 2 Nm		Kontrollera att alla skruvar har rätt åtdragningsmoment innan du går vidare till nästa arbetsmoment.
			2	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	Genomför arbetsmomenten efter varandra: 2, 3
			3	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	Genomför arbetsmomenten efter varandra: 2, 3
	T 2		4	G, H	7 ± 2 Nm		
			5	G, H		120° + 15° / - 5°	
1	T 3	6	1	A, B	6 ± 0,6 Nm		Kontrollera att alla skruvar har rätt åtdragningsmoment innan du går vidare till nästa arbetsmoment.
			2	A, B		70° + 15° / - 5°	

zh

- ⚠ DANGER** 危险! 直接危险: 导致个人严重伤害或死亡
- ⚠ WARNING** 警告! 可能危险: 导致个人严重伤害或死亡
- ⚠ CAUTION** 小心! 可能危险: 导致较小或一般程度人员伤害或物品损失
- 修包中包含号码带有圆圈的零件。





- I** 用于正确维修的指导 and 信息。
-  根据表格所示, 修包可以用于相应的总成维修。
- T** 用给定的扭矩及转角上紧元件。
-  旋转角度。





1. 只有在专业维修店的有资质的人员被授权执行车辆安全系统的维修工作。
2. 完全遵循车辆制造商的规格和安装指导。
3. 遵循公司的相关事故预防条例和国家法规。
4. 仅使用于由威伯科公司或整车制造商发布的备件产品。
5. 当你已经阅读并理解维修所需要的所有信息后, 才能开始维修工作。此外需要的信息: 试验指导, 备件清单, 通用维修和试验提示 (815 010 109 3) 可以在 www.wabco-auto.com 找到。只需在其上键入产品号码或INFORM中的出版物号码。
6. 根据试验要求在适当的设备上, 检测每个维修设备的功效和紧密性。
7. WABCO对经过修理的设备的功能或质量不承担任何责任。

图片	符号	零件	程序	顺序:	扭矩:	旋转角度:	注释
1	I 1	6					观察安装位置。
	I 2	4					清洁并压入至不透油。用Loctite 241粘牢。
1+2	T 1	2	1	A, B, C, D, E, F	25 ± 2 Nm		请在进行下一步工作前确证所有螺钉均具有正确的拧紧力矩。
			2	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	请依次执行工作步骤: 2, 3
			3	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	请依次执行工作步骤: 2, 3
	T 2		4	G, H	7 ± 2 Nm		
			5	G, H		120° + 15° / - 5°	
1	T 3	6	1	A, B	6 ± 0,6 Nm		请在进行下一步工作前确证所有螺钉均具有正确的拧紧力矩。
			2	A, B		70° + 15° / - 5°	




ko

Symbols & Signal Words

-  **DANGER** 급박한 위험 상황: 심각한 상해 또는 사망에 이르게 할 수도 있습니다.
-  **WARNING** 잠재적 위험 상황: 심각한 상해 또는 사망에 이르게 할 수도 있습니다.
-  **CAUTION** 잠재적 위험 상황: 경미하거나 완화된 부상 또는 물질적 손실을 입을 수 있습니다.
-  본 키트에는 원숫자로 표기된 제품들만 포함되어 있습니다.

-  올바른 수리를 위한 설명 / 정보
-  표를 참조하여 제품에 대한 키트를 사용하실 수 있습니다.
-  제시된 토크 및 회전각으로 요소를 조이십시오.
-  회전 각도.

1. 자격이 있는 전문 정비사만이 차량의 안전 시스템을 수리하실 수 있습니다.
3. 회사의 사고예방 규제와 국내 법적 규제를 지키십시오.
5. 항상 수리에 필요한 모든 정보를 읽고 이해했을 때만 작업을 시작하십시오. 추가적으로 필요한 간행물: 검사지침, 예비부품 리스트, 일반적인 수리 및 검사 참고사항 (815 010 109 3)은 와브코 홈페이지 www.wabco-auto.com의 INFORM으로 들어가셔서 제품번호 또는 간행물 번호를 조회하여 찾으실 수 있습니다.
7. 와브코는 수리된 제품의 품질과 기능에 대해 어떠한 책임도 지지 않습니다.
2. 꼭 차량제조사사의 사양과 지침서를 따르십시오.
4. 와브코 또는 차량 제조사로부터 제공된 예비부품만을 사용하십시오.
6. 기능적 효율과 견고함을 위해 검사지침에 따라 각 수리장비들을 적절한 설비위에서 체크해 보시기 바랍니다.

그림	기호	품목	절차	순서:	토크:	회전 각도:	주석
	 1	6					장착 위치를 준수 하십시오.
	 2	4					깨끗이 닦고 오일이 통과하지 못하게 눌러 넣으십시오. Loctite 241로 접착 하십시오.
	 1	2	1	A, B, C, D, E, F	25 ± 2 Nm		다음 절차를 실행하기 전에 모든 나사에 정확한 토크가 주어졌는지 확인 하십시오.
			2	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	작업 단계를 차례로 실행하십시오: 2, 3
			3	A, B, C, D, E, F		150° + 10° / - 5°	작업 단계를 차례로 실행하십시오: 2, 3
	 2		4	G, H	7 ± 2 Nm		
			5	G, H		120° + 15° / - 5°	
	 3	6	1	A, B	6 ± 0,6 Nm		다음 절차를 실행하기 전에 모든 나사에 정확한 토크가 주어졌는지 확인 하십시오.
			2	A, B		70° + 15° / - 5°	