

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technical Support and E-Warranty Certificate

www.vevor.com/support

TRANSMISSION FLUID EXCHANGING MACHINE USER MANUAL

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

TRANSMISSION FLUID EXCHANGING MACHINE

MODEL: ATF-20DT



(The picture is for reference only, please refer to the actual object)

NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



Please read the manual carefully before operation

Description: Exchange and drain automobile transmission oil, clean the transmission system.

DISCLAIMER: Information, illustrations, and specifications contained in this manual are based on the latest information available at the time of publication. The right is reserved to make changes at any time without obligation to notify any person or organization of such revisions or changes. Further, producer shall not be liable for errors contained herein or for incidental or consequential damages (including lost profits) in connection with the furnishing, performance, or use of this material. If necessary, obtain additional health and safety information from the appropriate government agencies, and the vehicle, refrigerant, and lubricant manufacturers.

Terms of service and quality assurance:

Thank you for choosing our products.

- This product warranty period of one year, during the warranty period, non-artificially damaged product quality problems, dealers or manufacturers to provide free maintenance accessories, by dealers or manufacturers designated maintenance personnel to carry out free maintenance.
- After the end of the one-year warranty period, the product quality problem needs to pay the spare parts cost and the maintenance cost.
- Machine accessories that need to be repaired or replaced must contact the local dealer or manufacturer to confirm and provide valid certificates so that the machine problem can be solved in a timely manner.
- We have a perfect quality service system to ensure that the quality of machine products is reasonably solved.

There is no warranty under the following circumstances:

- ✓ Consumable materials, such as lubricating oil for vacuum pumps, drying filters, etc.
- ✓ Damage to machinery or accessories due to abnormal operation.
- ✓ Accidental damage to transport or warehousing and transshipment of machinery or accessories.

Content

Content 1

Important Safety Information's 2

Warnings 2

Transport and packing 3

Accessoires..... 3

Technical data 3

Product description 3

Operation instructions 4

 1. Prepare for the first time to use. 4

 2. Fill up oil from external tank 4

 3. Cycle cleaning 4

 4. Oil exchange 5

Maintenance 6

 1. Drain waste oil from the equipment 6

 2. Replace the filter 6

Adapter kit packing list 7

Important Safety Information's

This equipment is designed to be operated by qualified and trained personnel. Which should have enough knowledge of auto transmission repair & maintenance. It should only be operated after reading and understanding the safety warnings and operating procedures in this instruction manual and the vehicle's service manual.

When using tool, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of personal injury and damage to equipment.

The unit is extremely simple and reliable in selecting and performing all its functions. Therefore, the user is not exposed to any risk, if the general safety guidelines reported below are followed, in association with proper use and maintenance of the unit (improper use and maintenance will reduce the safety of the unit).

1. Checking the unit always before operation. Avoid working process without enough oil or with bad quality oil.
2. Keep all soft tubes/hoses away from hot parts and rotating elements, such as: cooling fans, radiators and etc.
3. Checking power switch under normal working condition or not.
4. Polluted transmission oil is avoided from adding into the transmission system.
5. Warning: The warnings, cautions, and instructions discussed in this instruction manual cannot cover all possible conditions and situations that may occur. It must be under-stood by the operator that common sense and caution are factors which cannot be built into this product, but must be supplied by the operator.
6. Do not use external tanks or other storage tanks that have not been type-approved or lack safety valves.
7. Do not leave power supplied to the unit unless the unit is going to be used immediately. Cut off the electrical power supply prior to long intervals in which the unit will not be used.
8. All of the flexible hoses may contain transmission oil under high pressure.

9. The professional maintenance personnel must be sure that there is no pressure in the pipeline during the maintenance of the machine
10. When the machine works, the operator must look at the machine at all times and do the corresponding operation in time.
11. The recommended service life of the machine is six years.
12. The scrapping of the machine needs to be dealt with by the relevant departments in accordance with the local laws and regulations.

Warnings



ALLOW ONLY QUALIFIED PERSONNEL TO OPERATE THE UNIT.

Before operating the unit, read and follow the instructions and warnings in this manual. The operator must be familiar with air conditioning and refrigeration systems, refrigerants, and the dangers of pressurized components. If the operator cannot read this manual, operating instructions and safety precautions must be read and discussed in the operator's native language.



PRESSURIZED TANK CONTAINS LIQUID REFRIGERANT.

Do not overfill the internal storage vessel, because overfilling may cause explosion and personal injury or death. Do not recover refrigerants into nonrefillable containers; use only federally authorized refillable containers



HOSES MAY CONTAIN LIQUID REFRIGERANT UNDER PRESSURE.

Handle refrigerant with care as serious injury may occur. Wear protective equipment, including safety goggles, rubber gloves.



DO NOT USE AN EXTENSION CORD.

An extension cord may overheat and cause fire. If you must use an extension cord, use the shortest possible cord with a minimum size of 14 AWG.

TO REDUCE THE RISK OF FIRE, do not use the unit in the vicinity of spilled or open containers of gasoline or other flammable substances.



DO NOT USE COMPRESSED AIR TO PRESSURE TEST OR LEAK TEST THE UNIT OR TRANSMISSION SYSTEM.

	HORIZONTAL HOLD. During operation, the device must be on a level, flat surface so that the measurement can be made correctly
	Protect the device against rain Do not expose this machine to direct sunlight or rain. Used in a well ventilated area

Transport and packing

1. No pressure in the system after packing
2. Storage and transport must refer to the marks on the box. Avoid rain, and notice the placed direction.
3. Make sure the product and accessory in box should be complete and identical whit the part list, if not please contact with the local distributor in time
4. The proper disposal of the packaging is the responsibility of the customer
5. Disposal of machine scrapping according to local policies, laws and regulations

Accessoires

Check the accessories according to the packing list. If any missing parts or damaged parts found, please contact the dealer in time.

Pic	Name	Qty
	Manual	1 pc
	Adapters	1 kit
	Wheels	4 pcs
	M6*16 screws	16 pcs

Technical data

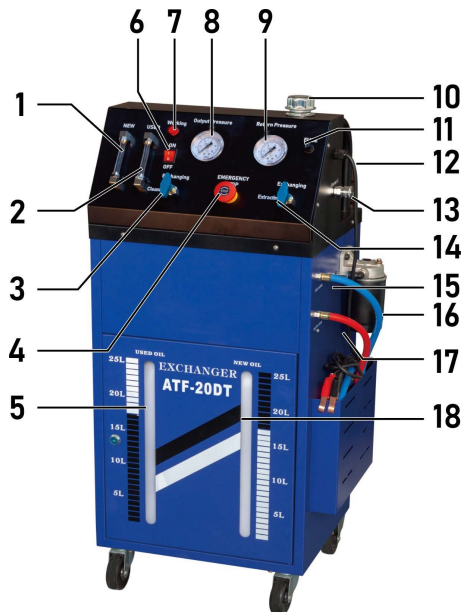
Parameter	Value
Power Supply:	DC 12V
Work temperature:	5 ~ 50°C
Machine Power:	140W
Tank volume	20L*2

Product description

1. Functions:

- 1.1. Auto transmission system cycle cleaning
- 1.2. Auto transmission oil exchanging

2. Appearance description



1	New oil window
2	Used oil window
3	Switch valve 1
4	Emergency stop switch
5	Used oil tank level
6	Power switch
7	Working indicator
8	Output pressure gauge
9	Return pressure gauge
10	New oil inlet
11	Fuse
12	Power cord
13	External oil inlet
14	Switch valve 2
15	Oil outlet pipe
16	Oil filter
17	Oil return pipe
18	New oil tank level

Operation instructions

1. Prepare for the first time to use.

- 1.1. Check the accessories whether they are missing/damaged or not.
- 1.2. Fill up new transmission oil into the new oil tank, keep the waste oil bottle empty.

2. Fill up oil from external tank

- 2.1. Insert the transparent connecting tube into the new external oil drum and point the switch "valve 1" to the "Exchanging" position, and switch "valve 2" to the "Extracting" position).



- 2.2. Connect the power cord DC 12V power supply.

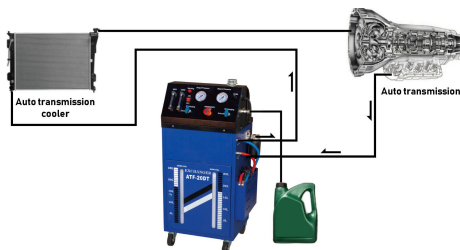
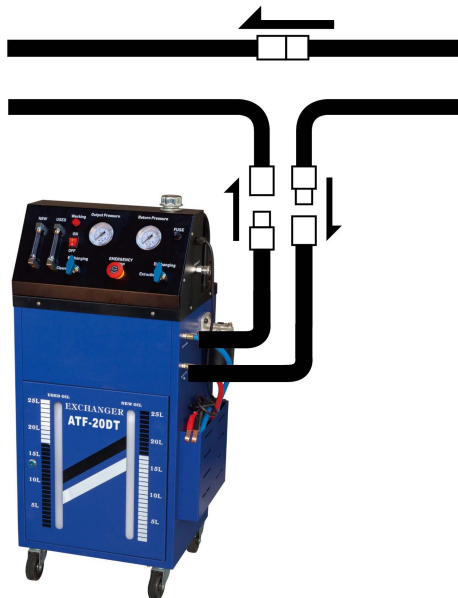
- 2.3. Turn on the power switch to start extract oil form external drum.

3. Cycle cleaning

- 3.1. Make sure that the car is in a braking state and lift the car safely.

- 3.2. Disconnect an ATF oil pipe that is convenient for disassembly and assembly on the car.
- 3.3. Find suitable connectors from the box and connect the red and blue oil pipes to the two ends of the removed oil pipe respectively.

TRANSMISSION OIL PIPE ON VEHICLE



- 3.4. Start the engine briefly and judge the direction of oil in and out.
5. Connect the oil outlet pipe of the car to the oil return pipe, and connect the oil inlet pipe of the car to the oil outlet pipe.
- 3.6. Connect a short transparent tube to the external oil inlet(13) and insert the other end of the transparent short tube into the cleaning fluid.
- 3.7. Point the machine's valve 1 to "Exchanging" position, and valve 1 to "Extracting" position.



3.8. Turn on the power switch to start extract cleaning fluid.

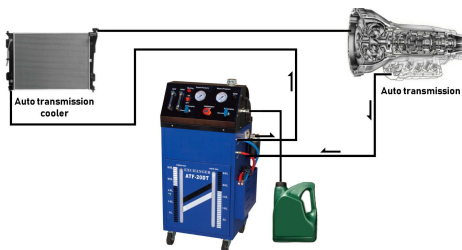
3.9. After the cleaning fluid is completely extracted, remove the transparent short tube. Turn off the power switch. Point the machine's valve 1 to "Cleaning" position, and valve 2 points to "Extracting" position.



3.10. Start the engine. At this time, the machine is in cycle cleaning process, and the flow of used oil can be observed from the used oil windows.

Adjust car gears during the cleaning process, each gear stays for about 5-10 seconds, and the cleaning is completed after 5 minutes. Turn off the engine.

4. Oil exchange



4.1. After the cycle cleaning is over, Point the

machine's valve 1 to "Exchanging" position, and valve 2 points to "Exchanging" position. Start the engine, when oil flows through the old oil window, turn on the power switch in hurry to inject new oil into the transmission, and the automatic gearbox starts to exchange used oil and new oil.



- 4.2. During the oil change process, observe the level of the new and used oil tanks. If the new oil is flowing slower than the used oil, use the valve on the oil return pipe to reduce the flow of the used oil to balance the flow rate of the new and used oil.
- 4.3. Adjust car gears during exchanging, each gear needs to stay for about 5-10 seconds.
- 4.4. Pay attention to the color of used oil by observing used oil window. When the color of the used oil changes from dirty to the same color as the new oil, it means that the used and new oil has been exchanged.
- 4.5. Turn off the engine and connect the oil pipe of the transmission as it is, then start the engine again, check the transmission oil amount after switching to the P gear. If the oil amount is insufficient, replenish new transmission oil, also pay attention to check whether the pipelines are leaking oil. Test drive for about one kilometer and check again (Very important).

Warning:

1. Pay attention to the correct connection method of the pipes;
2. Pay attention to whether the joints are leaking. If there is any leakage, stop the machine and reinstall it;
3. If you find that the system is working abnormally, use the Emergency stop switch to stop the machine and check immediately, contact the dealer to solve the problem for you..

Maintenance

1. Drain waste oil from the equipment

- 1.1. Point the valve 1 to the "Exchanging" position, and valve 2 to "Extracting " position.



- 1.2. Short-circuit the oil return pipe and the external oil inlet connector.

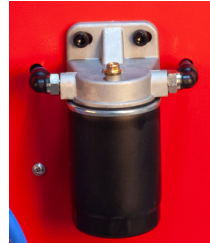


- 1.3. Connect a connector at the end of the oil outlet pipe, turn on the power switch to drain the waste oil.

2. Replace the filter

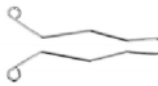
When the oil change volume reaches 100L, the filter should be replaced for better oil change effect.

1. Make sure there is no pressure in the pipe before replacing the filter.
2. Rotate to remove the filter and install a new filter.



3. Connect the transparent pipe to the oil outlet pipe of the equipment, with the two valves pointing towards Exchanging, turn on the power switch to exhaust the air in the pipe.

Adapter Kit Packing List

Serial No.	Picture	Quantity	Serial No.	Picture	Quantity
A1		1	A16		2
A2		1	A17		1
A3		1	A18		1
A4		1	A19		3
A5		1	A20		1
A7		1	A21		1
A10		1	A22		1
A11		1	A23		1
A12		1	A23-2		1
A13		1	Pipe		6
A14		1	Hose Clamp		2
A15		1	Circlip		1

	Items	Description
1	Name	Transmission Fluid Exchanging machine
2	Model	ATF-20DT
3	Parameter	Voltage: 12VDC Power: 140W Fuel tank capacity: 20L x 2

Manufacturer: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Address: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Imported to AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia

Imported to USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

EC	REP
-----------	------------

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Main.

UK	REP
-----------	------------

YH CONSULTING LIMITED.
C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House,
London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technical Support and E-Warranty Certificate

www.vevor.com/support



Support technique et Garantie électronique
Certificat www.vevor.com/support

TRANSMISSION FLUIDE ÉCHANGE MACHINE UTILISATEUR MANUEL

Nous continuons à nous engager à vous fournir des outils avec compétitif prix. "Sauvegarder "Moitié", "Moitié Prix " ou toute autre expression similaire utilisé par nous seulement représente un estimation des économies que vous pourriez réaliser en achetant certains outils chez nous par rapport aux principaux grandes marques et fait pas signifie nécessairement couvrir tous catégories des outils proposés par nous. Toi nous vous rappelons de bien vouloir vérifier attentivement lorsque vous êtes placer un commander avec nous si tu sont en fait, on économise la moitié par rapport au top majeur marques.

MODÈLE : ATF -20 DT



(Le image est à titre indicatif seulement, s'il vous plaît se référer à la réel objet)

BESOIN DE L'AIDE? CONTACT NOUS!

Avoir produit Des questions ? Besoin technique soutien? S'il te plaît sentir gratuit à contact nous:

**Support technique et Certificat de garantie
électronique
www.vevor.com/support**

C'est l'original instruction, s'il vous plaît lisez tout manuel instructions soigneusement avant de l'utiliser. VEVOR se réserve une interprétation claire de notre manuel d'utilisation. L'apparence du produit doit être soumis à la produit vous reçu. S'il te plaît, pardonne nous que nous ne le ferons pas je vous informe à nouveau s'il existe une technologie ou un logiciel mises à jour sur notre produit.



S'il te plaît lire le manuel soigneusement avant opération

Description: Remplacez et vidangez l'huile de transmission automobile, nettoyez le système de transmission .

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ: Information, illustrations et spécifications contenues dans ce manuel sont basé sur le dernier information disponible à le temps de publication. Le droit est réservé à faire changements à n'importe lequel temps sans obligation d'informer toute personne ou organisation de de telles révisions ou modifications . En outre, les producteurs ne seront pas responsables pour les erreurs contenues dans le présent document ou pour les dommages accessoires ou consécutifs (y compris la perte de profits) en relation avec la fourniture, l'exécution ou l'utilisation de ce matériel. Si nécessaire , obtenez des informations supplémentaires sur la santé et la sécurité des organismes gouvernementaux appropriés, ainsi que du véhicule, du réfrigérant, et lubrifiant fabricants.

Conditions de service et de qualité assurance :

Merci d'avoir choisi nos produits.

- Cette période de garantie du produit est d'un an, pendant la garantie période, non artificiellement endommagé produit problèmes de qualité, les revendeurs ou les fabricants doivent fournir gratuitement entretien accessoires, par concessionnaires ou les fabricants ont désigné du personnel de maintenance pour effectuer gratuitement entretien.
- Après la fin de la période de garantie d'un an, le produit qualité problème a besoin de payer le de rechange parties coût et le coût d'entretien.
- Accessoires de machine qui doivent être réparé ou remplacé doit contacter le locale revendeur ou fabricant à confirmer et fournir des certificats valides afin que le machine problème peut être résolu dans un opportun manière .
- Nous avoir un système de service de qualité parfaite pour garantir que le qualité de machine produits est raisonnablement résolu.

Là est aucune garantie dans les circonstances suivantes :

- ✓ Matériaux consommables, tels que l'huile de lubrification pour le vide pompes, filtres de séchage, etc.
- ✓ Dommages aux machines ou aux accessoires dus à des conditions anormales opération.
- ✓ Dommages accidentels survenus pendant le transport, l'entreposage et le transbordement de machines ou d'accessoires.

Contenu

Contenu	1
Consignes de sécurité importantes Informations.....	2
Avertissements	2
Transport et emballage	3
Accessoires	3
Données techniques.....	3
Description du produit.....	3
Instructions	d'utilisation 4
1. Préparer pour le d'abord temps à utiliser.....	4
2. Compléter huile de réservoir externe	4
3. Cycle nettoyage	4
4. Huile échange.....	5
Entretien	6
1. Vidanger l'huile usagée de l'équipement.....	6
2. Remplacer le filtre	6
Kit d'adaptateur emballage liste.....	7

Important Sécurité Informations

Ce équipement est conçu à être exploité par qualifié et qualifié personnel. Lequel devrait avoir connaissances suffisantes en automobile transmission réparation &

entretien . Il ne doit être utilisé qu'après avoir lu

et comprendre la sécurité avertissements et mode d'emploi procédures dans ce instruction manuel et le service du véhicule manuel.

Lors de l'utilisation d'un outil, des précautions de sécurité de base doivent toujours être respectées. suivi réduire le risque de personnel blessures et dommages à équipement.

L'unité est extrêmement simple et fiable dans sélection et remplissant toutes ses fonctions. Donc, le utilisateur n'est pas exposé à n'importe lequel risque, si le général sécurité

lignes directrices rapportées ci-dessous sont suivis, dans

association avec une utilisation appropriée et entretien de la unité (utilisation impropre et l'entretien sera réduire le sécurité de la unité).

1. Vérification le unité toujours avant opération .

Éviter fonctionnement processus sans assez huile ou avec mauvais huile de qualité.

2. Gardez tous les tubes/tuyaux souples à l'écart des sources chaudes. partie s et éléments rotatifs, tels que : refroidissement ventilateurs, radiateurs et etc.

3. Vérification pouvoir changer sous normale fonctionnement état ou pas.

4. Pollué transmission huile est évité d depuis ajout dans le système de transmission.

5. Avertissement : Les avertissements, précautions et instructions discuté dans ce instruction manuel ne peut pas couverture

tout est possible conditions et situations qui peut se produire. Il doit être compris par l'opérateur qui bon sens et prudence sont acteurs f lequel ne peut pas être construit dans ce produit, mais doit être fourni par le opérateur.

6. Faire pas utiliser externe Merci ou autre stockage chars que avoir pas a été homologué ou manque sécurité soupapes.

7. Faire ne pas laisser l'alimentation électrique à le unité sauf si le unité est en allant à être utilisé immédiatement. Couper désactivé le puissance électrique fournir avant à long intervalles dans dont l'unité sera pas être utilisé.

8. Tous de le flexible tuyaux peut contenir transmission pétrole sous haute pression pression.

9. L'entretien professionnel par fils doit être bien sûr que là est Non pression dans le pipeline pendant la entretien de le machine
10. Quand le machine œuvres , les opérateur doit regarder le machine à tous fois et faire l'opération correspondante dans le temps.
11. Le recommandé service vie de la machine est six ans.
12. Le mise au rebut de la machine besoins à être traité avec par le pertinent départements dans accord avec le local lois et règlements .

Avertissements



AUTORISER UNIQUEMENT LES PERSONNES QUALIFIÉES PERSONNEL

À UTILISER LE UNITÉ. Avant l'opération le unité, lisez et suivez les instructions et les avertissements dans ce manuel. Le opérer ou doit être familier avec air conditionnement et ration réfrigérée systèmes, réfrigérants, et le dangers de sous pression composants . Si le opérateur ne peut pas lire ce manuel, en fonctionnement les instructions et les précautions de sécurité doivent être lues et discuté dans le dossier de l'opérateur indigène langue.



SOUS PRESSION RÉSERVOIR CONTIENT RÉFRIGÉRANT LIQUIDE . Ne pas déborder le interne stockage navire , parce que surremplissage peut cause explosion et personnel blessure ou mort . Faire ne pas récupérer les fluides frigorigènes dans des conteneurs non rechargeables ; utiliser seuls les contenants rechargeables autorisés par le gouvernement fédéral



TUYAUX PEUT CONTENIR LIQUIDE

RÉFRIGÉRANT SOUS PRESSION.

Poignée réfrigérant avec soins comme sérieux blessure peut se produire. Porter protecteur équipement, y compris sécurité lunettes de protection, gants en caoutchouc .



FAIRE PAS UTILISER UN EXTENSION CORDE.

Un extension corde peut surchauffer et cause feu. Si tu doit utiliser un extension corde, utiliser le le plus court cordon possible avec une taille minimale de 14 AWG.

À RÉDUIRE LE RISQUE DE FEU , fais pas utiliser l'unité dans le environs de conduit renversé ou ouvrir conteneurs d'essence ou d'autres produits inflammables substances.



FAIRE PAS UTILISER COMPRIMÉ AIR POUR ESSAI DE PRESSION OU TEST DE FUITE LE UNITÉ OU SYSTÈME DE TRANSMISSION.

	HORIZONTAL PRISE. Pendant opération , le appareil doit être sur un niveau, plat surface donc que le la mesure peut être fait correctement
	Protéger le appareil contre pluie Faire pas exposer ce machine à direct soleil ou pluie. Utilisé dans un endroit bien ventilé zone

Transport et emballage

1. Non pression dans le système après emballage
2. Le stockage et le transport doivent se référer à le marques sur la boîte. Évitez la pluie et avis le mis direction .
3. Assurez-vous que le produit et l'accessoire sont dans la boîte devrait être complet et identique brin le partie liste , si veuillez contacter le distributeur local dans temps
4. Le approprié élimination de le conditionnement est la responsabilité du client
5. Élimination de machine mise au rebut selon à locale politiques, lois et réglementations

Accessoires

Vérifiez les accessoires selon les emballage liste. S'il manque des pièces ou endommagé pièces trouvées, s'il te plaît contacter le revendeur dans le temps .

Photo	Nom	Quantité
	Manuel	1 ordinateur personnel
	Adaptateurs	1 trousse
	Roues	4 pièces
	Vis M6*16	16 pièces

Technique données

Paramètre	Valeur
-----------	--------

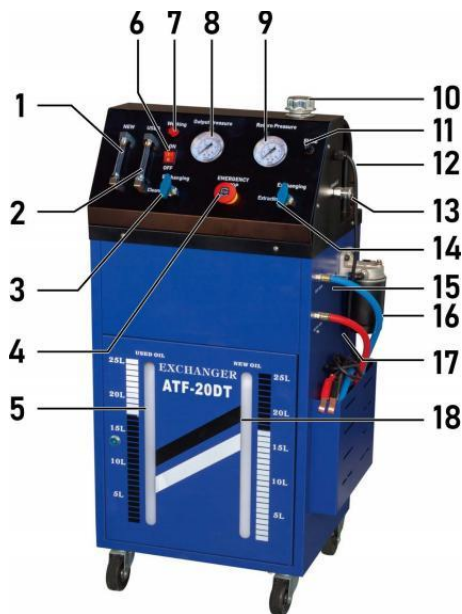
Alimentation:	DC 12V
Température de travail :	5 ~ 50 °C
Machine Pouvoir:	140 W
Volume du réservoir	20L *2

Description du produit

1. Fonctions:

- 1.1. Nettoyage du cycle du système de transmission automatique
- 1.2. Changement d'huile de transmission automatique

2. Apparence description



1	Nouvelle fenêtre d'huile
2	Fenêtre d'huile usagée
3	Vanne de commutation 1
4	Interrupteur d'arrêt d'urgence
5	Réservoir d'huile usagée niveau
6	Interrupteur d'alimentation
7	Indicateur de fonctionnement
8	Pression de sortie jauge
9	Pression de retour jauge
10	Huile neuve entrée
11	Fusible
12	Cordon d'alimentation
13	Huile externe entrée
14	Changer soupape 2
15	Sortie d'huile tuyau
16	Filtre à huile
17	Huile retour tuyau
18	Nouveau réservoir d'huile niveau

Opération instructions

1. Préparer pour le d'abord temps à utiliser .

1.1. Vérifier le accessoires si ils sont manquant/endommagé ou non.

1.2. Remplir en haut nouveau transmission huile dans le nouveau réservoir d'huile , conserver l'huile usagée bouteille vide.

2. Remplir récupérer l'huile du réservoir externe

2.1. Insérez le tube de raccordement transparent dans le

nouveau tambour d'huile externe et pointer le changer " valve 1" à la position "Échange", et changer "soupape 2" à l' " Extraction " position).



2.2. Connect le pouvoir corde DC 12 V pouvoir fournir.

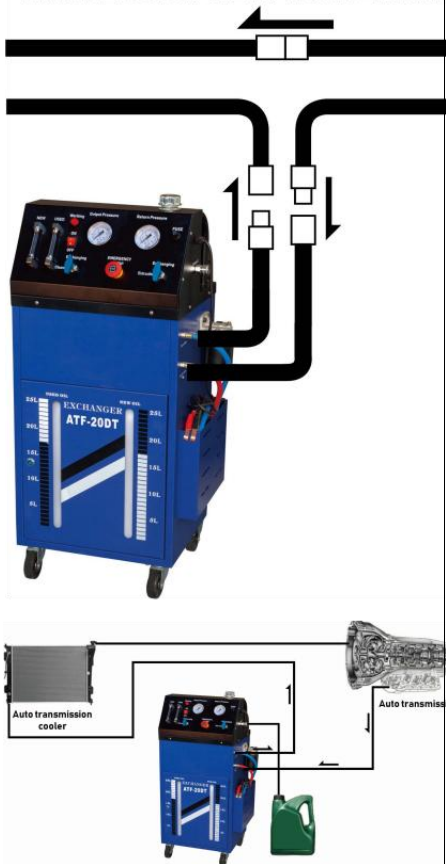
2.3. Tourner sur le pouvoir changer à commencer à extraire l'huile sous forme externe tambour .

3. Cycle nettoyage

3.1. Faire bien sûr que le voiture est dans un état de freinage et soulever le voiture en toute sécurité .

- 3.2. Déconnecter un Tuyau d'huile ATF qui est pratique pour démontage et montage sur le voiture.
- 3.3. Trouver approprié connecteur s depuis le boîte et connecter l'huile rouge et bleue tuyaux aux deux se termine de l'huile retirée tuyau respectivement .

TRANSMISSION OIL PIPE ON VEHICLE



- 3.4. Début le moteur brièvement et juge le direction d' huile dans et dehors.
5. Connectez-vous le huile sortie tuyau de le voiture à le retour d'huile tuyau , et connecter le huile entrée tuyau de le voiture à l'huile sortie tuyau.
- 3.6. Connectez un court transparent tube à le huile externe entrée (13) et insérer le autre fin de le transparent court tube dans le liquide nettoyant.
- 3.7. Indiquer le machines vanne 1 à " Échange " position , et soupape 1 à « Extraction » position .



3.8. Tourner sur le pouvoir changer à démarrer le nettoyage de l'extrait fluide .

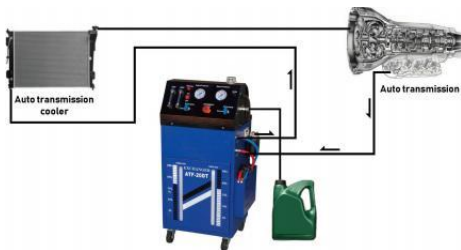
3.9. Une fois le liquide de nettoyage complètement extrait, retirer le transparent court tube. Tourner désactivé le pouvoir commutateur . Point le machines vanne 1 à Position " Nettoyage " , et soupape 2 points vers la position « Extraction » .



3.10. Début le moteur . À ce temps , le machine est en cycle nettoyage processus, et le couler de utilisé huile peut être observé depuis l'huile usagée fenêtres.

Régler les vitesses de la voiture pendant le nettoyage processus , chaque engrenage séjours pour à propos 5-10 secondes, et le nettoyage est terminé après 5 minutes Arrêter le moteur.

4. Huile échange



4.1. Après le faire du vélo nettoyage est sur , Indiquer le

soupape de la machine 1 à la position « Échange » ,
et la vanne 2 pointe vers "Échanger" position.
Démarrez le moteur lorsque l'huile s'écoule à travers l'ancien fenêtre d'huile, allumez le interrupteur d' alimentation dans dépêche-toi de injecter nouvelle huile dans la transmission , et le

la boîte de vitesses automatique commence à changer huile usagée et nouvelle huile.



4.2. Pendant le processus de changement d'huile, observer le

niveau de la neuf et d'occasion réservoirs à mazout. Si le nouveau huile coule plus lentement que l'huile usagée, utiliser le soupape sur le retour d'huile tuyau à réduire le flux de la huile usagée pour équilibrer le débit taux de la nouveau et utilisé huile.

4.3. Réglez les vitesses de la voiture pendant l'échange, chaque vitesse a besoin à rester pour environ 5-10 secondes .

4.4. Payer attention à le couleur de utilisé huile par observer la fenêtre d'huile usagée. Lorsque la couleur de la les changements d'huile usagée de sale à même couleur comme le nouvelle huile, il signifie que le utilisé et nouvelle huile

a été échangé.

4.5. Tourner désactivé le moteur et connecter le huile tuyau de la transmission telle qu'elle est, alors commencer le moteur

encore une fois, vérifiez la quantité d'huile de transmission après

passer à la Engrenage P. Si la quantité d'huile est insuffisant, réapprovisionner une nouvelle transmission huile, aussi faites attention à vérifier si les canalisations sont fuite d'huile. Effectuez un essai routier pendant environ un kilomètre et vérifier à nouveau (très important).

Avertissement:

1. Payer attention à la correct connexion méthode de le tuyaux;

2. Payer attention à si les articulations sont fuite. Si là est n'importe lequel fuite, arrêt le machine et réinstallez- le ;

3. Si tu trouver que le système est fonctionnement anormalement, utiliser le Urgence arrêt passer à arrêt le machine et vérifier immédiatement, contact le revendeur à résoudre le problème pour toi..

Entretien

1. Vidanger l'huile usagée de l'équipement

- 1.1. Indiquer le soupape 1 à le " Échanger "
- position , et vanne 2 à " Extraction " position .



- 1.2. Court-circuite le huile retour tuyau et le externe huile connecteur d'entrée.

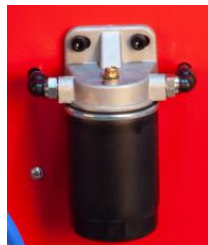


- 1.3. Connect un connecteur à le fin de la huile sortie tuyau, tourner sur le pouvoir changer à vidange le huile usagée .

2. Remplacer le filtre

Lors du changement d'huile volume atteint 100L, le filtre devrait être remplacé par une meilleure huile changement effet .

1. Faire bien sûr qu'il y a est Non pression dans le tuyau avant remplacement du filtre.
2. Tournez pour retirer le filtre et installer un nouveau filtre.



3. Connectez le transparent tuyau à le huile sortie tuyau de le équipement, avec le deux soupapes pointant vers Échanger , tourner sur le pouvoir changer à évacuer l'air dans le tuyau.

Adapter Kit Packing List

Serial No.	Picture	Quantity	Serial No.	Picture	Quantity
A1		1	A16		2
A2		1	A17		1
A3		1	A18		1
A4		1	A19		3
A5		1	A20		1
A7		1	A21		1
A10		1	A22		1
A11		1	A23		1
A12		1	A23-2		1
A13		1	Pipe		6
A14		1	Hose Clamp		2
A15		1	Circlip		1

	Articles	Description
1	Nom	Liquide de transmission Échanger machine
2	Modèle	ATF-20DT
3	Paramètre	Tension : 12 V CC Puissance : 140 W Capacité du réservoir de carburant : 20 L x 2

Fabricant : Shanghaimuxinmuyeyouxia ngongsi

Adresse : Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1

609shi,baoshanqu, Shanghai 200000 CN.

Importé en AUS : SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA BOIS DE RUE

Nouvelle-Galles du Sud 2122 Australie

Importé aux États-Unis : Sanven Technology Ltd. Costume e 250,

9166 Anaheim Lieu, Rancho Cucamonga, Californie 91730

EC	REP
-----------	------------

E-CrossStu GmbH

Rue Mainzer Landstr.69, 60329 Francfort-sur-le-Main Principal.

UK	REP
-----------	------------

YH CONSULTING LIMITÉ.

C/O YH Consulting Bureau limité 147, Centurion Maison,

Londres Route, Staines-upon-Thames , Surrey, TW18

4AX

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Support technique et Certificat de garantie
électronique www.vevor.com/support

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technischer Support und E-Garantie

Zertifikat www.vevor.com/support

ÜBERTRAGUNG FLÜSSIGKEIT AUSTAUSCH MASCHINE BENUTZER HANDBUCH

Wir sind weiterhin bestrebt, Ihnen Werkzeuge zur Verfügung zu stellen, mit wettbewerbsfähig Preis.

"Speichern Halb", "Halber Preis " oder andere ähnliche Ausdrücke gebraucht von uns nur repräsentiert ein

Schätzung der Ersparnisse, die Sie durch den Kauf bestimmter Werkzeuge bei uns im Vergleich zu den großen

Top-Marken und tut nicht bedeutet nicht notwendigerweise alle Kategorien der angebotenen Werkzeuge von uns. Sie

Wir möchten Sie bitten, sorgfältig zu prüfen, wenn Sie Platzieren eines Bestellen mit uns wenn du Sind

tatsächlich die Hälfte sparen im Vergleich zu den Top wesentlich Marken.

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

**TRANSMISSION FLUID
EXCHANGING MACHINE**

MODELL : ATF -20 DT



(Der Bild dient nur als Referenz, bitte siehe die tatsächlich I Objekt)

BRAUCHEN HILFE? KONTAKT UNS!

Haben Produkt Fragen? Brauchen technisch Unterstützung? Bitte fühlen frei Zu Kontakt uns:

**Technischer Support und E-Garantie-
Zertifikat ate
www.vevor.com/support**

Dies ist das Original Anweisung, bitte alles lesen Handbuch Anweisungen

sorgfältig vor dem Betrieb. VEVOR behält sich eine klare Auslegung unserer Bedienungsanleitung vor. Das Aussehen des Produkts soll unterliegen dem

Produkt Sie erhalten. Bitte verzeihen Sie uns, dass wir nicht informiere euch nochmal wenn es Technologien oder Software gibt Updates auf unserer Produkt.



Bitte lesen Die Handbuch sorgfältig vor Betrieb

Beschreibung: Auto-Getriebeöl wechseln und ablassen , Getriebesystem reinigen .

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Information, Abbildungen und Spezifikationen enthalten in diesem Handbuch sind basierend auf dem letzte Information verfügbar bei Die Zeit von Veröffentlichung. Der Rechts Ist reserviert Zu machen Änderungen bei beliebig Zeit ohne Verpflichtung, Personen oder Organisationen zu benachrichtigen, solche Revisionen oder Änderungen s. Darüber hinaus haftet der Hersteller nicht für hierin enthaltene Fehler oder für beiläufige oder Folgeschäden (einschließlich entgangener Gewinne) im Zusammenhang mit die Bereitstellung, Durchführung oder Nutzung von dieses Materials. Falls erforderlich , holen Sie zusätzliche Gesundheits- und Sicherheitsinformationen ein von den zuständigen Behörden und das Fahrzeug, das Kühlmittel, Und Schmiermittel Hersteller.

Servicebedingungen und Qualität Versicherung :

Vielen Dank, dass Sie sich für unsere Produkte entschieden haben.

- Dieses Produkt Garantiezeitraum von einem Jahr, während der Garantie Zeitraum, nicht künstlich beschädigt Produkt Qualitätsprobleme, Händler oder Hersteller zur Verfügung zu stellen kostenlos Wartung Zubehör, von Händler oder Das vom Hersteller benannte Wartungspersonal führt kostenlose Wartung.
- Nach Ablauf der einjährigen Garantiezeit wird das Produkt Qualität Problem muss zahlen Die Ersatzteil Teile Kosten und die Wartungskosten.
- Maschinenzubehör, das repariert oder ersetzt muss Kontaktieren Sie den lokal Händler oder Hersteller Zu bestätigen und gültige Zertifikate vorlegen, damit die Maschine Problem kann Sei gelöst In A rechtzeitig Benehmen .
- Wir habe ein perfektes Qualitätsservicesystem, um sicherzustellen, dass die Qualität von Maschine Produkte Ist vernünftig gelöst.

Dort Ist keine Garantie unter folgenden Umständen:

- ✓ Verbrauchsmaterialien wie Schmieröl für Vakuum Pumps, Trocknungsfilter, usw.
- ✓ Schäden an Maschinen oder Zubehör durch anormale Betrieb.
- ✓ Unfallschäden beim Transport oder bei der Lagerung und Umladung von Maschinen oder Zubehör.

Inhalt

Inhalt	1
Wichtige Sicherheit Informationen.....	2
Warnhinweise	2
Transport und Verpackung	3
Zubehör	3
Technische Daten.....	3
Produktbeschreibung.....	3
Bedienungsanleitung	4
1. Vorbereiten für Die Erste Zeit Zu verwenden.....	4
2. Auffüllen Öl aus externer Tank	4
3. Zyklus Reinigung	4
4. Öl Austausch.....	5
Wartung	6
1. Altöl aus dem Gerät	ablassen 6
2. Ersetzen Die Filter	6
Adaptersatz Verpackung Liste.....	7

Wichtig Sicherheit Informationen

Das Ausrüstung ist entworfen zu sei betrieben von qualifiziert und ausgebildete Personal. Welche sollen haben ausreichende Kenntnisse der Auto Übertragung reparieren und

Wartung . Es sollte nur nach dem Lesen betrieben werden

und das Verständnis der Sicherheit Warn- und Betriebshinweise Verfahren in diesem Anweisung Handbuch und die Serviceanleitung des Fahrzeugs Handbuch.

Bei der Verwendung von Werkzeugen sollten immer grundlegende Sicherheitsvorkehrungen getroffen werden gefolgt reduzieren das Risiko von persönlich Verletzungen und Schäden an Ausrüstung.

Das Gerät ist extrem einfach und zuverlässig In Auswählen und alle seine Funktionen ausführen. Daher, Die Benutzer ist nicht ausgesetzt beliebig Risiko, wenn die allgemeine Sicherheit Richtlinien, die unten aufgeführt sind befolgt werden, In Verbindung mit der richtigen Verwendung und Wartung der Gerät (unsachgemäße Verwendung und Wartung wird reduzieren die Sicherheit der Einheit).

1. Prüfen Die Einheit stets vor Vermeiden Sie Arbeiten Verfahren ohne genug Öl oder mit schlecht Qualitätsöl.
2. Halten Sie alle weichen Schläuche von heißen Teil s Und rotierende Elemente wie: Kühlung Fans, Heizkörper Und usw.
3. Prüfen Leistung schalten unter Normal Arbeiten Zustand oder nicht.
4. Verschmutzt Übertragung Öl Ist vermieden d aus Hinzufügen in das Übertragungsnetz.
5. Warnung: Die Warnungen, Vorsichtshinweise und Anweisungen diskutiert In Das Anweisung Handbuch kann nicht Abdeckung alles möglich Bedingungen Und Situationen, die Mai geschehen. Es muss Sei verstanden durch den Betreiber, der gesunder Menschenverstand Und Vorsicht Sind f Schauspieler welche kann nicht sein gebaut hinein Das Produkt, Aber muss Sei geliefert von der Operator.

6. Tun nicht verwenden extern Tanks oder andere Lagerung Panzer Das haben nicht gewesen baumustergeprüft oder Mangel Sicherheit Ventile.
7. Tun Lassen Sie die Stromversorgung nicht Die Einheit es sei denn Die Einheit Ist gehen Zu Sei gebraucht sofort. Schneiden aus Die elektrische Leistung liefern vor Zu lang Intervalle in die Einheit wird nicht Sei gebraucht.
8. Alle von Die flexibel Schläuche Mai enthalten Übertragung Öl unter hohem Druck.

9. Die professionelle Wartung Personal muss Sei Sicher Das Dort Ist NEIN Druck In Die Pipeline während der Wartung von Die Maschine
10. Wann Die Maschine Werke , die Operator muss Ansehen Die Maschine bei alle mal Und Tun die entsprechende Operation rechtzeitig.
11. Die empfohlen Service Leben der Maschine Ist sechs Jahre.
12. Die Verschrottung der Maschine Bedürfnisse Zu Sei ausgeteilt mit von Die relevant Abteilungen In Übereinstimmung mit den örtlichen Gesetze und Vorschriften .

Warnhinweise



NUR QUALIFIZIERTE PERSONAL

ZU BEDIENEN SIE DIE EINHEIT. Vor dem Betrieb Die Lesen und befolgen Sie die Anweisungen und Warnungen in Das Handbuch. Der bedienen oder muss Sei vertraut mit Luft Konditionierung Und Kühlration Systeme, Kältemittel, Und Die Gefahren von Druck-Komponenten . Wenn Die Operator kann nicht lesen Das Handbuch, Betriebs Anweisungen und Sicherheitshinweise müssen gelesen und im Betreiberhandbuch besprochen einheimisch Sprache.



DRUCK TANK ENTHÄLT FLÜSSIGE

KÄLTEMITTEL . nicht Überfüllung Die intern Lagerung Schiff , weil Überfüllung Mai Ursache Explosion Und persönlich Verletzung oder Tod . Tun keine Kältemittel in nicht wiederbefüllbare Behälter zurückgewinnen; verwenden nur staatlich zugelassene Mehrwegbehälter



SCHLÄUCHE MAI ENTHALTEN FLÜSSIG

KÄLTEMITTEL UNTER DRUCK. Handhaben Kältemittel mit Pflege als ernst Verletzung Mai geschehen. Tragen Schutz Ausrüstung, einschließlich Sicherheit Schutzbrille, Gummihandschuhe



TUN NICHT VERWENDEN EIN

VERLÄNGERUNG KABEL. Ein Verlängerung Kabel Mai überhitzen Und Ursache Feuer. Wenn du muss verwenden ein Verlängerung Kabel, verwenden Die kürzeste möglichen Kabel mit einer Mindestgröße von 14 AWG.

ZU REDUZIEREN DER RISIKO VON FEUER , tun nicht Verwenden Sie das Gerät In Die Nähe von verschüttet oder offen Behälter mit Benzin oder anderen brennbaren Substanzen.



TUN NICHT VERWENDEN KOMPRIMIERT LUFT ZUR DRUCKPRÜFUNG ODER Dichtheitsprüfung der EINHEIT ODER ÜBERTRAGUNGSSYSTEM.

	HORIZONTAL HALTEN. Während Betrieb , Die Gerät muss Sei An A Ebene, Wohnung Oberfläche Also Das Die Messung kann gemacht richtig
	Schützen Die Gerät gegen Regen Tun nicht exponieren Das Maschine Zu direkt Sonnenlicht oder Regen. Gebraucht in einem gut belüfteten Bereich

Transport und Verpackung

1. NEIN Druck im System nach Verpackung
2. Lagerung und Transport müssen siehe Die
Markierungen An die Box. Vermeiden Sie Regen
und beachten Die platziert Richtung .
3. Stellen Sie sicher, dass das Produkt und das
Zubehör im Karton sollte sein vollständig und
identisch Weiß Die Teil Liste , wenn nicht,
kontaktieren Sie bitte Ihren lokalen Händler In Zeit
4. Die richtig Entsorgung von Die Verpackung
Ist die Verantwortung des Kunden
5. Entsorgung von Maschine Verschrottung nach
Zu lokal Richtlinien, Gesetze und Vorschriften

Zubehör

Überprüfen Sie das Zubehör gemäß den
Verpackung Liste. Sollten Teile fehlen oder
beschädigt Teile gefunden, Bitte Kontaktieren Sie
den Händler in der Zeit.

Bild	Name	Meng e
	Handbuch	1 PC
	Adapter	1 Bausatz
	Räder	4 pcs
	M6*16 Schrauben	16 pcs

Technisch Daten

Parameter	Wert
-----------	------

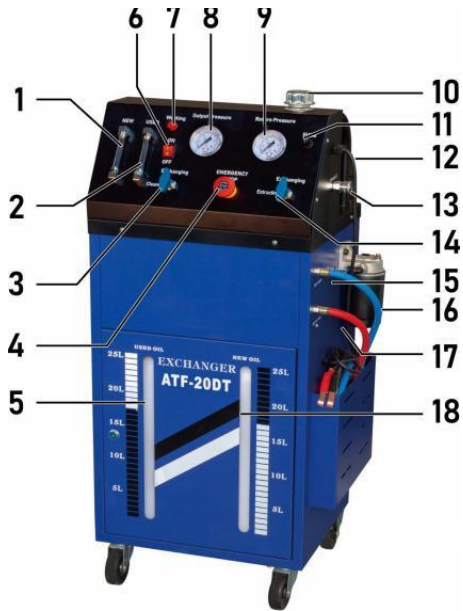
Stromversorgung:	Gleichstrom 12V
Arbeitstemperatur:	5 ~ 50 °C
Maschine Leistung:	140 W
Tankvolumen	20 Liter * 2

Produktbeschreibung

1. Funktionen:

- 1.1. Reinigungszyklus für Automatikgetriebe
- 1.2. Automatikgetriebeöl wechseln

2. Aussehen Beschreibung



1	Neues Ölfenster
2	Altölfenster
3	Umschaltventil 1
4	Not aus
5	Altöltank Ebene
6	Netzschalter
7	Arbeitsanzeige
8	Ausgangsdruck Messgerät
9	Rücklaufdruck Messgerät
10	Neues Öl Einlass
11	Sicherung
12	Netzkabel
13	Externes Öl Einlass
14	Schalten Ventil 2
15	Ölauslass Rohr
16	Ölfilter
17	Öl zurückkehren Rohr
18	Neuer Öltank Ebene

Betrieb Anweisungen

1. Vorbereiten für Die Erste Zeit Zu verwenden .

- 1.1. Prüfen Die Zubehör ob Sie Sind fehlt/beschädigt oder nicht.
- 1.2. Füllen hoch neu Übertragung Öl hinein Die neu Öltank , Altöl aufbewahren Flasche leer.

2. Füllen Öl aus externem Tank aufpumpen

- 2.1. Stecken Sie den transparenten Verbindungsschlauch in die

neues externes Ölfass und zeigen Sie die schalten " Ventil 1" in die Position "Austauschen", Und schalten "Ventil 2" bis das " Extrahieren ") .



- 2.2. Verbinden Die Leistung Kabel Gleichstrom 12 V Leistung liefern.

- 2.3. Drehen An Die Leistung schalten Zu

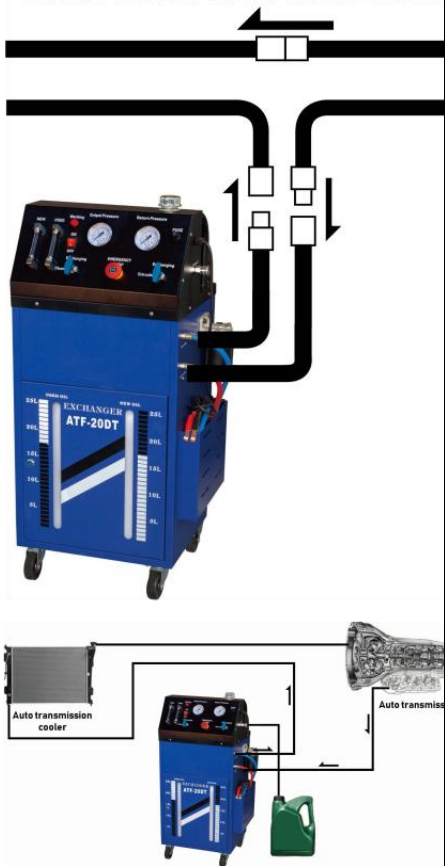
Starten Sie die Ölextraktionsform extern Trommel .

3. Zyklus Reinigung

- 3.1. Machen Sicher Das Die Auto Ist In A Bremszustand und heben Sie die Auto sicher .

- 3.2. Trennen Sie eine ATF-Ölleitung, die ist praktisch für Demontage und Montage auf dem Auto.
- 3.3. Finden geeignet Stecker aus Die Kasten Und Verbinden Sie das rote und blaue Öl Rohre zu den beiden endet des entfernten Öls Rohr jeweils .

TRANSMISSION OIL PIPE ON VEHICLE



- 3.4. Starten Die Motor knapp Und Richter Die Richtung von Öl in und aus.
5. Verbinden Die Öl Ausgang Rohr von Die Auto Zu Die Ölrücklauf Rohr und verbinden Die Öl Einlass Rohr von Die Auto zum Öl Auslauf Rohr.
- 3.6. Schließen Sie ein kurzes transparentes Rohr zu Die externes Öl Einlass (13) und einfügen Die andere Ende von das transparente kurz Rohr hinein die Reinigungsflüssigkeit .
- 3.7. Punkt Die Maschine Ventil 1 auf " Austauschen " Position und Ventil 1 bis " Extrahieren " .



3.8. Drehen An Die Leistung schalten
Zu
mit der Extraktionsreinigung beginnen Flüssigkeit .

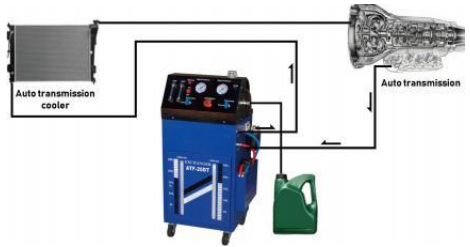
3.9. Nachdem die Reinigungsflüssigkeit vollständig
abgesaugt ist, entfernen Die transparent kurz
Rohr. Drehen aus die Macht Schalter . Punkt
Die Maschine Ventil 1 bis Position "
Reinigung " und Ventil 2 Punkte in die
Position „Extrahieren“ .



3.10. Beginn Die Motor . Bei Das Zeit , Die
Maschine Ist im Zyklus Reinigung Verfahren,
Und Die fließen von gebraucht Öl kann sein
beobachtet aus das Altöl Fenster.

Passen Sie die Gänge des Autos an während
Die Reinigung Verfahren , jedes Getriebe
Aufenthalte für um 5-10 Sekunden, Und
Die Reinigung ist abgeschlossen nach 5
Minuten Schalten Sie den Motor ab.

4. Öl Austausch



4.1. Nachher Die Zyklus Reinigung Ist über , Punkt
Die

Ventil der Maschine 1 in Stellung „Austauschen“, und Ventil 2 zeigt auf "Austauschen" Position. Starten Sie den Motor, wenn Öl durch den alten Ölfenster, schalten Sie die Netzschalter In beeilen Sie sich injizieren neues Öl in das Getriebe , und die

Automatikgetriebe beginnt zu wechseln Altöl Und neues Öl.



4.2. Während des Ölwechsellvorgangs beobachten Die

Niveau der neu und gebraucht Öltanks. Wenn das neu Öl fließt langsamer als das Altöl, verwenden Die Ventil auf der Ölrückführung Rohr zu reduzieren der Fluss der Altöl zum Ausgleich des Durchflusses Rate der neu Und gebraucht Öl.

4.3. Beim Austauschen die Gänge des Autos einstellen, jeder Gang muss Zu bleiben für etwa 5-10 Sekunden .

4.4. Zahlen Aufmerksamkeit Zu Die Farbe von gebraucht Öl von

Beobachten Sie das Fenster mit dem Altöl. Wenn die Farbe der Altölwechsel von schmutzig auf das Dasselbe Farbe als Die neues Öl, Es bedeutet, dass die verwendet und neues Öl ist ausgetauscht.

4.5. Drehen aus Die Motor Und verbinden Die Öl Rohr der Übertragung, da sie ist, dann Start Die Motor

nochmals die Getriebeölmengde prüfen nach Umschalten auf die P-Ausrüstung. Wenn die Ölmenge Ist

unzureichend, neue Übertragung auffüllen Öl, Auch achten Sie darauf, ob die Rohrleitungen Sind Ölleck. Probefahrt für etwa eine Kilometer und überprüfen Sie noch einmal (Sehr wichtig).

Warnung:

1. Zahlen Aufmerksamkeit auf die richtig Verbindung Verfahren von Die Rohre;
2. Zahlen Aufmerksamkeit Zu ob die Gelenke Sind undicht. Wenn Dort Ist beliebig Leckage, stoppen Die Maschine Und installiere es neu ;
3. Wenn du finden Das Die System Ist arbeiten ungewöhnlich, verwenden Sie die Notfall stoppen Wechseln zu stoppen Die Maschine Und überprüfen sofort, Kontakt Die Händler Zu lösen das Problem für Sie ..

Wartung

1. Altöl aus dem Gerät ablassen

- 1.1. Punkt Die Ventil 1 Zu Die " Austausch "
Position und Ventil 2 auf " Entnahme " .



- 1.2. Kurzschluss Die Öl zurückkehren Rohr Und
Die extern Öl Einlassanschluss.

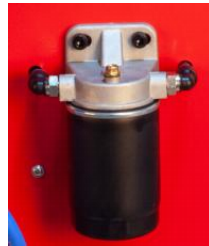


- 1.3. Verbinden A Anschluss bei Die Ende der Öl
Auslauf Rohr, drehen auf der Leistung schalten
Zu Abfluss Die Altöl .

2. Ersetzen Sie den Filter

Wenn der Ölwechsel Volumen erreicht 100 Liter,
der Filter sollte ersetzt werden für besseres Öl
ändern Wirkung .

1. Machen sicher dort Ist NEIN Druck im Rohr vor
Filter austauschen.
2. Drehen Sie, um den Filter zu entfernen und
installieren A neuer Filter.



3. Verbinden Sie die transparente Rohr zu Die Öl
Ausgang Rohr von Die Ausrüstung, mit Die
zwei Ventile zeigt auf Austauschen , drehen An
Die Leistung schalten Zu die Luft absaugen im
Rohr.

Adapter Kit Packing List

Serial No.	Picture	Quantity	Serial No.	Picture	Quantity
A1		1	A16		2
A2		1	A17		1
A3		1	A18		1
A4		1	A19		3
A5		1	A20		1
A7		1	A21		1
A10		1	A22		1
A11		1	A23		1
A12		1	A23-2		1
A13		1	Pipe		6
A14		1	Hose Clamp		2
A15		1	Circlip		1

	Artikel	Beschreibung
1	Name	Getriebeöl Austausch Maschine
2	Modell	ATF-20DT
3	Parameter	Spannung : 12 VDC Leistung : 140W Kraftstofftankkapazität : 20 l x 2

Hersteller: Shanghaimuxinmuyeyouxia ngongsi

Adresse: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1 609shi,baoshanqu,
Schanghai 200.000 CN.

Nach AUS importiert: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA
STRASSENWOHNUNG NSW 2122 Australien

In die USA importiert: Sanven Technology Ltd. Anzug e 250, 9166
Anaheim Ort, Rancho Cucamonga, Kalifornien 91730

EC	REP
-----------	------------

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Hauptsächlich.

UK	REP
-----------	------------

YH-BERATUNG BESCHRÄNKT.
C/O YH Consulting Begrenztes Büro 147, Zenturio Haus,
London Road, Staines-upon-Thames , Surrey, TW18
4AX

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

**Technischer Support und E-Garantie-
Zertifikat ate www.vevor.com/support**

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Supporto tecnico e Garanzia elettronica

Certificato www.vevor.com/support

TRASMISSIONE FLUIDO SCAMBIO MACCHINA UTENTE MANUALE

Continuiamo a impegnarci per fornirti strumenti con competitivo prezzo.

"Salva Metà", "Metà prezzo " o altre espressioni simili usato di solo noi rappresenta UN stima del risparmio che potresti ottenere acquistando determinati utensili con noi rispetto ai principali

i migliori marchi e fa non significa necessariamente coprire Tutto categorie di strumenti offerti di noi. Tu

si ricorda gentilmente di verificare attentamente quando si è posizionare un ordina con noi se tu Sono

risparmiando effettivamente la metà rispetto al top maggiore marchi.

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

**TRANSMISSION FLUID
EXCHANGING MACHINE**

MODELLO : ATF -20 DT



(IL immagine è solo per riferimento, per favore fare riferimento al attuale oggetto)

BISOGNO AIUTO? CONTATTO NOI!

Avere prodotto domande? Bisogno tecnico supporto? Per favore Tatto gratuito A contatto noi:

**Supporto tecnico e Certificato di garanzia
elettronica
www.vevor.com/support**

Questo è l'originale istruzione, per favore leggi tutto manuale istruzioni accuratamente prima di operare. VEVOR si riserva una chiara interpretazione del nostro manuale utente. L'aspetto del prodotto deve essere soggetto al prodotto tu ricevuto. Per favore perdonami noi che non lo faremo informarti di nuovo se ci sono tecnologie o software aggiornamenti sul nostro prodotto.



Per favore Leggere IL manuale accuratamente Prima operazione

Descrizione: Sostituire e scaricare l'olio della trasmissione dell'automobile, pulire il sistema di trasmissione .

DISCLAIMER: Informazioni, illustrazioni e specifiche contenute in questo manuale sono basate sul ultimo informazioni disponibile A IL tempo Di pubblicazione. IL Giusto È prenotato A Fare cambiamenti A Qualunque tempo senza obbligo di notificare a qualsiasi persona o organizzazione tali revisioni o modifiche s. Inoltre, il produttore non sarà responsabile per errori contenuti nel presente documento o per danni incidentali o consequenziali (inclusi i mancati profitti) in relazione a la fornitura, l'esecuzione o l'uso di questo materiale. Se necessario , ottenere ulteriori informazioni sulla salute e sulla sicurezza dalle agenzie governative competenti, e il veicolo, il refrigerante, E lubrificante produttori.

Termini di servizio e qualità garanzia :

Grazie per aver scelto i nostri prodotti.

- Questo periodo di garanzia del prodotto è di un anno, durante la garanzia periodo, non artificialmente danneggiato prodotto problemi di qualità, rivenditori o produttori di fornire gratuitamente manutenzione accessori, di rivenditori O personale addetto alla manutenzione designato dai produttori per effettuare interventi gratuiti manutenzione.
- Dopo la scadenza del periodo di garanzia di un anno, il prodotto qualità problema ha bisogno di paga IL ricambio parti costo e il costo di manutenzione.
- Accessori per macchine che devono essere riparato o sostituito dovere contattare il locale rivenditore O produttore A confermare e fornire certificati validi in modo che il macchina il problema può Essere risolto In UN tempestivo maniera .
- Noi avere un sistema di servizio di qualità perfetta per garantire che il qualità Di macchina prodotti È ragionevolmente risolto.

Là È nessuna garanzia nelle seguenti circostanze:

- ✓ Materiali di consumo, come l'olio lubrificante per il vuoto pompe, filtri di essiccazione, ecc.
- ✓ Danni ai macchinari o agli accessori dovuti a condizioni anomale operazione.
- ✓ Danni accidentali durante il trasporto o l'immagazzinamento e il trasbordo di macchinari o accessori.

Contenuto

Contenuto	1
Importante sicurezza Informazioni.....	2
Avvertenze	2
Trasporto e imballaggio	3
Accessori	3
Dati tecnici.....	3
Descrizione del prodotto.....	3
Istruzioni per l' uso.....	4
1. Preparare per IL Primo tempo A utilizzo.....	4
2. Riempire olio da serbatoio esterno	4
3. Ciclo pulizia	4
4. Olio scambio.....	5
Manutenzione	6
1. Scaricare l'olio esausto dall'attrezzatura	6
2. Sostituire IL filtro	6
Kit adattatore imballaggio lista.....	7

Importante Sicurezza Informazioni

Questo attrezzatura È progettato A Essere operato di qualificato E addestrato personale. Quale Dovrebbe Avere conoscenza sufficiente dell'auto trasmissione riparazione e

manutenzione . Dovrebbe essere azionato solo dopo aver letto

e comprendere la sicurezza avvertenze e funzionamento procedure in questo istruzione manuale e servizio del veicolo manuale.

Quando si utilizza uno strumento, è necessario adottare sempre le precauzioni di sicurezza di base seguito ridurre il rischio Di personale lesioni e danni a attrezzatura.

L'unità è estremamente semplice E affidabile In selezione e svolge tutte le sue funzioni. Perciò, IL utente non è esposto a Qualunque rischio, se il generale sicurezza

linee guida riportate di seguito sono seguiti, In associazione con l'uso corretto e manutenzione del unità (uso improprio e la manutenzione sarà ridurre il sicurezza del unità).

1. Controllo IL unità Sempre Prima operazione . Evitare lavorando processo senza Abbastanza olio O con Cattivo olio di qualità.
2. Tenere tutti i tubi flessibili/tubi flessibili morbidi lontano da fonti di calore parte s E elementi rotanti, quali: raffreddamento tifosi, radiatori E ecc.
3. Controllo energia interruttore Sotto normale lavorando condizione o non.
4. Inquinato trasmissione olio È evitare d da aggiungendo nel sistema di trasmissione.
5. Avvertenza: le avvertenze, le precauzioni e istruzioni discusso In Questo istruzione manuale non può copertina tutto il possibile condizioni E situazioni che Maggio verificarsi. Esso dovere Essere inteso dall'operatore che buon senso E Attenzione Sono attori f Quale non può essere costruito in Questo prodotto, Ma dovere Essere fornito dal operatore.
6. Fare non utilizzo esterno carri armati O altro magazzino carri armati Quello Avere non

stato omologato O mancanza sicurezza valvole.

7. Fare non lasciare l'alimentazione elettrica a IL unità salvo che IL unità È andando A Essere usato immediatamente. Taglio spento IL energia elettrica fornitura precedente A lungo intervalli in che l'unità sarà non Essere usato.
8. Tutti Di IL flessibile tubi flessibili Maggio contenere trasmissione olio sotto alto pressione.

9. La manutenzione professionale al minuto dovere Essere Sicuro Quello Là È NO pressione In IL conduttura durante il manutenzione Di IL macchina
10. Quando IL macchina opere , il operatore dovere guardare IL macchina A Tutto volte E Fare l' operazione corrispondente nel tempo.
11. Il raccomandato servizio vita del macchina È sei anni.
12. Il rottamazione del macchina esigenze A Essere trattato con di IL pertinente dipartimenti In secondo ordinanza con il locale leggi e regolamenti .

Avvertenze



CONSENTIRE SOLO QUALIFICATI PERSONALE

A OPERARE IL UNITÀ. Prima di operare IL unità, leggere e seguire le istruzioni e le avvertenze in Questo manuale. IL operare o dovere Essere familiare con aria condizionata E ragione di refrigerazione sistemi, refrigeranti, E IL pericoli Di pressurizzato componenti . Se IL operatore non può Leggere Questo manuale, operativo le istruzioni e le precauzioni di sicurezza devono essere lette e discusso nell'operatore nativo lingua.



PRESSURIZZATO CISTERNA CONTIENE REFRIGERANTE LIQUIDO . non riempire troppo IL interno magazzino nave , perché riempimento eccessivo Maggio causa esplosione E personale infortunio O morte . fare non recuperare i refrigeranti in contenitori non ricaricabili; utilizzare solo contenitori ricaricabili autorizzati a livello federale



TUBI FLESSIBILI MAGGIO CONTENERE LIQUIDO REFRIGERANTE SOTTO PRESSIONE.

Maniglia refrigerante con cura COME serio infortunio Maggio verificarsi. Indossare protettivo attrezzatura, compreso sicurezza occhiali protettivi, guanti di gomma s.



FARE NON UTILIZZO UN ESTENSIONE CORDA.

UN estensione corda Maggio surriscaldare E causa fuoco. Se tu dovere utilizzo UN estensione corda, utilizzo IL il più corto possibile cordone con dimensione minima Di 14 AWG = larghezza di banda.

A RIDURRE IL RISCHIO DI FUOCO , fai non utilizzare l'unità In IL vicinanze Di rovesciare il led O aprire contenitori di benzina o altri materiali infiammabili sostanze.



FARE NON UTILIZZO COMPRESSO ARIA PER PROVA DI PRESSIONE O TEST DI PERDITA IL UNITÀ O SISTEMA DI TRASMISSIONE.

	ORIZZONTALE PRESA. Durante operazione, IL dispositivo deve Essere SU UN livello, Piatto superficie COSÌ Quello IL la misurazione può essere fatto correttamente
	Proteggere IL dispositivo contro piovare Fare non esporre Questo macchina A diretto luce solare O piovare. Usato in un luogo ben ventilato zona

Trasporto e imballaggio

1. NO pressione nel sistema dopo imballaggio
2. Lo stoccaggio e il trasporto devono fare riferimento a IL segni SU la scatola. Evitare la pioggia e avviso IL collocato direzione .
3. Assicurarsi che il prodotto e l'accessorio nella scatola dovrebbe essere completo e identico briciolo IL parte elenco , se non contattare il distributore locale In tempo
4. Il corretto disposizione Di IL confezione È la responsabilità del cliente
5. Disposizione Di macchina rottamazione secondo A locale politiche, leggi e regolamenti

Accessori

Controllare gli accessori secondo la imballaggio lista. Se ci sono parti mancanti o danneggiato parti trovate, Per favore contattare il rivenditore nel tempo mio.

Immagine	Nome	Quantità
	Manuale	1 per pc
	Adattatori	1 kit
	Ruote	4 pz.
	Viti M6*16	16 pz.

Tecnico dati

Parametro	Valore
-----------	--------

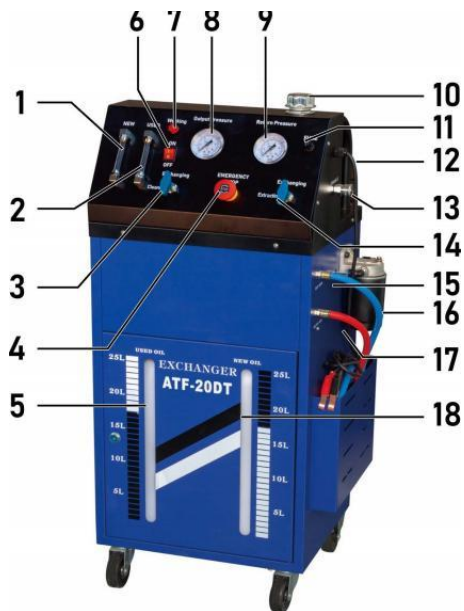
Alimentazione elettrica:	corrente continua 12V
Temperatura di lavoro:	5 ~ 50 °C
Macchina Energia:	140W
Volume del serbatoio	20L*2

Descrizione del prodotto

1. Funzioni:

- 1.1. Ciclo di pulizia del sistema di trasmissione automatica
- 1.2. Sostituzione dell'olio della trasmissione automatica

2. Aspetto descrizione



1	Nuova finestra del petrolio
2	Finestra dell'olio usato
3	Valvola di commutazione 1
4	Interruttore di arresto di emergenza
5	Serbatoio dell'olio usato livello
6	Interruttore di alimentazione
7	Indicatore di funzionamento
8	Pressione di uscita misura
9	Pressione di ritorno misura
10	Nuovo olio ingresso
11	Fusibile
12	Cavo di alimentazione
13	Olio esterno ingresso
14	Interruttore valvola 2
15	Uscita dell'olio tubo
16	Filtro dell'olio
17	Olio ritorno tubo
18	Nuovo serbatoio dell'olio livello

Operazione istruzioni

1. Preparare per IL Primo tempo A utilizzo .

- 1.1. Controllare IL accessori se Essi Sono mancante/danneggiato o no.
- 1.2. Riempire su nuovo trasmissione olio in IL nuovo serbatoio dell'olio , conservare l'olio esausto bottiglia vuoto.

2. Riempire su olio dal serbatoio esterno

- 2.1. Inserire il tubo di collegamento trasparente nel nuovo tamburo di petrolio esterno e puntare il interruttore " valvola 1" nella posizione "Scambio", E interruttore "valvola 2" a l' " Estrazione " posizione).



- 2.2. Connetti IL energia corda corrente continua 12 Volt energia forniture.

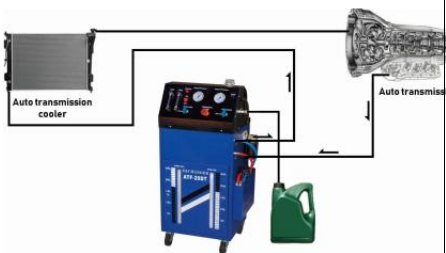
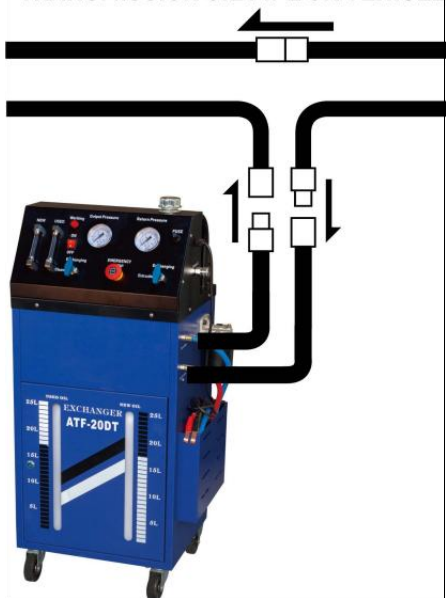
- 2.3. Girare SU IL energia interruttore A inizia a estrarre la forma dell'olio esterno tamburo

3. Ciclo pulizia

- 3.1. Fare Sicuro Quello IL auto È In UN stato di frenata e sollevare il auto in sicurezza .

- 3.2. Disconnetti un Tubo dell'olio ATF che è conveniente per smontaggio e montaggio su auto.
- 3.3. Trovare adatto connettore s da IL scatola E collega l'olio rosso e blu tubi ai due finisce dell'olio rimosso tubo rispettivamente .

TRANSMISSION OIL PIPE ON VEHICLE



- 3.4. Inizio IL motore brevemente E giudice IL direzione di petrolio dentro e fuori.
5. Connetti IL olio uscita tubo Di IL auto A IL ritorno dell'olio tubo , e collegare IL olio ingresso tubo Di IL macchina al petrolio presa tubo.
- 3.6. Collegare un corto trasparente tubo a IL olio esterno ingresso (13) e inserire IL altro FINE Di il trasparente corto tubo in il liquido detergente.
- 3.7. Punto IL macchina valvola 1 a " Scambio " posizione , e valvola 1 a " Estrazione " posizione .



4.1 Dopo IL ciclo pulizia È Sopra , Punto IL

3.8. Girare SU IL energia interruttore
A
inizia la pulizia dell'estratto fluido .

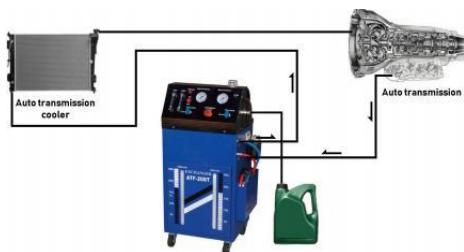
3.9. Dopo che il liquido detergente è stato
completamente estratto, rimuovere IL
trasparente corto tubo. Giro spento il potere
interruttore . Punto IL macchina valvola 1 a
Posizione " Pulizia " e valvola 2 punti alla
posizione "Estrazione"



3.10. Inizio IL motore . A Questo tempo , IL
macchina È in ciclo pulizia processo, E IL
fluire Di usato olio può essere osservato da
l'olio usato finestre.

Regolare le marce dell'auto durante IL pulizia
processo , ogni ingranaggio soggiorni per Di
5-10 secondi, E la pulizia è completata
Dopo 5 minuti Spegner il motore.

4. Olio scambio



valvola della macchina 1 alla posizione "Scambio", e la valvola 2 punta a "Scambio" posizione. Avviare il motore, quando l'olio scorre attraverso il vecchio finestra dell'olio, accendere il interruttore di alimentazione In affrettati a iniettare olio nuovo nella trasmissione e la

il cambio automatico inizia a cambiare olio usato E olio nuovo.



4.2. Durante il processo di cambio dell'olio, osservare IL

livello del nuovo e usato serbatoi di petrolio. Se il nuovo olio scorre più lentamente dell'olio usato, utilizzo IL valvola sul ritorno dell'olio tubo a ridurre il flusso del

olio usato per bilanciare il flusso valutare del nuovo E usato olio.

4.3. Regolare le marce dell'auto durante lo scambio, ogni marcia necessita A rimanere per circa 5-10 secondi .

4.4. Paga Attenzione A IL colore Di usato olio di osservando la finestra dell'olio usato. Quando il colore del l'olio usato cambia da sporco a Stesso colore COME IL olio nuovo, Esso significa che il usato e olio nuovo è stato scambiati.

4.5. Girare spento IL motore E collegare IL olio tubo della trasmissione come è, allora inizio IL motore

di nuovo, controllare la quantità di olio della trasmissione Dopo

passaggio al Ingranaggio P. Se la quantità di olio E

insufficiente, sostituire la nuova trasmissione olio, Anche prestare attenzione a controllare se le condutture Sono perdite di olio. Prova su strada per circa un chilometro e controlla di nuovo (molto importante).

Avvertimento:

1. Paga attenzione al corretto connessione metodo Di IL tubi;
2. Paga Attenzione A se le articolazioni Sono perdite. Se Là È Qualunque perdita, fermata IL macchina E reinstallarlo ;
3. Se tu Trovare Quello IL sistema È lavorando anormalmente, utilizzare il Emergenza fermare passare a fermare IL macchina E controllo immediatamente, contatto IL rivenditore A risolvere il problema per te..

Manutenzione

1. Scaricare l'olio esausto dall'attrezzatura

- 1.1. Punto IL valvola 1 A IL " Scambio " posizione ,
e valvola 2 a " Estrazione " posizione .



- 1.2. Cortocircuito IL olio ritorno tubo E IL esterno
olio connettore di ingresso.

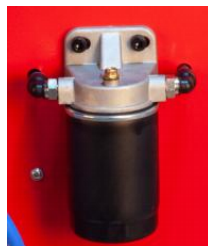


- 1.3. Connetti UN connettore A IL FINE del olio
presa tubo, girare sul energia interruttore A
drenare IL olio esausto .

2. Sostituire il filtro

Quando si cambia l'olio volume raggiunge 100 litri,
il filtro dovrebbe essere sostituito per olio migliore
modifica effetto .

1. Fare certo che c'è È NO pressione nel tubo
Prima sostituzione del filtro.
2. Ruotare per rimuovere il filtro e installare UN
nuovo filtro.



3. Collega il trasparente tubo a IL olio uscita tubo
Di IL attrezzatura, con IL due valvole
puntando verso Scambiare , girare SU IL energia
interruttore A esaurire l'aria nel tubo.

Adapter Kit Packing List

Serial No.	Picture	Quantity	Serial No.	Picture	Quantity
A1		1	A16		2
A2		1	A17		1
A3		1	A18		1
A4		1	A19		3
A5		1	A20		1
A7		1	A21		1
A10		1	A22		1
A11		1	A23		1
A12		1	A23-2		1
A13		1	Pipe		6
A14		1	Hose Clamp		2
A15		1	Circlip		1

	Elementi	Descrizione
1	Nome	Fluido di trasmissione Scambio macchina
2	Modello	ATF-20DT
3	Parametro	Tensione : 12 V CC Potenza : 140 W Capacità serbatoio carburante : 20L x 2

Produttore: Shanghaimuxinmuyeyouxia ngongsi

Indirizzo: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1

609shi,baoshanqu, shanghai 200000 Italiano:

Importato in AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STRADAESTWOOD

Nuovo Galles del Sud 2122 Australia

Importato negli USA: Sanven Technology Ltd. Abito e 250, 9166

Aniaheim Luogo, Rancho Cucamonga, CA 91730

EC	REP
-----------	------------

E-CrossStu GmbH

Via del paese di Magonza 69, 60329 Francoforte sul Meno Principale.

UK	REP
-----------	------------

CONSULENZA YH LIMITATO.

C/O Consulenza YH Ufficio limitato 147, Centurione
Casa, Londra Strada, Staines-upon-Thames , Surrey,
TW18 4AX

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Supporto tecnico e Certificato di garanzia
elettronica www.vevor.com/support

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Soporte técnico y Garantía electrónica

Certificado

www.vevor.com/support

TRANSMISIÓN LÍQUIDO INTERCAMBIO MÁQUINA USUARIO MANUAL

Seguimos comprometidos a brindarle herramientas con competitivo precio.

"Ahorrar Mitad", "mitad de precio " o cualquier otra expresión similar usado por Sólo nosotros representa un

Estimación de los ahorros que podría obtener al comprar ciertas herramientas con nosotros en comparación con las principales

Las mejores marcas y hace no necesariamente significa cubrir todo Categorías de herramientas ofrecidas por Nosotros. Tú

Se recuerda que se debe verificar cuidadosamente cuando se está colocando un

Ordenar con a nosotros si usted son

En realidad, ahorra la mitad en comparación con el modelo superior.
importante marcas.

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

**TRANSMISSION FLUID
EXCHANGING MACHINE**

MODELO : ATF -20 DT



(El imagen es solo para referencia, por favor referirse a la actual objeto)

NECESIDAD ¿AYUDA? CONTACTO ¡A NOSOTROS!

Tener producto ¿preguntas? Necesidad técnico ¿apoyo? Por favor sentir gratis a contacto a nosotros:

**Soporte técnico y Certificado de garantía
electrónica**

www.vevor.com/support

Este es el original instrucción, Por favor lea todo manual instrucciones con cuidado antes de operar. VEVOR se reserva una interpretación clara de nuestro manual de usuario. La apariencia del producto debe estar sujeto a la producto tu recibió. Por favor perdona nosotros que no lo haremos informarle nuevamente Si hay alguna tecnología o software actualizaciones sobre nuestro producto.



Por favor leer el manual con cuidado antes operación

Descripción: Cambie y drene el aceite de transmisión del automóvil, limpie el sistema de transmisión .

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD: Información, Ilustraciones y especificaciones contenidas En estos Los manuales son basados en la última información disponible en el tiempo de publicación. El bien es reservado a hacer cambios en cualquier tiempo sin obligación de notificar a cualquier persona u organización dichas revisiones o cambios . Además, el productor no será responsable por errores aquí contenidos o por daños incidentales o consecuentes (incluida la pérdida de beneficios) en conexión con el suministro, ejecución o utilización de Este material. Si es necesario , obtenga información adicional sobre salud y seguridad. de las agencias gubernamentales correspondientes, y el vehículo, refrigerante, y lubricante fabricantes.

Condiciones de servicio y calidad garantía :

Gracias por elegir nuestros productos.

- ☐ Este producto tiene un período de garantía de un año, durante el cual período, no artificialmente dañado producto Problemas de calidad, el distribuidor o el fabricante deben proporcionar el servicio gratuito. mantenimiento accesorios, por distribuidores o Los fabricantes designaron personal de mantenimiento para realizar tareas de mantenimiento gratuitas. mantenimiento.
- ☐ Una vez finalizado el período de garantía de un año, el producto calidad problema necesita pagar el repuesto regiones costo y el costo de mantenimiento.
- ☐ Accesorios de máquinas que necesitan ser reparado o reemplazado debe Contacte con el local distribuidor o fabricante a confirmar y proporcionar certificados válidos para que el máquina El problema puede ser Resuelto en a oportuno manera .
- ☐ Nosotros tener un Sistema de servicio de calidad perfecto para garantizar que el calidad de máquina productos es razonablemente Resuelto.

Allá es Sin garantía en las siguientes circunstancias:

- ✓ Materiales consumibles, como aceite lubricante para vacío. zapatillas, filtros de secado, etc.
- ✓ Daños a la maquinaria o accesorios debido a un uso anormal operación.
- ✓ Daños accidentales durante el transporte o almacenamiento y transbordo de maquinaria o accesorios.

Contenido

Contenido	1
Seguridad importante Información.....	2
Advertencias	2
Transporte y embalaje	3
Accesorios	3
Datos técnicos.....	3
Descripción del Producto.....	3
Instrucciones	de funcionamiento 4
1. Preparar para el primero tiempo a usar.....	4
2. Llenar aceite de Tanque externo	4
3. Ciclo limpieza	4
4. Aceite intercambio.....	5
Mantenimiento	6
1. Drenar el aceite usado del equipo	6
2. Reemplazar el filtrar	6
Kit adaptador embalaje lista.....	7

Importante Seguridad Información

Este equipo es diseñado a ser operado por calificado y entrenado personal. Cual debería tener suficiente conocimiento de auto transmisión reparar &

Mantenimiento . Solo debe utilizarse después de leer y comprender la seguridad Advertencias y funcionamiento procedimientos en este instrucción Manual y servicio del vehículo . manual.

Al utilizar herramientas, siempre se deben tomar precauciones básicas de seguridad. seguido Para reducir El riesgo de personal lesiones y daños a equipo.

La unidad es extremadamente simple y confiable en Seleccionando y desempeñando todas sus funciones. Por lo tanto, el usuario no está expuesto a cualquier riesgo, Si el general seguridad Las pautas se indican a continuación son seguidos, en asociación con el uso adecuado y mantenimiento del unidad (uso indebido y El mantenimiento se realizará reducir el seguridad de la unidad).

1. Comprobación el unidad siempre antes Operación . Evitar laboral proceso sin suficiente aceite o con malo Aceite de calidad.
2. Mantenga todos los tubos/mangueras blandas lejos del calor. parte s y elementos rotatorios, tales como: enfriamiento ventiladores, radiadores y etc.
3. Comprobación fuerza cambiar bajo normal laboral condición o no.
4. Contaminado transmisión aceite es evitar d de añadiendo en el sistema de transmisión.
5. Advertencia: Las advertencias, precauciones y instrucciones Discutido en este instrucción manual no puedo cubrir todo lo posible condiciones y situaciones que puede ocurrir. Él debe ser comprendido por el operador que sentido común y precaución son actores f cual No puede ser construido en este producto, pero debe ser suministrado por el operador.

6. Hacer no usar externo Tanques o otro almacenamiento tanques eso tener no estado tipo homologado o falta seguridad válvulas.
7. Hacer No deje la fuente de alimentación a el unidad a menos que el unidad es yendo a ser usado inmediatamente. Cortar apagado el energía eléctrica suministrar previo a largo intervalos en que la unidad no ser usado.
8. Todos de el flexible Mangueras puede contener transmisión aceite bajo alta presión.

9. El mantenimiento profesional personal debe ser seguro eso allá es No presión en el tubería Durante el mantenimiento de el máquina
10. Cuando el máquina obras , las operador debe mira a el máquina en todo veces y hacer la operación correspondiente en el tiempo.
11. El recomendado servicio vida del máquina es seis años.
12. El desguace del máquina necesidades a ser tratado con por el importante departamentos en acuerdo con el local leyes y reglamentos .

Advertencias



PERMITIR SOLO A CALIFICADOS PERSONAL

A OPERAR EL UNIDAD. Antes de operar el unidad, lea y siga las instrucciones y advertencias en este manual. El operar o debe ser familiar con aire acondicionamiento y ración de refrigeración sistemas, refrigerantes, y el peligros de presurizado componentes . Si el operador no puedo leer este manual, operante Se deben leer las instrucciones y precauciones de seguridad y discutido en el operador nativo idioma.



PRESURIZADO TANQUE CONTIENE REFRIGERANTE LÍQUIDO .

no sobrellenar el interno almacenamiento buque , porque sobrellenado puede causa explosión y personal lesión o muerte . hacer No recuperar refrigerantes en contenedores no rellenables; utilizar Sólo contenedores recargables autorizados por el gobierno federal



MANGUERAS PUEDE CONTENER LÍQUIDO REFRIGERANTE BAJO PRESIÓN.

Manejar refrigerante con cuidado como grave lesión puede ocurrir. Tener puesto protector equipo, incluido seguridad gafas protectoras, guantes de goma .



HACER NO USAR UN EXTENSIÓN

CABLE. Un extensión cable puede sobrecalentar y causa fuego. Si usted debe usar un extensión cable, usar el más corto posible cable con un tamaño mínimo de 14 calibre .

A REDUCIR EL RIESGO DE FUEGO , hacer no utiliza la unidad en el vecindad de derramado led o abierto contenedores de gasolina u otros materiales inflamables sustancias



HACER NO USAR COMPRIMIDO AIRE PARA PROBAR PRESIÓN O PRUEBA DE FUGAS UNIDAD O SISTEMA DE TRANSMISIÓN.

	HORIZONTAL SOSTENER. Durante operación, el dispositivo debe ser en a nivel, departamento superficie entonces eso el La medición puede ser hecho correctamente
	Proteger el dispositivo contra lluvia Hacer no exponer este máquina a directo luz del sol o lluvia. Usado En un lugar bien ventilado área

Transporte y embalaje

1. No presión en el sistema después embalaje
2. El almacenamiento y el transporte deben referirse a el marcas en La caja. Evite la lluvia y aviso el metido dirección .
3. Asegúrese de que el producto y el accesorio estén en la caja. Debería ser completo y idéntico ápice el parte lista , si No contacte con el distribuidor local. en tiempo
4. El adecuado desecho de el embalaje es La responsabilidad del cliente
5. Desecho de máquina desguace de acuerdo a a local políticas, leyes y regulaciones

Accesorios

Compruebe los accesorios según las embalaje lista. Si faltan piezas o dañado piezas encontradas, por favor Contacte con el distribuidor con el tiempo.

Foto	Nombre	Cantidad
	Manual	1 ordenado or persona
	Adaptadores	1 equipo
	Ruedas	4 piezas
	Tornillos M6*16	16 piezas

Técnico datos

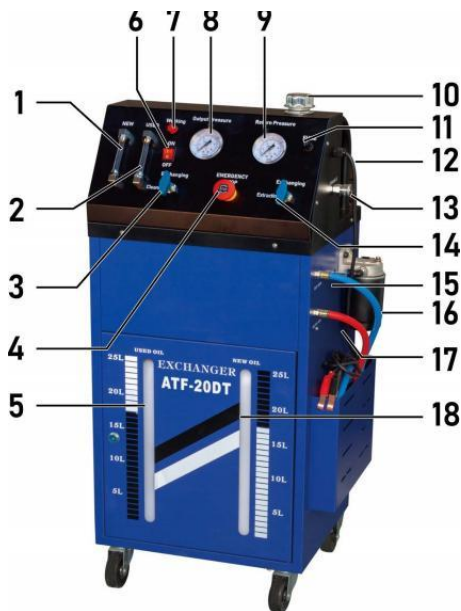
Parámetro	Valor
Fuente de alimentación:	corriente continua 12 V
Temperatura de trabajo:	5 ~ 50 °C
Máquina Fuerza:	140 W
Volumen del tanque	20 litros*2

Descripción del Producto

1. Funciones:

- 1.1. Limpieza cíclica del sistema de transmisión automática
- 1.2. Cambio de aceite de transmisión automática

2. Apariencia descripción



1	Nueva ventana de aceite
2	Ventana de aceite usado
3	Válvula de conmutación 1
4	Interruptor de parada de emergencia
5	Tanque de aceite usado nivel
6	Interruptor de encendido
7	Indicador de funcionamiento
8	Presión de salida indicador
9	Presión de retorno indicador
10	Aceite nuevo entrada
11	Fusible
12	Cable de alimentación
13	Aceite externo entrada
14	Cambiar válvula 2
15	Salida de petróleo tubo
16	Filtro de aceite
17	Aceite devolver tubo
18	Nuevo tanque de aceite nivel

Operación instrucciones

1. Preparar para el primero tiempo a usar .

- 1.1. Verificación el accesorios si ellos son faltante/dañado o no.
- 1.2. Llenar arriba nuevo transmisión aceite en el nuevo Tanque de aceite , guarde el aceite usado botella vacío.

2. Llenar Subir aceite del tanque externo

- 2.1. Inserte el tubo de conexión transparente en el nuevo bidón de aceite externo y apuntar el cambiar " válvula 1" a la posición "Intercambio", y cambiar "válvula 2" a La " Extracción " posición).



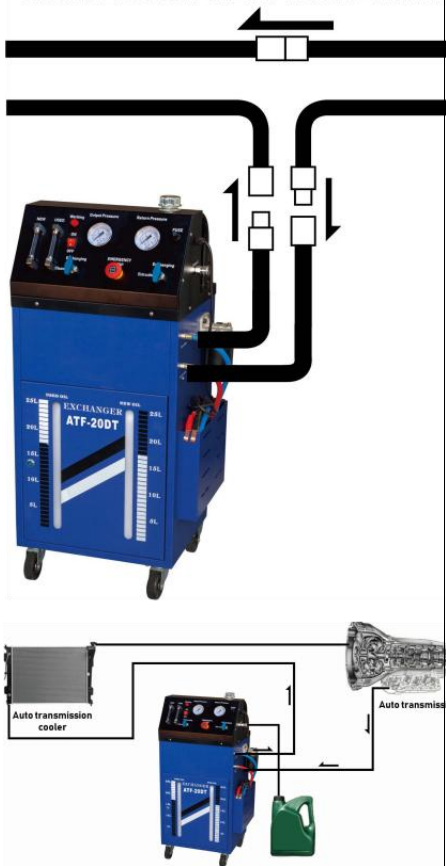
- 2.2. Conectar el fuerza cable corriente continua 12 voltios fuerza suministrar.
- 2.3. Giro en el fuerza cambiar a empezar a extraer aceite en forma externo tambor

3. Ciclo limpieza

- 3.1. Hacer seguro eso el auto es en a estado de frenado y levantar el coche con seguridad .

- 3.2. Desconectar un Tubo de aceite ATF que es conveniente para Desmontaje y montaje en el auto.
- 3.3. Encontrar adecuado conector s de el caja y Conecta el aceite rojo y azul. tubos a los dos termina del aceite extraído tubo respectivamente .

TRANSMISSION OIL PIPE ON VEHICLE



- 3.4. Inicio el motor brevemente y juez el dirección de aceite En y afuera.
5. Conectar el aceite salida tubo de el auto a el retorno de aceite tubería , y conectar el aceite entrada tubo de el coche al aceite salida tubo.
- 3.6. Conecte un cable transparente corto tubo a el aceite externo entrada (13) y insertar el otro fin de El transparente corto tubo en el líquido de limpieza.
- 3.7. Punto el máquina válvula 1 a " Intercambio " posición , y válvula 1 a " Extracción " posición .



3.8. Giro en el fuerza cambiar a Iniciar limpieza por extracción líquido .

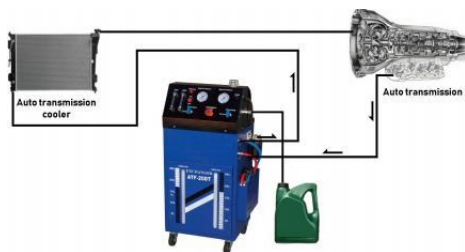
3.9. Una vez extraído por completo el líquido de limpieza, eliminar el transparente corto tubo. Doblar apagado El poder interruptor . punto el máquina válvula 1 a Posición " Limpieza " , y válvula 2 puntos a la posición "Extrayendo" .



3.10. Inicio el motor . En este tiempo , el máquina es en ciclo limpieza proceso , y el fluir de usado aceite Puede ser observado de el aceite usado ventanas.

Ajustar las marchas del coche durante el limpieza proceso , cada marcha corsé para acerca de 5-10 artículos de segunda clase, y La limpieza esta terminada después 5 minutos Apague el motor.

4. Aceite intercambio



4.1. Después el ciclo limpieza es encima , Punto el

válvula de la máquina 1 a la posición "Intercambio", y la válvula 2 apunta a "Intercambio" posición. Arranque el motor cuando el aceite fluya a través del viejo ventana de aceite, encienda el interruptor de encendido en Date prisa inyectar aceite nuevo en la transmisión , y el

La caja de cambios automática comienza a cambiar aceite usado y aceite nuevo



4.2. Durante el proceso de cambio de aceite, observar el

nivel de la Nuevo y usado Tanques de aceite. Si el nuevo aceite fluye más lento que el aceite usado, usar el válvula en el retorno de aceite tubo a reducir El flujo del aceite usado para equilibrar el flujo tasa del nuevo y usado aceite.

4.3. Ajuste los engranajes del automóvil durante el cambio, cada engranaje necesita a permanecer por alrededor de 5-10 segundos .

4.4. Pagar atención a el color de usado aceite por Observando la ventana de aceite usado. Cuando el color del Cambios de aceite usado de sucio a mismo color como el aceite nuevo, él significa que el usado y aceite nuevo

ha sido intercambiado.

4.5. Giro apagado el motor y conectar el aceite tubo de la transmisión tal como es es, entonces comenzar el motor

Nuevamente, verifique la cantidad de aceite de la transmisión. después

cambiando a la Engranaje P. Si la cantidad de aceite es

insuficiente, reponer nueva transmisión aceite, también Preste atención para comprobar si las tuberías son Fuga de aceite. Prueba de conducción durante aproximadamente una hora. kilómetro y comprobar de nuevo (Muy importante).

Advertencia:

1. Pagar atención a la correcto Conectando método de el tubería;

2. Pagar atención a si Las articulaciones son Fuga. Si allá es cualquier fuga, detener el máquina y reinstalarlo ;

3. Si usted encontrar eso el sistema es laboral anormalmente, utiliza el Emergencia detener cambiar a detener el máquina y controlar inmediatamente, contacto el distribuidor a resolver El problema es tuyo..

Mantenimiento

1. Drenar el aceite usado del equipo

- 1.1. Punto el válvula 1 a el " Intercambio "
- posición , y válvula 2 a " Extracción " posición .



- 1.2. Cortocircuito el aceite devolver tubo y el externo aceite Conector de entrada.

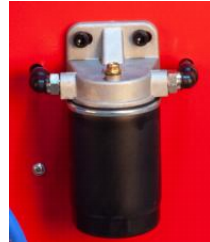


- 1.3. Conectar a conector en el fin del aceite salida tubo, girar en el fuerza cambiar a drenar el aceite usado

2. Reemplazar el filtro

Cuando el cambio de aceite volumen alcanza 100 litros, El filtro Debería ser reemplazado por mejor aceite cambiar efecto .

1. Hacer Seguro que hay es No presión en el tubo antes Reemplazar el filtro.
2. Gire para quitar el filtro y instalar a Nuevo filtro.



3. Conectar el transparente tubo a el aceite salida tubo de el equipo, con el dos válvulas apuntando hacia Intercambio , turno en el fuerza cambiar a agotar el aire en el tubo.

Adapter Kit Packing List

Serial No.	Picture	Quantity	Serial No.	Picture	Quantity
A1		1	A16		2
A2		1	A17		1
A3		1	A18		1
A4		1	A19		3
A5		1	A20		1
A7		1	A21		1
A10		1	A22		1
A11		1	A23		1
A12		1	A23-2		1
A13		1	Pipe		6
A14		1	Hose Clamp		2
A15		1	Circlip		1

	Elementos	Descripción
1	Nombre	Líquido de transmisión Intercambio máquina
2	Modelo	ATF-20DT
3	Parámetro	Voltaje : 12 V CC Potencia : 140W Capacidad del tanque de combustible : 20L x 2

Fabricante: Shanghaimuxinmuyeyouxia ngongsi

Dirección: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1

609shi,baoshanqu, Shangai 200000 C.

Importado a AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA CALLE ESTE

MADERA Nueva Gales del Sur 2122 Australia

Importado a EE. UU.: Sanven Technology Ltd. Traje e 250, 9166

Anaheim Lugar, Rancho Cucamonga, CA 91730

EC	REP
-----------	------------

E-CrossStu GmbH

Calle Mainz Landstr.69, 60329 Frankfurt am Principal.

UK	REP
-----------	------------

CONSULTORÍA YH LIMITADO.

Atención al cliente YH Consulting Oficina limitada 147,

Centurión Casa, Londres Carretera, Staines-upon-

Thames , Surrey, TW18 4AX

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Soporte técnico y Certificado de garantía
electrónica www.vevor.com/support

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Wsparcie techniczne i E-gwarancja Certyfikat

www.vevor.com/support

PRZENOSZENIE PŁYN WYMIANA MASZYNA UŻYTKOWNIK PODRĘCZNIK

Nadal staramy się dostarczać Ci narzędzia z konkurencyjny cena.

"Ratować Połowa", "Połowa ceny " lub jakiegokolwiek inne podobne wyrażenia używany przez tylko my reprezentuje jakiś

Szacunkowe oszczędności, jakie możesz uzyskać kupując u nas niektóre narzędzia w porównaniu do innych dużych firm najlepszych marki i robi nie konieczne oznaczać pokrycie Wszystkie kategorie oferowanych narzędzi przez nas. Ty

uprzejmie przypominamy o konieczności dokładnego sprawdzenia samochodu, gdy umieszczanie zamów z nas jeśli ty Czy

faktycznie oszczędzając połowę w porównaniu z najlepszym główny marki.

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

**TRANSMISSION FLUID
EXCHANGING MACHINE**

MODEL : ATF -20 DT



(Ten zdjęcie jest tylko w celach informacyjnych, proszę odnieść się do rzeczywisty obiekt)

POTRZEBOWAĆ POMOCY? KONTAKT NAS!

Mieć produkt pytania? Potrzebować techniczny wsparcie? Proszę czuć bezpłatny Do kontakt nas:

**Wsparcie techniczne i Certyfikat gwarancji
elektronicznej
www.vevor.com/support**

To jest oryginał instrukcja, proszę przeczytać wszystko podręcznik instrukcje ostrożnie przed uruchomieniem. VEVOR zastrzega sobie prawo do jednoznacznej interpretacji naszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu powinien podlegać produkt ty otrzymane. Proszę wybaczyć nas, że nie będziemy

poinformuję cię ponownie jeśli istnieje jakaś technologia lub oprogramowanie Aktualizacje na naszym produkt.



Proszę Czytać ten podręcznik ostrożnie zanim działanie

Opis: Wymień i spuść olej ze skrzyni biegów, wyczyść układ przeniesienia napędu .

ZASTRZEŻENIE: Informacja, ilustracje i specyfikacje zawarte w tym instrukcja jest na podstawie najnowszy informacja dostępny Na ten czas z publikacją. Ten Prawidłowy Jest skryty Do robić zmiany Na każdy czas bez obowiązku powiadomienia każdej osoby lub organizacji takie rewizje lub zmiany s. Ponadto producenci nie będą ponosić odpowiedzialności za błędy zawarte w niniejszym dokumencie lub za szkody przypadkowe lub wynikowe (w tym utratę zysków) w związku z dostarczanie, wykonywanie lub używanie ten materiał. W razie potrzeby uzyskaj dodatkowe informacje dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa od odpowiednich agencji rządowych, a także pojazdu, czynnika chłodniczego, I smar producenci.

Warunki korzystania z usługi i jakości zapewnienie :

Dziękujemy za wybranie naszych produktów.

☞ Okres gwarancji na ten produkt wynosi jeden rok, w okresie gwarancji okres, nie sztucznie uszkodzony produkt problemów z jakością, dealerzy lub producenci zapewniają bezpłatne konserwacja akcesoria, przez dealerzy Lub wyznaczony przez producenta personel konserwacyjny do przeprowadzania bezpłatnych przeglądów konserwacja.

☞ Po upływie rocznego okresu gwarancji produkt jakoś problem potrzebuje płacić ten zapasowy strony Koszt i Koszty utrzymania.

☞ Akcesoria maszynowe, które muszą być naprawiony lub zastąpiony musisz skontaktuj się z lokalny kupiec Lub producent Do potwierdzić i dostarczyć ważne certyfikaty, aby maszyna problem może Być rozwiązany W A aktualny mężczyzna

☞ My mieć doskonały system obsługi jakościowej, aby zapewnić, że jakoś z maszyna produkty Jest rozsądnie rozwiązany.

Tam Jest brak gwarancji w następujących okolicznościach:

- ✓ Materiały eksploatacyjne, takie jak olej smarowy do odkurzacza lakierni, filtry suszące, itp.
- ✓ Uszkodzenia maszyn lub akcesoriów spowodowane przez czynniki nietypowe działanie.
- ✓ Przypadkowe uszkodzenia powstałe podczas transportu, magazynowania i przeładunku maszyn i akcesoriów.

Treść

Treść	1
Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa Informacje.....	2
Ostrzeżenia	2
Transport i uszczelka	3
Akcesoria	3
Dane techniczne.....	3
Opis produktu.....	3
Instrukcje	obsługi 4
1. Przygotowywać Do ten Pierwszy czas Do używać.....	4
2. Zapełniać olej z zbiornik zewnętrzny	4
3. Cykl czyszczenie	4
4. Olej giętda.....	5
Konserwacja	6
1. Spuść zużyty olej ze sprzętu.....	6
2. Zastępować ten filtr	6
Zestaw adapterów uszczelka lista.....	7

Ważny Bezpieczeństwo Informacje

Ten sprzęt Jest zaprojektowany Do Być obsługiwany przez wykwalifikowany I przeszkolony personel. Który powinien Posiadać wystarczającą wiedza na temat motoryzacji przenoszenie naprawa &

konserwacja . Należy go obsługiwać wyłącznie po przeczytaniu

i zrozumienie bezpieczeństwa ostrzeżenia i obsługa procedury w tym instrukcja instrukcja i serwis pojazdu podręcznik.

Podczas korzystania z narzędzia należy zawsze zachowywać podstawowe środki ostrożności. śledzony zmniejszyć ryzyko z osobisty obrażenia i uszkodzenia sprzęt.

Jednostka jest niezwykle prosty I niezawodny W wybieranie i wykonując wszystkie swoje funkcje. Dlatego, ten użytkownik nie jest narażony na każdy ryzyko, jeśli generał bezpieczeństwa wytyczne podane poniżej są śledzone, W związek z właściwym użytkowaniem i konserwacja z jednostka (niewłaściwe użycie i konserwacja będzie zmniejszyć bezpieczeństwo jednostka).

1. Sprawdzanie ten jednostka zawsze zanim o operacji. Unikaj pracujący proces bez wystarczająco olej Lub z zły olej wysokiej jakości.
2. Trzymaj wszystkie miękkie rurki/węże z dala od gorących część s I elementy obrotowe, takie jak: chłodzenie kibice, grzejniki I itp.
3. Sprawdzanie moc przełącznik pod normalna pracujący stan lub nie.
4. Zanieczyszczony przenoszenie olej Jest unikać d z dodawanie do systemu przesyłowego.
5. Ostrzeżenie: Ostrzeżenia, przestrogi i instrukcje omówiony W Ten instrukcja mój dziennik nie mogą okładka

wszystko możliwe warunki I sytuacje, które móc zdarzać się. To musieć Być pod-sto od przez operatora, który zdrowy rozsądek I ostrożność Czy f aktorzy Który nie może być wybudowany do Ten produkt, Ale musieć Być dostarczone przez operator.

6. Do nie używać zewnętrzny zbiorniki Lub Inny składowanie czołgi To Posiadać nie został zatwierdzono typ Lub brak bezpieczeństwa zawory.
7. Do nie pozostawiać zasilacza ten jednostka chyba że ten jednostka Jest pójście Do Być używany natychmiast. Cięcie wyłączony ten moc elektryczna dostarczać wcześniejszy Do długi przerwy w która jednostka będzie nie Być używany.
8. Wszystkie z ten elastyczny węże móc zawierać przenoszenie olej pod wysokim ciśnieniu.

9. Profesjonalna konserwacja za sonel musieć Być Jasne To Tam Jest NIE ciśnienie W ten rurociąg Podczas konserwacja z ten maszyna
10. Kiedy ten maszyna działa , operator musieć przyglądać się ten maszyna Na Wszystko czasy I Do odpowiednia operacja w czasie.
11. Ten zalecony praca życie z maszyna Jest sześć lat.
12. Ten złomowanie z maszyna wymagania Do Być rozdany z przez ten odpowiedni działu W rozporządzenie z lokalnym prawa i regulacje .

Ostrzeżenia



DOPUSZCZAJ TYLKO Kwalifikowanych PERSONEL

DO OBSŁUGA JEDNOSTKA. Przed operacją ten jednostki, przeczytaj i postępuj zgodnie z instrukcjami i ostrzeżeniami Ten podręcznik. Ten operować lub musieć Być znajomy z powietrze kondycjonowanie I racja chłodnicza systemy, czynniki chłodnicze, I ten niebezpieczeństwa z pod ciśnieniem komponenty . Jeśli ten operator nie mogą Czytać Ten podręcznik, operacyjny należy przeczytać instrukcję i środki ostrożności dotyczące bezpieczeństwa omówione w operatorze rodzinny język.



POD CIŚNIENIEM ZBIORNIK ZAWIERA PŁYN CHŁODNICZY . Czy nie przepelnąć ten wewnętrzny składowanie statek , ponieważ przepelnienie moc przyczyna eksplozja I osobisty obrażenia Lub śmierć . Zrób nie odzyskiwać czynników chłodniczych do jednorazowych pojemników; stosować tylko pojemniki wielokrotnego napełniania dopuszczone przez władze federalne



WĘŻE MÓC ZAWIERAĆ PŁYN CHŁODZIWO POD CIŚNIENIEM.

Uchwyt chłodziwo z pielęgnacja Jak poważny obrażenia moc zdarzać się. Nosić ochronny sprzęt, w tym bezpieczeństwo okulary ochronne, rękawice gumowe .



DO NIE UŻYWAĆ JAKIŚ

ROZSZERZENIE SZNUR. Jakiś rozszerzenie sznur moc przegrzać I przyczyna ogień. Jeśli ty musieć używać jakiś rozszerzenie sznur, używać ten najkrótszy możliwy przewód o minimalnym rozmiarze e z 14 AWG (Amerykańska Agencja ds. Bezpieczeństwa Żywności)

DO ZMNIEJSZYĆ TO RYZYKO Z OGIEŃ , zrób nie użyj jednostki W ten sąsiedztwo z rozlana dioda Lub Otwarte pojemniki z benzyną lub innymi materiałami łatwopalnymi substancje.



DO NIE UŻYWAĆ SPRĘŻONY POWIETRZE DO PRÓBY CIŚNIENIOWEJ LUB TEST SZCZELNOŚCI JEDNOSTKA LUB UKŁAD PRZENIESIENIA NAPĘDU.

	POZIOMY TRZYMAĆ. Podczas o operacja, ten urządzenie musieć Być NA A poziom, płaski powierzchnia Więc To ten pomiar może być zrobiony poprawnie
	Chronić ten urządzenie przeciwko deszcz Do nie ujawnić Ten maszyna Do bezpośredni światło słoneczne Lub deszcz. Używany w dobrze wentylowanym miejscu obszar

Transport i uszczelka

1. NIE ciśnienie w systemie po uszczelka
2. Przechowywanie i transport muszą odnosić się do ten znaki NA pudełko. Unikaj deszczu i ogłoszenie ten umieszczony kierunek .
3. Upewnij się, że produkt i akcesoria w pudełku powinno być kompletny i identyczny odrobina ten część lista , jeśli nie, proszę skontaktować się z lokalnym dystrybutorem W czas
4. Ten właściwy sprzedaż z ten Opakowanie Jest odpowiedzialność klienta
5. Sprzedaż z maszyna złomowanie według Do lokalny polityki, prawa i przepisy

Akcesoria

Sprawdź akcesoria zgodnie z uszczelka lista. Jeśli brakuje jakichkolwiek części lub uszkodzony części znalezione, Proszę skontaktuj się ze sprzedawcą w czasie mnie.

Zdjęcie	Nazwa	Ilość
	Podręcznik	1 komputer
	Adaptery	1 zestaw
	Koła	4 szt.
	Śruby M6*16	16 szt.

Techniczny dane

Parametr	Wartość
----------	---------

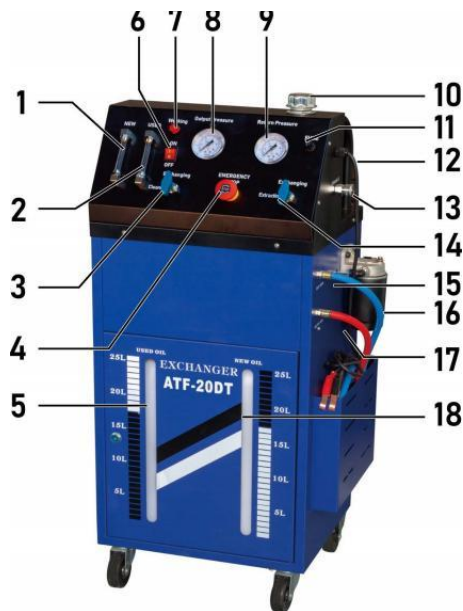
Zasilanie:	Prąd stały 12V
Temperatura pracy:	5 ~ 50 °C
Maszyna Moc:	140 W
Objętość zbiornika	20 litrów*2

Opis produktu

1. Funkcje:

- 1.1. Czyszczenie układu automatycznej skrzyni biegów
- 1.2. Wymiana oleju w automatycznej skrzyni biegów

2. Wygląd opis



1	Nowe okno olejowe
2	Okno zużytego oleju
3	Zawór przełączający 1
4	Wyłącznik awaryjny
5	Zbiornik na zużyty olej poziomy
6	Wyłącznik zasilania
7	Wskaźnik roboczy
8	Ciśnienie wyjściowe miernik
9	Ciśnienie powrotne miernik
10	Nowy olej wlot
11	Bezpiecznik
12	Przewód zasilający
13	Olej zewnętrzny wlot
14	Przełącznik Zawór 2
15	Wylot oleju rura
16	Filtr oleju
17	Olej powrót rura
18	Nowy zbiornik na olej poziomy

Działanie instrukcje

1. Przygotowywać Do ten Pierwszy czas Do używać

- 1.1. Sprawdź ten akcesoria czy Oni Czy brakujące/uszkodzone czy nie.
- 1.2. Wypełnić w górę nowy przenoszenie olej do ten nowy zbiornik na olej , przechowuj zużyty olej butelka pusty.

2. Wypełnić olej z zewnętrznego zbiornika

- 2.1. Włóż przezroczystą rurkę łączącą do nowy zewnętrzny bęben na olej i wskazać przełącznik " zawór 1" do pozycji "Wymiana", I przełącznik "zawór 2" do „ Wydobywanie " pozycja).



- 2.2. Połącz ten moc sznur Prąd stały 12 V moc dostarczać.

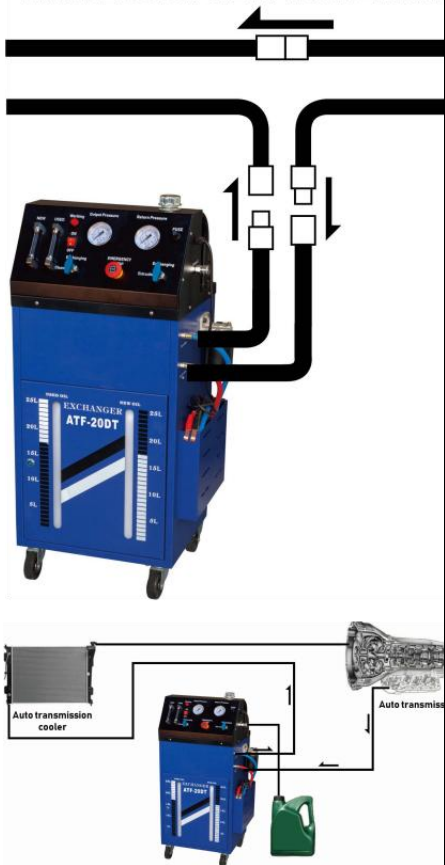
- 2.3. Obrót NA ten moc przełącznik Do zacznij ekstrakcję oleju zewnętrzny bęben .

3. Cykl czyszczenie

- 3.1. Robić Jasne To ten samochód Jest W A stan hamowania i podnieść samochód bezpiecznie

- 3.2. Odłącz Rura olejowa ATF, która jest wygodny dla demontaż i montaż na samochód.
- 3.3. Znajdować odpowiedni złącze s z ten skrzynka i połącz czerwony i niebieski olej rury do dwóch kończy się usuniętego oleju rura odpowiednio .

TRANSMISSION OIL PIPE ON VEHICLE



- 3.4. Rozpoczęcie ten silnik krótko i sędzia ten kierunek oleju w i na zewnątrz.
5. Połącz ten olej wyjście i rura z ten samochód Do ten powrót oleju rura i łączyć ten olej wlot rura z ten samochód do oleju wylot rura.
- 3.6. Podłącz krótki przewód przezroczysty rura do ten olej zewnętrzny wlot (13) i wstawić ten Inny koniec z przezroczysty krótki rura do Płyn czyszczący .
- 3.7. Punkt ten maszyna zawór 1 do „Wymiana ” pozycja i zawór 1 do „Wyodrębnianie ” pozycja .



4.1. Po ten cykl czyszczenie Jest nad , Punkt ten

3.8. Obrót NA ten moc przełącznik
Do
rozpocznij czyszczenie ekstraktu płyn .

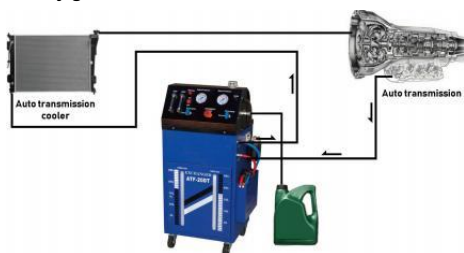
3.9. Po całkowitym usunięciu płynu czyszczącego,
usunąć ten przezroczysty krótki rura. Zakręt
wyłączony moc przełącznik . punkt ten
maszyna zawór 1 do Pozycja „ Czyszczenie ”
i zawór 2 punkty do pozycji „Wyodrębnianie”
.



3.10. Rozpoczęcie ten silnik . W Ten czas , ten
maszyna Jest w cyklu czyszczenie proces, I ten
e przepływ z używany olej może być
zauważony z zużyty olej okna.

Dostosuj biegi samochodu podczas ten
czyszczenie proces , każdy bieg gorset Do
o 5-10 towary drugiej jakości, I sprzątanie
skończone Po 5 protokół Wyłącz silnik.

4. Olej gielda



zawór maszyny 1 do pozycji „Wymiana”,
i zawór 2 wskazuje na „Wymiana” pozycja.
Uruchom silnik, gdy olej zacznie płynąć przez
stary okno olejowe, włącz przełącznik zasilania
W śpiesz się wstrzykiwać nowy olej do
transmisji i

automatyczna skrzynia biegów zaczyna się
wymieniać zużyty olej i nowy olej.



4.2. Podczas procesu wymiany oleju, przestrzegać
ten

poziom nowe i używane zbiorniki na olej. Jeśli
nowy olej płynie wolniej niż zużyty olej, używać
ten zawór na powrocie oleju rura do zmniejszyć
przepływ z

zużyty olej do zrównoważenia przepływu
wskaźnik z nowy i używany olej.

4.3. Podczas wymiany należy wyregulować biegi
samochodu , każdy bieg wymaga Do zostawać
Do około 5-10 sekund .

4.4. Płacić uwaga Do ten kolor z używany olej przez

obserwując okno zużytego oleju. Kiedy kolor z
wymiana oleju zużytego z brudnego na To samo
kolor Jak ten nowy olej, To oznacza, że
używany i nowy olej

było wymieniono.

4.5. Obrót wyłączony ten silnik i łączyć ten olej
rura transmisji , ponieważ jest, więc start ten
silnik

ponownie sprawdzić ilość oleju przekładniowego
Po

przełączanie na Przekładnia P. Jeśli ilość oleju
Jest

niewystarczające, uzupełnić nową skrzynię
biegów olej, Również zwrócić uwagę na
sprawdzenie czy rurociągi Czy wyciek oleju.
Jazda próbna przez około jeden kilometr i
sprawdzić ponownie (Bardzo ważny).

Ostrzeżenie:

1. Płacić uwaga na prawidłowy połączenie
metoda z ten korbą;
2. Płacić uwaga Do czy Stawy Czy przeciekać.
Jeśli Tam Jest każdy przeciek, zatrzymać się ten
maszyna i zainstaluj ponownie ;
3. Jeśli ty znajdować To ten system Jest
pracujący nieprawidłowo, użyj Nagły wypadek
zatrzymać się przełączyć na zatrzymać się ten
maszyna i sprawdzać natychmiast, kontakt ten
sprzedawca Do rozwiązywać problem dla siebie..

Konserwacja

1. Spuścić zużyty olej ze sprzętu

1.1. Punkt ten zawór 1 Do ten „ Wymiana ”

pozycja i zawór 2 do „ Wyciąganie ” " pozycja .



1.2. Zwarcie ten olej powrót rura I ten zewnętrzny olej Złącze wlotowe.



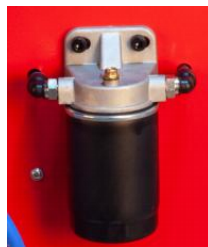
1.3. Połącz A złącze Na ten koniec z olej wylot rura, obrót na moc przełącznik Do odpływ ten olej odpadowy .

2. Wymień filtr

Kiedy wymiana oleju tom dociera 100 litrów, Filtr należy wymienić na lepszy olej zmiana efekt .

1. Robić pewnie tam Jest NIE ciśnienie w rura zanim wymiana filtra.

2. Obróć, aby wyjąć filtr i zainstalować A nowy filtr.



3. Podłącz przezroczysty rura do ten olej wyjście i rura z ten sprzęt, z ten dwa zawory wskazujący na Wymiana , obrót NA ten moc przełącznik Do wypuścić powietrze w rura.

Adapter Kit Packing List

Serial No.	Picture	Quantity	Serial No.	Picture	Quantity
A1		1	A16		2
A2		1	A17		1
A3		1	A18		1
A4		1	A19		3
A5		1	A20		1
A7		1	A21		1
A10		1	A22		1
A11		1	A23		1
A12		1	A23-2		1
A13		1	Pipe		6
A14		1	Hose Clamp		2
A15		1	Circlip		1

	Rzeczy	Opis
1	Nazwa	Płyn przekładniowy Wymiana mój chiński
2	Model	ATF-20DT
3	Parametr	Napięcie : 12VDC Moc : 140W Pojemność zbiornika paliwa : 20 l x 2

Producent: Shanghaimuxinmuyeyouxia ngongsi

Adres: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1 609shi,baoshanqu,
Szanghaj 200000 CN.

Importowane do AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEWA ULICA NA
TERENIE DREWNA Nowa Południowa Walia 2122 Australia

Importowane do USA: Sanven Technology Ltd. Garnitur e 250,
9166 Anaheim Miejsce, Rancho Cucamonga, Kalifornia 91730



E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt nad Menem Główny.



KONSULTACJE YH OGRANICZONY.
C/O YH Consulting Biuro ograniczone 147, Centurion
Dom, Londyn Droga, Staines-upon-Thames , Surrey,
TW18 4AX

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

**Wsparcie techniczne i Certyfikat gwarancji
elektronicznej www.vevor.com/support**

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technische ondersteuning en E-Garantie
Certificaat www.vevor.com/support

OVERDRAGEN VLOEISTOF UITWISSELEN MACHINE GEBRUIKER HANDMATIG

Wij blijven ons inzetten om u de tools te bieden die u nodig hebt competitief prijs. "Redden Half", "Half Price " of andere soortgelijke uitdrukkingen gebruikt door alleen wij vertegenwoordigt een schatting van de besparingen die u kunt behalen door bepaalde gereedschappen bij ons te kopen in vergelijking met de belangrijkste topmerken en doet niet noodzakelijkerwijs betekenen bedekken alle categorieën van aangeboden hulpmiddelen door wij. Jij

Wij herinneren u eraan om uw auto zorgvuldig te controleren wanneer u een plaatsen bestellen met ons als je Zijn feitelijk de helft besparen in vergelijking met de top belangrijk merken.

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

**TRANSMISSION FLUID
EXCHANGING MACHINE**

MODEL : ATF -20 DT



(De afbeelding is alleen ter referentie, alstublieft verwijzen naar de actueel voorwerp)

BEHOEFTE HULP? CONTACT ONS!

Hebben product vragen? Behoeftetech nisch steun? Alsjeblieft gevoel vrij naar contact ons:

**Technische ondersteuning en E-garantie
certificaat ate
www.vevor.com/support**

Dit is het origineel instructie, lees alles alstublieft handmatig instructies voorzichtig voor gebruik. VEVOR behoudt zich een duidelijke interpretatie van onze gebruikershandleiding voor. Het uiterlijk van het product moet onderworpen zijn aan de product jij ontvangen. Vergeef me alsjeblieft ons dat we niet zullen u opnieuw informeren als er technologie of software is updates over onze product.



Alsjeblieft lezen de handmatig voorzichtig voor operatie

Beschrijving: Ververs en tap de transmissieolie van uw auto af en reinig het transmissiesysteem .

VRIJWARING: Informatie, illustraties en specificaties opgenomen in dit handleiding zijn gebaseerd op de laatste informatie beschikbaar bij de tijd van publicatie. De rechts is gereserveerd naar maken veranderingen bij elk tijd zonder verplichting om een persoon of organisatie op de hoogte te stellen van dergelijke herzieningen of wijzigingen . Verder zijn producenten niet aansprakelijk voor fouten hierin of voor incidentele of gevolgschade (inclusief winstderving) in verband met het leveren, uitvoeren of gebruiken van dit materiaal. Indien nodig , verkrijg aanvullende gezondheids- en veiligheidsinformatie van de bevoegde overheidsinstanties , en het voertuig, koelmiddel, En smeermiddel fabrikanten.

Servicevoorwaarden en kwaliteit zekerheid :

Hartelijk dank dat u voor onze producten hebt gekozen.

- ✂ Deze productgarantieperiode van één jaar, gedurende de garantieperiode periode, niet-kunstmatig beschadigd product kwaliteitsproblemen, dealers of fabrikanten om gratis te verstrekken onderhoud accessoires, door handelaren of fabrikanten hebben onderhoudspersoneel aangewezen om gratis onderhoudswerkzaamheden uit te voeren onderhoud.
- ✂ Na afloop van de garantieperiode van één jaar wordt het product kwaliteit probleem moet betalen de sparen onderdelen kosten en de onderhoudskosten.
- ✂ Machine-accessoires die nodig zijn gerepareerd of vervangen moeten contact opnemen met de lokaal handelaar of fabrikant naar bevestigen en geldige certificaten verstrekken zodat de machine probleem kan zijn opgelost in A tijdig mijn broer.
- ✂ Wij hebben een perfect kwaliteitsservicesysteem om ervoor te zorgen dat de kwaliteit van machine producten is redelijk opgelost.

Daar is geen garantie onder de volgende omstandigheden:

- ✓ Verbruiksmaterialen, zoals smeerolie voor vacuüm pompen, droogfilters, enz.
- ✓ Schade aan machines of accessoires door abnormale operatie.
- ✓ Onopzettelijke schade aan het transport of de opslag en overslag van machines of toebehoren.

Inhoud

Inhoud	1
Belangrijke veiligheidsmaatregelen Informatie.....	2
Waarschuwingen	2
Vervoer en verpakking	3
Toebehoren	3
Technische gegevens.....	3
Productbeschrijving.....	3
Gebruiksaanwijzing	4
1. Voorbereiden voor de Eerst tijd naar gebruik.....	4
2. Vul bij olie van externe tank	4
3. Cyclus schoonmaak	4
4. Olie aandelenbeurs.....	5
Onderhoud	6
1. Afvalolie uit de apparatuur aftappen.....	6
2. Vervangen de filter	6
Adapterkit verpakking lijst.....	7

Belangrijk Veiligheid Informatie 's

Dit apparaat is ontworpen naar zijn bediend door gekwalificeerd En getraind personeel. Welke zou moeten hebben voldoende kennis van auto overdragen reparatie &

onderhoud . Het mag alleen worden bediend na het lezen

en het begrijpen van de veiligheid waarschuwingen en bediening procedures in deze instructie handleiding en de service van het voertuig handmatig.

Bij het gebruik van gereedschap moeten altijd elementaire veiligheidsmaatregelen in acht worden genomen. gevolgd verminderen het risico van persoonlijk letsel en schade aan apparatuur.

De eenheid is uiterst eenvoudig En betrouwbaar in selecteren en al zijn functies vervult. Daarom, de gebruiker wordt niet blootgesteld aan elk risico, als de algemene veiligheid

richtlijnen hieronder gerapporteerd worden gevolgd, in

associatie met juist gebruik en onderhoud van de eenheid (onjuist gebruik en onderhoud zal verminder de veiligheid van de eenheid).

1. Controleren de eenheid altijd voor werking.
Vermijd werkend proces zonder genoeg olie of met slecht kwaliteitsolie.
2. Houd alle zachte buizen/slangen uit de buurt van hete deel s En roterende elementen, zoals: koeling liefhebbers, radiatoren En enz.
3. Controleren stroom schakelaar onder normaal werkend conditie of niet.
4. Vervuild overdragen olie is vermijden d van toevoegen in het transmissiesysteem.
5. Waarschuwing: De waarschuwingen, voorzorgsmaatregelen en instructies besproken in dit instructie handmatig kan niet omslag alle mogelijke voorwaarden En situaties die kunnen voorkomen. Het moeten zijn begrepen door de exploitant die gezond verstand En voorzichtigheid Zijn f acteurs welke kan niet gebouwd naar binnen dit product, Maar moeten zijn geleverd door de exploitant.

6. Doen niet gebruik extern tanks of ander opslag tanken Dat hebben niet geweest typegoedgekeurd of gebrek veiligheid kleppen.
7. Doen laat de stroomtoevoer niet aan de eenheid tenzij de eenheid is gaan naar zijn gebruikt onmiddellijk. Snee uit de elektrische energie levering voorafgaand naar lang intervallen in welke de eenheid zal niet zijn gebruikt.
8. Allemaal van de flexibele slangen kunnen bevatten overdragen olie onder hoog druk.

9. Het professionele onderhoud per persoon moeten zijn Zeker Dat daar is Nee druk in de pijpleiding tijdens de onderhoud van de machine
10. Wanneer de machine werken , de exploitant moeten kijken naar de machine bij alle keer En Doen de overeenkomstige bewerking in de tijd.
11. De aanbevolen dienst leven van de machine is zes jaar.
12. De schrapen van de machine en behoeften naar zijn verhandeld met door de relevant afdelingen in volgens de regels met de lokale wetten en regelgeving .

Waarschuwingen



ALLEEN GEKwalificeERDE PERSONEEL

NAAR BEDIEN DE EENHEID. Voor gebruik de eenheid, lees en volg de instructies en waarschuwingen in dit handmatig. De opereren of moeten zijn bekend met lucht conditionering En koelrantsoen systemen, koelmiddelen, En de gevaren van onder druk componenten . Als de exploitant kan niet lezen dit handmatig, operationeel instructies en veiligheidsmaatregelen moeten worden gelezen en besproken in de operator oorspronkelijk taal.



ONDER DRUK TANK BEVAT VLOEIBAAR KOELMIDDEL .

niet overvullen de intern opslag schip , omdat overvullen kunnen oorzaak explosie En persoonlijk blessure of dood . Doen geen koelmiddelen terugwinnen in niet-hervulbare containers; gebruik alleen door de federale overheid geautoriseerde hervulbare containers



SLANGEN KUNNEN BEVATTEN VLOEISTOF KOELMIDDEL ONDER DRUK.

Hendel koelmiddel met zorg als serieus blessure kunnen voorkomen. Dragen beschermend apparatuur, inbegrepen veiligheid veiligheidsbril, rubberen handschoenen .



DOEN NIET GEBRUIK EEN

VERLENGING KOORD. Een verlenging koord kunnen oververhitten En oorzaak vuur. Als je moeten gebruik een verlenging koord, gebruik de kortste mogelijk snoer met een minimale maat van 14 AWG.

NAAR VERMINDEREN DE RISICO VAN VUUR , doe niet gebruik de eenheid in de nabijheid van gemorst geleid of open containers met benzine of andere brandbare stoffen stoffen.



DOEN NIET GEBRUIK SAMENGEPERST LUCHT OM EEN DRUKTES TE DOEN OF LEK TEST DE EENHEID OF TRANSMISSIESYSTEEM.

	HORIZONTAAL UITSTEL. Tijdens werking , de apparaat moeten zijn op A niveau, vlak oppervlak Dus Dat de meting kan zijn gemaakt correct ly
	Beschermen de apparaat tegen regen Doen niet blootstellen dit machine naar rechtstreeks zonlicht of regen. Gebruikt in een goed geventileerde ruimte gebied

Vervoer en verpakking

1. Nee druk in het systeem na verpakking
2. Opslag en transport moeten verwijzen naar de merken op de doos. Vermijd regen en kennisgeving de geplaatst richting .
3. Zorg ervoor dat het product en de accessoires in de doos zitten zou moeten zijn compleet en identiek wit de deel lijst , indien neem alstublieft contact op met de lokale distributeur in tijd
4. De juist beschikbaarheid van de verpakking is de verantwoordelijkheid van de klant
5. Beschikbaarheid van machine schrapen volgens naar lokaal beleid, wetten en regelgeving

Toebehoren

Controleer de accessoires volgens de verpakking lijst. Als er onderdelen ontbreken of beschadigd onderdelen gevonden, Alsjeblieft Neem contact op met de dealer in tijd mij.

Foto	Naam	Hoeve elheid
	Handmatig	1 comput er
	Adapters	1 bouwpa kket
	Wielen	4 stuks
	M6*16 schroeven	16 stuks

Technisch gegevens

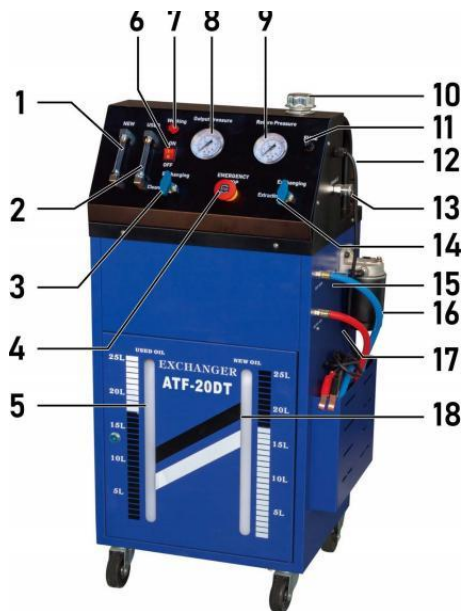
Parameter	Waarde
Voeding:	gelijkstroom 12V
Werktemperatuur:	5 ~ 50 °C
Machine Stroom:	140W
Tankinhoud	20L *2

Productbeschrijving

1. Functies:

- 1.1. Reiniging van de automatische transmissiecyclus
- 1.2. Automatische transmissieolie ververset

2. Uiterlijk beschrijving



1	Nieuw olievenster
2	Gebruikte olie venster
3	Schakelklep 1
4	Noodstop-schakelaar
5	Gebruikte olietank niveau
6	Stroomschakelaar
7	Werkindicator
8	Uitgangsdruk graadmeter
9	Terugkeerdruk graadmeter
10	Nieuwe olie inlaat
11	Samensmelten
12	Stroomkabel
13	Externe olie inlaat
14	Schakelaar klep 2
15	Olie-uitlaat pijp
16	Oliefilter
17	Olie opbrengst pijp
18	Nieuwe olietank niveau

Bediening instructies

1. Voorbereiden voor de Eerst tijd naar gebruik .

- 1.1. Controleren de accessoires of zij Zijn ontbrekend/beschadigd of niet.
- 1.2. Vullen omhoog nieuw overdragen olie naar binnen de nieuw olietank , bewaar de gebruikte olie fles leeg.

2. Vullen olie uit externe tank halen

- 2.1. Steek de transparante verbindingsbuis in de nieuwe externe olievat en wijs de schakelaar " ventiel 1" naar de "Uitwisselen" positie, En schakelaar "ventiel 2" tot het " Extracteren " positie).



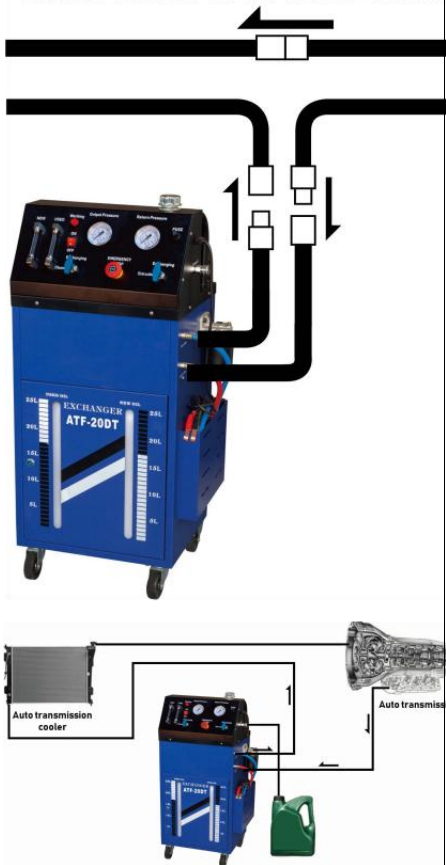
- 2.2. Verbinden de stroom koord gelijkstroom 12 Volt stroom levering.
- 2.3. Draaien op de stroom schakelaar naar begin met het extraheren van olie extern trommel

3. Cyclus schoonmaak

- 3.1. Maken Zeker Dat de auto is in A remtoestand en til de auto veilig .

- 3.2. Koppel een ATF-olieleiding die is handig voor demontage en montage op de auto.
- 3.3. Vinden geschikt connectoren van de doos En verbind de rode en blauwe olie pijpen naar de twee eindigt van de verwijderde olie pijp respectievelijk .

TRANSMISSION OIL PIPE ON VEHICLE



- 3.4. Beginnen de motor kort En rechter de richting van olie in en uit.
5. Verbinden de olie uitgang en pijp van de auto naar de olie retour pijp , en verbinden de olie inlaat pijp van de auto naar de olie uitlaat pijp.
- 3.6. Sluit een korte transparante buis naar de externe olie inlaat (13) en invoegen de ander einde van de transparante kort buis naar binnen de schoonmaakvloeistof .
- 3.7. Punt de machine 's klep 1 naar " Uitwisselen " positie , en ventiel 1 tot " Extracteren " positie .



4.1. Na de cyclus schoonmaak is over , Punt de

3.8. Draaien op de stroom schakelaar naar start extract reiniging vloeibaar .

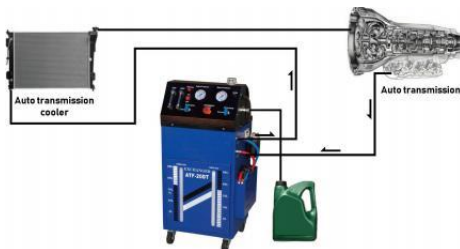
3.9. Nadat de reinigingsvloeistof volledig is verwijderd, verwijderen de transparant kort buis. Draai uit de kracht schakelaar . Punt de machine ' s klep 1 naar Positie " Reiniging " en ventiel 2 punten naar de positie "Extracting" .



3.10. Beginnen de motor . Bij dit tijd , de machine is in cyclus schoonmaak proces, En de stroom van gebruikt olie kan zijn waargenomen van de gebruikte olie ramen.

Pas de versnellingen van de auto aan tijdens de schoonmaak proces , elke versnelling blijft voor over 5-10 seconden, En de schoonmaak is voltooid na 5 notulen Zet de motor af.

4. Olie aandelenbeurs



klep van de machine 1 naar "Uitwisselen" positie, en klep 2 wijst naar "Uitwisselen" positie. Start de motor, wanneer de olie door de oude stroomt olievenster, zet de schakelaar in haast je naar injecteren nieuwe olie in de transmissie, en de

automatische versnellingsbak begint te wisselen gebruikte olie En nieuwe olie.



- 4.2. Tijdens het olieversingsproces, observe de niveau van de nieuw en gebruikt olietanks. Als de nieuw olie stroomt langzamer dan de gebruikte olie, gebruik de ventiel over de olieteruggave pijp naar verminderen de stroom van de gebruikte olie om de stroming in evenwicht te brengen tarief van de nieuw En gebruikt olie.
- 4.3. Pas de versnellingen van de auto aan tijdens het wisselen, elke versnelling moet naar verblijf voor ongeveer 5-10 seconden .
- 4.4. Betalen aandacht naar de kleur van gebruikt olie door

het observeren van het gebruikte olievenster. Wanneer de kleur van de gebruikte olie verversen van vuil naar de dezelfde kleur als de nieuwe olie, Het betekent dat de gebruikt en nieuwe olie

is geweest uitgewisseld.

- 4.5. Draaien uit de motor En verbinden de olie pijp van de transmissie zoals deze is is dan begin de motor controleer nogmaals de hoeveelheid transmissieolie na overschakelen naar de P-versnelling. Als de hoeveelheid olie is onvoldoende, vul nieuwe transmissie aan olie, Ook let op of de leidingen goed zijn aangesloten Zijn lekkende olie. Proefrit voor ongeveer een kilometer en controleer opnieuw (Zeer belangrijk).

Waarschuwing:

1. Betalen aandacht voor de juist verbinding methode van de pijpen;
2. Betalen aandacht naar of de gewrichten Zijn lekken. Als daar is elk lekkage, stop de machine En installeer het opnieuw ;
3. Als je vinden Dat de systeem is w erkend abnormaal, gebruik de Noodgeval stop overschakelen naar stop de machine En rekening onmiddellijk, contact de handelaar naar oplossen het probleem voor jou..

Onderhoud

1. Afvalolie uit de apparatuur aftappen

- 1.1. Punt de ventiel 1 naar de " Uitwisselen " positie , en klep 2 naar " Extractie " " positie .



- 1.2. Kortsluiting de olie opbrengst pijp En de extern olie inlaatconnector.

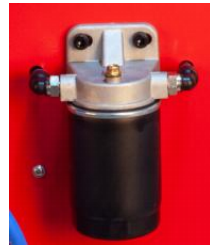


- 1.3. Verbinden A verbindingsstuk bij de einde van de olie uitlaat pijp, draai op de stroom schakelaar naar droogleggen de afvalolie .

2. Vervang het filter

Wanneer de olie ververs wordt volume bereikt 100L, het filter moet worden vervangen voor betere olie wijziging effect .

1. Maken zeker daar is Nee druk in de pijp voor het filter vervangen.
2. Draai om het filter te verwijderen en installeren A nieuw filter.



3. Sluit de transparante aan pijp naar de olie uitgang en pijp van de apparatuur, met de twee kleppen wijzend naar Uitwisselen , draaien op de stroom schakelaar naar de lucht uitlaten in de pijp.

Adapter Kit Packing List

Serial No.	Picture	Quantity	Serial No.	Picture	Quantity
A1		1	A16		2
A2		1	A17		1
A3		1	A18		1
A4		1	A19		3
A5		1	A20		1
A7		1	A21		1
A10		1	A22		1
A11		1	A23		1
A12		1	A23-2		1
A13		1	Pipe		6
A14		1	Hose Clamp		2
A15		1	Circlip		1

	Artikelen	Beschrijving
1	Naam	Transmissievloeistof Uitwisselen machine
2	Model	ATF-20DT
3	Parameter	Spanning : 12VDC Vermogen : 140W Brandstoftankinhoud : 20L x 2

Fabrikant: Shanghaimuxinmuyeyouxia ngongsi

Adres: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1 609shi,baoshanqu,
Sjanghai 200000 CN.

Geïmporteerd naar AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA
STRAATHOUT Nieuw-Zuid-Wales 2122 Australië

Geïmporteerd naar de VS: Sanven Technology Ltd. Pak e 250,
9166 Anaheim Plaats, Rancho Cucamonga, CA 91730

EC	REP
-----------	------------

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Voornaamst.

UK	REP
-----------	------------

YH-CONSULTING BEPERKT.
C/O YH Consulting Beperkt kantoor 147, Centurio Huis,
Londen Weg, Staines-upon-Thames , Surrey, TW18 4AX

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technische ondersteuning en E-garantie
certificaat ate www.vevor.com/support

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk support och E-garanti Certifikat
www.vevor.com/support

ÖVERFÖRING VÄTSKA UTBYTE MASKIN ANVÄNDARE MANUELL

Vi fortsätter att vara engagerade i att förse dig med verktyg konkurrenskraftig pris. "Spara Hälften", "Halv Pris " eller andra liknande uttryck begagnad av bara oss representerar en uppskattning av besparingar du kan dra nytta av att köpa vissa verktyg hos oss jämfört med de stora toppmärken och gör inte nödvändigtvis att täcka alla kategorier verktyg som erbjuds av oss. Du påminns om att kontrollera bilen noggrant när du är det placera en beställa med oss om du är sparar faktiskt hälften i jämförelse med toppen större varumärken.

MODELL : ATF -20 DT



(De bild är endast för referens, tack hänvisa till aktua l objekt)

BEHOV HJÄLP? KONTAKTA USA!

Ha produkt frågor? Behov tekniskt stöd? Behaga känsla gratis till kontakta oss:

Teknisk support och E-garanticertifikat åt
www.vevor.com/support

Detta är originalet instruktion, snälla läs allt manuell instruktioner försiktigt före drift. VEVOR reserverar sig för en tydlig tolkning av vår användarmanual. Produktens utseende ska vara föremål för produkt dig mottagen. Snälla förlåt oss att vi inte gör det informera dig igen om det finns någon teknik eller programvara uppdateringar på vår produkt.



Behåga läsa de manuella försiktigt före drift

Beskrivning: Byt och töm olja för biltransmission, rengör transmissionssystemet .

ANSVARSRISIKRIVNING: Information, illustrationer och specifikationer i detta manuella är baserat på senast information tillgänglig på de tid av offentliggörande. De rätt är reserverad till göra förändringar på några tid utan skyldighet att underrätta någon person eller organisation om sådana ändringar eller ändringar . Vidare ska producenten inte hållas ansvarig för fel häri eller för oförutsedda skador eller följdskador (inklusive förlorad vinst) i samband med möblering, prestanda eller användning av detta material. Skaffa ytterligare hälso - och säkerhetsinformation om det är nödvändigt från lämpliga statliga myndigheter, och fordonet, köldmediet, och smörjmedel tillverkare.

Servicevillkor och kvalitet försäkras :

Tack för att du valde våra produkter.

- Denna produktgarantiperiod på ett år, under garantin period, icke-artificiellt skadad produkt kvalitetsproblem, återförsäljare eller tillverkare att tillhandahålla gratis underhåll tillbehör, av återförsäljare eller tillverkarna har utsett underhållspersonal att utföra gratis underhåll.
- Efter utgången av den ettåriga garantiperioden, produkten kvalitet problem behöver betala de skona delar kostnaden och underhållskostnad.
- Maskintillbehör som behöver vara repareras eller ersatt måste kontakta lokal -handlare eller tillverkare till bekräfta och tillhandahålla giltiga certifikat så att maskin problem kan vara löst i a lägligt m anne.
- Vi har en perfekt servicesystem för att säkerställa att kvalitet av maskin produkter är rimligen löst.

Det är ingen garanti under följande omständigheter:

- ✓ Förbrukningsmaterial, som smörjolja för vakuum pumps, torkande filter, etc.
- ✓ Skador på maskiner eller tillbehör på grund av onormalt drift.
- ✓ Oavsiktligt skada på transport eller lagring och omlastning av maskiner eller tillbehör.

Innehåll

Innehåll	1
Viktig säkerhet Information.....	2
Varningar	2
Transport och förpackning	3
Tillbehör	3
Tekniska data.....	3
Produktbeskrivning.....	3
Driftinstruktioner	4
1. Förbereda för de första tid till använda.....	4
2. Fylla upp olja från extern tank	4
3. Cykla rengöring	4
4. Olja utbyta.....	5
Underhåll	6
1. Tappa av spillolja från utrustningen.....	6
2. Ersätta de filtera	6
Adaptersats förpackning lista.....	7

Viktig Säkerhet Information s

Detta utrustning är utformad till vara opererades av kvalificerad och utbildad personal. Som skall ha ve tillräckligt med kunskap om bil överföring reparera &

underhåll . Den ska endast användas efter avläsning och förstå säkerheten varningar och drift rutiner i detta instruktion manual och fordonets service manuell.

När du använder verktyget bör grundläggande säkerhetsåtgärder alltid finnas följde att minska risken av personlig skada och skada på utrustning.

Enheten är extremt enkel och pålitlig i n väljer och utför alla dess funktioner. Därför, de användare inte utsätts för några risk, om det är allmänt säkerhet

riktlinjer som redovisas nedan följs, i samband med korrekt användning och underhåll av enhet (felaktig användning och underhållsvilja minska säkerheten för enhet).

1. Kontroll de enhet alltid före o peration. Undvika arbetssätt behandla utan tillräckligt olja eller med dålig kvalitetsolja.
2. Håll alla mjuka rör/slangar borta från heta del s och roterande element, såsom: kyl- fans, radiatorer och etc.
3. Kontroll driva växla under normal arbetssätt skick eller inte.
4. Föreordnad överföring olja är undvika d från lägga till in i transmissionssystemet.
5. Varning: Varningarna, försiktighetsåtgärder och instruktioner diskuteras i detta instruktion manuellt kan inte täcka allt möjligt villkor och situationer som maj inträffa. Det måste vara under-sto od av operatören att sunt förnuft och försiktighet är f skådespelare som kan inte vara inbyggd till detta produkt, men måste vara tillhandahålls av operatör.
6. Do inte använda extern ta nks eller andra lagring tankar att ha inte varit typgodkänd eller brist säkerhet ventiler.
7. Do lämna inte strömförsörjningen d till de enhet om inte de enhet är gående till vara begagnad omedelbart. Skära av de elkraft förse tidigare till

lång intervaller in vilket enheten kommer att göra inte vara begagnad.

8. Alla av de flexibel slangar maj innehålla överföring olja under hög tryck.

9. Det professionella underhållet per sonnel måste vara säker att det är inga tryck i de rörledning under underhåll av de maskin
10. När de maskin fungerar , den operatör måste titta på de maskin på alla gånger och do motsvarande operation i tid.
11. Den rekommenderad service liv av maskin är sex år.
12. Den skrotning av maskin e behov till vara behandlas med av de relevant avdelningar i enl förordning med det lokala lagar och föreskrifter .

Varningar



TILLÅT ENDAST KVALIFICERADE PERSONAL

TILL DRIFT DEN ENHET. Innan drift de enhet, läs och följ instruktionerna och varningarna i detta manuall. De operera eller måste vara bekant med luft konditionering och kylranson system, kylmedel, och de faror av tryck- komponenter . Om de operatör kan inte läsa detta manuall, fungerar instruktioner och säkerhetsföreskrifter måste läsas och diskuteras i operatörens infödd språk.



TRYCK TANK INNEHÅLLER FLYTANDE

KYLDMEDEL . Do inte överfyllning de inre lagring fartyg , eftersom överfyllning maj orsaka explosion och personlig skada eller död . Do inte återvinna köldmedier i icke-påfyllningsbara behållare; använda endast federalt godkända påfyllningsbara behållare



SLANGAR MAJ INNEHÅLLA FLYTANDE

KYLDMEDEL UNDER TRYCK.

Hantera kylmedel med vård som allvarlig skada maj inträffa. Bära skyddande e utrustning, inklusive säkerhet skyddsglasögon, gummihandske s.



DO INTE ANVÄNDA EN FÖRLÄNGNING

SLADD. En förlängning sladd maj överhettas och orsaka brand. Om du måste använda en förlängning sladd, använda de kortast möjlig sladd med minsta storlek e av 14 AWG.

TILL MINSKA DE RISK AV BRAND , gör inte använda enheten i de närhet av spill led eller öppna behållare med bensin eller annat brandfarligt ämnen.



DO INTE ANVÄNDA KOMPRIMERAD LUFT ATT TRYCKTEST ELLER LÄCKETEST ENHET ELLER ÖVERFÖRINGSSYSTEM.

	HORISONTELL HÅLLA. Under o verksamhet, de anordning måste vara på a nivå, platt yta så att de mätning kan vara gjord korrekt ly
	Skydda de anordning mot regn Do inte översikt detta maskin till direkt solljus eller regn. Begagnad i en väl ventilerad område

Transport och förpackning

1. Inga tryck i systemet efter förpackning
2. Förvaring och transport måste referera till de
märken på lådan. Undvik regn, och varsel de
placerad riktning .
3. Se till att produkten och tillbehöret ligger i
kartongen borde vara komplett och identisk dugg de
del lista , om kontakta inte den lokala distributören
i t ime
4. Den rätt förfogande av de förpackning är
kundens ansvar
5. Förfogande av maskin skrotning enligt ledning till
lokal policyer, lagar och föreskrifter

Tillbehör

Kontrollera tillbehören enligt förpackning lista. Om
några saknade delar eller skadad hittade delar,
behaga kontakta återförsäljaren i mig.

Bild	Namn	Antal
	Manuell	1 st
	Adaptrar	1 utrustni ng
	Hjul	4 st
	M6*16 skruvar	16 st

Teknisk data

Parameter	Värde
Strömförsörjning:	DC 12V

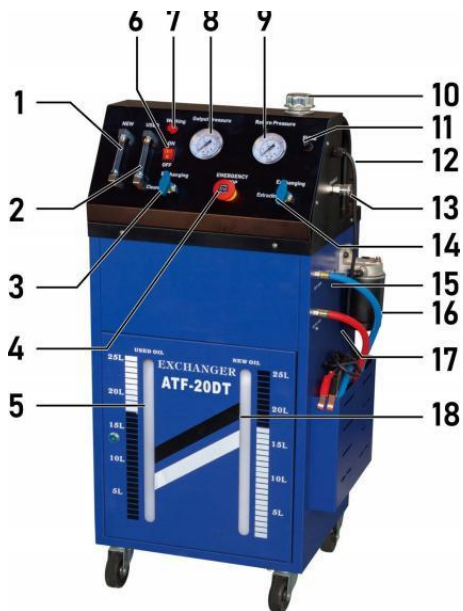
Arbetstemperatur:	5 ~ 50 °C
Maskin Driva:	140W
Tankvolym	20L*2

Produktbeskrivning

1. Funktioner:

- 1.1. Rengöring av automatisk transmissionssystem
- 1.2. Oljebyte för automatisk transmission

2. Utseende beskrivning



1	Nytt oljefönster
2	Begagnat oljefönster
3	Växlingsventil 1
4	Nödstoppsbrytare
5	Begagnad oljetank nivå
6	Strömbrytare
7	Arbetsindikator
8	Utgående tryck spårvidd
9	Returtryck spårvidd
10	Ny olja inlopp
11	Säkring
12	Nätsladd
13	Extern olja inlopp
14	Växla ventil 2
15	Oljeuttag rör
16	Oljefilter
17	Olja återvända rör
18	Ny oljetank nivå

Drift instruktioner

1. Förbereda för de första tid till använda .

- 1.1. Kontrollera de tillbehör om de är saknas/skadad eller inte.
- 1.2. Fylla upp ny överföring olja till de ny oljetank , behåll spilloljan flaska tömma.

2. Fylla upp olja från extern tank

- 2.1. Sätt in det genomskinliga anslutningsröret i ny extern oljefat och peka på växla "va lve 1" till läget "Utbyte", och växla "ventil 2" till " Extrahering " position).



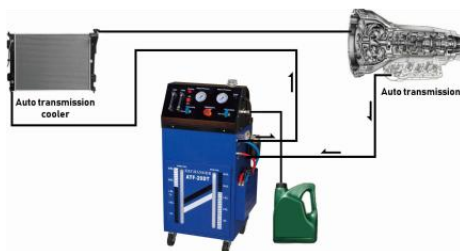
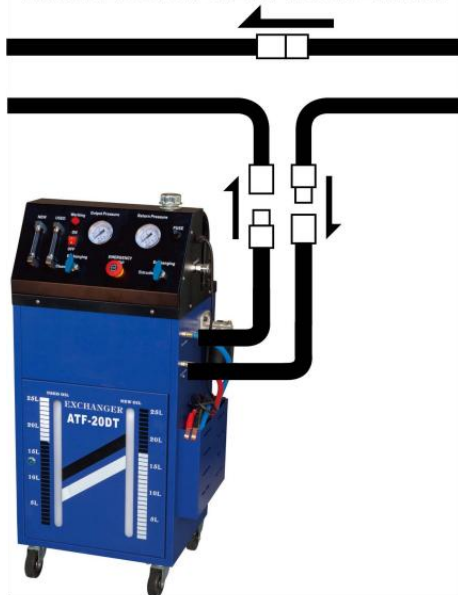
- 2.2. Ansluta de driva sladd DC 12 V driva förse.
- 2.3. Sväng på de driva växla till börja extrahera olja form extern trumma .

3. Cykla rengöring

- 3.1. Göra säker att de bil är i a bromsningstillstånd och lyft bil säkert .

- 3.2. Koppla bort en ATF oljerör det är bekvämt för demontering och montering på bil.
- 3.3. Hitta lämplig kontakt s från de låda och anslut den röda och blå oljan rör till de två slutar av den borttagna oljan rör resp .

TRANSMISSION OIL PIPE ON VEHICLE



- 3.4. Start de motor kort och bedöma de riktning av olja i och ut.
5. Anslut de olja outl et rör av de bil till de oljeretur rör , och ansluta de olja inlopp rör av de bil till oljan utlopp rör.
- 3.6. Anslut en kort transparent rör till de extern olja inlopp (13) och infoga de andra avsluta av det genomskinliga kort rör till städvätskan .
- 3.7. Punkt de maskin ventil 1 till " Utbyte " position och ventil 1 till " Extrahera " position .



3.8. Sväng på de driva växla till börja extrahera rengöring vätska .

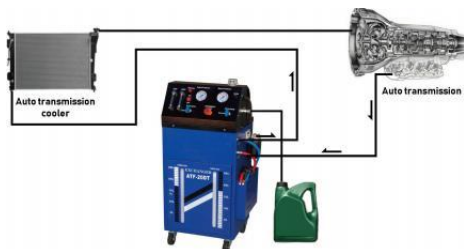
3.9. Efter att rengöringsvätskan har extraherats helt, ta bort de transparent kort rör. Sväng av kraften växla . Punkt de maskin ventil 1 till " Rengöring " position , och ventil 2 poäng till "Extraherande" position n.



3.10. Start de motor . På detta tid , de maskin är i cykel rengöring behandla, och den flöde av begagnad olja kan vara observerade från den använda oljan fönster.

Justera bilens växlar under de rengöring process , varje redskap stannar för om 5-10 sekunder , och städningen är klar efter 5 minuter Stäng av motorn.

4. Olja utbyta



4.1. Efter de cykel rengöring är över , Punkt de

maskinens ventil 1 till "Utbyte" position, och ventil 2 pekar på "Utbyte" placera. Starta motorn när olja rinner genom den gamla oljefönster, slå på strömbrytare kap i skynda till injicera ny olja in i sändningen och den automatisk växellåda börjar byta använd olja och ny olja.



4.2. Under oljeytesprocessen, observera de nivån på nytt och begagnat oljetankar. Om ny olja flyter långsammare än den använda oljan, använda de ventil på oljereturen rör till minska flödet av använd olja för att balansera flödet hastighet av ny och begagnad olja.

4.3. Justera bilens växlar under byte, varje växel behöver till vistelse för ca 5-10 sekunder .

4.4. Betala uppmärksamhet till de färg av begagnad olja av

observera använd oljefönster. När färgen av använd olja byter från smutsig till samma färg som de ny olja, det betyder att används och ny olja

har varit utbytt.

4.5. Sväng av de motor och ansluta de olja rör av överföringen som den är alltså start de motor igen, kontrollera mängden transmissionsolja efter byter till P växel. Om oljemängden är otillräcklig, fyll på ny transmission olja, också uppmärksamma att kontrollera om rörledningarna är läckande olja. Provkör ungefär en kilometer och kolla igen (Mycket viktig).

Varning:

1. Betala uppmärksamhet på rätta ansluta metod av de rör;
2. Betala uppmärksamhet till om lederna är läcker. Om det är några läckage, s topp de maskin och installera om det ;
3. Om du hitta att de system är arbete onormalt, använda Nödsituation stopp byta till stopp de

maskin och kontrollera omedelbart, kontakta de d
ealer till lösa problemet för dig..

Underhåll

1. Tappa av spillolja från utrustningen

- 1.1. Punkt de ventil 1 till de " Utbyte " position
och ventil 2 till " Utdragning " position .



- 1.2. Kortslutning de olja återvända rör och de extern olja inloppskontakt.

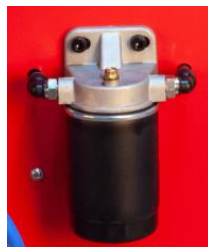


- 1.3. Ansluta a kontakt på de avsluta av olja utlopp
röra, vända på driva växla till dränera de spillolja

2. Byt ut filtret

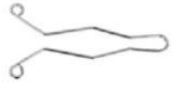
När oljan byter volym när 100L, filtret bör ersättas för bättre olja ändra effekt ect.

1. Göra visst där är inga tryck i rör före byte av filtret.
2. Vrid för att ta bort filtret r och installera a nytt filter.



3. Anslut den genomskinliga rör till de olja outl et
rör av de utrustning, med de två ventiler
pekar mot Utbyte , vänd på de driva växla till
blåsa ut luften i rör.

Adapter Kit Packing List

Serial No.	Picture	Quantity	Serial No.	Picture	Quantity
A1		1	A16		2
A2		1	A17		1
A3		1	A18		1
A4		1	A19		3
A5		1	A20		1
A7		1	A21		1
A10		1	A22		1
A11		1	A23		1
A12		1	A23-2		1
A13		1	Pipe		6
A14		1	Hose Clamp		2
A15		1	Circlip		1

	Föremål	Beskrivning
1	Namn	Transmissionsvätska Utbyte ma chine
2	Modell	ATF-20DT
3	Parameter	Spänning : 12VDC Effekt : 140W Bränsletankens kapacitet : 20L x 2

Tillverkare: Shanghaimuxinmuyeyouxia ngongsi

Adress: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1 609shj,baoshanqu, shanghai 200 000 CN.

Importerad till AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA
STREETEASTWOOD NSW 2122 Australien

Importerad till USA: Sanven Technology Ltd. Kostym e 250, 9166
Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730



E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Main.



YH KONSULTAT BEGRÄNSAD.
C/O YH Consulting Begränsat kontor 147, Centurion Hus,
London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18
4AX

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

**Teknisk support och E-garanticertifikat åt
www.vevor.com/support**