

PL Wskazówki dotyczące zakładania tarcz hamulcowych

- Wymianę tarcz hamulcowych mogą przeprowadzać jedynie osoby posiadające specjalistyczną wiedzę w tym zakresie.
- Przestrzegaj zaleceń instrukcji montażu i naprawy producenta.
- Inhalacja pyłu hamulcowego może być niebezpieczna dla zdrowia. Podczas pracy nosić maskę ochronną.
- Tarcze hamulcowe przed silnymi wstrząsami i uderzeniami.
- Czyszczanie tarcz hamulcowych ze smarami, olejami i innymi substancjami smarnymi oraz środkami czyszczącymi na bazie olejów mineralnych.
- Tarcze i bębny hamulcowe muszą być zawsze wymieniane parą dla danej osi.
- Przy wymianie tarcz hamulcowych na nowe należy także montować nowe klocki hamulcowe.
- Stosuj jedynie tarcze hamulcowe przeznaczone dla danego typu pojazdu.**

- Użyj śrub mocujące jeśli stosowano do nich środek zabezpieczający połączenia gwintowe.
- Upewnij się, że zaciśki hamulcowe mogą się swobodnie poruszać.
- Wykonaj wzrokową inspekcję podwozia.
- Do luzowania tarcz hamulcowej nie używaj młotków ani innych narzędzi powodujących uderzenia.
- Stosuj wskaźnik zegarowy do pomiaru niewspółosiowości płyty kola, które powinny być w granicach podanych przez producenta pojazdu.
- Przy użyciu śrub do momentu obrótowego zalecanego przez producenta.
- Wcisnąć zaciśki przy użyciu odpowiedniego specjalnego narzędzia.
- Stosuj odpowiedni śrubę do mocowania zaciśku hamulcowego i dokręcaj śrubę do momentu obrótowego zalecanego przez producenta.
- Przy zakładaniu kola dokręcaj nakrętki/śruby kola do momentu obrótowego zalecanego przez producenta. Nie użyj kluczy udarowych.
- Sprawdź poziom płynu hamulcowego w zbiorniku płynu hamulcowego - w razie potrzeby uzupełnij do maksymalnego poziomu.
- Naciśnij kilkakrotnie pedal hamulca, gdy pojazd znajduje się w bezruchu.
- Wykonaj jazdę próbną, by przetestować efektywność hamowania. Należy pamiętać, że efektywność hamowania może być mniejsza podczas pierwszego hamowania.

GB Tips for fitting brake discs

- Only people with specialist knowledge may replace brake discs.
- Pay attention to the manufacturer's fitting instructions/workshop manual.
- Inhalation of brake dust can be harmful to health. Wear a dust mask while working.
- Do not subject brake discs to severe knocks and shocks.
- Do not place brake discs in contact with greases, oils and other mineral oil-based lubricants or cleaning agents.
- Replacement brake discs and drums must be replaced in pairs for each axle.
- New discs must be fitted together with new pads.
- Use only brake discs intended for the particular make of vehicle.
- Dispose of the retaining bolts if they show signs of threadlockers.
- Check that brake calipers can move freely.
- Carry out a visual inspection of the chassis.
- Do not use hammers or other striking tools to release the brake disc.
- Use a dial gauge to measure the axial run-out of the wheel hub to the vehicle manufacturer's specifications.
- Use the bolt/s to attach the brake disc to the wheel hub/flange and tighten the bolt/s to the manufacturer's torque setting.
- Use a dial gauge to measure the axial run-out of the brake disc to the vehicle manufacturer's specifications.
- Use the bolt/s supplied to attach the brake carrier to the stub axle and tighten the bolt/s to the manufacturer's torque setting.
- Push the caliper piston back with the appropriate special tool.
- Use the correct bolts to attach the brake caliper and tighten the bolts to the manufacturer's torque setting.
- When fitting the wheel, tighten the wheel nuts/bolts to the manufacturer's specified torque. Do not use impact wrenches.
- Check the brake fluid level in the brake fluid reservoir – fill it up to the maximum level.
- With the vehicle stationary, depress the brake pedal several times.
- Road test the vehicle and test the braking performance. Allow for the fact that the braking performance may be lower during the first few braking operations.

DE Montagehinweise für Bremsscheiben

- Nur Personen mit Fachkenntnissen dürfen Bremsscheiben austauschen.
- Beachten Sie die Einbauhinweise/Reparaturanleitungen des Fahrzeugherstellers.
- Eingeatmeter Bremssabau kann zu Gesundheitsschäden führen. Tragen Sie bei der Arbeit eine Staubsmaske.
- Setzen Sie Bremsscheiben keinen starken Stoßen aus.
- Bringen Sie Bremsscheiben nicht in Kontakt mit Fettten, Ölen und anderen Schmiermitteln oder Reinigungsmitteln auf Mineralölbasis.
- Ersatz-Bremsscheiben und -trommeln müssen paarweise für die jeweilige Achse ersetzt werden.
- Neue Scheiben müssen zusammen mit neuen Belägen montiert werden.
- Verwenden nur die für den jeweiligen Fahrzeugtyp vorgesehenen Bremsscheiben.
- Entsorgen Sie die Befestigungsschrauben, wenn sie Schraubensicherungsmittel aufweisen.
- Prüfen Sie die Gängigkeit der Bremssättel.
- Führen Sie eine Sichtkontrolle des Fahrwerks durch.
- Verwenden Sie zum Lösen der Bremsscheibe keine Hämmer oder andere Schlagwerkzeuge.
- Messen Sie den Planlauf der Radnabe mit einer Messuhru entsprechend der Spezifikationen des Fahrzeugherstellers.
- Befestigen Sie die Bremsscheibe mit der/n Schraube/n am Achsschenkel und ziehen Sie die Schraube/n mit dem vom Hersteller vorgegebenen Drehmoment fest.
- Drücken Sie den Bremskolben mit entsprechendem Spezialwerkzeug zurück.
- Befestigen Sie den Bremssattel mit den korrekten Schrauben und ziehen Sie die Schrauben mit dem vom Hersteller vorgegebenen Drehmoment fest.
- Ziehen Sie bei der Radmontage die Radmuttern/Schrauben ab das vom Hersteller vorgegebene Drehmoment an. Verwenden Sie keinen Schlagschrauber.
- Kontrollieren Sie den Stand der Bremsflüssigkeit im Bremsflüssigkeitsbehälter – füllen Sie ihn bis zur maximalen Füllhöhe auf.
- Betätigen Sie bei stehendem Fahrzeug mehrmals das Bremspedal.
- Führen Sie eine Probefahrt durch und testen Sie die Bremswirkung. Berücksichtigen Sie, dass die Bremswirkung während der ersten Bremsvorgänge geringer sein kann.

E Consejos para montar los discos de freno

- El cambio de los discos de freno requiere un conocimiento especializado.
- Preste atención a las instrucciones de montaje/manual de taller del fabricante.
- La inhalación de polvo procedente de los frenos puede ser dañina para la salud. Es necesario el uso de máscara antipolvo.
- No someta los discos de freno a golpes o choques fuertes.
- No deje que los discos de freno entren en contacto con grasas, aceites u otros lubricantes o agentes de limpieza con base de aceite mineral.
- Los discos y tambores de freno deben sustituirse por ejes como un conjunto completo.
- Los discos nuevos deben montarse junto con pastillas nuevas.
- Use solo los discos de freno previstos para esa marca de vehículo.
- Deseche los pernos de fijación si hay indicios de fijador de rosca.
- Compruebe si las pinzas de freno se mueven libremente.
- Inspeccione visualmente el chasis.
- No utilice martillos ni otras herramientas percutoras para soltar el disco de freno.
- Use un comparador para medir la desviación axial del cubo de la rueda según las especificaciones del fabricante.
- Use el perno/pernos para sujetar el disco de freno al cubo de la rueda/pestaria y apriete el perno/pernos según el par de torsión del fabricante.
- Use un comparador para medir la desviación axial del disco de freno según las especificaciones del fabricante.
- Use el perno/pernos suministrados para sujetar el soporte del freno a la mangueta y apriete el perno/pernos según el par de torsión del fabricante.
- Empuje el pistón de la pinza de freno hacia atrás con la herramienta especial correspondiente.
- Use los pernos correctos para sujetar la pinza de freno y apriete los pernos según el par de torsión del fabricante.
- Al montar la rueda, apriete las tuercas/pernos según el par de torsión del fabricante.
- No use llaves de impacto.
- Compruebe el nivel del líquido de frenos en el depósito del líquido de frenos, llenándolo hasta el nivel máximo.
- Con el vehículo parado, pise el pedal del freno varias veces.
- Haga la prueba en carretera del vehículo para comprobar el rendimiento de la frenada. Tenga en cuenta que el rendimiento de la frenada puede ser inferior durante las primeras frenadas.

GR Συμβουλές για την τοποθέτηση δίσκων φρένων

- Μόνον τεχνικοί με εξειδικευμένες γνώσεις επιτρέπεται να αντικαθιστούν δίσκους φρένων.
- Δώστε την πρέπεισμα προσοχή στις οδηγίες τοποθέτησης του κατασκευαστή ή και το εγχειρίδιο εργασιών συνεργείου.
- Τυχόν εισπνοή σκόνης από τα φρένων μπορεί να είναι επιβλαβής για την υγεία. Φοράτε μάσκα προστασίας από τη σκόνη, ενώσω εργάζεστε.
- Μην υποβάλλετε τους δίσκους φρένων σε δυνατά χτυπήματα και τραντάματα.
- Μην φέρνετε τους δίσκους φρένων σε επαφή με γράσα, λάδια και άλλα λιπαντικά ή προϊόντα καθαρισμού με βάση ορκτέλαια.
- Οι δίσκοι και τα ταμπούρα φρένων πρέπει να είναι αντικαθιστούνται σε ζευγάρια για κάθε άξονα.
- Όταν αντικαθιστάτε δίσκους φρένων με νέους, αντικαθιστάτε πάντοτε και τα τακίκια.
- Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά τους δίσκους φρένων που προορίζονται για την εκστάση μάρκα και μοντέλο οχήματος.

- Εάν τα μπουλόνια συγκράτησης εμφανίζουν σημάδια από ασφαλιστικά σπειρωμάτων, απορρίψτε τα.
- Βεβαιωθείτε ότι οι δαγκώσεις των φρένων κινούνται ελεύθερα.
- Διενεργήστε οπτικό έλεγχο του αμβρακίου.
- Μην χρησιμοποιήστε ασφυρί ή άλλα κρουστικά εργαλεία για να απελευθερώσετε τον άξονα του φρένου.
- Με τη βοήθεια ωρολογιακού μικρόμετρου, συγκρίνετε την αρκετή ανοχή της πλήμνης του τροχού με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή του οχήματος.
- Χρησιμοποιήστε το(a) μπουλόνι(a) για να προσαρτήσετε το δίσκο του φρένου στην πλήμνη του προγράμματος και κατόπιν αφήστε το(a) μπουλόνι(a) με ροπόλειο σημάνων με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή.
- Ωθήστε το έμβολο της δαγκώσης προς τα πίσω, με τη βοήθεια του κατάλληλου ειδικού εργαλείου.
- Χρησιμοποιήστε τα κατάλληλα μπουλόνια για να προσαρτήσετε τη δαγκώση του φρένου και κατόπιν αφήστε τα μπουλόνια με ροπόλειο σημάνων με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή.
- Κατά την τοποθέτηση του τροχού, αφήστε τα παξέμαδια/μπουλόνια του τροχού με ροπόλειο σημάνων με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή. Μη χρησιμοποιήστε κρουστικό αερόκλειδο.
- Ελέγχτε τη στάθμη του υγρού φρένων στο δοχείο και συμπληρώστε, εάν χρειάζεται, μέχρι τη χρήση μέριμνας τη στάθμη.
- Με τη ολήμητη ακίνητη, πατήστε και αφήστε εναλλάξ το πεντάλ φρένου αρκετές φορές.
- Εκτελέστε δοκύματα στο στόχο και ελέγχτε την απόδοση πέθησης. Η είσοδος προστασίας για το ενδεχόμενο η απόδοση πέθησης να είναι μειωμένη κατά τις πρώτες εφαρμογές πέθησης.
- Κατά την τοποθέτηση του τροχού, αφήστε τα παξέμαδια/μπουλόνια του τροχού με ροπόλειο σημάνων με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή. Μη χρησιμοποιήστε κρουστικό αερόκλειδο.
- Αφήστε τη στάθμη του υγρού φρένων στο δοχείο και συμπληρώστε, εάν χρειάζεται, μέχρι τη χρήση μέριμνας τη στάθμη.
- Με ολήμητη ακίνητη, πατήστε και αφήστε εναλλάξ το πεντάλ φρένου αρκετές φορές.
- Εκτελέστε δοκύματα στο στόχο και ελέγχτε την απόδοση πέθησης. Η είσοδος προστασίας για το ενδεχόμενο η απόδοση πέθησης να είναι μειωμένη κατά τις πρώτες εφαρμογές πέθησης.
- Ελέγχτε τη στάθμη του υγρού φρένων στο δοχείο και συμπληρώστε, εάν χρειάζεται, μέχρι τη χρήση μέριμνας τη στάθμη.
- Με τη ολήμητη ακίνητη, πατήστε και αφήστε εναλλάξ το πεντάλ φρένου αρκετές φορές.
- Εκτελέστε δοκύματα στο στόχο και ελέγχτε την απόδοση πέθησης. Η είσοδος προστασίας για το ενδεχόμενο η απόδοση πέθησης να είναι μειωμένη κατά τις πρώτες εφαρμογές πέθησης.
- Κατά την τοποθέτηση του τροχού, αφήστε τα παξέμαδια/μπουλόνια του τροχού με ροπόλειο σημάνων με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή. Μη χρησιμοποιήστε κρουστικό αερόκλειδο.
- Ελέγχτε τη στάθμη του υγρού φρένων στο δοχείο και συμπληρώστε, εάν χρειάζεται, μέχρι τη χρήση μέριμνας τη στάθμη.
- Με τη ολήμητη ακίνητη, πατήστε και αφήστε εναλλάξ το πεντάλ φρένου αρκετές φορές.
- Εκτελέστε δοκύματα στο στόχο και ελέγχτε την απόδοση πέθησης. Η είσοδος προστασίας για το ενδεχόμενο η απόδοση πέθησης να είναι μειωμένη κατά τις πρώτες εφαρμογές πέθησης.
- Ελέγχτε τη στάθμη του υγρού φρένων στο δοχείο και συμπληρώστε, εάν χρειάζεται, μέχρι τη χρήση μέριμνας τη στάθμη.
- Με τη ολήμητη ακίνητη, πατήστε και αφήστε εναλλάξ το πεντάλ φρένου αρκετές φορές.
- Εκτελέστε δοκύματα στο στόχο και ελέγχτε την απόδοση πέθησης. Η είσοδος προστασίας για το ενδεχόμενο η απόδοση πέθησης να είναι μειωμένη κατά τις πρώτες εφαρμογές πέθησης.
- Κατά την τοποθέτηση του τροχού, αφήστε τα παξέμαδια/μπουλόνια του τροχού με ροπόλειο σημάνων με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή. Μη χρησιμοποιήστε κρουστικό αερόκλειδο.
- Ελέγχτε τη στάθμη του υγρού φρένων στο δοχείο και συμπληρώστε, εάν χρειάζεται, μέχρι τη χρήση μέριμνας τη στάθμη.
- Με τη ολήμητη ακίνητη, πατήστε και αφήστε εναλλάξ το πεντάλ φρένου αρκετές φορές.
- Εκτελέστε δοκύματα στο στόχο και ελέγχτε την απόδοση πέθησης. Η είσοδος προστασίας για το ενδεχόμενο η απόδοση πέθησης να είναι μειωμένη κατά τις πρώτες εφαρμογές πέθησης.
- Ελέγχτε τη στάθμη του υγρού φρένων στο δοχείο και συμπληρώστε, εάν χρειάζεται, μέχρι τη χρήση μέριμνας τη στάθμη.
- Με τη ολήμητη ακίνητη, πατήστε και αφήστε εναλλάξ το πεντάλ φρένου αρκετές φορές.
- Εκτελέστε δοκύματα στο στόχο και ελέγχτε την απόδοση πέθησης. Η είσοδος προστασίας για το ενδεχόμενο η απόδοση πέθησης να είναι μειωμένη κατά τις πρώτες εφαρμογές πέθησης.
- Ελέγχτε τη στάθμη του υγρού φρένων στο δοχείο και συμπληρώστε, εάν χρειάζεται, μέχρι τη χρήση μέριμνας τη στάθμη.
- Με τη ολήμητη ακίνητη, πατήστε και αφήστε εναλλάξ το πεντάλ φρένου αρκετές φορές.
- Εκτελέστε δοκύματα στο στόχο και ελέγχτε την απόδοση πέθησης. Η είσοδος προστασίας για το ενδεχόμενο η απόδοση πέθησης να είναι μειωμένη κατά τις πρώτες εφαρμογές πέθησης.
- Ελέγχτε τη στάθμη του υγρού φρένων στο δοχείο και συμπληρώστε, εάν χρειάζεται, μέχρι τη χρήση μέριμνας τη στάθμη.
- Με τη ολήμητη ακίνητη, πατήστε και αφ

HR Savjeti za ugradnju kočionih diskova

- Samo osobe s posebnim znanjima smiju mijenjati kočione diskove.
- Obratite pažnju na upute proizvođača za postavljanje/ priručnik za radionicu.
- Udisanje prašine od kočionica može biti štetno za zdravje. Dok radite, nosite masku za zaštitu od prašine.
- Kočione diskove ne izlažite jakim udarcima.
- Kočioni diskovi ne smiju doći u dodir s masticom, uljima, drugim mazivima kao i sa sredstvima za čišćenje na bazi mineralnih ulja.
- Disk kočnice i bubnjevi kočionice moraju uvijek mijenjati u paru za svaku osnovu.
- Novi diskovi moraju se postaviti zajedno s novim štítinicima.
- Koristite isključivo diskove za kočenje koji su namijenjeni za vašu vrstu vozila.
- Bacite sigurnosne vijke ako primijetite tragove sredstva za osiguranje navoja od odvrtanja.
- Provjerite mogu li se kočiona kliješta slobodno pomricati.
- Vizualno pregledajte karoseriju.
- Ako želite oslobođiti kočioni disk, ne koristite čekić ili drugi alat za udaranje.
- Koristite mjerac s kazaljkom kako biste izmjerili aksijalnu istrošenost glavnice kotača u odnosu na specifikacije proizvođača vozila.
- Vijkom/jicima pružiteći kočioni disk za glavninu kotača/prirbunicu i stegnite ih momentom koji je propisao proizvođač.
- Koristite mjerac s kazaljkom kako biste izmjerili aksijalnu istrošenost kočionog diska u odnosu na specifikacije proizvođača vozila.
- Vijkom/jicima pružiteći nosač kočnice za kratku osovinu i stegnite ih na okretni moment koji je zadao proizvođač.
- Gurnite natrag klip kliješta pomoći odgovarajućeg posebnog alata.
- Odgovarajućim vijcama pružiteći kočiona kliješta i stegnite ih na okretni moment koji je zadao proizvođač.
- Prikolicom postavljanja kotača, stegnite maticice/vijke kotača na okretni moment koji je zadao proizvođač. Nemojte koristiti udarne kliješte.
- Povjerite razinu kočionice u spremniku – dopunite ju do oznake za maksimum.
- Kada vozilo miruje, nekoliko puta pritisnite papuciću kočnice.
- Povjerite vozilo na cesti i ispitajte rad kočionog sustava. Uzmite u obzir da kočenje može biti slabije u prvih nekoliko pritiskova kočnice.

LT Patarimai dėl stabdžių diskų montavimo

- Stabdžių diskus gali keisti tik specialiu žinių turintys asmenys.
- Laikykites gamintojo pateiktų montavimo instrukcijų ar serviso vadove esančiu nurodymu.
- Įkvėptos stabdžių dulkės gali būti kenksmingos sveikatai. Dirbdami naujotekino nuo dulkėlių apsaugoti nuo stūrių sutrenkimui ir smūgiui.
- Stabdžių diskai turėti būti apsaugoti nuo stūrių sutrenkimui ir smūgiui.
- Saugokite, kad ant stabdžių diskų nepatektų tepalo, alyvos ir kitų tetamųjų medžiagų arba valymo priemonių mineraliniams alyvos pagrindui.
- Visada būtina keisti abu vienos ašies stabdžių diskus ir būgnus.
- Nauji diskai turėti būti montuojami kartu su naujomis kaladėlėmis.
- Naujotekino tik konkretus markės transporto priemonėms skirtus stabdžių diskus.
- Išmeskite tvirtinamuoju varžtus, jei ant jų matyti sriegio fiksatorius žymi.
- Patirkinkite, ar stabdžių apkabos gali laisvai judėti.
- Atlikite vizualų važioklės patikrą.
- Norédami atlaisvinti stabdžių diskus, nenaudokite plakutų ar kitų smūginių įrankių.
- Ciferblatinu indikatoriumi rastatykite ašinį rato stebulės poslinkį, atsižvelgdami į transporto priemonės gamintojo specifikacijas.
- Varžtų ar varžtų arba iki gamintojo nustatyto sukimo momento.
- Ciferblatinu indikatoriumi rastatykite ašinį stabdžių diskų poslinkį, atsižvelgdami į transporto priemonės gamintojo specifikacijas.
- Pridėtu varžtų ar varžtinkite stabdžių laikiklių priえemamam kaičiukui ir užveržkite varžtą ar varžtą iki gamintojo nustatyto sukimo momento.
- Atitinamku specialiu įrankiu atstumkite apkabos stūmoklį.
- Tinkamus varžtus pritvirtinkite stabdžių apkabą ir užveržkite varžtus iki gamintojo nustatyto sukimo momento.
- Montuodami rato, rato veržes / varžtų veržkite iki gamintojo nurodyto sukimo momento. Nenaudokite smūginių veržliaus.
- Patirkinkite stabdžių skyčio lygi stabdžių skycio bakelyje – pripilkite iki maksimalaus lygio.
- Transporto priemonė stoven, kelius kartus nuspauskite stabdžių pedalą.
- Pavažiuokle transporto priemonė ir patirkinkite stabdžių veikimą. Atnaujinkite į tai, kad per pirmąsias stabdžių veikimo operacijas stabdžių efektyvumas gali būti mažesnis.

RO Sfaturi pentru montarea discurilor de frână

- Numei persoanele cu cunoștințe specializate pot înlocui discurile de frână.
- Fiiți atenți la instrucțiunile de montare/manualul pentru atelier de la producător.
- Inhalarea prafului de la frâna poate dăuna sănătății. În timpul lucrului, purtați o mască împotriva prafului.
- Nu supuneți discurile de frână unor lovitură și socuri puternice.
- Nu puneti discurile de frână în contact cu vaseleină, uleiuri și alti lubrifianti sau agenți de curățare pe bază de ulei mineral.
- Discurile și tamboarele de frână trebuie să fie înlocuite la ambele roți ale același punct.
- Discurile nu trebuie montate împreună cu plăcuțe noi.
- Utilizați numai discuri de frână destinate mărcii respective de vehicul.
- Aruncăți bolțuri de fixare, dacă prezintă urme de asigurători de fiere.
- Verificați dacă etierele de frână se pot mișca liber.
- Efectuați o inspecție vizuală a șasiului.
- Nu utilizăți ciclane sau alte clase de lovire pentru a elibera discul de frână.
- Utilizați un eșas comparitor pentru a măsura excentricitatea axială a butucului de roată, conform specificațiilor producătorului vehiculului.
- Utilizați bolturi/bolțuri pentru a primi discul de butucul roții/flanș și strângă-l-e conform setărilor producătorului prinvid cuplul de strângere.
- Utilizați un eșas comparitor pentru a măsura excentricitatea axială a discului de frână, conform specificațiilor producătorului vehiculului.
- Utilizați bolturi fumizate pentru a primi suportul frânei pe fuzel, și strângă-l-e boltul/bolțuri conform setărilor producătorului prinvid cuplul de strângere.
- Împingeți înapoi pistonul etierului, folosind scula specială adevarată.
- Utilizați bolturi corecte pentru a primi etiera de frână și strângă-l-e conform setărilor producătorului prinvid cuplul de strângere.
- Când montați roata, nu utilizați magneți pufliteli/bolțile roții la cuplul de strângere specificat de producător. Nu utilizați magneți de însurubat cu impact.
- Verificați nivelul lichidului de frână din rezervor – completează până la nivelul maxim.
- Cu vehiculul staționar, apăsați de cătreva ori pedala de frână.
- Cetește vehiculul pe sose și verificați performanța de frânare. Înțețe cont că la primele operații de frânare, performanța de frânare va fi mai redusă.

CZ Tipy pro montáž brzdových kotoučů

- Brzdové kotouče smí vyměňovat pouze školení technici.
- Věnujte pozornost pokynům k montáži / dílenškým příručkám výrobce.
- Vdechování prachu z brzd může vést k poškození zdraví. Při práci používejte protipráškovou masku.
- Nevystavujte brzdové kotouče velkým nárazům a úderům.
- Zabrousťte kontaktu brzdových kotoučů s mazacími tuky, oleji a jinými mazivy nebo čisticími prostředky na bázi minerálního oleje.
- Brzdové kotouče a bubny musí být vždy vyměnovány v párech pro každou nápravu.
- Nové kotouče musí být instalovány s novými destičkami.
- Používejte pouze brzdové kotouče určené pro určity model vozidla.
- Pokud jsou na pojistných šroubech znázory zajišťovače závitů, zlikvidujte je.
- Zkontrolujte, že se třmen kotoučové brzdy může volně pohybují.
- Pohledem zkontrolujte podvozek.
- Pro uvolnění brzdového kotouče nepoužívejte kladiva ani jiné úderové náradí.
- Použijte čiselníkový úchytkomér pro měření axiálního házení brzdového kotouče podle specifikací výrobce vozidla.
- Použijte čiselníkový úchytkomér pro měření axiálního házení ráboje kola podle specifikací výrobce vozidla.
- Použijte šrouby pro upvenění brzdového kotouče na káboj kola/přírubě utáhněte šrouby na moment stanovený výrobcem.
- Použijte čiselníkový úchytkomér pro měření axiálního házení brzdového kotouče podle specifikací výrobce vozidla.
- Použijte dodané šrouby k upvenění nosicího nosiče brzdy na čep nápravy a utáhněte šrouby na moment stanovený výrobcem.
- Vhodným speciálním náradím zatačte zpět pist třímu.
- Použijte správné šrouby pro upvenění třímu kotoučové brzdy a utáhněte šrouby na moment stanovený výrobcem.
- Při nasazení kola utáhněte matice/šrouby kola na moment stanovený výrobcem. Nepoužívejte klíče s příklepem.
- Zkontrolujte hladinu brzdové kapaliny v nádrži brzdové kapaliny a doplňte ji na maximální úroveň.
- V zastaveném vozidle několikrát sešlápněte brzdový pedál.
- Vyzkoušejte vozidlo na silnici a vyzkoušejte výkon brzdy. Uvědomte si, že výkon brzdy může být slabší během prvních několika brzdění.

NL Tips voor het monteren van remschijven

- Remschijven mogen uitsluitend worden vervangen door mensen met adequate vakkennis.
- Neem de montage-instructies/werkplaatshandleiding van de fabrikant in acht.
- Inademen van remveringstof kan schadelijk zijn voor de gezondheid. Draag tijdens het werken een stofmasker.
- Stel remschijven niet bloot aan zware slagen en schokken.
- Voorkom dat remschijven in contact komen met vetten, oliën en andere op minerale olie gebaseerde smeermiddelen of reinigingsmiddelen.
- Remschijven en remtrommels moeten altijd per paarsgewijs worden vervangen.
- Nieuwe schijven moeten worden gemonteerd met nieuwe remblokken.
- Gebruik uitsluitend remschijven die zijn bedoeld voor het betreffende voertuigmodel.
- Gebruik bevestigingsbouts niet opnieuw wanneer ze sporen van Schroefdraadborstmiddelen bevatten.
- Controleer of de remklaauw vrij kunnen bewegen.
- Voer een visuele controle van het chassis uit.
- Gebruik geen hamer of ander slaggereedschap om de remschijf los te maken.
- Controleer met een meetklok of de axiale uitslag van de wielnaaf voldoet aan de specificaties van de voertuigfabrikant.
- Gebruik de bout(en) om de remschijf op de wielnaafflens te monteren en draai de bout(en) aan met het door de fabrikant voorgeschreven aandraaimoment.
- Controleer met een meetklok of de axiale uitslag van de remschijf voldoet aan de specificaties van de voertuigfabrikant.
- Gebruik de meegeleverde bout(en) om de remdrager op de fusée te monteren en draai de bout(en) aan met het door de fabrikant voorgeschreven aandraaimoment.
- Druk of plunjер van de remklaauw terug met het daarvoor bedoelde speciaalgereedschap.
- Gebruik de juiste bouten om de remklaauw te monteren en draai de bouten aan met het door de fabrikant voorgeschreven aandraaimoment.
- Draai bij het monteren van het wiel de wielen/beren/bouten aan met het door de fabrikant voorgeschreven aandraaimoment. Gebruik geen slagsleutels.
- Controleer het peil van de remvloeistof in het remvloeistoefreservoir en vul zo nodig vloeistof bij tot het maximumniveau.
- Trap het rempedaal verschillende malen in terwijl het voertuig stilstaat.
- Rijd een stuksje met de auto en test de werking van de remmen. Houd er rekening mee dat de remwerkning tijdens de eerste paar keer remmen minder kan zijn.

BG Съвети за монтаж на спирачните дискове

- Само хора със специализирани познания могат да сменят спирачните дискове.
- Обърнете внимание на инструкцията за монтаж на производителя/сервизното ръководство.
- Вдигнато върху спирачен прах може да бъде временно за здравето. Носете противопрахова маска, докато работите.
- Не подгражайте спирачните дискове на силни удари и сътресения.
- Не поставяйте спирачните дискове в контакт с гръб, масла и други смазочни материали или почистващи препарати на базата на минерални масла.
- Спирачните дискове и барабани винаги трябва да се подменят в комплект за съответната ос.
- Новите дискове трябва да бъдат монтирани заедно с нови накладки.
- Использвайте само спирачни дискове, предназначени за конкретната марка превозно средство.
- Сменете пренесените болтове, ако има следи от осигурителни на разбите.
- Уверете се, че шубрътът на спирачката може да се движи свободно.
- Направете отглед на шасиото.
- Не попазвайте чукове или други ударни инструменти за освобождаване на спирачния диск.
- Използвайте индикатор часовников тип, за да измерите аксиална разбие на главината на калотата/плочата и затегнете болта (болтовете) според настройките на производителя за възпроизвеждане.
- Използвайте болта (болтовете) за прикрепяне на спирачния диск към главината на калотата/плочата и затегнете болта (болтовете) според настройките на производителя за възпроизвеждане.
- Използвайте индикатор часовников тип, за да измерите аксиална разбие на спирачния диск според указанията на производителя на превозното средство.
- Използвайте болта (болтовете) за прикрепяне на носача на спирачката към шенкела и затегнете болта (болтовете) според настройките на производителя за възпроизвеждане.
- Притиснете буталото на шубръла на спирачката назад с подходящ специален инструмент.
- Използвайте правилните болтове за прикрепяне на шубръла на спирачката и затегнете болтовете според настройките на производителя за възпроизвеждане.
- Когато монтирате калотата, затегнете гайките/болтовете на калотата според настройките на производителя за възпроизвеждане.
- Проверете нивото на спирачната течност в резервоара за спирачна течност – допълнете я до максималното ниво.
- При неподвижно превозно средство натиснете педала на спирачките няколко пъти.
- Тествайте превозното средство на път и тествайте ефективността на спирачната система. Имате предвид, че ефективността на спирачната система може да е по-малка при пръвте няколко спирации.

P Dicas para a montagem de discos de travão

- Os discos de travão só podem ser substituídos por pessoas com conhecimento especializado.
- Respeite as instruções de montagem/o manual de oficina do fabricante.
- A inalação de poeira dos travões pode prejudicar a saúde. Use uma máscara antipoeira durante os trabalhos.
- Não submeta os discos de travão a impactos fortes.
- Não coloque os discos de travão em contacto com massas, óleos e outros lubrificantes ou produtos de limpeza à base de óleo mineral.
- Os discos e tambores de travão devem ser substituídos aos pares para cada eixo.
- Os discos novos devem ser montados juntamente com pastilhas novas.
- Use apenas os discos de travão destinados à respectiva marca de veículo.
- Deite fora os parafusos que apresentam sinais de fixadores de roscas.
- Certifique-se de que as pinças do travão se movem livremente.
- Faça uma inspeção visual do chassis.
- Não use martelos nem outras ferramentas de impacto para libertar o disco de travão.
- Com um comparador, meça o emprego axial do cubo de roda de acordo com as especificações do fabricante do veículo.
- Use o(s) parafuso(s) para fixar o disco de travão ao cubo da roda/à flange e aperte o(s) parafuso(s) ao binário especificado pelo fabricante.
- Com um comparador, meça o emprego axial do disco de travão de acordo com as especificações do fabricante do veículo.
- Use o(s) parafuso(s) fornecidos para fixar o suporte do travão ao semieixo e aperte o(s) parafuso(s) ao binário especificado pelo fabricante.
- Bolts for the disc must be replaced by qualified technicians.
- Pressione o âmbolo da pinça para trás com a ferramenta especial apropriada.
- Use os parafusos corretos para fixar a pinça do travão e aperte os parafusos ao binário especificado pelo fabricante.
- Ao montar a roda, aperte as parafusos/parafusos da roda ao binário especificado pelo fabricante. Não use chaves de impacto.
- Verifique o nível do fluido dos travões no reservatório de fluido dos travões – encha até ao nível máximo.
- Com o veículo parado, carregue no pedal do travão várias vezes.
- Faça uma prova de estrada e teste o desempenho dos travões. Tenha em conta que o desempenho dos travões poderá ser pior durante as primeiras operações de travagem.

FIN Vinkkejä jaarrulevyjen asennusseen

- Vain asiantuntijat saavat valtaa jaarrulevyjä.
- Noudata valmistajan asennusohjeita korjaamokäskirjaa.
- Jarrulevyn hengittämisen voi olla haitallista terveydelle. Käytä pölynäamaria työntekijänä.
- Älä kohdista jaarrulevyihin voimakkaita iskuja.
- Älä aseta jaarrulevyt kosketuksiin rasvojen, öljyjen tai muiden mineraaliöljyhöpäistien vuoteen tai puhdistusaineiden kanssa.
- Jarrulevy ja -rannutut on aina välttämällä päättävät aiksellesi.
- Uusien levyjen kannsa pitää asentaa uudet uudet.
- Käytä vain kyseiselle ajoneuvolle tarkoitettuja jaarrulevyjä.
- Hävitä jaarrulevyn, jos näissä näkyy jäljikä kierrelukiteista.
- Aseta jaarrulevy ja -rannutut vapaasti.
- Mitättä mitkäkin avulla, etta pyörän navan epäkeskisyys on ajoneuvon valmistajan teknisen tietojen mukainen.
- Kiinnitä jaarrulevy pyörän nappaan/laippaan pullein avulla ja kiristä pullit valmistajan ilmoittamaan kierrelukiteista.
- Mitättä mitkäkin avulla, etta jaarrulevy on ajoneuvon valmistajan teknisen tietojen mukainen.
- Kiinnitä jaarrulevy tappiakseen mukana toimiteltuilla pultteilla ja kiristä pullit valmistajan ilmoittamaan kierrelukiteista.
- Työnnä jaarrulevan mäntä taakse oikealla erikoistykulla.
- Kiinnitä jaarrulevan oikeiden pulleiden avulla ja kiristä pullit valmistajan ilmoittamaan kierrelukiteista.
- Asentaessa pyräjä kiristä pyörän mutteri/pulit/valmistajan ilmoittamaan kierrelukiteista.
- Tarkista jaarrulevan mäntä taakse oikealla erikoistykulla.
- Kiinnitä jaarrulevan oikeiden pulleiden avulla ja kiristä pullit valmistajan ilmoittamaan kierrelukiteista.
- Väijäte soiduki seismise ajal piduridealai mitu korda.
- Tehke maanteeseen proovi ja testige pidurivedenit. Arvestage sellgea, et piduriveden voleb vähem esimestel piduruskordade olla madalam.

F Conseils de pose des disques de frein

- Seuls les techniciens spécialisés sont autorisés à remplacer les disques de frein.
- Se référer à la notice de pose / au manuel d'atelier du constructeur.
- Respirer les poussières de freinage peut nuire à la santé. Porter un masque anti-poussière pendant l'intervention.
- Ne pas exposer les disques de frein à des coups ou chocs violents.
- Ne pas mettre les disques de frein en contact avec des huiles, huiles ou autres lubrifiants ou décapants à base d'huile min