# DANLEX

**Danlex**, as one of the leading companies of tools industry, has made innovation as its priority. The company by producing the goods with the top quality, is known as one of the most important manufacturers of tools market. Innovation occurred in **Danlex** by investigation of the global customers' needs and also Research and development Centers in the middle of Europe is considered as its turning point. Eventually after performing various experiments and gaining valid approvals the company produces on a large scale in several Asian and European countries.

These products are daily used by experts of different industries all over the world and are well-known as the creative, premium and reliable items.











# DANLEX



CAR WASH 1500 W

DX-9613c

# فهرست مطالب

دستور العمل های عمومی کار با ابز ار آلات برقی	
سطوح خطرناک۲	
تجهيزات الكتريكي ٢	
جا به جایی	
دیگر خطرات۵	
تجهيزات ايمني ۶	
استفاده صحیح۷	
توضیحات دستگاه۸	
مشخصات فنی دستگاه	
موتتاژ۰۰۱	
شـروع به کار دسـتگاه	
عملکرد	
خطا در حین کارکردها	
اتمام کارکرد	
جابه جایی دستگاه	
۰۰ انبار کردن و نگهداری	
مراقبت و نگهداری	
رفع عيب	
رے شرایط ضماتتنامہ۰۰	
سریت مستعده لوازم جانبی۲۱	
واردا جحبي	

# LIST

General instruction for power tools	1
Hazard Levels	2
Electric Components	2
Safe Handling	4
Other Errors	5
Safety Equipment	6
Correct use	
Description of the Appliance	8
Details	
Assembly	10
Start the Device	12
Function	13
Error during operation	15
Completion of Operation	15
Move the Device	16
Storage & Maintenance	17
Care and Maintenance	18
Troubleshooting the Device	19
Guarantee Terms & Conditions	20
Accessories	.2

#### **USER'S MANUAL**



# **GENERAL INSTRUCTIONS FOR POWER TOOLS**

- Power tools category includes all electric tools even corded or cordless.
- Please read all instruction and warning in this manual and try to understand all points.
- Any ignoring to regard these instructions may result in electric shock, injury and similar incidents.
- Please store this instruction and other enclosed documents with the machine together.

# دفترچه راهنمای کاربر





- ■منظور از ابزارهای الکتریکی تمامی ابزار آلات سیم دار بدون سیم (شارژی) است.
- ■هشـــــدار ها و دستور العمل های روی دستگاه و درون دفتر چه ر اهنما ر ا بخوانید و درک کنید.
- 🛚 عدم رعایت این دستور العمل ها ممکن است منجر به برق گرفتگی، جر احت و مشکلاتی از این قبیل شود.
- لطفا در حفظ و نگهداری این دفترچه به همراه دیگر مدارک مربوطیه دستگاه، كوشا باشىد.

# ■سطوح خطرناک

#### ∆خطر

اشاره دار د به تهدیدی فوری ، که منجر به جر احات شدید یا مرگ می شود

#### 🛆 اخطار

در صورت عدم توجه ، اشاره به وضعیتی احتمالاً خطرناک دارد ، که می تواند منجر به جر احات شدید یا مرگ شود.

#### ∆ احتياط

در صورت عدم توجه ، به وضعیتی احتمالاً خطر ناک اشاره دارد که می تواند منجر به جر احات جزئی شود

# ■تجهيزات الكتريكي

#### ∆خطر

خطر برق گرفتگی.

هرگز دوشاخه برق و سـوکت را با دســتان خیس لمس نکنید. ســیم برق را قبل از اتصـــال و هر بار استفاده چک کنید تا مطمن شوید معیوب نیســـت. در صورت

#### **■ Hazard levels**

#### **A DANGER**

Pointer to immediate danger, if not avoided, which leads to severe injuries or death.

#### **A WARNING**

Pointer to a possibly dangerous situation, if not avoided, which can lead to severe injuries or death.

#### **A** CAUTION

Pointer to a possibly dangerous situation, if not avoided, which can lead to minor injuries.

#### **■ Electric components**

#### **DANGER**

Risk of electric shock.

Never touch the mains plug and the socket with wet hands

Check the power cord with mains Plug for damage prior to every use. Do not use the machine if a supply cord or important parts of the machine are damaged.





e.g. safety devices, high pressure hoses, trigger gun.

All current-conducting parts in the working area must be protected against jet water.

The mains plug and the coupling of an extension cable must be watertight and must never lie in water. Moreover, the coupling may never lie on the ground. The use of cable reels that ensure that the sockets are at least 60 mm above the ground is commended.

Make sure that the power cord or extension cable is not damaged by running over, pinching, dragging or the like. Protect the power cords from heat, oil, and sharp edges.

Always switch off the mains disconnecting switch when leaving the appliance unattended.

#### **AWARNING**

DThe appliance may only be connected to an electric supply that has been installed by an electrician in accordance with IEC 60364.

The appliance may only be connected to alternate current. The voltage must correspond with the type plate of the appliance.

For safety reasons, we recommend that you operate the appliance only via a residual current device (max. 30mA).

اجزا ایمنی ، شیلنگ های فشار قوی ، تفنگ فشار.

کلیه قطعات الکتریکی در محل کار باید در بر ابر فشار آب محافظت شوند.

سیم برق و اتمــــالات کابل باید ضد آب بوده و هرگز نباید در آب قرار بگیرند. علاوه بر این ، اتصالات برق هرگز نباید روی زمین قرار گیرند .همچنین استفاده از قرقره های کابل برق که اطمینان حاصـل می دهند پریزها حداقل ۶۰ میلی متر از سطح زمین ارتفاع دارند ، امری موثر است.

اطمینان حاصل پیدا کنید که سیم کابل برق دستگاه ، با کشـــــیدن یا موارد دیگر آسیب نبیند. سیم های برق را از گرما ، روغن و لبه های تیز دور نگه دارید. همیشه هنگام قطع دستگاه ، سوئیچ قطع کننده برق را خاموش کنید.

#### ∆هشدار

دســــتگاه فقط باید به یک منبع الکتریکی که مطابق با اســـتاندارد 60364 IEC تعریف شده است متصل شود.

دستگاه فقط باید به جریان متناوب متصل شود و ولتاژ باید با نوع دستگاه مطابقت داشته باشد.

به دلایل ایمنی ، توصیه می کنیم دستگاه فقط با جریان (حداکثر ۳۰ میلی آمپر) کار کند.



#### 🔳 جا بہ جایی

#### 🗘 اخطار

کاربر باید همانطور که در نظر گرفته شده است با دستگاه کار کند و شرایط محیطی را در نظر بگیرد و هنگام کار با دستگاه به افراد دیگر که در مجاورت دستگاه هستند توجه کند.

اجزای مهم مانند شلنگ فشار قوی ، اسلحه اسپری دستی و قسمتهای ایمنی را قبل از هر عملی بررســی کنید. بلافاصــله قطعات آســیب دیده را تعویض کنید. دستگاه با قطعات آسیب دیده کار نکند.

جهت تمیزکاری با دستگاه از موادی که توسط کارخانه توصیه شده است استفاده کنید. استفاده از سایر مواد تمیز کننده یا مواد شـیمیایی ممکن اســت بر ایمنی دستگاه تأثیر منفی بگذارد.

در صورت سوء استفاده ، فشار قوی آب می تواند خطرناک باشد. تفنگ فشار قوی نباید به سمت افر اد ، تجهیز ات الکتریکی و حیوانات گرفته شود.

برای تمیز کردن لباس و یا کفش ، فشـــــار قوی آب را به سمت خود یا دیگر ان نگیرید.

از دسـتگاه هنگام کار در مجاورت دیگر ان اســتفاده نکنید مگر اینکه لباس محافظ داشته باشند.

در حین کار با دستگاه ، از تجهیزات محافظت پرسنل (PPE) مناسب استفاده کنید. برای تمیز کردن لباس و یا کفش ، فشــار آب را به سمت خود یا دیگران هدایت نکنید. An unsuitable electrical extension cable can be hazardous. Only use an electrical extension cable which has been approved and labeled for this purpose and has an adequate cable cross-section outdoors: 1 - 10 m: 1.5 mm2;10 - 30 m: 2.5 mm2

Always fully unreel the extension cable from the cable drum.

# **■ Safe handling**

#### **⚠ DANGER**

The user must be the appliance as intended. The person must consider the local conditions and must pay attention to other persons in the vicinity when working with the appliance.

Check important components, such as high pressure hose, hand spray gun and safety installations, for damage prior to every operation. Immediately replace damaged components. Do not operate appliance with damaged components.

The appliance has been designed for use with the cleaning agent supplied or recommended by the manufacturer. The use of the other cleaning agents or chemicals may adversely affect the safety of the appliance.

High-pressure jets can be dangerous if subject to misuse. The jet must not be directed at persons, live electrical equipment or the machine itself.



# **△ Warning**

With the use of valid code code, it is possible to re-view the drinking water network without the use of a separate system. This allows you to clean and control your device.

Power pressure hoses, settings and safety communications are important tools. Only use power hoses, communications and safety views used by the manufacturer:

To provide security, credit is allowed, we can only provide you with valid or possible services from domestic stores and service providers.

Before assembling, cleaning, adjusting, controlling, controlling, transmitting, transmitting, and transmitting power through the power supply is disconnected and the power cord is disconnected from the power outlet.

#### Other errors

If this product complies with all factory safety requirements, potential hazards with visual acuity and maintenance damage remain. The following risks are created by the law and the design of this product:

If you can take advantage of this opportunity in a limited time or manage it and show it at your own discretion, you can use the services offered to eliminate it.

#### ∆ اخطار

شلنگ های فشار قوی ، اتصالات و اتصالات ایمنی دستگاه مهم هستند. فقط از شلنگ های فشار قوی ، اتصالات و اتصالات ایمنی توصیه شده توسط سازنده استفاده کنید.

قبل از سر هم بندی ، تمیز کردن ، تنظیمات ، نگهداری ، انبار کردن و حمل و نقل ، آن را از منبع تغذیه جدا کنید و سیم برق را از پریز برق جدا کنید.

# ■دیگر خطرات

حتی اگر این محصول مطابق با تمام الزامات ایمنی کار کند ، خطرات احتمالی آسیب دیدگی و خسارت همچنان باقی است. خطرات زیر در رابطه با ساختار و طراحی این محصول بوجود می آیند:

اگر محصــــــول در مدت زمان طوالنی مورد استفاده قرار گیرد یا به طور کافی مدیریت و نگهداری مناسب نشود ، موجب بوجود آمدن لرزشهایی در محصـول می شود.

#### ■تجهيزات ايمني

تجهیزات ایمنی در خدمت محافظت از کاربر است و ممکن است تغیری در ساختار آنها بوجود نباید.

#### کلید برق

سوئیچ برق دستگاه مانع از کار ناخواسته دستگاه می شود.

# كليد تنظيم فشار

اگر اهرم روی ماشه تفنگ آب پاش آز اد شود ، سوئیچ فشــــــــــار اتوماتیک پمپ دستگاه را خاموش می کند و فشار قوی آب متوقف می شود و در صورت کشیدن اهرم ، پمپ دوباره روشن می شود.

#### سويچ حفاظت موتور

اگر موتور دسـتگاه زیاد از حد کار کند سـویچ محافظ موتور دسـتگاه را خاموش می کند.

# تجهيزات حفاظت شخصى

از لباسهای محافظتی و عینک های ایمنی بر ای محافظت در بر ابر پاشیدن آب یا خاک استفاده کنید.

# **■ Safety Equipment**

Safety equipment serves to protect the user and may not change their structure.

# light switch

The device's power switch prevents unwanted operation of the device.

# Pressure setting key

If the lever on the trigger of the spray gun is released, the automatic pressure switch switches off the pump of the device and the high water pressure stops, and if the lever is pulled, the pump will turn on again.

# **Engine protection switch**

If the motor of the device is too high, the protective switch of the motor of the device will turn off.

## Personal protective equipment

Wear protective clothing and goggles to protect against splashing water or dirt.





During the use of the device, airborne particles may combine with the cleaners in the outlet water, which are created by high pressure, and inhaling these airborne particles can be harmful to health.

#### **■ CORRECT USE**

Use this car wash only for home use:

If connected to a drinking water system, the system must be protected against back flow.

This high pressure carwash is characterized by the input flow to that ability. The intended use of this product is for cleaning vehicles, buildings, terraces, facades and horticultural equipment and using clean water and environmentally friendly chemical detergents. In the same way, this product can be used to clean paving slabs or fireplaces.

This product should not be used to clean clothes, shoes and other fabrics. Water pressure should not be applied to people, animals, or any electrical equipment. This product should not work with flammable liquids, explosives or toxins.

For safety reasons, it is important to read the manual before and after starting work, as well as to follow all its instructions.

در حین اســتفاده از دســتگاه ممکن اســت ذرات معلق در هوا با تمیز کننده های موجود در آب خروجی که با فشـار قوی ایجاد می شوند ترکیب شوند و استنشــاق این ذرات معلق در هوا می تواند به سلامت آسیب برساند.

#### 🔳 استفادہ صحیح

از این کارواش فقط برای کاربردهای خانگی استفاده کنید:

در صورت اتصال به سیستم آب آشامیدنی ، سیستم در برابر جریان برگشتی باید محافظت می شود.

این کارواش فشـــار قوی با جریان ورودی به آن تواناییش مشـــخص می شود. استفاده در نظر گرفته شده از این محصــــول برای تمیز کردن وسایل نقلیه، ساختمانها ، تراسها ، نما و تجهیزات باغبانی و با استفاده از آب تمیز و مواد شوینده شیمیایی دوست دار محیط زیســـت شامل می شود. به همین ترتیب می توان از این محصول برای تمیز کردن صفحات سنگ فرش یا شومینه استفاده کرد.

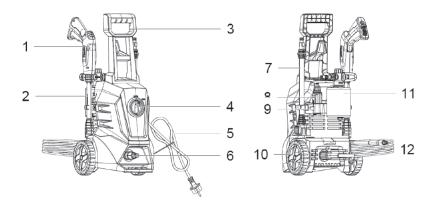
از این محصــول برای تمیز کردن لباس ، کفش و سایر پارچه نباید استفاده شود. فشــــــار آب نباید به سمت افراد، حیوانات ، و هرگونه تجهیزات الکتریکی خود محصــول گرفته شود. این محصــول نباید با مایعات قابل اشتعال ، مواد منفجره و سمی کار کند.

به دلایل ایمنی خواندن کتابچه ر اهنمای اول و قبل از شروع کار و همچنین رعایت تمام دستور العمل های آن ضروری است.



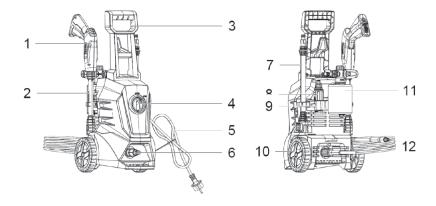
# 🔳 توضیحات دستگاه

1	ماشہ تفنگ	٧	لنس
۲	نگهدارنده تفنگی	٨	نازل
۳	دسته	٩	نگهدارنده نازل
۴	کلید روشن / خاموش	10	چرخ
۵	کابل برق	11	مخزن مواد شوينده
۶	ورودی آب	۱۲	شلنگ فشار قوی



# **■ Description of the Appliance**

1	Trigger gun	7	Spray wand
2	Spray wand holder	8	Nozzle
3	Handle	9	Nozzle holder
4	Adjust switch OFF/ON	10	Wheel
5	Power cord	11	Detergent bottle
6	Water inlet	12	High pressure hose





# Details

Voltage	220 V	
Frequency	50Hz	
Watt	1500 W	
Protection Class	II	
Degree of protection	IPX5	
Rated pressure	9MPa	
Allowable pressure	13MPa	
Rated flow	5.5 l/min	
Max. flow	6.8 l/min	
Max. inlet pressure	0.7 Mpa	
Sound pressure level	LpA=77dB(A) KPA=3dB	
Sound power level	LwA=92dB(A)	
Vibration value	αh=1.827m/s2 Kαh=1.5m/s2	
Weight	4.5 Kg	

# 🔳 مشخصات فنی دستگاه

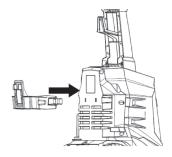
ولتاژ	۲۲۰ ولت	
فركانس	ە ھرتز	
توان	۱۵۰۰ وات	
كلاس حفاظتى	II	
درجه حفاظتی	IPX۵	
میانگین فشار	۹۰ بار	
حداكثر فشار	۱۳۰ بار	
میانگین جریان آب	۵.۵ لیتر بر دقیقه	
حداکثر جریان آب	۶.۸ لیتر بر دقیقه	
حداکثر فشار ورودی دستگاه	۷.۰ بار	
مقدار صدای تولیدی	LpA=77dB(A) KPA=3dB	
حداکثر صدای خروجی از دستگاه	LwA=92dB (A)	
مقدار لرزش دستگاه	αh=1.827m/s2 Kαh=1.5m/s2	
وزن	۴.۵ کیلوگرم	



#### \_مونتاژ

قبل از شروع به کار قطعات شل دستگاه را محکم کنید.

۱. قلاب کابل برق را رها کنید.



۲. نصب نازل تفنگی

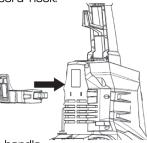
دسته عصــایی را درون تفنگ پاشش قرار داده و آن را بچرخانید تا دو قســمت کاملاً قفل شوند



# Assembly

Loosen the loose parts before starting work.

1. Release the power cord hook.



2. Install the rifle cane handle

Put the cane handle in the spray gun and turn it so that the two parts are completely locked.





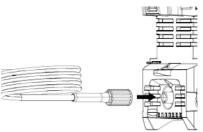
3. Attach the high pressure hose to the spray gun.

Connect the silver end of the high pressure hose to the gun and turn the nut according to what has been said.



4. Connect the high pressure hose to the water inlet.

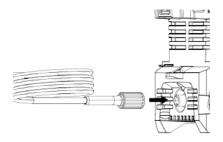
Attach the other end of the high-pressure hose to the water outlet on the washer and rotate the black rotating end to the shape.



۳. شلنگ فشار قوی را به تفنگ پاشش وصل کنید. انتهای نقره ای شلنگ فشار قوی را به تفنگ وصل کرده و مهره را مطابق آنچه گفته شد بچرخانید.

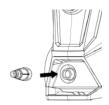


۴. شلنگ فشار قوی را به ورودی آب وصل کنید. انتهای دیگر شلنگ فشار قوی را به قسمت خروجی آب روی واشر وصل کنید و قسمت انتهایی قابل چرخش مشکی رنگ را مطابق آنچه شکل بچرخانید.



۷. شلنگ آب به نازل ورودی متصل کنید.

مبدل شلنگ باغ (اتصــــال دهنده مادگی) را به ورودی آب کارواش وصل کنید ، سیس شلنگ باغ خود (انتهای نری) را به داخل مبدل شلنگ باغ وصل کنید.



# ■شروع به کار دستگاه

دستگاه را روی یک سطح صاف قرار دهید.

دوشاخه سیم برق را به بریز متصل کنید.

#### 🛆 توجه

ناخالصی های موجود در آب می توانند به پمپ فشـــار قوی و لوازم جانبی آسیب بزنند.

# آبرسانی از شبکه

# کشیدن آب از مخازن باز:

این کارواش فشـار قوی با شلنگ مکش و شیر برگشــتی جهت کار با استفاده از آب تصفیه شده مناسب است، شلنگ مکش را به جریان آب متصـل کنید و سر دیگر آن را به ورودی دستگاه وصل کنید.

#### 5. Connect the water hose to the inlet of the device

Attach the water hose to the inlet coupling section of the handle of the device, then connect the female part of the water hose to the high pressure hose converter.



#### ■Start the device

Place the device on a flat surface.

Connect the power cord to the socket.

#### **△** Attention

Impurities in the water can damage the high pressure pump and accessories.

# Network water supply

#### **Drain water from open tanks:**

This high pressure car wash with suction hose and return valve is suitable for working with purified water, connect the



#### Use the device as follows:

Key ON / OFF Press the device.

Release the trigger lever on the spray gun.

Press the trigger on the gun to turn the device on.

Allow the device to run for 2 minutes in idle mode so that the water coming out of the device is bubble-free.

Now release the lever on the gun.

Lock the lever on the gun.

#### **■** Function

#### **Attention**

Dry car wash operation in dry and waterless mode for more than 2 minutes will result in damage to the car wash pump. If the device is in this state, turn it off and follow the troubleshooting instructions.

# Function in high pressure mode

#### **Attention**

When using high pressure breathing to clean painted surfaces, keep a distance of at least 30 cm to prevent damage to you and others.

# دستگاه را اینگونه به کار اندازید:

دستگاه را فشار دهید ON/OFF کلید.

اهرم ماشه روی تفنگ آب پاش را آزاد کنید.

ماشه روی تفنگ را فشار دهید تا دستگاه به حالت روشن برود.

اجازه دهید دستگاه در حالت بدون بار برای ۲ دقیقه کار کند تا آب خروجی از دستگاه بدون حیاب باشد.

حال اهرم روی تفنگ را آزاد کنید.

اهرم روی تفنگ را قفل کنید.

#### 🔳 عملکر د

#### ۩توجه

کارکرد موتور کارواش در حالت خشــــک و بدون آب بیش از ۲ دقیقه منجر به آسیب به پمپ کارواش می شـود. اگر دسـتگاه در این حالت اسـت آن را خاموش کنید و مطابق دستور العمل های بخش عیب یابی عمل کنید.

#### کارکرد در حالت فشار قوی

#### ∆ توجہ

در هنگام استفاده از تنفگ فشار قوی بر ای تمیز کردن سطوح رنگ شده ، حداقل ۳۰ ساتتی متر فاصله داشته باشید تا از آسیب دیدن شما و سایرین جلوگیری شود.



اطمینان حاصل کنید که سوئیچ روشن / خاموش روی OFF/0 تنظیم شـده اسـت و دوشاخه را در پریز مناسب وارد کرده باشید.

#### ∆توجه

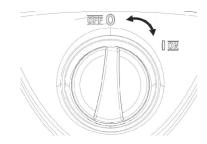
کارواش باید در هنگام استفاده روی سطحی صاف و بصورت عمودی قرار گیرد منبع آب را متصل کنید.

تفنگ آب یاش را با هر دو دست بگیرید.

ماشه را فشـــار دهید تا مقدار زیادی از آب از طریق نازل جاری شود ،تا زمانی که حبابی در آب خروجی دیده نشود اینکار را ادامه دهید.

ماشه روی تفنگ را از اد کنید.

کلید ON/OFF را بچرخانید.



تفنگ اسپری را با هر دو دست نگه دارید. جت آب را به سمت جســـــــمی که میخواهید تمیز کنید بگیرید و ماشه را فشار دهید.

اهر م ماشه را رها کنید. دستگاه دوباره خاموش می شـود و آب جت را متوقف می کند. فشار زیاد در سیستم باقی می ماند. Make sure the on / off switch is set to OFF / O and insert the plug into the appropriate socket.

#### **A** Attention

Carwash should be placed on a flat, vertical surface when used

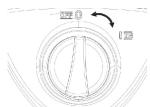
Connect the water source.

Hold the sprinkler with both hands.

Press the trigger to let a large amount of water flow through the nozzle, continue until a bubble is seen in the outlet water:

Release the trigger on the gun.

Rotate the ON / OFF key.



Hold the spray gun with both hands. Take the jet of water towards the object you want to clean and press the trigger:

Release the trigger lever. The device shuts down again and stops the jet water. High pressure remains in the system.



# ■Error during device operation

Release the trigger of the machine gun.

Then lock the trigger lever.

Keep the spray gun trigger ready with the device's lance.

During standby mode (more than 5 minutes), turn off the device using the "OFF/ON" button.

# **■ Completion of device operation**

Release the trigger lever of the spray gun.

Switch off the device using the "ON/OFF" switch.

Disconnect the power cord from the socket.

Disconnect the carwash hose from the spray gun when there is no strong pressure in the machine.

#### Off Mode

Press the trigger lever to release the remaining pressure in the system.

Release the trigger lever.

Lock the trigger lever.

#### **Attention**

Hot water may leak from the connections after operation when disconnecting the power supply or high pressure hose. Disconnect the device from the water source.

#### ■خطا در حین کارکرد دستگاه

اهر م ماشه تفنگ دستگاه را رها کنید.

سیس اهر م ماشه را قفل کنید.

ماشـه تفنگ آب پاش را همراه با لانس دسـتگاه در حالت آماده باش قرار دهید. در طول حالت آماده باش (بیش از ۵دقیقه) ، دسـتگاه را نیز با اسـتفاده از کلید ON/OFF خاموش کنید.

#### ■ اتمام کار کر د دستگاه

اهرم ماشه تفنگ آب یاش را رها کنید.

دستگاه را با استفاده از سویچ ON/OFF خاموش کنید.

سیم برق را از پریز جدا کنید.

زمانی که مطمن شدید فشـــاری در دستگاه وجود ندارد شلنگ کارواش را از تفنگ آب یاش جدا کنید.

#### در حالت خاموش

اهرم ماشه تفنگ را فشار دهید تا فشار باقی مانده در سیستم آزاد شود.

اهرم ماشه تفنگ را رها کنید.

اهرم ماشه تفنگ را قفل کنید.

#### توجه

هنگام جدا کردن منبع تغذیه یا شلنگ فشــــار قوی ، ممکن است آب گرم پس از کار از اتصالات نشت کند.

دستگاه را از منبع آب جدا کنید.



#### ■ جانہ جانی دستگاہ

#### ∆ احتىاط

خطر صدمه یا آسیت دیدگی به شخص.

هنگام حمل و نقل ، وزن دستگاه را در نظر بگیرید.

زمانی که با دست دستگاه را جابه جا می کنید دستگاه را خاموش کرده و آن را از منبع تغذیه و برق جدا کنید.

دسته حمل و نقل را بیرون بکشید تا بالا. در صورت لزوم از دستگیره های کمکی استفاده کنید.

دستگاه را با دسته حمل خود بکشید.

#### زمانی که با وسیله نقلیه دستگاه را جابه جا میکنید

قبل از حمل و نقل بصورت افقی: درب بطری شوینده را ببندید.

دستگاه را به سمت خود بچرخانید تا زمانی که روی چرخ ها قرار گیرد. سپس آن را با دسته حمل و نقل خود حرکت به آر امی حرکت دهید.

دستگاه را از هرگونه ضربه سنگین یا لرزش های شدید که ممکن است هنگام حمل و نقل وسایل نقلیه رخ دهد ، محافظت کنید.

دستگاه را در مقابل جابجایی و تکانهای شدی محافظت کنید.

#### **■** Move the device

#### **A** Caution

Danger of injury or damage to the person.

When transporting, consider the weight of the device.

When you move the device by hand, turn off the device and disconnect it from the power supply.

Pull the handle out to the top. Use auxiliary handles if necessary.

Pull the device with your carrier handle.

# When you move the device with the vehicle

Horizontally before transport: Close the lid of the detergent bottle.

Turn the device towards you until it is on the wheels. Then move it slowly with your transport handle.

Protect the device from any heavy shocks or vibrations that may occur during the transportation of vehicles.

Protect your device from moving and shaking violently.

# ■ Storage and maintenance of the device

Place the device on a flat surface.

Separate the water spray lance from the trigger.

Press the disconnect button on the trigger of the sprinkler gun and pull the high pressure hose from the trigger.

Hold the trigger of the gun separately in the warehouse and in a dry place. Keep both water spray lances separately in the warehouse and in a dry place.

Clean the water spray lance: Pull the nozzle down.

Twist the high pressure hose and place it on your holder.

Put other detachable device connectors in your special compartment.

For long-term storage of the device, such as winter, follow the instructions in the care section.

Always store pressure washers, parts and accessories in a place that is inaccessible to children. The ideal storage temperature is between 10 and 30 degrees Celsius. Keep the device's high pressure washer inside the house to prevent it from freezing during freezing.

# ■ انبار کردن و نگهداری از دستگاه

دستگاه را روی یک سطح صاف قرار کنید.

لانس اسیری آب را از ماشه تفنگ جدا کنید.

دکمه قطع اتصال را بر روی ماشه تفنگ آب پاش فشار داده و شلنگ فشار قوی را از ماشه بکشید.

ماشه تفنگ را بصورت جداگانه در انبار و در جایی خشـک نگهدارید هر دو لانس اسیری آب را بصورت جداگانه در انبار و در جایی خشک نگهدارید.

لانس اسپری آب را تمیز کنید:

نازل را بسمت یایین بکشید.

شلنگ فشار قوی را پیچانده و آن را بروی محفظه نگهدارنده خود قرار دهید. دیگر اتصالات دستگاه را که جدا شدنی هستند در محفظه مخصوص به خود قرار دهید.

برای مدت طولانی نگهداری دستگاه در انبار، مانند فصل زمستان ، دستور العمل های موجود در بخش مراقبت را نیز رعایت کنید.

همیشه دستگاه تمیزکننده فشهار ، قطعات و لوازم جانبی را در محلی که برای کودکان غیر قابل دسترسی باشه ، انبار کنید. دمای ایده آل انبار بین ۱۰ تا ۳۰ درجه سانتی گراد است. واشر فشهار قوی دستگاه را در داخل خانه نگه دارید تا در شرایط انجماد از یخ زدگی آن جلوگیری شود.

#### ■مراقبت و نگهداری

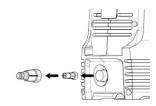
﴿ خط

# خطر برق گرفتگی

قبل از اتمام کار با دستگاه ، آن را خاموش کرده و سیم برق را بکشید.

#### شلنگ فشار قوی

- شلنگ فشار قوی با دیواره های تقویت شده ساخته شده است اما به ر احتی نیز آسیب می بیند و باید به دقت نگهداری شود.
  - وسایل نقلیه را با شلنگ نکشید.
- شـلنگ را بروی لبه های تیز و یا گوشـه های تیز قرار ندهید. سـو،اسـتفاده از دستگاه موجب آسیب به دستگاه می شود و ضمانت را باطل می کند.
  - فیلتر ورودی آب را تمیز نگه دارید.
  - فیلتر ورودی آب را مرتبا تمیز کنید.
- هنگام تمیزکاری واشر را از فیلتر جدا کنید و آن را با آب داغ شستشو دهید تا هر گونه جسم خارجی چسبیده به آن جدا شود.
  - نازل ورودی آب را با جسمی نوک تیز تمیز کنید.



#### **■ Care and maintenance**

# **△** the danger

## Danger of electric shock

Before finishing work with the device, turn it off and pull the power cord.

# High pressure hose

- High pressure hose is made with reinforced walls, but it is easily damaged and must be carefully maintained.
- Do not pull vehicles with hoses.
- Do not place the hose on sharp edges or sharp corners. Misuse of the device damages the device and voids the warranty.
- Keep the water inlet filter clean.
- Clean the water inlet filter regularly.
- -When cleaning, remove the washer from the filter andrinse it with hot water to remove any foreign objects attached to it.
- Clean the water inlet nozzle with a sharp object.



# ■ Troubleshooting the device Danger of electric shock and electric shock

Turn off the appliance and unplug it before performing any maintenance. Repair work on electrical components can only be done by an authorized service provider. You can correct minor bugs by following the instructions below. In case of any ambiguity, please consult the authorized customer service.

Symptom Cause		Recommended action	
Machine refuses to start	Machine not plugged in Defective socket Fuse has blown Defective extension cord	Plug in machine Try another socket. Replace fuse. Switch off other machines. Try without the extension cord.	
Fluctuating pressure	Pump sucking air Valves dirty, worn out or stuck Pump seals worn out	Check that hoses and connections are airtight. Clean and replace or refer to local distributor	
Machine stops	Incorrect mains voltage Thermal sensor activated Nozzle partially blocked	Check that the mains voltage corresponds to specification on the model tag. Leave the washer for 5 minutes to cool down. Clean the nozzle	
Machine pulsating	Air in inlet hose Inadequate supply of mains water Nozzle partielly blocked Water filter blocked Hose kinked	Allow machine to run with open trigger until regular working pressure resumes. Check that the water supply correspond to specifications required NBI Avoid using long, thin hoses (min. 1/2 Clean the nozzle / Clean the Riber Straighten out hose.	
Machine starts, but no water comes out	Pump/hoses or accessory frozen No water supply Water filter blocked Nozzle blocked	Wait for pump / hoses or accessory to thaw. Connect inlet water. Clean the filter Clean the nozzle	



# ■ رفع عیب دستگاه خطر برق گرفتگی و شوک الکتریکی

دستگاه را خاموش کرده و قبل از انجام هرگونه مراقبت و نگهداری دوشــاخه ان را از پریز برق بکشــید. کار تعمیر و کار روی اجزای برقی فقط توسط یک سرویس کارمجاز انجام شود. شما می توانید اشـکاالت جزئی را با مرور دسـتور العملهای زیر اصلاح کنید. در صورت هر گونه ابهام ، لطفاً با خدمات مجاز مشتری مشورت کنید.

نشانه عیب دستگاه	دلیل عیب دستگاه	پیشنهاد
دستگاه استارت نمی شود	دستگاه وصل نشده است سوکت معیوب فیوز سوخته است کابل دستگاه معیوب است	دستگاه را وصل کنی سوکت دیگری را امتحان کنید فیوز را تعویض کنید دستگاه های دیگر را خاموش کنید
نوسان در فشار دستگاه	هوای ورودی به پمپ مکنده دریچه های کثیف ، فرسوده یا مسدود شده اتصالات فرسوده پمپ	برسی کنید که شلنگ ها و اتصالات سالم هستند به نمایندگی مر اجعه کنید
توقف دستگاه	ولتاژ برق نادرست سنسور حرارتی فعال شده است نازل تا حدی مسدود شده است	بررسی کنید که ولتاژ اصلی مربوط به مشخصات موجود در برچسب محل باشد واشر را به مدت ۵ دقیقه بگذارید تا خنک شود نازل را تمیز کنید
تکانهای دستگاه	هوا در شلنگ ورودی تامین نامناسب آب ورودی نازل تا حدی مسدود شده است فیلتر آب مسدود شد لرزشهای شیلنگ	اجازه دهید دستگاه با فشار منظم کارش از سر گرفته شودبررسی کنید که منبع آپ مطابق با مشخصات مورد نیاز باشید دو بازک از استفداد آز شنگه ماید دو بازک NB۲ خودداری کنید (حداقل ۲۷ اینچ) نازل را تعیز کنید ر ضید گیند شاید گرفته را کنید
دستگاه استارت می شود اما خروجی آب ندارد	پمپ / شلنگ یا لوازم جانبی منجمد فاقد آب است فیلتر آب مسدود شده است نازل مسدود شده است	منتظر پمپ / شلنگ یا لوازم جانبی باشید تا گرم بشوند. آب ورودی را ومیل کنید فیلتر را تمیز کنید نازل را تمیز کنید



# شر ایط ضمانت نامه گروه صنعتی بازرگانی دنلکس

خریدار محترم، محصولات برقی شرکت دنلکس به مدت ۱۲ ماه گارانتی می شود و شما می توانید یک بار از این ضمانت نامه طی این مدت استفاده نمایید. همچنین این امکان وجود دارد تا از طریق ارسال پیام به سامانه پیامکی ۹۸۲۱۵۳۸۲۵، کد ضمانت نامه خود را فعال کنید تا مدت گارانتی به ۱۵ ماه افزایش یابد.

كارت ضمانت نامه بدون مهر و امضاء ، فاقد اعتبار است.

خرابی هایی مشمول گارانتی می شوند که توسط کارشناسان فنی مورد تایید قرار گبرند.

خریدار معترم، لطفا توجه داشته باشید که خرابی چندین قطعه به صورت هم زمان، نشانه استفاده نادرست از دستگاه بوده و فقط یکی از قطعات اصلی مشمول گارانتی می شود.

بررسی اعتبار برچسب گارانتی، شماره سریال و مطابقت آن با کد محصول از وظایف خریدار است و در صورت هر گونه مغایرت، مرکز خدمات هیچ گونه مسئولیتی در قبال تعمیرات نخواهد داشت.

یر داخت هزینه ار سال کالا به مرکز خدمات، به عهده خریدار می باشد.

# GUARANTEE TERMS & CONDITIONS DANLEX COMMERCIAL AND INDUSTRIAL GROUP

Dear buyer, Danlex Co., Ltd guarantees its power tools once during 12 months, also you are able to activate your guarantee code by sending a message to 982153825 and increase your guarantee period to 15 months.

Please follow tools guarantee terms and conditions.

Guarantee card without seal and sign is not valid.

Guarantee services include operation defects that are confirmed by technical department experts.

Dear buyer, please notice that damaging of several parts at the same time is the sign of abuse and guarantee will be applied to one of the main parts.

It is buyer's duty to check and acknowledge the authenticity of guarantee label, its serial number and its agreement with product number, because this guarantee is registered in according with your purchased mode, otherwise the service center is not responsible for mending.

Buyer is responsible for delivery charge to repair center.

#### **Accessories**

1. ½ inches connector

Max pressure: 10 bar Dimension: 4\*6 cm Weight: 0.03 Kg



2. Foam jet nozzle

Capacity: 350 ml

Dimension: 13.2\*6.9\*9.8 cm

Weight: 0.1 Kg



3. Turbo lance

Pressure: 160 bar Dimension: 47\*4 cm Weight: 0.2 Kg



# لوازم جانبي

۱ .مبدل 🍾 اینچی

حداکثر فشار: ۱۰ بار ابعاد: ۴\*۶ سانتیمتر

وزن: ۳۰.۰ کیلوگرم



#### ۲.مخزن شوینده

ظرفیت: ه۵۰ میلی لیتر

ابعاد: ۹.۸ \* ۶.۹ \*۹.۸ سانتیمتر

وزن: ۰.۱ کیلوگرم



فشار: ۱۶۰ بار

ابعاد: ۴۷۰۴ سانتیمتر

وزن: ۰.۲ کیلوگرم



