

**ENGLISH (ENG)**  
TREATING POWER STEERINGS  
WITH  
RVS TECHNOLOGY™  
POWER STEERING TREATMENT

**FRANÇAIS (FRA)**  
TRAITEMENT DE SERVO-  
DIRECTIONS AVEC  
RVS TECHNOLOGY™  
POWER STEERING TREATMENT

**DEUTSCH (GER)**  
BEHANDLUNG VON  
SERVOLENKUNGEN MIT HILFE  
VON RVS TECHNOLOGY®  
POWER STEERING TREATMENT

**SUOMI (FIN)**  
OHJAUSTEHOSTIMIEN KÄ-  
SITTELY RVS TECHNOLOGY®  
POWER STEERING  
TREATMENT

**SVENSKA (SWE)**  
BRUKSANVISNING FÖR BEHAN-  
DLING AV STYRSERVOD MED  
RVS TECHNOLOGY®  
POWER STEERING TREATMENT

**УКРАЇНСЬКА (UKR)**  
ОБРОБКА ГІДРОПІДСИЛОВАЧА  
КЕРМЕ ПРОДУКЦІЮ  
RVS TECHNOLOGY®  
POWER STEERING TREATMENT

**РУССКИЙ (RUS)**  
ОБРАБОТКА  
ГИДРОУСИЛИТЕЛЯ РУЛЯ  
ПРОДУКЦИЕЙ  
RVS TECHNOLOGY™  
POWER STEERING TREATMENT

- RVS Technology™ Treatment makes it possible to restore different kinds of wear parts to their original condition provided they are not heavily damaged.
- If there are active Teflon, molybdenum or other additives in the oil, the oil must be flushed thoroughly before the treatment.
- Before starting the treatment procedure, make sure that there are no leaks in the device and that the condition and quantity of oil corresponds to the manufacturer's recommendations.

- Le traitement RVS Technology™ rend possible la remise en état de différents types de pièces usées à leur état initial si elles ne sont pas trop dégradées.
- S'il y a des traces de Teflon, molybdénium ou tout autre additif dans l'huile, le composant doit être nettoyé avant le traitement.
- Avant de commencer le traitement, s'assurer qu'il n'y a pas de fuites d'huile dans la composition et que la condition et quantité d'huile correspondent aux recommandations du fabricant.

- Die RVS-Behandlung ermöglicht es abgenutzte metallische Teile wiederherzustellen. Wenn sie nicht stark beschädigt wurden.
- Sollte das Servolenkungööl aktive Molybdän-, Teflon-, oder andere Zusätze enthalten, muss die Flüssigkeit gründlich gewaschen werden.
- Jos öljyn on aktivisissa teflon-, molybdeeni- tai muita lisäaineita puhdasta laite huollettessi ennen käsittelyä.
- Ennen käsittelyä aloitetaan tarkista, ettei laitteessa ole öljyvuoja ja että öljyn määrä ja kanto vastaavat valmistajan suosituksia.

- RVS Technology™ Treatment - teknika mahdollistaa minkä tahansa vaurioitunut metallinen osa palauttaa alkuperäiseen tilaan, jos laitteen osat ovat kunnossa mutta eivät rikkouttu.
- Solit se, että öljyssä on aktiivisia molybdäni-, tefloni- tai muita lisäaineita, jotta laite voidaan huulettaa ennen käsittelyä.
- Jos öljyssä on aktiivisia teflon-, molybdeeni- tai muita lisäaineita puhdasta laite huollettessi ennen käsittelyä.
- Ennen käsittelyä aloitetaan tarkista, ettei laitteessa ole öljyvuoja ja että öljyn määrä ja kanto vastaavat valmistajan suosituksia.

- RVS Technology™ Treatment - tekniken möjliggör återställandet av olika sladdade mettalliska delar i en vagns mekanismar om de inte är förstora skadade.
- Om aktivt teflon-, molybdén- eller annra skydds-/lämblindande oljetillslätsar finns i oljan, skall mekanismen rengöras nogrä före behandlingen.
- Om behållningen påträffas, kontrollera att inget oljelekkage förekommer samt att oljan och kondition motordrevet tillverkarens rekommendationer.
- Värmeförpackning innehåller en satz avsedd för transmissionsbehandling med respektive mekanism och -strok.

- С продуктом RVS Technology™ Treatment возможно восстановить изношенные детали в рулевых механизмах при условии, что они не сильно повреждены.
- В случае если в масле имеются активные тefлоновые, молибденовые или другие примеси, агрегат необходимо рельзально промыть перед обработкой.
- Для начала обработки проверять, чтобы в агрегате не было текучих масел и чтобы консистенция и качество масла соответствовали рекомендациям завода изготовителя агрегата.

- С производством RVS Technology™ Treatment возможно восстановить изношенные детали в рулевых механизмах при условии, что они не сильно повреждены, но не сломаны.
- В случае если в масле имеются активные тefлоновые, молибденовые или другие примеси, агрегат необходимо рельзально промыть перед обработкой.
- Для начала обработки проверять, чтобы в агрегате не было текучих масел и чтобы консистенция и качество масла соответствовали рекомендациям завода изготовителя агрегата.

This pack includes the quantity of compound required for one treatment of power steering of the indicated size.

Chaque paquet contient la quantité de composante nécessaire au traitement correspondant à la grosseur de la servo-direction indiquée.

Die Packung enthält die Menge an Komponente, die für einen Behandlungszyklus der angegebenen Größe erforderlich ist.

Joka pakkaus sisältää yhtä käsittelyä varten tarvittavan määrän aineetta pakkauskseen sisältyvänä.

Värmeförpackning innehåller en satz avsedd för en transmissionsbehandling med respektive mekanism och -strok.

Каждая упаковка содержит количество состава, необходимое для одного цикла определенного на упаковке размера гидроусилителя руля.

Обработка проводится на выключенном, но прогретом до рабочей температуры гидроусилителе.

**TREATMENT**  
step by step

**Étapes du  
TRAITEMENT**

**DIE BEHANDLUNG**  
Die Behandlungsschritte nacheinander  
durchführen:

**KÄSITTELY**  
vaihe vaiheelta

**BEHANDLINGEN**  
steg för steg

**ОБРОБКА**  
по этапам

**ОБРАБОТКА**  
по этапам

Set the hose on the syringe end.

Installer le tuyau à l'extrémité de la seringue.

Setzen Sie den beigelegten Schlauch auf die Spritze auf.

Aseta pakkaussessa oleva letku ruiskun päähan.

Sätt medföljande slangen på sprutpetsen.

Одягти на шприц кембриковую трубку.

Надеть на шприц кембриковую трубку.

Squeeze the contents of the small tube into the syringe.

Serrer le petit tube et mettre le contenu dans la seringue.

Geben Sie den ganzen Tubeninhalt in die größere Öffnung der Spritze.

Purista tuubin sisältö ruiskuun.

Tryck ut tubens innehåll i sprutan.

Выдавить тюбик из составом в шприц через отверстие поршина

Выдавать тюбик с составом в шприц через отверстие поршина.

Set the piston in the syringe, turn the syringe with the hose end upwards and squeeze the air out of the syringe.

Installer le piston dans la seringue, tournez la seringue et avec l'extrême du tuyau levée et presser l'air hors de la seringue.

Installieren Sie den Kolben vorsichtig in die Spritze ein, nehmen Sie die Spritze so in die Hand, dass die Spritze nach oben zeigt und drücken Sie die Luft heraus.

Aseta ruiskun mäntä ruiskuun, käännä ruisku letku ylöspäin ja purista ilma pois ruiskusta.

Sätt kolven på plats i sprutan, häll slangen uppåt och tryck ut luften ur sprutan.

Вставить поршень в шприц, перевернуть шприц и выдавить воздух из него.

Обработка включает в себя количество состава, необходимое для одного цикла определенного на упаковке размера гидроусилителя руля.

Remove the upper oil cap of the power steering and take approx. 20 ml of oil from the device with the syringe.

Enlever le bouchon supérieur d'huile de la servo-direction et prendre environ 20 ml d'huile de la composante avec seringue.

Öffnen Sie den Oberschluss der Servolenkung und entnehmen Sie mit der Spritze 20 ml Servolenkungsöl.

Ota ohjaustehostimen öljynlisiäysaukon tulppa irti ja imme laitteesta ruiskuun n. 20 ml öljyä.

Tag bort päfyllningslocket från oljehållaren och sug ut med sprutan ca 20 ml olja ur systemet.

Відвинутити пробку заливного отвору рівня масла усилителя і через заливний отвір набрати у шприц із агрегату приблизно 20 мл масла.

Отвинтить пробку заливного отверстия уровня масла усиления и через заливное отверстие набрать в шприц из агрегата примерно 20 мл масла.

Take air into the syringe until the piston edge is at the 60 ml marking.

Insérer de l'air dans la seringue jusqu'à ce que la bordure du piston soit à 60ml.

Ziehen Sie danach so viel Luft in die Spritze, bis der Kolben auf 60 ml steht.

Imre ruiskuun ilmaa niin, että männän reunaa on 60 ml -merkin kohdalla.

Sug luft in i sprutan så att kolvkanten är vid ca 60 ml.

Втянуть в шприц столько воздуха, чтобы край поршина оказался у маркировки «60 мл» шприца.

Всасовать в шприц столько воздуха, чтобы край поршина оказался у маркировки «60 мл» шприца.

Shake the syringe until the mixture inside is homogenous.

Secouez la seringue jusqu'à ce que le mélange soit homogène.

Schütteln Sie die Spritze, so dass sich der Tubeninhalt mit dem Öl gut vermisch.

Ravista ruiskun sisältö huollettisesti.

Omskaka sprutans innehåll ordentligt.

Ретельно размешать состав в шприце, стручающим шприци.

Тщательно размешивать состав с маслом, струя из шприца.

Squeeze the contents of the syringe into the power steering.

Extraire le contenu de la seringue dans la servo-direction.

Geben Sie den gesamten Spritzeninhalt in den Ölneinfüllstutzen der Servolenkung.

Paina ruiskun sisältö laitteeseen.

Tillför blandningen i oljesystemet.

Выдавить содержимое шприца в агрегат через заливное отверстие.

Выдавать содержимое шприца в агрегат через заливное отверстие.

Set the oil cap back on and tighten it.

Remettre le bouchon.

Drehen Sie den Einlass wieder zu.

Aseta öljynlisäysaukon tulppa paikalleen ja kiristä se.

Sätt locket på plats.

Загвинтити пробку на месте.

Завинтить пробку на место.

Start the engine and let it idle for approx. 5 to 10 minutes

Laisser le moteur fonctionner pendant environ 5-10 minutes.

Starten Sie den Motor und lassen ihn für 5 bis 10 Minuten im Leerlauf laufen.

Käynnistä moottori ja anna sen pyöriä joutokäynnillä n. 5–10 minuuttia.

Start motorn och låt den gå på tömgång i ca 5–10 minuter.

Завести двигун и дать ему поработать на холостом ходу на протяжении 5–10 минут.

Завести двигатель и дать поработать на холостом ходу в течение 5–10 минут.

Drive the vehicle immediately for at least 10 minutes on as "windling" a road as possible (or alternatively on a car parking at a low speed möglich). Alternativ können Sie z.B. auf einem Parkplatz, langsam fahrend, das Lenkrad von einer kleinen Umdrehung zur anderen drehen.

Conduire le véhicule immédiatement pendant au moins 10 minutes sur une route « sinuose » (ou autrement sur un parking à la vitesse très faible).

Fahren Sie das Lenkrad so oft wie möglich. Alternativ können Sie z.B. auf einem Parkplatz, langsam fahrend, das Lenkrad von einer kleinen Umdrehung zur anderen drehen.

Aja välittömästi autoa vähintään 10 minuutin ajan mahdollisimman ”mutkaita” tieillä (tai pysäköintialueella hitalla vauhdilla käännettäen ohjauspyörää ääriasemissa toiseen).

Kör bilen i minst 10 minuter på en kurvig väg. Låt mekanismen jobba så hårt som möjligt (alternativt kan man åka på en parkeringsplats med minimal hastighet och vrida på rattan till yttersta höger/vänsterläge).

Ввести автомобиль сразу в эксплуатацию, ездить на нем по как можно более извилистой дороге не менее 10 минут (или на площадке с минимальной скоростью, постоянно работая рулевым колесом от одного положения до другого).

Ввести машину сразу в эксплуатацию, сесть на неё и по как можно более извилистую дорогу не менее 10 минут (или на площадке с минимальной скоростью, постоянно работая рулевым колесом от одного положения до другого).

The treatment is complete after a mileage of 1000 km (600 miles) (approx. 20h of operation).

Le traitement prend fin après 1000 km (600 miles) (après approximativement 20h d'opération).

Die Bearbeitung gilt nach 20 Stunden Laufzeit oder nach 1 000 km Fahrt als beendet.

Käsittely on tehty kokonaan n. 1000 km:n ajon jälkeen (20 käyttötuntien jälkeen).

Behandlingen är fullbordad efter ca 1 000 km (100 mil) körning (ca 20).

Обработка вважається повністю виконаною після пробігу 1000 км (після 20 моточасів).

Завершена обработка.

**Notice**

Power steerings, the mileage of which exceeds 200,000 km (120,000 miles), may require another treatment that should be started after a mileage of approx. 400 km (250 miles) after completion of the first treatment.

Réglement et instructions de sécurité

Achtung

Förvarings- och säkerhetsråd

Приемущества

Инструкции по хранению и безопасности

Storage at temperatures below +40 °C (105 °F).

In case of skin contact, wash with lukewarm water and soap.

Es kann sein, dass Fahrzeuge mit einem Kilometerstand von über 200.000 km eine zweite Bearbeitung benötigen, die nach weiteren 400 km Fahrt durchgeführt werden sollte.

• Unter +40 °C lagern.

Лайтите, joilla on ajettu yli 200 000 km, saattavat vaatia toista käsittelyä, joka tulee aloittaa n. 400 km:n ajon jälkeen.

• Их хранят при температуре ниже +40 °C.

• При контакте с кожей, помыть теплой водой и мылом.

If the product gets in your eyes, it may cause irritation – flush with water and consult a doctor if the irritation continues.

Si contact avec les yeux peut causer l'irritation. Faire couler de l'eau sur l'oeil et consulter un médecin.

• Jos aiheet joutuvat silmiin, siitä voi seurata örystyystä – huuhtele vedellä ja ota yhteyttä lääkäriin, jos örysystä jatkuu.

• Jos aiheet vatsalle, huuhtele suu vedellä ja ota yhteyttä lääkäriin. Ei saa öryksen!

• Tuhipalo syttää kaikki muut summatusaineet käyvät, paitsi vesi.

• Vid brand: alla släckmedel är lämpliga utom vatten.

• Всегда использовать воду для тушения.

If the product is swallowed, flush the mouth with water and consult a doctor. Do not induce vomiting!

In case of eye contact, a doctor may prescribe eye drops.

• Si aiheet sulatetaan, jauhale se vedellä ja ota yhteyttä lääkäriin.

• Jos aiheet sulatetaan, jauhale se vedellä ja ota yhteyttä lääkäriin, jos örysystä jatkuu.

• Vid brand: alla släckmedel är lämpliga utom vatten.

• Всегда использовать воду для тушения.

• Хранить в недоступном для детей месте.

Keep the product out of reach of children.

Keep the product out of reach of children.

• Bewahren Sie das Gel für Kinder unzugänglich auf.

• Säilytä tuotetta lasten ulottumattomaksi.

• Förvaras utom räckhåll för barn.

• Обеспечьте недоступность для детей.

• Поместить в недоступное для детей место.

Revised 30.08.2010

Manufacturer :

RVS Technology Ltd., Helsinki, Finland

Päivitetty:

Uppdaterad 30.08.2010

Оновлено 30.08.2010

Обновлено 30.08.2010 г.

Manufacturer :

Oy RVS Technology Ltd., Helsinki, Finland

E-mail: rvs@rvs-tec.com

Tillverkare:

Oy RVS Technology Ltd., Helsinki, Finland

Изготовитель:

Оу РВС Технолоджи Лтд., Гельсинки, Финляндия

E-mail: rvs@rvs-tec.com

www.rvs.fi & www.rvs-tec.com

E-mail: rvs@rvs-tec.com

E-mail: rvs@rvs-tec.com

E-mail: rvs@rvs-tec.com

E-mail: rvs@rvs-tec.com

E-mail: rvs@rvs-tec.com

www.rvs.fi & www.rvs-tec.com

Revised 30.08.2010

Manufacturer :

Oy RVS Technology Ltd., Helsinki, Finland

E-mail: rvs@rvs-tec.com

Tillverkare:

Oy RVS Technology Ltd., Helsinki, Finland

Изготовитель:

E-mail: rvs@rvs-tec.com

www.rvs.fi & www.rvs-tec.com

www.rvs.fi & www.rvs-tec.com