

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

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

20T PORTA POWER JACK

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[®]

20T PORTA POWER JACK



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.

1. Forward

This kit is perfect for a variety of auto repair, frame repair and construction jobs. Industrial quality multipurpose porta powers are used for automotive, truck, farm and heavy equipment repair. This hydraulic repair kit is perfect for auto truck body and frame repair. The complete kit contains all heavy-duty equipment needed for lifting, pushing pulling, bending, straightening & spreading. Safe and easy to assemble and use. For automotive, truck, farm and heavy equipment repair. Perfect for a variety of auto repair, frame repair and construction jobs.

2. Main specifications

Model Series	Maximum lifting pressure (t)	Ejector Stroke (mm)
ZX0201 20T	20	145

3. Safety instructions

- 1. Stay alert.** Watch what you are doing and keep awake when operating the tool. Do not use the tool while tired or under the influence of drugs, alcohol, or medication. A moment of inattention while operating the tool will increase the risk of injury to persons.
- 2. Dress properly.** Do not wear loose clothing, jewelry and let the long hair loose. Keep hair, clothing, and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewelry, or long hair increases the risk of injury to persons as a result of being caught in moving parts.
- 3. Do not overreach.** Keep proper footing and balance at all times. Proper footing and balance enables better control of the tool in unexpected situations.
- 4. Use safety equipment.** Wear ANSI-approved safety goggles and heavy-duty work gloves during use.
- 5. Do not force the tool.** Use the correct tool for the application. The correct tool will do the job better and safer at the rate for which the tool is designed.
- 6.** When the tool is idle, store it out of reach of children and other untrained persons. A tool is dangerous in the hands of untrained users.
- 7. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts, and any other condition that affects the tool's operation.** If damaged, have the tool serviced before using. Many accidents are caused by poorly maintained

tools.

8. Use only accessories that are identified by the manufacturer for the specific tool model. Use of an accessory not intended for use with the specific tool model, increases the risk of injury to persons.

9. Avoid off-center loads. If the Pump seems unusually hard to operate, please immediately stop to use it. Adjust the Ram to eliminate or diminish an off-center load. The Flange Base and Flange Head must only be used together to prevent an off-center load.

10. Protect the Hose. Do not drop heavy objects on the Hose . Avoid sharp kinks in the Hose. Maintain proper clearance to avoid damage to the Hose and Couplers.

11. Inspect repair after use. Repairs to structural or frame members must be inspected by a qualified technician to ensure that the structure is still strong enough to safely fulfill its function.

12. Tool service must be performed only by qualified repair personnel.

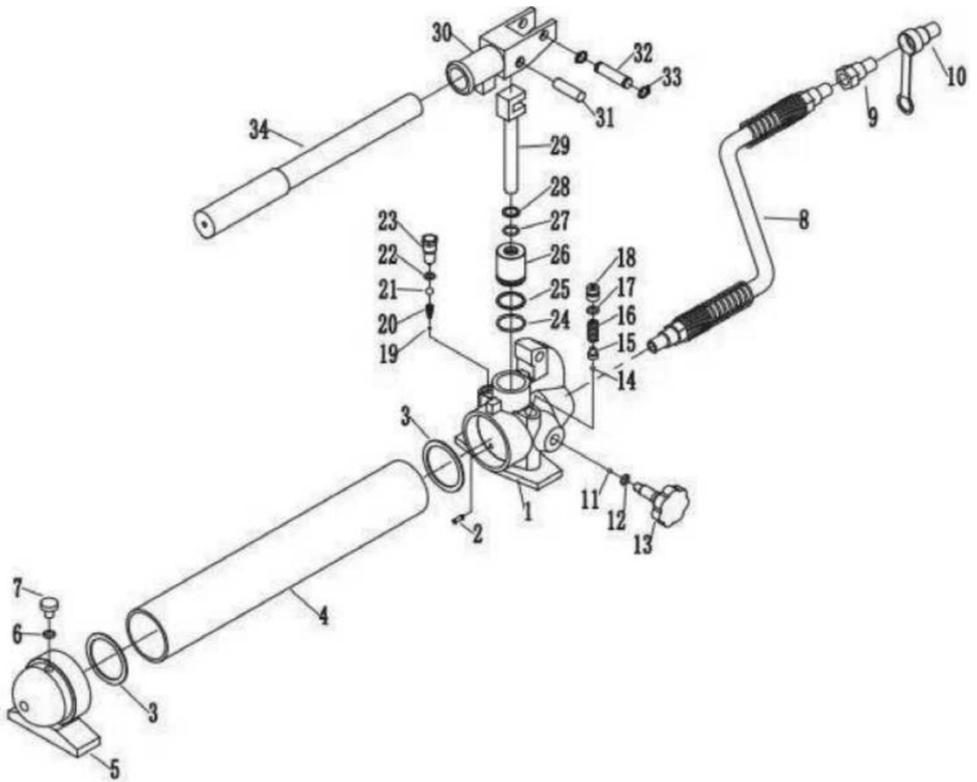
13. When servicing a tool, use only identical replacement parts. Use only authorized parts.

4. Main construction

HYDRAULIC BODY/FRAME PUMP

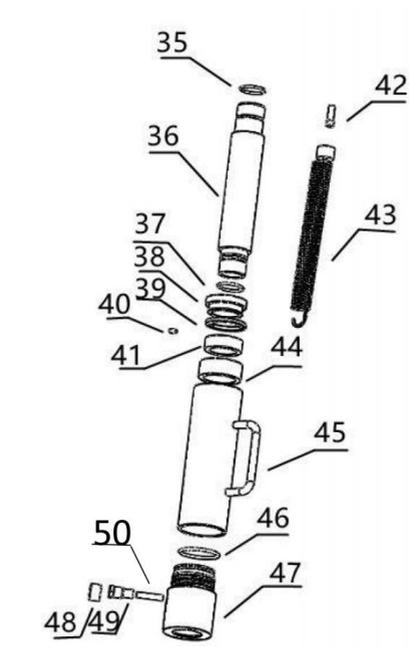
PART NO	DESCRIPTION	QTY	PART NO	DESCRIPTION	QTY
1	Valve Block	1	18	Screw	1
2	Oil Filter	1	19	Ball	1
3	O-Ring	2	20	Spring	1
4	Reservoir	1	21	Ball	1
5	Pump Foot	1	22	O-Ring	1
6	O-Ring	1	23	Screw	1
7	Screw	1	24	O-Ring	1
8	Hose	1	25	O-Ring	1
9	Coupler 3	1	26	Pump Body	1
10	Dust Proof Cover	1	27	O-Ring	1

11	Ball	1	28	O-Ring	1
12	O-Ring	1	29	Piston	1
13	Release Valve	1	30	Handle Socket	1
14	Ball	1	31	Pin	1
15	Bushing	1	32	Pin	1
16	Spring	1	33	Retaining Ring	2
17	O-Ring	1	34	Handle	1



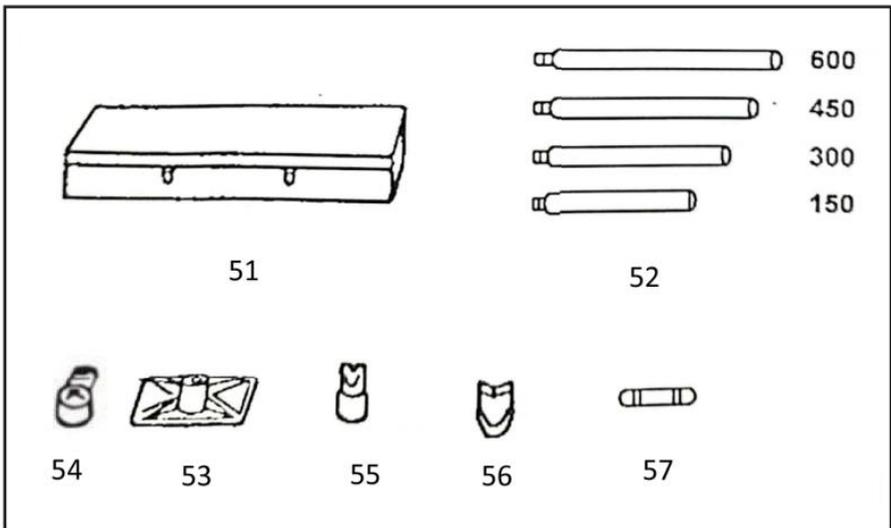
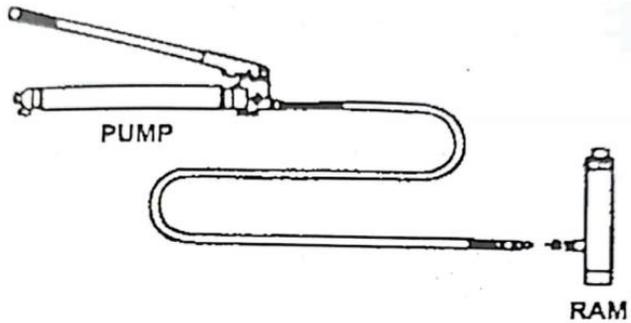
YDRAULIC RAM

35	Steel wire circlif	1	43	Tension spring nu	1
36	Piston rod	1	44	Threaded sleeve	1
37	O-ring	1	45	Cylinder	1
38	Piston head	1	46	O-ring	1
39	Polyurethane	1	47	Plug	1
40	Set screw	1	48	Nut	1
41	Piston rod nut	1	49	Small valve body	1
42	Screw	1	50	Locating pin	1



ACCESSORIES

PART NO	DESCRIPTION	QTY	PART NO	DESCRIPTION	QTY
51	Metal Box	1	55	Wedge Head	1
52	Tube	1	56	Squre Head	1
53	Base	1	57	Movable Connection	1
54	Spreader Ran Toe				



5. Maintenance

1. Keep the surface of this tool and its accessories free of hydraulic fluid and grease. Use only a mild detergent and damp cloth when cleaning. Do not use a flammable or combustible solvent to clean this tool or its accessories.
2. Before each use, check the general condition of the tool and its accessories. Check for loose components, misalignment, binding of moving parts, broken parts and any other condition that may affect its safe operation. Do not use a damaged tool or its damaged accessories.
3. Store the Pump with the Release Valve open.
4. Hydraulic Fluid Fill and Bleeding .
If the Pump operation feels spongy, or the Ram lowers while the Release Valve is closed, there may be air in the Pump. Bleed the Pump as follows:
 - A. Set Pump flat on a level surface.
 - B. Remove the Fill Screw . The O-ring should come off with it.
 - C. The fluid level should be near the bottom of the opening. If required, add high grade hydraulic fluid.
 - D. Make sure the O-ring is still in place around the Fill Screw and thread the Fill Screw into the Pump securely. Do not use thread seal tape.
 - E. Firmly close the Release Valve by turning it clockwise.
 - F. Press the tip of the Coupling against a hard surface and pump the pump handle.
 - G. Continue pumping, until the hydraulic fluid coming out the end of the coupler tip is free of air bubbles.
 - H. Recheck the fluid level and add fluid if necessary.
 - I. Turn the Release Valve counterclockwise to release the pressure in the pump and hose.
5. Change the hydraulic fluid yearly. Remove the Fill Screw and tilt the Pump to drain out the old fluid. Refill the hydraulic fluid and bleed the system several times to ensure all air is out of the system.

6. Trouble shooting chart

Stop using the equipment immediately if any of the problems occur, as it may cause personal injury. Any repairs or replacement must be done by a qualified person or an authorized service center only.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE (S)	SOLUTION
<p>After the correct connection as per the operation manual, pump up the handle, the ram doesn't work in use.</p>	<p>1. the steel ball is immersed inside for too long time.</p>	<p>1. Please follow the steps: 1) release the valve, pump up the handle for 10-15 times. 2) Close the valve, pump up the handle for another 5-10 times. 3) Repeat step 1) and 2) for about 3 three times, this problem will be settled.</p>
<p>After the correct connection as per the operation manual, pump up the handle, the ram goes up at first and then descends.</p>	<p>1. unlock of the valve.</p>	<p>1. Tighten the knob of the valve.</p>
	<p>2. Scrap iron inside the valve cause unable to be shut off.</p>	<p>2. Please follow the steps: 1) Release the pressure by turning the knob anti-clockwise pump up the handle 10-15times. 2) Close the valve. Pump up the handle 5-10 times. 3) Repeat the step 1) and 2), the problem will be settled</p>

<p>When use this equipment. after correctly connection as per operation manual, the ram is found gradient and the piston rod.curved.</p>	<p>1. Uncorrect of connection or unbalance of the footing</p>	<p>1. Stop work immediately, be sure of correct connection of the ram and the base, and put it on the hard ground. Always be secure of its vertical position.</p>
--	---	---

Maintenance:
 After using for 30-50 times, you need to change the hydraulic oil on the condition of the equipment not on working. Turn on the screw on the rear of the pump, empty the used hydraulic oil, then injection with fresh oil by oil gun, The recommended oil volume is stated below. Do not add oil excessively, or the piston rod can not be repositioned normally. If so, turn on the screw on the rear of the pump to discharge unwanted air, then tighten it after the piston rod is repositioned.
 Available capacity of hydraulic oil of 20Ton pump: 575g±5g.

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

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Assistance technique et certificat de garantie électronique www.vevor.com/support

PRISE D'ALIMENTATION PORTABLE 20T

Nous continuons à nous engager à vous fournir des outils à des prix compétitifs. « Économisez la moitié », « Moitié prix » ou toute autre expression similaire utilisée par nous ne représente qu'une estimation des économies que vous pourriez réaliser en achetant certains outils chez nous par rapport aux grandes marques et ne couvre pas nécessairement toutes les catégories d'outils que nous proposons. Nous vous rappelons de bien vouloir vérifier soigneusement lorsque vous passez une commande chez nous si vous économisez réellement la moitié par rapport aux grandes marques.

VEVOR®

PORTE 20T
PRISE D'ALIMENTATION



BESOIN D'AIDE? CONTACTEZ-NOUS!

Vous avez des questions sur nos produits ? Vous avez besoin d'assistance technique ?
N'hésitez pas

à nous contacter : Assistance technique et certificat de garantie
électronique www.vevor.com/support

Il s'agit de la notice d'utilisation originale. Veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel
avant de procéder à l'utilisation. VEVOR se réserve le droit d'interpréter clairement notre manuel d'utilisation.

L'apparence du produit dépend du produit que vous avez reçu.

Veuillez nous excuser, nous ne vous informerons plus s'il y a des mises à jour
technologiques ou logicielles sur notre produit.

1. Transférer

Ce kit est parfait pour une variété de travaux de réparation automobile, de réparation de châssis et de construction.

Les Porta Power polyvalents de qualité industrielle sont utilisés pour l'automobile, les camions et les fermes et la réparation d'équipement lourd. Ce kit de réparation hydraulique est parfait pour la carrosserie de camions automobiles et la réparation du cadre. Le kit complet contient tout l'équipement robuste nécessaire pour soulever, pousser, tirer, se pencher, se redresser et écarter. Sûr et facile à assembler et utiliser. Pour la réparation d'automobiles, de camions, d'équipements agricoles et lourds. Parfait pour une variété de travaux de réparation automobile, de réparation de châssis et de construction.

2. Spécifications principales

Série de modèles	Pression de levage maximale (t)	Course de l'éjecteur (mm)
ZX0201 20T	20	145

3. Consignes de sécurité

1. Restez vigilant. Surveillez ce que vous faites et restez éveillé lorsque vous utilisez l'outil. N'utilisez pas l'outil lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou médicament. Un moment d'inattention lors de l'utilisation de l'outil augmentera le risque de blessures aux personnes.
2. Habillez-vous correctement. Ne portez pas de vêtements amples, de bijoux et ne laissez pas vos cheveux longs lâchés. Gardez les cheveux, les vêtements et les gants à l'écart des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs augmentent le risque de blessure pour les personnes qui se retrouvent coincées dans les pièces mobiles. pièces mobiles.
3. Ne vous penchez pas trop en avant. Gardez toujours une bonne position et un bon équilibre. La stabilité et l'équilibre permettent un meilleur contrôle de l'outil dans des situations inattendues.
4. Utilisez un équipement de sécurité. Portez des lunettes de sécurité homologuées ANSI et des vêtements de travail robustes. gants de travail pendant l'utilisation.
5. Ne forcez pas l'outil. Utilisez l'outil adapté à l'application. L'outil adapté fera le travail mieux et de manière plus sûre au rythme pour lequel l'outil est conçu.
6. Lorsque l'outil est inutilisé, rangez-le hors de portée des enfants et des autres personnes non formées. personnes. Un outil est dangereux entre les mains d'utilisateurs non formés.
7. Vérifiez l'alignement ou le blocage des pièces mobiles, la rupture des pièces et toute autre condition qui affecte le fonctionnement de l'outil. En cas de dommage, faites réparer l'outil. l'outil doit être entretenu avant utilisation. De nombreux accidents sont causés par un mauvais entretien

outils.

8. Utilisez uniquement des accessoires identifiés par le fabricant pour modèle d'outil spécifique. Utilisation d'un accessoire non destiné à être utilisé avec le modèle d'outil spécifique modèle d'outil, augmente le risque de blessures aux personnes.

9. Évitez les charges décentrées. Si la pompe semble inhabituellement difficile à utiliser, veuillez cesser immédiatement de l'utiliser. Ajustez le vérin pour éliminer ou diminuer un décentrage charge. La base de bride et la tête de bride ne doivent être utilisées qu'ensemble pour éviter une charge décentrée.

10. Protégez le tuyau. Ne laissez pas tomber d'objets lourds sur le tuyau. Évitez les pliures prononcées. dans le tuyau. Maintenez un espace libre approprié pour éviter d'endommager le tuyau et Coupleurs.

11. Inspectez la réparation après utilisation. Les réparations sur les éléments de structure ou de cadre doivent être inspecté par un technicien qualifié pour s'assurer que la structure est toujours solide suffisamment pour remplir sa fonction en toute sécurité.

12. L'entretien des outils doit être effectué uniquement par du personnel de réparation qualifié.

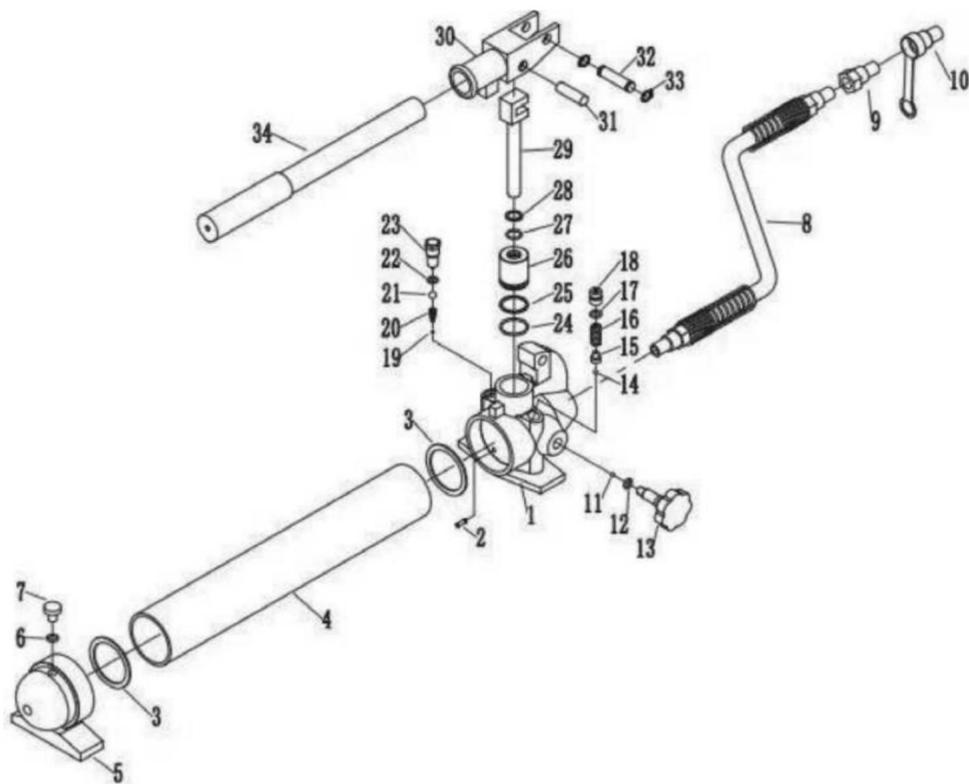
13. Lors de l'entretien d'un outil, utilisez uniquement des pièces de rechange identiques. pièces autorisées.

4. Construction principale

POMPE HYDRAULIQUE À CORPS/CHÂSSIS

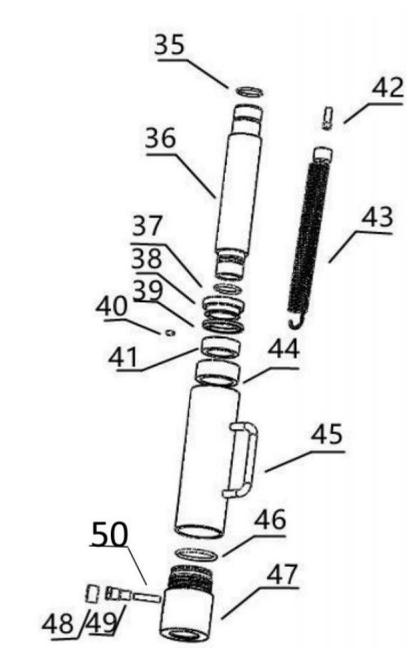
RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	QTÉ	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	QTÉ	
1	Bloc de vannes	1	18	Vis	1	
2	Filtre à huile	1	19	Balle	1	
3	Joint torique	2	20	Printemps	1	
4	Recevoir	1	21	Balle	1	
5	Pompe à pied	1	22	Joint torique	1	
6	Joint torique	1	23	Vis	1	
7	Vis	1	24	Joint torique	1	
8	Tuyau	1	25	Joint torique	1	
9	Coupleur 3	1	26	Corps de pompe	1	
10	Résistant à la poussière Couverture	1	27	Joint torique	1	

11	Balle	1	28	Joint torique	1
12	Joint torique	1	29	Piston	1
13	Soupape de décharge	1	30	Poignée de socket	1
14	Balle	1	31	Épingle	1
15	Bague	1	32	Épingle	1
16	Printemps	1	33	Bague de retenue	2
17	Joint torique	1	34	Poignée	1



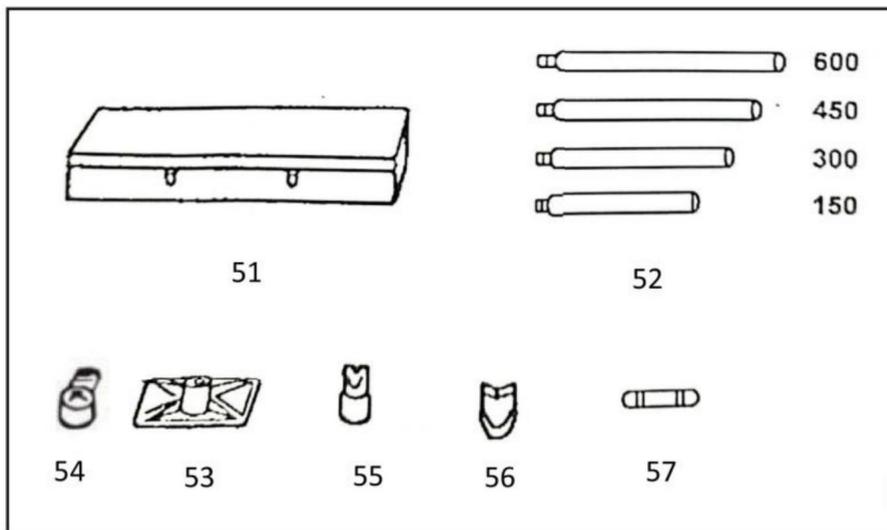
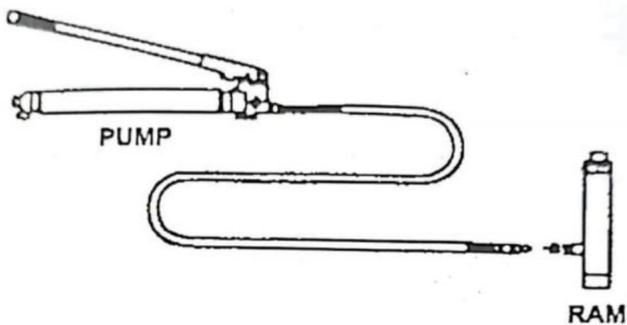
VÉRIN HYDRAULIQUE

35	Cercle en fil d'acier	1	43	La tension saute maintenant	1
36	Tige de piston	1	44	Manchon fileté	1
37	Joint torique	1	45	Cylindre	1
38	Tête de piston	1	46	Joint torique	1
39	Polyuréthane	1	47	Prise	1
40	Vis de réglage	1	48	Noix	1
41	Écrou de tige de piston	1	49	Petit corps de vanne	1
42	Vis	1	50	Goupille de positionnement	1



ACCESSOIRES

PARTIE NON	DESCRIPTION QTÉ		PARTIE NON	DESCRIPTION QTÉ	
51	Boîte en métal	1	55	Tête de coin	1
52	Tube	1	56	Tête carrée	1
53	Base	1	57	Connexion mobile	1
54	Épandeur Ran Toe				



5. Entretien

1. Gardez la surface de cet outil et de ses accessoires exempte de liquide hydraulique et graisse. Utilisez uniquement un détergent doux et un chiffon humide pour le nettoyage. N'utilisez pas de solvant inflammable ou combustible pour nettoyer cet outil ou ses accessoires.

2. Avant chaque utilisation, vérifiez l'état général de l'outil et de ses accessoires.

Vérifiez les composants desserrés, le mauvais alignement, le blocage des pièces mobiles, les pièces cassées et toute autre condition pouvant affecter son fonctionnement en toute sécurité. N'utilisez pas un appareil endommagé ou ses accessoires endommagés.

3. Rangez la pompe avec la soupape de décharge ouverte.

4. Remplissage et purge du liquide hydraulique.

Si le fonctionnement de la pompe semble spongieux ou si le vérin s'abaisse alors que la soupape de décharge est fermé, il peut y avoir de l'air dans la pompe. Purgez la pompe comme suit :

A. Placez la pompe à plat sur une surface plane.

B. Retirez la vis de remplissage. Le joint torique devrait se détacher avec elle.

C. Le niveau de liquide doit être proche du bas de l'ouverture. Si nécessaire, ajoutez de l'eau fluide hydraulique de qualité.

D. Assurez-vous que le joint torique est toujours en place autour de la vis de remplissage et vissez la vis de remplissage. Vissez-le fermement dans la pompe. N'utilisez pas de ruban d'étanchéité pour filetage.

E. Fermez fermement la soupape de décharge en la tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.

F. Appuyez l'extrémité du raccord contre une surface dure et pompez la pompe poignée.

G. Continuez à pomper jusqu'à ce que le liquide hydraulique sorte de l'extrémité du coupleur la pointe est exempte de bulles d'air.

H. Vérifiez à nouveau le niveau de liquide et ajoutez du liquide si nécessaire.

I. Tournez la soupape de décharge dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour relâcher la pression dans la pompe et tuyau.

5. Changez le liquide hydraulique une fois par an. Retirez la vis de remplissage et inclinez la pompe pour vidanger l'ancien liquide. Remplir le liquide hydraulique et purger le système plusieurs fois pour s'assurer que tout l'air est sorti du système.

6. Tableau de dépannage

Arrêtez immédiatement d'utiliser l'équipement si l'un des problèmes survient, car cela peut causer des blessures corporelles. Toute réparation ou remplacement doit être effectué par un technicien qualifié. personne ou un centre de service autorisé uniquement.

PROBLÈME	POSSIBLE CAUSE(S)	SOLUTION
<p>Après le bon connexion selon la manuel d'utilisation, pompe en haut de la poignée, le bélier ne fonctionne pas en cours d'utilisation.</p>	<p>1. la bille d'acier est immergé à l'intérieur depuis trop longtemps.</p>	<p>1. Veuillez suivre les étapes :</p> <p>1) relâcher la valve, gonfler la poignée pendant 10 à 15 fois.</p> <p>2) Fermez la vanne, gonflez la poignée pour encore 5-10 fois.</p> <p>3) Répétez les étapes 1) et 2) pour environ 3 trois fois, ceci le problème sera réglé.</p>
<p>Après le bon connexion selon la manuel d'utilisation, pompe en haut de la poignée, le bélier monte d'abord puis descend.</p>	<p>1. déverrouillage du soupape.</p>	<p>1. Serrez le bouton de la soupape.</p>
	<p>2. Ferraille à l'intérieur de la valve cause incapable de être éteint.</p>	<p>2. Veuillez suivre les étapes :</p> <p>1) Relâchez la pression en en tournant le bouton dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, pompez la poignée 10 à 15 fois.</p> <p>2) Fermez la vanne. Gonflez la poignée 5 à 10 fois.</p> <p>3) Répétez les étapes 1) et 2), le problème sera réglé</p>

<p>Lors de l'utilisation de cet équipement, après une connexion correcte conformément au manuel d'utilisation, le vérin est trouvé en pente et la tige de piston est courbée.</p>	<p>1. Incorrect de connexion ou déséquilibre du pied</p>	<p>1. Arrêtez immédiatement le travail, assurez-vous de la connexion correcte de le bélier et la base, et le poser sur un sol dur. Assurez-vous toujours de sa position verticale.</p>
<p>Entretien:</p> <p>Après 30 à 50 utilisations, vous devez changer l'huile hydraulique si l'équipement ne fonctionne pas. Tournez la vis à l'arrière de la pompe, videz l'huile hydraulique usagée, puis injectez de l'huile fraîche à l'aide d'un pistolet à huile. Le volume d'huile recommandé est indiqué ci-dessous. N'ajoutez pas d'huile en excès, sinon la tige de piston ne pourra pas se replacer normalement. Si c'est le cas, tournez la vis à l'arrière de la pompe pour évacuer l'air indésirable, puis serrez-la une fois la tige de piston repositionnée.</p> <p>Capacité disponible d'huile hydraulique de la pompe de 20 tonnes : 575 g ± 5 g.</p>		

Fabricant : Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adresse : Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, Shanghai
200 000 CN.

Importé en AUS : SIHAO PTY LTD.

1 ROKEVA STREET EASTWOOD NSW 2122 Australie

Importé aux États-Unis : Sanven Technology Ltd.

Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730



E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69, 60329

Francfort-sur-le-Main.



YH CONSULTING LIMITÉE.

A/S YH Consulting Limited Bureau 147,

Centurion House, London Road,

Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Assistance 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

PORTA POWER WAGENHEBER 20T

Wir sind weiterhin bestrebt, Ihnen Werkzeuge zu wettbewerbsfähigen Preisen anzubieten. „Sparen Sie die Hälfte“, „Halber Preis“ oder andere ähnliche Ausdrücke, die wir verwenden, stellen nur eine Schätzung der Ersparnis dar, die Sie beim Kauf bestimmter Werkzeuge bei uns im Vergleich zu den großen Topmarken erzielen können, und bedeuten nicht unbedingt, dass sie alle von uns angebotenen Werkzeugkategorien abdecken. Wir möchten Sie freundlich daran erinnern, bei Ihrer Bestellung bei uns sorgfältig zu prüfen, ob Sie im Vergleich zu den großen Topmarken tatsächlich die Hälfte sparen.

VEVOR®

20T TÜR STROMANSCHLUSS



Brauchen Sie Hilfe? Kontaktieren Sie uns!

Haben Sie Fragen zum Produkt? Benötigen Sie technischen Support? Bitte kontaktieren Sie uns:

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

Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie alle Anweisungen im Handbuch vor der Inbetriebnahme sorgfältig durch. VEVOR behält sich eine klare Auslegung unseres Benutzerhandbuchs vor. Das Aussehen des Produkts richtet sich nach dem Produkt, das Sie erhalten haben. Bitte haben Sie Verständnis, dass wir Sie nicht erneut informieren, wenn es Technik- oder Software-Updates zu unserem Produkt gibt.

1. Vorwort

Dieses Kit eignet sich perfekt für zahlreiche Autoreparatur-, Rahmenreparatur- und Konstruktionsarbeiten. Industriequalität Mehrzweck-Porta-Powers werden für Automobile, LKW, Farm verwendet und Reparatur von Schwermaschinen. Dieses Hydraulik-Reparaturset ist perfekt für die Karosserie von LKWs und Rahmenreparatur. Das komplette Kit enthält alle Hochleistungsgeräte, die für Heben, Schieben, Ziehen, Biegen, Strecken und Spreizen. Sicher und einfach zu Zusammenbauen und Verwenden. Für die Reparatur von Autos, LKWs, landwirtschaftlichen Geräten und Schwermaschinen. Perfekt für eine Vielzahl von Autoreparatur-, Rahmenreparatur- und Bauarbeiten.

2. Hauptspezifikationen

Modellreihe	Maximaler Hubdruck (t)	Auswerferhub (mm)
ZX0201 20T	20	145

3. Sicherheitshinweise

- 1. Bleiben Sie aufmerksam.** Achten Sie darauf, was Sie tun, und bleiben Sie wach, wenn Sie das Werkzeug bedienen. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamente. Ein Moment der Unaufmerksamkeit beim Bedienen des Werkzeugs erhöht das Risiko von Personenschäden.
- 2. Kleiden Sie sich angemessen.** Tragen Sie keine weite Kleidung, keinen Schmuck und lassen Sie lange Haare offen. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fern. Lose Kleidung, Schmuck oder lange Haare erhöhen das Verletzungsrisiko für Personen durch beweglichen Teilen.
- 3. Überstrecken Sie sich nicht.** Achten Sie stets auf einen sicheren Stand und halten Sie das Gleichgewicht. Stand und Gleichgewicht ermöglichen eine bessere Kontrolle des Werkzeugs in unerwarteten Situationen.
- 4. Verwenden Sie Sicherheitsausrüstung.** Tragen Sie ANSI-zugelassene Schutzbrillen und Tragen Sie bei der Benutzung Arbeitshandschuhe.
- 5. Wenden Sie keine Gewalt an.** Verwenden Sie das richtige Werkzeug für die Anwendung. Das richtige Werkzeug erledigt die Arbeit besser und sicherer bei der Geschwindigkeit, für die das Werkzeug ausgelegt ist.
- 6.** Bewahren Sie das Gerät bei Nichtgebrauch außerhalb der Reichweite von Kindern und anderen Personen. In den Händen ungeschulter Benutzer ist ein Werkzeug eine Gefahr.
- 7. Überprüfen Sie, ob bewegliche Teile falsch ausgerichtet sind oder klemmen, ob Teile gebrochen sind oder ob andere Zustände vorliegen, die die Funktion des Werkzeugs beeinträchtigen .** das Werkzeug vor dem Einsatz warten lassen. Viele Unfälle sind auf schlecht gewartete

Werkzeuge.

8. Verwenden Sie nur Zubehör, das vom Hersteller für die spezifisches Werkzeugmodell. Die Verwendung von Zubehör, das nicht für die Verwendung mit dem spezifischen Werkzeugmodell, erhöht das Risiko einer Verletzung von Personen.

9. Vermeiden Sie außermittige Belastungen. Wenn die Pumpe ungewöhnlich schwer zu bedienen ist, sofort aufhören, es zu benutzen. Passen Sie den Ram an, um eine außermittige Last. Flanschsockel und Flanschkopf dürfen nur zusammen verwendet werden, um zu verhindern eine außermittige Belastung.

10. Schützen Sie den Schlauch. Lassen Sie keine schweren Gegenstände auf den Schlauch fallen. Vermeiden Sie scharfe Knicke im Schlauch. Halten Sie den richtigen Abstand ein, um Schäden am Schlauch zu vermeiden und Kupplungen.

11. Überprüfen Sie die Reparatur nach dem Gebrauch. Reparaturen an Struktur- oder Rahmenteilern müssen von einem qualifizierten Techniker überprüft werden, um sicherzustellen, dass die Struktur noch stabil ist genug, um seine Funktion sicher zu erfüllen.

12. Die Wartung des Werkzeugs darf nur von qualifiziertem Reparaturpersonal durchgeführt werden.

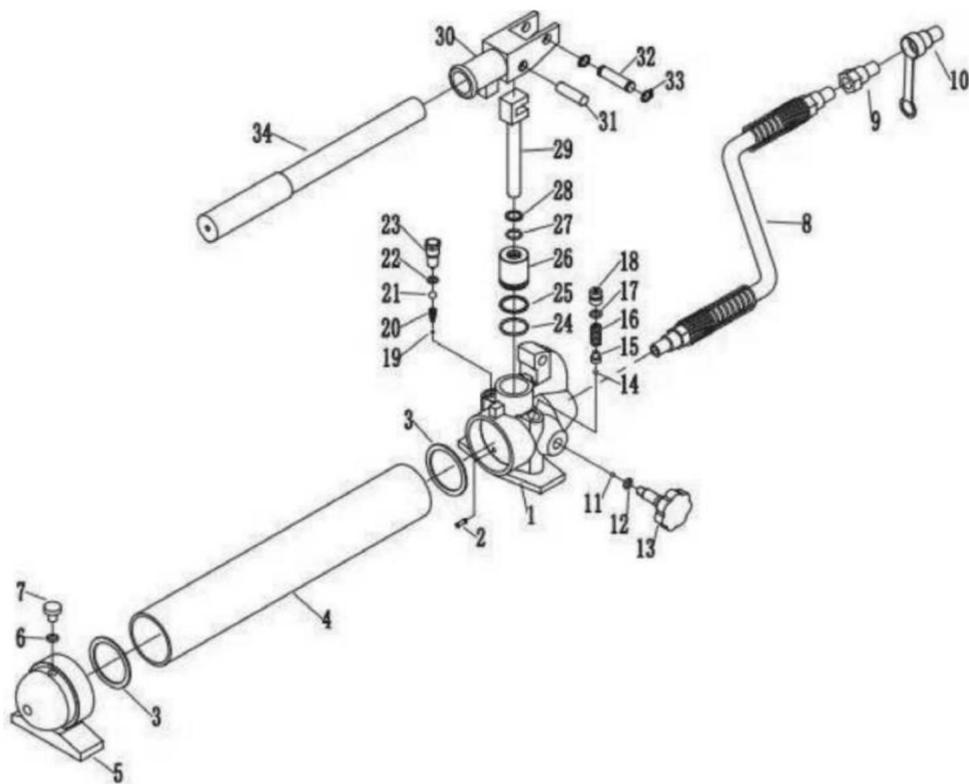
13. Verwenden Sie bei der Wartung eines Werkzeugs nur identische Ersatzteile. Verwenden Sie nur autorisierten Teilen.

4. Hauptkonstruktion

HYDRAULISCHE KÖRPER-/RAHMENPUMPE

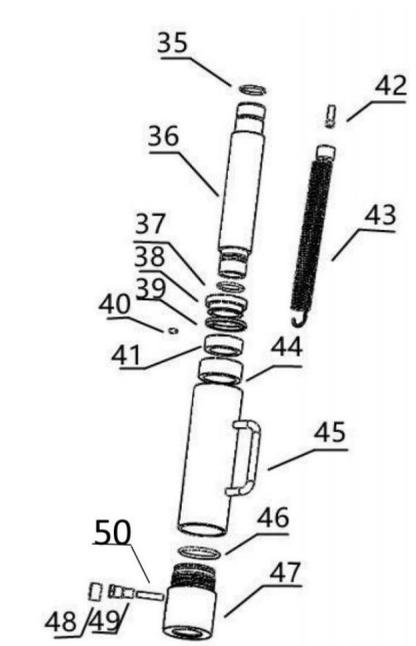
TEIL NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	TEIL NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	
1	Ventilblock	1	18	Schrauben	1	
2	Ölfiter	1	19	Ball	1	
3	O-Ring	2	20	Frühling	1	
4	Erhalten	1	21	Ball	1	
5	Pumpenfuß	1	22	O-Ring	1	
6	O-Ring	1	23	Schrauben	1	
7	Schrauben	1	24	O-Ring	1	
8	Schlauch	1	25	O-Ring	1	
9	Koppler 3	1	26	Pumpenkörper	1	
10	Staubdicht Abdeckung	1	27	O-Ring	1	

11	Ball	1	28	O-Ring	1
12	O-Ring	1	29	Kolben	1
13	Entlastungsventil	1	30	Griff Scket	1
14	Ball	1	31	Stift	1
15	Buchse	1	32	Stift	1
16	Frühling	1	33	Sicherungsring	2
17	O-Ring	1	34	Handhaben	1



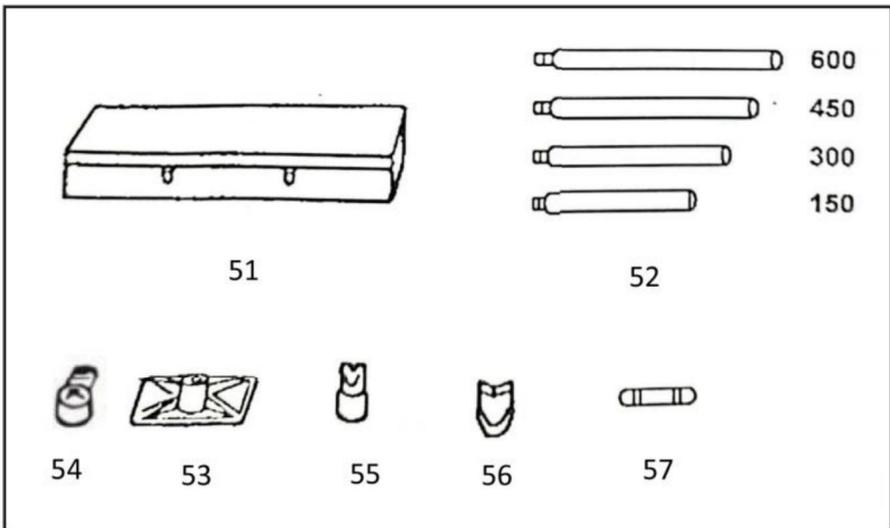
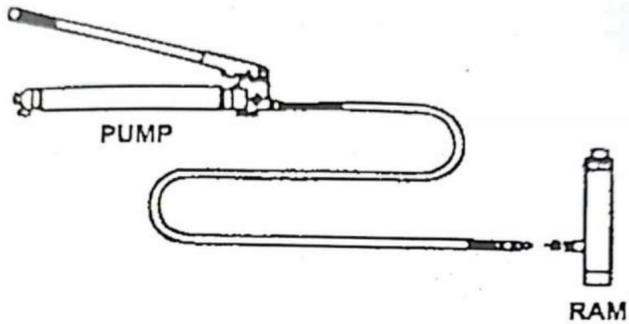
YDRAULISCHER RAM

35	Stahldraht-Rundstab	1	43	Jetzt springt die Spannung in die Höhe	1
36	Kolbenstange	1	44	Gewindehülse	1
37	O-Ring	1	45	Zylinder	1
38	Kolbenkopf	1	46	O-Ring	1
39	Polyurethan	1	47	Stecker	1
40	Stellschraube	1	48	Nuss	1
41	Kolbenstangenmutter	1 </td <td>49</td> <td>Kleiner Ventilkörper</td> <td>1</td>	49	Kleiner Ventilkörper	1
42	Schrauben	1	50	Fixierstift	1



ZUBEHÖR

TEIL NEIN	BESCHREIBUNG	MENGE	TEIL NEIN	BESCHREIBUNG	MENGE
51	Metallbox	1	55	Keilkopf	1
52	Rohr	1	56	Quadratischer Kopf	1
53	Base	1	57	Bewegliche Verbindung	1
54	Spreizer Ran Zeh				



5. Wartung

1. Halten Sie die Oberfläche dieses Werkzeugs und seines Zubehörs frei von Hydraulikflüssigkeit und Fett. Verwenden Sie zum Reinigen nur ein mildes Reinigungsmittel und ein feuchtes Tuch. Verwenden Sie kein Verwenden Sie zum Reinigen dieses Werkzeugs und seines Zubehörs keine brennbaren oder entzündlichen Lösungsmittel.

2. Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch den allgemeinen Zustand des Werkzeugs und seines Zubehörs. Überprüfen Sie auf lose Komponenten, Fehlausrichtung, Festsitzen beweglicher Teile, defekte Teile und alle anderen Bedingungen, die den sicheren Betrieb beeinträchtigen können. Verwenden Sie kein beschädigtes Werkzeug oder dessen Zubehör beschädigt.

3. Lagern Sie die Pumpe mit geöffnetem Ablassventil.

4. Auffüllen und Entlüften der Hydraulikflüssigkeit .

Wenn sich die Pumpe schwammig anfühlt oder der Kolben bei geschlossenem Ablassventil absinkt, geschlossen ist, kann sich Luft in der Pumpe befinden. Entlüften Sie die Pumpe wie folgt:

A. Stellen Sie die Pumpe flach auf eine ebene Fläche.

B. Entfernen Sie die Einfüllschraube. Der O-Ring sollte sich dabei lösen.

C. Der Flüssigkeitsstand sollte sich in der Nähe des Bodens der Öffnung befinden. Bei Bedarf Hydraulikflüssigkeit in Topqualität.

D. Stellen Sie sicher, dass der O-Ring noch an seinem Platz um die Füllschraube sitzt und schrauben Sie die Füllschraube Fest in die Pumpe schrauben. Kein Gewindedichtband verwenden.

E. Schließen Sie das Ablassventil fest, indem Sie es im Uhrzeigersinn drehen.

F. Drücken Sie die Spitze der Kupplung gegen eine harte Oberfläche und pumpen Sie die Pumpe handhaben.

G. Pumpen Sie weiter, bis die Hydraulikflüssigkeit aus dem Ende der Kupplung austritt. Spitze ist frei von Luftblasen.

H. Überprüfen Sie den Flüssigkeitsstand erneut und füllen Sie bei Bedarf Flüssigkeit nach.

I. Drehen Sie das Ablassventil gegen den Uhrzeigersinn, um den Druck in der Pumpe abzulassen und Schlauch.

5. Wechseln Sie die Hydraulikflüssigkeit jährlich. Entfernen Sie die Füllschraube und kippen Sie die Pumpe, um Lassen Sie die alte Flüssigkeit ab. Füllen Sie die Hydraulikflüssigkeit nach und entlüften Sie das System mehrmals um sicherzustellen, dass die gesamte Luft aus dem System entfernt ist.

6. Fehlerbehebungsdiagramm

Stellen Sie die Verwendung des Geräts sofort ein, wenn eines der Probleme auftritt, da es Personenschäden verursachen. Reparaturen oder Austausch müssen von einem qualifizierten Person oder einem autorisierten Servicecenter.

PROBLEM	MÖGLICH URSACHE(N)	LÖSUNG
<p>Nach der richtigen Anschluss gemäß Bedienungsanleitung, Pumpe den Griff hoch, der Ram funktioniert im Einsatz nicht.</p>	<p>1. Die Stahlkugel ist eingetaucht in für zu lange Zeit.</p>	<p>1. Bitte folgen Sie den Schritten: 1) Ventil lösen, aufpumpen den Griff 10-15 Mal. 2) Ventil schließen, aufpumpen den Griff für weitere 5-10 mal. 3) Wiederholen Sie die Schritte 1) und 2) für etwa 3 dreimal, das Problem wird gelöst.</p>
<p>Nach der richtigen Anschluss gemäß Bedienungsanleitung, Pumpe den Griff hoch, der Ram geht zuerst hoch und dann steigt ab.</p>	<p>1. Entsperren des Ventil.</p>	<p>1. Den Knopf des Ventil.</p>
	<p>2. Alteisen im Ventil Ursache nicht in der Lage abgeschaltet werden.</p>	<p>2. Bitte folgen Sie den Schritten: 1) Lassen Sie den Druck ab, indem Sie Drehen Sie den Knopf gegen den Uhrzeigersinn und pumpen Sie den Griff hoch. 10-15 mal. 2) Schließen Sie das Ventil. Pumpen Sie den Griff 5-10 mal. 3) Wiederholen Sie die Schritte 1) und 2), das Problem wird gelöst</p>

<p>Bei Verwendung dieses Geräts ist nach korrektem Anschluss gemäß Betriebsanleitung der Stößel geneigt und die Kolbenstange gekrümmt.</p>	<p>1. Unkorrekt von Verbindung oder Ungleichgewicht des Standes</p>	<p>1. Unterbrechen Sie die Arbeit sofort und stellen Sie sicher, dass die den Ramm und die Basis und stellen Sie ihn auf den harten Boden. Achten Sie immer auf die vertikale Position.</p>
<p>Wartung:</p> <p>Nach 30- bis 50-maligem Gebrauch müssen Sie das Hydrauliköl wechseln, wenn das Gerät nicht mehr funktioniert. Drehen Sie die Schraube an der Rückseite der Pumpe auf, lassen Sie das gebrauchte Hydrauliköl ab und spritzen Sie dann mit einer Ölpistole frisches Öl ein. Die empfohlene Ölmenge ist unten angegeben. Füllen Sie nicht zu viel Öl ein, da sich die Kolbenstange sonst nicht normal wieder einsetzen lässt. Wenn dies der Fall ist, drehen Sie die Schraube an der Rückseite der Pumpe auf, um unerwünschte Luft abzulassen, und ziehen Sie sie dann fest, nachdem die Kolbenstange wieder eingesetzt wurde.</p> <p>Verfügbare Hydraulikölkapazität der 20-Tonnen-Pumpe: 575 g ± 5 g.</p>		

Hersteller: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adresse: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, Baoshanqu, Shanghai 200000 CN.

Nach AUS importiert: SIHAO PTY LTD.

1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australien

In die USA importiert: Sanven Technology Ltd.

Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

Vertreter der EG	
-------------------------	--

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

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

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

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

CRICCHETTO PORTA POTENZA 20T

Continuiamo a impegnarci per fornirvi strumenti a prezzi competitivi.

"Risparmia la metà", "Metà prezzo" o qualsiasi altra espressione simile da noi utilizzata rappresenta solo una stima del risparmio che potresti ottenere acquistando determinati utensili con noi rispetto ai principali marchi principali e non necessariamente intende coprire tutte le categorie di utensili da noi offerti. Ti ricordiamo cortesemente di verificare attentamente quando effettui un ordine con noi se stai effettivamente risparmiando la metà rispetto ai principali marchi principali.

VEVOR®

PORTA 20T PRESA DI ALIMENTAZIONE



HAI BISOGNO DI AIUTO? CONTATTACI!

Hai domande sul prodotto? Hai bisogno di supporto tecnico? Non esitare a contattarci:

Supporto

**tecnico e certificato di garanzia elettronica [www.vevor.com/
support](http://www.vevor.com/support)**

Questa è l'istruzione originale, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima di utilizzare. VEVOR si riserva una chiara interpretazione del nostro manuale utente.

L'aspetto del prodotto dipenderà dal prodotto ricevuto.

Ci scusiamo ma non vi informeremo più se saranno disponibili aggiornamenti tecnologici o software per il nostro prodotto.

1. Avanti

Questo kit è perfetto per una varietà di lavori di riparazione auto, riparazione telai e lavori di costruzione.

I porta power multiuso di qualità industriale sono utilizzati per l'industria automobilistica, i camion e l'agricoltura e riparazione di attrezzature pesanti. Questo kit di riparazione idraulica è perfetto per la carrozzeria di autocarri e riparazione del telaio. Il kit completo contiene tutta l'attrezzatura pesante necessaria per sollevamento, spinta, trazione, piegatura, raddrizzamento e distensione. Sicuro e facile da assemblare e utilizzare. Per riparazioni di autoveicoli, camion, macchinari agricoli e pesanti. Perfetto per una varietà di lavori di riparazione auto, riparazione telai e lavori di costruzione.

2. Specifiche principali

Serie di modelli	Pressione massima di sollevamento (t)	Corsa dell'espulsore (mm)
ZX0201 20T	20	145

3. Istruzioni di sicurezza

1. **Rimani vigile.** Guarda cosa stai facendo e rimani sveglio quando usi l'utensile.

Non utilizzare l'utensile quando si è stanchi o sotto l'effetto di droghe, alcol o farmaco. Un momento di disattenzione durante l'uso dello strumento aumenterà il rischio di lesioni alle persone.

2. **Vestiti in modo appropriato.** Non indossare abiti larghi, gioielli e non lasciare sciolti i capelli lunghi.

Tenere capelli, vestiti e guanti lontani dalle parti in movimento. Vestiti larghi, gioielli o capelli lunghi aumentano il rischio di lesioni alle persone a causa di intrappolamento parti in movimento.

3. **Non sporgerti troppo.** Mantieni sempre un appoggio e un equilibrio corretti. Corretto

La posizione di appoggio e l'equilibrio consentono un migliore controllo dell'utensile in situazioni impreviste.

4. **Utilizzare dispositivi di sicurezza.** Indossare occhiali di sicurezza approvati ANSI e guanti da lavoro pesanti. guanti da lavoro durante l'uso.

5. **Non forzare l'utensile.** Utilizzare l'utensile corretto per l'applicazione. L'utensile corretto svolgerà il lavoro meglio e in modo più sicuro alla velocità per cui lo strumento è stato progettato.

6. Quando l'utensile è inutilizzato, conservarlo fuori dalla portata dei bambini e di altre persone non addestrate persone. Uno strumento è pericoloso nelle mani di utenti non addestrati.

7. **Controllare eventuali disallineamenti o inceppamenti delle parti mobili, rotture di parti e qualsiasi altra condizione che influisca sul funzionamento dell'utensile.** Se danneggiato, far

l'utensile revisionato prima dell'uso. Molti incidenti sono causati da una scarsa manutenzione

utensili.

8. Utilizzare solo accessori identificati dal produttore per il modello di utensile specifico. Utilizzo di un accessorio non destinato all'uso con lo specifico modello di strumento, aumenta il rischio di lesioni alle persone.

9. Evitare carichi fuori centro. Se la pompa sembra insolitamente dura da usare, interrompere immediatamente l'utilizzo. Regolare il Ram per eliminare o ridurre un fuori centro carico. La base flangiata e la testa flangiata devono essere utilizzate solo insieme per evitare un carico decentrato.

10. Proteggere il tubo. Non far cadere oggetti pesanti sul tubo. Evitare pieghe brusche. nel tubo flessibile. Mantenere la giusta distanza per evitare danni al tubo flessibile e Giunti.

11. Ispezionare la riparazione dopo l'uso. Le riparazioni di elementi strutturali o del telaio devono essere ispezionate da un tecnico qualificato per garantire che la struttura sia ancora forte sufficiente a svolgere in modo sicuro la sua funzione.

12. La manutenzione degli utensili deve essere eseguita esclusivamente da personale qualificato.

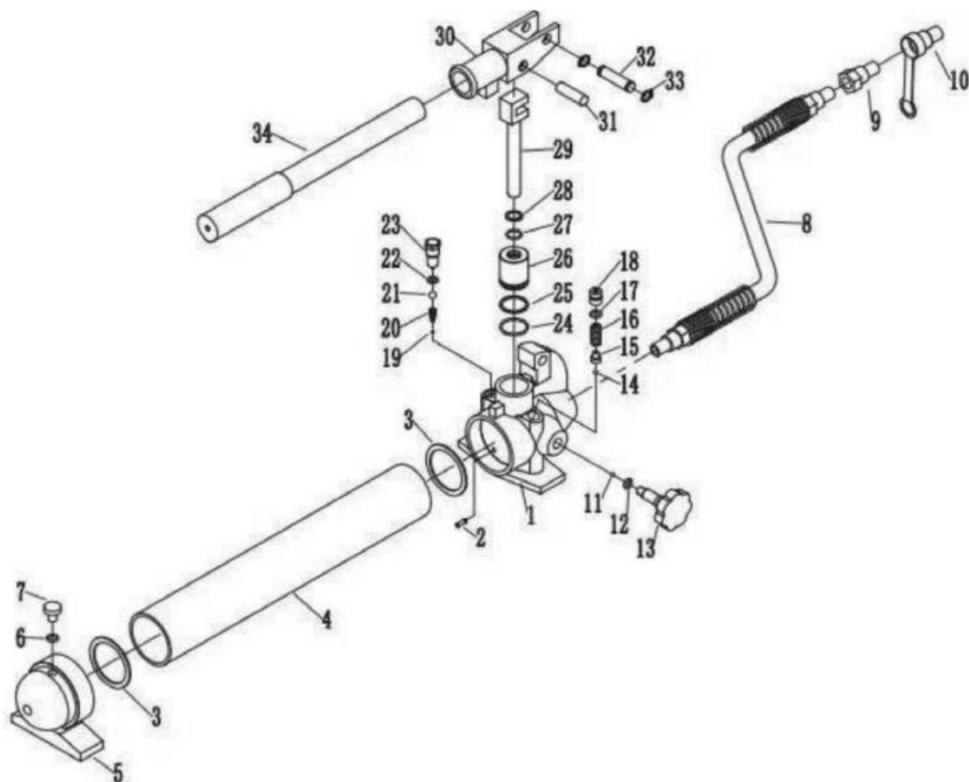
13. Quando si ripara un utensile, utilizzare solo parti di ricambio identiche. Utilizzare solo ricambi autorizzati.

4. Costruzione principale

POMPA IDRAULICA CORPO/TELAIO

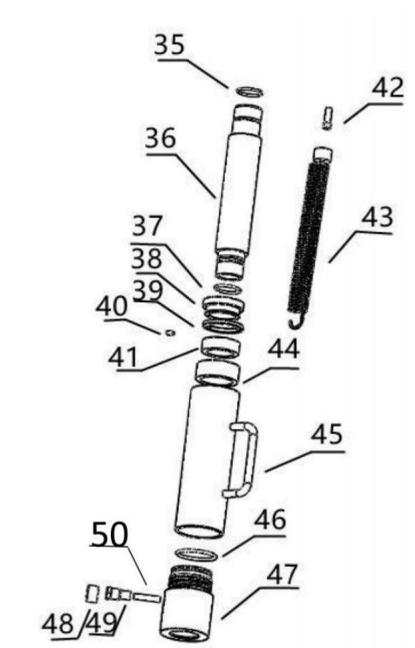
CODICE	ARTICOLO DESCRIZIONE	QTY	CODICE	ARTICOLO DESCRIZIONE	QTY	
1	Blocco valvola	1	18	Vite	1	
2	Filtro dell'olio	1	19	Palla	1	
3	Anello di tenuta	2	20	Primavera	1	
4	Ricevere	1	21	Palla	1	
5	Piede della pompa	1	22	Anello di tenuta	1	
6	Anello di tenuta	1	23	Vite	1	
7	Vite	1	24	Anello di tenuta	1	
8	Tubo flessibile	1	25	Anello di tenuta	1	
9	Accoppiatore 3	1	26	Corpo pompa	1	
10	Antipolvere Copertina	1	27	Anello di tenuta	1	

11	Palla	1	28	Anello di tenuta	1
12	Anello di tenuta	1	29	Pistone	1
13	Valvola di rilascio	1	30	Maniglia Scocket	1
14	Palla	1	31	Spillo	1
15	Boccola	1	32	Spillo	1
16	Primavera	1	33	Anello di ritegno	2
17	Anello di tenuta	1	34	Maniglia	1



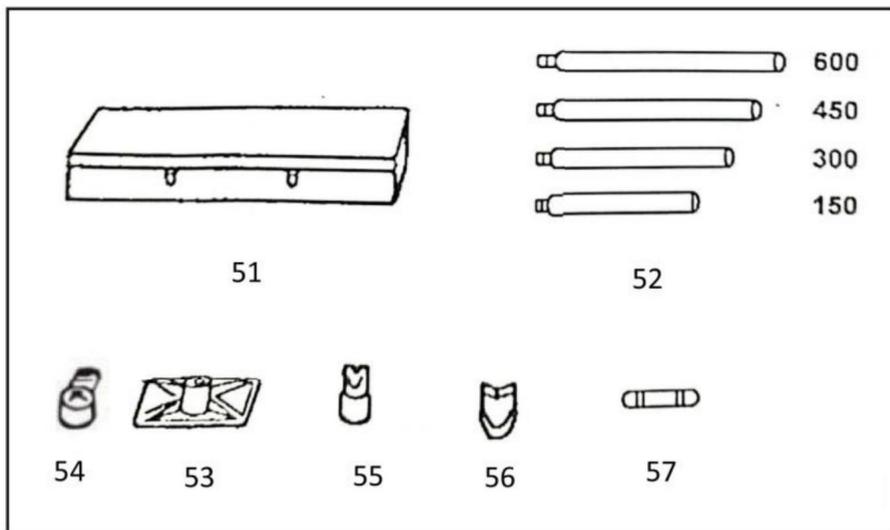
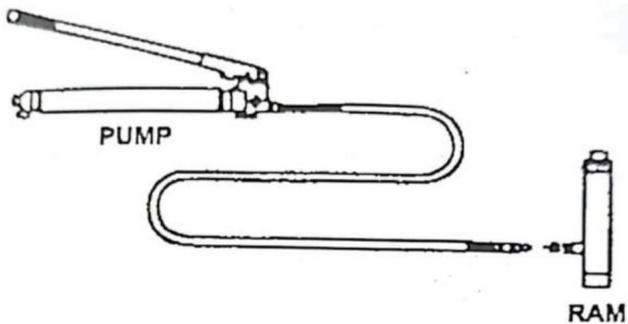
RAM IDRAULICO

35	Filo di acciaio circolare	1	43	La tensione salta adesso	1
36	Biella	1	44	Manicotto filettato	1
37	Guarnizione di tenuta	1	45	Cilindro	1
38	Testa del pistone	1	46	Guarnizione di tenuta	1
39	Poliuretano	1	47	Tappo	1
40	Vite di fissaggio	1	48	Noce	1
41	Dado dello stelo del pistone	1	49	Piccolo corpo valvola	1
42	Vite	1	50	Perno di posizionamento	1



ACCESSORI

PARTE NO	DESCRIZIONE QTY		PARTE NO	DESCRIZIONE QTY	
51	Scatola di metallo	1	55	Testa a cuneo	1
52	Tubo	1	56	Testa quadrata	1
53	Base	1	57	Collegamento mobile	1
54	Punta del divaricatore				



5. Manutenzione

1. Mantenere la superficie di questo utensile e dei suoi accessori libera da fluido idraulico e grasso. Utilizzare solo un detergente delicato e un panno umido durante la pulizia. Non utilizzare un solventi infiammabili o combustibili per pulire questo utensile o i suoi accessori.

2. Prima di ogni utilizzo, controllare le condizioni generali dell'utensile e dei suoi accessori.

Controllare eventuali componenti allentati, disallineamenti, inceppamenti di parti mobili, parti rotte e qualsiasi altra condizione che possa influenzare il suo funzionamento sicuro. Non utilizzare un prodotto danneggiato utensile o i suoi accessori danneggiati.

3. Conservare la pompa con la valvola di rilascio aperta.

4. Riempimento e spurgo del fluido idraulico.

Se il funzionamento della pompa risulta spugnoso o il pistone si abbassa mentre la valvola di rilascio è chiuso, potrebbe esserci aria nella pompa. Spurgare la pompa come segue:

A. Posizionare la pompa su una superficie piana.

B. Rimuovere la vite di riempimento. L'O-ring dovrebbe staccarsi con essa.

C. Il livello del fluido dovrebbe essere vicino al fondo dell'apertura. Se necessario, aggiungere fluido idraulico di qualità.

D. Assicurarsi che l'O-ring sia ancora in posizione attorno alla vite di riempimento e avvitare la vite di riempimento Avvitare saldamente nella pompa. Non utilizzare nastro sigillante per filettature.

E. Chiudere saldamente la valvola di rilascio ruotandola in senso orario.

F. Premere la punta del giunto contro una superficie dura e pompare la pompa maniglia.

G. Continuare a pompare, fino a quando il fluido idraulico non fuoriesce dall'estremità del giunto la punta sia priva di bolle d'aria.

H. Ricontrollare il livello del fluido e aggiungerne se necessario.

I. Ruotare la valvola di rilascio in senso antiorario per rilasciare la pressione nella pompa e tubo flessibile.

5. Cambiare il fluido idraulico una volta all'anno. Rimuovere la vite di riempimento e inclinare la pompa per drenare il vecchio fluido. Rabboccare il fluido idraulico e spurgare il sistema più volte per assicurarsi che tutta l'aria sia uscita dal sistema.

6. Tabella di risoluzione dei problemi

Interrompere immediatamente l'utilizzo dell'apparecchiatura se si verifica uno qualsiasi dei problemi, in quanto potrebbe causare lesioni personali. Qualsiasi riparazione o sostituzione deve essere eseguita da un professionista qualificato esclusivamente da una persona o da un centro di assistenza autorizzato.

PROBLEMA	POSSIBILE CAUSA (E)	SOLUZIONE
<p>Dopo il corretto collegamento come da manuale operativo, pompa su per la maniglia, l'ariete non funziona durante l'uso.</p>	<p>1. la sfera d'acciaio è immerso dentro per troppo tempo.</p>	<p>1. Seguire i passaggi: 1) rilasciare la valvola, pompare la maniglia per 10-15 volte. 2) Chiudere la valvola, pompare la maniglia per altri 5-10 volte. 3) Ripetere i passaggi 1) e 2) per circa 3 tre volte, questo il problema verrà risolto.</p>
<p>Dopo il corretto collegamento come da manuale operativo, pompa su per la maniglia, l'ariete sale prima e poi scende.</p>	<p>1. sblocco del valvola.</p>	<p>1. Stringere la manopola del valvola.</p>
	<p>2. Rottami di ferro all'interno della valvola causa incapacità di essere spento.</p>	<p>2. Seguire i passaggi: 1) Rilasciare la pressione ruotando la manopola in senso antiorario pompare verso l'alto la maniglia 10-15 volte. 2) Chiudere la valvola. Pompare la maniglia 5-10 volte. 3) Ripetere i passaggi 1) e 2), il problema verrà risolto</p>

<p>Quando si utilizza questa apparecchiatura, dopo averla collegata correttamente come da manuale operativo, il pistone risulta inclinato e lo stelo del pistone curvo.</p>	<p>1. Non corretto di connessione o squilibrio del basamento</p>	<p>1. Interrompere immediatamente il lavoro, accertarsi del corretto collegamento di il ram e la base, e appoggiarlo sul terreno duro. Assicurarsi sempre della sua posizione verticale.</p>
<p>Manutenzione:</p> <p>Dopo aver utilizzato per 30-50 volte, è necessario cambiare l'olio idraulico in base alle condizioni dell'attrezzatura non funzionante. Girare la vite sul retro della pompa, svuotare l'olio idraulico usato, quindi iniettare olio fresco tramite la pistola per olio. Il volume di olio consigliato è indicato di seguito. Non aggiungere olio in eccesso, altrimenti l'asta del pistone non può essere riposizionata normalmente. In tal caso, girare la vite sul retro della pompa per scaricare l'aria indesiderata, quindi serrarla dopo aver riposizionato l'asta del pistone.</p> <p>Capacità disponibile di olio idraulico della pompa da 20 tonnellate: 575 g±5 g.</p>		

Produttore: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Indirizzo: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 NC.

Importato in AUS: SIHAO PTY LTD.

1 ROKEVA STREET EASTWOOD NSW 2122 Australia

Importato negli USA: Sanven Technology Ltd.

Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730



E-CrossStu GmbH

Magonza Landstr.69, 60329

Francoforte sul Meno.



CONSULENZA YH LIMITATA.

C/O YH Consulting Limited Ufficio 147,

Centurion House, London Road,

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 certificado de garantía electrónica www.vevor.com/support

GATO PORTÁTIL DE ALIMENTACIÓN DE 20 T

Seguimos comprometidos a brindarle herramientas a precios competitivos.

"Ahorre la mitad", "mitad de precio" o cualquier otra expresión similar que utilicemos solo representa una estimación del ahorro que podría obtener al comprar ciertas herramientas con nosotros en comparación con las principales marcas y no necesariamente significa que cubra todas las categorías de herramientas que ofrecemos. Le recordamos que, al realizar un pedido con nosotros, verifique cuidadosamente si realmente está ahorrando la mitad en comparación con las principales marcas.

VEVOR®

PUERTA 20T

CONECTOR DE ALIMENTACIÓN



¿NECESITA AYUDA? ¡CONTÁCTENOS!

¿Tiene preguntas sobre el producto? ¿Necesita asistencia técnica? No dude en ponerse en contacto con

nosotros: Asistencia técnica y certificado de garantía electrónica
www.vevor.com/support

Estas son las instrucciones originales. Lea atentamente todas las instrucciones del manual antes de utilizar el producto. VEVOR se reserva una interpretación clara de nuestro manual de usuario. La apariencia del producto estará sujeta al producto que usted recibió.

Por favor, permómenos por no informarle nuevamente si hay alguna actualización tecnológica o de software en nuestro producto.

1. Adelante

Este kit es perfecto para una variedad de trabajos de reparación de automóviles, reparación de chasis y construcción. Las fuentes de alimentación portátiles multiusos de calidad industrial se utilizan para automóviles, camiones y granjas. y reparación de equipos pesados. Este kit de reparación hidráulica es perfecto para carrocerías de camiones y automóviles. y reparación de chasis. El kit completo contiene todo el equipo pesado necesario para Levantar, empujar, tirar, doblar, estirar y extender. Seguro y fácil de usar. Ensamblar y usar. Para reparación de automóviles, camiones, equipos agrícolas y pesados. Perfecto para una variedad de trabajos de reparación de automóviles, reparación de chasis y construcción.

2. Especificaciones principales

Serie de modelos	Presión máxima de elevación (t)	Carrera del eyector (mm)
ZX0201 20T	20	145

3. Instrucciones de seguridad

1. Manténgase alerta. Preste atención a lo que hace y manténgase despierto mientras opera la herramienta. No utilice la herramienta si está cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicación. Un momento de distracción al operar la herramienta aumentará el riesgo de lesiones a las personas.
2. Vístase adecuadamente. No use ropa holgada, joyas ni deje el cabello largo suelto. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes alejados de las piezas móviles. La ropa suelta, las joyas o el cabello largo aumentan el riesgo de lesiones a las personas como resultado de quedar atrapados en partes móviles
3. No se estire demasiado. Mantenga el equilibrio y la posición adecuada en todo momento. La estabilidad y el equilibrio permiten un mejor control de la herramienta en situaciones inesperadas.
4. Utilice equipo de seguridad. Use gafas de seguridad aprobadas por ANSI y guantes resistentes. guantes de trabajo durante su uso.
5. No fuerce la herramienta. Utilice la herramienta correcta para la aplicación. La herramienta correcta hará el trabajo mejor y de forma más segura a la velocidad para la que está diseñada la herramienta.
6. Cuando la herramienta no esté en uso, guárdela fuera del alcance de los niños y otras personas no capacitadas. personas. Una herramienta es peligrosa en manos de usuarios no capacitados.
7. Verifique que no haya desalineaciones ni atascos en las piezas móviles, roturas de piezas o cualquier otra condición que afecte el funcionamiento de la herramienta. Si está dañada, Revise la herramienta antes de usarla. Muchos accidentes son causados por un mantenimiento deficiente.

herramientas.

8. Utilice únicamente accesorios identificados por el fabricante para el modelo de herramienta específico. Uso de un accesorio no destinado a usarse con el modelo de herramienta específico. modelo de herramienta, aumenta el riesgo de lesiones a las personas.

9. Evite cargas descentradas. Si la bomba parece inusualmente difícil de operar, Deje de usarlo inmediatamente. Ajuste el ariete para eliminar o disminuir un descentramiento. carga. La base de la brida y el cabezal de la brida solo deben usarse juntos para evitar una carga descentrada.

10. Proteja la manguera. No deje caer objetos pesados sobre ella. Evite las torceduras pronunciadas. en la manguera. Mantenga la distancia adecuada para evitar dañar la manguera y Acopladores.

11. Inspeccione las reparaciones después del uso. Las reparaciones a los elementos estructurales o del marco deben realizarse inspeccionado por un técnico calificado para garantizar que la estructura aún sea fuerte suficiente para cumplir su función con seguridad.

12. El servicio de la herramienta debe ser realizado únicamente por personal de reparación calificado.

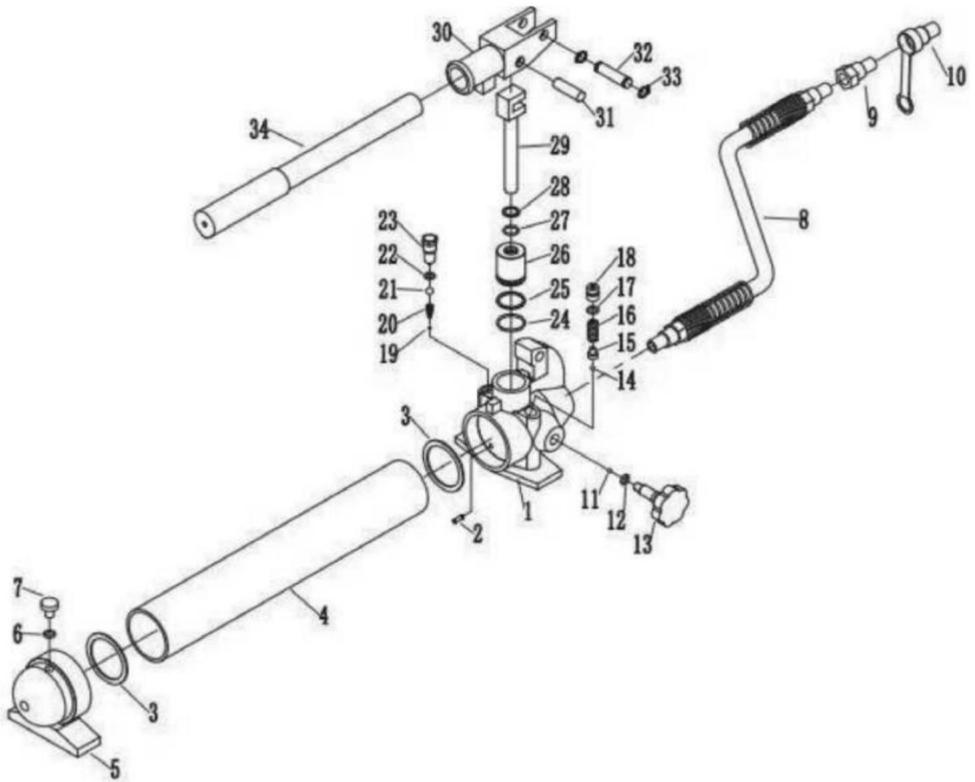
13. Al realizar el mantenimiento de una herramienta, utilice únicamente piezas de repuesto idénticas. Utilice únicamente piezas autorizadas.

4. Construcción principal

BOMBA HIDRÁULICA DE CUERPO/BASTRO

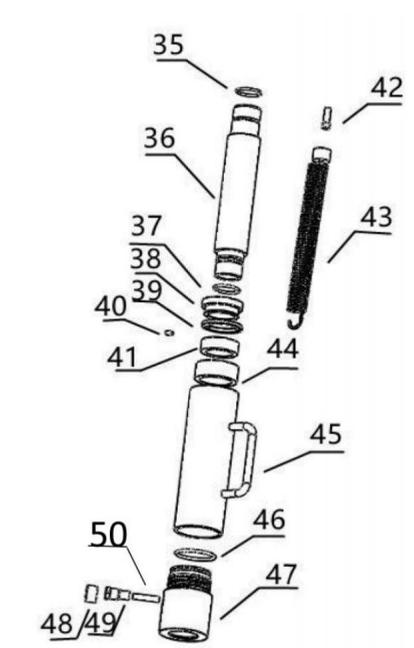
NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	Bloque de válvulas	1	18	Tornillo	1
2	Filtro de aceite	1	19	Pelota	1
3	Junta tórica	2	20	Primavera	1
4	Recibir	1	21	Pelota	1
5	Pie de bomba	1	22	Junta tórica	1
6	Junta tórica	1	23	Tornillo	1
7	Tornillo	1	24	Junta tórica	1
8	Manguera	1	25	Junta tórica	1
9	Acoplador 3	1	26	Cuerpo de la bomba	1
10	A prueba de polvo Cubrir	1	27	Junta tórica	1

11	Pelota	1	28	Junta tórica	1
12	Junta tórica	1	29	Pistón	1
13	Válvula de liberación	1	30	Mango Scoket	1
14	Pelota	1	31	Alfiler	1
15	Cojinete	1	32	Alfiler	1
16	Primavera	1	33	Anillo de retención	2
17	Junta tórica	1	34	Manejar	1



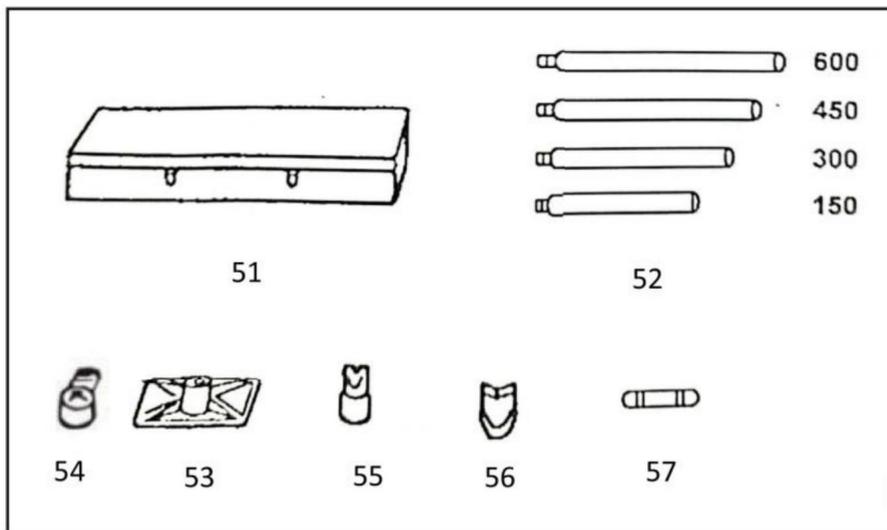
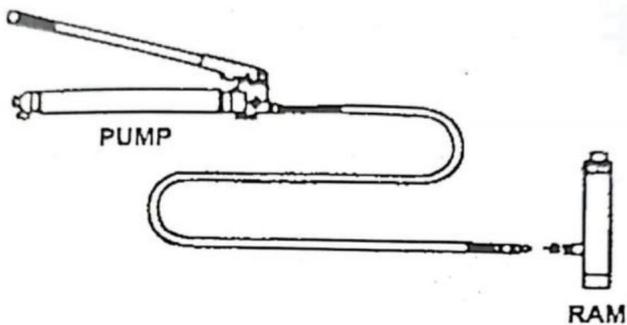
RAMÓN HIDRÁULICO

35	Círculo de alambre de acero	1	43	Salto de tensión ahora	1
36	Varilla del pistón	1	44	Manguito roscado	1
37	Junta tórica	1	45	Cilindro	1
38	Cabeza del pistón	1	46	Junta tórica	1
39	Poliuretano	1	47	Enchufar	1
40	Tornillo de fijación	1	48	Tuerca	1
41	Tuerca de la varilla del pistón	1	49	Cuerpo de válvula pequeño	1
42	Tornillo	1	50	Pasador de ubicación	1



ACCESORIOS

PARTE NO	DESCRIPCION CANTIDAD	PARTE NO	DESCRIPCION CANTIDAD
51	Caja de metal 1	55	Cabeza de cuña 1
52	Tubo 1	56	Cabeza cuadrada 1
53	Base 1	57	Conexión móvil 1
54	Separador Ran Toe		



5. Mantenimiento

1. Mantenga la superficie de esta herramienta y sus accesorios libres de líquido hidráulico y grasa. Utilice únicamente un detergente suave y un paño húmedo para limpiar. No utilice un disolvente inflamable o combustible para limpiar esta herramienta o sus accesorios.

2. Antes de cada uso, compruebe el estado general de la herramienta y sus accesorios. Compruebe si hay componentes sueltos, desalineación, atascamiento de piezas móviles o piezas rotas. y cualquier otra condición que pueda afectar su funcionamiento seguro. No utilice un producto dañado. herramienta o sus accesorios dañados.

3. Guarde la bomba con la válvula de liberación abierta.

4. Llenado y purga de líquido hidráulico.

Si el funcionamiento de la bomba se siente esponjoso o el ariete baja mientras la válvula de liberación está Cerrado, puede haber aire en la bomba. Purgue la bomba de la siguiente manera:

A. Coloque la bomba sobre una superficie nivelada.

B. Retire el tornillo de llenado. La junta tórica debería salir con él.

C. El nivel del líquido debe estar cerca del fondo de la abertura. Si es necesario, agregue líquido de alta presión. fluido hidráulico de grado.

D. Asegúrese de que la junta tórica todavía esté en su lugar alrededor del tornillo de llenado y enrosque el tornillo de llenado. Enrosque bien la bomba. No utilice cinta selladora de roscas.

E. Cierre firmemente la válvula de liberación girándola en el sentido de las agujas del reloj.

F. Presione la punta del acoplamiento contra una superficie dura y bombee la bomba. manejar.

G. Continúe bombeando hasta que el fluido hidráulico salga por el extremo del acoplador. La punta está libre de burbujas de aire.

H. Vuelva a verificar el nivel del líquido y agregue líquido si es necesario.

I. Gire la válvula de liberación en sentido antihorario para liberar la presión en la bomba. y manguera.

5. Cambie el líquido hidráulico anualmente. Retire el tornillo de llenado e incline la bomba hacia la posición Vacíe el líquido viejo. Vuelva a llenar el líquido hidráulico y purgue el sistema varias veces. para garantizar que todo el aire salga del sistema.

6. Cuadro de resolución de problemas

Deje de utilizar el equipo inmediatamente si ocurre cualquiera de los problemas, ya que puede causar lesiones personales. Cualquier reparación o reemplazo debe ser realizado por un técnico calificado. persona o un centro de servicio autorizado únicamente.

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA(S)	SOLUCIÓN
<p>Después de lo correcto Conexión según la manual de funcionamiento, bomba Arriba el mango, el carnero No funciona en uso.</p>	<p>1. la bola de acero es inmerso en el interior por demasiado tiempo</p>	<p>1. Siga los pasos: 1) suelte la válvula y bombee el mango durante 10-15 veces. 2) Cierre la válvula y bombee. El mango por otros 5-10 veces. 3) Repita los pasos 1) y 2) para unas 3 tres veces, esto El problema se resolverá.</p>
<p>Después de lo correcto Conexión según la manual de funcionamiento, bomba Arriba el mango, el carnero sube primero y luego desciende.</p>	<p>1. desbloqueo de la válvula.</p>	<p>1. Apriete la perilla de la válvula.</p>
	<p>2. Chatarra de hierro Dentro de la válvula causa incapaz de estar apagado</p>	<p>2. Siga los pasos: 1) Libere la presión Girando la perilla en sentido antihorario, bombee el mango hacia arriba. 10-15 veces. 2) Cierre la válvula. Bombee el mango 5-10 veces. 3) Repita los pasos 1) y 2). El problema se resolverá</p>

<p>Al utilizar este equipo, después de realizar la conexión correctamente según el manual de operación, el ariete se encuentra inclinado y el vástago del pistón curvado.</p>	<p>1. Incorrecto de conexión o desequilibrio de la zapata</p>	<p>1. Detenga el trabajo inmediatamente y asegúrese de que la conexión sea correcta. el ariete y la base, y colóquelo sobre un suelo duro. Asegúrese siempre de que esté en posición vertical.</p>
<p>Mantenimiento:</p> <p>Después de usar la bomba entre 30 y 50 veces, es necesario cambiar el aceite hidráulico si el equipo no funciona. Gire el tornillo en la parte trasera de la bomba, vacíe el aceite hidráulico usado y luego inyecte aceite nuevo con la pistola de aceite. El volumen de aceite recomendado se indica a continuación. No agregue aceite en exceso, ya que el vástago del pistón no se podrá volver a colocar normalmente. Si es así, gire el tornillo en la parte trasera de la bomba para descargar el aire no deseado y luego apriételo después de volver a colocar el vástago del pistón.</p> <p>Capacidad disponible de aceite hidráulico de la bomba de 20 toneladas: 575 g ± 5 g.</p>		

Fabricante: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Dirección: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 MN.

Importado a AUS: SIHAO PTY LTD.

1 ROKEVA STREET EASTWOOD NSW 2122 Australia

Importado a EE. UU.: Sanven Technology Ltd.

Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

REPRESENTANTE CE	
------------------	--

E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstraße 69, 60329

Fráncfort del Meno.

REPRESENTANTE DEL REINO UNIDO	
-------------------------------	--

YH CONSULTING LIMITADA.

C/O YH Consulting Limited Oficina 147,

Centurion House, London Road,

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 certyfikat gwarancji elektronicznej www.vevor.com/support

GNIAZDO ZASILANIA PORTA 20T

Nadal staramy się oferować Państwu narzędzia w konkurencyjnych cenach. „Oszczędź połowę”, „Połowa ceny” lub inne podobne wyrażenia używane przez nas stanowią jedynie szacunkowe oszczędności, jakie możesz uzyskać kupując u nas określone narzędzia w porównaniu z głównymi markami i niekoniecznie oznaczają one objęcie wszystkich kategorii narzędzi oferowanych przez nas. Uprzejmie przypominamy, aby dokładnie sprawdzić, czy składając u nas zamówienie faktycznie oszczędzasz połowę w porównaniu z głównymi markami.

VEVOR®

DRZWI 20T Gniazdo zasilania



POTRZEBUJESZ POMOCY? SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI!

Masz pytania dotyczące produktu? Potrzebujesz wsparcia technicznego? Skontaktuj się z nami: Wsparcie

techniczne i certyfikat E-Gwarancji www.vevor.com/support

To jest oryginalna instrukcja, przed rozpoczęciem użytkowania należy uważnie przeczytać wszystkie instrukcje. VEVOR zastrzega sobie prawo do jednoznacznej interpretacji instrukcji obsługi. Wygląd produktu będzie zależał od produktu, który otrzymałeś.

Przepraszamy, ale nie będziemy Cię już więcej informować, jeśli w naszym produkcie pojawią się aktualizacje technologiczne lub oprogramowania.

1. Do przodu

Zestaw doskonale nadaje się do różnego rodzaju napraw samochodowych, napraw ram i prac budowlanych.

Przemysłowe, wielofunkcyjne zasilacze porta power są używane w samochodach ciężarowych, samochodach ciężarowych i gospodarstwach rolnych i naprawa ciężkiego sprzętu. Ten hydrauliczny zestaw naprawczy jest idealny do nadwozi samochodów ciężarowych i naprawy ramy. Kompletny zestaw zawiera cały ciężki sprzęt potrzebny do podnoszenie, pchanie, ciągnięcie, zginanie, prostowanie i rozkładanie. Bezpieczne i łatwe do montaż i użytkowanie. Do napraw samochodów, ciężarówek, maszyn rolniczych i ciężkiego sprzętu. Idealny do różnych napraw samochodowych, napraw ram i prac budowlanych.

2. Główne specyfikacje

Seria modeli	Maksymalne ciśnienie podnoszenia (t)	Skok wyrzutnika (mm)
ZX0201 20T	20	145

3. Instrukcje bezpieczeństwa

1. Zachowaj czujność. Uważaj na to, co robisz i bądź czujny podczas obsługi narzędzia.

Nie należy używać narzędzia, będąc zmęczonym lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub lek. Chwila nieuwagi podczas obsługi narzędzia zwiększy ryzyko obrażeń ciała osób.

2. Ubierz się odpowiednio. Nie noś luźnych ubrań, biżuterii i nie rozpuszczaj długich włosów.

Trzymaj włosy, odzież i rękawice z dala od ruchomych części. Luźne ubrania, biżuteria lub długie włosy zwiększają ryzyko obrażeń u osób w wyniku wciągnięcia ruchome części.

3. Nie wychylaj się za bardzo. Zawsze utrzymuj odpowiednią równowagę i równowagę. Prawidłowe stabilność i równowaga zapewniają lepszą kontrolę nad narzędziem w nieoczekiwanych sytuacjach.

4. Używaj sprzętu ochronnego. Noś okulary ochronne zatwierdzone przez ANSI i wytrzymałe

Podczas użytkowania należy nosić rękawice robocze.

5. Nie używaj narzędzia na siłę. Używaj właściwego narzędzia do danego zastosowania. Właściwe narzędzie wykona pracę lepiej i bezpieczniej w tempie, do którego narzędzie zostało zaprojektowane.

6. Gdy narzędzie nie jest używane, przechowuj je w miejscu niedostępnym dla dzieci i innych osób nieprzeszkolonych. Narzędzie jest niebezpieczne w rękach nieprzeszkolonych użytkowników.

7. Sprawdź, czy ruchome części nie są źle ustawione lub nie są zablokowane, czy nie ma pęknięć części i czy nie występują inne warunki wpływające na działanie narzędzia. W przypadku uszkodzenia należy narzędzie serwisowane przed użyciem. Wiele wypadków jest spowodowanych przez niewłaściwą konserwację

narzędzia.

8. Używaj wyłącznie akcesoriów wskazanych przez producenta.

konkretny model narzędzia. Użycie akcesoriów nieprzeznaczonych do użytku z konkretnym modelem narzędzia, model narzędzia, zwiększa ryzyko obrażeń u osób.

9. Unikaj obciążeń niecentralnych. Jeśli pompa wydaje się niezwykle trudna w obsłudze, natychmiast przestań go używać. Dostosuj Ram, aby wyeliminować lub zmniejszyć przesunięcie środka obciążenia. Podstawa kołnierza i głowica kołnierza mogą być używane wyłącznie razem, aby zapobiec ładunek niecentralny.

10. Chroń wąż. Nie upuszczaj ciężkich przedmiotów na wąż. Unikaj ostrych załamań.

w węź. Zachowaj odpowiedni odstęp, aby uniknąć uszkodzenia węża i

Sprzęgła.

11. Po użyciu sprawdź naprawę. Naprawy elementów konstrukcyjnych lub ramowych muszą być sprawdzone przez wykwalifikowanego technika, aby upewnić się, że konstrukcja jest nadal wytrzymała wystarczająco, aby bezpiecznie spełniać swoją funkcję.

12. Naprawy narzędzi mogą być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel.

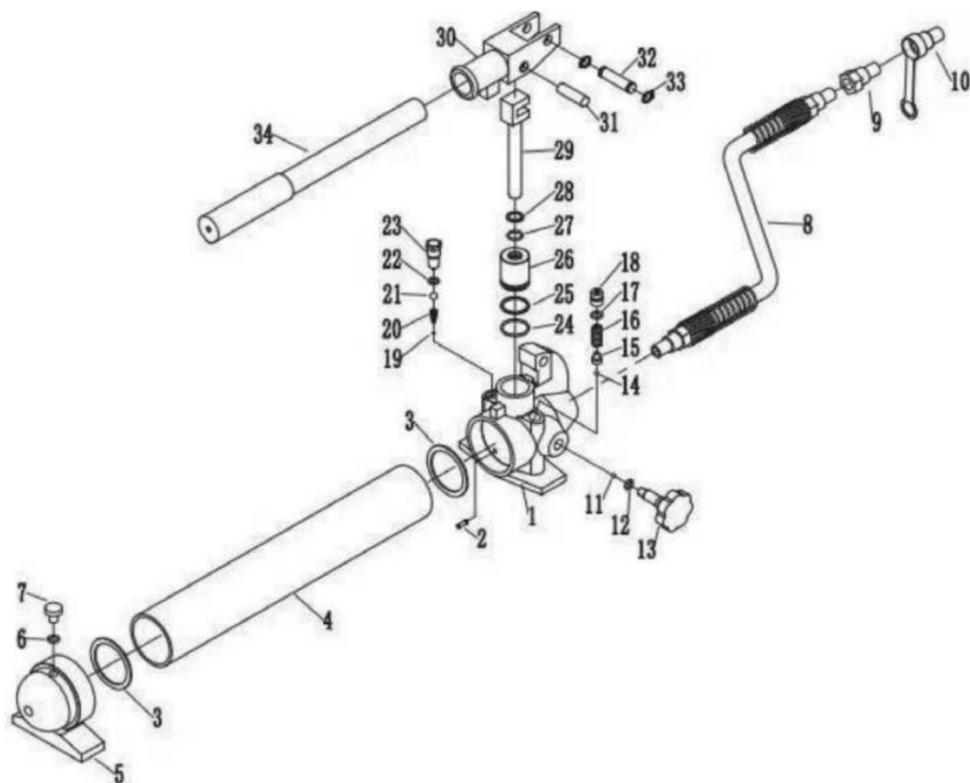
13. Podczas serwisowania narzędzia należy używać wyłącznie identycznych części zamiennych. Używać wyłącznie autoryzowane części.

4. Główna konstrukcja

HYDRAULICZNA POMPA KORPUSU/RAMY

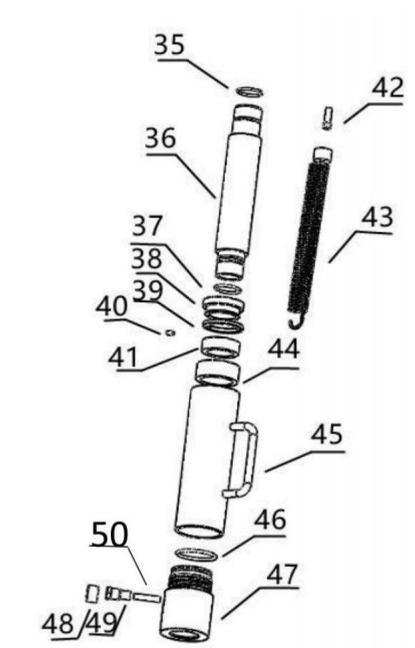
NR CZĘŚCI	OPIS	ILOŚĆ	NR CZĘŚCI	OPIS	ILOŚĆ
1	Blok zaworów	1	18	Śruba	1
2	Filtr oleju	1	19	Piłka	1
3	<small>Pierścień uszczelniający</small>	2	20	Wiosna	1
4	Odbieracz	1	21	Piłka	1
5	Stopka pompy	1	22	<small>Pierścień uszczelniający</small>	1
6	<small>Pierścień uszczelniający</small>	1	23	Śruba	1
7	Śruba	1	24	<small>Pierścień uszczelniający</small>	1
8	<small>Wąż gumowy</small>	1	25	<small>Pierścień uszczelniający</small>	1
9	Sprzęgło 3	1	26	Korpus pompy	1
10	Odporny na kurz Okładka	1	27	<small>Pierścień uszczelniający</small>	1

11	Piłka	1	28	Pierścień uszczelniający	1
12	Pierścień uszczelniający	1	29	Tłok	1
13	Zawór zwalniający	1	30	Uchwyt Scket	1
14	Piłka	1	31	Szpilka	1
15	Tuleja	1	32	Szpilka	1
16	Wiosna	1	33	Pierścień zabezpieczający	2
17	Pierścień uszczelniający	1	34	Uchwyt	1



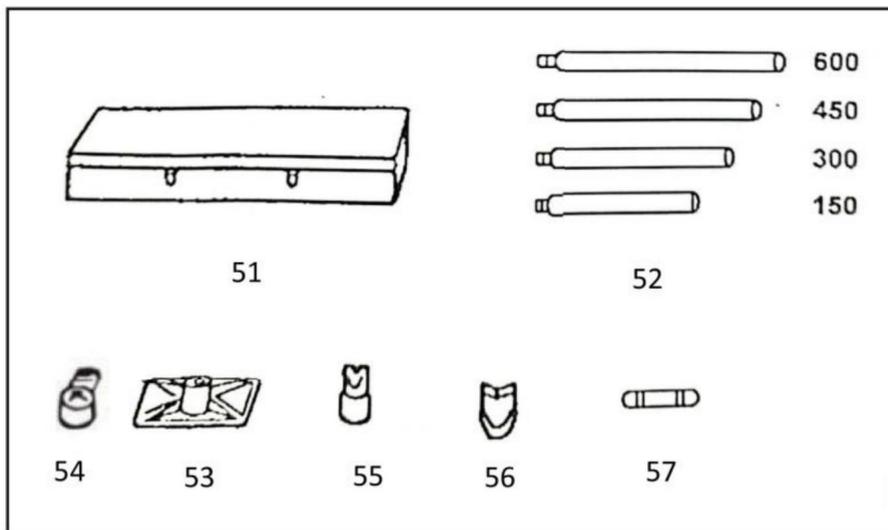
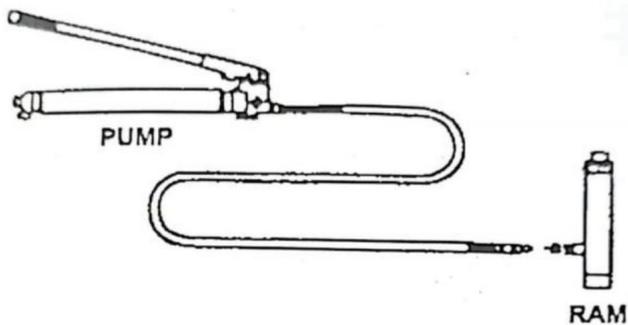
RAM YDRAULICZNY

35	Pierścień zabezpieczający z drutu stalowego	1	43	Skok napięcia	1
36	Tłoczyśko	1	44	Tuleja gwintowana	1
37	Pierścień uszczelniający	1	45	Cylinder	1
38	Głowica tłoka	1	46	Pierścień uszczelniający	1
39	Poliuretan	1	47	Wtyczka	1
40	Śruba ustalająca	1	48	Nakrętka	1
41	Nakrętka tłoczyśka	1	49	Mały korpus zaworu	1
42	Śruba	1	50	Kołek ustalający	1



AKCESORIA

CZĘŚĆ NIE	OPIS ILOŚĆ		CZĘŚĆ NIE	OPIS ILOŚĆ	
51	Metalowe pudełko	1	55	Głowica klinowa	1
52	Rura	1	56	Głowa kwadratowa	1
53	Opierać	1	57	Ruchome połączenie	1
54	Rozprzestrzeniacz palców u nóg				



5. Konserwacja

1. Utrzymuj powierzchnię narzędzia i jego akcesoriów w czystości, bez płynu hydraulicznego i smar. Do czyszczenia należy używać wyłącznie łagodnego detergentu i wilgotnej ściereczki. Nie należy używać Do czyszczenia tego narzędzia i jego akcesoriów nie należy używać rozpuszczalników łatwopalnych lub palnych.

2. Przed każdym użyciem należy sprawdzić ogólny stan narzędzia i akcesoriów.

Sprawdź, czy nie ma luźnych elementów, nie ma rozbieżności, nie ma zacięć ruchomych części, nie ma uszkodzonych części i wszelkie inne warunki, które mogą mieć wpływ na jego bezpieczne działanie. Nie używaj uszkodzonego narzędzie lub jego uszkodzone akcesoria.

3. Przechowuj pompę z otwartym zaworem spustowym.

4. Napełnianie i odpowietrzanie płynu hydraulicznego.

Jeśli praca pompy wydaje się gąbczasta lub tłok obniża się, gdy zawór spustowy jest otwarty, zamknięte, w pompie może znajdować się powietrze. Odpowietrz pompę w następujący sposób:

A. Ustaw pompę płasko na równej powierzchni.

B. Wymij śrubę wlewową. O-ring powinien z niej zejść.

C. Poziom płynu powinien znajdować się blisko dna otworu. W razie potrzeby należy uzupełnić wysoki poziom płyn hydrauliczny najwyższej jakości.

D. Upewnij się, że pierścień uszczelniający jest nadal na swoim miejscu wokół śruby wlewowej i wkręć śrubę wlewową. Przykręć mocno do pompy. Nie używaj taśmy uszczelniającej gwint.

E. Dokładnie zamknij zawór spustowy, obracając go zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

F. Dociśnij końcówkę złącza do twardej powierzchni i pompuj pompą uchwyt.

G. Kontynuuj pompowanie, aż płyn hydrauliczny zacznie wypływać z końca złącza końcówka jest wolna od pęcherzyków powietrza.

H. Sprawdź ponownie poziom płynu i w razie potrzeby uzupełnij płyn.

I. Obróć zawór spustowy w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby uwolnić ciśnienie w pompie. i wąż.

5. Wymieniaj płyn hydrauliczny co roku. Wymij śrubę wlewową i przechyl pompę, aby spuścić stary płyn. Napełnij płynem hydraulicznym i odpowietrz układ kilka razy aby upewnić się, że całe powietrze zostało usunięte z układu.

6. Tabela rozwiązywania problemów

W przypadku wystąpienia któregoś z problemów należy natychmiast zaprzestać korzystania ze sprzętu, ponieważ może to spowodować obrażenia ciała. Wszelkie naprawy lub wymiany muszą być wykonywane przez wykwalifikowanego wyłącznie osoba trzecia lub autoryzowany punkt serwisowy.

PROBLEM	MOŻLIWY POWODUJE	ROZWIĄZANIE
Po poprawnym połączeniu zgodnie z instrukcją obsługi pompy w górę uchwytu, barana nie działa w użyciu.	1. kulka stalowa jest zanurzony w środku przez zbyt długi czas.	<p>1. Proszę wykonać poniższe kroki:</p> <p>1) zwolnij zawór, napompuj uchwyt 10-15 razy.</p> <p>2) Zamknij zawór, napompuj uchwyt na kolejne 5-10 czasy.</p> <p>3) Powtórz kroki 1) i 2) dla około 3 trzy razy, to problem zostanie rozwiązany.</p>
Po poprawnym połączeniu zgodnie z instrukcją obsługi pompy w górę uchwytu, barana najpierw idzie w górę, a potem opada.	1. odblokowanie zawór.	1. Dokręć pokrętło zawór.
	2. Złom żelazny wewnątrz zaworu powodować niemożność być wyłączonym.	<p>2. Proszę wykonać poniższe kroki:</p> <p>1) Zwolnij ciśnienie poprzez obracając pokrętło przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, pompuj uchwyt 10-15 razy.</p> <p>2) Zamknij zawór. Pompuj uchwyt 5-10 razy.</p> <p>3) Powtórz kroki 1) i 2), problem zostanie rozwiązany</p>

<p>Podczas używania tego sprzętu, po jego prawidłowym podłączeniu zgodnie z instrukcją obsługi, siłownik jest pochylony, a tłoczysko wygięte.</p>	<p>1. Niepoprawne połączenie lub brak równowagi podłoża</p>	<p>1. Natychmiast przerwij pracę i upewnij się, że podłączenie jest prawidłowe. barana i podstawę, i połóż go na twardym podłożu. Zawsze upewnij się, że jest w pozycji pionowej.</p>
<p>Konserwacja:</p> <p>Po 30-50 użyciach należy wymienić olej hydrauliczny w przypadku, gdy sprzęt nie działa. Odkręć śrubę z tyłu pompy, opróżnij zużyty olej hydrauliczny, a następnie wstrzyknij świeży olej za pomocą pistoletu olejowego. Zalecana objętość oleju jest podana poniżej. Nie dodawaj nadmiernej ilości oleju, ponieważ tłoczysko nie będzie mogło zostać ponownie umieszczone normalnie. Jeśli tak się stanie, odkręć śrubę z tyłu pompy, aby usunąć niepożądane powietrze, a następnie dokręć ją po ponownym umieszczeniu tłoczyska.</p> <p>Dostępna pojemność oleju hydraulicznego pompy 20Ton: 575g±5g.</p>		

Producent: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adres: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, Szanghaj
200000 CN.

Importowane do AUS: SIHAO PTY LTD.

1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia

Importowane do USA: Sanven Technology Ltd.

Apartament 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

Przedstawiciel UE	
-------------------	--

E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69, 60329

Frankfurt nad Menem.

REP WIELKIEJ BRYTANII	
-----------------------	--

YH CONSULTING LIMITED.

C/O YH Consulting Limited Biuro 147,

Centurion House, London Road,

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-garantiecertificaat www.vevor.com/support

20T PORTA POWER-KRIK

Wij streven er voortdurend naar om u gereedschappen tegen concurrerende prijzen te leveren. "Bespaar de helft", "halve prijs" of andere soortgelijke uitdrukkingen die wij gebruiken, geven alleen een schatting van de besparingen die u kunt behalen door bepaalde gereedschappen bij ons te kopen in vergelijking met de grote topmerken en doseringen betekenen niet noodzakelijkerwijs dat ze alle categorieën gereedschappen dekken die wij aanbieden. Wij herinneren u eraan om zorgvuldig te controleren of u daadwerkelijk de helft bespaart in vergelijking met de grote topmerken wanneer u een bestelling bij ons plaatst.

VEVOR®

20T DEUR STROOMAANSLUITING



HULP NODIG? NEEM CONTACT MET ONS OP!

Heeft u vragen over het product? Heeft u technische ondersteuning nodig? Neem dan gerust contact met

ons op: **Technische ondersteuning en E-garantiecertificaat**
www.vevor.com/support

Dit is de originele instructie, lees alle instructies in de handleiding zorgvuldig door voordat u het product gebruikt. VEVOR behoudt zich het recht voor om onze gebruikershandleiding op een duidelijke manier te interpreteren. Het uiterlijk van het product is afhankelijk van het product dat u heeft ontvangen.

Wij vragen u om uw excuses, want wij informeren u niet meer als er technologische of software-updates voor ons product beschikbaar zijn.

1. Vooruit

Deze set is perfect voor diverse autoreparatie-, framereparatie- en bouwwerkzaamheden.

Multifunctionele draagbare stroomvoorziening van industriële kwaliteit wordt gebruikt voor auto's, vrachtwagens en landbouwmachines. en reparatie van zwaar materieel. Deze hydraulische reparatieset is perfect voor auto-vrachtwagencarosserieën en framereparatie. De complete kit bevat alle zware apparatuur die nodig is voor tillen, duwen, trekken, buigen, strekken en spreiden. Veilig en gemakkelijk te monteren en gebruiken. Voor reparatie van auto's, vrachtwagens, landbouwmachines en zwaar materieel. Ideaal voor diverse autoreparatie-, framereparatie- en bouwwerkzaamheden.

2. Belangrijkste specificaties

Modelserie	Maximale hefdruck (t)	Uitwerper slag (mm)
ZX0201 20T	20	145

3. Veiligheidsinstructies

1. **Blijf alert.** Let op wat u doet en blijf wakker wanneer u het gereedschap bedient.

Gebruik het gereedschap niet als u moe bent of onder invloed van drugs, alcohol of medicatie. Een moment van onoplettendheid tijdens het bedienen van het gereedschap zal het risico vergroten van letsel aan personen.

2. **Kleed je goed.** Draag geen losse kleding, sieraden en laat het lange haar los.

Houd haar, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende onderdelen. Losse kleding, sieraden of lang haar vergroten het risico op letsel bij personen doordat ze in de lucht worden gegrepen. bewegende delen.

3. **Reik niet te ver.** Zorg te allen tijde voor een goede voet en evenwicht.

Dankzij de goede grip en balans kunt u het gereedschap beter beheersen in onverwachte situaties.

4. **Gebruik veiligheidsuitrusting.** Draag een ANSI-goedgekeurde veiligheidsbril en een heavy-duty werkhandschoenen tijdens gebruik.

5. **Forceer het gereedschap niet.** Gebruik het juiste gereedschap voor de toepassing. Het juiste gereedschap het werk beter en veiliger zal doen met de snelheid waarvoor het gereedschap is ontworpen.

6. Wanneer het gereedschap niet wordt gebruikt, berg het dan op buiten bereik van kinderen en andere ongetrainde personen. personen. Een gereedschap is gevaarlijk in de handen van ongetrainde gebruikers.

7. **Controleer op verkeerde uitlijning of vastlopen van bewegende onderdelen, breuk van onderdelen en andere omstandigheden die de werking van het gereedschap beïnvloeden.** Als er schade is, laat het gereedschap onderhouden voor gebruik. Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht onderhouden

hulpmiddelen.

8. Gebruik alleen accessoires die door de fabrikant zijn geïdentificeerd voor de specifiek gereedschapsmodel. Gebruik van een accessoire dat niet bedoeld is voor gebruik met het specifieke gereedschapsmodel, verhoogt het risico op letsel aan personen.

9. Vermijd off-center ladingen. Als de pomp ongewoon moeilijk te bedienen lijkt, stop onmiddellijk met het gebruik ervan. Pas de Ram aan om een off-center te elimineren of te verminderen belasting. De flensvoet en flenskop mogen alleen samen worden gebruikt om te voorkomen een excentrische belasting.

10. Bescherm de slang. Laat geen zware voorwerpen op de slang vallen. Vermijd scherpe knikken. in de slang. Zorg voor voldoende afstand om schade aan de slang en Koppelingen.

11. Inspecteer de reparatie na gebruik. Reparaties aan structurele of frame-elementen moeten geïnspecteerd door een gekwalificeerde technicus om ervoor te zorgen dat de structuur nog steeds sterk is voldoende om zijn functie veilig te kunnen vervullen.

12. Onderhoud aan het gereedschap mag uitsluitend worden uitgevoerd door gekwalificeerd reparatiepersoneel.

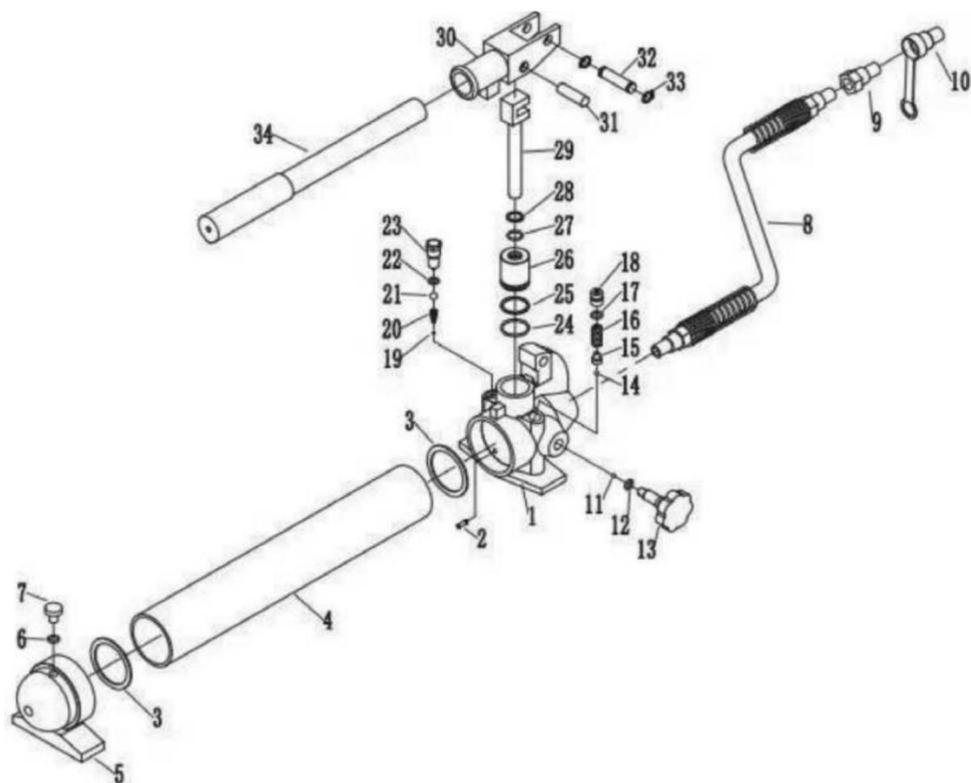
13. Gebruik bij het onderhouden van een gereedschap alleen identieke vervangende onderdelen. Gebruik alleen geautoriseerde onderdelen.

4. Hoofdconstructie

HYDRAULISCHE CARROSSERIE/FRAMEPOMP

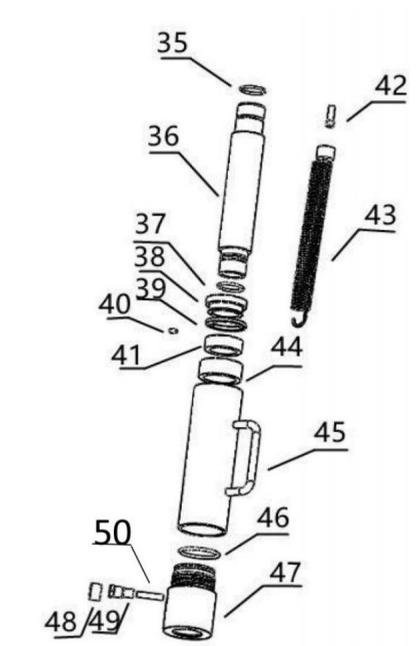
ONDERDEELNUMMER	OMSCHRIJVING	HOEVEELHEID	ONDERDEELNUMMER	OMSCHRIJVING	HOEVEELHEID
1	Kleppenblok	1	18	Schroef	1
2	Oliefilter	1	19	Bal	1
3	O-ring	2	20	Lente	1
4	Ontvangen	1	21	Bal	1
5	Pompvoet	1	22	O-ring	1
6	O-ring	1	23	Schroef	1
7	Schroef	1	24	O-ring	1
8	Slang	1	25	O-ring	1
9	Koppeling 3	1	26	Pomplichaam	1
10	Stofdicht Omslag	1	27	O-ring	1

11	Bal	1	28	O-ring	1
12	O-ring	1	29	Zuiger	1
13	Release-klep	1	30	Handvat Scket	1
14	Bal	1	31	Pin	1
15	Bus	1	32	Pin	1
16	Lente	1	33	Borgring	2
17	O-ring	1	34	Hendel	1



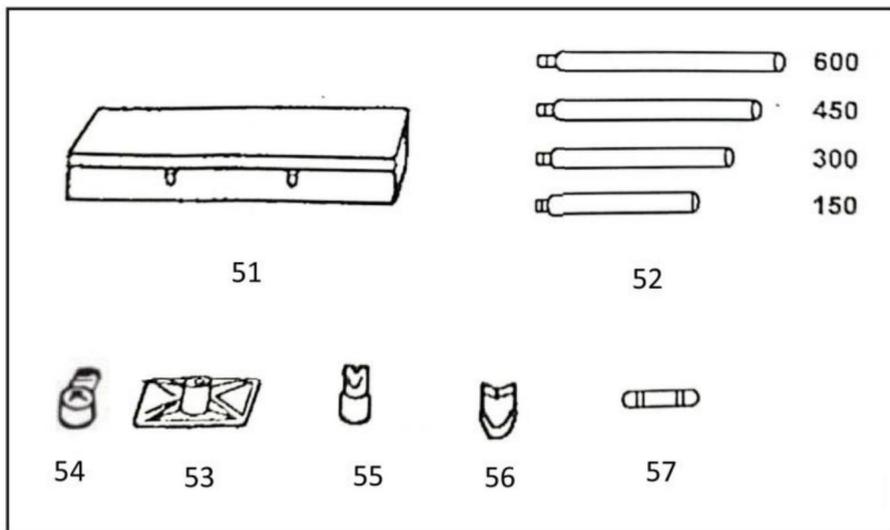
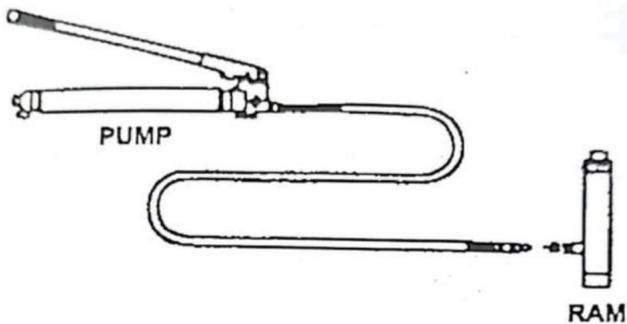
YDRAULISCHE RAM

35	Stalen draad cirkel	1	43	Spanningsprong nu	1
36	Zuigerstang	1	44	Schroefdraadhuls	1
37	O-ring	1	45	Cilinder	1
38	Zuigerkop	1	46	O-ring	1
39	Polyurethaan	1	47	Plug	1
40	Stelschroef	1	48	Moer	1
41	Zuigerstangmoer	1	49	Klein kleplichaam	1
42	Schroef	1	50	Locatiepen	1



ACCESSOIRES

DEEL NEE	OMSCHRIJVING HOEVEELHEID	DEEL NEE	OMSCHRIJVING HOEVEELHEID		
51	Metalen doos	1	55	Wigvormige kop	1
52	Buis	1	56	Vierkant hoofd	1
53	Baseren	1	57	Beweegbare verbinding	1
54	Spreider Ran Teen				



5. Onderhoud

1. Houd het oppervlak van dit gereedschap en de bijbehorende accessoires vrij van hydraulische vloeistof en vet. Gebruik alleen een mild reinigingsmiddel en een vochtige doek bij het schoonmaken. Gebruik geen ontvlambare of brandbare oplosmiddelen om dit gereedschap of de accessoires ervan te reinigen.

2. Controleer voor elk gebruik de algemene staat van het gereedschap en de accessoires.

Controleer op losse onderdelen, verkeerde uitlijning, vastlopen van bewegende onderdelen, kapotte onderdelen en elke andere conditie die de veilige werking ervan kan beïnvloeden. Gebruik geen beschadigde gereedschap of de beschadigde accessoires.

3. Berg de pomp op met de ontlastklep open.

4. Hydraulische vloeistof bijvullen en ontluichten.

Als de pompwerking sponsachtig aanvoelt, of als de ram zakt terwijl de ontlastklep open is, gesloten, kan er lucht in de pomp zitten. Ontlucht de pomp als volgt:

A. Plaats de pomp plat op een vlakke ondergrond.

B. Verwijder de vulschroef. De O-ring zou er ook af moeten komen.

C. Het vloeistofniveau moet zich dicht bij de bodem van de opening bevinden. Voeg indien nodig hoge hydraulische vloeistof van goede kwaliteit.

D. Zorg ervoor dat de O-ring nog steeds op zijn plaats zit rond de vulschroef en draai de vulschroef vast. Schroef stevig in de pomp. Gebruik geen draadafdichtingstape.

E. Sluit het ontluichtingsventiel stevig door het met de klok mee te draaien.

F. Druk de punt van de koppeling tegen een hard oppervlak en pomp de pomp hendel.

G. Blijf pompen totdat de hydraulische vloeistof uit het uiteinde van de koppeling komt de punt vrij is van luchtballen.

H. Controleer het vloeistofniveau opnieuw en voeg indien nodig vloeistof toe.

I. Draai het ontlastventiel tegen de klok in om de druk in de pomp te ontlasten en slang.

5. Vervang de hydraulische vloeistof jaarlijks. Verwijder de vulschroef en kantel de pomp naar laet de oude vloeistof weglopen. Vul de hydraulische vloeistof bij en ontluicht het systeem meerdere keren om er zeker van te zijn dat alle lucht uit het systeem is.

6. Probleemoplossingstabel

Stop onmiddellijk met het gebruik van de apparatuur als er zich een probleem voordoet, omdat dit kan leiden tot: persoonlijk letsel veroorzaken. Alle reparaties of vervangingen moeten worden uitgevoerd door een gekwalificeerde uitsluitend door een erkend servicecentrum of door een persoonlijk persoon worden gerepareerd.

PROBLEEM	MOGELIJK OORZAAK (EN)	OPLOSSING
Na de juiste verbinding volgens de gebruiksaanwijzing, pomp omhoog de hendel, de ram werkt niet in gebruik.	1. de stalen bal is ondergedompeld in te lang.	<p>1. Volg de volgende stappen:</p> <p>1) laat de klep los, pomp omhoog de handgreep 10-15 keer.</p> <p>2) Sluit de klep, pomp omhoog de handgreep voor nog eens 5-10 keer.</p> <p>3) Herhaal stap 1) en 2) voor ongeveer 3 drie keer, dit probleem zal worden opgelost.</p>
Na de juiste verbinding volgens de gebruiksaanwijzing, pomp omhoog de hendel, de ram gaat eerst omhoog en dan daalt.	1. Ontgrendeling van de ventiel.	1. Draai de knop van de ventiel.
	2. Schroot binnenin de klep oorzaak niet in staat om worden uitgeschakeld.	<p>2. Volg de volgende stappen:</p> <p>1) Laat de druk ontsnappen door draai de knop tegen de klok in pomp de hendel omhoog 10-15 keer.</p> <p>2) Sluit de klep. Pomp op de handgreep 5-10 keer.</p> <p>3) Herhaal stap 1) en 2), het probleem zal worden opgelost</p>

<p>Bij gebruik van deze apparatuur, na correcte aansluiting conform de gebruiksaanwijzing, is de ram hellend en de zuigerstang gebogen.</p>	<p>1. Onjuist van verbinding of onevenwicht van de voet</p>	<p>1. Stop onmiddellijk met werken en zorg voor een correcte aansluiting van de ram en de basis, en zet het op de harde grond. Zorg altijd voor een veilige verticale positie.</p>
<p>Onderhoud:</p> <p>Na 30-50 keer gebruik, moet u de hydraulische olie verversen als de apparatuur niet werkt. Draai de schroef aan de achterkant van de pomp open, laat de gebruikte hydraulische olie leeglopen en injecteer vervolgens met verse olie door een oliepijp. Het aanbevolen olievolume staat hieronder vermeld. Voeg niet te veel olie toe, anders kan de zuigerstang niet normaal worden teruggeplaatst. Als dat het geval is, draai dan de schroef aan de achterkant van de pomp open om ongewenste lucht af te voeren en draai deze vervolgens vast nadat de zuigerstang is teruggeplaatst.</p> <p>Beschikbare capaciteit van hydraulische olie van een 20Ton pomp: 575g±5g.</p>		

Fabrikant: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

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

Geïmporteerd naar AUS: SIHAO PTY LTD.

1 ROKEVA STRAAT EASTWOOD NSW 2122 Australië

Geïmporteerd naar de VS: Sanven Technology Ltd.

Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730



E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69, 60329
Frankfort aan de Main.



YH CONSULTING LIMITED.

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

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technische ondersteuning en e-
garantiecertificaat www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk support och e-garanticertifikat www.vevor.com/support

20T PORTA POWER JACK

Vi fortsätter att vara engagerade i att ge dig verktyg till konkurrenskraftiga priser. "Spara halva", "halva priset" eller andra liknande uttryck som används av oss representerar bara en uppskattning av besparingar du kan dra nytta av att köpa vissa verktyg hos oss jämfört med de stora toppmärkena och doser behöver inte nödvändigtvis täcka alla kategorier av verktyg som erbjuds av oss. Du påminns vänligen om att noggrant kontrollera när du gör en beställning hos oss om du faktiskt sparar hälften i jämförelse med de främsta stora varumärkena.

VEVOR®

20T DÖRR POWER jack



BEHÖVER HJÄLP? KONTAKTA OSS!

Har du produktfrågor? Behöver du teknisk support? Kontakta oss gärna: **Teknisk support och e-garanticertifikat** www.vevor.com/support

Detta är den ursprungliga instruktionen, läs alla instruktioner noggrant innan du använder den. VEVOR reserverar sig för en tydlig tolkning av vår användarmanual. Utseendet på produkten är beroende av den produkt du fått. Ursäkta oss att vi inte kommer att informera dig igen om det finns någon teknik eller mjukvaruuppdateringar på vår produkt.

1. Framåt

Detta kit är perfekt för en mängd olika bilreparationer, ramreparationer och byggjobb. Multipurpose portakrafter av industriell kvalitet används för bilar, lastbilar, lantbruk och reparation av tung utrustning. Denna hydrauliska reparationssats är perfekt för lastbilskaross och ramreparation. Det kompletta kitet innehåller all tung utrustning som behövs för lyfta, skjuta dra, böja, räta ut & sprida. Säkert och lätt att montera och använda. För reparation av bilar, lastbilar, lantbruk och tung utrustning. Perfekt för en mängd olika bilreparationer, ramreparationer och byggjobb.

2. Huvudspecifikationer

Modellserie	Maximalt lyfttryck (t)	Ejektorslag (mm)
ZX0201 20T	20	145

3. Säkerhetsanvisningar

- 1. Var uppmärksam.** Se vad du gör och håll dig vaken när du använder verktyget. Använd inte verktyget när du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller medicin. Ett ögonblick av ouppmärksamhet när du använder verktyget ökar risken av skada på personer.
- 2. Klä dig ordentligt.** Bär inte löst sittande kläder, smycken och släpp det långa håret löst. Håll hår, kläder och handskar borta från rörliga delar. Lösa kläder, smycken eller långt hår ökar risken för personskador till följd av att fastna i rörliga delar.
- 3. Räck inte för mycket.** Håll alltid rätt fotfäste och balans. Rätt fotfäste och balans möjliggör bättre kontroll över verktyget i oväntade situationer.
- 4. Använd säkerhetsutrustning.** Bär ANSI-godkända skyddsglasögon och kraftiga skyddsglasögon arbetshandskar under användning.
- 5. Tvinga inte verktyget.** Använd rätt verktyg för applikationen. Rätt verktyg kommer att göra jobbet bättre och säkrare i den takt som verktyget är designat för.
- 6.** När verktyget är inaktivt, förvara det utom räckhåll för barn och andra otränade personer. Ett verktyg är farligt i händerna på utbildade användare.
- 7. Kontrollera om det finns felinriktning eller fastsättning av rörliga delar, brott på delar och andra tillstånd som påverkar verktygets funktion.** Om skadad, har verktyget servas före användning. Många olyckor orsakas av dåligt underhåll

verktyg.

8. Använd endast tillbehör som är identifierade av tillverkaren för

specifik verktygsmodell. Användning av ett tillbehör som inte är avsett att användas med det specifika verktygsmodell, ökar risken för personsador.

9. Undvik belastningar utanför centrum. Om pumpen verkar ovanligt svår att använda, vänligen sluta omedelbart använda den. Justera kolven för att eliminera eller minska en off-center ladda. Flänsbasen och flänshuvudet får endast användas tillsammans för att förhindra en off-center last.

10. Skydda slangen. Tappa inte tunga föremål på slangen. Undvik skarpa veck i slangen. Upprätthåll ordentligt utrymme för att undvika skador på slangen och Kopplingar.

11. Inspektera reparationen efter användning. Reparationer på konstruktions- eller ramelement måste vara inspekteras av en kvalificerad tekniker för att säkerställa att strukturen fortfarande är stark tillräckligt för att på ett säkert sätt uppfylla sin funktion.

12. Verktygsservice får endast utföras av kvalificerad reparationspersonal.

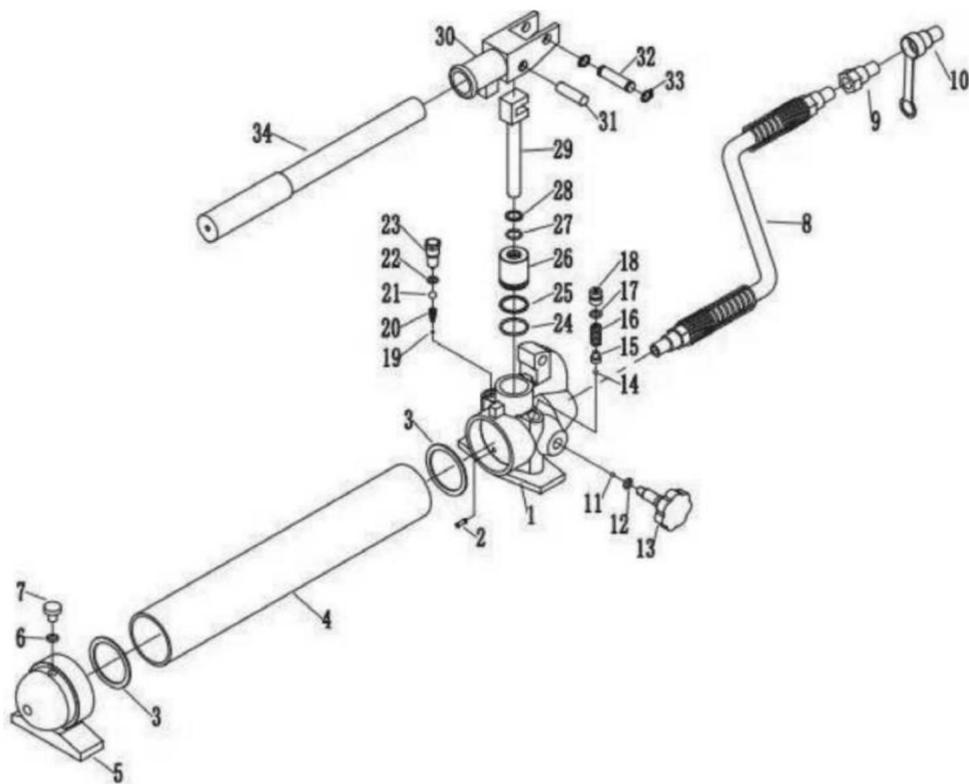
13. Använd endast identiska reservdelar när du servar ett verktyg. Använd endast auktoriserade delar.

4. Huvudkonstruktion

HYDRAULISK KROPP/RAMPUMPA

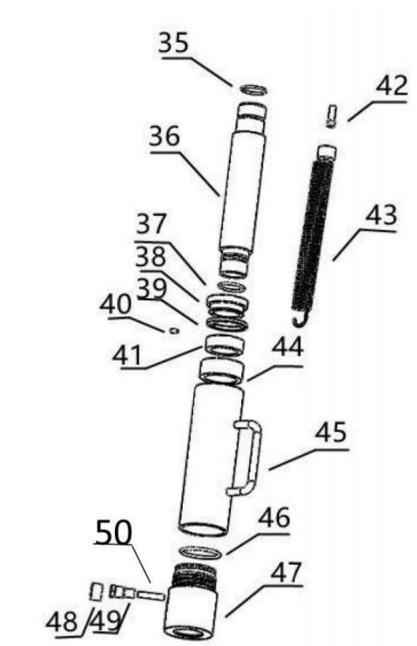
DEL INGEN	BESKRIVNING	ANTAL	DEL INGEN	BESKRIVNING	ANTAL	
1	Ventilblock	1	18	Skruva	1	
2	Oljefilter	1	19	Boll	1	
3	O-ring	2	20	Fjädra	1	
4	Få	1	21	Boll	1	
5	Pumpfot	1	22	O-ring	1	
6	O-ring	1	23	Skruva	1	
7	Skruva	1	24	O-ring	1	
8	Slang	1	25	O-ring	1	
9	Koppling 3	1	26	Pumpkropp	1	
10	Dammsäker Täcka	1	27	O-ring	1	

11	Boll	1	28	O-ring	1
12	O-ring	1	29	Kolv	1
13	Frigör ventil	1	30	Handtag Skocket	1
14	Boll	1	31	Stift	1
15	Bussning	1	32	Stift	1
16	Fjädra	1	33	Hållarring	2
17	O-ring	1	34	Hantera	1



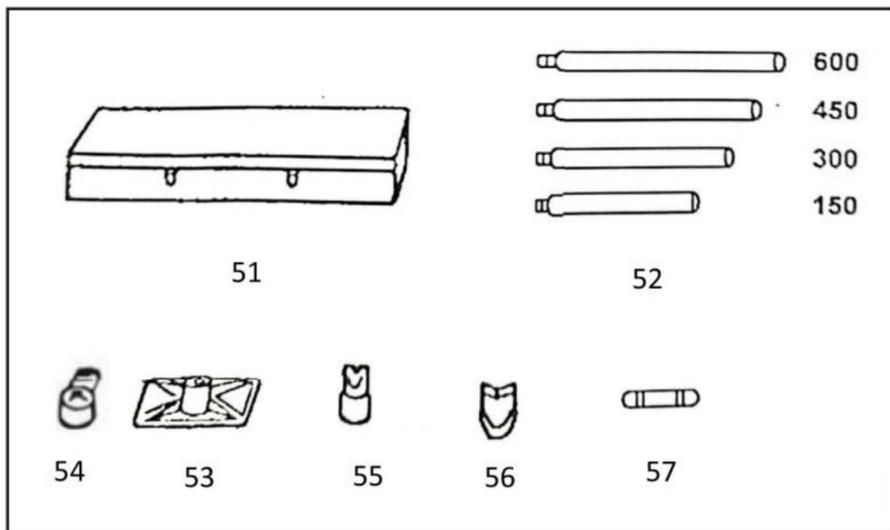
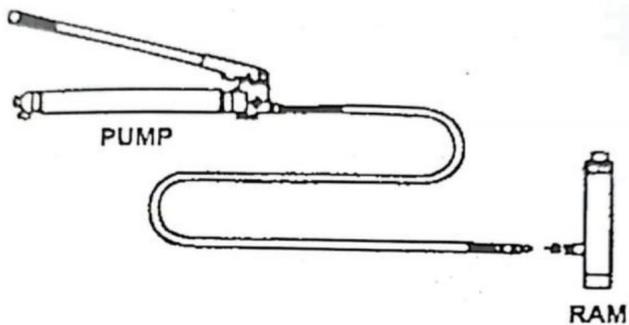
YDRAULISKA RAM

35	Ståltrådcirclif	1	43	Spänningshopp nu	1
36	Kolvstång	1	44	Gängad hylsa	1
37	O-ring	1	45	Cylinder	1
38	Kolvhuvud	1	46	O-ring	1
39	Polyuretan	1	47	Plugg	1
40	Ställskruv	1	48	Mutter	1
41	Kolvstångsmutter	1	49	Liten ventilkropp	1
42	Skruva	1	50	Lokaliseringsstift	1



TILLBEHÖR

DEL INGA	BESKRIVNING	ANTAL	DEL INGA	BESKRIVNING	ANTAL
51	Metalllåda	1	55	Kilhuvud	1
52	Rör	1	56	Squre Head	1
53	Bas	1	57	Rörlig anslutning	1
54	Spridare Ran Toe				



5. Underhåll

1. Håll ytan på detta verktyg och dess tillbehör fri från hydraulvätska och fett. Använd endast ett mildt rengöringsmedel och en fuktig trasa vid rengöring. Använd inte ett brandfarligt eller brännbart lösningsmedel för att rengöra detta verktyg eller dess tillbehör.
2. Före varje användning, kontrollera det allmänna skicket för verktyget och dess tillbehör. Kontrollera om det finns lösa komponenter, felinställning, fastsättning av rörliga delar, trasiga delar och alla andra tillstånd som kan påverka dess säkra drift. Använd inte en skadad verktyg eller dess skadade tillbehör.
3. Förvara pumpen med frigöringsventilen öppen.
4. Hydraulvätskepåfyllning och avtappning .

Om pumpen känns svampig eller kolven sänks medan utlösningventilen är stängd, kan det finnas luft i pumpen. Lufta pumpen enligt följande:

- A. Ställ pumpen plant på en plan yta.
- B. Ta bort påfyllningsskruven. O-ringen ska lossna med den.
- C. Vätskenivån ska vara nära botten av öppningen. Om det behövs, lägg till hög kvalitet hydraulolja.
- D. Se till att O-ringen fortfarande sitter på plats runt påfyllningsskruven och trä på fyllningen. Skruva fast ordentligt i pumpen. Använd inte gängtätningstejp.
- E. Stäng utlösningventilen ordentligt genom att vrida den medurs.
- F. Pressa kopplingens spets mot en hård yta och pumpa pumpen hantera.
- G. Fortsätt pumpa tills hydraulvätskan kommer ut i änden av kopplingen spetsen är fri från luftbubblor.
- H. Kontrollera vätskenivån igen och fyll på vätska vid behov.
- I. Vrid frigöringsventilen moturs för att släppa trycket i pumpen och slang.

5. Byt hydraulolja årligen. Ta bort påfyllningsskruven och luta pumpen till töm ut den gamla vätskan. Fyll på hydraulvätskan och lufta systemet flera gånger för att säkerställa att all luft är ute ur systemet.

6. Felsökningstabell

Sluta använda utrustningen omedelbart om något av problemen uppstår orsaka personskada. Alla reparationer eller byten måste utföras av en kvalificerad person eller endast ett auktoriserat servicecenter.

PROBLEM	MÖJLIG ORSAK (S)	LÖSNING
Efter rätt anslutning enligt bruksanvisning, pump upp handtaget, kolven fungerar inte vid användning.	1. stålkulan är nedsänkt inuti för lång tid.	<p>1. Följ stegen:</p> <p>1) släpp ventilen, pumpa upp handtaget 10-15 gånger.</p> <p>2) Stäng ventilen, pumpa upp handtaget för ytterligare 5-10 gånger.</p> <p>3) Upprepa steg 1) och 2) för ca 3 tre gånger, detta problemet kommer att lösas.</p>
Efter rätt anslutning enligt bruksanvisning, pump upp handtaget, kolven går upp först och sedan sjunker.	1. låsa upp ventilen.	1. Dra åt ratten på ventilen.
	2. Skrotjärn inuti ventilen orsak inte kan vara avstängd.	<p>2. Följ stegen:</p> <p>1) Släpp trycket med vrid vredet moturs och pump upp handtaget 10-15 gånger.</p> <p>2) Stäng ventilen. Pumpa upp handtaget 5-10 gånger.</p> <p>3) Upprepa steg 1) och 2), problemet kommer att lösas</p>

<p>När du använder denna utrustning. efter korrekt anslutning enligt bruksanvisningen hittas kolven lutande och kolvstången krökt.</p>	<p>1. Felaktig av anslutning eller obalans i foten</p>	<p>1. Stoppa arbetet omedelbart, var säker på korrekt anslutning av baggen och basen, och ställ den på den hårda marken. Var alltid säker i sitt vertikala läge.</p>
<p>Underhåll:</p> <p>Efter att ha använts i 30-50 gånger måste du byta hydraulolja om utrustningen inte fungerar. Skruva på skruven på pumpens baksida, töm den använda hydrauloljan, spruta sedan in ny olja med oljepistol. Den rekommenderade oljevolyten anges nedan. Fyll inte på olja för mycket, annars kan kolvstången inte återställas normalt. Om så är fallet, vrid på skruven på pumpens baksida för att släppa ut oönskad luft, dra sedan åt den efter att kolvstången har satts tillbaka.</p> <p>Tillgänglig kapacitet för hydraulolja för 20Ton pump: 575g±5g.</p>		

Tillverkare: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adress: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai
200 000 CN.

Importerad till AUS: SIHAO PTY LTD.

1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australien

Importerad till USA: Sanven Technology Ltd.

Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730



E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69, 60329
Frankfurt am Main.



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

Teknisk support och e-garanticertifikat
www.vevor.com/support