

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

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

BATTERY PRESSING TOOL

MODEL: PZ-3240

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

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

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

BATTERY
RESSING TOOL

Model: PZ-3240



Due to continuing improvements, actual product may differ slightly from the product described herein.

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.

SAVE THIS MANUAL

Keep this manual for the safety warnings and precautions, assembly, operating, inspection , maintenance and cleaning procedures. Write the month and year of purchase. Keep this manual and the receipt in a safe and dry place for future reference.

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

In this manual, on the labeling, and all other information provided with this product:

Warning icon	Meaning
	Please read the manual and security icon carefully before using the product
	Caution
	Caution: Please operate carefully to protect any parts of the human body such as your fingers
	If misusing or jaws are worn, the fracture smash will fly out and cause dangerous
	Important information

GENERAL SAFETY RULES

TO WORK IN SAFE CONDITIONS WITH THIS TOOLING, IT IS IMPERATIVE TO READ CAREFULLY THE DIRECTIONS FOR USE AND TO FOLLOW THE INSTRUCTIONS IT CONTAINS. IF YOU DO NOT RESPECT THE INFORMATION WRITTEN IN THAT INSTRUCTION MANUAL THE WARRANTY WILL BE CANCELLED.

1. Work area safety

- a.** Keep work area clean and clear. Cluttered or dark areas invite accidents.
- b.** This tool is not insulated; please do not use it on live conductor.
- c.** Please do not use or store the tool under high temperature, or one surrounding filling with corrosive fluid. Pay attention to the sealing kits becoming aging.
- d.** Keep children and bystander away while operating the Battery powered tool. Distractions will cause you to lose control.
- e.** Do not use or charging the tool around flammable, explosive environment .

2. Electrical safety

- a.** Make sure the plug matches with the plug seat. Never try any changes on the plug.
- b.** Do not put tool, battery and charger under a rainy or humid surroundings, it is easy to trigger an electric shock accident if any water goes into the electric system of the tool.
- c.** Do not use electric wire to carry, pull, or to draw out the plug and do not connect the “-” and “+”, the damaged or twined wire may cause an electric shock accident.
- d.** If the charger was strongly crashed, or dropping down or any other damages happening, please do not try to repair it by yourself, send it back to the authorized service center as soon as possible. The damaged charger may cause an electric shock accident.
- e.** The best temperature for charging is between 10°C-40°C. Make sure the air hole of the battery and charger are uncovered during charging.
- f.** Please cut off the power of the charger each time to reduce the hazard from child or the person who not expert on the tool.
- g.** Do not wait until the battery runs over for recharging, the recharging will cause the battery does not working anymore. Please keep the battery out of the tool to avoid the power discharge.
- h.** Please do not burn the battery or make it being short-circuited, it may cause explosion.
- i.** Do not use the waste battery otherwise it will cause the electric shock.
- j.** Do not disassemble the battery and charger. If any problems please contact with manufacture or agent.

3. Personal safety

- a.** Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating the tool. Do not use the tool while you are tired or still under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention may result in series personal injury.
- b.** Use safety equipment. Always use safety equipment such as mask, helmet, safety cap, insulating shoes and etc to reduce the risk of personal injury.
- c.** Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes jewelry or long hair can be caught in moving parts.
- d.** Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the tool operation. If damaged, have the tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- e.** Please use the tool properly, the tool with correct power will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- f.** Do not put your fingers into the head of the tool during operating. Your fingers could be pinched very severely.

4. Service

Have your Battery Powered Pressing Tool serviced by a qualified service technician using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the Battery Powered Pressing Tool Kit is maintained.

SPECIFIC SAFETY RULES

- 1)** Maintain labels and nameplates on the tool which carry important safety information. If unreadable or missing, contact the agent to replace.
- 2)** This product is not a toy, keep it out of reach of children.
- 3)** Do not put your fingers into the head of the tool during operating. Your fingers could be pinched very severely.
- 4)** Make sure the head was locked firmly during operation.
- 5)** Do not knock any parts of the tool, otherwise it will cause injury.
- 6)** Do not operate at will, it will damage the MCU and electric system
- 7)** The design of the limit screw on the head is for preventing the head from dropping or popping.

- 8) Make sure the head was locked firmly during operation.
- 9) Do not use this tool for continuous use. After 30 to 40 cycles, allow the tool to cool for 15 minutes.
- 10) Do not secure this tool in a vise. This tool is designed for hand-held operation.
- 11) The built-in safety valve goes through strict pressure test before marketing; please do not adjust the pressure by unprofessional person. If the pressure is not enough please return the tools back to the service center. The tool only can be reused after checking and testing by trained person.
- 12) The warnings, precautions, and instructions discussed in this instruction manual cannot cover all possible conditions and situations that may occur. It must be understood by the operator that common sense and caution are factors which cannot be built into this product, but must be supplied by the operator.

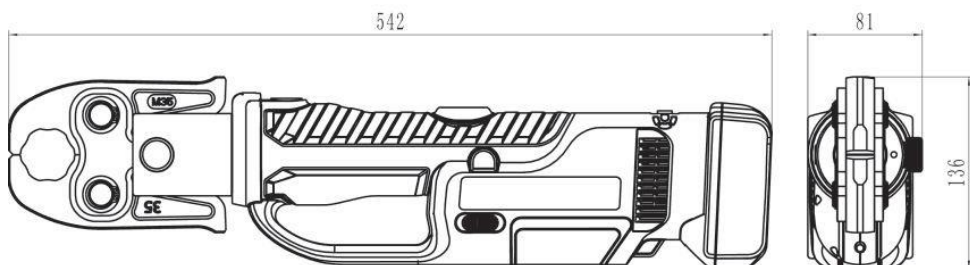
UNDERSTAND YOUR TOOL

PZ-3240 is a tool for pressing Stainless steel pipe, Copper pipe, XPAP, PEX pipe with fittings. It is powered by Li-ion, actuated by motor and controlled by MCU. With a high pressure hydraulic system, it is a perfect tool to be used in plumbing and heating installations.

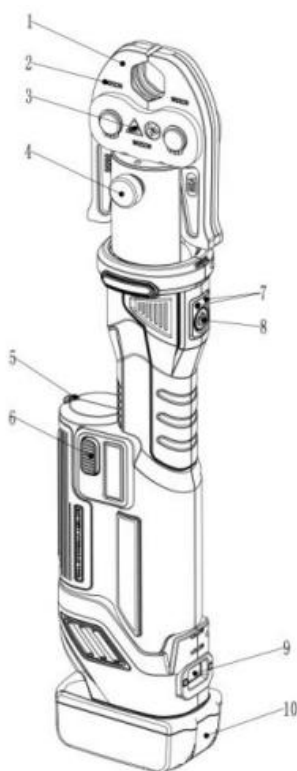
1. Specification

Rated pressure:	32kN
Stroke	40mm
Pressing range:	Thin-wall stainless steel pipe: 12-54mm Pex pipe, XPAP, Copper pipe: 12-108mm
Oil capacity:	250ml
Hydraulic oil:	Shell Tellus S2V HV15
Ambient temperature	-10~40℃
Voltage of battery:	DC 18V, 4.0Ah
Charging voltage:	AC 100V~240V ; 50~60Hz
Charging time:	Approx.80mins
Accessories:	

Battery:	2 pcs
Charger:	1 pcs
Sealing ring of cylinder:	D35*3.5/ D20*1.5/ D8*0.8/ D8.6/ 1.5/ 35*29*1.3
Fixture	1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"
Shoulder straps	1pcs



2. Description of components:



Parts No.	Description	Function
1	Jaw	For pressing, interchangeable jaw
2	Serial NO.	For record
3	Security icon	For warning
4	Pin	For locking/removing the jaw
5	White LED	For lighting
6	Trigger	For starting operation
7	Red/green LED	For indicating the operating condition and battery discharging situation.
8	Retract button	For manual retracting the piston in case of an incorrect operation.
9	OLED display	Show pressing time, electricity errors info
10	Battery	For supplying power, rechargeable Li-ion (18V)

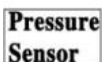
3. Function description



Micro computer control system-automatically detects the pressure when in working with double safety protect.



OLED display - Dot matrix OLED display, which shows working times, battery power, working pressure (if equipped with pressure sensor), maintenance reminding and fault code.



Pressure monitoring and control technology -The pressure of the tool system is monitored by a pressure sensor and the tool is pressure controlled. (if configured)



Auto reset- Release the pressure automatically, retract the piston to the starting position when reached the max output.



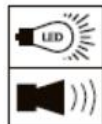
Manual reset —Can retract the piston to the starting positioning in case of an incorrect operation.



The unit is equipped with a double piston pump which is characterized by a rapid approach of the die towards the connector and a slow working motion.



The head can be smoothly turned by 180° in order to gain better access to tight corners and other difficult working areas.



If a deviation from the set operation pressure or low battery charges is identified, an acoustic signal sounds and a red display flashes.

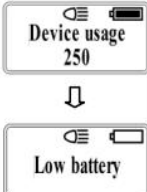
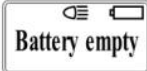


The overall structure of the tool is compact. It is ergonomically designed with a non-slip rubber grip and an optimized center of gravity for easier operation.



A temperature sensor makes the tool stop working automatically when the temperature over 60 °C under long time working, the fault signal sounds, it means the tool can't continue working until the temperature reduce to the normal.

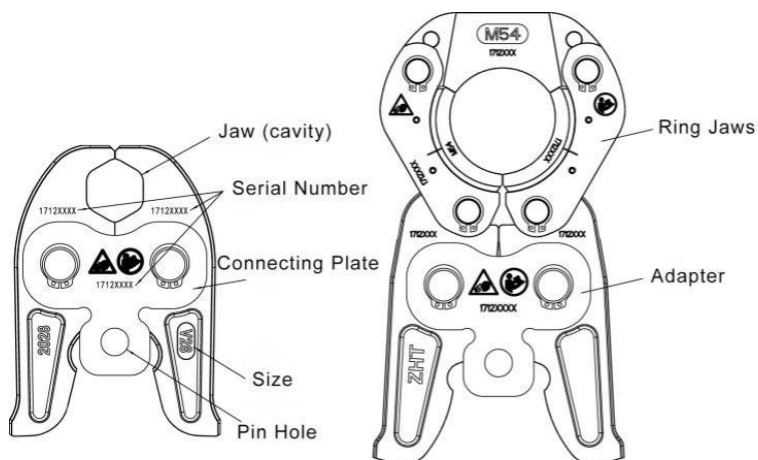
Table 1 Signal Instruction and Meaning:

Series No	Instruction	LED (red)	LED (white)		OLED screen	What it means
1	Self-checking	 (2Hz)				Self-checking to assure everything is ok
2	Light		Delay 20s off			Enter the working state, the battery is full
3	Charging reminding	 (2Hz)				Lacking power and need charging.
		 (5s)		 (2Hz)		Lacking power and need charging.
		 (100ms)				No power and need charging immediately

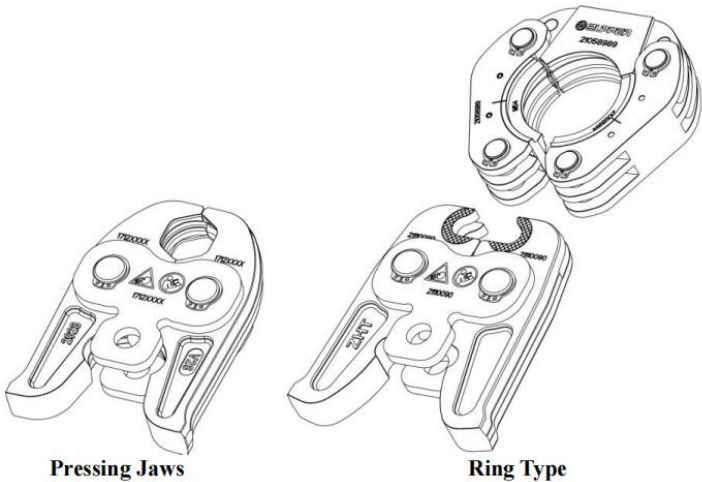
4	Motor overload	□□□□ (2Hz)		○○○○ (2Hz)	E01 Motor overload	Motor get stuck, battery reloading, recovery work interface
5	Hydraulic system Malfunction	□ (5s)		○ (5s)	Error: 02 Malfunction	Tool doesn't release pressure automatically when working over 2mins, reload battery
6	High temperature warning	□□□□□ (2Hz)		○○○○○ (2Hz)	E03 Hot	Motor surface temperature is too high, waiting for cooling to restart the tool
7	Dangerous operation protection	□□□□□ □ (2Hz)		○○○○○○○ (2Hz)	Error: 99 Danger operate	Auto-protection when press the trigger on and off quickly, reload battery
8	Maintenance reminding			○ (0.5s)	 Please maintain	Tools must be maintained
9	Version number				info HW: V1 FW: V1.0.1	Show version number
10	Press cycles				Count Count: 5 Maintain: 19995	Show press cycles, rest available press cycles before next maintenance

Pressing jaws

1. Introduction of press jaws

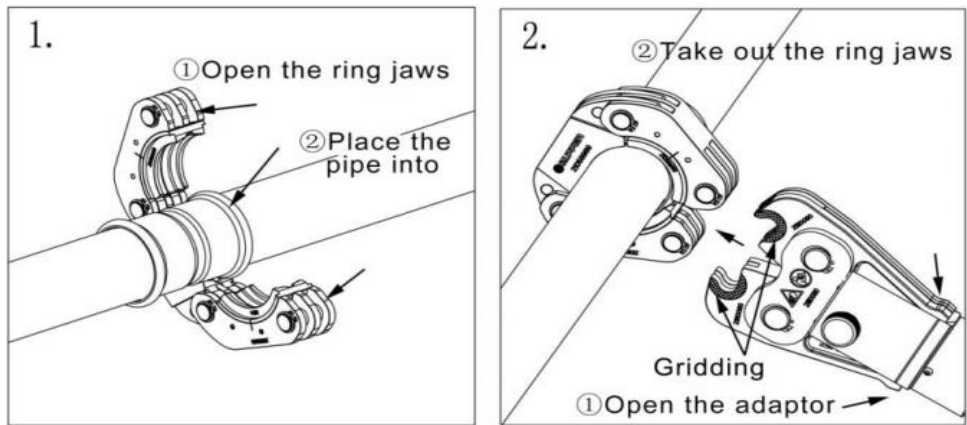


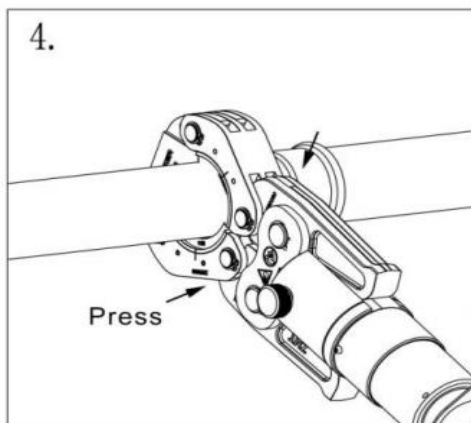
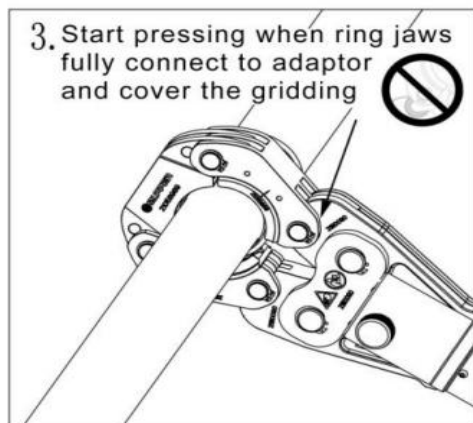
2. Standard Jaws Types:



Note: When you purchase this tool you can choose any type of the jaws. Please supply us the relative fitting standard and sizes. Different material and designed fittings pressing effect are different.

3. Please refer the illustration For ring type below:

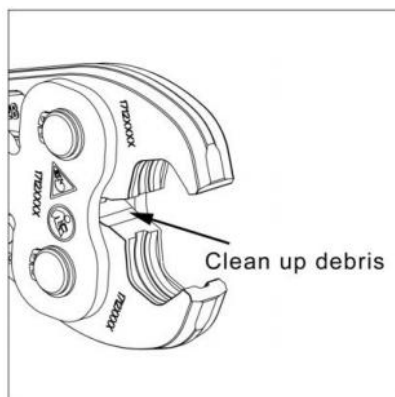
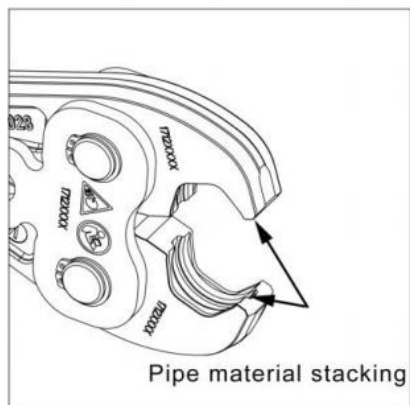




Note: Start pressing when ring jaws fully connect to adaptor and cover the gridding. The other operations ar

4. Jaw cleaning and maintenance

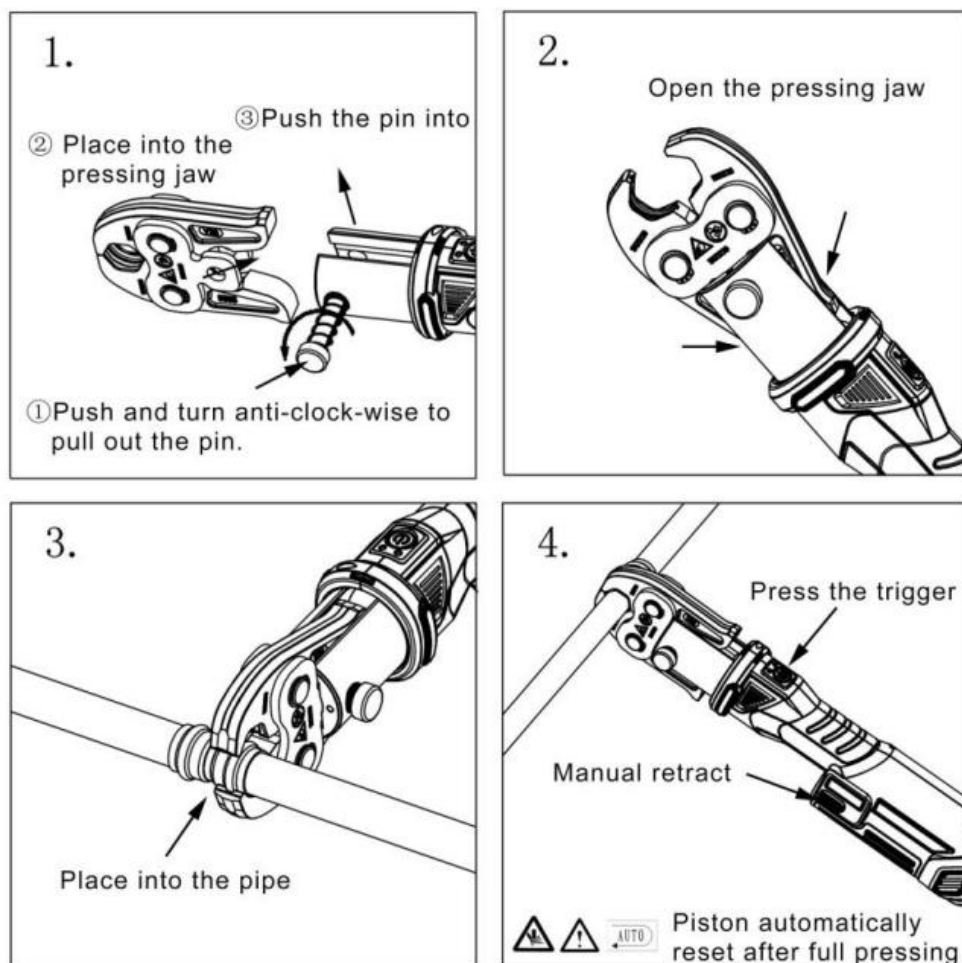
1. Clean the residue accumulated in the pressing jaws in time. Cleaning the residue can be done with a scouring pad or a steel wool, but it can't be cleaned with something harder (such as sandpaper, filet, etc.), which will accelerate the wear on the edge of the cavity.

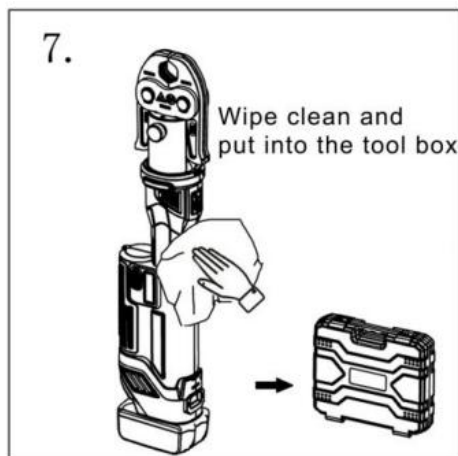
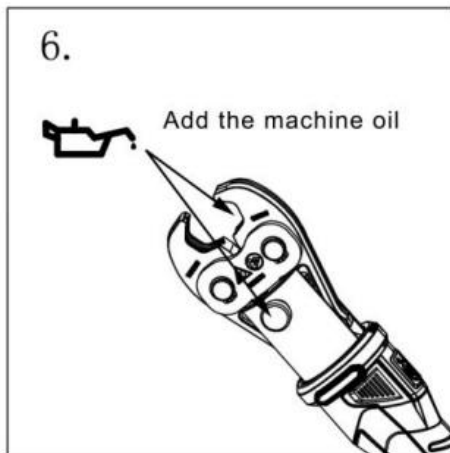
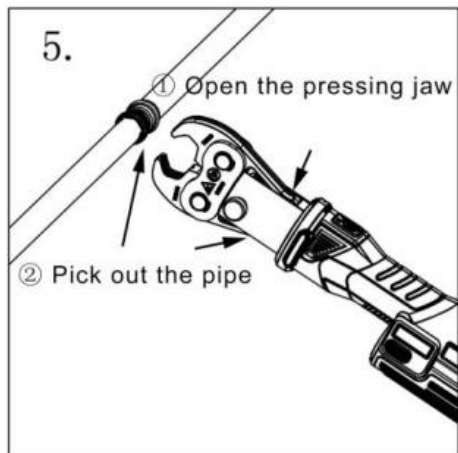


2. After each pressing is completed, remove the impurities and dust on the surface of the jaws, especially the gap at the bottom of the jaws; then rub the lubricant on the surface of the jaw, especially the pin and jaws, and then put it into the dedicated toolbox.

3. It is strictly forbidden to collide with any metal. It is strictly forbidden to contact any jaws with any sharp object.
4. Check the jaw return spring before each use. Normally, the jaw can be easily opened and closed by applying a finger.
5. It is recommended to check the wear of the jaw once a year by the dealer or manufacturer.

Pressing Operation





OPERATING INSTRUCTION

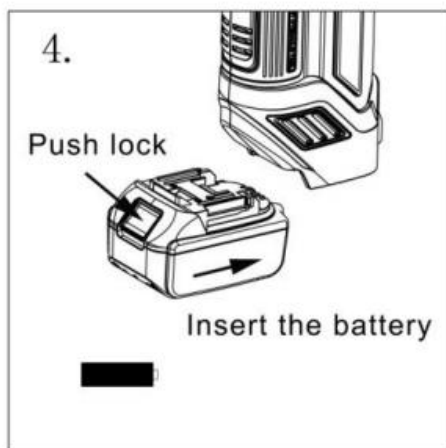
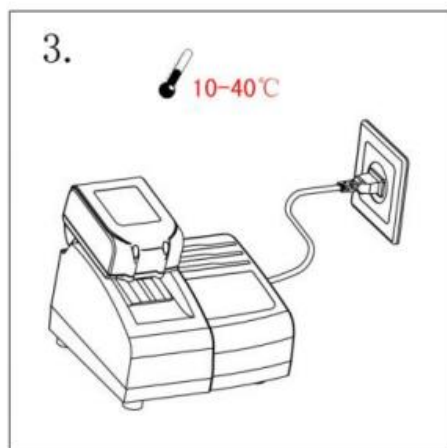
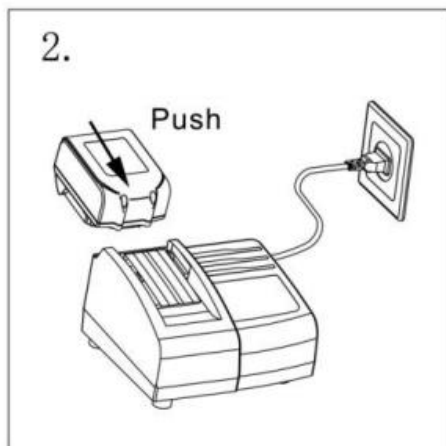
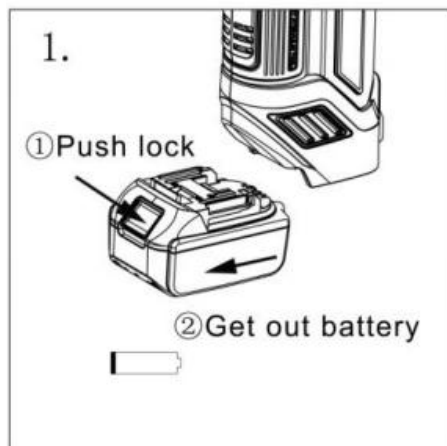
Carefully check shell of the charger and battery and the tool. Also the head of the tool.

Connection of the battery etc. to assure safety.

1. Charging

Push battery into charger and connect the plug with the plug seat. Make sure the room temperature is between 10℃-40℃。 The charging time is around 40mins.

Please see the illustration below.



The detail of the charging information, please refer the manual (MANUAL FOR CHARGER)



The battery can be used for hundreds of times, when the life span reduced obviously, change to a new battery please.

Please charging the battery in time to avoid it to be used up absolutely, otherwise it will become useless forever. If the battery not be used for a long time, it will discharge automatically, so take out the battery from the tool and make sure to charge it one time per/each quarter.

Special suggestion:

The tool is controlled by one key, Press the trigger to start working; Piston comes back automatically after finish pressing. Losing the trigger means stop forcing pressure. Press retract button, piston fully comes back.



Warning:

- 1) This tool is a high-pressure, high-strength, heavy-duty appliance. Please follow the instructions and precautions strictly to operate carefully!
- 2) Before operating, you must check the tool for any damage, aging, missing parts, stuck components, and any other unfavorable factors that threaten safety. If you find any problems, please stop using it immediately until the problem is solved.
- 3) After pressing the jaw arm and holding the pipe, please keep your hands and fingers away from the jaw, press the start button and hold it until the pressure reaches the set value and reset automatically. Release the start button halfway to pause, press the release button to return the piston.
- 4) Do not let the tool or jaws hang directly on the pipe fittings, to avoid unnecessary injury or even fatal accidents caused by the tools falling accidentally.
- 5) Before start the tool, the ram pin must be fully inserted into the ram, otherwise it will easily cause damage to the ram and even personal injury.
- 6) Remove the grease from the non-lubricated parts of the tool, especially the hand-held parts, to avoid the tool slipping during use.
- 7) Do not disassemble and assemble tools at will, otherwise tool damage or even personal injury may occur.
- 8) Do not put your fingers and any part of the human body into the moving parts of the jaws during use, and avoid pointing the tool head at yourself or others.
- 9) The pressure of the tool should be checked and calibrated regularly. The pressure check and calibration need to be carried out under the special pressure detection device. Do not adjust it without permission, otherwise the tool may be damaged or even personal injury may occur.

10) After 30 minutes of continuous use, the tool should be cool down before use. Otherwise the temperature will over high and resulting in early seal failure and oil leakage.

MAINTENANCE AND SERVICING

Don't disassemble the tool at will, All the damage caused by disassembling without authorization is not within the scope of warranty. Manufacturer will provide a pay-needed maintenance service (Only charge spare parts cost).

1. Keep the tool and spare parts dry. All kinds of liquid corrosion may happen to the shell.metal surface and electrical circuit. If the tool is wet, PLS get out the battery. Reload the battery after the tool is dry.
2. Don't put the tool in overheated and overcooled place. Low and high temperature will make the plastic parts out of shape, shorten the life of electronic components and damage battery.
3. Don't clean the tool with strong chemical cleaning agent.
4. In order to prolong the life of the tool please change the oil per year. Make sure the oil filtered by 120 mesh net or over 30um strainer. Meantime avoid the dusty into the oil cup.
5. If the tool unused for long time, please make sure the piston stay on its starting position, clear up the tool and paint the rustproof oil both to the tool piston and accessories. Take out the battery and put them into box and store the tool in a dry handle box.
6. After a long time using, the sealing kits will be damaged, if there is leakage please contact with the manufacturer or the distributor to change the sealing kits by expert serviceman.

TROUBLESHOOTING

FAULT	ANALYSIS	SOLUTION
A. Tool is inoperative	1. Dirty,contaminants.etc in ram area of tool. 2. The battery run out 3. Tool components worn	1. Clean hydraulic system 2. Charging the battery 3. Return tool to manufacture or distributor



	or damaged.	
B.No power during operation or not up to the rated power power	1. No oil 2. Dirty,contaminants inside of oil sac. 3. Inner leakage	1. Fill oil 2. Return tool to manufacture or distributor 3. Return tool to manufacture or distributor
C.Crimp not tight	1. Not up to rated power 2. Error select on the pressing jaws	1. Refer the B 2. Return tool to manufacture or distributor
D.Create many scrap	1. Error select crimping die on the	1. Change reasonable crimping die
E.Leakage on the pressing head of plunger	1. Worn on the sealing kits	1. Return tool to manufacture or distributor
F.Running of the motor but no power output	1. No oil in the oil sac 2. Air into the hydraulic system 3. Cold oil	1. Fill or change the oil 2. Return tool to manufacture or distributor 3. Use the tool under -10℃-40℃

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

UK	REP
----	-----

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

EC	REP
----	-----

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

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

OUTIL DE PRESSAGE À BATTERIE

MODÈLE : PZ-3240

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®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

BATTERIE
OUTIL DE RESSERRAGE

Modèle : PZ-3240



En raison d'améliorations continues, le produit réel peut différer
légèrement différent du produit décrit ici.

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 d'origine. Veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant de l'utiliser. 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 en cas de mise à jour technologique ou logicielle de notre produit.

CONSERVER CE MANUEL

Conservez ce manuel pour les avertissements et précautions de sécurité, les procédures d'assemblage, l'utilisation, d'entretien et de nettoyage. Écrivez le mois et l'année d'inspection et d'achat. Conservez ce manuel et le reçu dans un endroit sûr et sec pour une utilisation ultérieure.

référence.

INFORMATIONS IMPORTANTES SUR LA SÉCURITÉ

Dans ce manuel, sur l'étiquette et toutes les autres informations fournies avec ce produit :

Icône d'avertissement	Signification
	Veuillez lire attentivement le manuel et l'icône de sécurité avant d'utiliser le produit
	Prudence
	Prudence: Veuillez agir avec précaution pour protéger toutes les parties du corps humain telles que vos doigts.
	En cas de mauvaise utilisation ou d'usure des mâchoires, le fragment de fracture sera projeté et provoquera des blessures dangereuses.
	Informations importantes

RÈGLES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

POUR TRAVAILLER EN TOUTE SECURITE AVEC CET OUTILLAGE, IL EST IMPERATIF DE LIRE ATTENTIVEMENT LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION ET SUIVEZ LES INSTRUCTIONS QU'IL CONTIENT. SI VOUS NE RESPECTEZ PAS LES INFORMATIONS ÉCRIT DANS CE MANUEL D'INSTRUCTIONS, LA GARANTIE SERA ANNULÉ.

1. Sécurité de la zone de travail

- a. Gardez la zone de travail propre et dégagée. Les zones encombrées ou sombres favorisent les accidents.
- b. Cet outil n'est pas isolé ; ne l'utilisez pas sur un conducteur sous tension.
- c. N'utilisez pas ou ne stockez pas l'outil sous haute température ou dans un environnement proche. Remplissage avec un liquide corrosif. Faites attention au vieillissement des kits d'étanchéité.
- d. Tenez les enfants et les spectateurs à l'écart pendant l'utilisation de l'outil alimenté par batterie. Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle.
- e. N'utilisez pas et ne chargez pas l'outil à proximité d'un environnement inflammable ou explosif.

2. Sécurité électrique

- a. Assurez-vous que la fiche correspond à son siège. N'essayez jamais de modifier la fiche.
- b . Ne placez pas l'outil, la batterie et le chargeur dans un environnement pluvieux ou humide, il est il est facile de déclencher un accident par électrocution si de l'eau pénètre dans le système électrique de l'outil.
- c. N'utilisez pas de fil électrique pour transporter, tirer ou débrancher la prise et ne branchez pas Le « - » et le « + », le fil endommagé ou torsadé peuvent provoquer un accident de choc électrique.
- d. Si le chargeur a été fortement écrasé, ou est tombé ou a subi d'autres dommages se produit, veuillez ne pas essayer de le réparer vous-même, renvoyez-le au centre agréé centre de service dès que possible. Le chargeur endommagé peut provoquer un choc électrique accident de choc.
- e. La meilleure température pour la charge est comprise entre 10 et 40 . Assurez-vous que l'air Le trou de la batterie et du chargeur n'est pas couvert pendant la charge.
- f. Veuillez couper l'alimentation du chargeur à chaque fois pour réduire le risque de enfant ou une personne qui n'est pas experte sur l'outil.
- g. N'attendez pas que la batterie soit complètement déchargée pour la recharger, la recharge provoquerait la batterie ne fonctionne plus. Veuillez garder la batterie hors de l'outil pour
- h . Veuillez ne pas brûler la batterie ni la mettre en court-circuit, cela pourrait provoquer explosion.
- i. N'utilisez pas de piles usagées, car cela pourrait provoquer un choc électrique.
- j. Ne démontez pas la batterie et le chargeur. En cas de problème, veuillez contacter fabricant ou agent.

3. Sécurité personnelle

a. Restez vigilant, regardez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous opérez

l'outil. N'utilisez pas l'outil lorsque vous êtes fatigué ou encore sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.

Un moment d'inattention peut entraîner des blessures corporelles en série. b. Utilisez un équipement de sécurité.

Utilisez toujours un équipement de sécurité tel qu'un masque, un casque, une casquette de sécurité, des

chaussures isolantes, etc. pour réduire le risque de blessures corporelles. c. Habillez-vous correctement.

Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Gardez vos cheveux, vos vêtements

et des gants à l'écart des pièces mobiles. Des vêtements amples, des bijoux ou des cheveux longs peuvent être

coincé dans les pièces mobiles.

d. Entretenez les outils électriques. Vérifiez qu'il n'y a pas de mauvais alignement ou de blocage des pièces

mobiles, de bris de pièces et de toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil. Si

endommagé, faites réparer l'outil avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont causés par des

outils électriques entretenus. e.

Veillez utiliser l'outil correctement, l'outil avec la puissance appropriée fera mieux le travail

et plus sûr au rythme pour lequel il a été conçu. f. Ne mettez pas

vos doigts dans la tête de l'outil pendant le fonctionnement. Vos doigts

pourrait être pincé très sévèrement.

4. Service

Faites entretenir votre outil de pressage à batterie par un technicien qualifié

technicien utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela garantira la sécurité

le kit d'outils de pressage alimenté par batterie est entretenu.

RÈGLES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES

1) Conservez les étiquettes et les plaques signalétiques sur l'outil qui comportent des consignes de sécurité importantes.

informations. Si elles sont illisibles ou manquantes, contactez l'agent pour les remplacer.

2) Ce produit n'est pas un jouet, gardez-le hors de portée des enfants.

3) Ne mettez pas vos doigts dans la tête de l'outil pendant le fonctionnement. Vos doigts
pourrait être pincé très sévèrement.

4) Assurez-vous que la tête est bien verrouillée pendant le fonctionnement.

5) Ne heurtez aucune pièce de l'outil, sinon vous risquez de vous blesser.

6) Ne pas utiliser à volonté, cela endommagerait le MCU et le système électrique

7) La conception de la vis de limite sur la tête est destinée à empêcher la tête de

tomber ou éclater.

- 8) Assurez-vous que la tête est bien verrouillée pendant le fonctionnement.
- 9) N'utilisez pas cet outil en continu. Après 30 à 40 cycles, laissez l'outil
laisser refroidir pendant 15 minutes.
- 10) Ne fixez pas cet outil dans un étau. Cet outil est conçu pour être utilisé à la main.
- 11) La soupape de sécurité intégrée subit un test de pression strict avant la commercialisation ;
Veuillez ne pas faire régler la pression par une personne non professionnelle. Si la pression est
pas assez, veuillez retourner les outils au centre de service. L'outil uniquement
peut être réutilisé après vérification et test par une personne formée.
- 12) Les avertissements, précautions et instructions décrits dans cette instruction
Le manuel ne peut pas couvrir toutes les conditions et situations possibles qui peuvent se produire.
doit être compris par l'opérateur que le bon sens et la prudence sont de mise
facteurs qui ne peuvent pas être intégrés à ce produit, mais qui doivent être fournis par le
opérateur.

COMPRENEZ VOTRE OUTIL

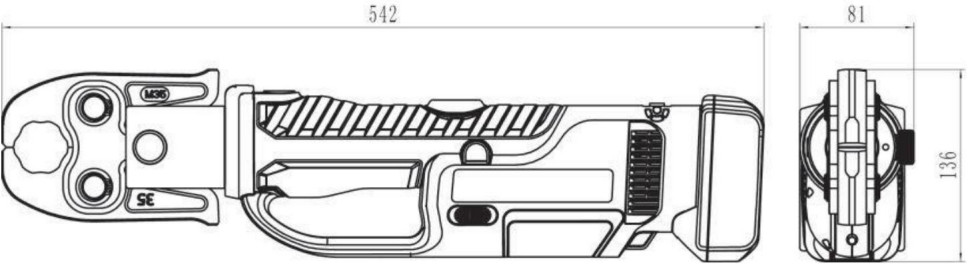
Le PZ-3240 est un outil pour presser des tuyaux en acier inoxydable, des tuyaux en cuivre, des tuyaux XPAP et PEX avec accessoires. Il est alimenté par Li-ion, actionné par moteur et contrôlé par MCU.
Doté d'un système hydraulique haute pression, c'est un outil parfait à utiliser en plomberie et installations de chauffage.

1. Spécification

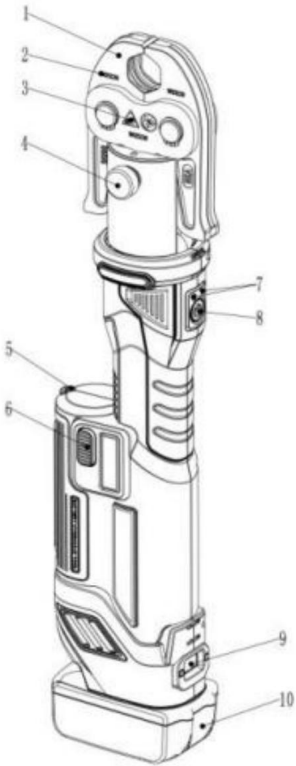
Pression nominale :	32 kN
Accident vasculaire cérébral	40 mm
Plage de pression :	Tube en acier inoxydable à paroi mince : 12-54 mm Tuyau Pex, XPAP, tuyau en cuivre : 12-108 mm
Capacité d'huile :	250 ml
Huile hydraulique :	Coque Terre S2V HV15
Température ambiante	-10~40
Tension de la batterie :	18 V CC, 4,0 Ah
Tension de charge :	CA 100 V à 240 V ; 50 à 60 Hz
Temps de charge :	Environ 80 minutes
Accessoires:	



Batterie:	2 pièces
Chargeur:	1 pièce
Bague d'étanchéité du cylindre :	D35*3,5/ D20*1,5/ D8*0,8/ D8,6/ 1,5/ 35*29*1,3
Fixation	1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"
Bretelles	1 pièce



2. Description des composants :



Parties Non.	Description Fonction	
1	Mâchoire	Pour presser, interchangeable mâchoire
2	N° de série	Pour mémoire
3	Sécurité icône	Pour avertissement
4	Épingle	Pour verrouiller/retirer la mâchoire
5	LED blanche pour l'éclairage	
6	Déclenchement	Pour démarrer l'opération
7	Rouge/vert DIRIGÉ	Pour indiquer le fonctionnement état et batterie situation de décharge.
8	Rétracter bouton	Pour rétracter manuellement le piston en cas de mauvaise opération.
9	TU ES afficher	Afficher le temps de pressage, l'électricité informations sur les erreurs
10	Batterie	Pour l'alimentation électrique, Batterie rechargeable Li-ion (18V)



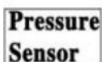
3. Description de la fonction



Micro computer control system-automatically detects the pressure when in working with double safety protect.



OLED display - Dot matrix OLED display, which shows working times, battery power, working pressure (if equipped with pressure sensor), maintenance reminding and fault code.



Pressure monitoring and control technology -The pressure of the tool system is monitored by a pressure sensor and the tool is pressure controlled. (if configured)



Auto reset- Release the pressure automatically, retract the piston to the starting position when reached the max output.



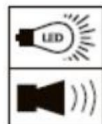
Manual reset —Can retract the piston to the starting positioning in case of an incorrect operation.



The unit is equipped with a double piston pump which is characterized by a rapid approach of the die towards the connector and a slow working motion.



The head can be smoothly turned by 180° in order to gain better access to tight corners and other difficult working areas.



If a deviation from the set operation pressure or low battery charges is identified, an acoustic signal sounds and a red display flashes.



The overall structure of the tool is compact.It is ergonomically designed with a non-slip rubber grip and an optimized center of gravity for easier operation.



A temperature sensor makes the tool stop working automatically when the temperature over 60 °C under long time working, the fault signal sounds, it means the tool can't continue working until the temperature reduce to the normal.

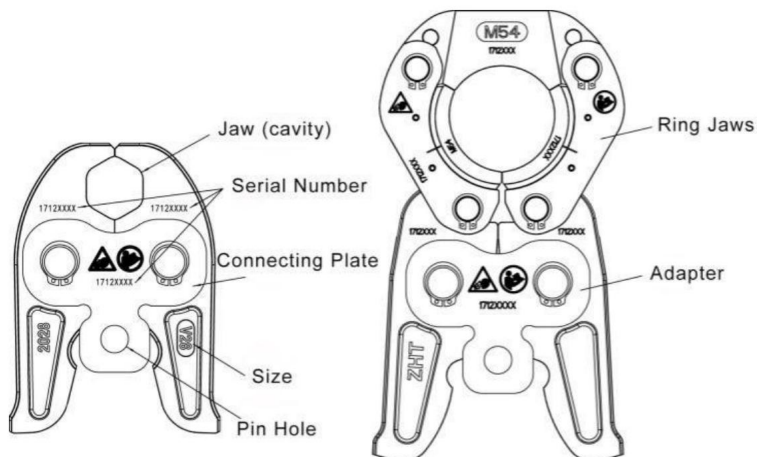
Table 1 Signal Instruction and Meaning:

Series No	Instruction	LED (red)	LED (white)		OLED screen	What it means
1	Self-checking	 (2Hz)			Welcome	Self-checking to assure everything is ok
2	Light		Delay 20s off		 Device usage 250 Timeout 5 minutes off	Enter the working state, the battery is full
3	Charging reminding	 (2Hz)			 Device usage 250 ↓  Low battery	Lacking power and need charging.
		 (5s)		 (2Hz)	 Battery empty	Lacking power and need charging.
		 (100ms)				No power and need charging immediately

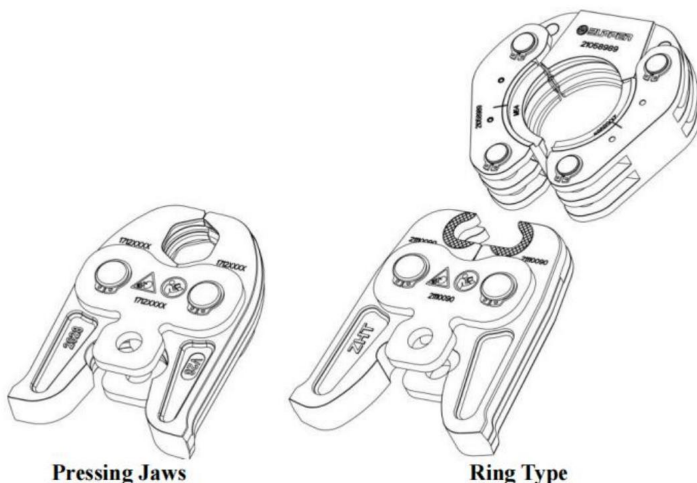
4	Motor overload	□□□□ (2Hz)		○○○○ (2Hz)	E01 Motor overload	Motor get stuck, battery reloading, recovery work interface
5	Hydraulic system Malfunction	□ (5s)		○ (5s)	Error: 02 Malfunction	Tool doesn't release pressure automatically when working over 2mins, reload battery
6	High temperature warning	□□□□□ (2Hz)		○○○○○ (2Hz)	E03 Hot	Motor surface temperature is too high, waiting for cooling to restart the tool
7	Dangerous operation protection	□□□□□ □ (2Hz)		○○○○○○○ (2Hz)	Error: 99 Danger operate	Auto-protection when press the trigger on and off quickly, reload battery
8	Maintenance reminding			○ (0.5s)	 Please maintain	Tools must be maintained
9	Version number				info HW: V1 FW: V1.0.1	Show version number
10	Press cycles				Count: 5 Maintain: 19995	Show press cycles, rest available press cycles before next maintenance

Mâchoires de pressage

1. Introduction des mâchoires de presse

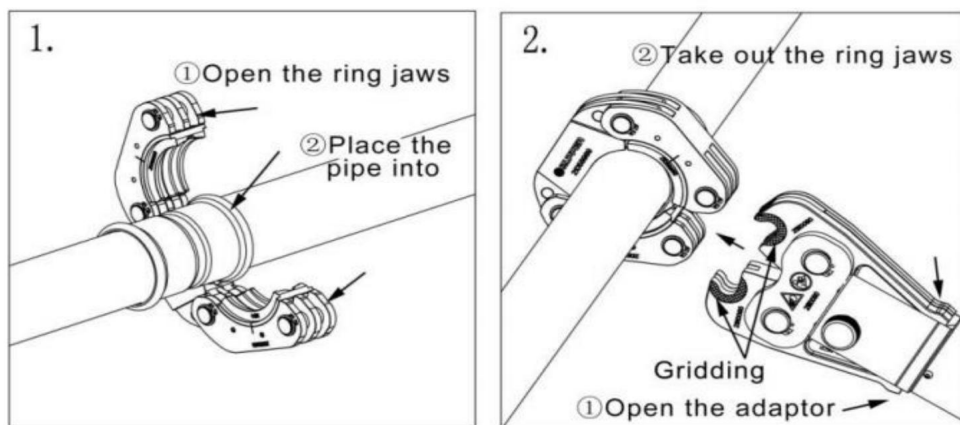


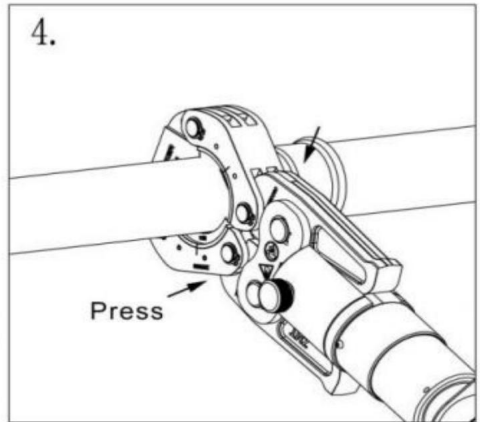
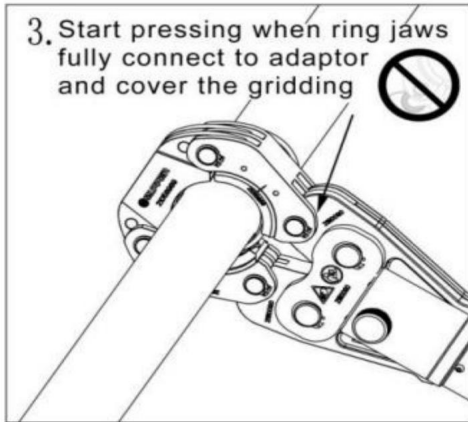
2. Types de mâchoires standard :



Remarque : lorsque vous achetez cet outil, vous pouvez choisir n'importe quel type de mâchoires. Veuillez nous fournir la norme et les tailles de montage relatives. L'effet de pression des différents matériaux et des raccords conçus est différent.

3. Veuillez vous référer à l'illustration pour le type de bague ci-dessous :

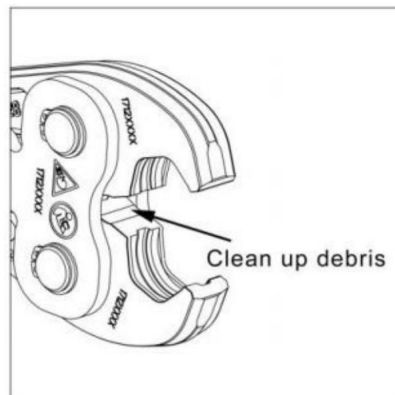
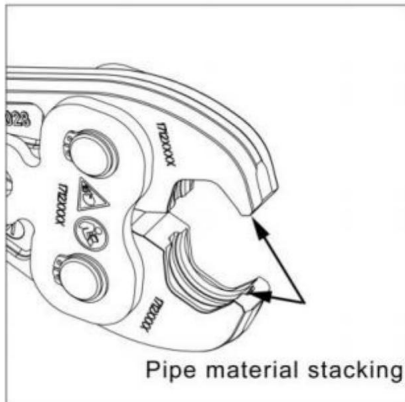




Remarque : Commencez à appuyer lorsque les mâchoires de l'anneau se connectent complètement à l'adaptateur et couvrent la grille. Les autres opérations sont

4. Nettoyage et entretien des mâchoires

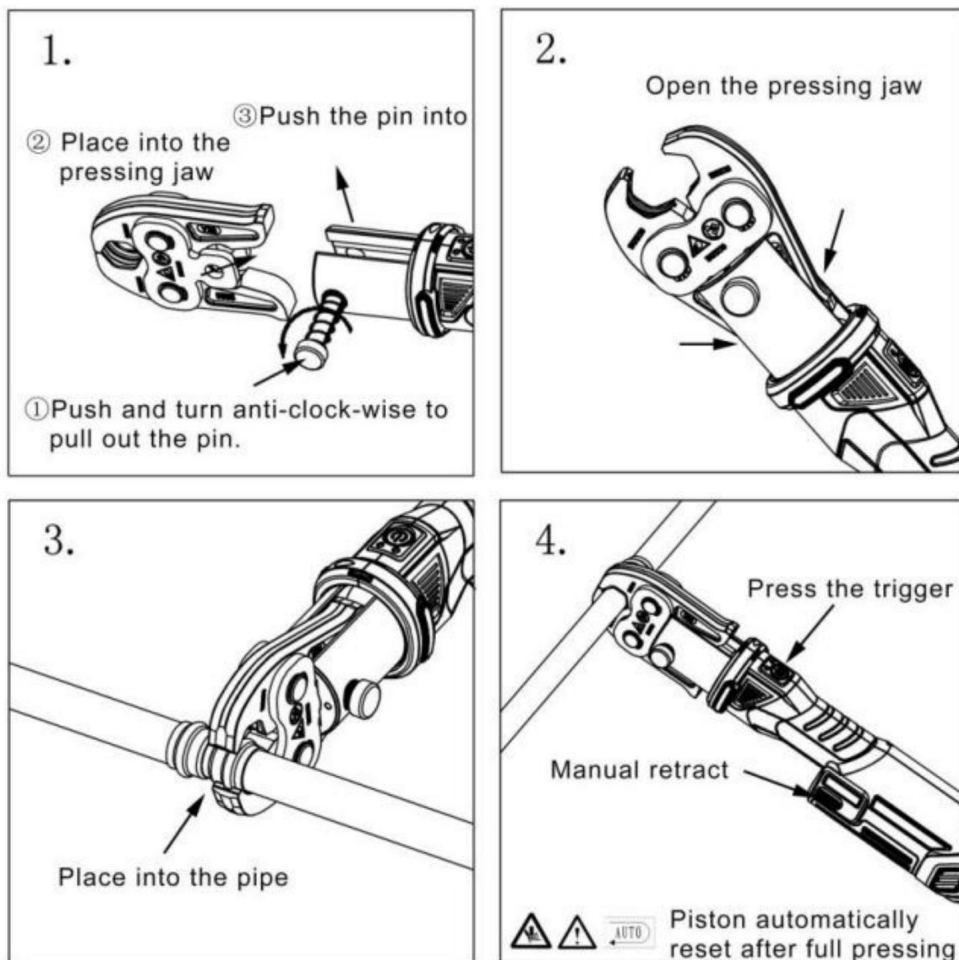
1. Nettoyez les résidus accumulés dans les mâchoires de pressage à temps. Le nettoyage des résidus peut être effectué avec un tampon à récurer ou une laine d'acier, mais il ne peut pas être effectué avec un matériau plus dur (comme du papier de verre, un filet, etc.), ce qui accélérera l'usure du bord de la cavité.

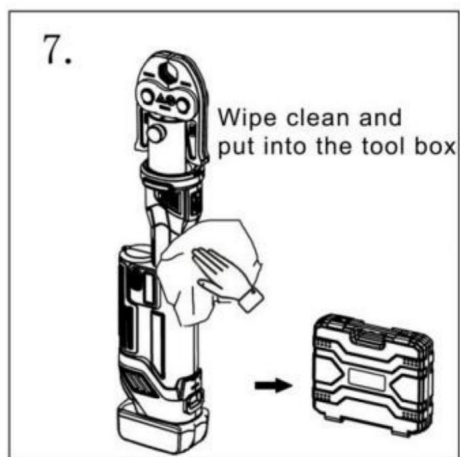
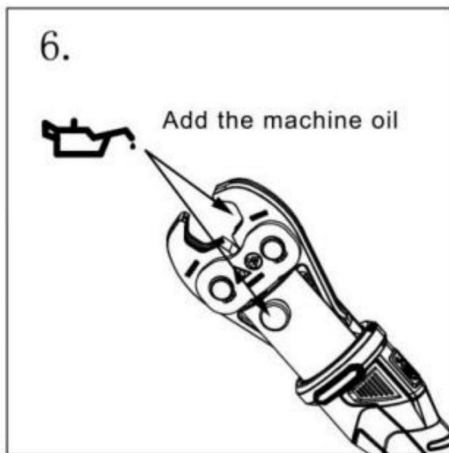
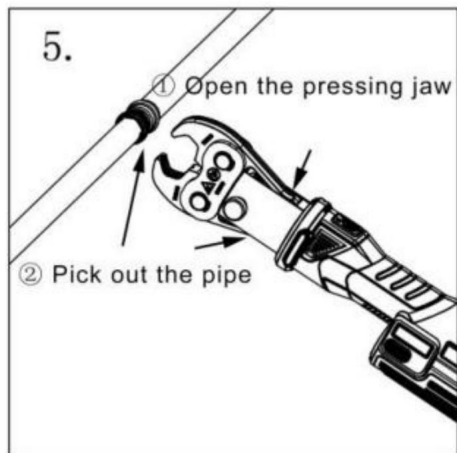


2. Une fois chaque pressage terminé, retirez les impuretés et la poussière sur la surface des mâchoires, en particulier l'espace au bas des mâchoires ; frottez ensuite le lubrifiant sur la surface de la mâchoire, en particulier la goupille et les mâchoires, puis mettez-le en la boîte à outils dédiée.

3. Il est strictement interdit d'entrer en collision avec un métal. Il est strictement interdit de toucher des mâchoires avec un objet pointu.
4. Vérifiez le ressort de rappel de la mâchoire avant chaque utilisation. Normalement, la mâchoire peut être facilement ouvert et fermé en appliquant un doigt.
5. Il est recommandé de faire vérifier l'usure de la mâchoire une fois par an par le revendeur ou fabricant.

Opération de pressage





MODE D'EMPLOI

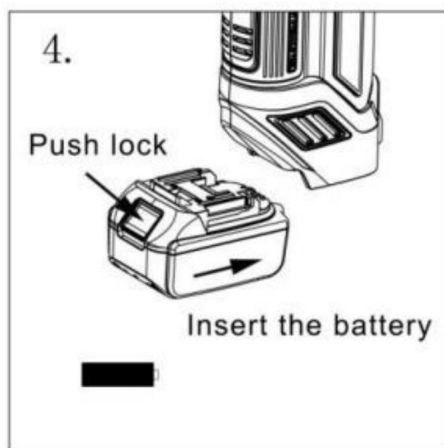
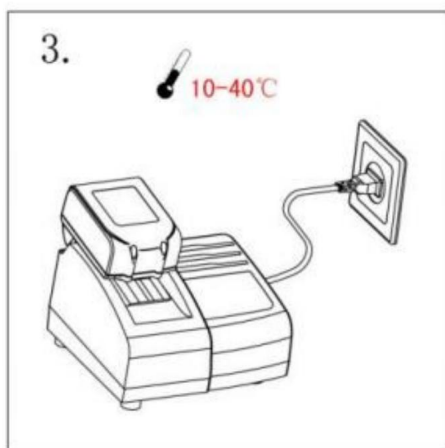
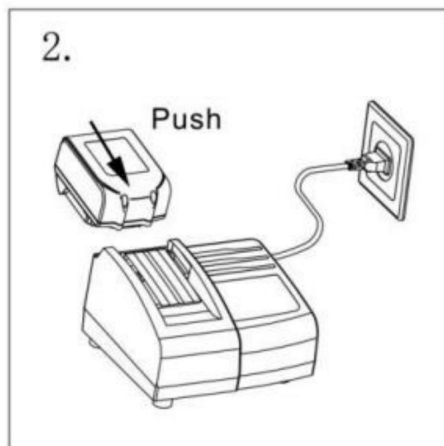
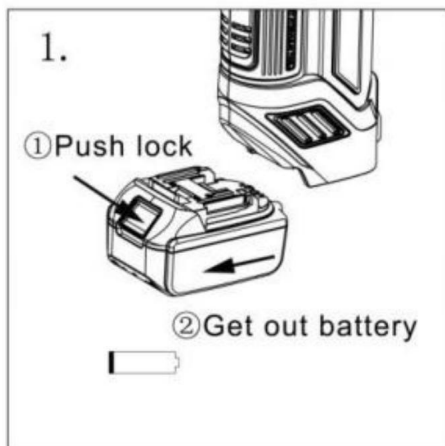
Vérifiez soigneusement la coque du chargeur, de la batterie et de l'outil. La tête également de l'outil.

Connexion de la batterie etc. pour assurer la sécurité.

1. Chargement

Poussez la batterie dans le chargeur et connectez la fiche au siège de la fiche. Assurez-vous que la température ambiante est comprise entre 10 °C -40 °C. Le temps de charge est d'environ 40 minutes.

Veuillez consulter l'illustration ci-dessous.



Pour plus d'informations sur la charge, veuillez vous référer au manuel (MANUEL POUR CHARGEUR)



La batterie peut être utilisée des centaines de fois, lorsque la durée de vie réduit évidemment, changez pour une nouvelle batterie s'il vous plaît.

Veuillez charger la batterie à temps pour éviter qu'elle ne soit complètement épuisée, sinon elle deviendra inutilisable pour toujours. Si la batterie n'est pas utilisée pendant une longue période, il se déchargera automatiquement, alors retirez la batterie de l'outil et assurez-vous de le facturer une fois par trimestre.

Suggestion spéciale :

L'outil est contrôlé par une seule touche, appuyez sur la gâchette pour commencer à travailler ; le piston est livré revient automatiquement après avoir fini d'appuyer. Perdre la gâchette signifie arrêter de forcer pression. Appuyez sur le bouton de rétraction, le piston revient complètement en arrière.



Avertissement:

- 1) Cet outil est un appareil haute pression, haute résistance et robuste. Veuillez suivre scrupuleusement les instructions et précautions d'emploi pour une utilisation prudente !
- 2) Avant de l'utiliser, vous devez vérifier l'outil pour déceler tout dommage, vieillissement, manque pièces, composants coincés et tout autre facteur défavorable qui menace sécurité. Si vous trouvez des problèmes, veuillez cesser immédiatement de l'utiliser jusqu'à ce que le problème est résolu.
- 3) Après avoir appuyé sur le bras de la mâchoire et tenu le tuyau, veuillez garder vos mains et les doigts éloignés de la mâchoire, appuyez sur le bouton de démarrage et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que la pression atteigne la valeur définie et se réinitialise automatiquement. Relâchez le bouton de démarrage à mi-chemin pour faire une pause, appuyez sur le bouton de déverrouillage pour remettre le piston en place.
- 4) Ne laissez pas l'outil ou les mâchoires pendre directement sur les raccords de tuyauterie, pour éviter blessures inutiles ou même accidents mortels causés par la chute des outils accidentellement.
- 5) Avant de démarrer l'outil, la goupille du vérin doit être complètement insérée dans le vérin, sinon cela pourrait facilement endommager le vérin et même entraîner des blessures corporelles.
- 6) Retirez la graisse des parties non lubrifiées de l'outil, en particulier les pièces portables, pour éviter que l'outil ne glisse pendant l'utilisation.
- 7) Ne démontez et ne montez pas les outils à volonté, sinon vous risquez d'endommager l'outil ou même de le détruire. des blessures corporelles peuvent survenir.
- 8) Ne mettez pas vos doigts ni aucune partie du corps humain dans les pièces mobiles des mâchoires pendant l'utilisation et évitez de pointer la tête de l'outil vers vous-même ou vers d'autres personnes.
- 9) La pression de l'outil doit être vérifiée et calibrée régulièrement. le contrôle de pression et l'étalonnage doivent être effectués dans des conditions spéciales dispositif de détection de pression. Ne le réglez pas sans autorisation, sinon la L'outil peut être endommagé ou même des blessures corporelles peuvent survenir.

10) Après 30 minutes d'utilisation continue, l'outil doit être refroidi avant utilisation.

Dans le cas contraire, la température sera trop élevée et entraînera une défaillance prématurée du joint et fuite d'huile.

ENTRETIEN ET RÉPARATION

Ne démontez pas l'outil à volonté, tous les dommages causés par le démontage

sans autorisation n'entre pas dans le champ de la garantie. Le fabricant

fournir un service de maintenance payant (facturer uniquement le coût des pièces de rechange).

1. Gardez l'outil et les pièces de rechange au sec. Toutes sortes de corrosion liquide peuvent se produire la coque, la surface métallique et le circuit électrique. Si l'outil est mouillé, PLS sortez le

Batterie. Rechargez la batterie une fois que l'outil est sec.

2. Ne placez pas l'outil dans un endroit surchauffé ou surrefroidi. Basse et haute température la température déformera les pièces en plastique et réduira la durée de vie des composants électroniques. composants et endommager la batterie.

3. Ne nettoyez pas l'outil avec un agent de nettoyage chimique puissant.

4. Afin de prolonger la durée de vie de l'outil, veuillez changer l'huile tous les ans. Assurez-vous l'huile filtrée par un filet de 120 mailles ou un filtre de plus de 30 um. En attendant, évitez la poussière dans le godet à huile.

5. Si l'outil n'est pas utilisé pendant une longue période, assurez-vous que le piston reste sur sa position de démarrage. position, nettoyez l'outil et peignez l'huile antirouille à la fois sur le piston de l'outil et accessoires. Retirez la batterie et placez-la dans la boîte et rangez l'outil dans un endroit sec boîte à poignée.

6. Après une longue période d'utilisation, les kits d'étanchéité seront endommagés en cas de fuite. veuillez contacter le fabricant ou le distributeur pour changer les kits d'étanchéité par un technicien expert.

DÉPANNAGE

FAUTE	ANALYSE	SOLUTION
A. L'outil est inopérant	1. Saleté, contaminants, etc. dans zone de vérin de l'outil. 2. La batterie est épuisée 3. Composants de l'outil usés	1. Nettoyer le système hydraulique 2. Chargement de la batterie 3. Retourner l'outil au fabricant ou distributeur

	ou endommagé.	
B. Pas d'alimentation pendant le fonctionnement ou puissance non conforme à la puissance nominale pouvoir	1. Pas d'huile 2. Sale, contaminants à l'intérieur du sac d'huile. 3. Fuite interne	1. Remplir d'huile 2. Retourner l'outil au fabricant ou distributeur 3. Retourner l'outil au fabricant ou distributeur
C. Sertissage non serré	1. Pas à la hauteur de la puissance nominale 2. Erreur de sélection sur le mâchoires de pressage	1. Reportez-vous au B 2. Retourner l'outil au fabricant ou distributeur
D. Créer plusieurs ferraille	1. Erreur lors de la sélection de la matrice de sertissage sur le	1. Changer la matrice de sertissage raisonnable
E. Fuite sur la tête de pression du piston	1. Porté sur les kits d'étanchéité	1. Retourner l'outil au fabricant ou distributeur
F. Fonctionnement du moteur mais pas de puissance de sortie	1. Pas d'huile dans le sac d'huile 2. Air dans le système hydraulique 3. Huile froide	1. Remplissez ou changez l'huile 2. Retourner l'outil au fabricant ou distributeur 3. Utilisez l'outil sous -10 -40

Fabricant : Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi
Adresse : Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, Shanghai
200000 CN.
Importé en Australie : SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australie
Importé aux États-Unis : Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim
Lieu, Rancho Cucamonga, CA 91730



YH CONSULTING LIMITÉE.
C/O YH Consulting Limited Bureau 147,
Maison du Centurion, route de Londres,
Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Francfort-sur-le-Main.



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

BATTERIE-PRESSWERKZEUG

MODELL: PZ-3240

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[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

BATTERIE
RÜCKWERKZEUG

Modell: PZ-3240



Aufgrund fortlaufender Verbesserungen kann das tatsächliche Produkt abweichen
geringfügig von dem hier beschriebenen Produkt ab.

Brauchen Sie Hilfe? Kontaktieren Sie uns!

Sie haben Fragen zu unseren Produkten? Sie benötigen technischen Support? Dann kontaktieren Sie uns gerne:

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

Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. VEVOR behält sich eine klare Auslegung unserer Bedienungsanleitung vor. Das Erscheinungsbild des Produkts richtet sich nach dem Produkt, das Sie erhalten haben. Bitte verzeihen Sie uns, dass wir Sie nicht erneut informieren, wenn es Technologie- oder Software-Updates für unser Produkt gibt.

BEWAHREN SIE DIESES HANDBUCH AUF

Bewahren Sie dieses Handbuch auf, um die Sicherheitshinweise und Vorsichtsmaßnahmen sowie die Montage-,
und des Kaufs. Betriebs-, Wartungs- und Reinigungsverfahren zu erfahren. Notieren Sie Monat und Jahr der Inspektion
Bewahren Sie dieses Handbuch und den Kaufbeleg für zukünftige Verwendungen an einem sicheren und trockenen Ort auf.
Referenz.

WICHTIGE SICHERHEITSINFORMATIONEN

In diesem Handbuch, auf dem Etikett und allen anderen mit diesem Produkt bereitgestellten

Informationen:

Warnsymbol	Bedeutung
	Bitte lesen Sie das Handbuch und das Sicherheitssymbol sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden.
	Vorsicht
	Vorsicht: Bitte gehen Sie vorsichtig vor, um Körperteile wie Finger zu schützen.
	Bei Missbrauch oder abgenutzten Backen fliegt der Bruch heraus und verursacht gefährliche
	Wichtige Informationen

ALLGEMEINE SICHERHEITSREGELN

UM MIT DIESEM WERKZEUG UNTER SICHEREN BEDINGUNGEN ARBEITEN ZU KÖNNEN, IST ES UNBEDINGT ERFORDERLICH
LESEN SIE DIE GEBRAUCHSANWEISUNG SORGFÄLTIG DURCH UND BEFOLGEN SIE DIE
ANWEISUNGEN, DIE ES ENTHÄLT. WENN SIE DIE INFORMATIONEN NICHT RESPEKTIEREN
IN DIESER BEDIENUNGSANLEITUNG IST DIE GARANTIE
ABGESAGT.

1. Sicherheit am Arbeitsplatz

a. Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und frei. Unordnung oder dunkle Bereiche führen zu Unfällen. **b.**

Dieses Werkzeug ist nicht isoliert. Verwenden Sie es bitte nicht an stromführenden Leitern. **c.**

Verwenden oder lagern Sie das Werkzeug bitte nicht bei hohen Temperaturen oder in einer Umgebung

Befüllen mit ätzender Flüssigkeit. Achten Sie auf die Alterung der Dichtungssätze. **d.** Halten Sie Kinder und

Passanten während des Betriebs des batteriebetriebenen Werkzeugs fern.

Durch Ablenkung verlieren Sie die Kontrolle. **e.** Benutzen

oder laden Sie das Werkzeug nicht in der Nähe von entflammaren oder explosiven Umgebungen.

2. Elektrische Sicherheit

a. Stellen Sie sicher, dass der Stecker mit dem Steckersitz übereinstimmt. Versuchen Sie niemals, Änderungen an der

b.

Legen Sie Werkzeug, Akku und Ladegerät nicht in eine regnerische oder feuchte Umgebung, es ist

Wenn Wasser in das elektrische System eindringt, kann es leicht zu einem Stromschlagunfall kommen

des Werkzeugs.

c. Verwenden Sie das elektrische Kabel nicht zum Tragen, Ziehen oder Herausziehen des Steckers und schließen Sie es nicht an

Die beschädigten oder verdrehten Kabel zwischen „-“ und „+“ können einen Stromschlag verursachen. **d.** Wenn das

Ladegerät stark beschädigt wurde, herunterfällt oder andere Schäden aufweist

Sollte dies passieren, versuchen Sie bitte nicht, das Gerät selbst zu reparieren, sondern schicken Sie es an die

Servicecenter so schnell wie möglich. Das beschädigte Ladegerät kann einen elektrischen

Schockunfall.

e. Die beste Temperatur zum Laden liegt zwischen 10°C-40°C. Stellen Sie sicher, dass die Luft

Öffnung des Akkus und des Ladegeräts sind während des Ladevorgangs freigelegt. **f.** Bitte

schalten Sie das Ladegerät jedes Mal aus, um die Gefahr durch

Kinder oder Personen, die keine Erfahrung mit dem Werkzeug

haben. **g.** Warten Sie nicht, bis der Akku leer ist, bevor Sie ihn aufladen. Das Aufladen führt zu

der Akku funktioniert nicht mehr. Bitte bewahren Sie den Akku außerhalb des Werkzeugs auf, um

Vermeiden Sie die Entladung. **h.** Bitte

verbrennen Sie die Batterie nicht und schließen Sie sie nicht kurz, da dies zu

Explosion.

i. Verwenden Sie keine Altbatterien, da es sonst zu einem Stromschlag kommen kann.

j. Zerlegen Sie den Akku und das Ladegerät nicht. Bei Problemen wenden Sie sich bitte an

Hersteller oder Vertreter.

3. Persönliche Sicherheit

a. Bleiben Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und verwenden Sie beim Bedienen gesunden Menschenverstand das Werkzeug. Benutzen Sie das Werkzeug nicht, wenn Sie müde sind oder noch unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unaufmerksamkeit kann zu schweren Verletzungen führen. **b.** Benutzen Sie Sicherheitsausrüstung. Benutzen Sie immer Sicherheitsausrüstung wie Maske, Helm, Schutzkappe, isolierende Schuhe usw., um das Risiko von Verletzungen zu verringern. **c.** Ziehen Sie sich angemessen an. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fernhalten. Lose Kleidung, Schmuck oder lange Haare können in beweglichen Teilen gefangen werden. **d.** Warten Sie Elektrowerkzeuge. 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 könnten. beschädigt ist, lassen Sie das Werkzeug vor dem Einsatz reparieren. Viele Unfälle sind auf schlecht gewartete Elektrowerkzeuge. **e.** Bitte verwenden Sie das Werkzeug ordnungsgemäß, das Werkzeug mit der richtigen Leistung wird die Arbeit besser erledigen und sicherer bei der Geschwindigkeit, für die es ausgelegt ist. **f.** Stecken Sie Ihre Finger während des Betriebs nicht in den Kopf des Werkzeugs. Ihre Finger könnte sehr stark eingeklemmt werden.

4. Leistung

Lassen Sie Ihr Akku-Presswerkzeug von einem qualifizierten Service warten. Techniker, der nur identische Ersatzteile verwendet. Dadurch wird die Sicherheit des das Akku-Presswerkzeug-Set bleibt erhalten.

SPEZIELLE SICHERHEITSREGELN

- 1) Bewahren Sie Etiketten und Typenschilder am Werkzeug auf, die wichtige Sicherheitshinweise enthalten. Informationen. Wenn diese unleserlich sind oder fehlen, wenden Sie sich zum Ersetzen an den Agenten.
- 2) Dieses Produkt ist kein Spielzeug. Bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- 3) Stecken Sie Ihre Finger während des Betriebs nicht in den Kopf des Werkzeugs. Ihre Finger könnte sehr stark eingeklemmt werden.
- 4) Stellen Sie sicher, dass der Kopf während des Betriebs fest verriegelt war.
- 5) Schlagen Sie nicht auf Teile des Werkzeugs, da dies sonst zu Verletzungen führen kann.
- 6) Nicht willkürlich bedienen, da dies die MCU und das elektrische System beschädigen kann
- 7) Die Begrenzungsschraube am Kopf verhindert, dass der Kopf Herunterfallen oder Knallen.

- 8)** Stellen Sie sicher, dass der Kopf während des Betriebs fest verriegelt war.
- 9)** Verwenden Sie dieses Werkzeug nicht für den Dauereinsatz. Lassen Sie das Werkzeug nach 30 bis 40 Zyklen 15 Minuten abkühlen lassen.
- 10)** Befestigen Sie dieses Werkzeug nicht in einem Schraubstock. Dieses Werkzeug ist für den Handbetrieb konzipiert.
- 11)** Das eingebaute Sicherheitsventil wird vor der Vermarktung einem strengen Drucktest unterzogen.
Bitte lassen Sie den Druck nicht von Laien anpassen. Wenn der Druck nicht ausreicht, geben Sie die Werkzeuge bitte an das Servicecenter zurück. Das Werkzeug kann nach Prüfung und Test durch eine geschulte Person wiederverwendet werden.
- 12)** Die in dieser Anleitung beschriebenen Warnungen, Vorsichtsmaßnahmen und Anweisungen
Das Handbuch kann nicht alle möglichen Bedingungen und Situationen abdecken, die auftreten können.
Der Bediener muss verstehen, dass gesunder Menschenverstand und Vorsicht erforderlich sind
Faktoren, die nicht in dieses Produkt eingebaut werden können, sondern vom Hersteller geliefert werden müssen.
Operator.

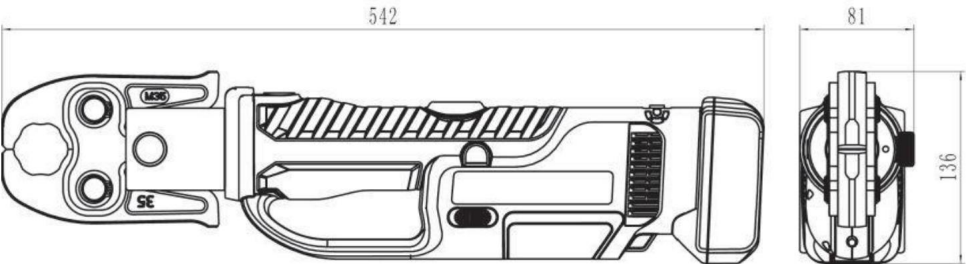
VERSTEHEN SIE IHR WERKZEUG

PZ-3240 ist ein Werkzeug zum Pressen von Edelstahlrohren, Kupferrohren, XPAP- und PEX-Rohren mit Armaturen. Es wird mit Lithium-Ionen-Akkus betrieben, durch einen Motor angetrieben und durch eine MCU gesteuert. Mit einem Hochdruck-Hydrauliksystem ist es ein perfektes Werkzeug für den Einsatz im Sanitärbereich und Heizungsanlagen.

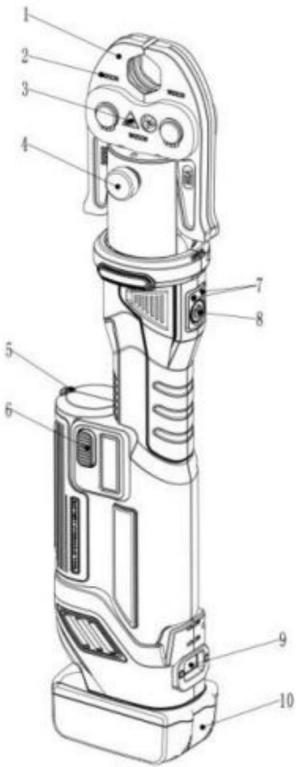
1. Spezifikation

Nennndruck:	32kN
Schlaganfall	40 mm
Pressbereich:	Dünnwandiges Edelstahlrohr: 12–54 mm Pex-Rohr, XPAP, Kupferrohr: 12–108 mm
Ölkapazität:	250 ml
Hydrauliköl:	Shell-Erde S2V HV15
Umgebungstemperatur	-10~40°C
Spannung der Batterie:	Gleichstrom 18 V, 4,0 Ah
Ladespannung:	Wechselstrom 100V – 240V; 50–60Hz
Ladezeit:	Ca. 80 Minuten
Zubehör:	

Batterie:	2 Stck.
Ladegerät:	1 Stck.
Dichtring des Zylinders:	D35*3,5/ D20*1,5/ D8*0,8/ D8,6/ 1,5/ 35*29*1,3
Vorrichtung	1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"
Schultergurte	1 Stück



2. Beschreibung der Komponenten:



Ersatzteile NEIN.	Beschreibung Funktion	
1	Kiefer	Zum Aufpressen, auswechselbar Kiefer
2	Serien-Nr.	Zur Aufzeichnung
3	Sicherheit Symbol	Zur Warnung
4	Stift	Zum Verriegeln/Entfernen des Kiefers
5	Weißer LED	Zur Beleuchtung
6	Auslösen	Zur Inbetriebnahme
7	Rot/Grün LED	Zur Anzeige des Betriebszustandes Zustand und Batterie Entladesituation.
8	Einfahren Taste	Zum manuellen Zurückziehen des Kolbens im Falle einer Fehlbedienung.
9	DU BIST Anzeige	Presszeit, Strom anzeigen Fehlerinfo
10	Batterie	Zur Stromversorgung wiederaufladbarer Li-Ionen-Akku (18 V)



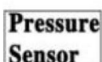
3. Funktionsbeschreibung



Micro computer control system-automatically detects the pressure when in working with double safety protect.



OLED display - Dot matrix OLED display, which shows working times, battery power, working pressure (if equipped with pressure sensor), maintenance reminding and fault code.



Pressure monitoring and control technology -The pressure of the tool system is monitored by a pressure sensor and the tool is pressure controlled. (if configured)



Auto reset- Release the pressure automatically, retract the piston to the starting position when reached the max output.



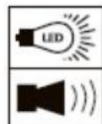
Manual reset —Can retract the piston to the starting positioning in case of an incorrect operation.



The unit is equipped with a double piston pump which is characterized by a rapid approach of the die towards the connector and a slow working motion.



The head can be smoothly turned by 180° in order to gain better access to tight corners and other difficult working areas.



If a deviation from the set operation pressure or low battery charges is identified, an acoustic signal sounds and a red display flashes.



The overall structure of the tool is compact. It is ergonomically designed with a non-slip rubber grip and an optimized center of gravity for easier operation.



A temperature sensor makes the tool stop working automatically when the temperature over 60 °C under long time working, the fault signal sounds, it means the tool can't continue working until the temperature reduce to the normal.

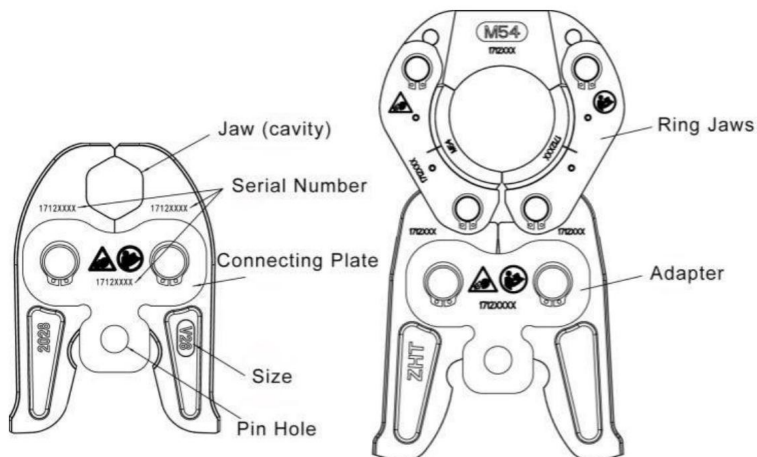
Table 1 Signal Instruction and Meaning:

Series No	Instruction	LED (red)	LED (white)		OLED screen	What it means
1	Self-checking	 (2Hz)			Welcome	Self-checking to assure everything is ok
2	Light		Delay 20s off		 Device usage 250 Timeout 5 minutes off	Enter the working state, the battery is full
3	Charging reminding	 (2Hz)			 Device usage 250   Low battery	Lacking power and need charging.
		 (5s)		 (2Hz)	 Battery empty	Lacking power and need charging.
		 (100ms)				No power and need charging immediately

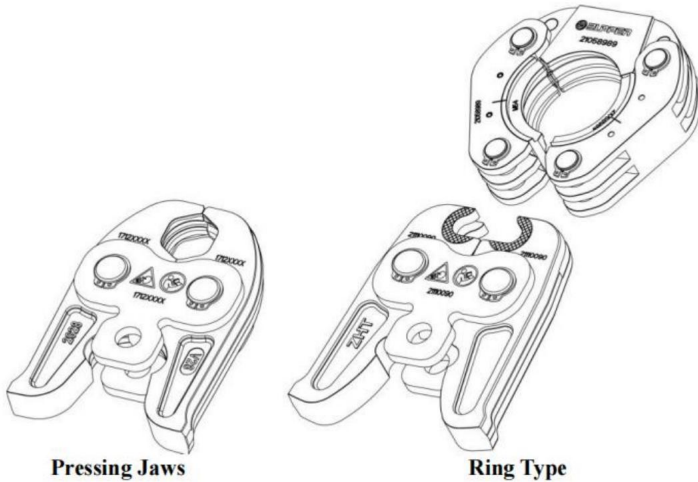
4	Motor overload	□□□□ (2Hz)		○○○○ (2Hz)	E01 Motor overload	Motor get stuck, battery reloading, recovery work interface
5	Hydraulic system Malfunction	□ (5s)		○ (5s)	Error: 02 Malfunction	Tool doesn't release pressure automatically when working over 2mins, reload battery
6	High temperature warning	□□□□□ (2Hz)		○○○○○ (2Hz)	E03 Hot	Motor surface temperature is too high, waiting for cooling to restart the tool
7	Dangerous operation protection	□□□□□ □ (2Hz)		○○○○○○○ (2Hz)	Error: 99 Danger operate	Auto-protection when press the trigger on and off quickly, reload battery
8	Maintenance reminding			○ (0.5s)	 Please maintain	Tools must be maintained
9	Version number				info HW: V1 FW: V1.0.1	Show version number
10	Press cycles				Count Count: 5 Maintain: 19995	Show press cycles, rest available press cycles before next maintenance

Pressbacken

1. Einführung der Pressbacken

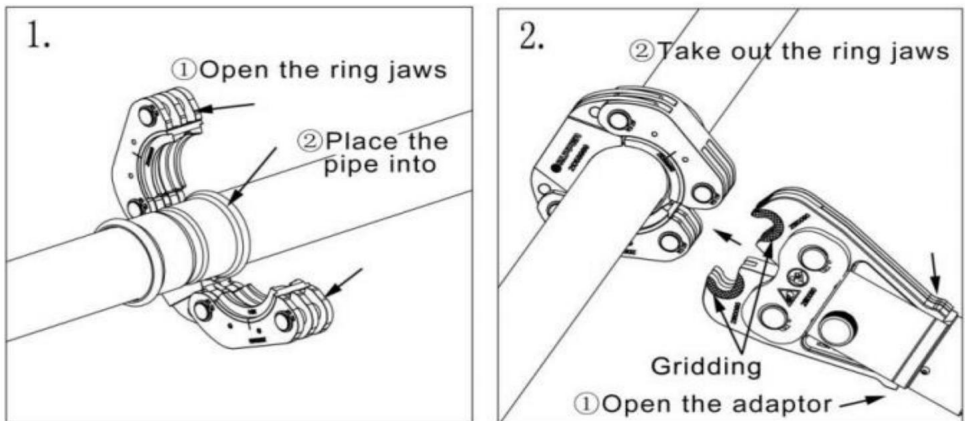


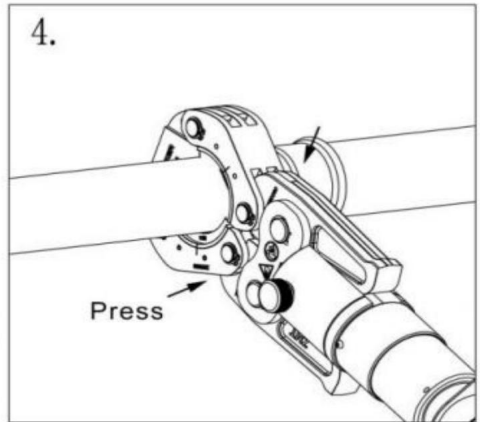
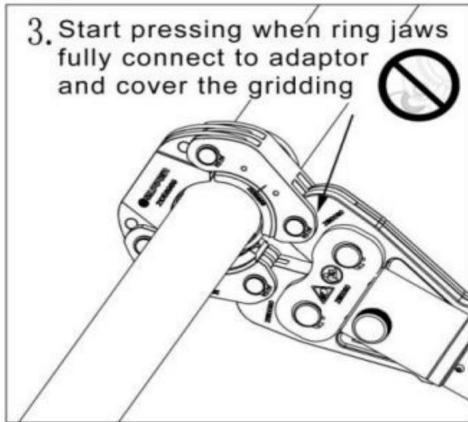
2. Standardbackentypen:



Hinweis: Beim Kauf dieses Werkzeugs können Sie jede beliebige Art von Backen wählen. Bitte teilen Sie uns die entsprechenden Passungsnormen und -größen mit. Unterschiedliche Materialien und Designs der Passungen haben unterschiedliche Presswirkungen.

3. Den Ringtyp finden Sie in der Abbildung unten:

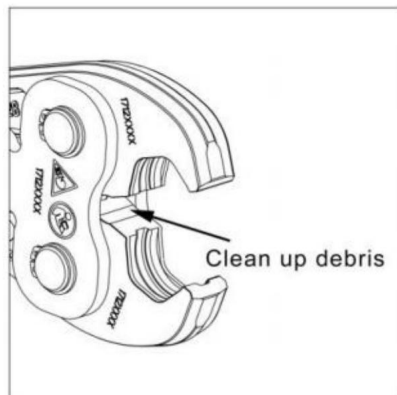
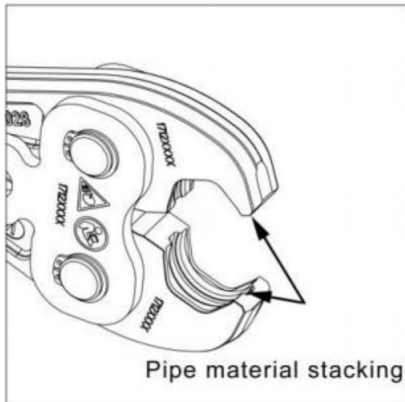




Hinweis: Beginnen Sie mit dem Pressen, wenn die Ringbacken vollständig mit dem Adapter verbunden sind und das Gitter abdecken. Die anderen Vorgänge sind

4. Reinigung und Pflege der Backen

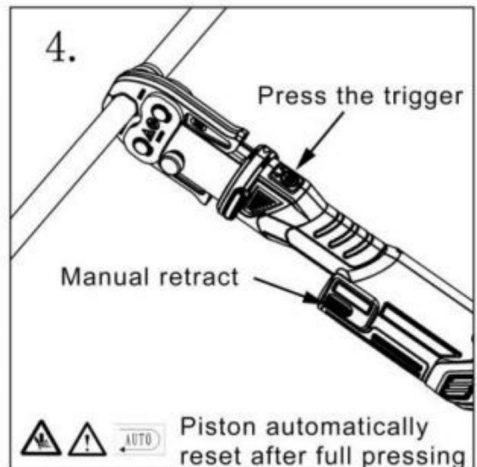
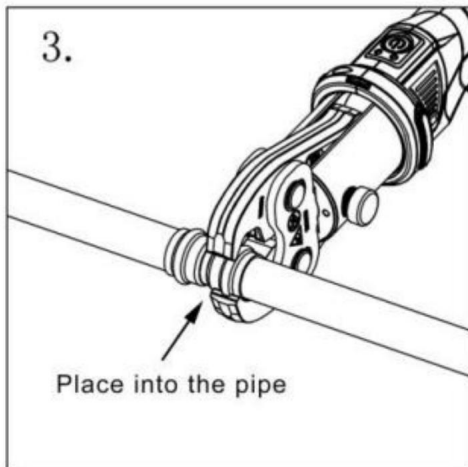
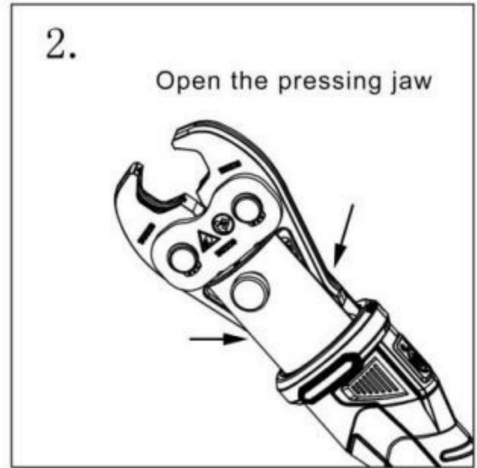
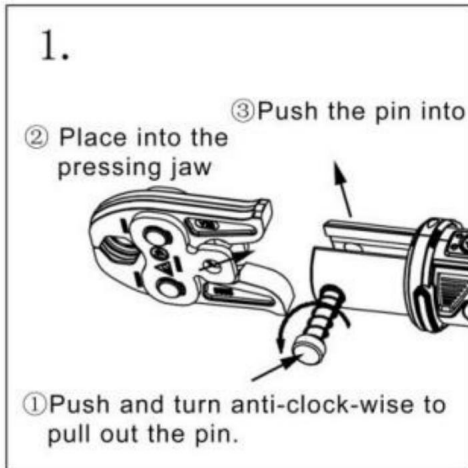
1. Entfernen Sie rechtzeitig die in den Pressbacken angesammelten Rückstände. Die Rückstände können mit einem Scheuerschwamm oder Stahlwolle entfernt werden, jedoch nicht mit härteren Mitteln (wie Schleifpapier, Filet usw.), da dies den Verschleiß am Rand der Kavität beschleunigt.

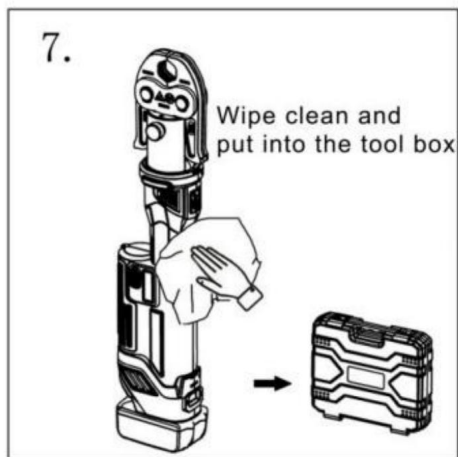
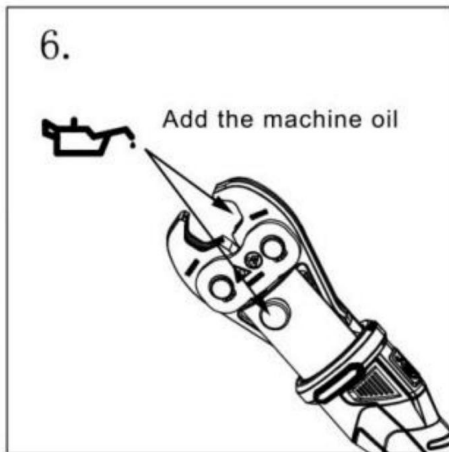
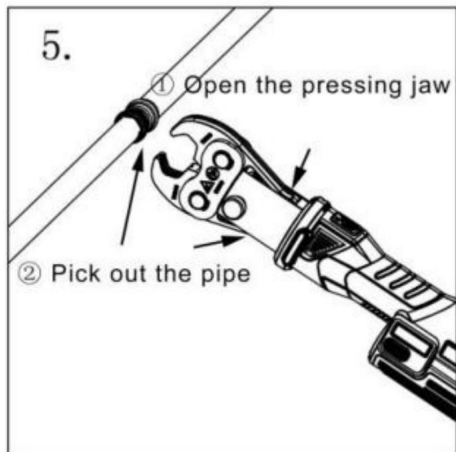


2. Entfernen Sie nach jedem Pressvorgang die Verunreinigungen und den Staub auf der Oberfläche der Backen, insbesondere den Spalt an der Unterseite der Backen. Reiben Sie dann das Schmiermittel auf die Oberfläche der Backe, insbesondere den Stift und die Backen, und geben Sie es dann hinein die spezielle Toolbox.

3. Es ist strengstens verboten, mit Metall zu kollidieren. Es ist strengstens verboten, Kontakt aufzunehmen den Kiefer mit scharfen Gegenständen.
4. Überprüfen Sie die Rückholfeder der Backe vor jedem Gebrauch. Normalerweise kann die Backe leicht Durch Auflegen des Fingers wird das Gerät geöffnet und geschlossen.
5. Es wird empfohlen, den Verschleiß der Backe einmal im Jahr durch den Händler oder Hersteller.

Pressvorgang





BEDIENUNGSANLEITUNG

Überprüfen Sie sorgfältig das Gehäuse des Ladegeräts und des Akkus sowie des Werkzeugs. Auch der Kopf des Werkzeugs.

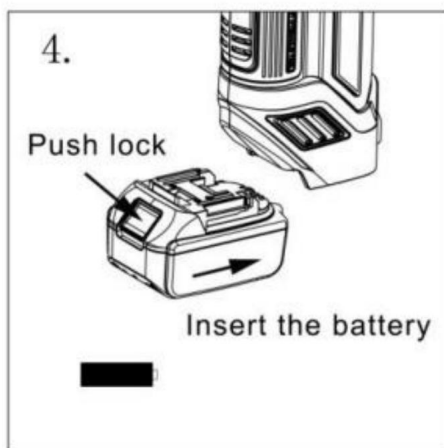
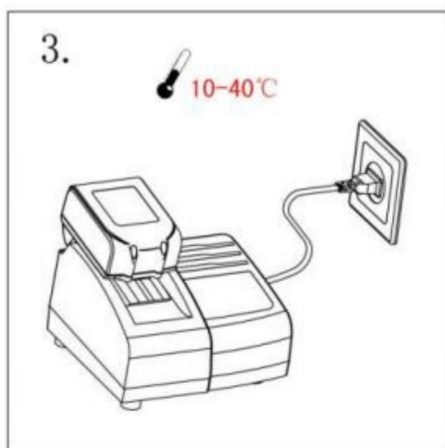
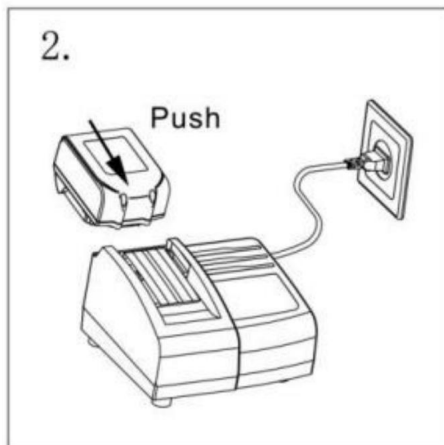
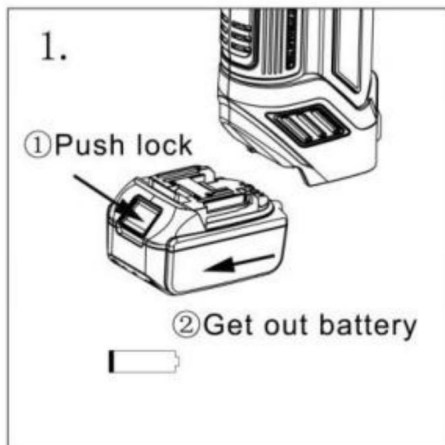
Anschluss der Batterie etc. um Sicherheit zu gewährleisten.

1. Aufladen

Schieben Sie die Batterie in das Ladegerät und verbinden Sie den Stecker mit dem Steckersitz.

Die Raumtemperatur liegt zwischen 10 °C und 40 °C. Die Ladezeit beträgt etwa 40 Minuten.

Bitte sehen Sie sich die Abbildung unten an.



Die Einzelheiten zu den Ladeinformationen finden Sie im Handbuch (HANDBUCH FÜR LADEGERÄT)



Die Batterie kann Hunderte Male verwendet werden, wenn die Lebensdauer deutlich reduziert, bitte verwenden Sie eine neue Batterie.

Bitte laden Sie den Akku rechtzeitig auf, damit er nicht völlig verbraucht wird, sonst wird er für immer unbrauchbar. Wenn der Akku längere Zeit nicht verwendet wird, Entladen wird er automatisch, also nehmen Sie den Akku aus dem Werkzeug und stellen Sie sicher, um es einmal pro/jedes Quartal aufzuladen.

Besonderer Vorschlag:

Das Werkzeug wird mit einer Taste gesteuert. Drücken Sie den Auslöser, um mit der Arbeit zu beginnen. Der Kolben kommt automatisch zurück, nachdem Sie fertig gedrückt haben. Wenn Sie den Auslöser verlieren, hören Sie auf, Druck. Drücken Sie die Rückziehtaste, der Kolben kommt vollständig zurück.



Warnung:

- 1) Dieses Werkzeug ist ein Hochdruck-, Hochfestigkeits- und Hochleistungsgerät. Bitte Befolgen Sie die Anweisungen und Vorsichtsmaßnahmen genau, um einen sorgfältigen Umgang damit zu gewährleisten!
- 2) Vor dem Einsatz muss das Gerät auf Beschädigungen, Alterung, fehlende Teile, festsitzende Komponenten und alle anderen ungünstigen Faktoren, die eine Gefahr darstellen Sicherheit. Wenn Sie Probleme feststellen, beenden Sie bitte sofort die Verwendung, bis die Problem ist gelöst.
- 3) Nachdem Sie den Backenarm gedrückt und das Rohr gehalten haben, halten Sie bitte Ihre Hände und Finger vom Kiefer weg, Startknopf drücken und gedrückt halten, bis der Druck erreicht den eingestellten Wert und wird automatisch zurückgesetzt. Lassen Sie die Starttaste los Drücken Sie auf halbem Weg zum Anhalten die Entriegelungstaste, um den Kolben zurückzubringen.
- 4) Lassen Sie das Werkzeug oder die Backen nicht direkt an den Rohrverbindungen hängen, um unnötige Verletzungen oder sogar tödliche Unfälle durch herabfallende Werkzeuge versehentlich.
- 5) Vor dem Starten des Werkzeugs muss der Stößelstift vollständig in den Stößel eingeführt sein, sonst Dies kann leicht zu Schäden am Stößel und sogar zu Verletzungen führen.
- 6) Entfernen Sie das Fett von den nicht geschmierten Teilen des Werkzeugs, insbesondere von Handgeführte Teile, um ein Abrutschen des Werkzeugs während des Gebrauchs zu vermeiden.
- 7) Werkzeuge nicht willkürlich zerlegen und montieren, da sonst Werkzeugschäden oder sogar Es kann zu Verletzungen kommen.
- 8) Stecken Sie Ihre Finger und andere Körperteile nicht in die beweglichen Teile der Backen während der Verwendung und vermeiden Sie, den Werkzeugkopf auf sich selbst oder andere zu richten.
- 9) Der Druck des Werkzeugs sollte regelmäßig überprüft und kalibriert werden. Druckprüfung und Kalibrierung müssen unter den besonderen Druckerkennungsgerät. Stellen Sie es nicht ohne Erlaubnis ein, sonst wird das Das Werkzeug kann beschädigt werden oder es kann sogar zu Verletzungen kommen.

- 10) Nach 30 Minuten Dauergebrauch sollte das Werkzeug vor der Verwendung abkühlen.
Andernfalls wird die Temperatur zu hoch und es kommt zu einem frühzeitigen Versagen der Dichtung und Ölleck.

WARTUNG UND SERVICE

Zerlegen Sie das Werkzeug nicht willkürlich. Alle Schäden, die durch die Demontage entstehen, ohne Genehmigung ist nicht im Rahmen der Garantie. Der Hersteller wird bieten einen kostenpflichtigen Wartungsservice an (es werden nur die Ersatzteilkosten berechnet).

1. Halten Sie das Werkzeug und die Ersatzteile trocken. Alle Arten von Flüssigkeitskorrosion können auftreten die Schale, Metalloberfläche und der Stromkreis. Wenn das Werkzeug nass ist, holen Sie es bitte heraus. Akku. Laden Sie den Akku erneut, nachdem das Werkzeug trocken ist.
2. Legen Sie das Werkzeug nicht an einen überhitzten oder unterkühlten Ort. Niedrige und hohe Temperatur wird die Kunststoffteile verformen, verkürzen die Lebensdauer der elektronischen Komponenten und die Batterie beschädigen.
3. Reinigen Sie das Werkzeug nicht mit starken chemischen Reinigungsmitteln.
4. Um die Lebensdauer des Werkzeugs zu verlängern, wechseln Sie das Öl jährlich. Achten Sie darauf das Öl wird durch ein 120 Maschennetz oder ein über 30µm großes Sieb gefiltert. Vermeiden Sie in der Zwischenzeit die staubige in den Ölbehälter.
5. Wenn das Werkzeug längere Zeit nicht benutzt wird, achten Sie darauf, dass der Kolben in der Startposition bleibt. Position, reinigen Sie das Werkzeug und streichen Sie das Rostschutzöl sowohl auf den Werkzeugkolben als auch Zubehör. Nehmen Sie die Batterie heraus, legen Sie sie in eine Schachtel und lagern Sie das Werkzeug an einem trockenen Griffbox.
6. Nach längerem Gebrauch werden die Dichtungssätze beschädigt, wenn es zu Undichtigkeiten kommt Bitte kontaktieren Sie den Hersteller oder den Händler, um die Dichtungssätze auszutauschen.
- durch einen erfahrenen Servicetechniker.

FEHLERBEHEBUNG

FEHLER	ANALYSE	LÖSUNG
A. Werkzeug ist funktionsunfähig	1. Schmutz, Verunreinigungen usw. in Ram-Bereich des Werkzeugs. 2. Die Batterie ist leer 3. Werkzeugkomponenten verschlissen	1. Hydrauliksystem reinigen 2. Aufladen des Akkus 3. Werkzeug an Fertigung zurücksenden oder Verteiler



	oder beschädigt.	
B. Keine Leistung während des Betriebs oder nicht bis zur Nennleistung Leistung	1. Kein Öl 2. Schmutz, Verunreinigungen Innenseite des Ölbeutels. 3. Innere Leckage	1. Öl einfüllen 2. Werkzeug an Fertigung zurücksenden oder Verteiler 3. Werkzeug an Fertigung zurücksenden oder Verteiler
C. Crimp nicht fest	1. Nicht ausreichende Leistung 2. Fehlerauswahl auf der Pressbacken	1. Siehe B 2. Werkzeug an Fertigung zurücksenden oder Verteiler
D. Erstellen Sie viele Schrott	1. Fehler bei der Auswahl des Crimpwerkzeugs auf der	1. Ändern Sie angemessene Crimp-Matrizen
E. Leckage am Presskopf des Kolbens	1. Abgenutzte Dichtungssätze	1. Werkzeug an Fertigung zurücksenden oder Verteiler
F. Der Motor läuft, aber es erfolgt keine Leistungsabgabe	1. Kein Öl im Ölbeutel 2. Luft im Hydrauliksystem 3. Kaltes Öl	1. Öl nachfüllen oder wechseln 2. Werkzeug an Fertigung zurücksenden oder Verteiler 3. Verwenden Sie das Werkzeug unter -10°-40°

Hersteller: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

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

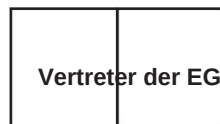
Nach AUS importiert: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australien

Importiert in die USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim
Ort, Rancho Cucamonga, CA 91730



YH CONSULTING LIMITED.

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



E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.

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

UTENSILE DI PRESSATURA A BATTERIA

MODELLO: PZ-3240

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[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

BATTERIA

UTENSILE DI RESISTENZA

Modello: PZ-3240



A causa dei continui miglioramenti, il prodotto effettivo potrebbe differire
leggermente diverso dal prodotto qui descritto.

HAI BISOGNO DI AIUTO? CONTATTACI!

Hai domande sui prodotti? Hai bisogno di supporto tecnico? Non esitare a contattarci:

**Supporto tecnico e certificato di garanzia
elettronica 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 sarà soggetto al prodotto ricevuto. Vi preghiamo di perdonarci se non vi informeremo di nuovo se ci sono aggiornamenti tecnologici o software sul nostro prodotto.

SALVA QUESTO MANUALE

Conservare questo manuale per le avvertenze e le precauzioni di sicurezza, le procedure di ispezione, montaggio, funzionamento, manutenzione e pulizia. Scrivere il mese e l'anno di acquisto. Conservare questo manuale e la ricevuta in un luogo sicuro e asciutto per futuri riferimento.

INFORMAZIONI IMPORTANTI SULLA SICUREZZA

Nel presente manuale, sull'etichettatura e in tutte le altre informazioni fornite con questo prodotto:

Icona di avviso	Senso
	Si prega di leggere attentamente il manuale e l'icona di sicurezza prima di utilizzare il prodotto
	Attenzione
	Attenzione: Si prega di operare con cautela per proteggere tutte le parti del corpo umano, come le dita.
	In caso di uso improprio o usura delle ganasce, la frattura volerà via e causerà danni pericolosi.
	Informazioni importanti

NORME GENERALI DI SICUREZZA

PER LAVORARE IN CONDIZIONI DI SICUREZZA CON QUESTO STRUMENTO, È IMPERATIVO LEGGERE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI PER L'USO E SEGUIRE LE ISTRUZIONI IN ESSO CONTENUTE. SE NON RISPETTATE LE INFORMAZIONI SCRITTO IN QUEL MANUALE DI ISTRUZIONI LA GARANZIA SARÀ ANNULLATO.

1. Sicurezza dell'area di lavoro

a. Mantenere l'area di lavoro pulita e sgombra. Aree disordinate o buie favoriscono incidenti. **b.**

Questo strumento non è isolato; non utilizzarlo su conduttori sotto tensione. **c.** Non

utilizzare o conservare lo strumento ad alte temperature o in prossimità di

riempimento con fluido corrosivo. Prestare attenzione all'invecchiamento dei kit di tenuta. **d.**

Tenere lontani i bambini e gli astanti durante l'uso dell'utensile alimentato a batteria.

Le distrazioni possono causare la perdita del controllo.

e. Non utilizzare o caricare l'utensile in ambienti infiammabili o esplosivi.

2. Sicurezza elettrica

a. Assicurarsi che la spina corrisponda alla sede della spina. Non tentare mai di apportare modifiche alla spina.

b. Non mettere l'utensile, la batteria e il caricabatterie in un ambiente piovoso o umido, è facile innescare un incidente con scossa elettrica se l'acqua entra nel sistema elettrico dello strumento.

c. Non utilizzare fili elettrici per trasportare, tirare o estrarre la spina e non collegare

"-" e "+", il filo danneggiato o attorcigliato può causare un incidente con scossa elettrica. **d.** Se il

caricabatterie ha subito un forte impatto, è caduto o ha subito altri danni

accadendo, si prega di non tentare di ripararlo da soli, rispedirlo al centro autorizzato

centro di assistenza il prima possibile. Il caricabatterie danneggiato potrebbe causare un guasto elettrico incidente choc.

e. La temperatura migliore per la ricarica è compresa tra 10y-40y. Assicurarsi che l'aria

il foro della batteria e del caricabatteria sono scoperti durante la carica. **f.** Si

prega di interrompere l'alimentazione del caricabatteria ogni volta per ridurre il pericolo di

bambino o persona non esperta nell'uso dell'utensile. **g.**

Non aspettare che la batteria si scarichi per ricaricarla, la ricarica causerà

la batteria non funziona più. Si prega di tenere la batteria fuori dallo strumento per

evitare la scarica di corrente. **h.** Si

prega di non bruciare la batteria o di non cortocircuitarla, potrebbe causare esplosione.

i. Non utilizzare batterie esauste altrimenti si verificherà una scossa elettrica.

j. Non smontare la batteria e il caricabatterie. In caso di problemi, contattare produttore o agente.

3. Sicurezza personale

a. Rimani vigile, guarda cosa stai facendo e usa il buon senso quando guidi

l'utensile. Non utilizzare l'utensile quando si è stanchi o sotto l'effetto di droghe, alcol o farmaci. Un momento di disattenzione può causare gravi lesioni personali. **b.** Utilizzare dispositivi di sicurezza.

Utilizzare sempre dispositivi di sicurezza quali maschera, casco, berretto di sicurezza, scarpe isolanti e così via per ridurre il rischio di lesioni personali. **c.** Vestirsi in modo appropriato. Non indossare abiti larghi o gioielli. Tenere i capelli, gli abiti

e guanti lontano dalle parti in movimento. Vestiti larghi, gioielli o capelli lunghi possono essere intrappolati in parti mobili. **d.**

Manutenere gli utensili elettrici. Controllare eventuali disallineamenti o inceppamenti delle parti mobili, rotture di parti e qualsiasi altra condizione che possa influire sul funzionamento dell'utensile. Se danneggiato, far riparare l'utensile prima dell'uso. Molti incidenti sono causati da un uso improprio utensili elettrici mantenuti. **e.**

Si prega di utilizzare l'utensile correttamente, l'utensile con la potenza corretta svolgerà meglio il lavoro e più sicuro alla velocità per cui è stato progettato. **f.** Non

mettere le dita nella testa dell'utensile durante il funzionamento. Le dita potrebbe essere schiacciato molto gravemente.

4. Servizio

Fate riparare il vostro utensile di pressatura alimentato a batteria da un servizio qualificato tecnico utilizzando solo parti di ricambio identiche. Ciò garantirà la sicurezza di il kit di utensili per pressatura alimentati a batteria è sottoposto a manutenzione.

NORME DI SICUREZZA SPECIFICHE

- 1) Mantenere etichette e targhette sull'utensile che riportano importanti indicazioni di sicurezza informazioni. Se illeggibili o mancanti, contattare l'agente per la sostituzione.
- 2) Questo prodotto non è un giocattolo, tenerlo fuori dalla portata dei bambini.
- 3) Non mettere le dita nella testa dell'utensile durante il funzionamento. Le dita potrebbe essere schiacciato molto gravemente.
- 4) Assicurarsi che la testa sia bloccata saldamente durante il funzionamento.
- 5) Non urtare nessuna parte dell'utensile, altrimenti si potrebbero verificare lesioni.
- 6) Non azionarlo a piacimento, danneggerà l'MCU e il sistema elettrico
- 7) Il design della vite di limite sulla testa serve a impedire che la testa si cadere o scoppiare.

- 8) Assicurarsi che la testa sia bloccata saldamente durante il funzionamento.
- 9) Non utilizzare questo strumento per un uso continuo. Dopo 30-40 cicli, lasciare che lo strumento
lasciare raffreddare per 15 minuti.
- 10) Non fissare questo utensile in una morsa. Questo utensile è progettato per l'uso manuale.
- 11) La valvola di sicurezza integrata viene sottoposta a rigorosi test di pressione prima della commercializzazione;
si prega di non far regolare la pressione da personale non professionale. Se la pressione è
non abbastanza, si prega di restituire gli strumenti al centro di assistenza. Lo strumento solo
può essere riutilizzato dopo il controllo e il collaudo da parte di una persona qualificata.
- 12) Le avvertenze, le precauzioni e le istruzioni discusse in questa istruzione
Il manuale non può coprire tutte le possibili condizioni e situazioni che possono verificarsi.
deve essere compreso dall'operatore che il buon senso e la cautela sono
fattori che non possono essere integrati in questo prodotto, ma devono essere forniti dal
operatore.

COMPRENDERE IL TUO STRUMENTO

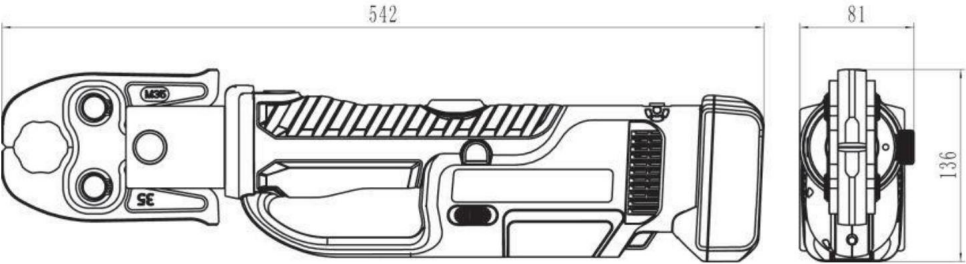
PZ-3240 è uno strumento per pressare tubi in acciaio inossidabile, tubi in rame, XPAP, tubi PEX
con raccordi. È alimentato da Li-ion, azionato da motore e controllato da MCU.
Con un sistema idraulico ad alta pressione, è uno strumento perfetto da utilizzare nell'idraulica
e impianti di riscaldamento.

1. Specificazione

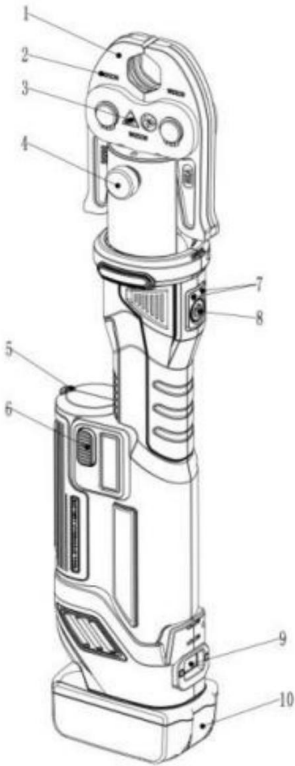
Pressione nominale:	32kN
Colpo	40mm
Campo di pressione:	Tubo in acciaio inossidabile a parete sottile: 12-54 mm Tubo Pex, XPAP, Tubo di rame: 12-108mm
Capacità olio:	250 ml
Olio idraulico:	Guscio Terra S2V HV15
Temperatura ambiente	-10~40y
Tensione della batteria:	CC 18V, 4,0Ah
Tensione di carica:	CA 100 V ~ 240 V; 50 ~ 60 Hz
Tempo di ricarica:	Circa 80 minuti
Accessori:	



Batteria:	2 pezzi
Caricabatterie:	1 pz
Anello di tenuta del cilindro:	D35*3.5/ D20*1.5/ D8*0.8/ D8.6/ 1.5/ 35*29*1.3
Fissaggio	1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"
Spallacci	1 pz



2. Descrizione dei componenti:



Parti NO.	Descrizione Funzione	
1	Mascella	Per pressatura, intercambiabile mascella
2	Numero di serie.	Per la cronaca
3	Sicurezza icona	Per avvertimento
4	Spillo	Per bloccare/rimuovere la mascella
5	LED bianco per l'illuminazione	
6	Grilletto	Per avviare l'operazione
7	Rosso/verde GUIDATO	Per indicare il funzionamento condizione e batteria situazione di scarico.
8	Ritrattare pulsante	Per la retrazione manuale del pistone in caso di operazione non corretta.
9	SEI display	Mostra tempo di pressatura, elettricit� informazioni sugli errori
10	Batteria	Per fornire energia, ricaricabile agli ioni di litio (18 V)



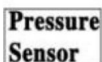
3. Descrizione della funzione



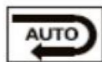
Micro computer control system-automatically detects the pressure when in working with double safety protect.



OLED display - Dot matrix OLED display, which shows working times, battery power, working pressure (if equipped with pressure sensor), maintenance reminding and fault code.



Pressure monitoring and control technology -The pressure of the tool system is monitored by a pressure sensor and the tool is pressure controlled. (if configured)



Auto reset- Release the pressure automatically, retract the piston to the starting position when reached the max output.



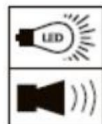
Manual reset —Can retract the piston to the starting positioning in case of an incorrect operation.



The unit is equipped with a double piston pump which is characterized by a rapid approach of the die towards the connector and a slow working motion.



The head can be smoothly turned by 180° in order to gain better access to tight corners and other difficult working areas.



If a deviation from the set operation pressure or low battery charges is identified, an acoustic signal sounds and a red display flashes.



The overall structure of the tool is compact. It is ergonomically designed with a non-slip rubber grip and an optimized center of gravity for easier operation.



A temperature sensor makes the tool stop working automatically when the temperature over 60 °C under long time working, the fault signal sounds, it means the tool can't continue working until the temperature reduce to the normal.

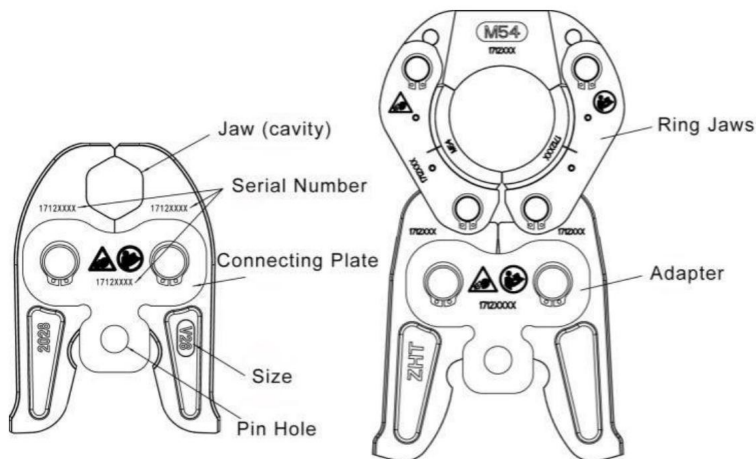
Table 1 Signal Instruction and Meaning:

Series No	Instruction	LED (red)	LED (white)		OLED screen	What it means
1	Self-checking	 (2Hz)			Welcome	Self-checking to assure everything is ok
2	Light		Delay 20s off		 Device usage 250 Timeout 5 minutes off	Enter the working state, the battery is full
3	Charging reminding	 (2Hz)			 Device usage 250 ↓  Low battery	Lacking power and need charging.
		 (5s)		 (2Hz)	 Battery empty	Lacking power and need charging.
		 (100ms)				No power and need charging immediately

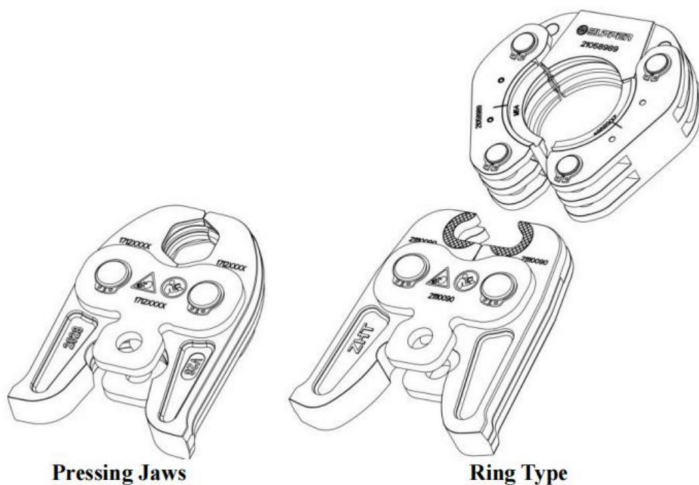
4	Motor overload	□□□□ (2Hz)		○○○○ (2Hz)	E01 Motor overload	Motor get stuck, battery reloading, recovery work interface
5	Hydraulic system Malfunction	□ (5s)		○ (5s)	Error: 02 Malfunction	Tool doesn't release pressure automatically when working over 2mins, reload battery
6	High temperature warning	□□□□□ (2Hz)		○○○○○ (2Hz)	E03 Hot	Motor surface temperature is too high, waiting for cooling to restart the tool
7	Dangerous operation protection	□□□□□ □ (2Hz)		○○○○○○○ (2Hz)	Error: 99 Danger operate	Auto-protection when press the trigger on and off quickly, reload battery
8	Maintenance reminding			○ (0.5s)	 Please maintain	Tools must be maintained
9	Version number				info HW: V1 FW: V1.0.1	Show version number
10	Press cycles				Count: 5 Maintain: 19995	Show press cycles, rest available press cycles before next maintenance

Premere le ganasce

1. Introduzione delle ganasce della pressa

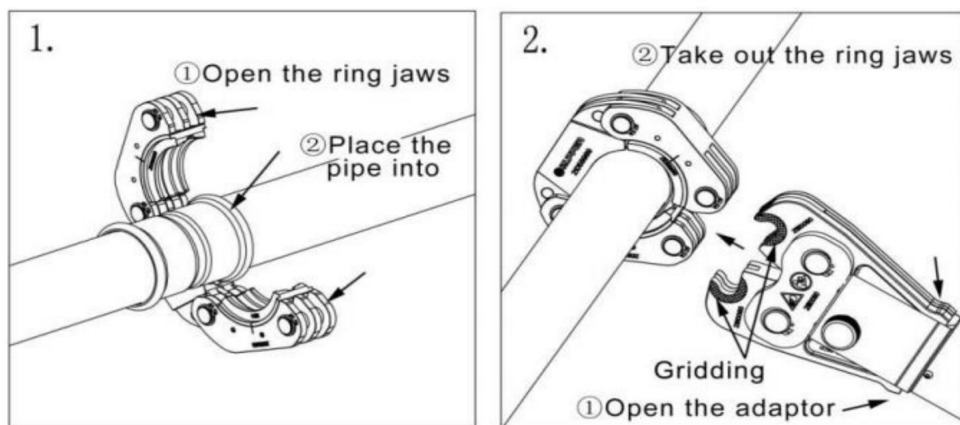


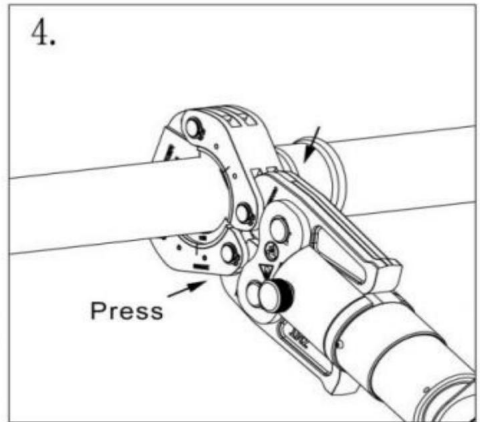
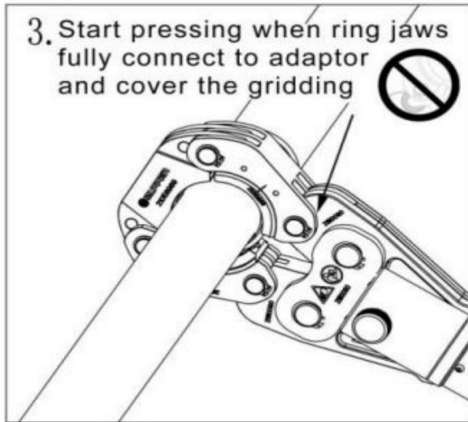
2. Tipi di ganasce standard:



Nota: quando acquisti questo strumento puoi scegliere qualsiasi tipo di ganasce.
Fornisci lo standard di montaggio e le dimensioni relative. Materiali diversi e raccordi progettati hanno un effetto di pressione diverso.

3. Fare riferimento all'illustrazione sottostante per il tipo di anello:

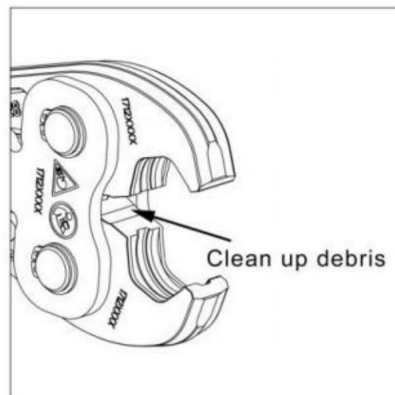
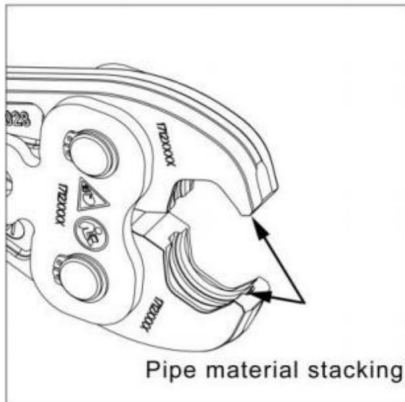




Nota: iniziare a premere quando le ganasce ad anello si collegano completamente all'adattatore e coprono la griglia. Le altre operazioni sono

4. Pulizia e manutenzione della mascella

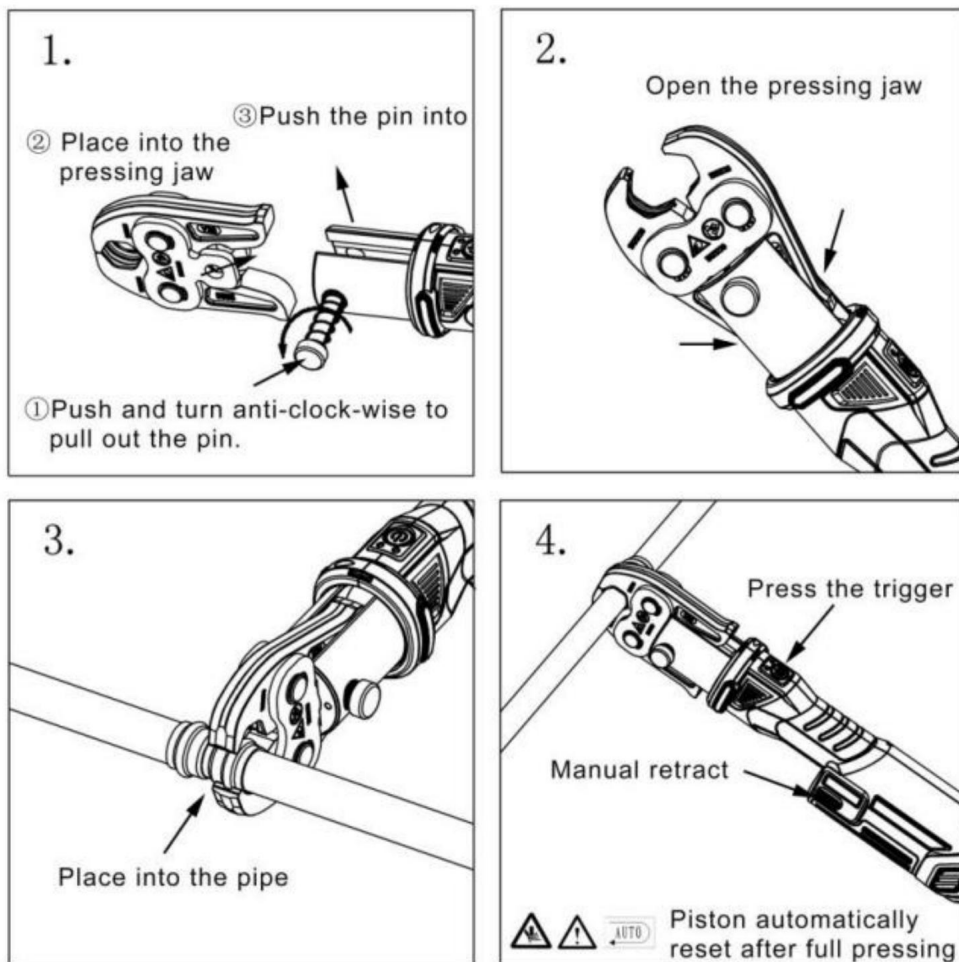
1. Pulire per tempo i residui accumulati nelle ganasce di pressatura. La pulizia dei residui può essere eseguita con una spugna abrasiva o una lana d'acciaio, ma non può essere pulita con qualcosa di più duro (come carta vetrata, filet, ecc.), che accelererà l'usura sul bordo della cavità.

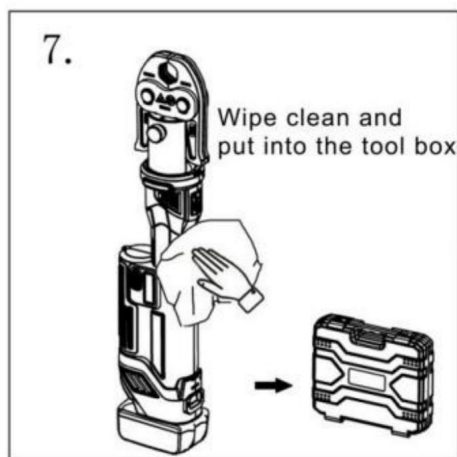
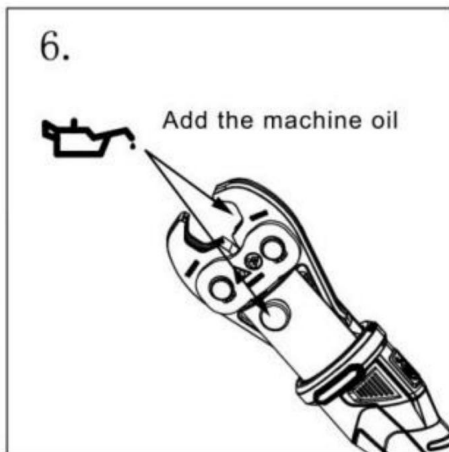
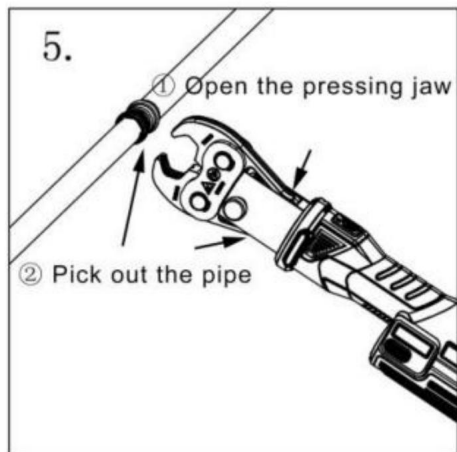


2. Dopo ogni pressatura, rimuovere le impurità e la polvere sulla superficie delle ganasce, in particolare lo spazio nella parte inferiore delle ganasce; quindi strofinare il lubrificante sulla superficie della ganasce, in particolare il perno e le ganasce, quindi inserirlo in la cassetta degli attrezzi dedicata.

3. È severamente vietato scontrarsi con qualsiasi metallo. È severamente vietato entrare in contatto qualsiasi mascella con qualsiasi oggetto appuntito.
4. Controllare la molla di ritorno della ganascia prima di ogni utilizzo. Normalmente, la ganascia può essere facilmente aperto e chiuso appoggiando un dito.
5. Si consiglia di far controllare l'usura della ganascia una volta all'anno dal rivenditore o produttore.

Operazione di pressatura





ISTRUZIONI PER L'USO

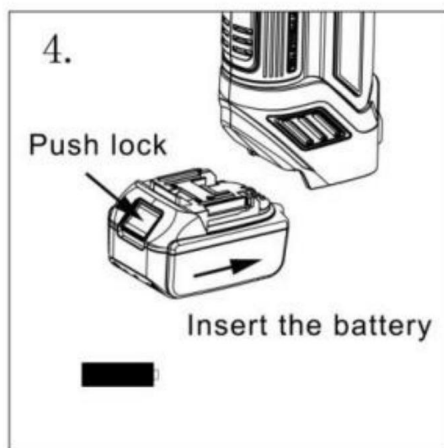
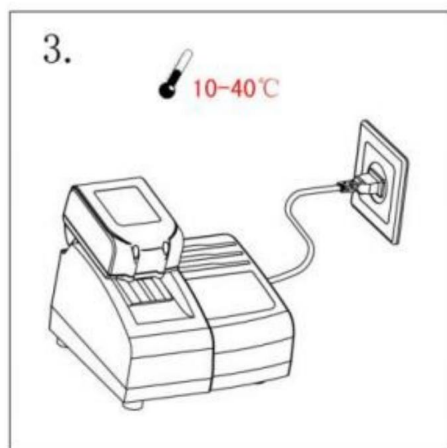
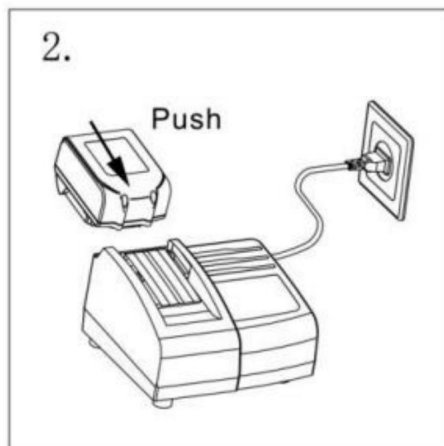
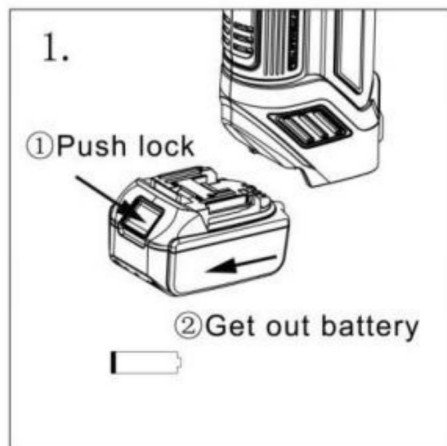
Controllare attentamente il guscio del caricabatterie e della batteria e l'utensile. Anche la testa dello strumento.

Collegamento della batteria etc. per garantire la sicurezza.

1. Ricarica

Spingere la batteria nel caricabatterie e collegare la spina con la sede della spina. Assicurarsi che la temperatura ambiente è compresa tra 10°C e 40°C. Il tempo di ricarica è di circa 40 minuti.

Vedere l'illustrazione qui sotto.



Per i dettagli delle informazioni di ricarica, fare riferimento al manuale (MANUALE PER CARICABATTERIE)



La batteria può essere utilizzata centinaia di volte, quando la durata della vita ovviamente ridotta, sostituisci la batteria con una nuova.

Si prega di caricare la batteria in tempo per evitare che si esaurisca completamente, altrimenti diventerà inutile per sempre. Se la batteria non viene utilizzata per un lungo periodo, si scaricherà automaticamente, quindi rimuovi la batteria dallo strumento e assicurati addebitarlo una volta ogni trimestre.

Suggerimento speciale:

L'utensile è controllato da un tasto, premere il grilletto per iniziare a lavorare; il pistone entra torna automaticamente dopo aver finito di premere. Perdere il grilletto significa smettere di forzare pressione. Premere il pulsante di retrazione, il pistone torna completamente indietro.



Avvertimento:

- 1) Questo strumento è un apparecchio ad alta pressione, ad alta resistenza e per impieghi gravosi. Si prega di seguire scrupolosamente le istruzioni e le precauzioni per operare con cautela!
- 2) Prima di procedere all'operazione, è necessario controllare l'utensile per eventuali danni, invecchiamento, mancanze parti, componenti bloccati e qualsiasi altro fattore sfavorevole che minaccia sicurezza. Se riscontri problemi, interrompi immediatamente l'uso fino a quando il problema è risolto.
- 3) Dopo aver premuto il braccio della ganaschia e aver tenuto il tubo, tenere le mani e dita lontano dalla mascella, premere il pulsante di avvio e tenerlo premuto fino a quando la pressione raggiunge il valore impostato e si ripristina automaticamente. Rilasciare il pulsante di avvio a metà corsa per mettere in pausa, premere il pulsante di rilascio per far tornare indietro il pistone.
- 4) Non lasciare che l'utensile o le ganasce siano appesi direttamente ai raccordi dei tubi, per evitare lesioni non necessarie o addirittura incidenti mortali causati dalla caduta degli utensili accidentalmente.
- 5) Prima di avviare l'utensile, il perno del pistone deve essere completamente inserito nel pistone, altrimenti potrebbe facilmente danneggiare il pistone e persino causare lesioni personali.
- 6) Togliere il grasso dalle parti non lubrificate dell'utensile, in particolare la parti portatili, per evitare che l'utensile scivoli durante l'uso.
- 7) Non smontare e montare gli utensili a piacimento, altrimenti si rischia di danneggiarli o addirittura potrebbero verificarsi lesioni personali.
- 8) Non mettere le dita o qualsiasi parte del corpo umano nelle parti in movimento delle ganasce durante l'uso ed evitare di puntare la testa dell'utensile verso sé stessi o verso altri.
- 9) La pressione dell'utensile deve essere controllata e calibrata regolarmente.
il controllo della pressione e la taratura devono essere eseguiti secondo le norme speciali dispositivo di rilevamento della pressione. Non regolarlo senza autorizzazione, altrimenti il l'utensile potrebbe danneggiarsi o addirittura potrebbero verificarsi lesioni personali.

10) Dopo 30 minuti di utilizzo continuo, l'utensile deve essere lasciato raffreddare prima dell'uso.

Altrimenti la temperatura sarà troppo alta e ciò causerà la rottura prematura della guarnizione e perdita di olio.

MANUTENZIONE E ASSISTENZA

Non smontare l'utensile a piacimento, tutti i danni causati dallo smontaggio

senza autorizzazione non rientra nell'ambito della garanzia. Il produttore

fornire un servizio di manutenzione a pagamento (addebitare solo il costo dei pezzi di ricambio).

1. Mantenere l'utensile e i pezzi di ricambio asciutti. Possono verificarsi tutti i tipi di corrosione liquida la superficie del guscio, il metallo e il circuito elettrico. Se lo strumento è bagnato, PLS tira fuori il batteria. Ricaricare la batteria dopo che l'utensile è asciutto.

2. Non mettere l'utensile in un luogo surriscaldato o troppo raffreddato. Basso e alto la temperatura deformerà le parti in plastica e ridurrà la durata dei componenti elettronici componenti e danneggiare la batteria.

3. Non pulire l'utensile con detergenti chimici aggressivi.

4. Per prolungare la durata dell'utensile, cambiare l'olio una volta all'anno. Assicurarsi l'olio filtrato con una rete da 120 maglie o un filtro da 30 um. Nel frattempo evitare la polvere nella tazza dell'olio.

5. Se l'utensile non viene utilizzato per un lungo periodo, assicurarsi che il pistone rimanga nella posizione di avviamento. posizione, pulire l'utensile e verniciare con olio antiruggine sia il pistone dell'utensile che accessori. Estrarre la batteria e metterla nella scatola e conservare l'utensile in un luogo asciutto maniglia della scatola.

6. Dopo un lungo utilizzo, i kit di tenuta saranno danneggiati, se ci sono perdite contattare il produttore o il distributore per sostituire i kit di tenuta da un tecnico esperto.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

COLPA	ANALISI	SOLUZIONE
A. Lo strumento è inoperativo	1. Sporco, contaminanti, ecc. in area di spinta dell'utensile. 2. La batteria è scarica 3. Componenti dell'utensile usurati	1. Pulire il sistema idraulico 2. Carica della batteria 3. Restituire lo strumento alla produzione o distributore

	o danneggiati.	
B. Nessuna potenza durante il funzionamento o non fino alla potenza nominale energia	1. Nessun olio 2. Sporco, contaminanti all'interno della sacca oleosa. 3. Perdita interna	1. Riempire l'olio 2. Restituire lo strumento alla produzione o distributore 3. Restituire lo strumento alla produzione o distributore
C.Crimp non stretto	1. Non all'altezza della potenza nominale 2. Errore selezionato su premendo le ganasce	1. Fare riferimento al B 2. Restituire lo strumento alla produzione o distributore
D.Creare molti rottame	1. Errore nella selezione della matrice di crimpatura sul	1. Cambiare la matrice di crimpatura ragionevole
E. Perdita sulla testa di pressatura dello stantuffo	1. Usurati sui kit di tenuta	1. Restituire lo strumento alla produzione o distributore
F.Funzionamento del motore ma nessuna potenza in uscita	1. Nessun olio nel sacco dell'olio 2. Aria nel sistema idraulico 3. Olio freddo	1. Riempire o cambiare l'olio 2. Restituire lo strumento alla produzione o distributore 3. Utilizzare lo strumento sotto -10÷-40÷

Produttore: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

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

Importato in AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD

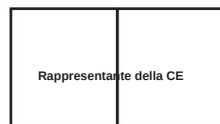
Nuovo Galles del Sud 2122 Australia

Importato negli USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim
Luogo, Rancho Cucamonga, CA 91730



CONSULENZA YH LIMITATA.

C/O YH Consulting Limited Ufficio 147,
Casa del centurione, London Road,
Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69,
60329 Francoforte sul Meno.

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

HERRAMIENTA DE PRENSADO DE BATERIA

MODELO: PZ-3240

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®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

BATERÍA

HERRAMIENTA DE RESISTENCIA

Modelo: PZ-3240



Debido a las mejoras continuas, el producto real puede diferir
ligeramente del producto aquí descrito.

¿NECESITA AYUDA? ¡CONTÁCTENOS!

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

Soporte técnico 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 recibió. Perdónenos por no informarle nuevamente si hay actualizaciones de tecnología o software en nuestro producto.

GUARDE ESTE MANUAL

Conserve este manual para conocer las advertencias y precauciones de seguridad, los procedimientos de compra. montaje, funcionamiento, mantenimiento y limpieza. Escriba el mes y el año de inspección y Conserve este manual y el recibo en un lugar seguro y seco para futuras consultas. referencia.

INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD

En este manual, en el etiquetado y en toda la demás información proporcionada con este producto:

Icono de advertencia	Significado
	Lea atentamente el manual y el icono de seguridad antes de utilizar el producto.
	Precaución
	Precaución: Por favor, opere con cuidado para proteger cualquier parte del cuerpo humano, como los dedos.
	Si se hace un mal uso o las mandíbulas están desgastadas, la pieza de fractura saldrá despedida y provocará peligro.
	Información importante

NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD

PARA TRABAJAR EN CONDICIONES SEGURAS CON ESTA HERRAMIENTAS, ES IMPERATIVAMENTE LEA ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE USO Y SIGA LAS INSTRUCCIONES QUE CONTIENE. SI NO RESPETA LA INFORMACIÓN ESCRITO EN ESE MANUAL DE INSTRUCCIONES SERÁ LA GARANTÍA CANCELADO.



1. Seguridad en el área de trabajo

- a. Mantenga el área de trabajo limpia y despejada. Las áreas desordenadas u oscuras son una buena opción para los accidentes.
 - b. Esta herramienta no está aislada; no la utilice en conductores activos.
 - c. No utilice ni guarde la herramienta en lugares con altas temperaturas o en un entorno Llenado con líquido corrosivo. Preste atención al desgaste de los kits de sellado.
 - d. Mantenga a los niños y a otras personas alejados mientras utiliza la herramienta a batería.
- Las distracciones pueden hacer que pierda el control.
- e. No utilice ni cargue la herramienta cerca de entornos inflamables o explosivos.

2. Seguridad eléctrica

- a. Asegúrese de que el enchufe coincida con el asiento del enchufe. Nunca intente hacer cambios en el
- b. No coloque la herramienta, la batería ni el cargador en un entorno húmedo o lluvioso, ya que es Es fácil provocar un accidente por descarga eléctrica si entra agua en el sistema eléctrico. de la herramienta.
- c. No utilice cables eléctricos para transportar, tirar o sacar el enchufe y no lo conecte. El cable “-” y “+” está dañado o enredado y puede provocar una descarga eléctrica.
- d. Si el cargador se golpea con fuerza, se cae o sufre cualquier otro daño. Si ocurre algo, no intente repararlo usted mismo, envíelo de vuelta al centro autorizado. centro de servicio lo antes posible. El cargador dañado puede provocar una descarga eléctrica. accidente de choque
- e. La temperatura ideal para cargar es entre 10 y 40 . Asegúrese de que el aire
- f. Desconecte la alimentación del cargador cada vez que se cargue para reducir el riesgo de descarga eléctrica.
- niño o persona que no sea experta en la herramienta.
- g. No espere hasta que la batería se agote para recargarla, la recarga provocará La batería ya no funciona. Mantenga la batería fuera de la herramienta. Evite la descarga de energía.
- h. No queme la batería ni la ponga en cortocircuito, ya que puede provocar explosión.
- i. No utilice pilas usadas porque podría provocar una descarga eléctrica.
- j. No desmonte la batería ni el cargador. Si tiene algún problema, póngase en contacto con fabricante o agente.

3. Seguridad personal

a. Manténgase alerta, preste atención a lo que está haciendo y use el sentido común al operar.

la herramienta. No utilice la herramienta si está cansado o todavía bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos.

Un momento de distracción puede provocar lesiones personales graves. b. Utilice equipo de seguridad. Utilice siempre

equipo de seguridad como máscara, casco, gorra de seguridad, zapatos aislantes, etc. para reducir el riesgo de

lesiones personales. c. Vístase adecuadamente. No use ropa suelta ni joyas. Mantenga su cabello, ropa

y calzado abrigados.

y guantes alejados de las piezas móviles. La ropa suelta, las joyas o el pelo largo pueden ser peligrosos.

d. Realice el mantenimiento de

las herramientas eléctricas. Compruebe si hay desalineación o atascamiento de las piezas móviles, roturas de

piezas y cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta.

Si la herramienta está dañada, repárela antes de usarla. Muchos accidentes son causados por herramientas mal

Herramientas eléctricas

mantenidas. e. Utilice la herramienta correctamente, una herramienta con la potencia adecuada hará mejor el trabajo.

y más seguro a la velocidad para la que fue diseñado. f. No coloque

los dedos en el cabezal de la herramienta durante el funcionamiento. Sus dedos

Podría quedar pellizcado muy severamente.

4. Servicio

Haga que un servicio técnico calificado revise su herramienta de prensado a batería.

técnico que utilice únicamente piezas de repuesto idénticas. Esto garantizará la seguridad de

Se mantiene el kit de herramientas de prensado a batería.

NORMAS ESPECÍFICAS DE SEGURIDAD

1) Mantenga en la herramienta etiquetas y placas de identificación que contengan instrucciones de seguridad importantes.

Información. Si no se puede leer o falta alguna, comuníquese con el agente para reemplazarla.

2) Este producto no es un juguete, manténgalo fuera del alcance de los niños.

3) No introduzca los dedos en el cabezal de la herramienta durante el funcionamiento. Los dedos

Podría quedar pellizcado muy severamente.

4) Asegúrese de que el cabezal esté bloqueado firmemente durante el funcionamiento.

5) No golpee ninguna parte de la herramienta, ya que podría provocar lesiones.

6) No lo opere a voluntad, dañará la MCU y el sistema eléctrico.

7) El diseño del tornillo de límite en la cabeza es para evitar que la cabeza se

cayendo o estallando.



- 8) Asegúrese de que el cabezal esté bloqueado firmemente durante el funcionamiento.
- 9) No utilice esta herramienta de forma continua. Después de 30 a 40 ciclos, deje que la herramienta se seque.

Dejar enfriar durante 15 minutos.
- 10) No sujete esta herramienta con un tornillo de banco. Esta herramienta está diseñada para usarse con la mano.
- 11) La válvula de seguridad incorporada pasa por una estricta prueba de presión antes de su comercialización;

No deje que una persona no profesional ajuste la presión. Si la presión es
No es suficiente. Devuelva las herramientas al centro de servicio. La herramienta solo
Se puede reutilizar después de comprobarlo y probarlo por una persona capacitada.
- 12) Las advertencias, precauciones e instrucciones comentadas en este instructivo

El manual no puede cubrir todas las posibles condiciones y situaciones que pueden ocurrir.
El operador debe comprender que el sentido común y la precaución son fundamentales.
factores que no pueden incorporarse a este producto, sino que deben ser suministrados por el
operador.

ENTIENDE TU HERRAMIENTA

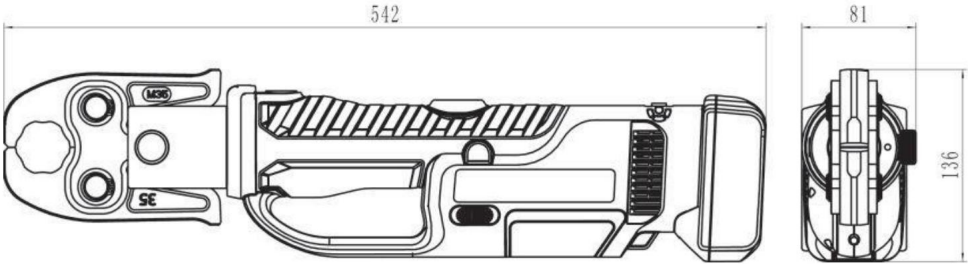
PZ-3240 es una herramienta para presar tuberías de acero inoxidable, tuberías de cobre, XPAP, tuberías PEX. Con accesorios. Funciona con iones de litio, accionado por motor y controlado por MCU. Con un sistema hidráulico de alta presión, es una herramienta perfecta para ser utilizada en plomería. e instalaciones de calefacción.

1. Especificación

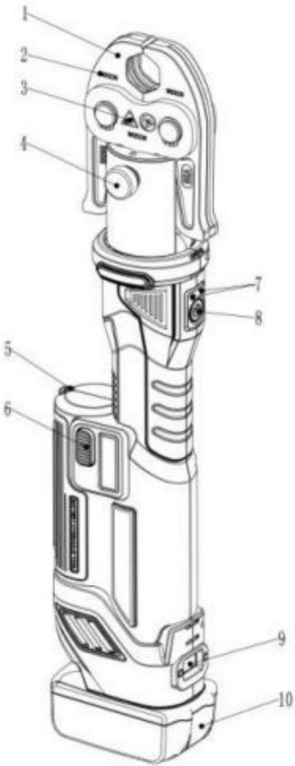
Presión nominal:	32kN
Ataque	40 mm
Rango de presión:	Tubo de acero inoxidable de pared delgada: 12-54 mm Tubería Pex, XPAP, Tubería de cobre: 12-108 mm
Capacidad de aceite:	250 ml
Aceite hidráulico:	Carcasa Tierra S2V HV15
Temperatura ambiente	-10 ~ 40
Voltaje de la batería:	CC 18 V, 4,0 Ah
Voltaje de carga:	CA 100 V 240 V; 50 60 Hz
Tiempo de carga:	Aproximadamente 80 minutos
Accesorios:	



Batería:	2 piezas
Cargador:	1 uds.
Anillo de sellado del cilindro:	Diámetro 35*3,5/ Diámetro 20*1,5/ Diámetro 8*0,8/ Diámetro 8,6/ 1,5/ 35*29*1,3
Artículos fijos	1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"
Correas de hombro	1 pieza



2. Descripción de los componentes:



Regiones No.	Descripción Función	
1	Mandibula	Para prensar, intercambiable mandibula
2	N.º de serie.	Para que conste
3	Seguridad icono	Para advertencia
4	Alfiler	Para bloquear/quitar la mandíbula
5	LED blanco para iluminación	
6	Desencadenar	Para iniciar la operación
7	Rojo/verde CONDUJO	Para indicar el funcionamiento Estado y batería situación de descarga.
8	Retraer botón	Para retraer manualmente el pistón en caso de una operación incorrecta.
9	ERES mostrar	Mostrar tiempo de presión, electricidad información de errores
10	Batería	Para suministrar energía, Batería recargable de iones de litio (18 V)

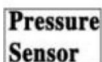
3. Descripción de funciones



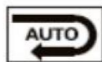
Micro computer control system-automatically detects the pressure when in working with double safety protect.



OLED display - Dot matrix OLED display, which shows working times, battery power, working pressure (if equipped with pressure sensor), maintenance reminding and fault code.



Pressure monitoring and control technology -The pressure of the tool system is monitored by a pressure sensor and the tool is pressure controlled. (if configured)



Auto reset- Release the pressure automatically, retract the piston to the starting position when reached the max output.



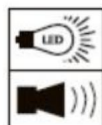
Manual reset —Can retract the piston to the starting positioning in case of an incorrect operation.



The unit is equipped with a double piston pump which is characterized by a rapid approach of the die towards the connector and a slow working motion.



The head can be smoothly turned by 180° in order to gain better access to tight corners and other difficult working areas.



If a deviation from the set operation pressure or low battery charges is identified, an acoustic signal sounds and a red display flashes.



The overall structure of the tool is compact. It is ergonomically designed with a non-slip rubber grip and an optimized center of gravity for easier operation.



A temperature sensor makes the tool stop working automatically when the temperature over 60 °C under long time working, the fault signal sounds, it means the tool can't continue working until the temperature reduce to the normal.

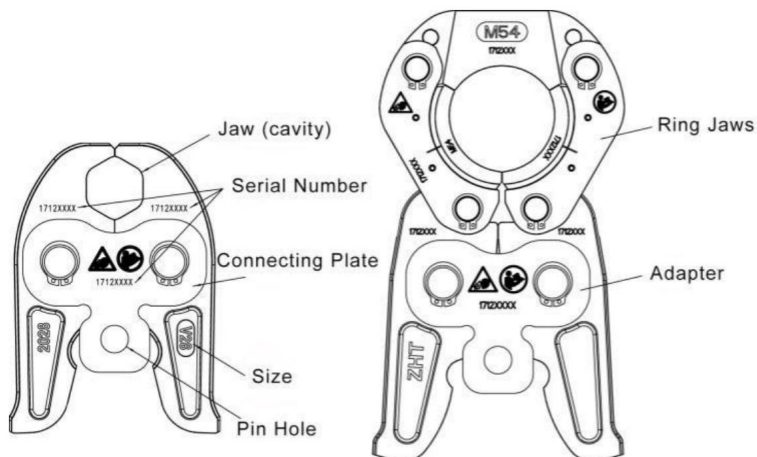
Table 1 Signal Instruction and Meaning:

Series No	Instruction	LED (red)	LED (white)		OLED screen	What it means
1	Self-checking	□□ (2Hz)			Welcome	Self-checking to assure everything is ok
2	Light		Delay 20s off		 Device usage 250 Timeout 5 minutes off	Enter the working state, the battery is full
3	Charging reminding	□□□ (2Hz)			 Device usage 250 ↓  Low battery	Lacking power and need charging.
		□ (5s)		○○○○○○ (2Hz)	 Battery empty	Lacking power and need charging.
		□ (100ms)				No power and need charging immediately

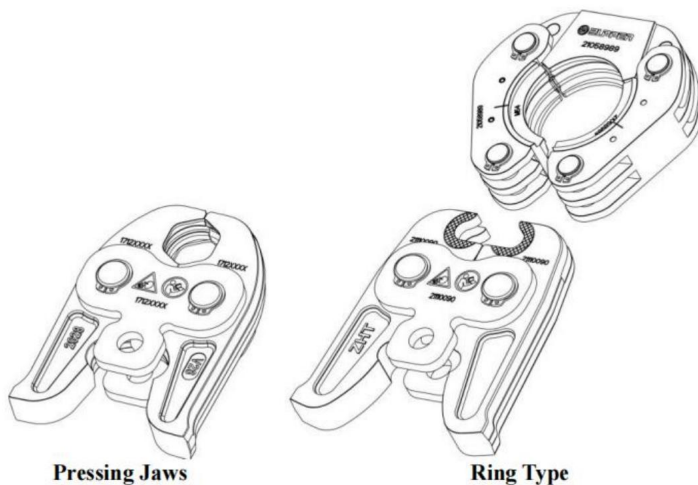
4	Motor overload	□□□□ (2Hz)		○○○○ (2Hz)	E01 Motor overload	Motor get stuck, battery reloading, recovery work interface
5	Hydraulic system Malfunction	□ (5s)		○ (5s)	Error: 02 Malfunction	Tool doesn't release pressure automatically when working over 2mins, reload battery
6	High temperature warning	□□□□□ (2Hz)		○○○○○ (2Hz)	E03 Hot	Motor surface temperature is too high, waiting for cooling to restart the tool
7	Dangerous operation protection	□□□□□ □ (2Hz)		○○○○○○○ (2Hz)	Error: 99 Danger operate	Auto-protection when press the trigger on and off quickly, reload battery
8	Maintenance reminding			○ (0.5s)	 Please maintain	Tools must be maintained
9	Version number				info HW: V1 FW: V1.0.1	Show version number
10	Press cycles				Count: 5 Maintain: 19995	Show press cycles, rest available press cycles before next maintenance

Mandíbulas de presión

1. Introducción de las mordazas de prensa

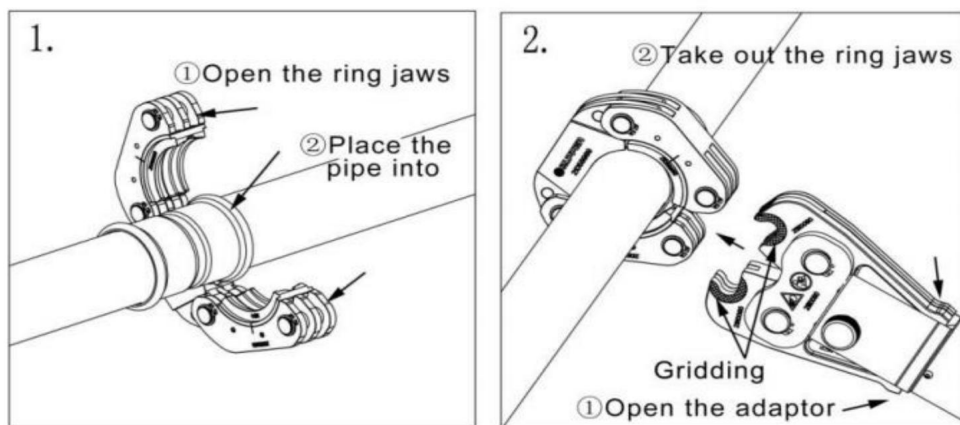


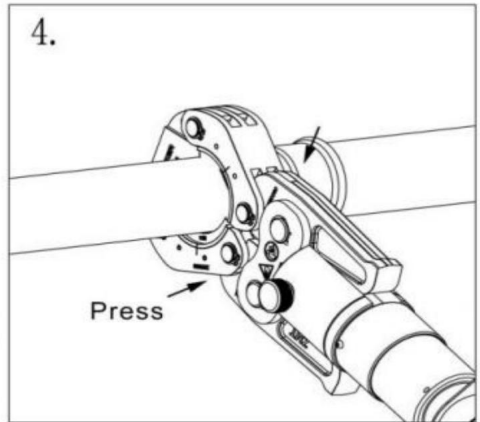
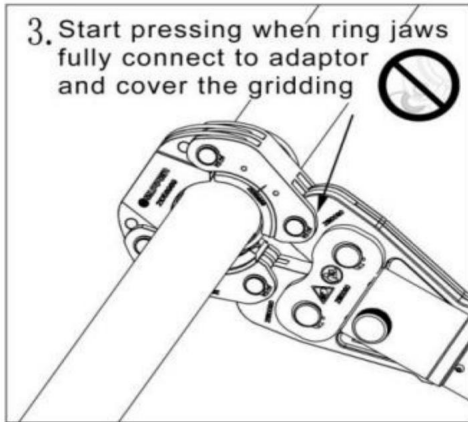
2. Tipos de mandíbulas estándar:



Nota: Cuando compre esta herramienta, puede elegir cualquier tipo de mordazas. Indíquenos el estándar y los tamaños de ajuste correspondientes. Los diferentes materiales y diseños de accesorios tienen diferentes efectos de presión.

3. Consulte la ilustración para conocer el tipo de anillo a continuación:

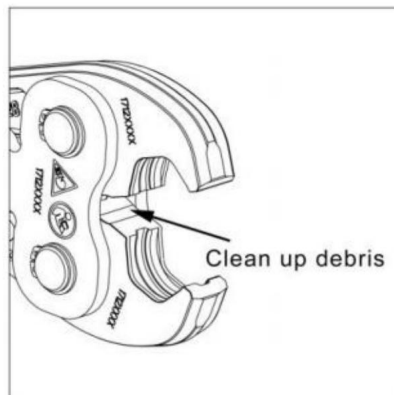
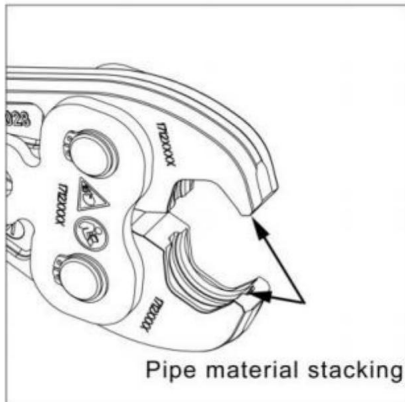




Nota: Comience a presionar cuando las mordazas anulares estén completamente conectadas al adaptador y cubran la rejilla. Las demás operaciones son

4. Limpieza y mantenimiento de las mandíbulas

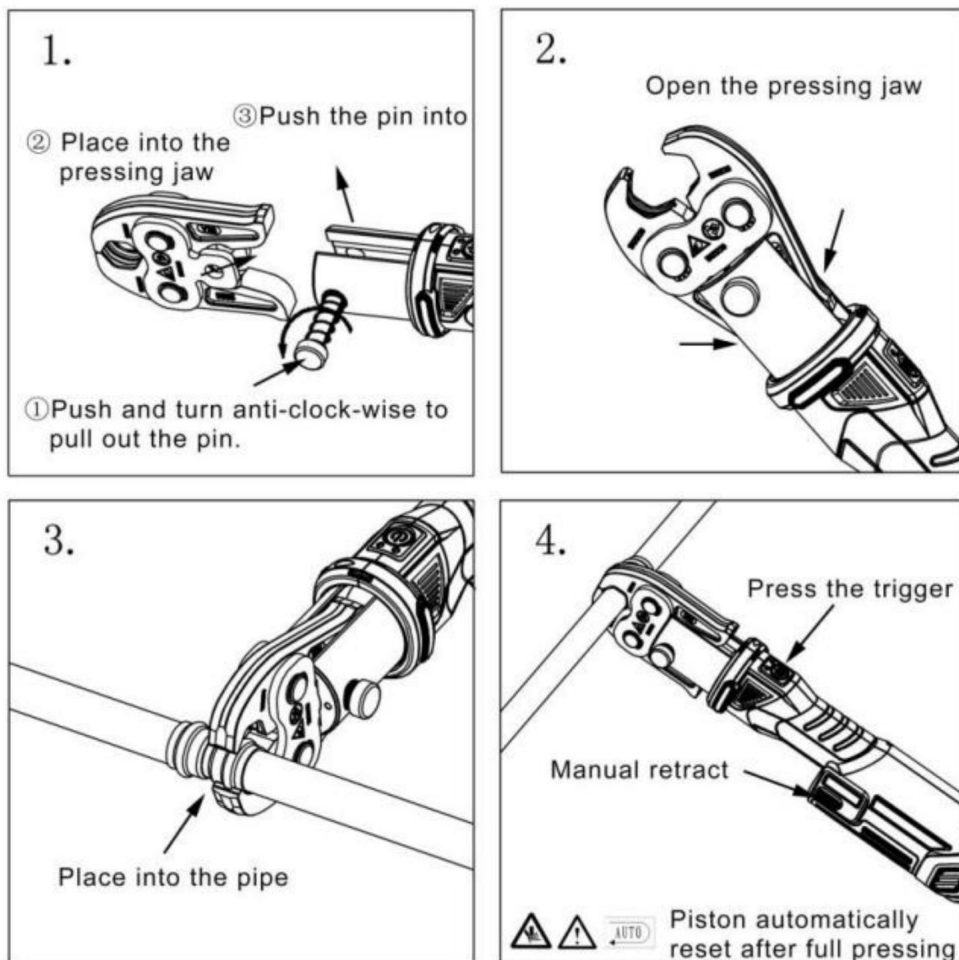
1. Limpie a tiempo los residuos acumulados en las mordazas de prensado. La limpieza de los residuos se puede realizar con un estropajo o lana de acero, pero no se puede limpiar con algo más duro (como papel de lija, lima, etc.), que acelerará el desgaste del borde de la cavidad.

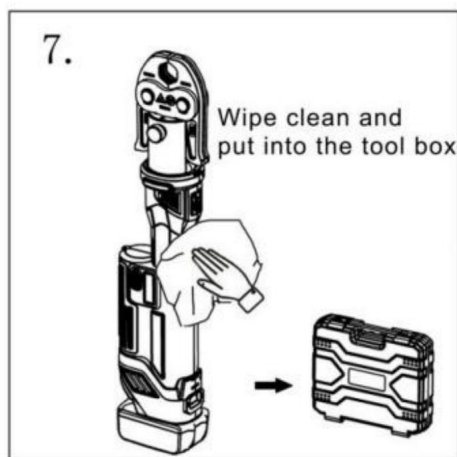
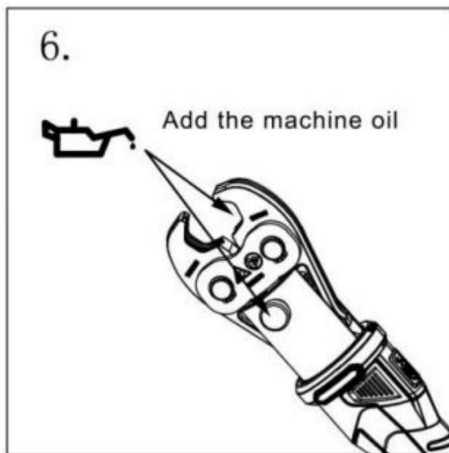
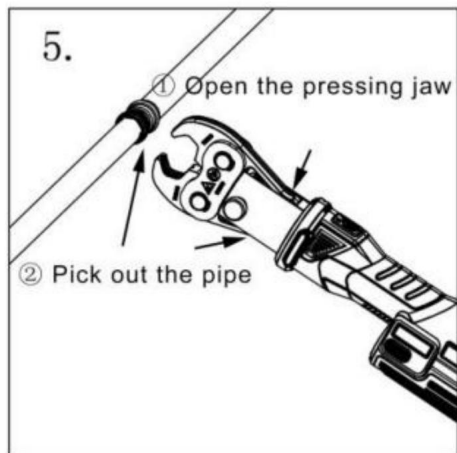


2. Después de cada prensado, elimine las impurezas y el polvo de la superficie de las mordazas, especialmente el espacio en la parte inferior de las mordazas; luego frote el lubricante en la superficie de la mordaza, especialmente el pasador y las mordazas, y luego colóquelo en La caja de herramientas dedicada.

3. Está estrictamente prohibido chocar con cualquier metal. Está estrictamente prohibido el contacto cualquier mandíbula con cualquier objeto afilado.
4. Verifique el resorte de retorno de la mandíbula antes de cada uso. Normalmente, la mandíbula se puede quitar fácilmente. se abre y se cierra aplicando un dedo.
5. Se recomienda que el distribuidor o el fabricante comprueben el desgaste de la mordaza una vez al año. fabricante.

Operación de prensado





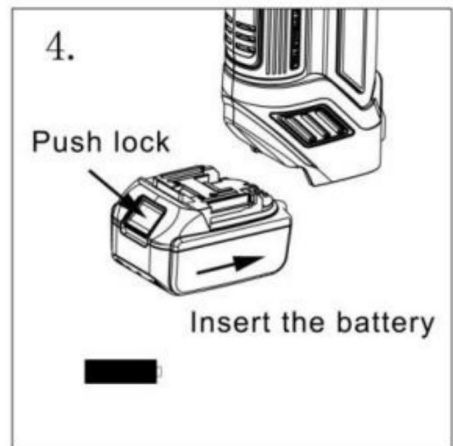
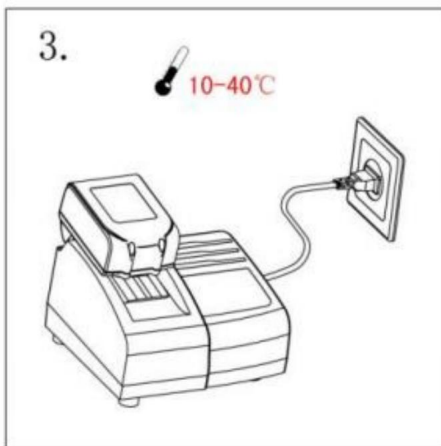
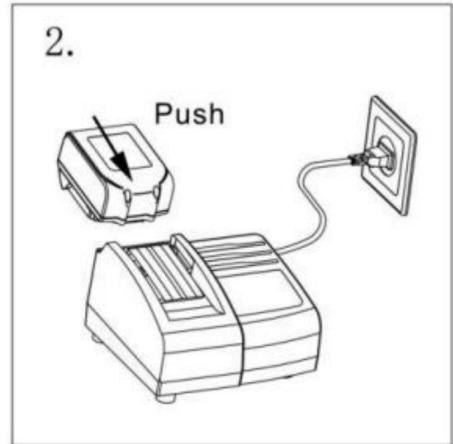
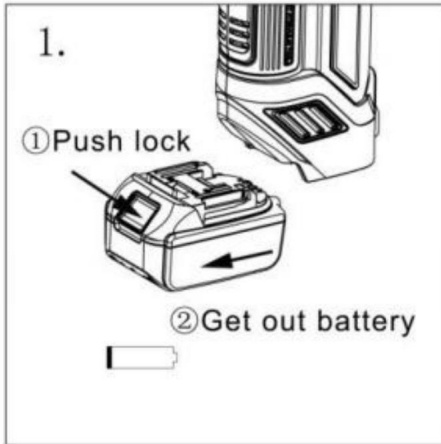
INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Revise cuidadosamente la carcasa del cargador, la batería y la herramienta. También el cabezal.
de la herramienta.

Conexión de la batería etc. para garantizar la seguridad.

1. Carga

Inserte la batería en el cargador y conecte el enchufe con el soporte del enchufe. Asegúrese de que
La temperatura ambiente está entre 10 y 40 . El tiempo de carga es de alrededor de 40 minutos.
Vea la ilustración a continuación.



Para obtener información detallada sobre la carga, consulte el manual (MANUAL PARA CARGADOR)



La batería se puede utilizar cientos de veces, cuando se agote su vida útil.

Reducido obviamente, cambie a una nueva batería por favor.

Cargue la batería a tiempo para evitar que se agote por completo, de lo contrario quedará inservible para siempre. Si no utiliza la batería durante un tiempo prolongado, Se descargará automáticamente, así que saque la batería de la herramienta y asegúrese de que cargarlo una vez por/cada trimestre.

Sugerencia especial:

La herramienta se controla con una tecla, presione el gatillo para comenzar a trabajar; el pistón se activa vuelve automáticamente después de terminar de presionar. Si se pierde el gatillo, se deja de forzar.

Presión. Presione el botón de retracción, el pistón regresa completamente.



Advertencia:

- 1) Esta herramienta es un aparato de alta presión, alta resistencia y uso intensivo.
¡Siga estrictamente las instrucciones y precauciones para operar con cuidado!
- 2) Antes de operar, debe verificar que la herramienta no presente daños, desgaste o faltantes.
piezas, componentes atascados y cualquier otro factor desfavorable que amenace
Seguridad. Si encuentra algún problema, deje de usarlo inmediatamente hasta que se acabe el tiempo.
El problema está resuelto.
- 3) Después de presionar el brazo de la mandíbula y sostener el tubo, mantenga las manos y
Aleje los dedos de la mandíbula, presione el botón de inicio y manténgalo presionado hasta que la presión
alcanza el valor establecido y se reinicia automáticamente. Suelte el botón de inicio
A mitad de camino para hacer una pausa, presione el botón de liberación para devolver el pistón.
- 4) No deje que la herramienta o las mordazas cuelguen directamente de los accesorios de la tubería, para evitar
Lesiones innecesarias o incluso accidentes fatales causados por la caída de las herramientas.
accidentalmente.
- 5) Antes de poner en marcha la herramienta, el pasador del ariete debe estar completamente insertado en el ariete, de lo contrario
Esto provocará fácilmente daños al ariete e incluso lesiones personales.
- 6) Retire la grasa de las partes no lubricadas de la herramienta, especialmente la
piezas portátiles, para evitar que la herramienta se resbale durante su uso.
- 7) No desmonte ni monte herramientas a voluntad, ya que podrían dañarse o incluso
Podrían producirse lesiones personales.
- 8) No introduzca los dedos ni ninguna parte del cuerpo humano en las piezas móviles.
de las mandíbulas durante el uso y evite apuntar el cabezal de la herramienta hacia usted mismo o hacia otras personas.
- 9) La presión de la herramienta debe comprobarse y calibrarse periódicamente.
La comprobación y calibración de la presión deben realizarse de acuerdo con las normas especiales.
Dispositivo de detección de presión. No lo ajuste sin autorización, de lo contrario,
La herramienta podría dañarse o incluso podrían producirse lesiones personales.

10) Después de 30 minutos de uso continuo, la herramienta debe enfriarse antes de usarla.

De lo contrario, la temperatura será demasiado alta y provocará una falla prematura del sello.

Fuga de aceite.

MANTENIMIENTO Y SERVICIO

No desmonte la herramienta a voluntad, ya que podría causar daños al desmontarla.

sin autorización no está dentro del alcance de la garantía. El fabricante

Proporcionar un servicio de mantenimiento de pago (solo cobrar el costo de los repuestos).

1. Mantenga la herramienta y las piezas de repuesto secas. Puede producirse todo tipo de corrosión por líquidos.

La carcasa, la superficie metálica y el circuito eléctrico. Si la herramienta está mojada, séquela.

Batería. Recargue la batería después de que la herramienta esté seca.

2. No coloque la herramienta en lugares sobrecalentados o sobreenfriados. Temperaturas altas y bajas

La temperatura hará que las piezas de plástico pierdan su forma y acorten la vida útil de los componentes electrónicos.

componentes y dañar la batería.

3. No limpie la herramienta con agentes de limpieza químicos fuertes.

4. Para prolongar la vida útil de la herramienta, cambie el aceite una vez al año. Asegúrese de

El aceite se filtra con una malla de 120 o con un colador de 30 um. Mientras tanto, evite el polvo.

en la taza de aceite.

5. Si la herramienta no se utiliza durante un largo tiempo, asegúrese de que el pistón permanezca en su posición inicial.

posición, limpie la herramienta y pinte con aceite antioxidante tanto el pistón de la herramienta como

Accesorios. Saque la batería y colóquela en una caja y guarde la herramienta en un lugar seco.

caja de manija

6. Después de un uso prolongado, los kits de sellado se dañarán si hay fugas.

Por favor, póngase en contacto con el fabricante o el distribuidor para cambiar los kits de sellado.

por un militar experto.

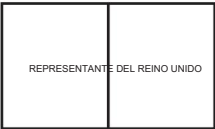
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

FALLA	ANÁLISIS	SOLUCIÓN
A. La herramienta es inoperante	1. Suciedad, contaminantes, etc. en Área de ariete de la herramienta. 2. La batería se agotó 3. Componentes de la herramienta desgastados	1. Limpie el sistema hidráulico 2. Carga de la batería 3. Devolver la herramienta a la fabricación o distribuidor

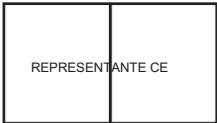


	o dañado.	
B. No hay energía durante el funcionamiento o no alcanza la potencia nominal fuerza	1. Sin aceite 2. Suciedad, contaminantes. Interior del saco de aceite. 3. Fuga interna	1. Llene el aceite 2. Devolver la herramienta a fabricación o distribuidor 3. Devolver la herramienta a la fabricación o distribuidor
C. El engarce no está bien apretado	1. No alcanza la potencia nominal 2. Error al seleccionar en el mandíbulas de presión	1. Consulte la B 2. Devolver la herramienta a fabricación o distribuidor
D. Crear muchos chatarra	1. Error al seleccionar la matriz de engarce en el	1. Cambie la matriz de engarce de manera razonable
E. Fuga en el cabezal de presión del émbolo	1. Desgaste en los kits de sellado.	1. Devolver la herramienta a la fabricación o distribuidor
F. El motor funciona pero no hay salida de potencia.	1. No hay aceite en el saco de aceite. 2. Aire en el sistema hidráulico. 3. Aceite frío	1. Llene o cambie el aceite 2. Devolver la herramienta a fabricación o distribuidor 3. Utilice la herramienta que se encuentra debajo -10 -40

Fabricante: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi
Dirección: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.
Importado a Australia: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD Nueva Gales del Sur 2122 Australia
Importado a EE. UU.: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Lugar, Rancho Cucamonga, CA 91730



YH CONSULTING LIMITADA.
C/O YH Consulting Limited Oficina 147,
Casa Centurión, London Road,
Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Fráncfort del Meno.

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

NARZĘDZIE DO PRASOWANIA BATERII

MODEL: PZ-3240

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®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

BATERIA

NARZĘDZIE DO PODNOSZENIA

Modele: PZ-3240



Ze względu na ciągłe udoskonalanie rzeczywisty produkt może się różnić
nieznacznie od produktu opisanego w niniejszym dokumencie.

POTRZEBUJESZ POMOCY? SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI!

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

Wsparcie techniczne i certyfikat gwarancji
elektronicznej www.vevor.com/support

To jest oryginalna instrukcja, przed użyciem należy uważnie przeczytać wszystkie instrukcje. VEVOR zastrzega sobie jasną interpretację naszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu będzie zależał od produktu, który otrzymałeś. Prosimy o wybaczenie, że nie poinformujemy Cię ponownie, jeśli w naszym produkcie pojawią się jakiegokolwiek aktualizacje technologiczne lub oprogramowania.

ZAPISZ TĘ INSTRUKCJĘ

Zachowaj tę instrukcję, aby zapoznać się z ostrzeżeniami i środkami ostrożności dotyczącymi miesiąć i rok bezpieczeństwa, procedurami montażu, obsługi, konserwacji i czyszczenia. Zapisz przegląd, zakupu. Zachowaj tę instrukcję i paragon w bezpiecznym i suchym miejscu na przyszłość. odniesienie.

WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

W niniejszej instrukcji, na etykietach i wszystkich innych informacjach dołączonych do tego produktu:

Ikona ostrzegawcza	Oznaczający
	Przed użyciem produktu należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi oraz ikonę bezpieczeństwa.
	Ostrożność
	Ostrożność: Proszę zachować ostrożność, aby chronić wszystkie części ciała, takie jak palce.
	W przypadku niewłaściwego użycia lub zużycia szczęk, pęknięcie może wylecieć poza szczękę i spowodować niebezpieczne
	Ważne informacje

OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

ABY PRACOWAĆ W BEZPIECZNYCH WARUNKACH Z UŻYCIEM TEGO NARZĘDZIA, KONIECZNE JEST PRZECZYTAĆ UWAŻNIE INSTRUKCJĘ STOSOWANIA I POSTĘPUJ ZGODNIE Z JEJ ZALECENIAMI INSTRUKCJE, KTÓRE ZAWIERA. JEŚLI NIE Szanujesz informacji W TEJ INSTRUKCJI NAPISANA JEST GWARANCJA ODWOŁANY.

1. Bezpieczeństwo w miejscu pracy

- a. Utrzymuj miejsce pracy w czystości i porządku. Zagrażone lub ciemne obszary sprzyjają wypadkom.
- b. To narzędzie nie jest izolowane; nie używaj go na przewodzie pod napięciem. c. Nie używaj ani nie przechowuj narzędzia w wysokiej temperaturze lub w otoczeniu napełnianie płynem żrącym. Należy zwrócić uwagę na starzenie się zestawów uszczelniających. d. Trzymać dzieci i osoby postronne z dala od narzędzia zasilanego akumulatorem. Rozproszenie uwagi może spowodować utratę kontroli.
- e. Nie używaj ani nie ładuj narzędzia w otoczeniu łatwopalnym lub wybuchowym.

2. Bezpieczeństwo elektryczne

- a. Upewnij się, że wtyczka pasuje do gniazda wtyczki. Nigdy nie próbuj żadnych zmian na wtyczki. b. Nie umieszczaj narzędzia, akumulatora i ładowarki w miejscu narażonym na deszcz lub wilgoć, ponieważ łatwo o porażenie prądem, jeśli do instalacji elektrycznej dostanie się woda narzędzia.
- c. Nie używaj przewodu elektrycznego do przenoszenia, ciągnięcia lub wyciągania wtyczki i nie podłączaj „-” i „+”, uszkodzony lub skręcony przewód może spowodować wypadek z porażeniem prądem. d. Jeśli ładowarka uległa silnemu uderzeniu, spadła lub uległa innym uszkodzeniom jeśli się to zdarzy, nie próbuj naprawiać go samodzielnie, odeślij go do autoryzowanego serwisu serwisowym tak szybko, jak to możliwe. Uszkodzona ładowarka może spowodować porażenie prądem wypadek szokujący.
- e. Najlepsza temperatura ładowania wynosi od 10°C do 40°C. Upewnij się, że powietrze otwór akumulatora i ładowarki są odsłonięte podczas ładowania. f. Prosimy o każdorazowe odłączenie zasilania ładowarki w celu zmniejszenia zagrożenia dziecko lub osoba niebędąca ekspertem w obsłudze narzędzia.
- g. Nie czekaj, aż akumulator się wyczerpie, aby go naładować, ponieważ ładowanie może spowodować bateria nie działa już. Proszę trzymać baterię poza narzędziem, aby Unikać rozładowania. h. Nie spalaj baterii ani nie dopuść do jej zwarcia, ponieważ może to spowodować eksplozja.
- i. Nie wolno używać zużytych baterii, w przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem.
- j. Nie rozmontowuj akumulatora i ładowarki. W razie jakichkolwiek problemów skontaktuj się z producent lub agent.

3. Bezpieczeństwo osobiste

a. Zachowaj czujność, obserwuj, co robisz i kieruj się zdrowym rozsądkiem podczas obsługi narzędzie. Nie używaj narzędzia, gdy jesteś zmęczony lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. Chwila nieuwagi może spowodować szereg obrażeń ciała. b. Używaj sprzętu ochronnego. Zawsze używaj sprzętu ochronnego, takiego jak maska, kask, czapka ochronna, buty izolacyjne itp., aby zmniejszyć ryzyko obrażeń ciała. c. Ubierz się odpowiednio. Nie noś luźnej odzieży ani biżuterii. Trzymaj włosy, ubranie

i rękawice z dala od ruchomych części. Luźne ubrania, biżuteria lub długie włosy mogą być wciągnięte w ruchome części. d.

Konserwacja elektronarzędzi. Sprawdzić, czy ruchome części nie są źle ustawione lub zablokowane, czy nie ma pęknięć części i czy nie występują inne warunki, które mogą mieć wpływ na działanie narzędzia. Jeśli uszkodzone, przed użyciem należy naprawić narzędzie. Wiele wypadków jest spowodowanych przez źle konserwować elektronarzędzia. e.

Proszę używać narzędzia prawidłowo, narzędzie o odpowiedniej mocy wykona zadanie lepiej i bezpieczniejsze w tempie, dla którego zostało zaprojektowane. f.

Nie wkładaj palców do głowicy narzędzia podczas pracy. Twoje palce może zostać bardzo poważnie uszczypnięty.

4. Usługa

Oddaj swoją prasę akumulatorową do serwisu w wykwalifikowanym serwisie technik używający wyłącznie identycznych części zamiennych. Zapewni to bezpieczeństwo Zestaw narzędzi zaciskowych zasilanych bateryjnie jest nadal dostępny.

SZCZEGÓŁOWE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- 1) Utrzymuj etykiety i tabliczki znamionowe na narzędziach, które zawierają ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa. informacje. Jeśli są nieczytelne lub brakuje ich, skontaktuj się z agentem w celu ich wymiany.
- 2) Produkt nie jest zabawką, należy przechowywać go w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- 3) Nie wkładaj palców do głowicy narzędzia podczas pracy. Twoje palce może zostać bardzo poważnie uszczypnięty.
- 4) Upewnij się, że głowica była mocno zablokowana podczas pracy.
- 5) Nie uderzaj w żadną część narzędzia, gdyż może to spowodować obrażenia.
- 6) Nie używaj urządzenia bez powodu, ponieważ może to spowodować uszkodzenie mikrokontrolera i układu elektrycznego.
- 7) Konstrukcja śruby ograniczającej na głowicy ma na celu zapobieganie jej przesuwaniu się. spadanie lub pękanie.

- 8) Upewnij się, że głowica była mocno zablokowana podczas pracy.
- 9) Nie używaj tego narzędzia do ciągłego użytku. Po 30 do 40 cyklach pozwól narzędziu Ostudzić przez 15 minut.
- 10) Nie mocuj tego narzędzia w imadle. To narzędzie jest przeznaczone do obsługi ręcznej.
- 11) Wbudowany zawór bezpieczeństwa przechodzi rygorystyczny test ciśnieniowy przed wprowadzeniem na rynek; proszę nie regulować ciśnienia przez osobę nieprofesjonalną. Jeśli ciśnienie jest nie wystarczy proszę zwrócić narzędzia do punktu serwisowego. Narzędzie tylko mogą być ponownie użyte po sprawdzeniu i przetestowaniu przez przeszkoloną osobę.
- 12) Ostrzeżenia, środki ostrożności i instrukcje omówione w niniejszej instrukcji instrukcja nie może objąć wszystkich możliwych warunków i sytuacji, które mogą wystąpić. operator musi zrozumieć, że zdrowy rozsądek i ostrożność są czynniki, których nie można wbudować w ten produkt, lecz które muszą zostać dostarczone przez operator.

ZROZUM SWOJE NARZĘDZIE

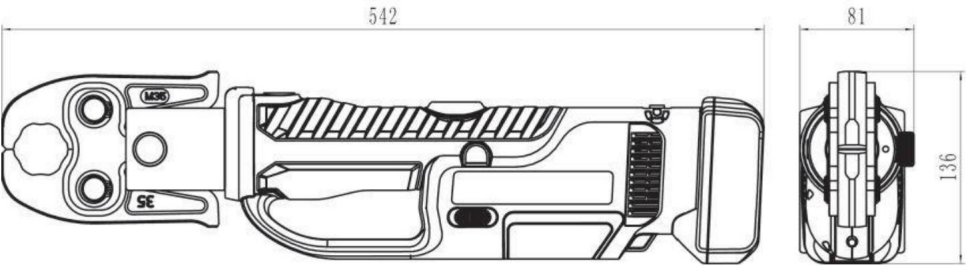
PZ-3240 to narzędzie do prasowania rur ze stali nierdzewnej, rur miedzianych, rur XPAP, rur PEX z osprzętem. Zasilany jest przez Li-ion, uruchamiany silnikiem i sterowany przez MCU.

Dzięki wysokociśnieniowemu układowi hydraulicznemu jest to idealne narzędzie do stosowania w instalacjach hydraulicznych i instalacji grzewczych.

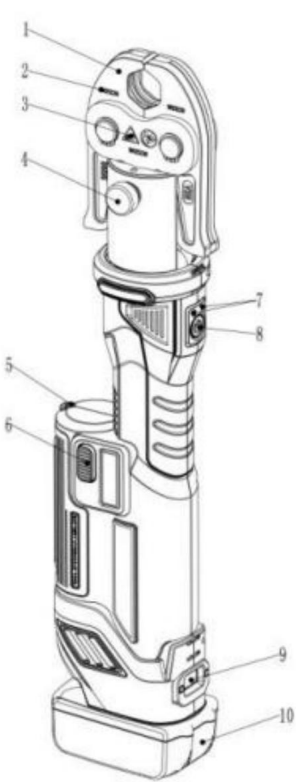
1. Specyfikacja

Ciśnienie znamionowe:	32 kN
Udar	40mm
Zakres prasowania:	Rura ze stali nierdzewnej cienkościennej: 12-54mm Rura Pex, XPAP, Rura miedziana: 12-108mm
Pojemność oleju:	250ml
Olej hydrauliczny:	Powłoka uziemiająca S2V HV15
Temperatura otoczenia	-10~40°C
Napięcie akumulatora:	Prąd stały 18 V, 4,0 Ah
Napięcie ładowania:	Prąd zmienny 100 V240 V; 5060 Hz
Czas ładowania:	Okolo 80 minut
Akcesoria:	

Bateria:	2 szt.
Rumak:	1 szt.
Pierścień uszczelniający cylindra:	D35*3,5/ D20*1,5/ D8*0,8/ D8,6/ 1,5/ 35*29*1,3
Osprzęt	1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"
Paski naramienne	1 szt.



2. Opis komponentów:



Strony NIE.	Opis Funkcja	
1	Szczeka	Do prasowania, wymienne szczeka
2	Numer seryjny:	Dla protokołu
3	Bezpieczeństwo ikona	Dla ostrzeżenia
4	Szpilka	Do blokowania/usuwania szczęki
5	Biała dioda LED	Do oświetlenia
6	Spust	Do rozpoczęcia eksploatacji
7	Czerwony/zielony PROWADZONY	Do wskazywania stanu operacyjnego stan i bateria sytuacja rozładowania.
8	Wycofać przycisk	Do ręcznego cofania tłoka w przypadku nieprawidłowej operacji.
9	JESTEŚ wyświetlacz	Pokaż pilny czas, prąd informacje o błędach
10	Bateria	Do dostarczania energii, akumulator litowo-jonowy (18 V)



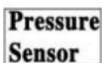
3. Opis funkcji



Micro computer control system-automatically detects the pressure when in working with double safety protect.



OLED display - Dot matrix OLED display, which shows working times, battery power, working pressure (if equipped with pressure sensor), maintenance reminding and fault code.



Pressure monitoring and control technology -The pressure of the tool system is monitored by a pressure sensor and the tool is pressure controlled. (if configured)



Auto reset- Release the pressure automatically, retract the piston to the starting position when reached the max output.



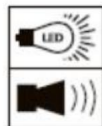
Manual reset —Can retract the piston to the starting positioning in case of an incorrect operation.



The unit is equipped with a double piston pump which is characterized by a rapid approach of the die towards the connector and a slow working motion.



The head can be smoothly turned by 180° in order to gain better access to tight corners and other difficult working areas.



If a deviation from the set operation pressure or low battery charges is identified, an acoustic signal sounds and a red display flashes.



The overall structure of the tool is compact. It is ergonomically designed with a non-slip rubber grip and an optimized center of gravity for easier operation.



A temperature sensor makes the tool stop working automatically when the temperature over 60 °C under long time working, the fault signal sounds, it means the tool can't continue working until the temperature reduce to the normal.

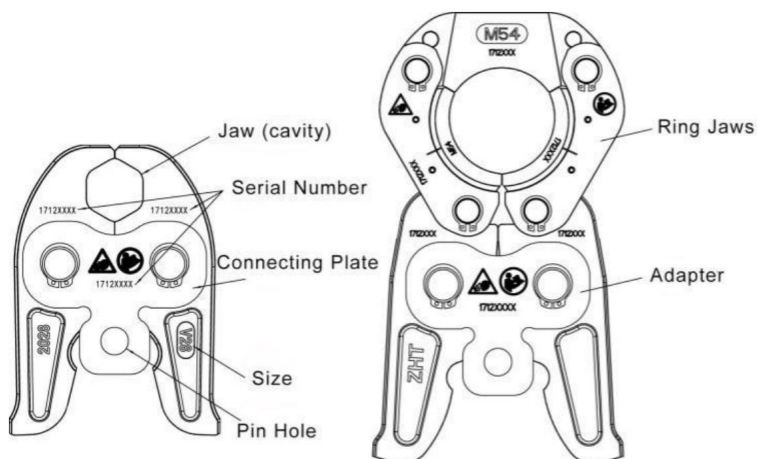
Table 1 Signal Instruction and Meaning:

Series No	Instruction	LED (red)	LED (white)		OLED screen	What it means
1	Self-checking	□□ (2Hz)			Welcome	Self-checking to assure everything is ok
2	Light		Delay 20s off		 Device usage 250 Timeout 5 minutes off	Enter the working state, the battery is full
3	Charging reminding	□□□ (2Hz)			 Device usage 250 ↓  Low battery	Lacking power and need charging.
		□ (5s)		○○○○○○ (2Hz)	 Battery empty	Lacking power and need charging.
		□ (100ms)				No power and need charging immediately

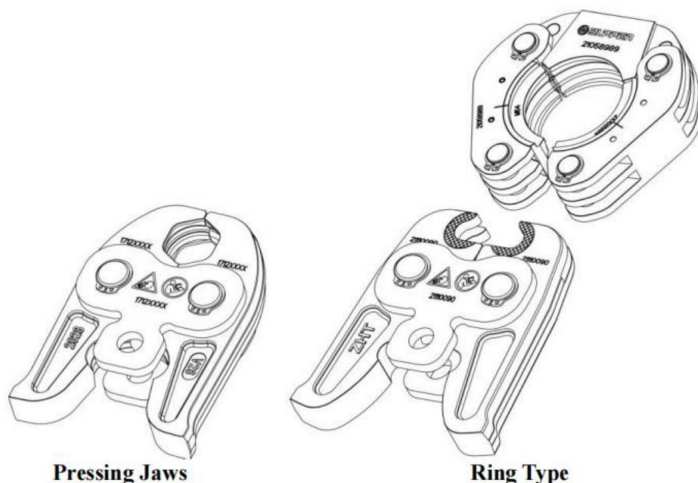
4	Motor overload	□□□□ (2Hz)		○○○○ (2Hz)	E01 Motor overload	Motor get stuck, battery reloading, recovery work interface
5	Hydraulic system Malfunction	□ (5s)		○ (5s)	Error: 02 Malfunction	Tool doesn't release pressure automatically when working over 2mins, reload battery
6	High temperature warning	□□□□□ (2Hz)		○○○○○ (2Hz)	E03 Hot	Motor surface temperature is too high, waiting for cooling to restart the tool
7	Dangerous operation protection	□□□□□ □ (2Hz)		○○○○○○ (2Hz)	Error: 99 Danger operate	Auto-protection when press the trigger on and off quickly, reload battery
8	Maintenance reminding			○ (0.5s)	 Please maintain	Tools must be maintained
9	Version number				info HW: V1 FW: V1.0.1	Show version number
10	Press cycles				Count: 5 Maintain: 19995	Show press cycles, rest available press cycles before next maintenance

Szczęki dociskowe

1. Wprowadzenie szczęk prasy

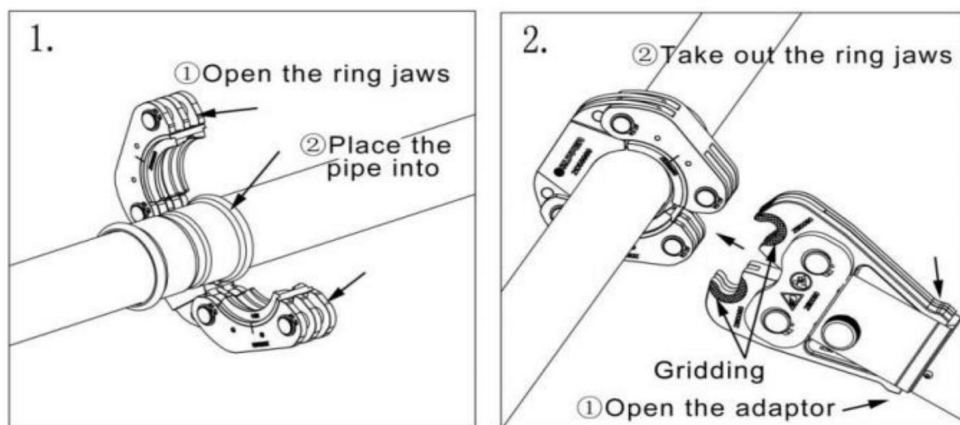


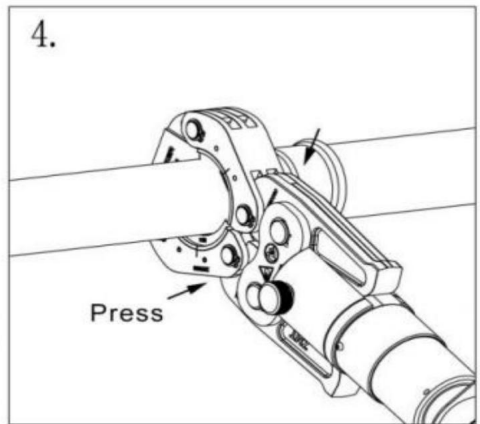
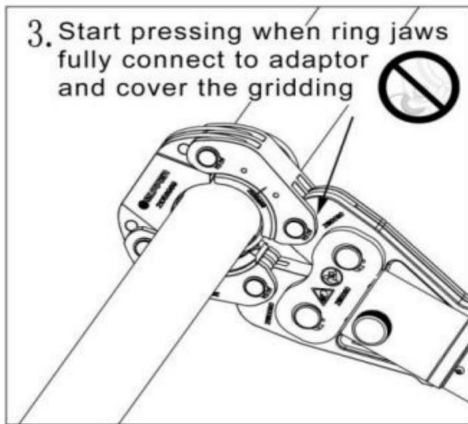
2. Standardowe typy szczęk:



Uwaga: Kupując to narzędzie, możesz wybrać dowolny rodzaj szczęk. Prosimy o podanie odpowiedniego standardu dopasowania i rozmiarów. Różne materiały i zaprojektowane elementy zaciskowe mają różny efekt nacisku.

3. Proszę zapoznać się z ilustracją poniżej dotyczącą typu pierścienia:

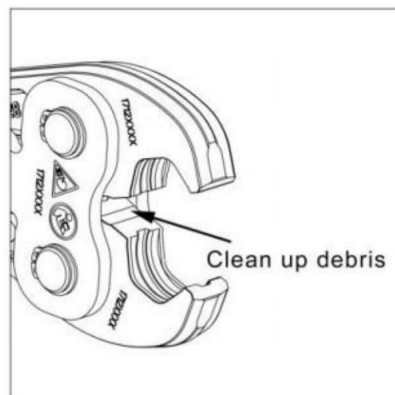
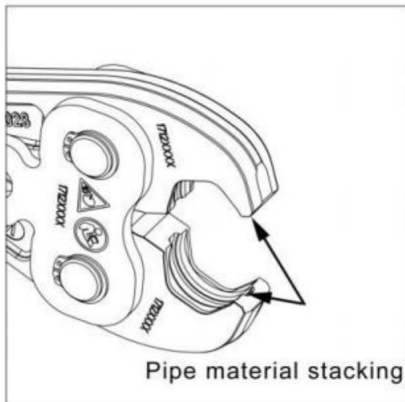




Uwaga: Rozpocznij prasowanie, gdy szczęki pierścieniowe zostaną całkowicie połączone z adapterem i zakryją kratkę. Pozostałe operacje są

4. Czyszczenie i konserwacja szczęk

1. Na czas wyczyść pozostałości nagromadzone w szczękach prasujących. Pozostałości można czyścić druciakiem lub wełną stalową, ale nie można ich czyścić czymś twardszym (np. papierem ściernym, pilnikiem itp.), co przyspieszy zużycie krawędzi wneli.



2. Po zakończeniu każdego prasowania usuń zanieczyszczenia i kurz z powierzchni szczęk, szczególnie szczeliny u dołu szczęk; następnie wetrzyj środek smalny w powierzchnię szczęk, szczególnie sworzeń i szczęki, a następnie umieść go w dedykowana skrzynka z narzędziami.

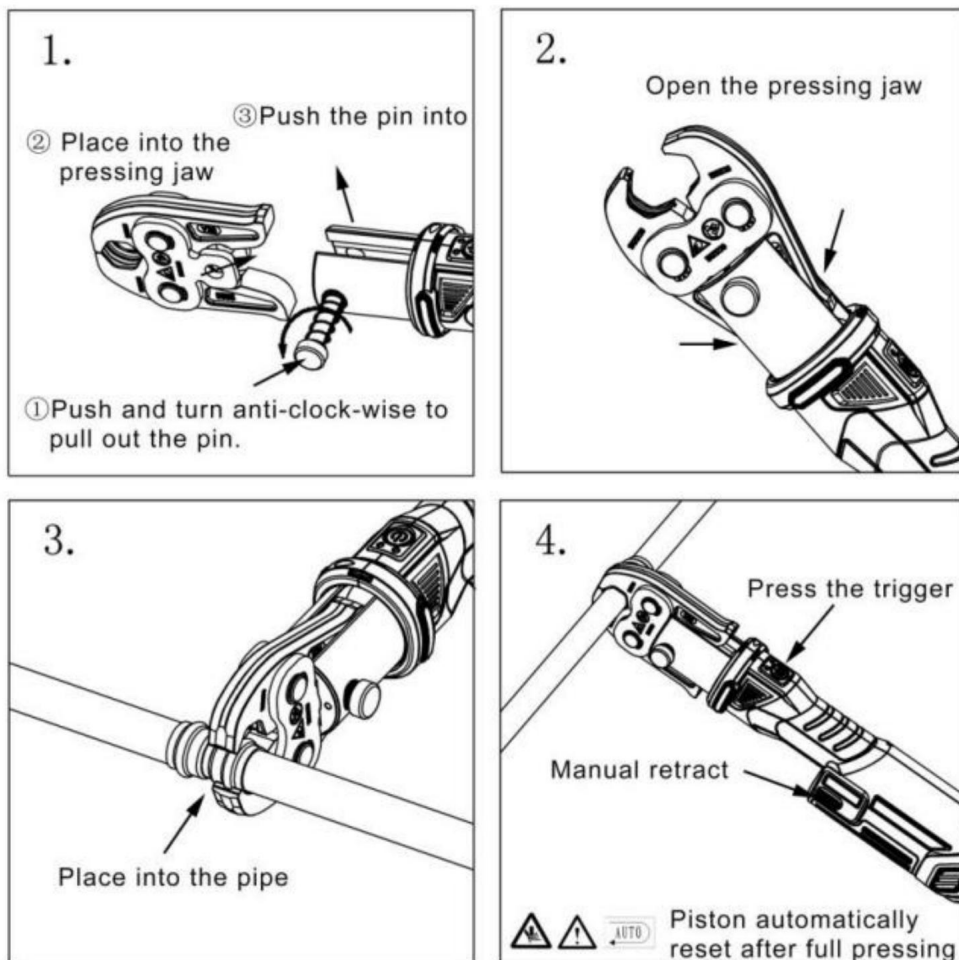
3. Zabrania się zderzenia z jakimkolwiek metalem. Zabrania się kontaktu

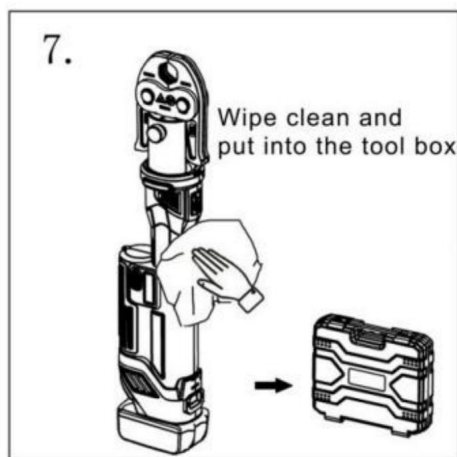
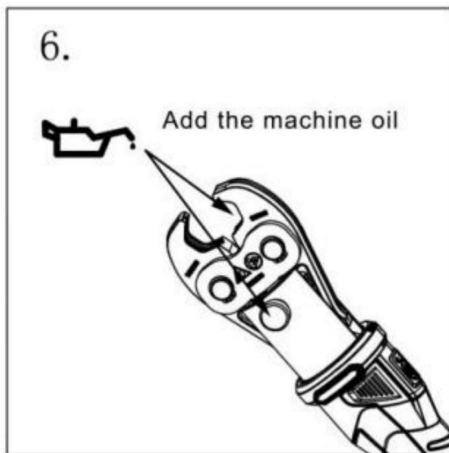
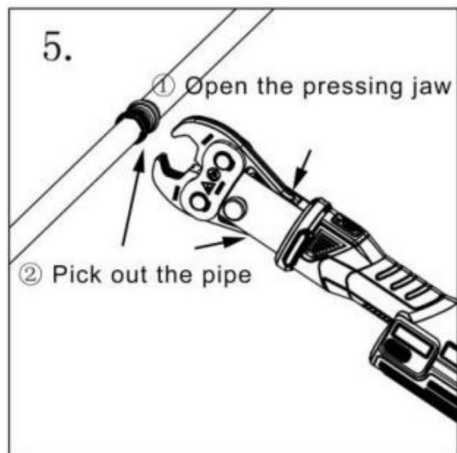
żadnych szczęk z żadnym ostrym przedmiotem.

4. Przed każdym użyciem sprawdź sprężynę powrotną szczęki. Zwykle szczeka może być łatwo otwierana i zamykana poprzez przyłożenie palca.

5. Zaleca się, aby raz w roku u dealera lub w autoryzowanym serwisie sprawdzić stan zużycia szczęki. producent.

Operacja naciśnięcia





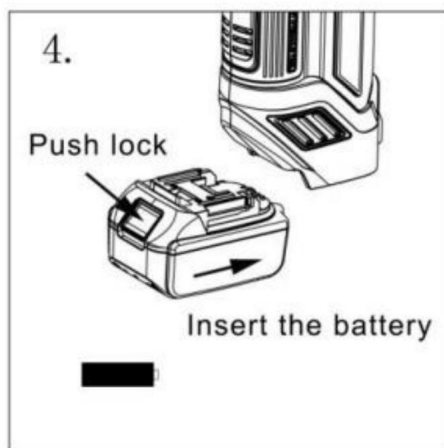
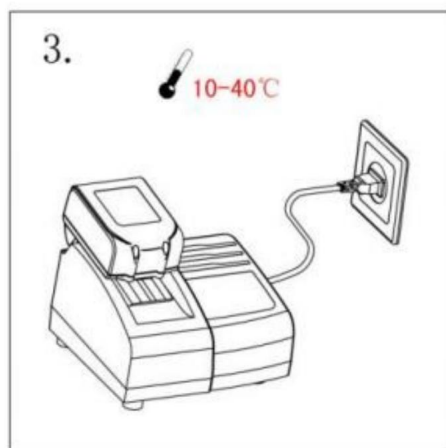
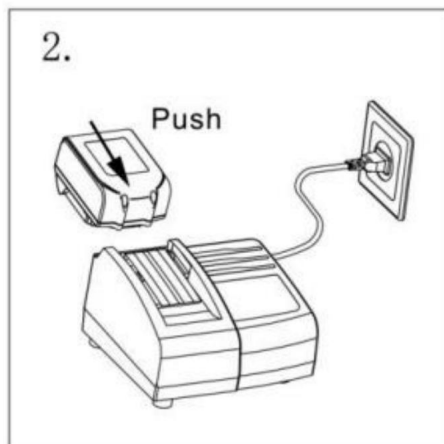
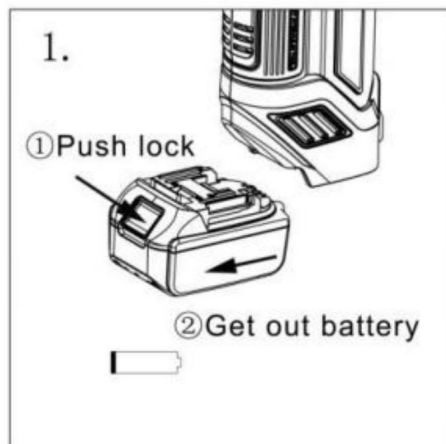
INSTRUKCJA OBSŁUGI

Dokładnie sprawdź obudowę ładowarki, akumulatora i narzędzia. Głównie również narzędzia.

Podłączenie akumulatora itp. w celu zapewnienia bezpieczeństwa.

1. Ładowanie

Włóż baterię do ładowarki i podłącz wtyczkę do gniazda wtyczki. Upewnij się, że temperatura pokojowa wynosi od 10°C do 40°C. Czas ładowania wynosi około 40 minut. Proszę zapoznać się z ilustracją poniżej.



Szczegółowe informacje dotyczące ładowania można znaleźć w instrukcji (INSTRUKCJA DLA RUMAK)



Akumulator można używać setki razy, gdy jego żywotność jest wystarczająca. Oczywiście, że tak, proszę wymienić baterię na nową.

Proszę ładować baterię na czas, aby uniknąć jej całkowitego zużycia, w przeciwnym razie stanie się bezużyteczna na zawsze. Jeśli bateria nie będzie używana przez długi czas, rozładowuje się automatycznie, więc wyjmij baterię z narzędzia i upewnij się, że aby naliczyć opłatę raz na kwartał.

Specjalna sugestia:

Narzędzie jest sterowane jednym klawiszem. Naciśnij spust, aby rozpocząć pracę. Tłok się uruchamia. powrót automatycznie po zakończeniu naciskania. Utrata spustu oznacza zaprzestanie wymuszania ciśnienie. Naciśnij przycisk cofania, tłok całkowicie się cofnie.



Ostrzeżenie:

- 1) To narzędzie jest urządzeniem wysokociśnieniowym, o dużej wytrzymałości i dużej wytrzymałości. Proszę postępować ściśle według instrukcji i środków ostrożności, aby zachować ostrożność!
- 2) Przed rozpoczęciem użytkowania należy sprawdzić, czy narzędzie nie jest uszkodzone, zużyte lub brakuje części. części, zablokowane elementy i wszelkie inne niekorzystne czynniki, które zagrażają bezpieczeństwo. Jeśli znajdziesz jakiegokolwiek problemy, natychmiast zaprzestań korzystania z niego do czasu problem rozwiązany.
- 3) Po naciśnięciu szczęki i przytrzymaniu rury, trzymaj ręce i odsuń palce od szczęki, naciśnij przycisk start i przytrzymaj go, aż ciśnienie osiągnie ustawioną wartość i zresetuje się automatycznie. Puść przycisk start w połowie drogi, aby zatrzymać, naciśnij przycisk zwalniający, aby przywrócić tłok.
- 4) Nie należy pozostawiać narzędzia lub szczęk bezpośrednio na złączkach rurowych, aby uniknąć niepotrzebne obrażenia lub nawet śmiertelne wypadki spowodowane upadkiem narzędzi przypadkowo.
- 5) Przed uruchomieniem narzędzia stworzeń tłoka musi być całkowicie wsunięty do tłoka, w przeciwnym razie łatwo może dojść do uszkodzenia siłownika, a nawet obrażeń ciała.
- 6) Usuń smar z niesmarowanych części narzędzia, zwłaszcza części ręcznych, aby zapobiec wyszlizgiwaniu się narzędzia w czasie użytkowania.
- 7) Nie rozmontowuj i nie montuj narzędzi według własnego uznania, w przeciwnym razie może dojść do ich uszkodzenia lub nawet zniszczenia. może dojść do obrażeń ciała.
- 8) Nie wkładaj palców ani żadnej części ciała do ruchomych części szczęk podczas użytkowania i nie kieruj głowicy narzędzia w swoją stronę lub w stronę innych osób.
- 9) Ciśnienie narzędzia należy regularnie sprawdzać i kalibrować. kontrola ciśnienia i kalibracja muszą być przeprowadzane zgodnie ze specjalnymi procedurami urządzenie do wykrywania ciśnienia. Nie należy go regulować bez pozwolenia, w przeciwnym razie narzędzie może ulec uszkodzeniu lub może dojść nawet do obrażeń ciała.

10) Po 30 minutach ciągłego użytkowania narzędzie należy odczekać, aż wystygnie przed ponownym użyciem.

W przeciwnym wypadku temperatura będzie zbyt wysoka, co doprowadzi do przedwczesnego uszkodzenia uszczelnienia i wyciek oleju.

KONSERWACJA I SERWIS

Nie rozmontowuj narzędzia według własnego uznania. Wszelkie uszkodzenia spowodowane rozmontowywaniem bez autoryzacji nie jest objęte gwarancją. Producent

zapewniamy płatny serwis konserwacyjny (pobieramy jedynie opłatę za części zamienne).

1. Trzymaj narzędzie i części zamienne w suchym miejscu. Mogą wystąpić wszelkiego rodzaju korozje płynne, powłoka, powierzchnia metalowa i obwód elektryczny. Jeśli narzędzie jest mokre, PLS wyjmij akumulator. Po wyschnięciu narzędzia należy ponownie naładować akumulator.

2. Nie umieszczaj narzędzia w miejscach przegrzanych i przechłodzonych. Niskie i wysokie temperatura spowoduje odkształcenie części plastikowych i skróci żywotność urządzeń elektronicznych podzespoły i uszkodzić akumulator.

3. Nie czyść narzędzia silnymi środkami chemicznymi.

4. Aby przedłużyć żywotność narzędzia, należy wymieniać olej co roku. Upewnij się, olej filtrowany przez sito o oczkach 120 lub sito o średnicy powyżej 30um. W międzyczasie unikaj kurzu do kubka na olej.

5. Jeżeli narzędzie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy upewnić się, że tłok pozostaje na swoim miejscu. pozycję, wyczyść narzędzie i pomaluj olejem antykorozyjnym zarówno tłok narzędzia, jak i akcesoria. Wyjmij baterię i włóż ją do pudełka, a następnie przechowuj narzędzie w suchym miejscu uchwyt skrzynki.

6. Po długim okresie użytkowania zestawu uszczelniające ulegną uszkodzeniu w przypadku wycieku w celu wymiany zestawu uszczelniającego prosimy o kontakt z producentem lub dystrybutorem przez doświadczonego serwisanta.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

WADA	ANALIZA	ROZWIĄZANIE
A. Narzędzie jest nieczynny	1. Brud, zanieczyszczenia itp. obszar tłoka narzędzia. 2. Bateria się wyczerpała 3. Zużyte elementy narzędzia	1. Wyczyść układ hydrauliczny 2. Ładowanie akumulatora 3. Zwróć narzędzie do produkcji lub dystrybutor

	lub uszkodzone.	
B.Brak zasilania podczas pracy lub nieosiągnięcie mocy znamionowej moc	1. Bez oleju 2. Brudne, zanieczyszczenia wewnątrz worka olejowego. 3. Wyciek wewnętrzny	1. Wlej olej 2. Zwróć narzędzie do produkcji lub dystrybutor 3. Zwróć narzędzie do produkcji lub dystrybutor
C. Zacisk nie jest ciasny	1. Nie spełnia mocy znamionowej 2. Błąd wybierz na szczęki dociskowe	1. Zapoznaj się z B 2. Zwróć narzędzie do produkcji lub dystrybutor
D.Utwórz wiele skrawek	1. Błąd wyboru matrycy zaciskowej na	1. Zmień odpowiednią matrycę zaciskową
E. Wyciek na głowicy dociskowej tłoka	1. Zużyte zestawy uszczelniające	1. Zwróć narzędzie do produkcji lub dystrybutor
F. Silnik pracuje, ale nie ma mocy wyjściowej	1. Brak oleju w worku olejowym 2. Powietrze w układzie hydraulicznym 3. Zimny olej	1. Uzupełnij lub wymień olej 2. Zwróć narzędzie do produkcji lub dystrybutor 3. Użyj narzędzia pod -10°C-40°C

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. Suite 250, 9166 Anaheim
Miejsce, Rancho Cucamonga, CA 91730



YH CONSULTING LIMITED.

C/O YH Consulting Limited Biuro 147,
Dom Centuriona, London Road,
Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt nad Menem.

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

BATTERIJPERSGEREEDSCHAP

MODEL: PZ-3240

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[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

BATTERIJ

GEREEDSCHAP VOOR HET DRUKKEN

Model: PZ-3240



Vanwege voortdurende verbeteringen kan het daadwerkelijke product afwijken enigszins af van het hierin beschreven product.

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 handleidingen zorgvuldig door voordat u het product gebruikt. VEVOR behoudt zich een duidelijke interpretatie van onze gebruikershandleiding voor. Het uiterlijk van het product is afhankelijk van het product dat u hebt ontvangen. Vergeef ons dat we u niet opnieuw zullen informeren als er technologie- of software-updates voor ons product zijn.

BEWAAR DEZE HANDLEIDING

Bewaar deze handleiding voor de veiligheidswaarschuwingen en voorzorgsmaatregelen, montage, aankoop. bediening, onderhoud en reinigingsprocedures. Schrijf de maand en het jaar van inspectie, Bewaar deze handleiding en de bon op een veilige en droge plaats voor toekomstig gebruik. referentie.

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINFORMATIE

In deze handleiding, op de etikettering en alle andere informatie die bij dit product wordt geleverd:

Waarschuwpictogram	Betekenis
	Lees de handleiding en het beveiligingspictogram zorgvuldig door voordat u het product gebruikt.
	Voorzichtigheid
	Voorzichtigheid: Ga voorzichtig te werk om eventuele lichaamsdelen, zoals uw vingers, te beschermen.
	Bij verkeerd gebruik of versleten kaken zal de breuk eruit vliegen en gevaarlijke verwondingen veroorzaken.
	Belangrijke informatie

ALGEMENE VEILIGHEIDSREGELS

OM VEILIG MET DEZE GEREEDSCHAPPEN TE KUNNEN WERKEN, IS HET VAN BELANG OM:
LEES DE GEBRUIKSAANWIJZING ZORGVULDIG DOOR EN VOLG DE
INSTRUCTIES DIE HET BEVAT. ALS U DE INFORMATIE NIET RESPECTEERT
IN DIE GEBRUIKSAANWIJZING STAAT DE GARANTIE
GEANNULEERD.

1. Veiligheid op de werkplek

a. Houd de werkplek schoon en opgeruimd. Rommelige of donkere gebieden nodigen uit tot ongelukken. **b.** Dit gereedschap is niet geïsoleerd; gebruik het niet op een onder spanning staande geleider. **c.** Gebruik of bewaar het gereedschap niet bij hoge temperaturen of in een omgeving vullen met corrosieve vloeistof. Let op dat de afdichtingssets niet verouderen. **d.** Houd kinderen en omstanders uit de buurt tijdens het bedienen van het op batterijen werkende gereedschap. Afdelingen kunnen ervoor zorgen dat u de controle verliest. **Gebruik** of laad het gereedschap niet op in een ontvlambare of explosieve omgeving.

2. Elektrische veiligheid

a. Zorg ervoor dat de stekker past bij de stekkerzitting. Probeer nooit veranderingen aan de stekker. **b.** Plaats het gereedschap, de accu en de lader niet in een regenachtige of vochtige omgeving, het is gemakkelijk een elektrische schok te veroorzaken als er water in het elektrische systeem komt van het gereedschap.

c. Gebruik geen elektrische draad om de stekker te dragen, te trekken of eruit te trekken en sluit deze niet aan de “-” en “+”, de beschadigde of gedraaide draad kan een elektrische schok veroorzaken. **d.** Als de lader hard is gecrasht, is gevallen of er andere schade is gebeurt, probeer het dan niet zelf te repareren, maar stuur het terug naar de geautoriseerde servicecentrum zo snel mogelijk. De beschadigde lader kan een elektrische schok ongeval.

e. De beste temperatuur voor het opladen is tussen de 10°C-40°C. Zorg ervoor dat de lucht **f.** Schakel de stroom naar de lader elke keer uit om het gevaar van

kind of de persoon die geen expert is op het gebied van het gereedschap. **g.** Wacht niet tot de batterij leeg is om op te laden, het opladen zal de batterij werkt niet meer. Houd de batterij uit het gereedschap om vermijd de stroomontlading. **h.** Verbrand de batterij niet en zorg ervoor dat deze niet wordt kortgesloten, dit kan leiden tot explosie.

i. Gebruik geen oude batterijen, anders veroorzaakt dit een elektrische schok.

j. Demonteer de batterij en de lader niet. Neem bij problemen contact op met fabrikant of agent.

3. Persoonlijke veiligheid

a. Blijf alert, let op wat u doet en gebruik uw gezonde verstand bij het bedienen

het gereedschap. Gebruik het gereedschap niet als u moe bent of nog onder invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen.

Een moment van onoplettendheid kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel. **b.** Gebruik veiligheidsuitrusting. Gebruik altijd

veiligheidsuitrusting zoals een masker, helm, veiligheidsmuts, isolerende schoenen en dergelijke om het risico op

persoonlijk letsel te verminderen. **c.** Kleed u goed. Draag geen losse kleding of sieraden. Houd uw haar,

kleding

en handschoenen uit de buurt van bewegende delen. Losse kleding, sieraden of lang haar kunnen

vastzitten in bewegende

onderdelen. **d.** Onderhoud elektrisch gereedschap. Controleer op verkeerde uitlijning of vastlopen van bewegende

onderdelen, breuk van onderdelen en andere omstandigheden die de werking van het gereedschap kunnen beïnvloeden. Als

beschadigd is, laat het gereedschap dan repareren voor gebruik. Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht

onderhouden elektrisch

gereedschap. **e.** Gebruik het gereedschap op de juiste manier, het gereedschap met het juiste vermogen zal het werk beter doen

en veiliger op het tempo waarvoor het is ontworpen. **f.** Steek uw

vingers niet in de kop van het gereedschap tijdens het gebruik. Uw vingers

zeer ernstig geknepen kunnen worden.

4. Dienstverlening

Laat uw op batterijen werkende persgereedschap onderhouden door een gekwalificeerde servicedienst

technicus die alleen identieke vervangende onderdelen gebruikt. Dit zorgt ervoor dat de veiligheid van

De op batterijen werkende persgereedschapsset wordt onderhouden.

SPECIFIEKE VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

1) Zorg ervoor dat er op het gereedschap etiketten en naamplaatjes zitten met belangrijke veiligheidsinformatie.

informatie. Als deze onleesbaar is of ontbreekt, neem dan contact op met de agent om deze te vervangen.

2) Dit product is geen speelgoed, houd het buiten bereik van kinderen.

3) Steek uw vingers niet in de kop van het gereedschap tijdens het gebruik. Uw vingers
zeer ernstig geknepen kunnen worden.

4) Zorg ervoor dat de kop tijdens het gebruik goed vastzit.

5) Stoot niet op de onderdelen van het gereedschap, dit kan letsel veroorzaken.

6) Bedien het apparaat niet naar believen, dit zal de MCU en het elektrische systeem beschadigen

7) Het ontwerp van de eindschroef op de kop is bedoeld om te voorkomen dat de kop

laten vallen of knappen.

- 8)** Zorg ervoor dat de kop tijdens het gebruik goed vastzit.
- 9)** Gebruik dit gereedschap niet voor continu gebruik. Laat het gereedschap na 30 tot 40 cycli 15 minuten laten afkoelen.
- 10)** Zet dit gereedschap niet vast in een bankschroef. Dit gereedschap is ontworpen voor handmatige bediening.
- 11)** Het ingebouwde veiligheidsventiel ondergaat een strenge druktest voordat het op de markt wordt gebracht; laat de druk niet aanpassen door een onprofessioneel persoon. Als de druk niet genoeg, stuur de tools dan terug naar het servicecentrum. De tool alleen kan na controle en testen door een getraind persoon opnieuw worden gebruikt.
- 12)** De waarschuwingen, voorzorgsmaatregelen en instructies die in deze instructie worden besproken handleiding kan niet alle mogelijke omstandigheden en situaties dekken die zich kunnen voordoen. moet door de exploitant worden begrepen dat gezond verstand en voorzichtigheid geboden zijn factoren die niet in dit product kunnen worden ingebouwd, maar door de exploitant.

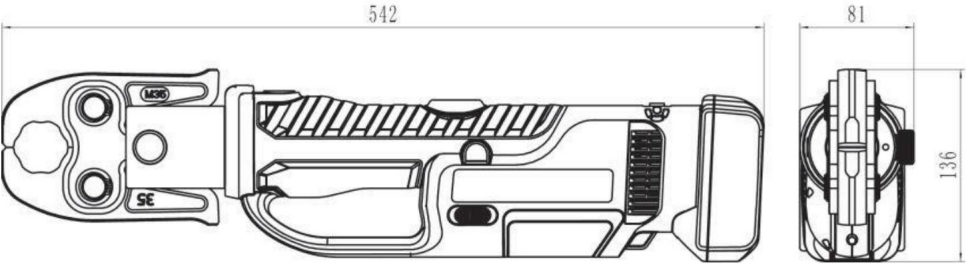
BEGRIJP UW GEREEDSCHAP

PZ-3240 is een gereedschap voor het persen van roestvrijstalen buizen, koperen buizen, XPAP, PEX-buizen met fittingen. Het wordt aangestuurd door Li-ion, aangestuurd door een motor en aangestuurd door MCU. Met een hydraulisch systeem met hoge druk is het een perfect gereedschap voor gebruik in loodgieterswerk en verwarmingsinstallaties.

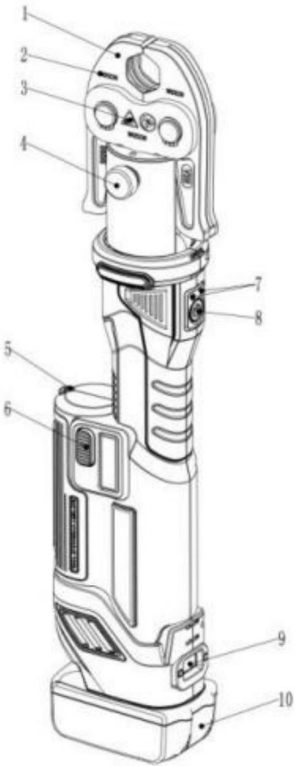
1. Specificatie

Nominale druk:	32kN
Hartinfarct	40mm
Drukbereik:	Dunwandige roestvrijstalen buis: 12-54 mm Pex-buis, XPAP, koperen buis: 12-108 mm
Olie capaciteit:	250 ml
Hydraulische olie:	Shell Earth S2V HV15
Omgevingstemperatuur	-10~40°C
Spanning van de batterij:	DC 18V, 4,0Ah
Laadspanning:	Wisselstroom 100V~240V; 50~60Hz
Opladtid:	Ongeveer 80 minuten
Accessoires:	

Batterij:	2 stuks
Oplader:	1 st.
Afdichtring van cilinder:	D35*3.5/ D20*1.5/ D8*0.8/ D8.6/ 1.5/ 35*29*1.3
Armatuur	1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"
Schouderbanden	1 stuks



2. Beschrijving van de componenten:



Onderdelen Nee.	Beschrijving Functie	
1	Kaak	Voor het persen, verwisselbaar kaak
2	Serienr.	Voor de goede orde
3	Beveiliging icon	Ter waarschuwing
4	Pin	Voor het vergrendelen/verwijderen van de kaak
5	Witte LED voor verlichting	
6	Trekker	Voor het starten van de operatie
7	Rood/groen LED	Voor het aangeven van de werking conditie en batterij ontladingssituatie.
8	Intrekken knop	Voor het handmatig terugtrekken van de zuiger in geval van een onjuiste bediening.
9	JIJ BENT weergave	Toon dringende tijd, elektriciteit fouten info
10	Batterij	Voor het leveren van stroom, oplaadbare Li-ion (18V)



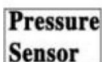
3. Functiebeschrijving



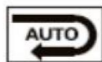
Micro computer control system-automatically detects the pressure when in working with double safety protect.



OLED display - Dot matrix OLED display, which shows working times, battery power, working pressure (if equipped with pressure sensor), maintenance reminding and fault code.



Pressure monitoring and control technology -The pressure of the tool system is monitored by a pressure sensor and the tool is pressure controlled. (if configured)



Auto reset- Release the pressure automatically, retract the piston to the starting position when reached the max output.



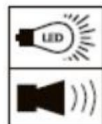
Manual reset —Can retract the piston to the starting positioning in case of an incorrect operation.



The unit is equipped with a double piston pump which is characterized by a rapid approach of the die towards the connector and a slow working motion.



The head can be smoothly turned by 180° in order to gain better access to tight corners and other difficult working areas.



If a deviation from the set operation pressure or low battery charges is identified, an acoustic signal sounds and a red display flashes.

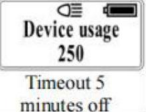
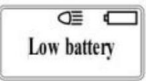


The overall structure of the tool is compact. It is ergonomically designed with a non-slip rubber grip and an optimized center of gravity for easier operation.



A temperature sensor makes the tool stop working automatically when the temperature over 60 °C under long time working, the fault signal sounds, it means the tool can't continue working until the temperature reduce to the normal.

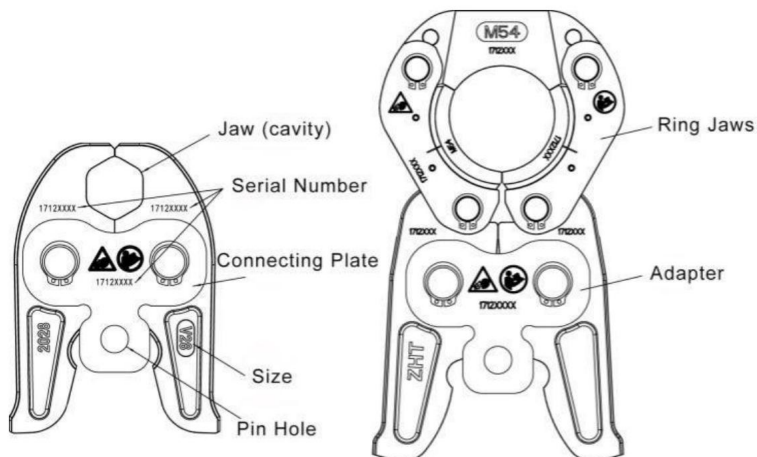
Table 1 Signal Instruction and Meaning:

Series No	Instruction	LED (red)	LED (white)		OLED screen	What it means
1	Self-checking	 (2Hz)				Self-checking to assure everything is ok
2	Light		Delay 20s off		 Timeout 5 minutes off	Enter the working state, the battery is full
3	Charging reminding	 (2Hz)			 ↓ 	Lacking power and need charging.
		 (5s)		 (2Hz)		Lacking power and need charging.
		 (100ms)				No power and need charging immediately

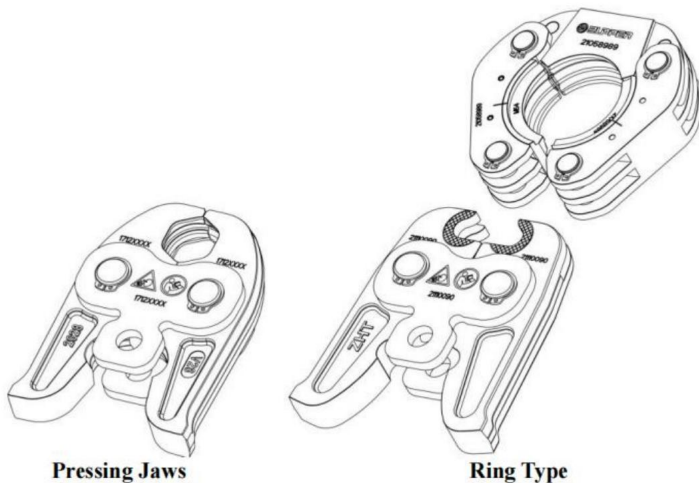
4	Motor overload	□□□□ (2Hz)		○○○○ (2Hz)	E01 Motor overload	Motor get stuck, battery reloading, recovery work interface
5	Hydraulic system Malfunction	□ (5s)		○ (5s)	Error: 02 Malfunction	Tool doesn't release pressure automatically when working over 2mins, reload battery
6	High temperature warning	□□□□□ (2Hz)		○○○○○ (2Hz)	E03 Hot	Motor surface temperature is too high, waiting for cooling to restart the tool
7	Dangerous operation protection	□□□□□ □ (2Hz)		○○○○○○○ (2Hz)	Error: 99 Danger operate	Auto-protection when press the trigger on and off quickly, reload battery
8	Maintenance reminding			○ (0.5s)	 Please maintain	Tools must be maintained
9	Version number				info HW: V1 FW: V1.0.1	Show version number
10	Press cycles				Count: 5 Maintain: 19995	Show press cycles, rest available press cycles before next maintenance

Persbekken

1. Introductie van persbekken

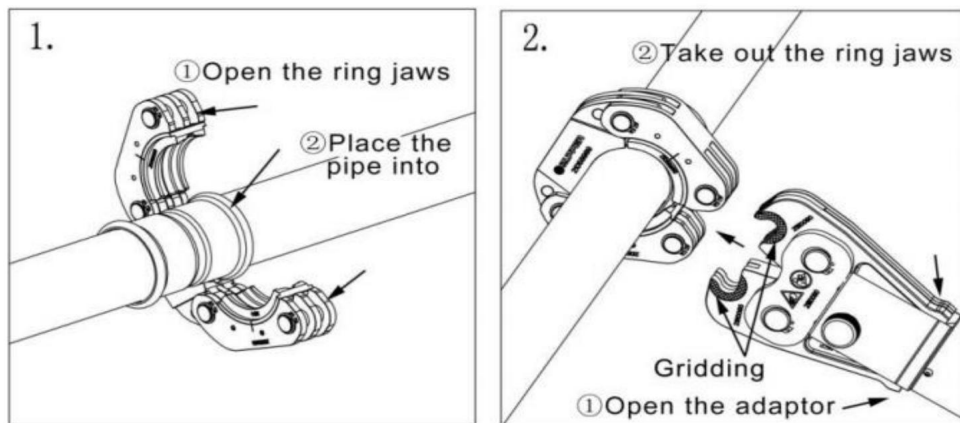


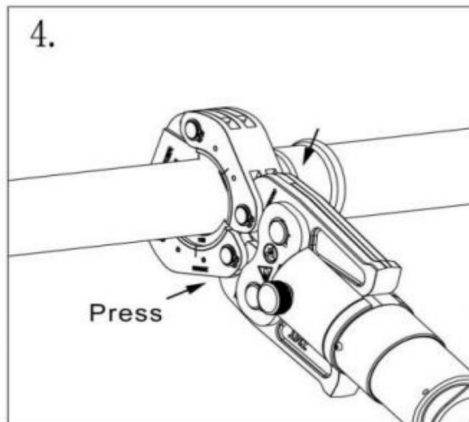
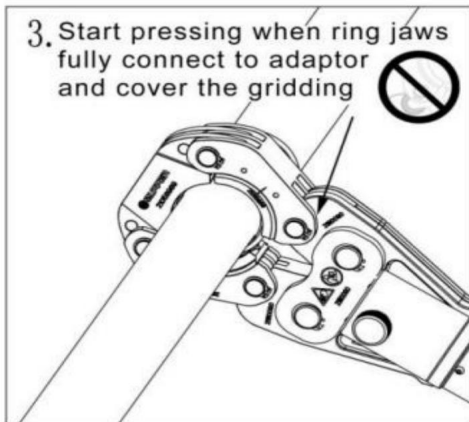
2. Standaardkakentypes:



Let op: Wanneer u dit gereedschap koopt, kunt u elk type bekken kiezen. Geef ons de relatieve pasvormstandaard en -maten. Verschillende materialen en ontworpen fittingen drukken effect zijn verschillend.

3. Raadpleeg de onderstaande illustratie voor het ringtype:

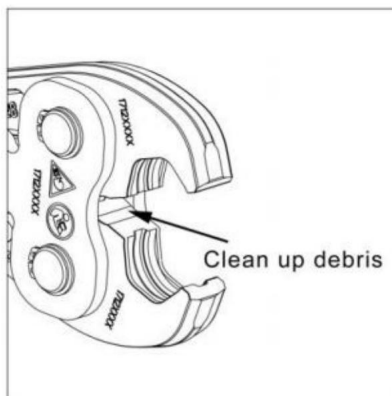
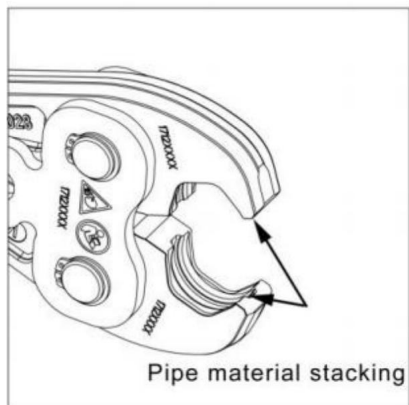




Let op: Begin met persen wanneer de ringbekken volledig zijn aangesloten op de adapter en het rooster afdekken. De andere handelingen zijn

4. Kaakreiniging en onderhoud

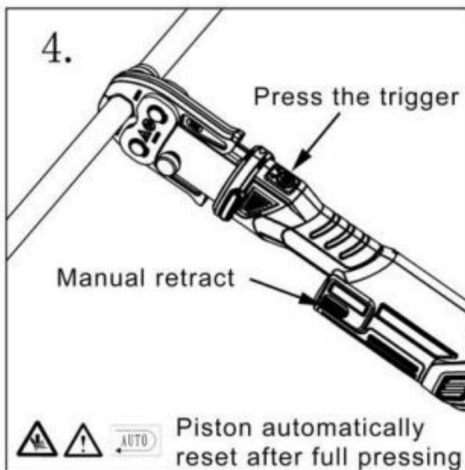
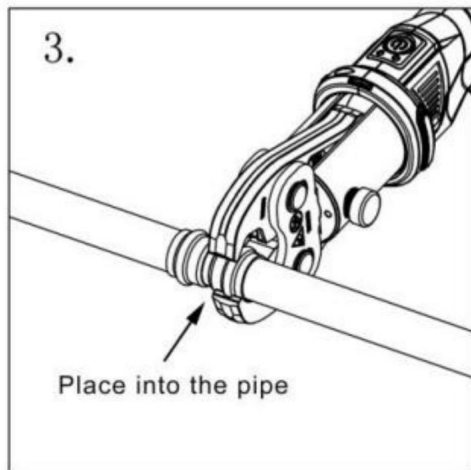
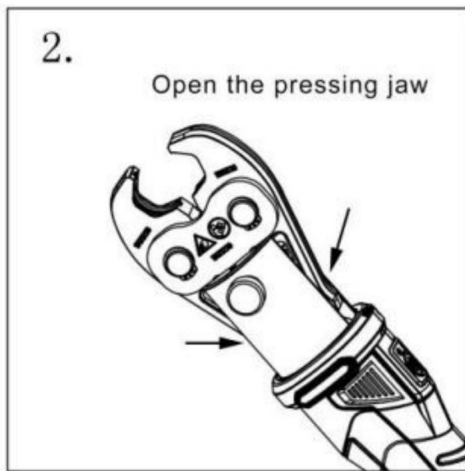
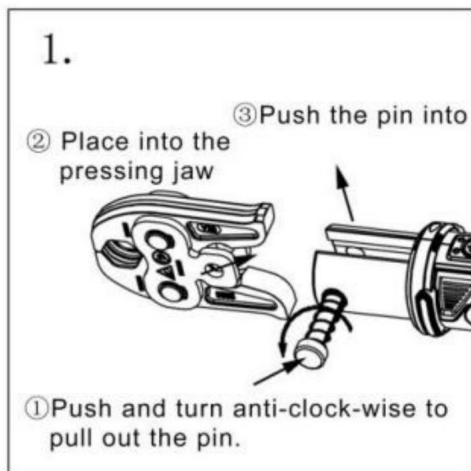
1. Reinig tijdig het residu dat zich in de persbekken heeft opgehoopt. Het reinigen van het residu kan met een schuursponsje of staalwol, maar het kan niet met iets harders (zoals schuurpapier, filet, etc.) worden gereinigd, wat de slijtage aan de rand van de holte zal versnellen.

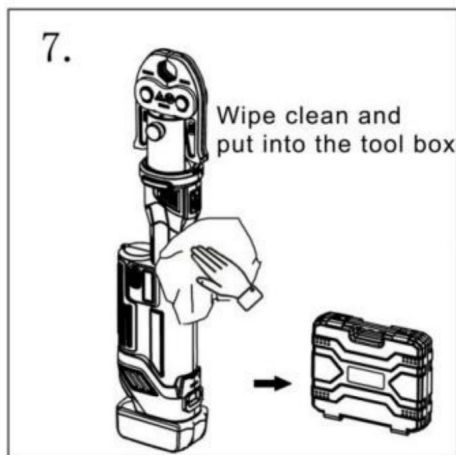
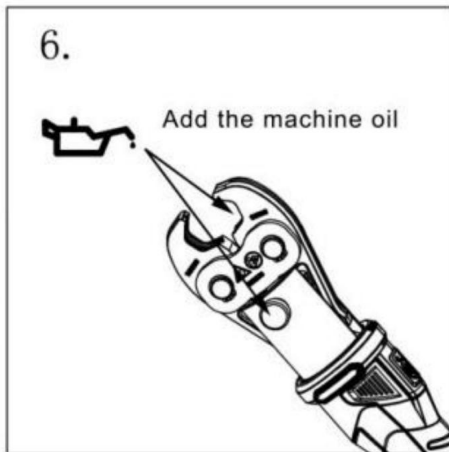
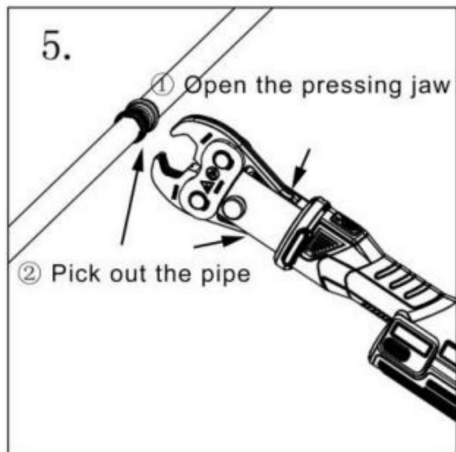


2. Verwijder na elke persing de onzuiverheden en het stof op het oppervlak van de kaken, met name de opening aan de onderkant van de kaken; wrijf vervolgens het smeermiddel op het oppervlak van de kaak, met name de pen en de kaken, en doe het vervolgens in de speciale gereedschapskist.

3. Het is ten strengste verboden om met metaal te botsen. Het is ten strengste verboden om contact te maken alle kanten met een scherp voorwerp.
4. Controleer de terugtrekveer van de kaak voor elk gebruik. Normaal gesproken kan de kaak gemakkelijk worden geopend en gesloten door er een vinger op te leggen.
5. Het wordt aanbevolen om de slijtage van de kaak eenmaal per jaar door de dealer te laten controleren of fabrikant.

Druk op de bediening





GEBRUIKSAANWIJZING

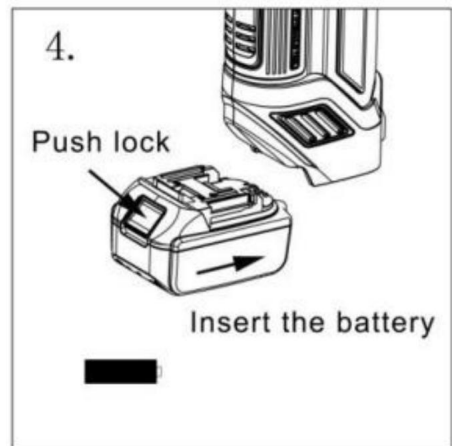
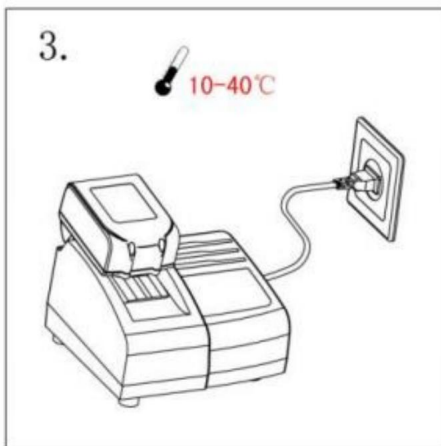
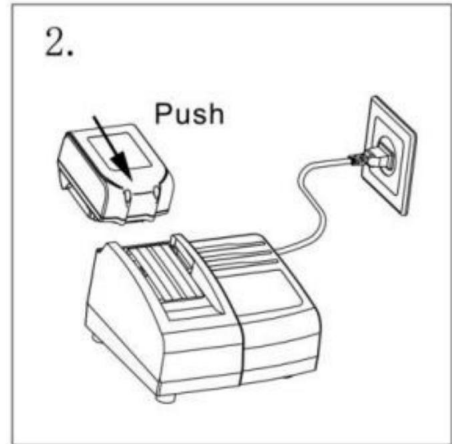
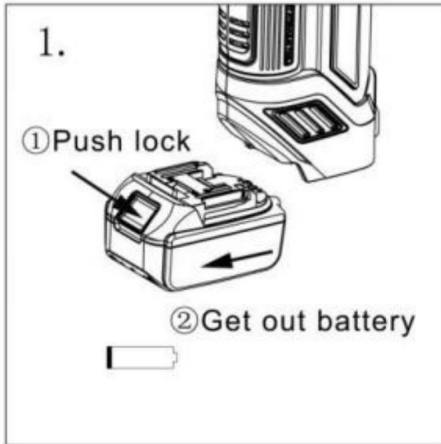
Controleer zorgvuldig de behuizing van de lader en de batterij en het gereedschap. Ook de kop van het gereedschap.

Aansluiting van de accu om de veiligheid te garanderen.

1. Opladen

Duw de batterij in de lader en verbind de stekker met de stekkerzitting. Zorg ervoor dat de kamertemperatuur tussen 10ÿ-40ÿ ligt. De oplaadtijd bedraagt ongeveer 40 minuten.

Zie de onderstaande afbeelding.



Voor gedetailleerde informatie over het opladen verwijzen wij u naar de handleiding (HANDLEIDING VOOR OPLADER)



De batterij kan honderden keren worden gebruikt, als de levensduur duidelijk verminderd, vervang de batterij door een nieuwe.

Laad de batterij op tijd op om te voorkomen dat deze helemaal leeg raakt, anders wordt deze voor altijd nutteloos. Als de batterij lange tijd niet wordt gebruikt, het zal automatisch ontladen, dus haal de batterij uit het gereedschap en zorg ervoor om het één keer per kwartaal in rekening te brengen.

Speciale suggestie:

Het gereedschap wordt bediend met één toets. Druk op de trekker om te beginnen met werken. De zuiger komt automatisch terug na het beëindigen van de druk. Het verliezen van de trekker betekent stoppen met forceren druk. Druk op de terugtrekknop, de zuiger komt volledig terug.



Waarschuwing:

- 1) Dit gereedschap is een apparaat met hoge druk, hoge sterkte en zware belasting.
Volg de instructies en voorzorgsmaatregelen strikt op en ga voorzichtig te werk!
- 2) Voordat u het gereedschap gebruikt, moet u het controleren op schade, veroudering, ontbrekende onderdelen en nog veel meer.
onderdelen, vastzittende componenten en alle andere ongunstige factoren die een bedreiging vormen veiligheid. Als u problemen ondervindt, stop dan onmiddellijk met het gebruik ervan totdat de
Probleem is opgelost.
- 3) Nadat u op de kaakarm hebt gedrukt en de pijp hebt vastgehouden, houdt u uw handen en
vingers weg van de kaak, druk op de startknop en houd deze ingedrukt totdat de druk
bereikt de ingestelde waarde en reset automatisch. Laat de startknop los
halverwege om te pauzeren, druk op de ontgrendelingsknop om de zuiger terug te laten keren.
- 4) Laat het gereedschap of de kaken niet rechtstreeks aan de buisfittingen hangen, om
onnodig letsel of zelfs dodelijke ongelukken veroorzaakt door vallend gereedschap
per ongeluk.
- 5) Voordat u het gereedschap start, moet de rampen volledig in de ram worden gestoken, anders
dit kan gemakkelijk schade aan de ram veroorzaken en zelfs persoonlijk letsel veroorzaken.
- 6) Verwijder het vet van de niet-gesmeerde delen van het gereedschap, vooral de
handbediende onderdelen, om te voorkomen dat het gereedschap wegglijdt tijdens het gebruik.
- 7) Demonteer en monteer gereedschappen niet naar eigen goeddunken, anders kan het gereedschap beschadigd raken of zelfs kapot gaan.
Er kan persoonlijk letsel optreden.
- 8) Steek uw vingers en andere lichaamsdelen niet in de bewegende delen
van de bekken tijdens het gebruik en zorg ervoor dat u de kop van het gereedschap niet op uzelf of anderen richt.
- 9) De druk van het gereedschap moet regelmatig worden gecontroleerd en gekalibreerd.
drukcontrole en kalibratie moeten worden uitgevoerd onder de speciale
drukdetectieapparaat. Pas het niet aan zonder toestemming, anders kan de
Het gereedschap kan beschadigd raken of er kan zelfs persoonlijk letsel optreden.

10) Na 30 minuten continu gebruik moet het gereedschap afkoelen voordat u het weer gebruikt.

Anders zal de temperatuur te hoog worden, wat resulteert in een vroegtijdig falen van de afdichting en olielekage.

ONDERHOUD EN SERVICE

Demonteer het gereedschap niet naar eigen goeddunken, alle schade die door demontage ontstaat zonder toestemming valt niet onder de garantie. De fabrikant zal een onderhoudsdienst verlenen tegen betaling (alleen de kosten voor reserveonderdelen in rekening brengen).

1. Houd het gereedschap en de reserveonderdelen droog. Er kunnen allerlei soorten vloeistofcorrosie optreden de shell, metal oppervlak en elektrisch circuit. Als het gereedschap nat is, haal dan de batterij. Laad de batterij opnieuw op nadat het gereedschap droog is.

2. Plaats het gereedschap niet op een oververhitte of overgekoelde plaats. Lage en hoge temperatuur zal de plastic onderdelen vervormen, wat de levensduur van de elektronica verkort onderdelen en schade aan de batterij.

3. Maak het gereedschap niet schoon met sterke chemische reinigingsmiddelen.

4. Om de levensduur van het gereedschap te verlengen, ververs u de olie jaarlijks. Zorg ervoor de olie gefilterd door 120 mesh net of meer dan 30um zeef. Vermijd ondertussen het stoffige in de oliebekker.

5. Als het gereedschap langere tijd niet is gebruikt, zorg er dan voor dat de zuiger op de startpositie blijft staan. positie, maak het gereedschap schoon en smeet de roestwerende olie op zowel de zuiger van het gereedschap als accessoires. Haal de accu eruit en doe ze in de doos en bewaar het gereedschap op een droge plaats. handvat doos.

6. Na langdurig gebruik raken de afdichtingssets beschadigd als er lekkage optreedt neem contact op met de fabrikant of de distributeur om de afdichtingssets te vervangen door een deskundige monteur.

PROBLEEMOPLOSSING

SCHULD	ANALYSE	OPLOSSING
A. Gereedschap is niet-functionerend	1. Vuil, verontreinigingen, enz. in ramgebied van het gereedschap. 2. De batterij is leeg 3. Gereedschapsonderdelen versleten	1. Hydraulisch systeem reinigen 2. De batterij opladen 3. Retourneer het gereedschap naar de fabrikant of distributeur

	of beschadigd.	
B. Geen vermogen tijdens bedrijf of niet tot het nominale vermogen stroom	1. Geen olie 2. Vuil, verontreinigingen binnenkant van de oliezak. 3. Binnen lekkage	1. Olie bijvullen 2. Retourneer het gereedschap naar de fabrikant of distributeur 3. Retourneer het gereedschap naar de fabrikant of distributeur
C. Krimp niet strak	1. Niet op het nominale vermogen 2. Fout bij het selecteren op de persbekken	1. Verwijs de B 2. Retourneer het gereedschap naar de fabrikant of distributeur
D. Maak er veel schroot	1. Fout bij het selecteren van de krimpmatrijs op de	1. Wijzig de redelijke krimpmatrijs
E. Lekkage aan de perskop van de plunjer	1. Versleten op de afdichtingssets	1. Retourneer het gereedschap naar de fabrikant of distributeur
F. De motor draait maar er is geen vermogen beschikbaar	1. Geen olie in de oliezak 2. Lucht in het hydraulische systeem 3. Koude olie	1. Vul de olie bij of ververs deze 2. Retourneer het gereedschap naar de fabrikant of distributeur 3. Gebruik het gereedschap hieronder -10y-40y

Fabrikant: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

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

Geïmporteerd naar AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australië

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



YH CONSULTING LIMITED.

C/O YH Consulting Limited Kantoor 147,
Centurionhuis, Londenweg,
Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.

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

BATTERIPRESSVERKTYG

MODELL: PZ-3240

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®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

BATTERI
RESSNINGSVERKTYG

Modell: PZ-3240



På grund av ständiga förbättringar kan den faktiska produkten skilja sig åt
något från produkten som beskrivs här.

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.

SPARA DENNA MANUAL

Spara denna handbok för säkerhetsvarningar och försiktighetsåtgärder, montering, drift, underhåll och kvittot på en rengöring. Skriv månad och år för inspektion, köp. Förvara denna bruksanvisning och säker och torr plats för framtiden hänvisning.

VIKTIG SÄKERHETSINFORMATION

I denna bruksanvisning, på märkningen och all annan information som medföljer denna produkt:

Varningsikon	Menande
	Läs manualen och säkerhetsikonen noggrant innan du använder produkten
	Försiktighet
	Försiktighet: Använd försiktigt för att skydda alla delar av människokroppen som dina fingrar
	Om felanvändning eller kåftar är slitna, kommer frakturen att flyga ut och orsaka farlig
	Viktig information

ALLMÄNNA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

FÖR ATT ARBETA I SÄKRA FÖRHÅLLANDEN MED DETTA VERKTYG ÄR DET OBLIGATORISKT ATT LÄS NOGGRANT BRUKSANVISNINGEN OCH ATT FÖLJA INSTRUKTIONER DET INNEHÅLLER. OM DU INTE RESPEKTERAR INFORMATIONEN SKRIVS I DEN BRUKSANVISNINGEN KOMMER GARANTIE
AVBRUTEN.

1. Säkerhet på arbetsplatsen

a. Håll arbetsområdet rent och klart. Röriga eller mörka områden leder till olyckor. **b.** Detta verktyg är inte isolerat; använd den inte på strömförande ledare. **c.** Vänligen använd eller förvara inte verktyget under hög temperatur eller i en omgivning fylld med frätande vätska. Var uppmärksam på att tätningssatserna åldras. **d.** Håll barn och åskådare borta när du använder det batteridrivna verktyget. Distractioner gör att du tappat kontrollen. **e.** Använd eller ladda inte verktyget i en brandfarlig, explosiv miljö.

2. Elsäkerhet

a. Se till att kontakten matchar kontaktsätet. Försök aldrig några ändringar på plugg. **b.** Placera inte verktyg, batteri och laddare under en regnig eller fuktig omgivning, det är det lätt att utlösa en elchockolycka om något vatten kommer in i elsystemet av verktyget. **c.** Använd inte elektrisk ledning för att bära, dra eller dra ut kontakten och anslut inte "-" och "+", den skadade eller tvinnade ledningen kan orsaka en elektrisk stöt. **d.** Om laddaren kraschade kraftigt, tappade ner eller andra skador inträffar, försök inte reparera det själv, skicka tillbaka det till en auktoriserad servicecenter så snart som möjligt. Den skadade laddaren kan orsaka en elektrisk chockolycka. **e.** Den bästa temperaturen för laddning är mellan 10°C-40°C. Se till att luften hålet i batteriet och laddaren avslöjas under laddning. **f.** Stäng av strömmen till laddaren varje gång för att minska risken från barn eller den som inte är expert på verktyget. **g.** Vänta inte tills batteriet tar slut för laddning, laddningen kommer att orsaka batteriet fungerar inte längre. Håll batteriet borta från verktyget undvika strömladdningen. **h.** Vänligen bränn inte batteriet eller gör det kortslutet, det kan orsaka explosion. **i.** Använd inte det förbrukade batteriet, annars kommer det att orsaka elektriska stötar. **j.** Ta inte isär batteriet och laddaren. Om några problem vänligen kontakta tillverkning eller agent.

3. Personsäkerhet

a. Var uppmärksam, titta på vad du gör och använd sunt förnuft när du arbetar verktyget. Använd inte verktyget när du är trött eller fortfarande påverkad av droger, alkohol eller medicin. Ett ögonblick av ouppmärksamhet kan resultera i serieskada. **b.** Använd säkerhetsutrustning. Använd alltid säkerhetsutrustning såsom mask, hjälm, skyddsmössa, isolerande skor och etc för att minska risken för personskador. **c.** Klä dig ordentligt. Bär inte löst sittande kläder eller smycken. Behåll ditt hår, dina kläder och handskar borta från rörliga delar. Lösa kläder smycken eller långt hår kan vara fast i rörliga delar. **d.**

Underhåll elverktyg. Kontrollera om rörliga delar är felinriktade eller fastnar, delar som går sönder och andra tillstånd som kan påverka verktygets funktion. Om skadat, låt verktyget repareras före användning. Många olyckor orsakas av dåligt underhållna elverktyg. **e.**

Använd verktyget på rätt sätt, verktyget med rätt kraft kommer att göra jobbet bättre och säkrare i den takt den designades för. **f.** Stick inte in fingrarna i verktygets huvud under drift. Dina fingrar kan klämmas mycket allvarligt.

4. Service

Låt en kvalificerad serviceverkstad serva ditt batteridrivna pressverktyg tekniker som endast använder identiska reservdelar. Detta kommer att säkerställa att säkerheten för den batteridrivna pressverktygssatsen bibehålls.

SÄRSKILDA SÄKERHETSREGLER

- 1) Behåll etiketter och namnskyltar på verktyget som bär viktig säkerhet information. Om den är oläslig eller saknas, kontakta agenten för att ersätta.
- 2) Denna produkt är inte en leksak, förvara den utom räckhåll för barn.
- 3) Stick inte in fingrarna i verktygets huvud under drift. Dina fingrar kan klämmas mycket allvarligt.
- 4) Se till att huvudet var ordentligt låst under drift.
- 5) Slå inte på några delar av verktyget, annars kommer det att orsaka skada.
- 6) Använd inte som du vill, det kommer att skada MCU:n och det elektriska systemet
- 7) Utformningen av gränsskraven på huvudet är för att förhindra att huvudet tappar eller poppar.

- 8)** Se till att huvudet var ordentligt låst under drift.
- 9)** Använd inte detta verktyg för kontinuerlig användning. Efter 30 till 40 cykler, låt verktyget göra det svalna i 15 minuter.
- 10)** Fäst inte detta verktyg i ett skruvstöd. Detta verktyg är designat för handhållen drift.
- 11)** Den inbyggda säkerhetsventilen går igenom strikt trycktest innan marknadsföring; vänligen justera inte trycket av en oprofessionell person. Om trycket är inte tillräckligt, skicka tillbaka verktygen till servicecentret. Endast verktyget kan återanvändas efter kontroll och testning av utbildad person.
- 12)** De varningar, försiktighetsåtgärder och instruktioner som diskuteras i denna instruktion manualen kan inte täcka alla möjliga förhållanden och situationer som kan uppstå. Det måste förstås av operatören att sunt förnuft och försiktighet är det faktorer som inte kan byggas in i denna produkt, utan måste tillhandahållas av operatör.

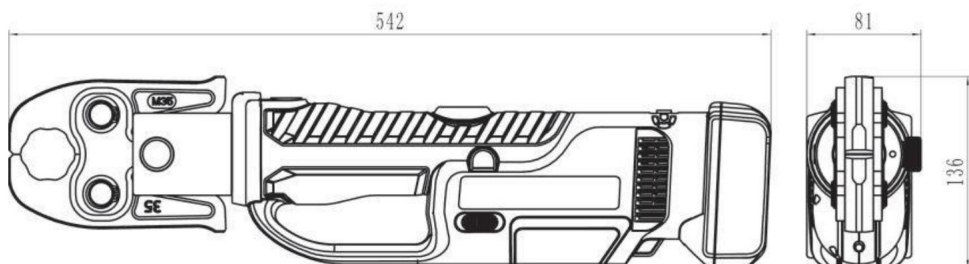
FÖRSTÅ DITT VERKTYG

PZ-3240 är ett verktyg för pressning av rostfritt stålror, kopparrör, XPAP, PEX-rör med beslag. Den drivs av Li-ion, drivs av motor och styrs av MCU. Med ett högtryckshydrauliksystem är det ett perfekt verktyg att användas i VVS och värmeinstallationer.

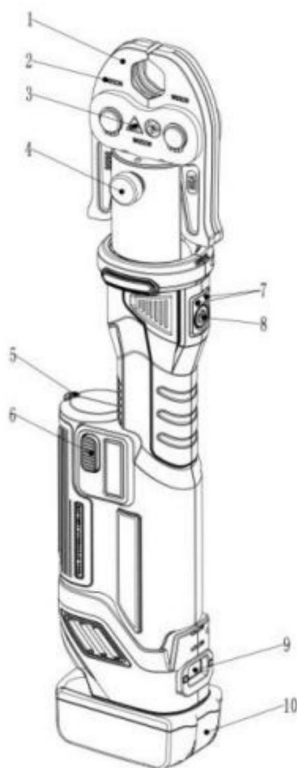
1. Specifikation

Märktryck:	32kN
Stroke	40 mm
Tryckområde:	Tunnväggigt rostfritt stålror: 12-54mm Pexrör, XPAP, Kopparrör: 12-108mm
Oljekapacitet:	250 ml
Hydraulolja:	Skalfjord S2V HV15
Omgivningstemperatur	-10~40y
Batteriets spänning:	DC 18V, 4,0Ah
Laddningsspänning:	AC 100V~240V ; 50 ~ 60 Hz
Laddningstid:	Cirka 80 min
Tillbehör:	

Batteri:	2 st
Laddare:	1 st
Cylinderns tätningsring:	D35*3.5/ D20*1.5/ D8*0.8/ D8.6/ 1.5/ 35*29*1.3
Fixtur	1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"
Axelremmar	1 st



2. Beskrivning av komponenter:



Delar Inga.	Beskrivning	Funktion
1	Käke	För pressning, utbytbar käke
2	Serienummer.	För rekord
3	Säkerhet ikon	Till varning
4	Stift	För låsning/borttagning av käken
5	Vit LED	För belysning
6	Utlösare	För att starta driften
7	Röd/grön LED	För att indikera driften skick och batteri urladdningssituation.
8	Dra tillbaka knapp	För manuell indragning av kolven vid en felaktig operation.
9	DU ÅR visa	Visa presstid, el information om fel
10	Batteri	För att leverera ström, uppladdningsbar Li-ion (18V)

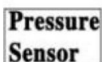
3. Funktionsbeskrivning



Micro computer control system-automatically detects the pressure when in working with double safety protect.



OLED display - Dot matrix OLED display, which shows working times, battery power, working pressure (if equipped with pressure sensor), maintenance reminding and fault code.



Pressure monitoring and control technology -The pressure of the tool system is monitored by a pressure sensor and the tool is pressure controlled. (if configured)



Auto reset- Release the pressure automatically, retract the piston to the starting position when reached the max output.



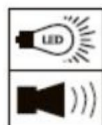
Manual reset —Can retract the piston to the starting positioning in case of an incorrect operation.



The unit is equipped with a double piston pump which is characterized by a rapid approach of the die towards the connector and a slow working motion.



The head can be smoothly turned by 180° in order to gain better access to tight corners and other difficult working areas.



If a deviation from the set operation pressure or low battery charges is identified, an acoustic signal sounds and a red display flashes.



The overall structure of the tool is compact. It is ergonomically designed with a non-slip rubber grip and an optimized center of gravity for easier operation.



A temperature sensor makes the tool stop working automatically when the temperature over 60 °C under long time working, the fault signal sounds, it means the tool can't continue working until the temperature reduce to the normal.

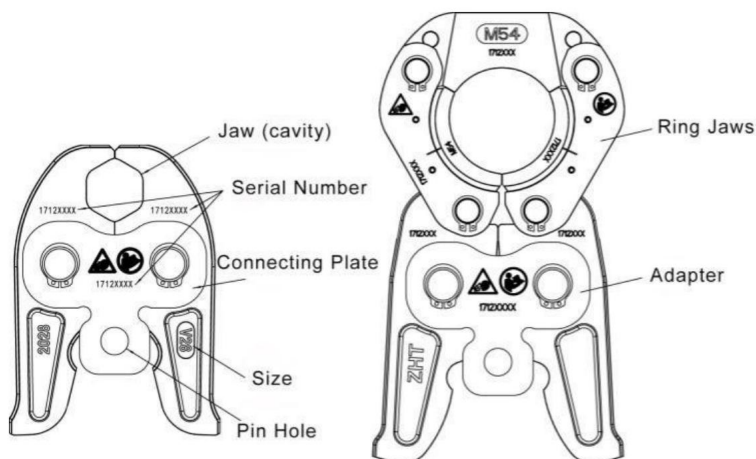
Table 1 Signal Instruction and Meaning:

Series No	Instruction	LED (red)	LED (white)		OLED screen	What it means
1	Self-checking	 (2Hz)			Welcome	Self-checking to assure everything is ok
2	Light		Delay 20s off		 Device usage 250 Timeout 5 minutes off	Enter the working state, the battery is full
3	Charging reminding	 (2Hz)			 Device usage 250 ↓  Low battery	Lacking power and need charging.
		 (5s)		 (2Hz)	 Battery empty	Lacking power and need charging.
		 (100ms)				No power and need charging immediately

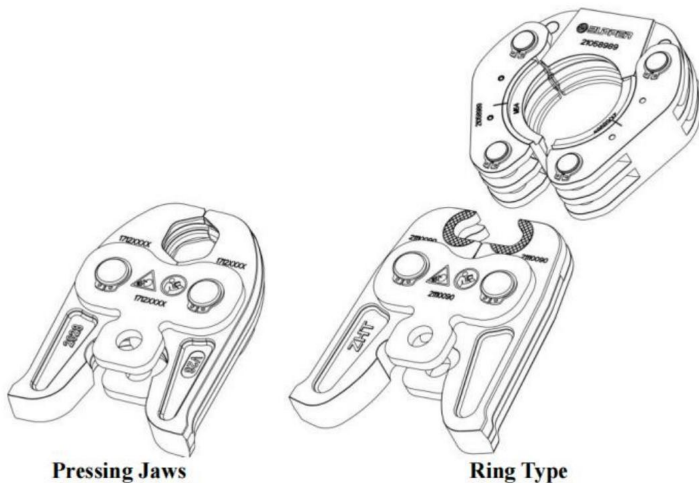
4	Motor overload	□□□□ (2Hz)		○○○○ (2Hz)	E01 Motor overload	Motor get stuck, battery reloading, recovery work interface
5	Hydraulic system Malfunction	□ (5s)		○ (5s)	Error: 02 Malfunction	Tool doesn't release pressure automatically when working over 2mins, reload battery
6	High temperature warning	□□□□□ (2Hz)		○○○○○ (2Hz)	E03 Hot	Motor surface temperature is too high, waiting for cooling to restart the tool
7	Dangerous operation protection	□□□□□ □ (2Hz)		○○○○○○○ (2Hz)	Error: 99 Danger operate	Auto-protection when press the trigger on and off quickly, reload battery
8	Maintenance reminding			○ (0.5s)	 Please maintain	Tools must be maintained
9	Version number				info HW: V1 FW: V1.0.1	Show version number
10	Press cycles				Count: 5 Maintain: 19995	Show press cycles, rest available press cycles before next maintenance

Tryckande käftar

1. Introduktion av presskäftar

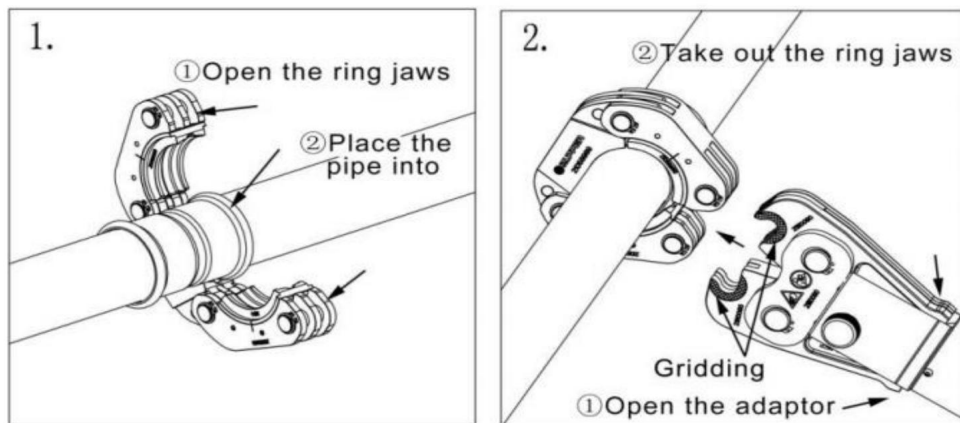


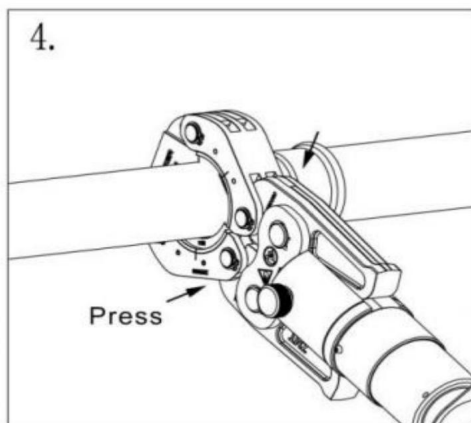
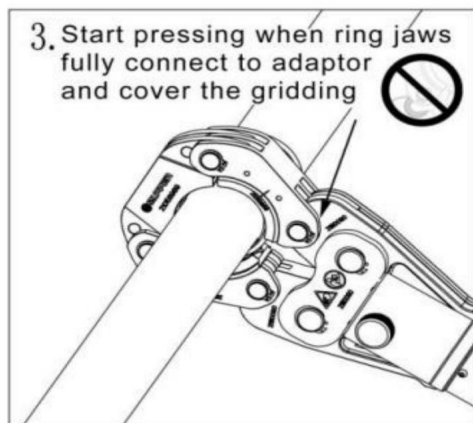
2. Typer av standardkäkar:



Obs: När du köper det här verktyget kan du välja vilken typ av käft som helst. Vänligen ange den relativa monteringsstandarden och storlekarna. Olika material och designade beslagspressningseffekter är olika.

3. Se illustrationen för ringtyp nedan:

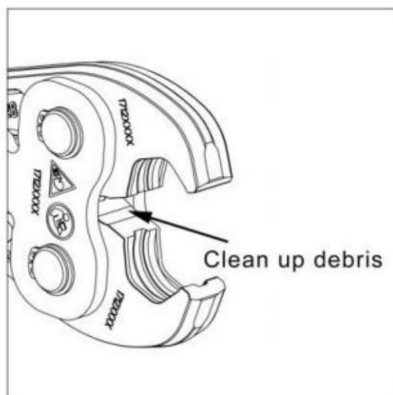
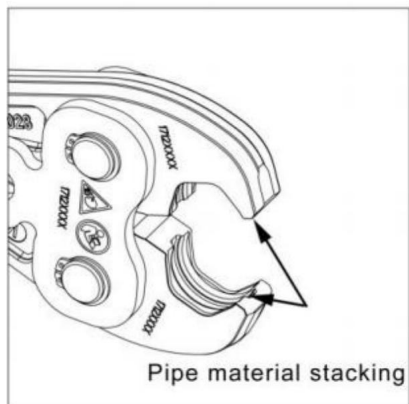




Obs: Börja trycka när ringbackarna är helt anslutna till adaptorn och täcker gallret.
Övriga operationer är

4. Käk rengöring och underhåll

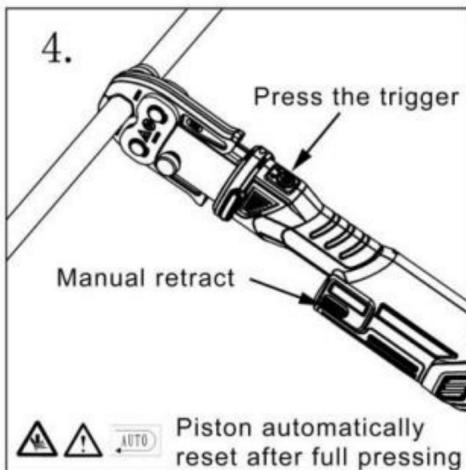
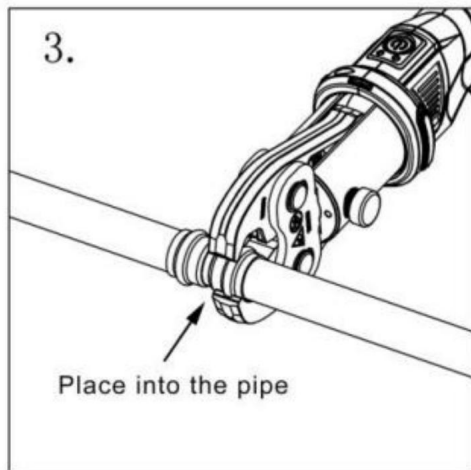
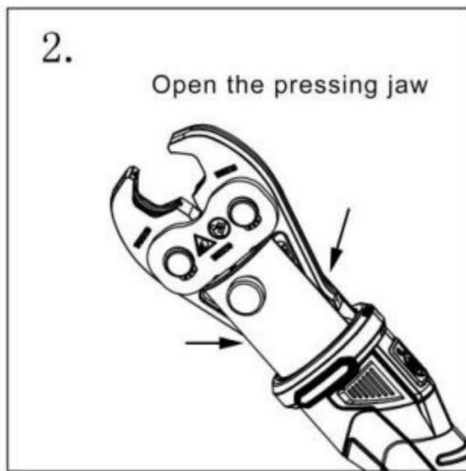
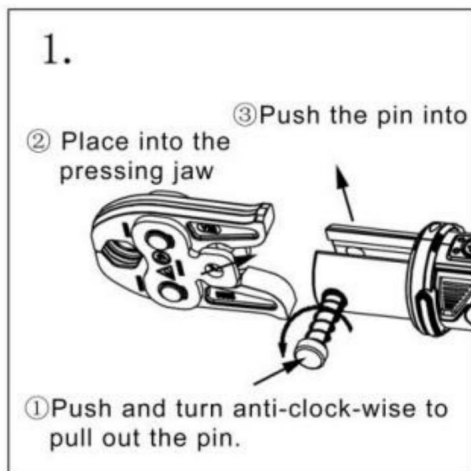
1. Rengör resterna som samlats i pressbackarna i tid. Rengöring av resterna kan göras med en skursvamp eller en stålull, men den kan inte rengöras med något hårdare (som sandpapper, fil etc.), vilket påskyndar slitaget på kanten av hålrummet.

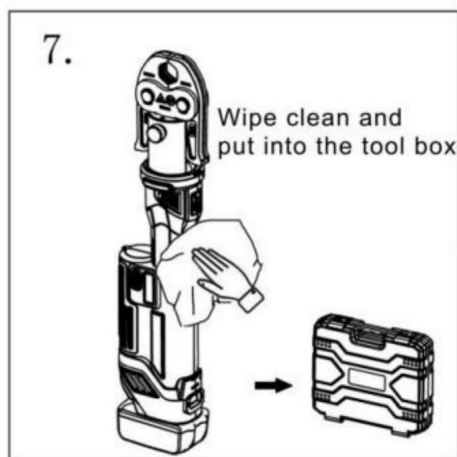
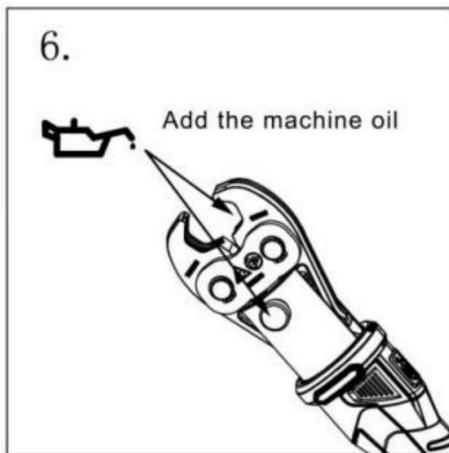
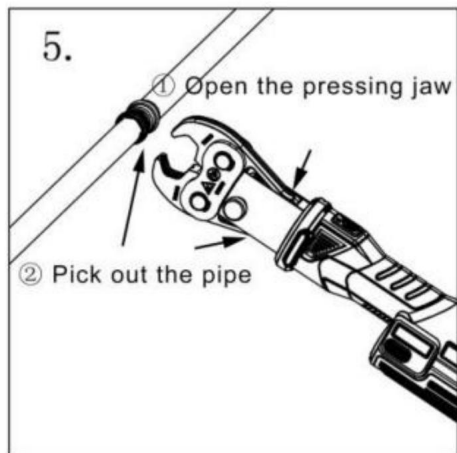


2. Efter att varje pressning är klar, ta bort orenheter och damm på ytan av käftarna, särskilt gapet i botten av käftarna; gnugga sedan smörjmedlet på ytan av käken, särskilt stiftet och käftarna, och lägg det sedan i den dedikerade verktygslådan.

3. Det är strängt förbjudet att kollidera med någon metall. Det är strängt förbjudet att kontakta alla käkar med något vasst föremål.
4. Kontrollera retur fjädern före varje användning. Normalt kan käften vara lätt öppnas och stängs genom att applicera ett finger.
5. Det rekommenderas att kontrollera slitaget på käken en gång per år av återförsäljaren eller tillverkare.

Tryck på Operation





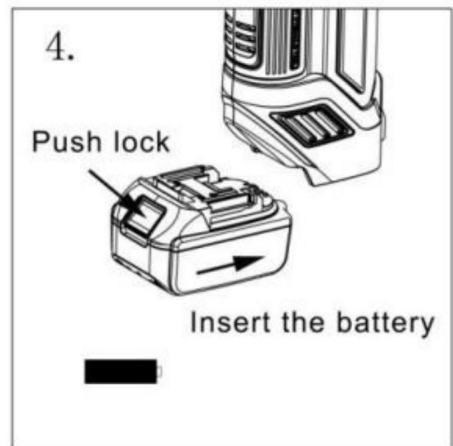
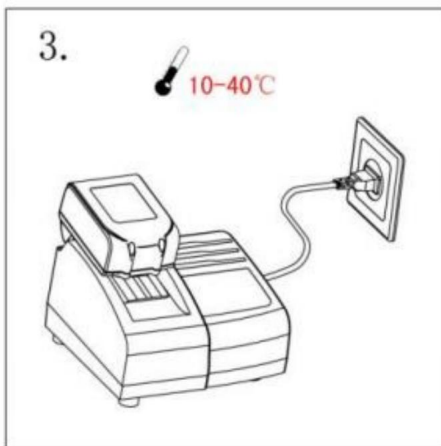
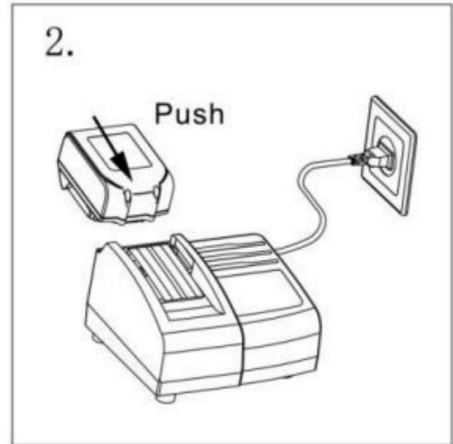
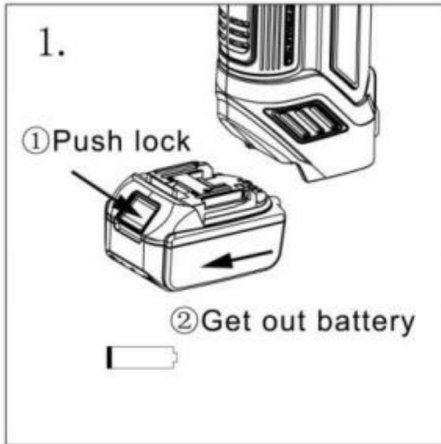
DRIFTSINSTRUKTION

Kontrollera noggrant höljet på laddaren och batteriet och verktyget. Även huvudet av verktyget.

Anslutning av batteriet etc. för att garantera säkerheten.

1. Laddning

Skjut in batteriet i laddaren och anslut kontakten med kontaktsätet. Se till att rumstemperaturen är mellan 10°C-40°C. Laddningstiden är cirka 40 minuter. Se illustrationen nedan.



Mer information om laddningsinformationen, se manualen (MANUAL FOR LADDARE)



Batteriet kan användas hundratals gånger, när livslängden reducerad uppenbarligen, byt till ett nytt batteri tack.

Vänligen ladda batteriet i tid för att undvika att det förbrukas helt, annars blir det oanvändbart för alltid. Om batteriet inte används under en längre tid, den laddas ur automatiskt, så ta ut batteriet ur verktyget och se till att ladda den en gång per/varje kvartal.

Speciellt förslag:

Verktyget styrs av en knapp. Tryck på avtryckaren för att börja arbeta; Kolven kommer tillbaka automatiskt efter avslutad tryckning. Att tappa avtryckaren innebär att sluta tvinga tryck. Tryck på indragningsknappen, kolven kommer tillbaka helt.



Varning:

- 1) Detta verktyg är en högtrycks-, höghållfast och kraftig apparat. Behaga följ instruktionerna och försiktighetsåtgärderna strikt för att arbeta noggrant!
- 2) Innan du använder det måste du kontrollera verktyget för eventuella skador, åldrande, saknade delar, komponenter som har fastnat och alla andra ogynnsamma faktorer som hotar säkerhet. Om du hittar några problem, vänligen sluta använda den omedelbart tills problemet är löst.
- 3) Efter att ha tryckt på käkarmen och hållit röret, vänligen håll händerna och fingrar bort från käken, tryck på startknappen och håll den tills trycket når det inställda värdet och återställs automatiskt. Släpp startknappen halvvägs för att pausa, tryck på frigöringsknappen för att återställa kolven.
- 4) Låt inte verktyget eller käftarna hänga direkt på rörkopplingarna för att undvika onödiga skador eller till och med dödsolyckor orsakade av att verktygen faller av misstag.
- 5) Innan verktyget startas måste kolvstiftet sättas in helt i kolven, annars det kommer lätt att orsaka skador på kolven och till och med personskada.
- 6) Ta bort fett från verktygets icke-smorda delar, speciellt de handhållna delar, för att undvika att verktyget glider under användning.
- 7) Ta inte isär och montera verktyg efter behag, annars verktyg skadas eller till och med personskada kan uppstå.
- 8) Stick inte in fingrarna eller någon del av människokroppen i de rörliga delarna av käftarna under användning, och undvik att rikta verktygshuvudet mot dig själv eller andra.
- 9) Verktygets tryck bör kontrolleras och kalibreras regelbundet. De tryckkontroll och kalibrering måste utföras under specialen tryckdetekteringsanordning. Justera den inte utan tillstånd, annars verktyget kan skadas eller till och med personskada kan uppstå.

- 10) Efter 30 minuters kontinuerlig användning bör verktyget kylas ned före användning. Annars blir temperaturen för hög och resulterar i tidigt tätningsfel och oljeläckage.

UNDERHÅLL OCH SERVICE

Ta inte isär verktyget efter behag, alla skador som orsakas av demontering utan tillstånd är inte inom garantins omfattning. Tillverkaren kommer tillhandahålla en betald underhållstjänst (debitera endast kostnad för reservdelar).

- Håll verktyget och reservdelar torra. Alla typer av vätskekorrosion kan hända skalet, metallytan och elektrisk krets. Om verktyget är vått, ta PLS ut batteri. Ladda om batteriet efter att verktyget är torrt.
- Placera inte verktyget på ett överhettat och överkyllt ställe. Låg och hög temperatur kommer att göra plastdelarna ur form, förkorta livslängden på elektroniska komponenter och skada batteriet.
- Rengör inte verktyget med starkt kemiskt rengöringsmedel.
- Byt olja per år för att förlänga verktygets livslängd. Se till oljan filtrerad av 120 mesh nät eller över 30um sil. Undvik det dammiga under tiden i oljekoppen.
- Om verktyget inte har använts under en längre tid, se till att kolven stannar vid start position, rensa upp verktyget och måla den rostfria oljan både till verktygets kolv och tillbehör. Ta ut batteriet och lägg dem i lådan och förvara verktyget torrt handtagslåda.
- Efter lång tids användning kommer tätningssatserna att skadas om det finns läckage kontakta tillverkaren eller distributören för att byta tätningssatser av sakkunnig serviceman.

FELSÖKNING

FEL	ANALYS	LÖSNING
A. Verktyget är verkningslös	- Smutsiga, föroreningar.etc in ramområdet för verktyget. - Batteriet tar slut - Verktygskomponenter slitna	- Rengör hydraulsystemet - Ladda batteriet - Returnera verktyget till tillverkningen eller distributör

	eller skadad.	
B. Ingen ström under drift eller inte upp till märkeffekten driva	1. Ingen olja 2. Smutsiga, föroreningar insidan av oljepåsen. 3. Inre läckage	1. Fyll på olja 2. Returnera verktyget till tillverkningen eller distributör 3. Returnera verktyget till tillverkningen eller distributör
C. Crimp inte tätt	1. Inte upp till märkeffekt 2. Felval på tryckande käftar	1. Se B 2. Returnera verktyget till tillverkningen eller distributör
D. Skapa många skrot	1. Fel vid val av pressform på	1. Byt rimlig pressform
E. Läckage på kolvens presshuvud	1. Sliten på tätningssatserna	1. Returnera verktyget till tillverkningen eller distributör
F. Motorn går men ingen effekt	1. Ingen olja i oljepåsen 2. Luft in i hydraulsystemet 3. Kall olja	1. Fyll eller byt olja 2. Returnera verktyget till tillverkningen eller distributör 3. Använd verktyget under -10°C-40°C

Tillverkare: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adress: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai
200000 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



YH CONSULTING LIMITED.

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



E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk support och e-garanticertifikat

www.vevor.com/support