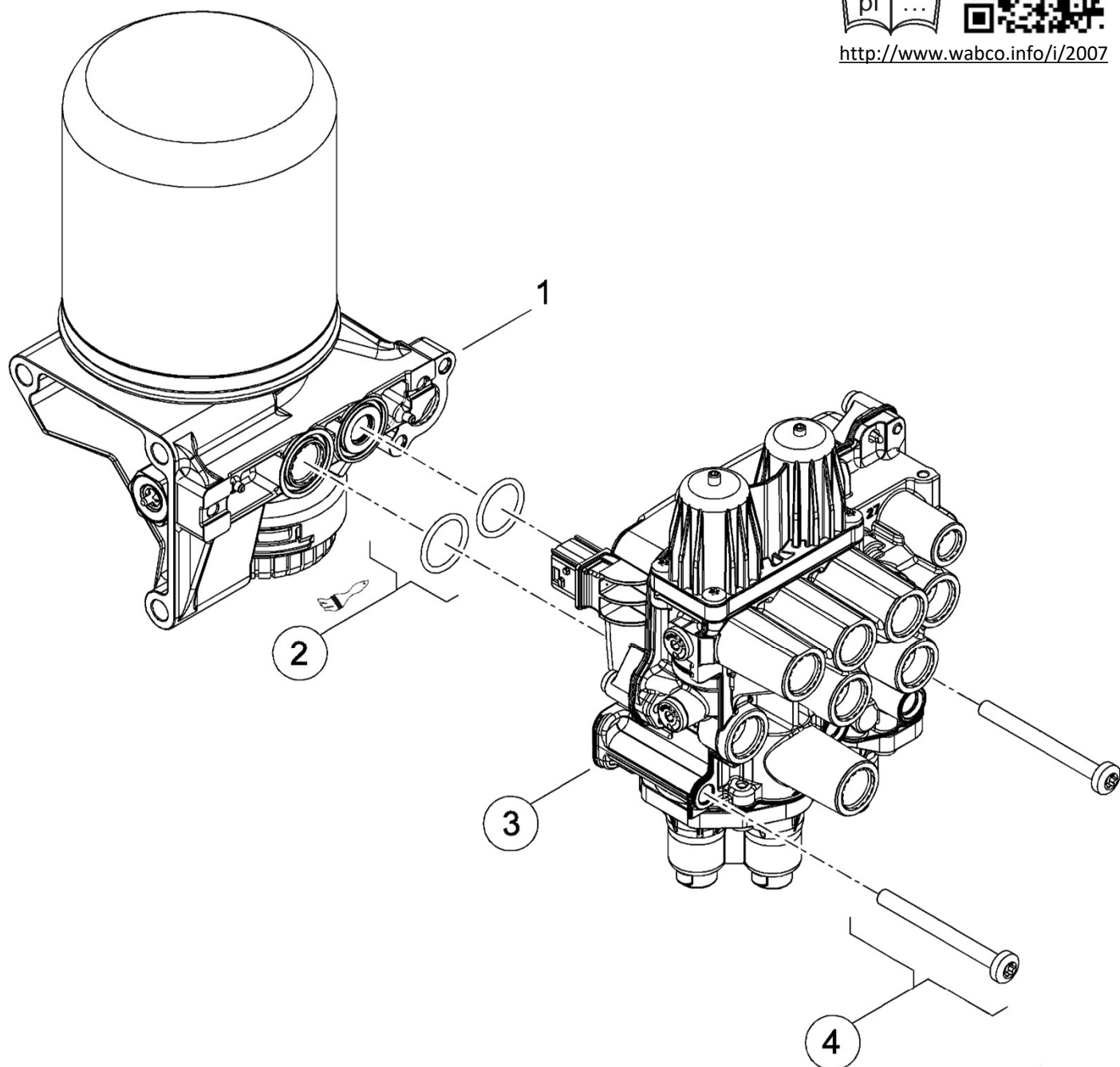




<http://www.wabco.info/i/2007>



T $10 \pm 2 \text{ Nm}$
 $\angle$ $50^\circ \pm 2^\circ$



5

enUS – Symbols and Safety Information

- Contained in the repair kit
- Ⓣ Tighten with specified torque
- ↻ Tighten with the specified angle of rotation
- 👉 Grease with the enclosed grease to ensure proper function
- Repair work may only be carried out by trained technicians and skilled personnel.
- Follow the regional and national regulations for accident prevention.
- Follow all safety information, instructions, and notes in this document to avoid personal injury and material damage.
- Review the repair instructions of the vehicle or trailer manufacturer.
- Ensure all repair work is performed in a clean environment.
- Perform a full function check after repair completion.

de – Symbole und Sicherheitshinweise

- Im Reparatursatz enthalten
- Ⓣ Mit angegebenem Drehmoment anziehen
- ↻ Mit angegebenem Drehwinkel anziehen
- 👉 Mit beigefügtem Fett fetten, um Funktion zu gewährleisten
- Reparaturarbeiten dürfen nur geschulte Anwender und ausgebildete Fachkräfte vornehmen.
- Befolgen Sie die regionalen und nationalen Vorschriften zur Unfallvermeidung.
- Befolgen Sie alle Sicherheitsinformationen, Anweisungen und Hinweise dieses Dokuments, um Personen- und Sachschäden zu vermeiden.
- Beachten Sie ebenfalls die Reparaturanleitung des Fahrzeug-bzw. Anhängerherstellers.
- Achten Sie während der gesamten Reparaturarbeiten auf äußerste Sauberkeit.
- Führen Sie nach der Reparatur eine vollständige Funktionsprüfung durch.

es – Símbolos e indicaciones de seguridad

- Incluido en el juego de reparación
- Ⓣ Apretar con el par de apriete prescrito
- ↻ Apretar con el ángulo de giro prescrito
- 👉 Engrasar con la grasa suministrada para garantizar el funcionamiento
- Solo los usuarios con formación y los técnicos especialistas pueden realizar los trabajos de reparación.
- Cumpla con todas las normas regionales y nacionales sobre prevención de accidentes.
- Tenga en cuenta toda la información de seguridad, instrucciones y avisos del presente documento para prevenir posibles daños personales o materiales.

- Tenga en cuenta también las instrucciones de reparación del fabricante del vehículo o remolque.
- Procure la máxima limpieza durante todos los trabajos de reparación.
- Tras la reparación, realice una comprobación funcional completa.

cs – Symboly a bezpečnostní pokyny

- Obsaženo v opravárenské sadě
- Ⓣ Utáhněte uvedeným utahovacím momentem
- ↻ Utáhněte uvedeným úhlem otáčení
- 👉 Aby byla zajištěna funkce, namažte přibaleným mazacím tukem
- Opravářské práce smějí provádět pouze školení uživatelé a vzdělaní odborníci.
- Dodržujte regionální a národní předpisy k zabránění nehod.
- Dodržujte všechny bezpečnostní informace, instrukce a upozornění v tomto dokumentu, abyste zabránili zranění osob a poškození majetku.
- Dodržujte rovněž návod k opravě od výrobce vozidla, resp. přípojného vozidla.
- Při veškerých opravářských pracích dbejte na vnější čistotu.
- Po opravě proveďte úplnou funkční kontrolu.

fr – Symboles et consignes de sécurité

- Compris dans le kit de réparation
- Ⓣ Serrer avec le couple de serrage prescrit
- ↻ Serrer avec l'angle de rotation prescrit
- 👉 Lubrifier avec la graisse fournie pour garantir un bon fonctionnement
- Les travaux de réparation ne peuvent être effectués que par les utilisateurs expérimentés et les techniciens spécialisés.
- Respecter les directives régionales et nationales pour la prévention des accidents.
- Respecter toutes les consignes de sécurité, toutes les instructions et remarques du présent document afin d'éviter tout dommage corporel et matériel.
- Prendre également en considération le manuel de réparation du fabricant du véhicule ou de la remorque.
- Veiller à une propreté extrême lors des travaux de réparation.
- Procéder à un contrôle intégral du fonctionnement après la réparation.

ru – Символы и указания по безопасности

-  Включено в ремонтный комплект
-  Затянуть с заданным моментом
-  Затянуть с поворотом на заданный угол
-  Смазать прилагаемой пластичной смазкой для обеспечения надежной работы
- Ремонтные работы должны выполнять только прошедшие инструктаж пользователи и подготовленные специалисты.
- Соблюдайте региональные и государственные правила по предотвращению несчастных случаев.
- Учитывайте всю информацию по безопасности, а также указания и примечания в данном документе в целях предотвращения травм и материального ущерба.
- Следует также соблюдать руководство по ремонту изготовителя ТС или прицепа.
- Во время ремонтных работ необходимо соблюдать максимальную чистоту.
- После ремонта необходимо полностью проверить работоспособность.

it – Simboli e avvertenze di sicurezza

-  Contenuto nel kit di riparazione
-  Serrare alla coppia di serraggio indicata
-  Serrare con l'angolo di rotazione indicato
-  Applicare il grasso fornito per garantire il funzionamento
- I lavori di riparazione possono essere eseguiti solo da operatori addestrati e manodopera qualificata.
- Rispettare scrupolosamente le norme antinfortunistiche nazionali.
- Attenersi a tutte le informazioni di sicurezza, indicazioni e istruzioni di questo documento per prevenire danni a persone e danni materiali.
- Osservare sempre le indicazioni di riparazioni del costruttore del veicolo e del rimorchiato.
- Durante i lavori di riparazione mantenere la massima pulizia.
- Dopo la riparazione eseguire un controllo di funzionamento completo.

nl – Symbolen en veiligheidsvoorschriften

-  Opgenomen in de reparatieset
-  Aanhaken met opgegeven aanhaalmoment
-  Aanhaken met opgegeven aanhaalhoek
-  Met meegeleverd vet smeren, om de correcte werking te waarborgen
- Reparatiewerkzaamheden mogen alleen door hiervoor opgeleide vakkrachten worden uitgevoerd.
- De regionale en nationale ongevalpreventievoorschriften opvolgen.

- Alle veiligheidsinformatie, instructies en aanwijzingen in dit document opvolgen, om persoonlijk letsel en materiële schade te voorkomen.
- Ook de reparatiehandleiding van de voertuig-, resp. aanhangwagenfabrikant opvolgen.
- Tijdens alle reparatiewerkzaamheden altijd zeer schoon werken.
- Na de reparatie een volledige controle van de werking uitvoeren.

hr – Simboli i sigurnosne napomene

-  Uključeno u komplet za popravak
-  Zategnite primjenom navedenog zakretnog momenta
-  Zategnite primjenom navedenog zakretnog kuta
-  Namastite priloženom mašću da biste omogućili funkciju
- Popravke smiju obavljati samo obučeni korisnici i školovani stručnjaci.
- Slijedite regionalne i nacionalne propise o izbjegavanju nesreće.
- Slijedite sve sigurnosne informacije, sve upute i sve napomene u ovom dokumentu kako biste izbjegli ozljede osoba i materijalne štete.
- Također se pridržavajte uputa za popravak proizvođača vozila ili prikolice.
- Za vrijeme cijelog popravaka pazite na osigurane iznimnu čistoću.
- Nakon popravka obavite kompletnu provjeru funkcije.

ptPT – Símbolos e Instruções de segurança

-  Faz parte do conjunto de reparação
-  Apertar com o binário indicado
-  Apertar com o ângulo de rotação indicado
-  Lubrificar com lubrificante fornecido para garantir a função
- Os trabalhos de reparação apenas podem ser realizados por utilizadores formados e profissionais qualificados.
- Siga as normas regionais e nacionais em relação à prevenção de acidentes.
- Siga todas as informações de segurança, instruções e indicações deste documento, de modo a evitar danos físicos e materiais.
- Respeite também o manual de reparação do fabricante do veículo ou do reboque.
- Durante a realização de todos os trabalhos de reparação certifique-se de que mantém sempre o local limpo.
- Após a reparação realize um teste funcional completo.

ptBR – Símbolos e instruções de segurança

- Faz parte do conjunto de reparo
- ⓧ Apertar com torque indicado
- ↺ Apertar com ângulo de rotação indicado
- ✋ Lubrificar com graxa fornecida para garantir a função
 - Os trabalhos de reparo somente podem ser realizados por usuários treinados ou profissionais qualificados.
 - Siga as regras regionais e nacionais para prevenção de acidentes.
 - Siga todas as informações de segurança, instruções e indicações desse documento, para evitar danos físicos e materiais.
 - Respeitar também o manual de reparo do fabricante do veículo ou do reboque.
 - Manter a máxima limpeza durante a realização de todos os trabalhos de reparo.
 - Após o reparo realizar um ensaio funcional completo.

hu – Szimbólumok és biztonsági utasítások

- A javítókészlet tartalmazza
- ⓧ A megadott forgatónyomatékkal meghúzni
- ↺ A megadott forgatási szöggel meghúzni
- ✋ A működés biztosítása érdekében kenje be a mellékelt zsírral
 - Javítási munkákat csak betanított felhasználó és szakképzett munkatárs végezhet.
 - Tartsa be a regionális és nemzeti baleset-megelőzési előírásokat.
 - Tartsa be a jelen dokumentációban szereplő összes biztonsági információt, utasítást és értesítést, így elkerülheti a személyi sérüléseket és anyagi károkat.
 - Vegye figyelembe szintén a jármű-, ill. a pótkocsi gyártójának javítási utasítását.
 - A javítási munkák teljes ideje alatt ügyeljen a rendkívüli tisztaságra.
 - A javítás után végezze le a teljes működésellenőrzést.

pl – Symbole i zasady bezpieczeństwa

- Zawarte w zestawie naprawczym
- ⓧ Dokręcić podanym momentem obrotowym
- ↺ Dokręcić podanym kątem obrotu
- ✋ Nasmarować dołączonym smarem, aby zagwarantować działanie
 - Naprawy mogą być wykonywane wyłącznie przez przeszkolonych użytkowników lub wykwalifikowanych specjalistów.
 - Przestrzegać lokalnych i krajowych przepisów o zapobieganiu nieszczęśliwym wypadkom.
 - Stosować się do wszystkich wymagań bezpieczeństwa, poleceń i informacji zawartych w niniejszym dokumencie, aby uniknąć szkód na zdrowiu i życiu lub szkód rzeczowych.

- Przestrzegać także instrukcji naprawy producenta pojazdu lub przyczepy.
- Przez cały czas wykonywania naprawy zwracać uwagę na absolutną czystość.
- Po naprawie należy przeprowadzić kompletną kontrolę działania.

el – Σύμβολα και υποδείξεις ασφαλείας

- Περιλαμβάνεται στο σετ επισκευής
- ⓧ Συσφίξτε το στοιχείο με την ενδεικτική ροπή στρέψης
- ↺ Συσφίξτε το στοιχείο με την ενδεικτική γωνία περιστροφής
- ✋ Για τη διασφάλιση της λειτουργίας, λαδώστε με το εσωκλειστο γράσο
 - Οι εργασίες επισκευής επιτρέπεται να διεξάγονται μόνο από εκπαιδευμένους χρήστες και εκπαιδευμένο ειδικό προσωπικό.
 - Τηρείτε τις τοπικές και εθνικές προδιαγραφές αποφυγής ατυχημάτων.
 - Τηρείτε όλες τις πληροφορίες ασφαλείας, τις οδηγίες και τις υποδείξεις αυτού του εγγράφου, προς αποφυγή σωματικών βλαβών και υλικών ζημιών.
 - Λαμβάνετε, επίσης, υπόψη τις οδηγίες επισκευής του κατασκευαστή του οχήματος ή του ρυμουλκούμενου.
 - Κατά τη διάρκεια όλων των εργασιών επισκευής, φροντίζετε για μέγιστη καθαριότητα.
 - Μετά την επισκευή, διεξάγετε έναν πλήρη έλεγχο λειτουργίας.

sv – Symboler och säkerhetsanvisningar

- Ingår i reparationssatsen
- ⓧ Dra åt med angivet åtdragningsmoment
- ↺ Dra åt med angiven vridvinkel
- ✋ Fetta in med medföljande fett för att säkerställa funktionen
 - Reparationsarbeten får endast utföras av instruerade användare och utbildade medarbetare.
 - Följ gällande regionala och nationella föreskrifter för att undvika olyckor.
 - Följ all säkerhetsinformation, anvisningar och instruktioner i det här dokumentet för att undvika person- och materialskador.
 - Observera även reparationsinstruktionen från for- dons- resp. släptillverkaren.
 - Renlighet är av yttersta vikt vid alla reparationsarbeten.
 - Utför en komplett funktionskontroll efter reparationen.

ro – Simboluri și indicații privind siguranța

- Include în setul de reparație
- ⓧ Strângeți cu cuplul de torsiune indicat
- ↺ Strângeți cu unghiul de rotație indicat
- ✋ Gresăți cu unsoarea livrată, pentru a asigura funcționarea

- Este permisă realizarea lucrărilor de reparație numai de utilizatori instruiți și de personal de specialitate calificat.
- Urmăți prevederile regionale și naționale pentru evitarea accidentelor.
- Urmăți toate informațiile de siguranță, instrucțiunile și indicațiile cuprinse în acest document, pentru a evita daune personale și materiale.
- Respectați, de asemenea, manualul cu instrucțiuni de reparație al producătorului autovehiculului, respectiv al remorcii.
- În timpul tuturor lucrărilor de reparație acordați atenție unei curățenii maxime.
- Efectuați după reparație un control funcțional complet.

tr – Semboller ve güvenlik uyarıları

- Tamir setine dâhildir
- ⓧ Belirtilen torkla sıkılmalıdır
- ✂ Belirtilen dönme açısıyla sıkılmalıdır
- 🔧 Fonksiyonu garanti etmek için yağlama işlemi teslimat kapsamında bulunan gresle gerçekleştirilmelidir
- Tamir çalışmaları kesinlikle sadece uygun eğitime sahip uygulayıcılar ve eğitilmiş kalifiye elemanlar tarafından gerçekleştirilmelidir.
- Kazaların önlenmesine yönelik bölgesel ve ulusal yasal yönetmeliklere mutlaka uyun.
- Yaralanmaları ve maddi hasarları önlemek için bu dokümanda belirtilen tüm güvenlik uyarılarını, talimatları, bilgi ve uyarı açıklamalarını mutlaka dikkate alın ve bunlara uygun.
- Ayrıca ara. veya treyler üreticisine ait tamir talimatlarını dikkate alın.
- Komple tamir süreci esnasında temizliğe azami şekilde dikkat edin.
- Tamir çalışmasından sonra eksiksiz bir fonksiyon kontrolü gerçekleştirin.

sl – Simboli in navodila za varnost

- Del kompleta za popravilo
- ⓧ Zategnite s predpisanim navorom
- ✂ Zategnite za predpisani kot
- 🔧 Za zagotavljanje delovanja namažite s priloženo mastjo
- Popravila smejo izvesti samo ustrezno izšolani uporabniki in usposobljeno strokovno osebje.
- Upoštevajte regionalne in nacionalne predpise za preprečevanje nesreč.
- Upoštevajte vsa opozorila, opombe in navodila v tem dokumentu, da preprečite telesne poškodbe ter gmotno škodo.
- Upoštevajte tudi navodila, ki jih je pripravil proizvajalec vozila oz. priklopnika.
- Med vsemi popravili pazite na popolno čistočo.
- Po popravilu opravite celovit preizkus delovanja.

ko – 기호 및 안전 지침

- 수리 키트에 포함
- ⓧ 지정된 토크 모멘트로 조임
- ✂ 지정된 각도 센서로 조임
- 🔧 기능 보장을 위해 동봉된 윤활제를 바릅니다
- 수리 작업은 숙련된 사용자 및 교육을 받은 전문가만 실행할 수 있습니다.
- 사고예방을 위해 해당 지역 및 국가 규정을 준수하십시오.
- 인명 및 재산 피해를 방지하기 위해 본 문서의 모든 안전 정보, 지시사항 및 지침을 준수하십시오.
- 차량 혹은 트레일러 제조업체의 수리 지침을 준수하십시오.
- 수리 작업 동안 특히 청결에 만전을 기하십시오.
- 정비 후 기능 점검을 완전히 수행하십시오.

ja – シンボルと安全上のご注意

- 修理キットに含まれています
- ⓧ 記載中の締め付けトルクで締めてください
- ✂ 記載中の回転角で締めてください
- 🔧 機能を確保するため、付属のグリスを塗布してください
- 修理作業は研修を受けたユーザーおよび訓練を受けた専門スタッフのみに行わせてください。
- 地域および国内の事故防止規定に従ってください。
- 本文書に記載されている全ての安全情報、指示、注意事項に従い、人的・物的損害の発生を回避してください。
- 車両またはトレーラメーカーの修理説明書にも従ってください。
- 修理作業中は、特に清潔な状態を維持するようにしてください。
- 修理完了後は完全な機能テストを実施してください。

zh – 图标和安全提示

- 包含在修理包内
- ⓧ 用指定的扭矩拧紧
- ✂ 用指定的转角拧紧
- 🔧 用随附的油脂润滑以确保功能正常
- 修理工作只能由经过培训的用户和具备相应职业教育资质的专业人员进行。
- 请您遵守本地区和本国的事故预防规则。
- 请您遵守本文档中的所有安全信息、说明以及提示，以防止发生人身伤害和财产损失。
- 请您也同样遵守车辆或挂车制造商的修理说明。
- 在整个修理过程中，请注意保持最高的清洁度。
- 修理完毕后请执行一次全面的功能测试。

bg – Символи и инструкции за безопасност

- Съдържа се в ремонтния комплект
- ⓧ Затегнете с указания въртящ момент
- ⌘ Затегнете с указания ъгъл на завъртане
- ✓ Гресируйте с приложената грес, за да гарантирате функционирането
 - Ремонтните работи могат да се извършват само от обучени потребители и квалифицирани специалисти.
 - Спазвайте регионалните и националните правилници за предотвратяване на злополуки.
 - Спазвайте всички информации за безопасност, напътствия и указания в този документ, за да предотвратите персонални и материални щети.
 - Спазвайте също и ремонтното ръководство на производителя на превозното средство и ремаркетото.
 - Бъдете изключително внимателни през цялото време на ремонтните работи.
 - Извършете след ремонта цялостна проверка на функционирането.

uk – Символи і вказівки по безпеці

- Включено в ремонтний комплект
- ⓧ Затягнати із заданим моментом
- ⌘ Затягнати з поворотом на заданий кут
- ✓ Змастити пластичним мастилом з комплекту для забезпечення надійної роботи
 - Ремонтні роботи повинні виконувати тільки користувачі, що пройшли інструктаж, і підготовлені фахівці.
 - Дотримуйтеся регіональних і державних правил по відвертанню нещасних випадків.
 - Враховуйте усю інформацію по безпеці, а також вказівки і примітки в цьому документі в цілях відвертання травм і матеріального збитку.
 - Слід також дотримуватися керівництва по ремонту виготовника ТЗ або причепа.
 - Під час ремонтних робіт необхідно дотримуватися максимальної чистоти.
 - Після ремонту необхідно повністю перевірити працездатність.

ar – تعليمات الأمان والسلامة ورموزها

- مدرج في مجموعة أدوات الإصلاح
- ⓧ اربط باستخدام مفتاح قياس عزم الدوران المحدد
- ⌘ اربط باستخدام زاوية قياس عزم الدوران المحددة
- ✓ استخدم الشحم المرفق لضمان الاداء الوظ
 - ممنوع إجراء الإصلاحات إلا من قبل مستخدمين مدربين ومتخصصين.
 - اتبع اللوائح المحلية والوطنية لتجنب الحوادث.
 - اتبع جميع معلومات الأمان والسلامة والتعليمات والإرشادات الواردة في هذه النشرة لتجنب تعرض أشخاص لإصابات أو وقوع أضرار مادية.
 - امثل لتعليمات الإصلاح الصادرة عن الشركة المصنعة للسيارة أو للمقطورة.
 - التزم بأقصى درجات النظافة أثناء القيام بكافة أعمال الإصلاح.
 - قم بإجراء فحص شامل للأداء الوظيفي بعد عملية الإصلاح.