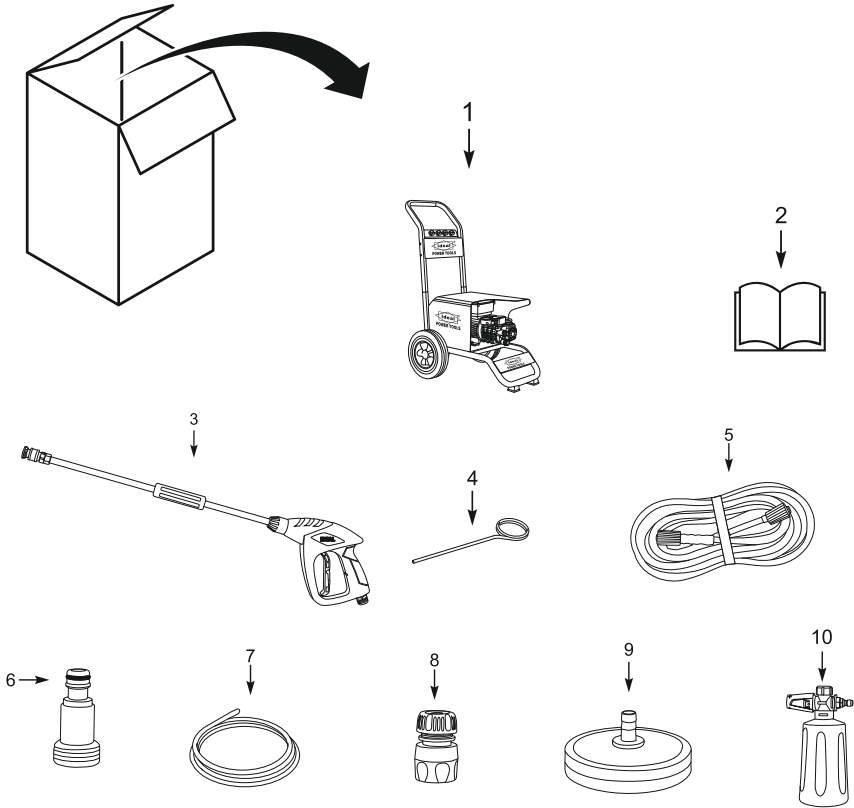
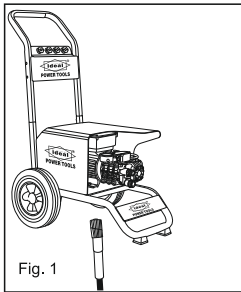


PACKAGE CONTENT

- 1. Power Washer Unit
- 2. User Manual
- 3. Spray Gun
- 4. Nozzle Cleaning Wire
- 5. High Pressure Hose
- 6. Quick Connect Filter (Clear)
- 7. Water Inlet Hose
- 8. Quick Connector
- 9. Black Strainer
- 10. Foam Bottle



UNPACKING & ASSEMBLY INSTRUCTIONS



- After unpacking the HIGH PRESSURE WASHER, lay out the parts and accessories. Familiarize yourself with the parts in the package by comparing them to those listed on the "PACKAGE CONTENTS" page. NOTE: Some parts may or may not be already assembled.

High Pressure Hose

Fig. 1: Securely screw the high pressure hose onto the water outlet connector (Fig 1). Do not use pliers or vice grips to tighten.

Failure to properly tighten the high pressure hose will result in the hose slipping or popping-off immediately upon turning the unit on.

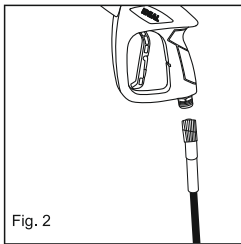


Fig. 2: Connect the other end of the pipe to the spray gun.

Spray Gun

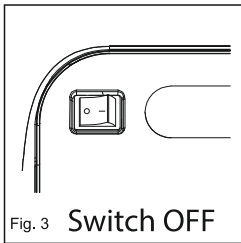
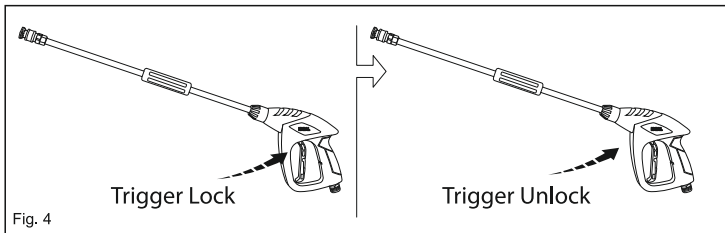


Fig. 3 &

Fig. 4: To lock the trigger of the spray gun, make sure power is off (O) (Fig. 3) aim the spray gun away from you and push the lock button up, (Fig. 4) after doing so, squeeze or pull the trigger to make sure it is locked and will not move. Get in the habit of leaving the lock button in the "locked" position when the power washer is not in use. This ensures the gun is in "safe" mode until it is ready for use.



PREFACE

Dear customer,

Thank you for purchasing the electric high-pressure cleaning machine produced by our company!

Electric high-pressure cleaning machine is a new generation product carefully designed and manufactured by the majority of scientific and technological personnel of the company on the basis of fully absorbing the advantages of products at home and abroad, its main parts such as crankcase and cylinder block are processed on the imported machining centre, General parts are also processed by CNC lathe, and excellent processing equipment ensures the production accuracy of parts. The main parts of the high-pressure pump, such as water seal and oil seal, are imported from Germany. The plunger is made of wear-resis-tant high-density industrial ceramics, and the high quality sealing parts ensure the service life of the product. Our products comply with gb13960 12 safety of movable electric tools.

Part 2: special requirements for high-pressure cleaning machines, refer to B/T 9091 micro and small cleaning machines. The main performance indexes of our products have reached or even exceeded the international level of similar products through the detection of national authoritative departments. This manual introduces the safety precautions, operation, use and maintenance methods of the electric high-pressure cleaning machine. Before using the cleaning machine, please read and understand the contents of the manual in detail. As long as you follow the require-ments of the manual, the service life of the cleaning machine will be prolonged. If you do not understand the contents of this manual or there are abnormalities in use, please contact our relevant personnel or local special dealers, and we will serve you wholeheartedly. All materials and illustrations in the manual are the same as the latest product at the time of publication. Due to revision and other changes, the contents of the manual may be slightly different from the actual situation. The company has the right to modify it at any time. Please understand that the revised version is prepared without notice.

The copyright of this manual is owned by our company. It cannot be reproduced without the written consent of our company. Violators will be prosecuted.

IMPORTANT NOTICE

Please read the instruction manual provided by our company carefully before you use the electric high-pressure cleaning machine. The particularly important contents in this manual will be indicated in the following ways. Please pay attention.

Failure to follow the instructions may result in death, injury or serious damage to the machine.

Failure to follow the instructions may cause serious personal injury or machine damage.

Remind the operator to take special precautions to avoid damage to the machine.

The operation manual is a non cutting part of the electric high-pressure cleaning machine, When the cleaning machine is transferred to others for use, the operating instructions shall be attached to the machine. Safety sign description explain

Warm tips for you

Read the instructions carefully.

Before using the machine, you must carefully read the operation manual provided by our company before using the machine.



WARNING!

The water flow sprayed by high pressure washer is potentially dangerous. It must not be sprayed against people, animals, electro-mechanical equipment and power supply.

CATALOGUE

- I Safety precautions for machine use two
- II Machine faults and troubleshooting methods four
- III Working principle of the machine five
- IV Exploded view of pump body six
- V Exploded view of pressure regulating valve seven
- VI Machine instructions eight
- VII Machine maintenance and warranty ten
- VIII Maintenance and repair of motor eleven
- IX Storage and transportation of motor eleven
- X Applicable to 3wz1607~1609..... 12

1. SAFETY PRECAUTIONS FOR MACHINE USE

1. To ensure the safe use of the machine, please read this manual carefully before use to prevent accidents and unnecessary losses caused by improper use.
▲ Warning: Before operating the machine, you must carefully read the instruction manual.
2. When using the machine, the user shall not change the "non reconnecting plug" on the original product without authorization.
3. The cleaning machine cannot be moved by pulling the power cord, and the power cord cannot be thrown anywhere.
▲ Warning: During cleaning operation, it is strictly prohibited to place the power cord on the road or intersection.
4. According to the safety electricity regulations, when using the machine, the power supply must be carefully checked to ensure that the supply voltage range is within $\pm 10V$ of the rated voltage of the machine and the supply current is not less than the rated current of the machine.
5. When using the machine, it must be safely grounded, and the power supply must be equipped with leakage protection switch. Be sure to match it with a socket with grounding wire, and cut off the power supply when not in use
▲ Danger: It must be safely grounded, and the power supply must be equipped with leakage protection switch.
6. Do not use the washing machine in the rain. Do not spray water on the washing machine.
▲ Danger: do not touch the power supply with wet hands. The induction motor has induced residual power.
7. When the machine is working, it must ensure continuous water supply. Running the machine without water will cause damage to some equipment. The washing machine should use clean water at room temperature, the inlet water temperature should not exceed $50\text{ }^{\circ}\text{C}$, the inlet water pressure should not be higher than 2bar, and it is forbidden to use the machine at $0\text{ }^{\circ}\text{C}$ or below.
8. Do not use the washing machine in the crowd without protective clothing, and do not use high pressure water against yourself or others to wash clothes or rain boots.
9. When cleaning, pulling the trigger handle of the spray gun will cause rebound. Be sure to hold the handle of the high-pressure water gun with both hands and do not twist the high-pressure water pipe.

10. The high-pressure water jet from the high-pressure cleaning machine will damage the surfaces of wood, glass and motorcycle paint, as well as the edges of various objects and various flowers and shrubs. Before spraying, check the water flow to ensure that the cleaned objects will not be damaged by the powerful force of spraying.

A warn that the water flow sprayed under high pressure is potentially dangerous. Never spray it on people, animals, electromechanical equipment and power supply.

▲ Danger: Under normal circumstances, the working pressure of the cleaning machine has been set at the factory. Please do not adjust it by yourself.

11. High pressure hose, connector and high pressure spray gun are important parts of the machine. In order to ensure the safety of the machine, only the original parts provided by our company can be used.

▲ Warning: If the power cord or important parts of the machine, such as safety device, high pressure hose and spray gun, fail, the machine shall not be used.

12. In case of motor and electrical failure, professional maintenance department must be invited to repair to avoid danger

▲ Warning: The high pressure washer should not be used by children or untrained people. Do not allow the machine to run unattended.

13. When using the machine, place it in a safe and stable place. The user shall be familiar with the working principle and structure of the cleaning machine, know how to stop the machine in an emergency and the operation of all control parts, and never allow untrained people to operate the machine. Adhere to regular maintenance, and eliminate faults in time.

▲ Danger: Cut off the power supply before servicing the cleaning machine.

14. The cleaning machine has not been used for a long time. Before using it again, please turn the motor impeller several times in the state of power failure, and then start the cleaning machine. A warn the user that the cleaning machine must be operated and used in accordance with the above safety precautions. The manufacturer will not bear any responsibility for unexpected or inappropriate operations in non specified operations.

2. TROUBLE SHOOTING

Serial No	Machine Stoppage	Cause Analysis	Exclusion Methods
1.	Water leak at the joint	<ol style="list-style-type: none"> 1. Thread connection, the threads are not tightened. 2. O-Ring damage at the joint. 3. Quick change joints are not inserted. 4. No washers or washers at the non cone binding threaded junction have been damaged. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Screw the thread tightly. 2. Replace the O-Ring. 3. Reinsert quick change joints. 4. Load or update washers.
2.	Applicator not coming out, or unsteady effluent pressure	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vent blockage. 2. There is air in the line. 3. Intake tube rupture. 4. Intake screen clogged. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remove sparger, wash. 2. Check that the inlet thread is tightened and then fill the inlet with water, switch on the spray gun, and start the motor. 3. Replace the intake tube. 4. Clean the strainer.
3.	Pressure not adjusted	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nozzle spray hole is too large. 2. Intake screen clogged. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Replace nozzle. 2. Clean the strainer.
4.	Crankshaft box hot.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Too much oil. 2. Too little oil to cause the connecting rod bit shaft. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Allow off the excess oil and the oil level to the oil mark 12. 2. Remove the bur in the connecting link and shaft.
5.	No output or too small output.	<ol style="list-style-type: none"> 1. The new pump does not absorb water. 2. There are inclusions within the pump. 3. Damage to the one way valve in and out of water. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Power on, irrigate water into the inlet to drain despite the air. 2. Remove debris. 3. Replace the effluent unidirectional valve.
6.	Motors fail to get started or are automatically shut down when running.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Power supply is not electrical or there is poor socket contact. 2. Motor switches are wet or damaged. 3. Low voltage. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Check the power supply, plug. 2. Perform drying or repair. 3. Ask a technician to check the grid voltage.

3. WORKING PRINCIPLE OF THE MACHINE

Figure 1

Working Principle: The principle of the cleaning machine is shown in Figure 1. After the power supply is connected, the motor drives the high-pressure pump shaft to rotate, and the pump shaft makes the plunger move back and forth through the crankshaft connecting rod mechanism. When the movement of the plunger increases the volume of the pump chamber of the cylinder block, the water inlet check valve opens, the water outlet check valve closes, and the water enters the pump chamber through the water inlet check valve through the water inlet pipe. When the movement of the plunger reduces the volume of the pump chamber, the water inlet check valve is closed and the water outlet check valve is opened. The water in the pump chamber passes through the water outlet check valve and water outlet pipe to the trigger spray gun. After pulling the trigger of the spray gun, the water is ejected from the spray gun. When the trigger of the spray gun is not pulled, the water pressed out of the pump cavity pushes the differential plunger in the pressure regulating valve, and the water returns to the water inlet from the water outlet, that is, the water circulates inside the high pressure pump. At this time, the water temperature will rise sharply. In the manual control mode, when the high-pressure pump is working, try to avoid closing the spray gun for a long time to avoid damage to the high-pressure pump.

4. INSTRUCTIONS FOR MACHINE USE

1. Requirements for use

- Inlet tube at least 1/2 inches in diameter.
- The machine is capable of automatic water uptake, and our company recommends the use of cleaner still water that does not contain sand and that has a flow rate of no less than 15.0 L/min (if direct access to tap water is required, the water supply pressure is required to be no more than 2 bar and the flow rate cannot be less than 15.0 L/min).
- The water supply temperature cannot exceed 50 °C.
- Hands are sure to hold the trigger valve handle and the spray bar together while performing wash out operations.
- ▲ **warning** typically, the cleaner operating pressure is adjusted in the factory and is not self regulated.
- If gun closure is required in manual control mode, we strongly recommend not exceeding 2 minutes.

2. Pre power on preparation

- Check the individual nuts and screws of the machine for loosening before powering on.
- Replace the oil stopper:
The yellow gas stopper installed on the pump is designed for ease of transport, Replace the respiratory stopper that is contained within the package of the upper spare parts before power on.
- ▲ Note the upper Yellow Black fuelling plug should be replaced when the machine is in use.
- ▲ Warning the fuel plug must be replaced or, when used, there is a danger of expanding the hot oil to burst out due to the increased pressure caused by the increased oil temperature inside the pump.

3. Aqueduct connection

Connect the fast change plug into the high pressure outlet with the fast change plug in the water outlet of the pump (the fast change plug is made by moving the fast change junction clasp with the left hand, quickly inserting the fast change plug with the right hand, loosen the fast change junction clasp, and push it back into place). The other threaded end of the high pressure tube is connected to the spray gun and tightened.

4. Method of high pressure gun use

The high pressure gun all have nozzles with 4 streams as shown in, where 0°, 15°, 15°, 40° nozzles are high pressure nozzles.

i) Nozzle Selection:

Red 0° nozzle: This nozzle produces a straight, clustered, high pressure jet that is used for surface cleaning with particularly severe fouling.

Yellow 15°, green 25°, white 40° nozzle: These three nozzles can produce fan-shaped high pressure jets with corresponding angles, and the cleaning force is strong, which is used for surface cleaning of large-area foulants.

ii) Replacement of fast change nozzle:

Close the high pressure gun, move the fast change adapter ring on the high pressure gun by the left hand, loosen the fast change adapter collar after the right hand is quickly inserted with the fast change nozzle used, and push it back into place.

- ▲ Note when changing the nozzle, the spray gun must be turned off.
- ▲ Be aware that the high pressure flow emerging from the high pressure cleaner can damage surfaces such as paints for wood boards, glass, motorbikes, and so on, as well as damage the edges of various objects and various types such as flowers, Bush, etc. check the flow prior to spraying to ensure that the cleaned object is not being damaged by the strong force being ejected.

5. When using the cleaner

- i) The intake tube fitting threaded end is spun at the machine intake and tightened, placing in water after the intake lube opposite the trap, switching on the water source.
- ▲ Care is taken to be sure that the inlet site is tightly and firmly connected, or it may result in a high pressure pump that does not absorb water due to inhalation of air.
- ii) Turn on the power supply first, after turning on the spray gun trigger handle, and finally turn on the purge switch.
- iii) Once the cleaning machine is started, it should be held in place until the air inside the pump has drained.
- iv) When cleaning operations, the distance of the nozzle from the surface of the object being cleaned should not be too far and generally does not exceed 1 m.
- v) Adjustment pressure: clockwise rotation of the pressure adjustment handle, resulting in a higher pressure, counterclockwise. Pressure adjustment handle rotation pressure adjustment handles give lower pressures. After running out of the cleaning machine, adjust the pressure by adjusting the handle clockwise to return to position.
 - ▲ **Warning:** preset pressure in the factory of the cleaning machine allows the machine to obtain optimal water pressure and cleaning function without attempting to increase pressure, the higher the pressure, the more dangerous the machine is.
- vi) After cleaning is complete, the cleaning machine switch should be switched off, the water source switched off, and finally the spray gun, so that the outlet and spray gun memory are exempt from the potential for high voltage harm.

6. If abnormal noise or fuming occurs by the motor:

It is due to excessive pressure, at which point the pressure on the cleaner should be lowered appropriately.

5. MACHINE MAINTENANCE & WARRANTY

1. Machines of the above models have all been supplemented with “cleaner specific oil” equipped in our original plants in the factory, and after the machine has been in use for some time, the oil in the pump should be changed, with a new grade of SAE 15w-40 or the equivalent grade 4 stroke motorcycle oil available.
2. After the new machine has been in use for 50 hours, it must be cleaned of the high-pressure pump seminal fluid, the specific method is as follows: first spin down the oil discharge screw of the pump to net the old oil inside the seminal fluid, reloading the oil discharge screw and add clean kerokeroto the seminal fluid, the amount of oil is no more than the red mark on the then oil lens, let the pump load run for 10-15 seconds, turn off the machine and completely evacuate the oil coal, and inject new oil.
3. The injection amount of new machine oil was in accordance with just at the oil mirror red marker.
4. The oil was changed in the same way after cumulative use up to 100 h, and at intervals of 100h thereafter. This is important to extend the pump's life span.
5. When the cleaner is not in chronic use, the absorbent and drain should be removed and properly placed after the pump's remaining water has been drained.
6. Absorbent meshes should be cleaned frequently to eliminate inadequate pressure from insufficient water uptake due to clogging of the meshes.
7. Cleaners should be protected from rust and damage when stored in a location that is too cold and should consider proper anti-freezing or to prevent parts inside the pump from being frosted.
8. ▲ Note after the machine has long set-up, before using again, swing the motor impeller a few times in the loss state to restart the machine.

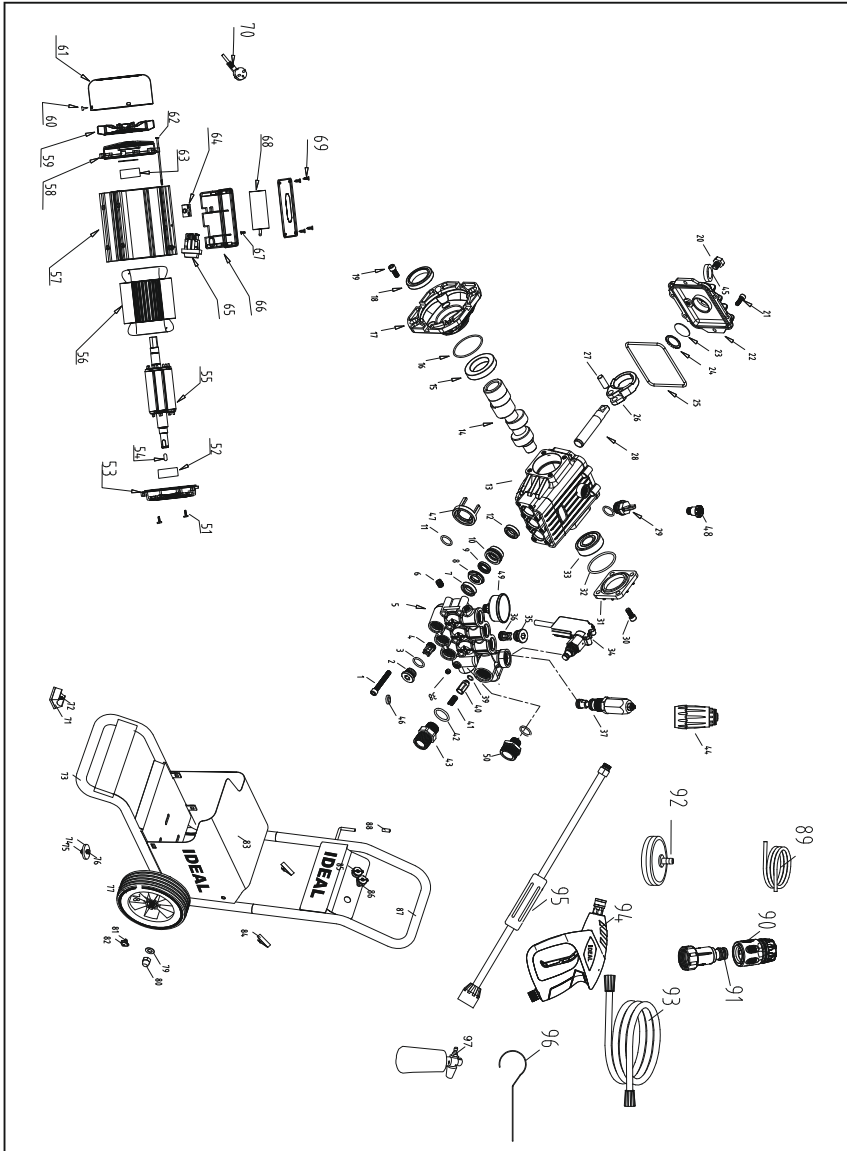
6. MOTOR MAINTENANCE & REPAIR

1. The environment for use should be kept dry frequently, the motor surfaces should be kept clean and the vents should not be obstructed by fibres, etc.
2. When the motor's thermal protection and short circuit protection operate continuously, it should be identified whether the failure arises from the motor or is overload or the protective device is too low to set. Upon resolution of the failure, the party may enter into operation.
3. They should ensure good lubrication of the motor during operation, and they should be replaced promptly if the bearings are found to be over heated or the lubricating grease deteriorates during operation. When replacing the lubricant, the old lubricant should be removed and the oil slots of the bearing and bearing cover washed out with gasoline, and the zl-3 lithium-based lubricant should then fill one-half of the gap between the inner and outer turns of the bearing.
4. When the life of the bearings is terminated, the vibration and noise in the operation of the motor will increase significantly, and the bearings should be replaced when the ultimate wear gap of the bearings and radial gap reaches 0,15 mm.
5. When removing the motor, remove both the rotor with the shaft extended or non-axial extended end. If it is not necessary to remove the fan, or if it is more convenient to remove the rotor from the non-axial extension, it should prevent damage to the stator winding or insulation when withdrawing the rotor from the stator.
6. When replacing the winding, the form, size of the original winding and the number of turns, wire gauge, etc. must be noted. When these data are lost, they should be requested from the manufacturing site. Arbitrarily changing the original design winding, often worsens some or several of the motor's performance or even makes it unusable at all.

7. MOTOR STORAGE & TRANSPORT

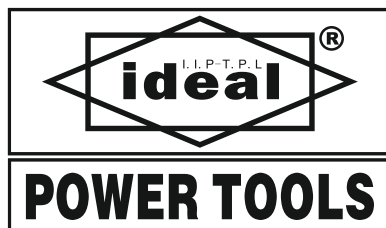
1. The motor should be stored dry. Avoid dramatic changes in ambient temperature.
2. Storage and transport should prevent dumping or inversion of the motor.

8. EXPLODED VIEW

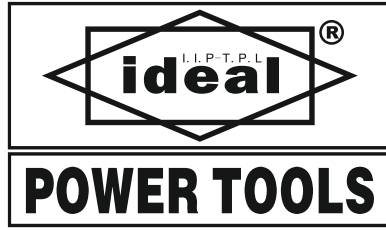


9. SPARE PARTS LIST

NO.	NAME OF SPARE	QTY.	NO.	NAME OF SPARE	QTY.
1	Screw	8	50	Water Inlet Joint	1
2	Plug Screw	3	51	Screw	4
3	O-ring	6	52	Bearing	1
4	One Way Valve	3	53	Front Cover	1
5	Pump Body	1	54	Flat Key	1
6	Screw	1	55	Rotor	1
7	Water Seal	3	56	Stator	1
8	Water Seal Ring	3	57	Motor Barrel	1
9	Water Seal	3	58	Rear Cover	1
10	Plunger Sleeve	3	59	Fan	3
11	O-ring	3	60	Screw	1
12	Oil Seal	3	61	Fan Cover	6
13	Crankcase	1	62	Screw	1
14	Crankshaft	1	63	Bearing	1
15	Bearing	1	64	Over-load Protector	1
16	O-ring	1	65	Switch	1
17	Flange	1	66	Capacitor Box	1
18	Oil Seal	1	67	Screw	4
19	Screw	4	68	Capacitor	1
20	Screw	1	69	Screw	4
21	Screw	6	70	Power Cord	1
22	Rear Cover	1	71	Food Pad	2
23	O-ring + Oil Window Mirror	1	72	Screw	2
24	Oil Window Mirror Retaining Ring	1	73	Frame	1
25	O-ring	1	74	Round Gasket	4
26	Connecting Rod	3	75	Nut	4
27	Connecting Rod Pin	3	76	Screw	4
28	Plunger	3	77	Wheel	2
29	Transport Plug	1	78	Wheel Axle	2
30	Screw	4	79	Flat Washer	2
31	Side Cover	1	80	Nut	2
32	O-ring	1	81	Metal Nut	6
33	Bearing	1	82	Screw	6
34	Shutdown Switch	1	83	Panel	1
35	Plug Screw	2	84	Frame Clip	2
36	Check Valve Assembly14-3F	3	85	Nozzle	4
37	Adjust Valve Assembly 14-3	1	86	Nozzle Sheath	4
38	Screw	1	87	Hand Rail	1
39	O-ring	1	88	Sheath	2
40	Pressure Retaining Valve	1	89	Inlet Water Hose	1
41	Spring	1	90	Quick Connector	1
42	O-ring	1	91	Transparent Filter Tip	1
43	Water Outlet Joint	1	92	Filter Screen	1
44	Adjust Cap	1	93	Pressure Hose	1
45	O-ring	1	94	Gun	1
46	Spring Washer	8	95	Extension Rod	1
47	Plastic Oil Seal Bracket	3	96	Needle	1
48	Respirator	1	97	Foam Kettle	1
49	Pressure Gauge	1			



www.idealpowertools.com



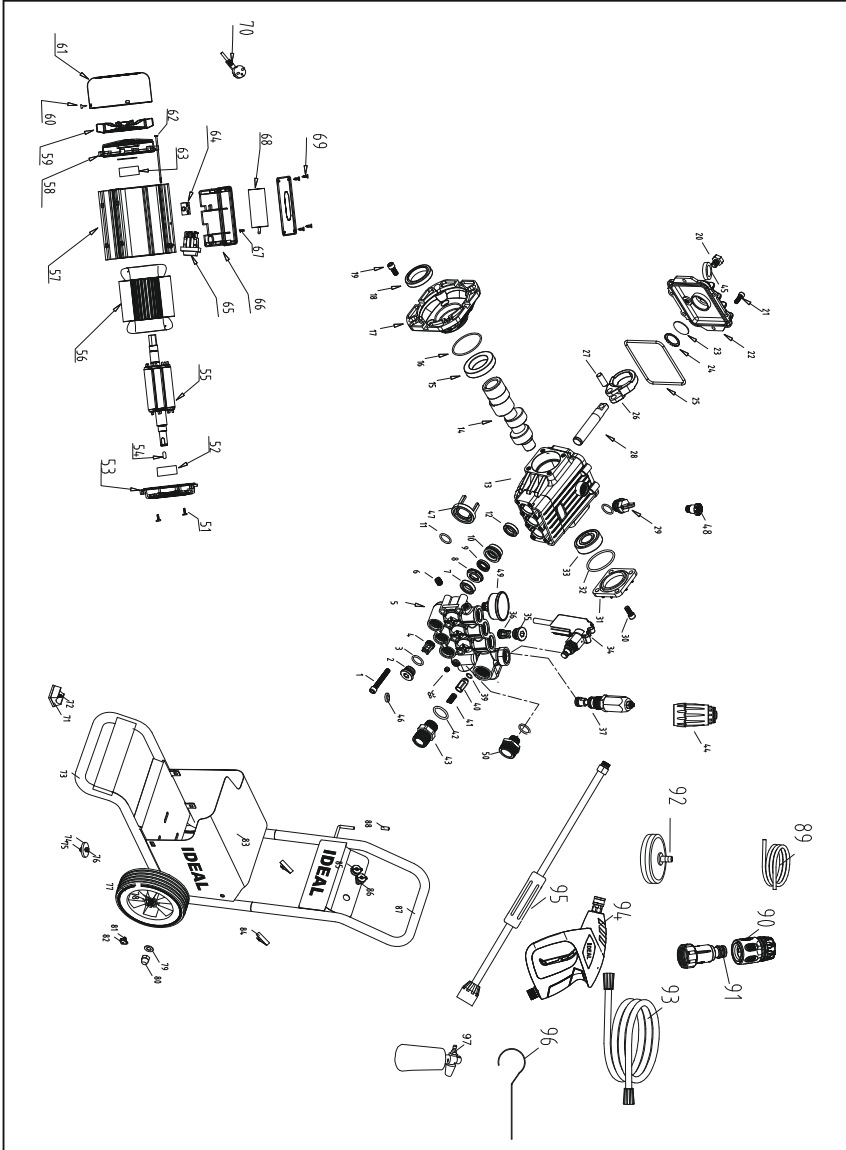
٥. قائمة قطع الغيار

رقم.	اسم الغيار	كمية.	رقم.	اسم الغيار	رقم.
8	برغي	1	1	وصلة مدخل الماء	50
3	برغي سداة	2	4	برغي	51
6	حلقة مطاطية	3	1	محمل	52
3	صمام أحادي الاتجاه	4	1	غطاء أمامي	53
1	جسم المضخة	5	1	مفتاح مسطح	54
1	برغي	6	1	دوار	55
3	مانع تسرب الماء	7	1	العضو الثابت	56
3	حلقة مانع تسرب الماء	8	1	أسطوانة المحرك	57
3	مانع تسرب الماء	9	1	غطاء خلفي	58
3	كم الغطاس	10	3	مروحة	59
3	حلقة مطاطية	11	1	برغي	60
3	مانع تسرب الزيت	12	6	غطاء المروحة	61
1	علبة المرافق	13	1	برغي	62
1	العمود المرفقي	14	1	محمل	63
1	المحمل	15	1	واقى من الحمل الزائد	64
1	حلقة مطاطية	16	1	مفتاح	65
1	شفة	17	1	صندوق المكثف	66
1	مانع تسرب الزيت	18	4	برغي	67
4	برغي	19	1	مكثف	68
1	برغي	20	4	برغي	69
6	برغي	21	1	سلك الطاقة	70
1	الغطاء الخلفي	22	2	وسادة طعام	71
1	حلقة مطاطية + مرآة نافذة زيت	23	2	برغي	72
1	حلقة تثبيت مرآة نافذة زيت	24	1	إطار	73
1	حلقة مطاطية	25	4	حشية دائرية	74
3	قضيب التوصيل	26	4	صمولة	75
3	ديوس قضيب التوصيل	27	4	برغي	76
3	الغطاس	28	2	عجلة	77
1	سداة النقل	29	2	محور العجلة	78
4	برغي	30	2	غسالة مسطحة	79
1	الغطاء الجانبي	31	2	صمولة	80
1	حلقة مطاطية	32	6	صمولة معدنية	81
1	المحمل	33	6	برغي	82
1	مفتاح الإغلاق	34	1	لوحة	83
2	برغي السداة	35	2	مشبك إطار	84
3	مجموعة صمام عدم الرجوع ٣-١٤	36	4	فوهة	85
1	مجموعة صمام الضبط ٣-١٤	37	4	غلاف الفوهة	86
1	برغي	38	1	درابزين	87
1	حلقة مطاطية	39	2	غلاف	88
1	صمام تثبيت الضغط	40	1	خرطوم مدخل الماء	89
1	زنبك	41	1	موصل سريع	90
1	حلقة مطاطية	42	1	طرف فلتر شفاف	91
1	وصلة مخرج الماء	43	1	شاشة فلتر	92
1	غطاء الضبط	44	1	خرطوم ضغط	93
1	حلقة مطاطية	45	1	مسدس	94
8	غسالة زيركية	46	1	قضيب تمديد	95
3	دعامة مانع تسرب الزيت البلاستيكية	47	1	إبرة	96
1	جهاز التنفس	48	1	غلاية إسفنجية	97
1	مقياس الضغط	49			

٧. تخزين المحرك

١. يُحفظ المحرك جافاً. تجنب التغيرات المفاجئة في درجة الحرارة المحيطة.
٢. يجب أن يمنع التخزين والنقل انسكاب المحرك أو انقلابه.

٨. عرض منفجر



٥. صيانة الماكينة والضمان

١. تم استكمال آلات النماذج المذكورة أعلاه مع "زيت معين منظف" مجهزة في نباتاتنا الأصلية في المصنع ، وبعد استخدام الجهاز للبعض أو SAE 15W-40 الوقت ، يجب تغيير الزيت في المضخة ، مع درجة جديدة من مكافئ الصف ٤ السكنة الدماغية زيت الدرجات النارية المتاحة.
٢. بعد استخدام الجهاز الجديد لمدة ٥٠ ساعة ، يجب تنظيفه من الضغط العالي مضخة السائل المنوي ، الطريقة المحددة هي كما يلي: أولاً قم بتدوير برغي تصريف الزيت من المضخة لصافي الزيت القديم داخل السائل المنوي ، وإعادة تحميل برغي تصريف الزيت و التنظيف السائل الأساسي ، وكمية الزيت ليست أكثر من العلامة الحمراء على Kerokeroto أضف ثم عدسة الزيت ، دع تحميل المضخة تعمل لمدة تتراوح بين ١٠ و ١٥ ثانية ، وإيقاف تشغيل الماكينة بالكامل قم بإخلاء الفحم النفطي ، وحقن زيت جديد.
٣. فقط Red Mirror Red كانت كمية الحقن من زيت الماكينة الجديد متوافقاً مع علامة.
٤. تم تغيير الزيت بنفس الطريقة بعد الاستخدام التراكمي حتى ١٠٠ ساعة ، وعلى فترات من ١٠٠ ساعة بعد ذلك. هذا مهم لتمديد عمر المضخة.
٥. عندما لا يكون المنظف في الاستخدام المزمّن ، يجب إزالة الماصة والهجرة و وضعت بشكل صحيح بعد استنزاف المياه المتبقية للمضخة.
٦. يجب تنظيف الشبكات الماصة بشكل متكرر للتخلص من الضغط غير الكافي من استيعاب المياه غير الكافي بسبب انسداد الشبكات.
٧. يجب حماية عمال النظافة من الصدا والأضرار عند تخزينها في موقع بارد جداً ويجب أن تفكر صقيع.
٨. ▲ ملاحظة: بعد إعداد الجهاز لفترة طويلة ، قبل استخدام مرة أخرى ، قم بتأرجح المكره المحرك عدة مرات في حالة الخسارة لإعادة تشغيل الجهاز.

٦. صيانة وإصلاح المحرك

١. يجب أن تبقى البيئة للاستخدام جافة بشكل متكرر ، وينبغي الحفاظ على أسطح المحرك نظيفة ولا ينبغي إعاقة الفتحات عن طريق الألياف ، إلخ.
٢. عندما تعمل الحماية الحرارية للمحرك وحماية الدائرة القصيرة بشكل مستمر ، فإنه يجب تحديده ما إذا كان الفشل ينشأ من المحرك أم أنه زائد أو الحماية الجهاز منخفض جدا لضبط. عند حل الفشل ، يجوز للطرف الدخول إلى التشغيل.
٣. يجب عليهم ضمان تزييت جيد للمحرك أثناء العملية ، ويجب أن يكون أتم استبداله علنا فور إذا تم العثور على المحامل لتسخينها أو الشحوم التي تشحميتها أثناء العملية عند استبدال مواد التشحيم ، يجب أن يكون مواد التشحيم القديمة تمت إزالته وفتحات الزيت من غطاء المحمل والمحمل غسلها بالبازين ، و نصف الفجوة بين الداخلية و الخارجية ZL-3 Z يجب أن يملأ زيوت التشحيم القائم على الليثيوم دوران المحمل.
٤. عندما يتم إنهاء حياة المحامل ، الاهتزاز والضوضاء في تشغيل سيزداد المحرك بشكل كبير ، ويجب استبدال المحامل عند التآكل النهائي فجوة المحامل والفجوة الشعاعية إلى ٠,١٥ مم.
٥. عند إزالة المحرك ، قم بإزالة كل من الدوار مع العمود الممتد أو غير المحوري نهاية ممتدة. إذا لم يكن من الضروري إزالة المروحة ، أو إذا كان أكثر ملاءمة لإزالته الدوار من الامتداد غير المحوري ، يجب أن يمنع تلف الجزء الثابت أو العزل عند سحب الدوار من الجزء الثابت.
٦. عند استبدال اللف ، شكل وحجم اللف الأصلي وعدد المنعطفات والأسلاك المقياس ، وما لذلك يجب الإشارة. عند فقدان هذه البيانات ، يجب طلبها من موقع التصنيع. تغيير التصميم الأصلي بشكل تعسفي ، وغالباً ما يزيد بعض أو العديد من أداء المحرك أو حتى يجعله غير قابل للاستعمال على الإطلاق.

قم بتوصيل قابس التغيير السريع في مخرج الضغط العالي مع قابس التغيير السريع في الماء منفذ المضخة (يتم إجراء قابس التغيير السريع عن طريق تحريك مشبك تقاطع التغيير السريع مع اليد اليسرى ، إدراج سد التغيير السريع بسرعة مع اليد اليمنى ، قم بفك التغيير السريع تقاطع المشبك ، وادفعه مرة أخرى إلى مكانه). الطرف الآخر الخيوط لأنبوب الضغط العالي متصل بمسدس الرش وتشديده.

٤ . طريقة استخدام الأسلحة ذات الضغط العالي

تحتوي مسدس الضغط العالي على فوهات مع ٤ تيارات كما هو موضح في ، حيث ٠ درجة ، ١٥ درجة ، ١٥ درجة ، ٤٠ درجة الفوهات هي فوهات عالية الضغط.

(أنا) اختيار الفوهة:

فوهة حمراء ٠ درجة: تنتج هذه الفوهة طائرة مستقيمة ومتجمعة وعالية الضغط تستخدم ل تنظيف السطح مع قاذورات شديدة بشكل خاص.

أصفر ١٥ درجة ، أخضر ٢٥ درجة ، فوهة أبيض ٤٠ درجة: يمكن أن تنتج هذه الفوهات الثلاثة على شكل مروحة عالية نفائات الضغط مع زوايا مقابلة ، وقوة التنظيف قوية ، الذي يستخدم لتنظيف السطح من السلاحات كبيرة المناطق.

(٢) استبدال فوهة التغيير السريع:

أغلق بندقيّة الضغط العالي ، حرك حلقة محول التغيير السريع على مسدس الضغط العالي بواسطة اليد اليسرى ، قم بفك طوق محول التغيير السريع بعد إدخال اليد اليمنى بسرعة فوهة التغيير السريعة المستخدمة ، ودفعها مرة أخرى في مكانها.

▲ ملاحظة عند تغيير الفوهة ، يجب إيقاف تشغيل مسدس الرش.

▲ كن على علم بأن تدفق الضغط العالي الناشئ من منظف الضغط العالي يمكن أن يتلف أسطح مثل الدهانات لألواح الخشب والزجاج والدراجات النارية وما إلى ذلك ، وكذلك الضرر حواف من الكائنات المختلفة وأنواع مختلفة مثل الزهور ، الأدغال ، الخ. تحقق من التدفق قبل الرش لضمان عدم تلف الكائن الذي تم تنظيفه بسبب كونه القوة القوية القذف.

٥ . عند استخدام المنظف

(ط) يتم نسج الطرف المربوطة لأنبوب السحب في تناول الجهاز وتشديده ، ويضع في وضعه الماء بعد تشحيم المدخول مقابل الفخ ، وتبديل مصدر الماء.

▲ يتم توخي الحذر للتأكد من أن موقع المدخل متصل بإحكام وبشكل راسخ ، أو قد يؤدي إلى أ مضخة الضغط العالي التي لا تمتص الماء بسبب استنشاق الهواء.

(٢) قم بتشغيل مصدر الطاقة أولاً ، بعد تشغيل مقبض تشغيل مسدس الرش ، وأخيراً قم بالتشغيل على مفتاح التطهير.

(٣) بمجرد بدء تشغيل آلة التنظيف ، يجب عقدها في مكانها حتى الهواء داخل المضخة استنزف.

(٤) عند التنظيف ، فإن مسافة الفوهة من سطح الكائن

لا ينبغي أن يكون التنظيف بعيداً جداً ولا يتجاوز عموماً ١ م.

(٥) ضغط الضبط: دوران في اتجاه عقارب الساعة لمقبض ضبط الضغط ، مما يؤدي إلى أ ارتفاع الضغط ، عكس اتجاه عقارب الساعة.

تطعي مقبض تعديل الضغط بمقابض تعديل الضغط تعطي ضغطاً أقل. بعد نفاذ آلة التنظيف ، اضبط الضغط عن طريق ضبط ساعة المقبض- من الحكمة العودة إلى الموقف.

▲ تحذير: يسمح الضغط المسبق في مصنع آلة التنظيف للجهاز بالحصول وظائف ضغط الماء الأمثل ووظيفة التنظيف دون محاولة زيادة الضغط ، أعلى الضغط ، وأكثر خطورة الماكينة.

سادساً) بعد اكتمال التنظيف ، يجب إيقاف مفتاح آلة التنظيف ، الماء ثم إيقاف تشغيل المصدر ، وأخيراً بندقيّة الرش ، بحيث تكون ذاكرة مسدس المخرج والرش معفاة من احتمال ضرر الجهد العالي.

٦. إذا حدث ضوضاء أو تدخين غير طبيعية بواسطة المحرك:

ويرجع ذلك إلى الضغط المفرط ، وعند هذه النقطة يجب خفض الضغط على المنظف بشكل مناسب.

٣. مبدأ العمل في الجهاز

الشكل ١

مبدأ العمل: يظهر مبدأ آلة التنظيف في الشكل ١. بعد الطاقة يتم توصيل الإمداد ، ومحرك يدفع عمود مضخة الضغط العالي للتدوير ، وعمود المضخة يجعل المكبس يتحرك ذهابًا وإيابًا من خلال آلية قضيب العمود المرفقي. متى تزيد حركة المكبس من حجم غرفة المضخة في كتلة الأسطوانة ، يفتح صمام فحص مدخل الماء ، ويغلق صمام فحص منفذ المياه ، ويدخل الماء المضخة غرفة من خلال مدخل المياه فحص صمام من خلال أنبوب مدخل الماء. عندما حركة يقلل المكبس من حجم غرفة المضخة ، ويتم إغلاق صمام فحص مدخل المياه و يتم فتح صمام فحص منفذ المياه. يمر الماء في غرفة المضخة عبر منفذ المياه تحقق من أنابيب الصمام وأنبوب مخرج الماء إلى مسدس رش الزناد. بعد سحب الزناد من مسدس الرش ، يتم إخراج الماء من مسدس الرش. عندما لا يتم سحب مشغل مسدس الرش ، الماء الضغط من تجويف المضخة يدفع المكبس التفاضلي في صمام تنظيم الضغط ، و يعود الماء إلى مدخل الماء من منفذ الماء ، أي أن الماء يدور داخل مضخة الضغط العالي. في هذا الوقت ، سترتفع درجة حرارة الماء بشكل حاد. في وضع التحكم اليدوي ، عندما تعمل مضخة الضغط العالي ، حاول تجنب إغلاق مسدس الرش لفترة طويلة لتجنب تلف مضخة الضغط العالي.

٤. تعليمات استخدام الجهاز

١. متطلبات الاستخدام

- أنبوب مدخل ما لا يقل عن ١/٢ بوصة في القطر.
- الجهاز قادر على امتصاص المياه الثقاني ، وتوصي شركتنا باستخدام منظم المياه الثابتة التي لا تحتوي على الرمال ولديها معدل تدفق لا يقل عن ١٥٠٠ لتر/دقيقة (إذا كان الوصول المباشر إلى مياه الصنبور مطلوبًا ، فإن ضغط إمدادات المياه مطلوب لا يزيد عن ٢ بار ، ولا يمكن أن يكون معدل التدفق أقل من ١٥٠٠ لتر/دقيقة).
- لا يمكن أن تتجاوز درجة حرارة إمدادات المياه ٥٠ درجة مئوية.
- من المؤكد أن الأيدي تحمل مقبض صمام الزناد وشريط الرش معًا أثناء إجراء عمليات الغسيل.
- ▲ تحذير: عادةً ما يتم ضبط ضغط التشغيل المنظم في المصنع وليس منظمًا ذاتيًا.
- إذا كان إغلاق الأسلحة مطلوبًا في وضع التحكم اليدوي ، فإننا نوصي بشدة بعدم تجاوز دقيقتين.

٢. قبل القدرة على التحضير

- تحقق من المكسرات الفردية والمسامير من الجهاز للتخفيف قبل التشغيل.
- استبدل سداة الزيت:
- تم تصميم سداة الغاز الأصفر المثبت على المضخة لسهولة النقل. استبدال سداة الجهاز التنفسي الموجود داخل حزمة قطع الغيار العليا قبل التشغيل على.
- ▲ لاحظ أنه يجب استبدال قاييس الوقود الأسود الأصفر العلوي عندما يكون الجهاز قيد الاستخدام.
- ▲ تحذير: يجب استبدال قاييس الوقود أو عند استخدامه ، هناك خطر من توسيع الزيت الساخن للانفجار بسبب زيادة الضغط الناتج عن زيادة درجة حرارة الزيت داخل مضخة.

٢. مشكلة إطلاق النار

مسلل لا	توقف الآلة	تحليل السبب	طرق الاستبعاد
١.	تسرب المياه في المفصل	١. اتصال الخيط ، لا يتم تشديد المواضع. ٢. ضرر . حلقه في المفصل. ٣. مفاصل التغيير السريع ليستأدرج. ٤. لا غسالات أو غسالات في الخيوط غير المخصصة لقد تضررت مفترق الوصل.	١. برغي الخيط بإحكام. ٢. استبدل . حلقه . ٣. إعادة إدخال التغيير السريع المفاصل. ٤. تحميل أو تحديث غسالات.
٢.	لم يخرج مقدم الطلب ، أو النفائيات السائلة غير المستقرة ضغط	١. تنفيس انسداد. ٢. هناك الهواء في الخط. ٣. تمزق أنبوب المدخول. ٤. شاشة السحب مسدود.	١. غسل ، sparger إزالة ٢. تحقق من أن المدخل تم تشديد الموضوع و ثم املا المدخل بالماء ، قم بتشغيل مسدس الرش ، وابدأ المحرك. ٣. استبدال أنبوب السحب. ٤. تنظيف مصفاة.
٣.	الضغط غير معدل	١. ثقب رذاذ الفوهة كبير جدًا. ٢. شاشة السحب مسدود.	١. استبدال فوهة. ٢. تنظيف مصفاة.
٤.	صندوق العمود المرفقي ساخن.	١. الكثير من الزيت. ٢. القليل جدا من الزيت للتسبب في ربط قضيب بت رمح.	١. السماح للزيت الزائد ومستوى الزيت للزيت مارك ١٢ . ٢. قم بإزالة البر في ربط الرابط والعمود.
٥.	لا إخراج أو صغير جدا الإخراج.	١. المضخة الجديدة لا امتصاص الماء . ٢. هناك شوائب داخل مضخة. ٣. أضرار الصمام في اتجاه واحد داخل وخارج الماء.	١. الطاقة ، ري المياه في المدخل لاستنزاف على الرغم من الهواء. ٢. إزالة الحطام. ٣. استبدال النفائيات السائلة صمام أحادي الاتجاه.
٦.	تفشل المحركات في البدء أو يتم إغلاقها تلقائيًا لأسفل عند الجري.	١. إمدادات الطاقة ليست كهربائية ، أو هناك جهة اتصال سوء المقبس. ٢. مفاتيح المحرك رطبة أو تالف. ٣. الجهد المنخفض.	١. تحقق من مصدر الطاقة ، سدادة ٢. أداء التجفيف أو الإصلاح. ٣. اطلب من الفني التحقق الجهد الشبكة.

١٠. ستؤدي طائفة المياه عالية الضغط من آلة التنظيف عالية الضغط من الخشب والزجاج والدراجات النارية ، وكذلك حواف الكائنات المختلفة والزهور المختلفة والشجيرات. قبل الرش ، تحقق من تدفق المياه للتأكد من أن الأشياء التي تم تنظيفها لن تكون تضررت من القوة القوية للرش.
- يحذر من أن تدفق المياه الذي يرش تحت الضغط العالي يحتمل أن يكون خطيرًا. لا ترشها أبدًا على الناس والحيوانات والمعدات الكهروميكانيكية ومصدر الطاقة.
- ▲ الخطر: في ظل الظروف العادية ، يوجد ضغط العمل في آلة التنظيف تم تعيينه في المصنع. من فضلك لا تعديلها بنفسك.
١١. تعتبر خرطوم الضغط العالي والموصل ومسدس رش الضغط العالي أجزاء مهمة من الماكينة. من أجل ضمان سلامة الجهاز ، فقط الأجزاء الأصلية التي توفرها شركتنا يمكن استخدامها.
- ▲ تحذير: إذا كان سلك الطاقة أو الأجزاء المهمة من الجهاز ، مثل جهاز السلامة ، عالي خرطوم الضغط ومسدس الرش ، تفشل ، لا يجب استخدام الماكينة.
١٢. في حالة الفشل الحركي والكهربائي ، يجب دعوة قسم الصيانة المهنية إصلاح لتجنب الخطر.
- ▲ تحذير: لا ينبغي استخدام غسالة الضغط العالي من قبل الأطفال أو الأشخاص غير المدربين. لا تسمح للجهاز بالتشغيل دون مراقبة.
١٣. عند استخدام الجهاز ، ضعه في مكان آمن ومستقر. يجب أن يكون المستخدم على دراية بـ مبدأ العمل وهيكل آلة التنظيف ، تعرف على كيفية إيقاف الماكينة في الطوارئ وتشغيل جميع أجزاء التحكم ، ولا تسمح أبدًا للأشخاص غير المدربين بالعمل الجهاز. الالتزام بالصيانة العادية ، والقضاء على الأخطاء في الوقت المناسب.
- ▲ الخطر: قطع إمدادات الطاقة قبل خدمة آلة التنظيف.
١٤. لم يتم استخدام آلة التنظيف لفترة طويلة. قبل استخدامه مرة أخرى ، يرجى قلب المكره الحركي عدة مرات في حالة انقطاع التيار الكهربائي ، ثم ابدأ آلة التنظيف. يحذر المستخدم من أن آلة التنظيف يجب أن يتم تشغيلها واستخدامها وفقًا لـ فوق احتياطات السلامة. لن تتحمل الشركة المصنعة أي مسؤولية غير متوقعة أو العمليات غير المناسبة في العمليات غير المحددة.



تحذير!

من المحتمل أن يكون تدفق المياه الذي تم رشه بواسطة غسالة عالية الضغط خطيرًا. يجب عدم رشها ضد الناس، والحيوانات، والمعدات الميكانيكية الكهربائية، وإمدادات الطاقة.

كتالوج

١. احتياطات السلامة للألة استخدام اثنين
٢. أخطاء الماكينة وأساليب استكشاف الأخطاء وإصلاحها أربعة
٣. مبدأ العمل للألة خمسة
٤. المنفجر منظر لمضخة الجسم ستة
٥. المنفتحت المنفجر للضغط تنظيم الصمام سبعة
٦. تعليمات الجهاز ثمانية
٧. صيانة الآلات والضمان عشرة
٨. صيانة وإصلاح المحرك أحد عشر
٩. تخزين ونقل المحرك أحد عشر
١٠. 12 1609 ~ WZ1607 ينطبق على ٣

١. احتياطات السلامة لاستخدام الماكينة

١. لضمان الاستخدام الآمن للجهاز، يرجى قراءة هذا الدليل بعناية قبل الاستخدام للوقاية من الحوادث والخسائر غير الضرورية الناجمة عن الاستخدام غير السليم.

▲ تحذير: قبل تشغيل الجهاز، يجب عليك قراءة دليل التعليمات بعناية.

٢. عند استخدام الجهاز، لا يجوز للمستخدم تغيير "قابس غير رابط" على الأصل المنتج دون إذن.

٣. لا يمكن تحريك آلة التنظيف عن طريق سحب سلك الطاقة، ولا يمكن أن يكون سلك الطاقة يتم القاؤها في أي مكان.

▲ تحذير: أثناء عملية التنظيف، يحظر عليها وضع سلك الطاقة على الطريق أو التقاطع.

٤. وفقًا لقواعد كهرباء السلامة، عند استخدام الماكينة، يجب أن يكون مصدر الطاقة يتم فحصها بعناية لضمان أن يكون نطاق جهد الإمداد ضمن ± 10 فولت من التصنيف لا يقل جهد الجهاز وتيار التوريد من التيار المقدر للجهاز.

٥. عند استخدام الماكينة، يجب أن يكون مؤرضًا بأمان، ويجب تجهيز مصدر الطاقة مع مفتاح حماية التسرب. تأكد من مطابقة ذلك بمقبس مع سلك الأرض، وقطع خارج مصدر الطاقة عندما لا تكون قيد الاستخدام

▲ الخطر: يجب أن يكون مؤرضًا بأمان، ويجب أن يكون مصدر الطاقة مزودًا بالتسرب مفتاح الحماية.

٦. لا تستخدم الغسالة في المطر. لا ترش الماء على الغسالة.

▲ الخطر: لا تلمس إمدادات الطاقة بأيدي الرطب. لقد تسبب محرك التعريفي السلطة المتبقية.

٧. عندما تعمل الماكينة، يجب أن تضمن إمدادات المياه المستمرة. تشغيل الجهاز بدون الماء سوف يسبب أضرار لبعض المعدات. يجب أن تستخدم الغسالة نظيفة

الماء في درجة حرارة الغرفة، يجب ألا تتجاوز درجة حرارة الماء مدخل ٥٠ درجة مئوية، ماء مدخل ويحظر استخدام الجهاز عند ٠ درجة مئوية أو، BAR يجب ألا يكون الضغط أعلى من ٢ أقل.

٨. لا تستخدم الغسالة في الحشد بدون ملابس واقية، ولا تستخدم عالية ضغط الماء ضد نفسك أو الآخرين لغسل الملابس أو أحذية المطر.

٩. عند التنظيف، فإن سحب مقبض الزناد من مسدس الرش سيؤدي إلى انتعاش. تأكد من الاحتفاظ مقبض مسدس المياه عالي الضغط بكلتا يديه ولا يلفون الضغط العالي

أنبوب الماء.

مقدمة

عزيزي العميل،

شكراً لك على شراء آلة التنظيف ذات الضغط العالي الكهربائي التي تنتجها شركتنا!

آلة التنظيف الكهربائية عالية الضغط هي منتج جيل جديد مصمم بعناية و تم تصنيعها من قبل غالبية الموظفين العلميين والتكنولوجيين في الشركة على أساس من امتصاص بالكامل مزايا المنتجات في الداخل والخارج ، أجزائها الرئيسية مثل علبة المرافق وتم معالجة كتلة الأسطوانة في مركز الآلات المستوردة ، والأجزاء العامة هي أيضا ومعدات المعالجة الممتازة تضمن دقة الإنتاج ، CNC معالجتها بواسطة مخرطة أجزاء. يتم استيراد الأجزاء الرئيسية من مضخة الضغط العالي ، مثل ختم المياه وختم الزيت ، من ألمانيا المكبس مصنوع من السيراميك الصناعي عالي الكثافة المقاوم للبلل ، والثانية GB13960 12 أجزاء الختم الجودة تضمن عمر خدمة المنتج. منتجاتنا تتوافق مع سلامة الأدوات الكهربائية المنقولة.

صغير وصغير ، 9091 B/T الجزء ٢: المتطلبات الخاصة لآلات التنظيف عالية الضغط ، راجع آلات التنظيف. لقد وصلت فهارس الأداء الرئيسية لمنتجاتنا أو تجاوزها المستوى الدولي للمنتجات المماثلة من خلال اكتشاف الإدارات الموثوقة الوطنية. يقدم هذا الدليل احتياطات السلامة وتشغيل واستخدام وصيانة طرق الصيانة آلة التنظيف الكهربائية عالية الضغط. قبل استخدام آلة التنظيف ، يرجى قراءة و فهم محتويات الدليل بالتفصيل. طالما أنك تتبع متطلبات الدليل ، سيتم إطالة عمر خدمة آلة التنظيف. إذا كنت لا تفهم محتويات هذا دليل أو هناك تشوهات قيد الاستخدام ، يرجى الاتصال بأفردنا المعنيين أو التجار المحليين المحليين ، وسوف نخدمك بكل إخلاص. جميع المواد والرسوم التوضيحية في الدليل هي نفسها أحدث منتج في وقت النشر. بسبب المراجعات والتغييرات الأخرى ، محتويات الدليل قد تكون مختلفة قليلا عن الوضع الفعلي. لدى الشركة الحق في تعديلها في أي وقت. يرجى فهم أن النسخة المنقحة تم إعدادها دون إشعار.

حقوق الطبع والنشر لهذا الدليل مملوكة لشركتنا. لا يمكن استنساخه بدون مكتوبة موافقة شركتنا. سيتم محاكمة المخالفين.

إشعار هام

يرجى قراءة دليل التعليمات التي توفرها شركتنا بعناية قبل استخدام الكهرباء آلة تنظيف عالية الضغط. سيتم الإشارة إلى المحتويات المهمة بشكل خاص في هذا الدليل في الطرق التالية. يرجى الانتباه. قد يؤدي عدم اتباع التعليمات إلى الوفاة أو الإصابة أو الأضرار الجسيمة للألة. قد يؤدي الفشل في اتباع التعليمات إلى إصابة شخصية خطيرة أو تلف في الآلة. ذكر المشغل بالاتخاذ احتياطات خاصة لتجنب الأضرار التي لحقت الجهاز. دليل التشغيل هو جزء غير قطع من آلة تنظيف الضغط العالي الكهربائي ، عندما تكون يتم نقل آلة التنظيف إلى الآخرين للاستخدام ، يجب إرفاق تعليمات التشغيل بـ آلة. وصف علامة السلامة شرح

نصائح دافئة لك

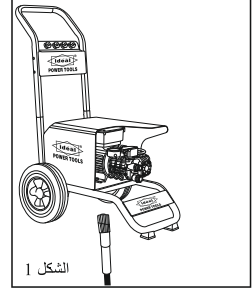
اقرأ التعليمات بعناية.

قبل استخدام الجهاز ، يجب عليك قراءة دليل التشغيل بعناية

قبل استخدام الجهاز.

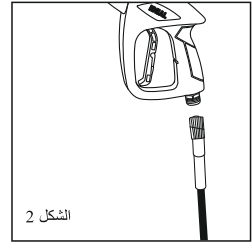
تعليمات فك العبوة والتجميع

- بعد تفريغ غسالة الضغط العالي ، وض ، وضع الأجزاء والملحق تعرف على الأجزاء الموجودة في العبوة من خلال مقارنتها بتلك المدرجة في صفحة "محتويات الحزمة". ملاحظته: بعض الأجزاء قد تكون أو لا تكون مجمعة بالفعل.



خرطوم الضغط العالي

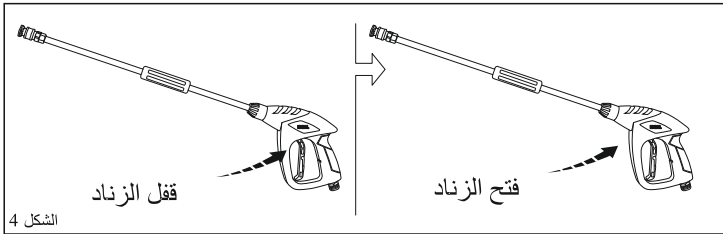
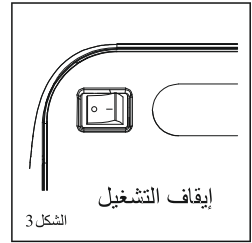
- الشكل 1 (الشكل 1). لا تستخدم كماشية أو مقابض الرذيلة لتثديدها. سيؤدي عدم إحكام ربط خرطوم الضغط العالي بشكل صحيح إلى انزلاق الخرطوم أو ظهوره فور تشغيل الوحدة.
- الشكل 2 قم بتوصيل الطرف الآخر من الأنبوب بمسدس الرش.



بنديقية رش

- الشكل 3 الشكل 4

لفقل زناد مسدس الرش ، تأكد من انقطاع التيار الكهربائي (O) (الشكل 3) صوب مسدس الرش بعيدا عنك واضغط على زر القفل لأعلى ، (الشكل 4) بعد القيام بذلك ، اضغط على الزناد أو اسحبه للتأكد من قفله ولن يتحرك. اعتد على ترك زر القفل في الوضع "المقفل" عندما لا تكون غسالة الطاقة قيد الاستخدام. هذا يضمن أن البنديقية في الوضع "الأمّن" حتى تصبح جاهزة للاستخدام.



حزمة محتوى

١. وحدة غسالة الطاقة
٢. دليل المستخدم
٣. رذاذ بندقية
٤. سلك تنظيف الفوهة
٥. خرطوم الضغط العالي
٦. مرشح الاتصال السريع (واضح)
٧. خرطوم مدخل الماء
٨. موصل سريع
٩. مصفاة أسود
١٠. زجاجة رغوة

