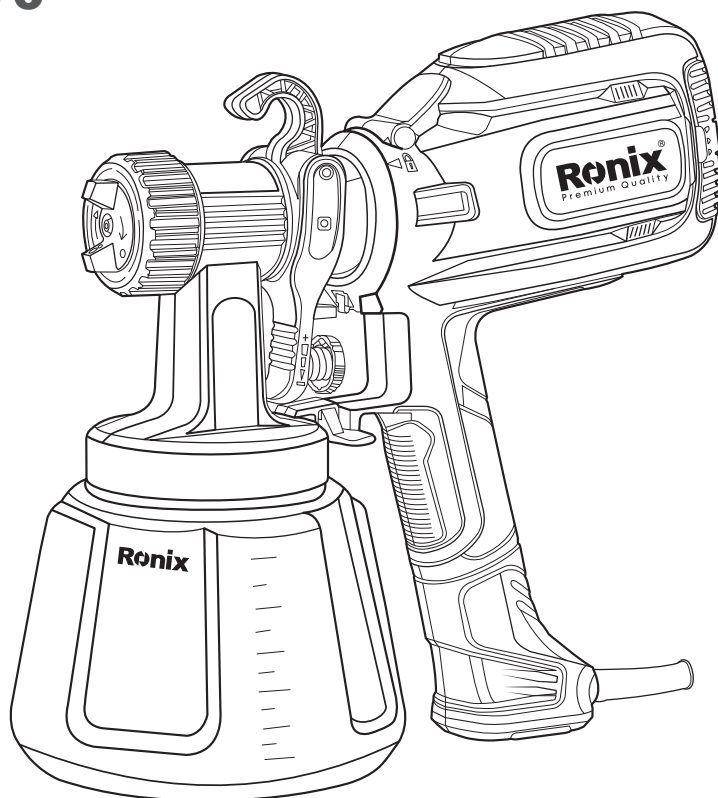


Ronix[®]

Premium Quality

ELEKTRISCHE HVLP-FARBSPRITZPISTOLE 700W 1370



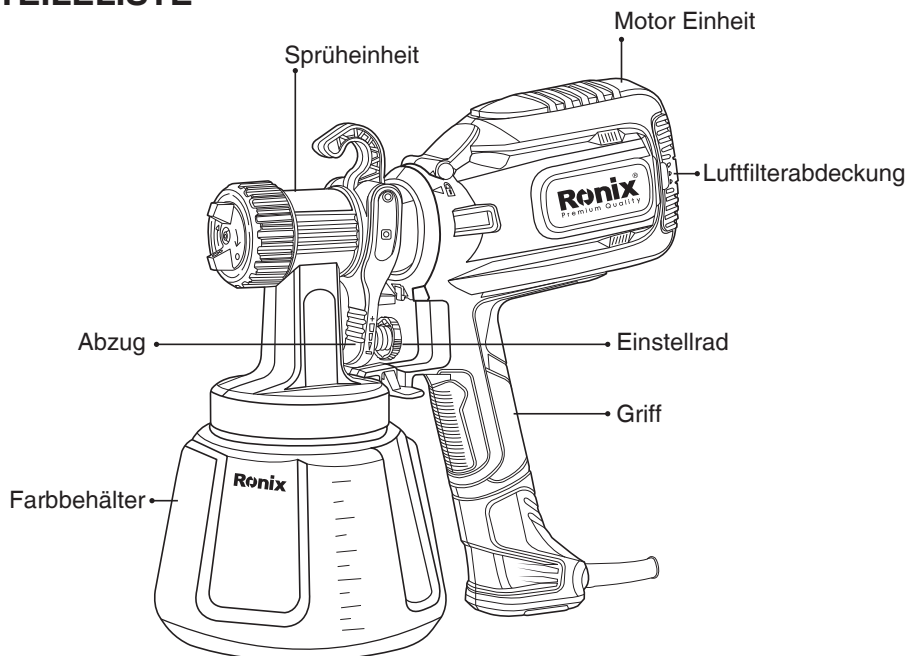
www.ronixtools.com



TECHNISCHE DATEN

Modell	1370
Leistung	700 W
Frequenz	50 Hz
Spannung	220-240V~
Lackiersystem	HVLP
Farbbehälter	1200 mL
Maximale Viskosität	120 DIN/sec
Maximaler Durchfluss	1200 mL/Min
Luftdruck	0.16 Bar / 2.32 Psi
Montierte Düsengröße	3.0mm
Gewicht	1.73Kg
Verpackung	Farbige Verpackung
Zubehör	1× Viskositätsbecher 1× Nadel 1× Reinigungsbürste 2× Ersatzdüsen

TEILELISTE



VERWENDUNGSZWECK

Dieses Farbsprüngerät ist für das Auftragen von Farben, Lacken und Lasuren konzipiert. Das Produkt kann verwendet werden, um Sprühmaterial mit einer Fließzeit von bis zu maximal 120 DIN-Sekunden zu verarbeiten.

Die Verwendung mit leicht entzündlichen oder brennbaren Farben, Lacken oder Verdünnern ist nicht erlaubt

ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE FÜR ELEKTROWERKZEUGE



WARNUNG

Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anleitungen vollständig durch. Die Nichtbeachtung der Hinweise und Anweisungen kann zu Stromschlag, Brand oder schweren Verletzungen führen.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anleitungen für die zukünftige Verwendung auf.

Der Begriff „Elektrowerkzeug“ in den Warnhinweisen bezieht sich auf Ihre netzbetriebenen (kabelgebundenen) oder akkubetriebenen (kabellosen) Elektrowerkzeuge.

SICHERHEIT AM ARBEITSPLATZ

- Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unordnung oder dunkle Bereiche erhöhen das Unfallrisiko.
- Betreiben Sie Elektrowerkzeuge niemals in explosionsgefährdeter Umgebung, z. B. in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.
- Halten Sie Kinder und unbeteiligte Personen vom Arbeitsbereich fern, während Sie ein Elektrowerkzeug verwenden. Ablenkungen können dazu führen, dass Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren

ELEKTRISCHE SICHERHEIT

- Der Netzstecker des Elektrowerkzeugs muss zur Steckdose passen. Verändern Sie niemals den Stecker in irgendeiner Weise. Verwenden Sie keine Adapterstecker mit geerdeten Elektrowerkzeugen. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie Rohren, Heizkörpern, Herden oder Kühlschränken. Es besteht ein erhöhtes Risiko eines elektrischen Schlags, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- Setzen Sie Elektrowerkzeuge niemals Regen oder nassen Bedingungen aus. Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Missbrauchen Sie das Netzkabel nicht. Verwenden Sie das Kabel niemals zum Tragen, Ziehen oder Abziehen des Elektrowerkzeugs. Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen fern. Beschädigte oder verhedderte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Wenn Sie ein Elektrowerkzeug im Freien verwenden, benutzen Sie nur ein

für den Außenbereich geeignetes Verlängerungskabel. Die Verwendung eines geeigneten Kabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlags.

- Wenn der Einsatz eines Elektrowerkzeugs in feuchter Umgebung unvermeidbar ist, verwenden Sie eine Stromversorgung mit Fehlerstrom Schutzschalter (FI-Schalter). Der Einsatz eines FI-Schalters reduziert das Risiko eines elektrischen Schlags

PERSÖNLICHE SICHERHEIT

- Bleiben Sie aufmerksam, achten Sie auf Ihre Umgebung und handeln Sie mit gesundem Menschenverstand beim Arbeiten mit Elektrowerkzeugen. Verwenden Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit kann zu schweren Verletzungen führen.

- Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung. Tragen Sie stets eine Schutzbrille. Schutzausrüstung wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, passend zu den jeweiligen Bedingungen, verringert das Risiko von Verletzungen.

- Verhindern Sie unbeabsichtigtes Starten. Stellen Sie sicher, dass der Schalter ausgeschaltet ist, bevor Sie das Elektrowerkzeug an die Stromquelle oder den Akku anschließen, aufheben oder tragen. Das Tragen von Elektrowerkzeugen mit dem Finger am Schalter oder das Einschalten von Werkzeugen mit eingeschaltetem Schalter kann zu Unfällen führen.

- Entfernen Sie vor dem Einschalten des Elektrowerkzeugs alle Einstellschlüssel oder Schraubenschlüssel. Ein am rotierenden Teil des Werkzeugs verbleibender Schlüssel kann zu Verletzungen führen.

- Greifen Sie nicht zu weit. Achten Sie jederzeit auf sicheren Stand und Gleichgewicht. Dies ermöglicht eine bessere Kontrolle des Elektrowerkzeugs in unerwarteten Situationen.

- Kleiden Sie sich angemessen. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fern. Weite Kleidung, Schmuck oder lange Haare können in beweglichen Teilen hängen bleiben.

- Wenn Vorrichtungen zum Anschluss von Staubabsaug- und

Sammelsystemen vorhanden sind, stellen Sie sicher, dass diese angeschlossen und richtig verwendet werden. Die Nutzung von Staubabsaugung kann staubbedingte Gefahren reduzieren.

- Lassen Sie sich durch häufige Nutzung der Werkzeuge nicht zu nachlässigem Verhalten verleiten und ignorieren Sie niemals die Sicherheitsgrundsätze. Eine unachtsame Handlung kann innerhalb eines Bruchteils einer Sekunde zu schweren Verletzungen führen

GEBRAUCH UND PFLEGE VON ELEKTROWERKZEUGEN

- Setzen Sie das Elektrowerkzeug nicht unter Zwang ein. Verwenden Sie das richtige Elektrowerkzeug für Ihren Anwendungsbereich. Das passende Werkzeug erledigt die Arbeit besser und sicherer mit der dafür vorgesehenen Leistung.

- Benutzen Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn sich der Schalter nicht ein- und ausschalten lässt. Jedes Elektrowerkzeug, das sich nicht über den Schalter steuern lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.

- Trennen Sie den Stecker von der Stromquelle oder den Akku vom Elektrowerkzeug, bevor Sie Einstellungen vornehmen, Zubehör wechseln oder das Werkzeug lagern. Solche vorbeugenden Sicherheitsmaßnahmen verringern das Risiko eines unbeabsichtigten Einschaltens.

- Bewahren Sie nicht genutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf und erlauben Sie Personen, die mit dem Werkzeug oder den Anweisungen nicht vertraut sind, nicht die Bedienung. Elektrowerkzeuge sind in ungeübten Händen gefährlich.

- Warten Sie Elektrowerkzeuge und Zubehör regelmäßig. Prüfen Sie auf Fehlstellungen oder Blockierungen beweglicher Teile, Bruch von Teilen und andere Zustände, die den Betrieb beeinträchtigen können. Bei Beschädigungen lassen Sie das Werkzeug vor der Verwendung reparieren. Viele Unfälle entstehen durch schlecht gewartete Elektrowerkzeuge.

- Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Gut gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten neigen weniger zum Verklemmen und lassen sich leichter kontrollieren.

- Verwenden Sie das Elektrowerkzeug, Zubehör und Werkzeugaufsätze

gemäß diesen Anweisungen unter Berücksichtigung der Arbeitsbedingungen und der auszuführenden Arbeit. Die Verwendung des Elektrowerkzeugs für andere als die vorgesehenen Arbeiten kann gefährliche Situationen verursachen.

- Halten Sie Griffe und Greifflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett. Rutschige Griffe und Greifflächen verhindern eine sichere Handhabung und Kontrolle des Werkzeugs in unerwarteten Situationen.

ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE FÜR FARBSPRITZPISTOLEN

Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber, gut beleuchtet und frei von Farbe, Lösungsmitteln, Tüchern und anderen brennbaren Materialien. Es besteht die Gefahr der Selbstentzündung.

Halten Sie jederzeit einen voll funktionsfähigen Feuerlöscher bereit.

Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung im Spritzbereich und genügend Frischluft im gesamten Raum. Die Verdunstung brennbarer Lösungsmittel kann eine explosionsfähige Umgebung erzeugen.

Dieses Produkt ist nur für die Verwendung mit nicht brennbaren Materialien geeignet. Verwenden Sie Materialien auf Wasserbasis, nicht flüchtige Kohlenwasserstoffe oder ähnliche Stoffe. Die Verdunstung flüchtiger Lösungsmittel kann eine explosionsfähige Umgebung verursachen.

Sprühen Sie nicht in der Nähe von Zündquellen wie statischen Funken, offenem Feuer, Zündflammen, heißen Gegenständen, Motoren, Zigaretten oder Funken, die durch das Ein- und Ausstecken von Stromkabeln oder das Betätigen von Schaltern entstehen. Diese Zündquellen können Brände verursachen.

Sprühen Sie keine Materialien, deren Gefährlichkeit Ihnen nicht bekannt ist. Unbekannte Stoffe können gefährliche Situationen hervorrufen.

Tragen Sie zusätzlich persönliche Schutzausrüstung wie geeignete Handschuhe und eine Schutzmaske/ Atemschutz, wenn Sie sprühen oder mit Chemikalien umgehen. Die richtige Schutzausrüstung verringert Ihre Exposition gegenüber gefährlichen Substanzen.

Seien Sie sich der potenziellen Gefahren der zu versprühenden

Materialien bewusst. Beachten Sie die Angaben auf dem Behälter und die bereitgestellten Informationen zum Material, einschließlich der Anweisungen zur Verwendung persönlicher Schutzausrüstung. Befolgen Sie die Produkthinweise, um das Risiko von Bränden oder Verletzungen durch Gifte, krebserzeugende Stoffe etc. zu reduzieren.

Verwenden Sie die Spritzpistole nicht zum Versprühen brennbarer Stoffe. Reinigen Sie Spritzpistolen nicht mit brennbaren Lösungsmitteln.



WARNUNG

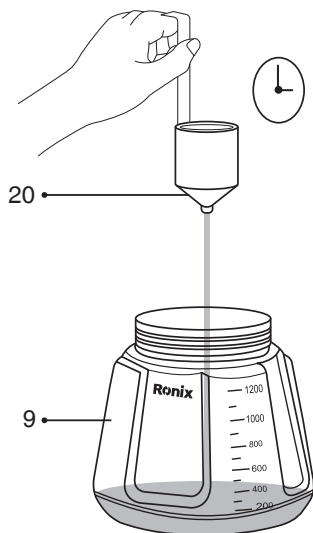
Seien Sie sich der Gefahren bewusst, die durch das versprühte Material verursacht werden können.

Beachten Sie die Kennzeichnungen auf den Behältern sowie die Anweisungen des Herstellers des Materials.

VOR DER ANWENDUNG

VISKOSITÄT ÜBERPRÜFEN

- Das Produkt ermöglicht die Verwendung von Sprühmaterial mit einer Viskosität von maximal 120 DIN/Sek.
- Viskosität messen:
 - Füllen Sie den Messbecher (20) bis zum Rand mit Sprühmaterial.
 - Lassen Sie die Flüssigkeit aus dem Messbecher (20) ablaufen.
 - Messen Sie die Sekunden, bis das Sprühmaterial nicht mehr aus dem Messbecher (20) läuft. Das Messergebnis entspricht dem DIN/Sek-Wert.
 - Wenn Sie einen Wert über 120 DIN/Sek messen, verdünnen Sie das Sprühmaterial schrittweise mit einem geeigneten Verdünner, bis ein Wert von 120 DIN/Sek erreicht wird.



! HINWEIS

- Verwenden Sie nur Verdünner, die für das jeweilige Sprühmaterial geeignet sind. Die Verwendung falscher Verdünner kann zur Bildung von Klumpen führen und das Gerät verstopfen.
- Mischen Sie niemals Kunstharzlacke mit Nitroverdünner!
- Lesen Sie die Herstellerangaben zum jeweiligen Sprühmaterial, um die geeigneten Verdünner zu ermitteln.

VORBEREITUNG DES SPRÜHBEREICHS

- Decken Sie den Bereich rund um die Sprühfläche ab. Andernfalls könnten ungeschützte Flächen in der Nähe verschmutzt werden.
- Trocknen und reinigen Sie die Sprühfläche gründlich.
- Wenn Sie Holz-, Metall- oder Kunststoffoberflächen lackieren: Rauhen Sie die Sprühfläche auf, zum Beispiel durch Anschleifen mit Schleifpapier.

MONTAGE

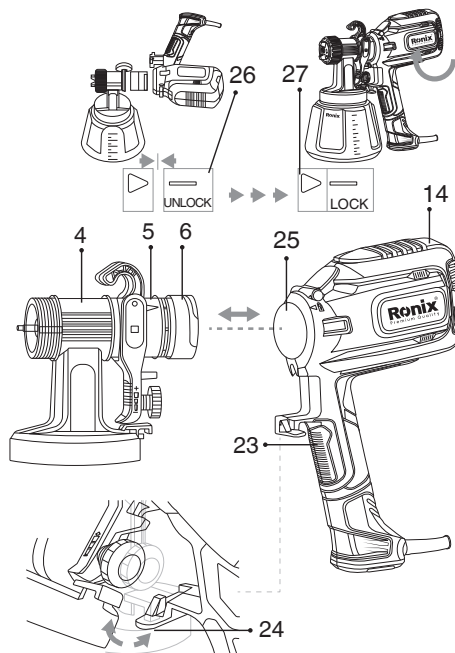
! WARNUNG

 Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie Zubehörteile austauschen.

DAS ENTFERNEN DER SPRÜHEINHEIT

- Öffnen Sie das Schloss (24).
- Halten Sie die Motoreinheit (14) am Griff (23).
- Drehen Sie mit der anderen Hand die Sprüheinheit (4) fest gegen den Uhrzeigersinn, bis sich die Sprüheinheit vom Schloss löst.

Drehen Sie die Sprüheinheit (4) weiter, bis Sie ► (5) mit ◄  (26) ausgerichtet haben- Ziehen Sie die Sprüheinheit (4) aus der Motoreinheit (14) heraus

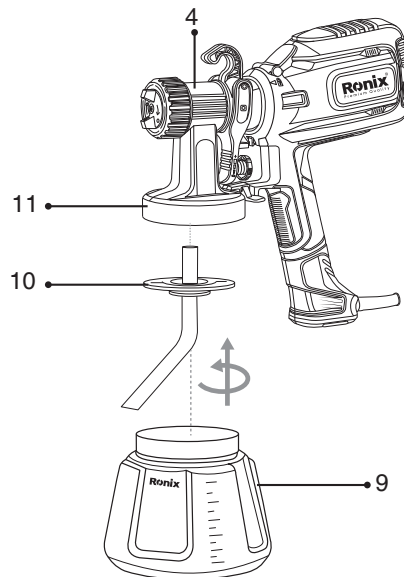


DIE RICHTIGE DÜSE AUSWÄHLEN

Düse	Anwendung
1.0mm	Niedrige Viskosität
1.5mm	Wasserbasierte Farben
2.0mm	Hohe Viskosität
3.0mm	Ölbasierte Farben

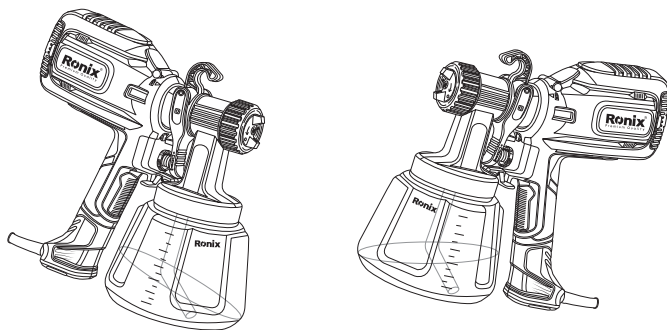
EINFÜLLEN DES SPRÜHMATERIALS

- Schrauben Sie den Farbbecher (9) von der Sprüheinheit (4) ab.
- Setzen Sie das Steigrohr (10) in das Grobgewinde (11) ein.
- Füllen Sie das Sprühmaterial in den Farbbecher (9).
- Schrauben Sie den Farbbecher (9) an die Sprüheinheit (4).



! HINWEIS

- Für Arbeiten an einem niedrig gelegenen Sprühbereich: Befestigen Sie das Steigrohr (10) so, dass es nach vorne zeigt, in Richtung des Düsenkopfs (13).
- Für Arbeiten an einem höher gelegenen Sprühbereich: Befestigen Sie das Steigrohr (10) so, dass es nach hinten zeigt, in Richtung der Motoreinheit (14).



VERWENDUNG

! WARNUNG

VERLETZUNGSGEFAHR!

Richten Sie das Gerät niemals auf Personen oder Tiere

! HINWEIS

Halten Sie das Gerät während der Arbeit in einem konstanten Abstand von ca. 15 cm zur Sprühfläche.

EIN- UND AUSSCHALTEN DES GERÄTS

- Stecken Sie den Netzstecker in eine geeignete Steckdose.
- Einschalten und Sprühen: Drücken und halten Sie den Abzug.
- Ausschalten: Lassen Sie den Abzug los

EINSTELLEN DER SPRÜHMENGE

- Erhöhen oder verringern Sie die Sprühmenge: Drehen Sie das Einstellrad (8) in Richtung + oder –.

EINSTELLEN DES SPRÜHMUSTERS

- Drehen Sie den Düsenkopf (13) so, dass die Fingerlaschen am Düsenkopf auf das passende Symbol an der Verschraubungsmutter (12) zeigen.

Symbol	Sprühstrahltyp	Anwendung
	Rundstrahl	Ecken, Kanten, schwer zugängliche Bereiche
	Vertikaler Flachstrahl	Alle anderen Bereiche
	Horizontaler Flachstrahl	Alle anderen Bereiche
× Je nach Sprühhichtung einstellen		

NACH GEBRAUCH

- Schalten Sie das Gerät aus und trennen Sie es vom Stromnetz. Lassen Sie das Gerät abkühlen.
- Prüfen, reinigen und lagern Sie das Gerät (siehe „Reinigung und Pflege“).

FEHLERBEHEBUNG

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Der Motor läuft, aber die Sprüheinheit ist blockiert.	Getrocknete Farbrückstände verstopfen die Öffnungen im Bereich um die Nadel (2).	Durchstechen Sie die Öffnungen im Bereich um die Nadel (2) mit der Reinigungsnadel (21).
Das Gerät sprüht nicht, obwohl sich noch Farbe im Farbbecher (9) befindet.	Das gewinkelte Steigrohr (10) im Farbbecher (9) zeigt in die falsche Richtung.	Richten Sie das Steigrohr (10) neu aus (siehe „Einfüllen des Sprühmaterials“).

REINIGUNG UND PFLEGE



WARNUNG



Schalten Sie das Gerät aus und trennen Sie es vor Inspektions-, Wartungs- und Reinigungsarbeiten vom Stromnetz!

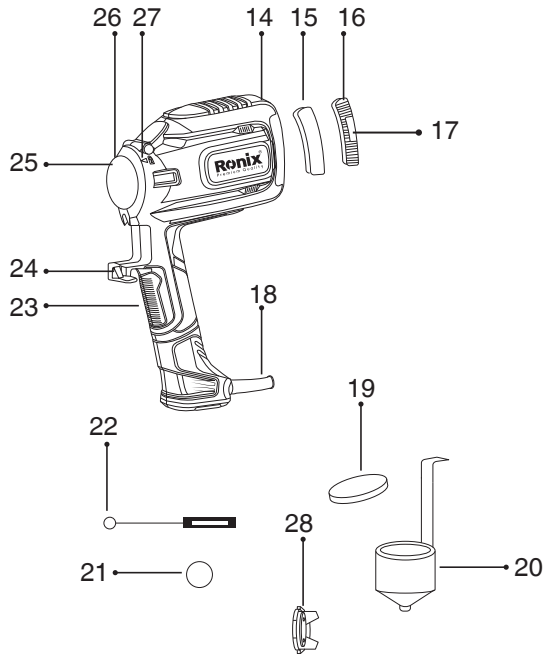


HINWEIS

- Reinigen Sie das Gerät nach jedem Gebrauch, sonst können die Düsen (1) verstopfen.
- Verwenden Sie keine chemischen, alkalischen, scheuernden oder andere aggressive Reinigungsmittel oder Desinfektionsmittel, da diese die Oberflächen beschädigen können.
- Verwenden Sie keine silikonbasierten Schmiermittel.
- Tauchen Sie das gesamte Gerät niemals in Lösungsmittel.
- Tragen Sie bei der Reinigung geeignete Handschuhe.

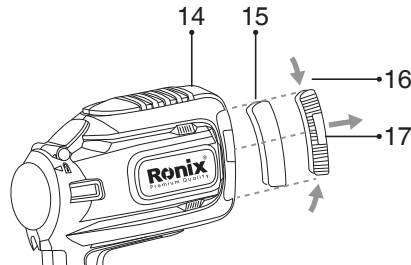
REINIGUNG

- Lassen Sie niemals Flüssigkeiten in das Gerät gelangen.
- Regelmäßige und sachgemäße Reinigung sorgt für eine sichere Nutzung und verlängert die Lebensdauer des Geräts.
- Reinigen Sie die Motoreinheit mit einem trockenen Tuch. Verwenden Sie für schwer zugängliche Stellen eine weiche Bürste. Reinigen Sie insbesondere nach jeder Benutzung die Lüftungsöffnungen mit einem Tuch und einer weichen Bürste. Die Lüftungsöffnungen müssen stets frei sein.
- Sprühen Sie nach jeder Benutzung Wasser mit dem Gerät.
- Reinigen Sie die folgenden Teile mit der Reinigungsbürste (22) oder der Reinigungsnadel (21):
 - 1- Düsen
 - 2- Nadel (Öffnungen im Bereich um die Nadel)
 - 4- Sprüheinheit
 - 13- Düsenkopf



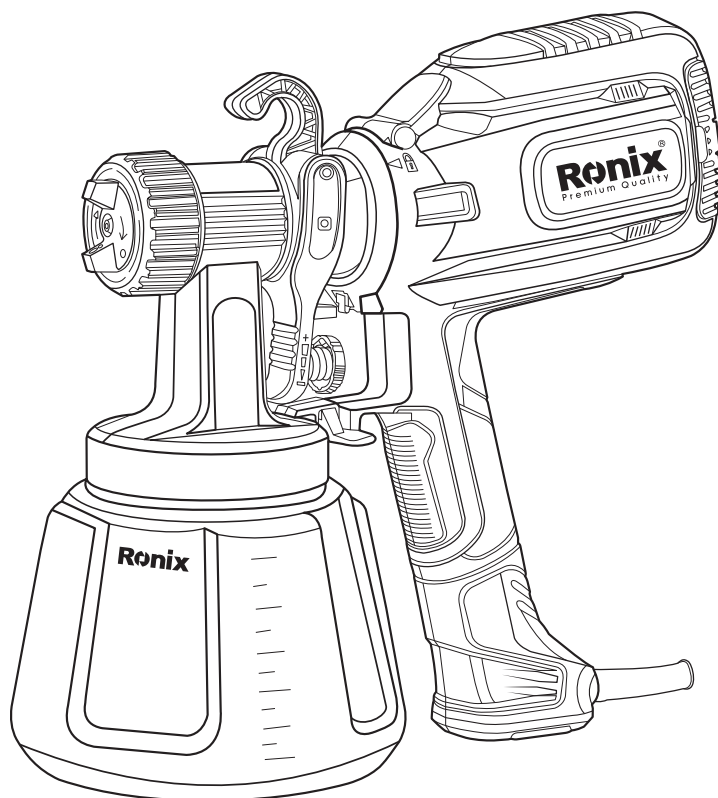
REINIGUNG DES LUFTFILTERS

- Entfernen Sie den Luftfilter (15): Drücken und halten Sie die Entriegelungstasten (16) an der Luftfilterabdeckung (17). Entfernen Sie die Luftfilterabdeckung.
- Nehmen Sie den Luftfilter (15) aus der Luftfilterabdeckung (17) heraus.
- Schütteln Sie gegebenenfalls den Luftfilter (15) aus.
- Bei stärkerer Verschmutzung reinigen Sie den Luftfilter (15) unter fließendem Wasser. Lassen Sie den Luftfilter gründlich trocknen.
- Ersetzen Sie bei Bedarf den Luftfilter (15) durch den Ersatzluftfilter (19).
- If necessary, replace the air filter (15) with the replacement air filter (19).



Ronix[®]
Premium Quality

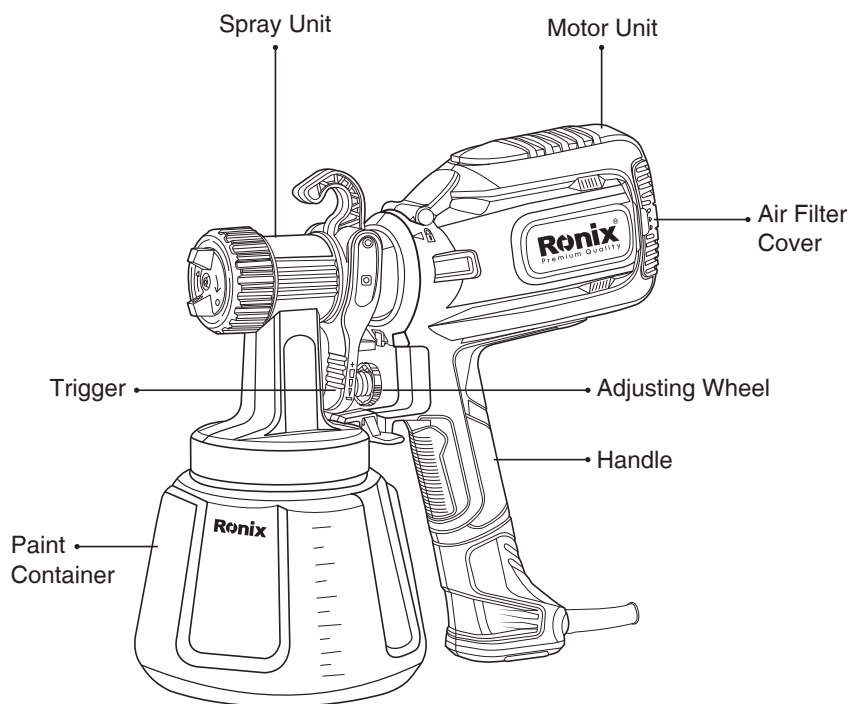
**ELECTRIC HVLP SPRAY GUN 700W
1370**



TECHNICAL SPECIFICATION

Model	1370
Power	700 W
Frequency	50 Hz
Voltage	220-240V~
Painting System	HVLP
Paint Reservoir	1200 mL
Max. Viscosity	120 DIN/sec
Max. Flow	1200 mL/Min
Air pressure	0.16 Bar / 2.32 Psi
Assembled nozzle Size	3.0mm
Weight	1.73Kg
Packaging	Color Box
Accessories	1×Viscosity Cup 1×Needle 1×Cleaning Brush 2×Extra Nozzles

PART LIST



INTENDED USE

This paint sprayer is designed for applying paint, lacquers, and glazes. You can use the product to process spray material with a flow time of up to max. 120 DIN/sec.

The product is not permitted to be used with easily flammable, combustible paints, lacquers or thinners.

GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

WARNING:

- Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and or serious injury.
- Save all warnings and instructions for future reference.
- The term “power tool” in the warnings refers to your mains- operated (corded) power tools or battery operated (cordless) power tool.

WORK AREA SAFETY

- Keep work area clean and well lit. Cluttered or dark areas invite accidents.
- Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- Keep children and bystanders away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.

ELECTRICAL SAFETY

- Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adaptor plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- Do not abuse the power cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep power cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable

for outdoor use. Use of a cord suitable for outdoor use will reduce the risk of electric shock.

- If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply. Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

PERSONAL SAFETY

- Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Don't use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.

- Use personal protective equipment. Always wear eye protection. Protective equipment such as dust mask, non- skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.

- Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off- position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energizing power tools that have the switch on invites accidents.

- Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.

- Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.

- Dress properly. Don't 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.

- If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. The use of dust collection can reduce dust- related hazards.

- Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles. A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

POWER TOOLS USE AND CARE

- Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- Do not use the power tool if the switch doesn't turn it on and off. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with power tool or these instructions to operate the power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- Maintain power tools and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.
- Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease. Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

ADDITIONAL SAFETY INSTRUCTIONS FOR PAINT SPRAY GUNS

- Keep your work area clean, well lit and free of paint and solvents, cloths and other inflammable materials. Possible risk of spontaneous combustion.

Have a fully functioning fire extinguisher available at all times.

- Ensure adequate ventilation in the spray zone and sufficient fresh air in the entire room. Evaporation of flammable solvents will cause an explosive environment.
- This product is only suitable for use with non- inflammable materials. Use materials based on water, non- volatile hydrocarbons or similar materials. The evaporation of volatile solvents will cause an explosive environment.
- Do not spray near ignition sources such as static electric sparks, open flames, ignition flames, hot items, motors, cigarettes or sparks caused by plugging in/unplugging power cables or by operating switches. These ignition sources could ignite a fire in the environment.
- Do not spray any material if you do not know whether it is potentially dangerous. Unknown materials can cause hazardous conditions.
- Wear additional personal protective equipment such as suitable gloves and a protective mask/respirator when spraying or handling chemicals. Wearing appropriate protective equipment for the conditions reduces your exposure to dangerous substances.
- Be aware of the potential hazards of the sprayed material. Take note of the markings on the container and the provided information on the sprayed material, including the instructions to use personal protective equipment. The product's instructions are to be followed to reduce the risk of fire or injuries caused by poisons, carcinogens, etc.
- Do not use the spray gun to spray flammable substances. Do not clean spray guns with flammable solvents.



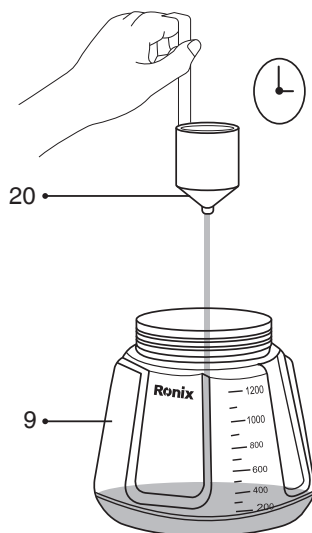
WARNING:

- Be aware of the hazards that may be caused by the substance being sprayed.
- Observe the labels on the containers or the instructions provided by the manufacturer of the substance.

BEFORE USE

CHECKING VISCOSITY

- The product allows you to use spray material with a viscosity of max. 120 DIN/sec.
- Measure viscosity:
 - . Fill the measuring cup (20) to the brim with spray material.
 - . Let the liquid run out of the measuring cup (20).
 - . Measure the seconds until the spray material stops running out of the measuring cup (20). The measurement result is the DIN/sec value.
- If you measure more than 120 DIN/sec: Dilute the spray material gradually with a suitable diluent until you measure a value ≤ 120 DIN/sec.



NOTE

- Only use thinners that are suitable for the respective spray material. If you use the wrong thinner, lumps will form and clog the product.
- Never mix synthetic resin paints with nitro thinner!
- Read the manufacturer's instructions for the respective spray material to find out about the appropriate thinners.

PREPARING THE SPRAYING AREA

- Cover the area around the spraying surface. Any uncovered surfaces in the vicinity may otherwise become contaminated.
- Dry and clean the spraying surface.
- If you are painting surfaces made of wood, metal or plastic: Roughen the spraying surface, e.g. by sanding the spraying surface with sandpaper.

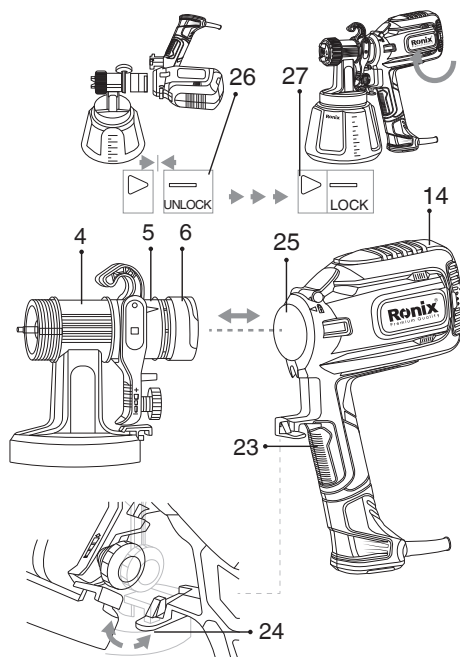
ASSEMBLY

WARNING:

-  Switch off the product and disconnect it from the mains before replacing attachments.

REMOVING THE SPRAY UNIT

- Open the lock (24).
- Hold the motor unit (14) by the handle (23).
- With the other hand, turn the spray unit (4) firmly in a counter- clockwise direction until the spray unit disengages from the lock.
- Continue turning the spray unit (4) until you have aligned ► (5) with ◀ (26).
- Pull the spray unit (4) out of the motor unit (14).



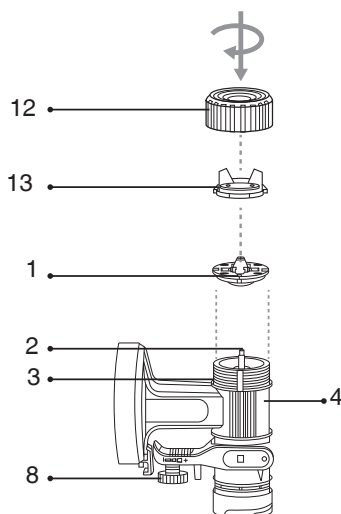
FASTENING THE SPRAY UNIT

- Insert the connecting tube (6) into the spray connection (25).
- Align ► (5) with ◀ (26). Turn the spray unit (4) clockwise until it engages in the lock (27).

CHANGING/INSERTING THE NOZZLE

- Hold the product with the nozzle head (13) facing upwards before unscrewing the union nut (12). This prevents parts from falling out.
- Turn the union nut (12) in a counter- clockwise direction.
- Remove the union nut (12) together with the nozzle head (13) from the spray unit (4).
- If a nozzle (1) is already mounted:
- . Remove the nozzle from the needle (2).

- If necessary, lever the nozzle out carefully with a screwdriver.
- Place the desired nozzle (1) on the needle (2).
- Place the nozzle head (13) on the nozzle (1).
- Place the union nut (12) on the small thread (3).
- Tightening: Turn the union nut (12) in a clockwise direction.



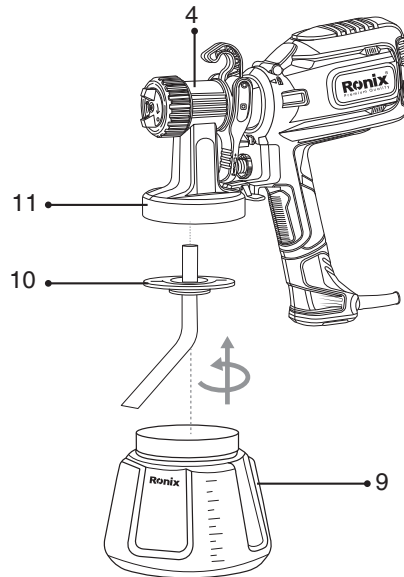
CHOOSING THE CORRECT NOZZLE

Nozzle	Application
1.0mm	Low viscosity
1.5mm	Water-based paints
2.0mm	High viscosity
3.0mm	Oil-based paints

FILLING IN SPRAY MATERIAL

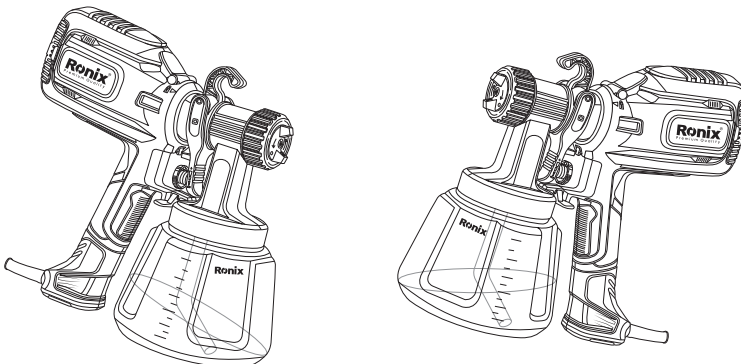
- Unscrew the paint container (9) from the spray unit (4).

- Insert the riser tube (10) into the large thread (11).
- Fill the spray material into the paint container (9).
- Screw the paint container (9) to the spray unit (4).



! NOTE

- For working on a low- placed spraying area: Attach the riser tube (10) so that it points forward: Towards the nozzle head (13).
- For working on a higher placed spraying area: Attach the riser tube (10) so that it points backwards: Towards the motor unit (14).



USE



WARNING:

RISK OF INJURY!

Never aim the product at people or animals.



NOTE

Keep the product at a constant distance of approx. 15 cm from the spraying area when working.

SWITCHING THE PRODUCT ON AND OFF

- Insert the power plug into a suitable socket.
- Switching on and spraying: Press and hold the trigger.
- Switch off: Release the trigger.

ADJUSTING THE SPRAY QUANTITY

- Increase or decrease the spray quantity: Turn the adjusting wheel (8) in the direction of + or –.

ADJUSTING THE JET TYPE

- Turn the nozzle head (13) so that the finger tabs on the nozzle head point to the matching symbol on the union nut (12).

Symbol	Jet Type	Application
	Round jet	Corners, Edges, Hard to-reach areas
	Vertical flat jet	All other areasx
	Horizontal flat jet	All other areasx
x Adjust according to the spray direction		

AFTER USE

- Switch off the product and disconnect it from the mains. Let the product cool down.
- Check, clean and store the product (see “Cleaning and care”).

TROUBLESHOOTING

Problem	Possible Cause	Solution
The motor is running but the spray unit is blocked.	Dried paint residues block the openings in the area around the needle (2).	Pierce the openings in the area around the needle (2) with the cleaning needle (21).
The product does not spray although there is still some paint in the paint container (9).	The angled riser tube (10) in the paint container (9) points in the wrong direction.	Reorient the riser tube (10) (see “Filling in spray material”).

CLEANING AND CARE

WARNING:

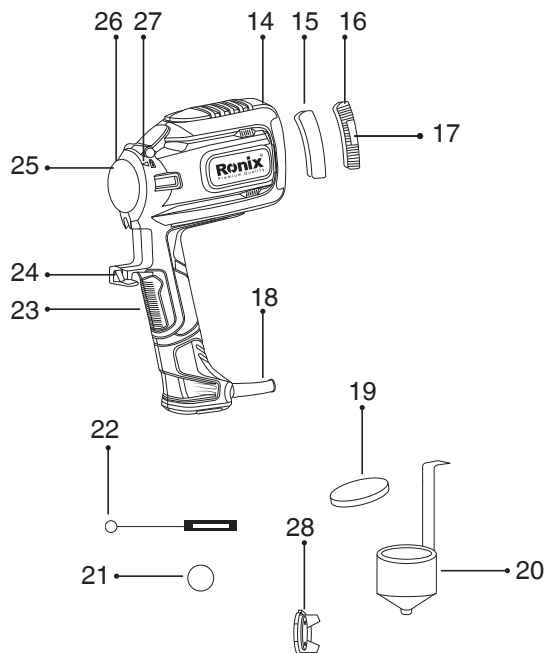
 Switch off the product and disconnect it from the mains before performing inspection, maintenance and cleaning work!

NOTE

- Clean the product after each use, otherwise the nozzles (1) may clog up.
- Do not use chemical, alkaline, abrasive or other aggressive detergents or disinfectants to clean this product as they might be harmful to its surfaces.
- Do not use silicone- based lubricants.
- Never place the entire product in solvent.
- Wear suitable gloves when cleaning.

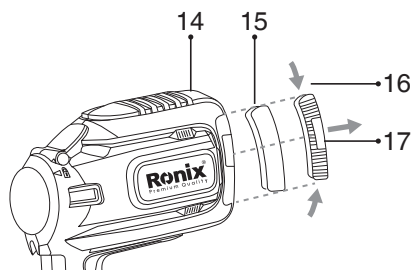
CLEANING

- Never allow fluids to get into the product.
- Regular and proper cleaning will help ensure safe use and prolong the life of the product.
- Clean the motor unit with a dry cloth. Use a soft brush for areas that are hard to reach. In particular clean the air vents after every use with a cloth and soft brush. The vents must always be clear.
- Spray water with the product after each use.
- Clean the following parts with the cleaning brush (22) or the cleaning needle (21):
 - 1) Nozzles
 - 2) Needle (openings in the area around the needle)
 - 4) Spray unit
 - 13) Nozzle head



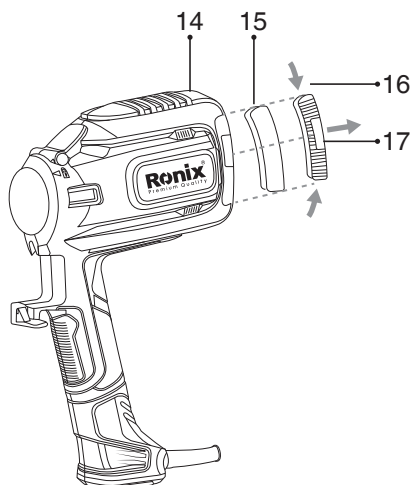
CLEANING THE AIR FILTER

- Remove the air filter (15): Press and hold the release buttons (16) on the air filter cover (17). Remove the air filter cover.
- Remove the air filter (15) from the air filter cover (17).
- If necessary, shake out the air filter (15).
- In case of more severe dirt accumulation, clean the air filter (15) under running water. Let the air filter dry thoroughly.
- If necessary, replace the air filter (15) with the replacement air filter (19).

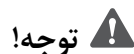


تمیز کردن فیلتر هوا

- فیلتر هوا (۱۵) را جدا کنید: دکمه‌های رهاسازی (۱۶) روی دریوش فیلتر هوا (۱۷) را فشار داده و نگه دارید. سپس دریوش فیلتر هوا را بردارید.
- فیلتر هوا (۱۵) را از دریوش فیلتر هوا (۱۷) خارج کنید.
- در صورت لزوم، فیلتر هوا (۱۵) را تکان دهید تا گرد و غبار خارج شود.
- در صورت تجمع شدید آلودگی، فیلتر هوا (۱۵) را زیر آب روان بشویید. اجازه دهید فیلتر هوا کاملاً خشک شود.
- در صورت نیاز، فیلتر هوا (۱۵) را با فیلتر هوای جایگزین (۱۹) تعویض کنید.



خدمات پس از فروش



توجه!

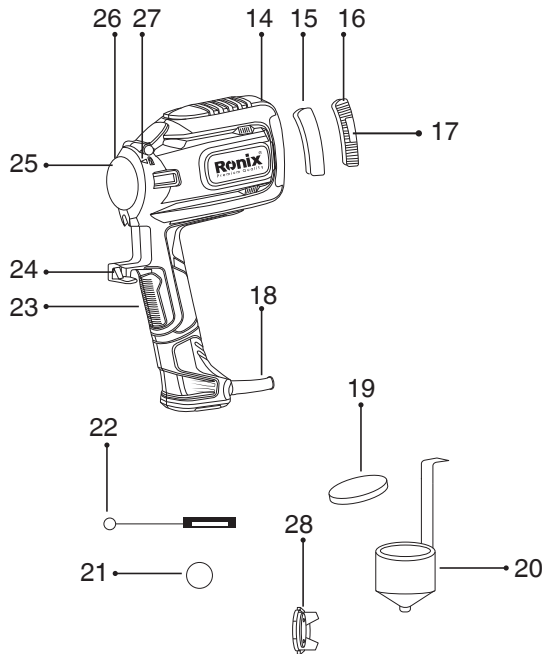
توجه داشته باشید که هیچ کدام از اجزای داخلی این ابزار احتیاج به تعمیرات اضافه یا دستکاری جهت بهینه نمودن عملکرد ندارند. بنابراین از هرگونه دستکاری یا ارائه به مراکز تعمیرات غیرمجاز اجتناب نمایید و در صورت بروز هرگونه ایراد، سریعاً با نزدیک ترین مرکز سرویس مجاز تماس حاصل نمایید تا از خدمات سریع و دقیق **رونیکس سرویس** استفاده نمایید.

برای اطلاع از عاملیت های مجاز **رونیکس سرویس** با تلفن ۰۲۱-۶۴۹۷ تماس حاصل نمایید.

- هرگز کل دستگاه را در حلال غوطه‌ور نکنید.
- هنگام تمیزکاری از دستکش مناسب استفاده کنید.

تمیزکاری

- هرگز اجازه ندهید مایعات وارد دستگاه شوند.
 - تمیزکاری منظم و صحیح به استفاده ایمن کمک کرده و عمر دستگاه را طولانی‌تر می‌کند.
 - واحد موتور را با یک پارچه خشک تمیز کنید. برای قسمت‌های دشوار، از یک قلم‌مو نرم استفاده کنید. به ویژه پس از هر بار استفاده، دریچه‌های هوا را با پارچه و قلم‌مو نرم تمیز کنید. این دریچه‌ها باید همیشه باز و پاکیزه باشند.
 - پس از هر بار استفاده، با دستگاه آب اسپری کنید.
 - بخش‌های زیر را با قلم‌مو تمیزکاری (۲۲) یا سوزن تمیزکاری (۲۱) تمیز کنید:
- (۱) نازل‌ها
 - (۲) سوزن (قسمت‌های اطراف سوزن که باز هستند)
 - (۴) واحد پاشش
 - (۱۳) سر نازل



نماد	نوع پاشش	کاربرد
	پاشش گرد	گوشه ها، لبه ها، مناطق سخت دسترس
	پاشش تخت عمودی	سایر نواحی *
	پاشش تخت افقی	سایر نواحی *
* با توجه به جهت پاشش تنظیم کنید		

پس از استفاده

- دستگاه را خاموش کرده و آن را از برق جدا کنید. اجازه دهید دستگاه خنک شود.
- دستگاه را بررسی و تمیز کنید (به بخش «تمیزکاری و نگهداری» مراجعه شود).

عیب یابی

مشکل	علت احتمالی	راه حل
موتور روشن است اما واحد پاشش مسدود شده است.	باقی مانده های خشک شده رنگ، منافذ اطراف سوزن (۲) را مسدود کرده اند.	منافذ اطراف سوزن (۲) را با سوزن تمیزکاری (۲۱) باز کنید.
دستگاه پاشش نمی کند در حالی که هنوز مقداری رنگ در ظرف رنگ (۹) وجود دارد.	لوله رابط (۱۰) در ظرف رنگ (۹) به جهت اشتباه قرار گرفته است.	جهت لوله رابط (۱۰) را اصلاح کنید (بخش «پرکردن ماده ی پاششی» را ببینید).

تمیزکاری و نگهداری

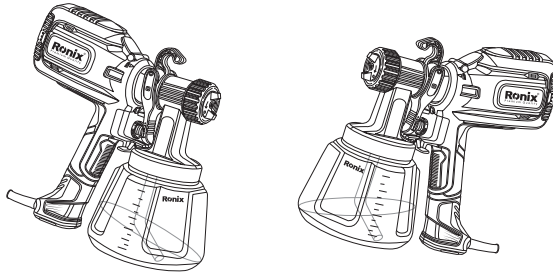
هشدار!

قبل از نگهداری و تمیزکاری، دستگاه را خاموش کرده و از برق جدا کنید!

توجه!

- پس از هر بار استفاده، دستگاه را تمیز کنید، در غیر این صورت نازل ها (۱) ممکن است مسدود شوند.
- برای تمیز کردن این دستگاه از مواد شیمیایی، قلیایی، ساینده یا دیگر شوینده ها و ضد عفونی کننده های تهاجمی استفاده نکنید، زیرا ممکن است به سطح دستگاه آسیب برسانند.
- از روان کننده های مبتنی بر سیلیکون استفاده نکنید.

سمت سر نازل (۱۳) باشد (تصویر سمت چپ).
- برای کار در ناحیه پاشش بالاتر: لوله رابط (۱۰) را طوری نصب کنید که به سمت عقب، یعنی به سمت واحد موتور (۱۴) باشد (تصویر سمت راست).



استفاده

⚠ هشدار:

خطر آسیب دیدگی!

هرگز محصول را به سمت افراد یا حیوانات نشانه نگیرید.

⚠ توجه!

هنگام کار، محصول را در فاصله ثابت حدود ۱۵ سانتی متر از ناحیه پاشش نگه دارید.

■ روشن و خاموش کردن دستگاه

- دو شاخه برق را به یک پریز مناسب وصل کنید.
- برای روشن کردن و شروع پاشش: ماشه را فشار داده و نگه دارید.
- برای خاموش کردن: ماشه را رها کنید.

■ تنظیم میزان پاشش

- برای افزایش یا کاهش میزان پاشش: چرخ تنظیم (۸) را به سمت علامت + یا - بچرخانید.

تنظیم نوع پاشش

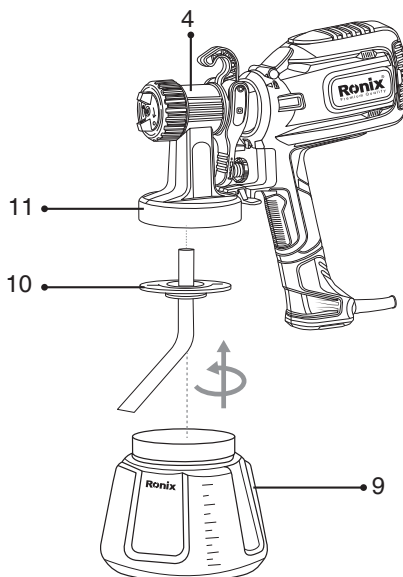
- سر نازل (۱۳) را طوری بچرخانید که زبانه‌های انگشتی روی سر نازل به علامت متناظر روی مهره اتصال (۱۲) اشاره کند.

انتخاب نازل مناسب

کاربرد	نازل
رنگ‌های با ویسکوزیته پایین	۱٫۰ میلی‌متر
رنگ‌های پایه آب	۱٫۵ میلی‌متر
رنگ‌های با ویسکوزیته بالا	۲٫۰ میلی‌متر
رنگ‌های پایه روغن	۳٫۰ میلی‌متر

پُر کردن ماده‌ی پاششی

- قوطی رنگ (۹) را از واحد پاشش (۴) باز کنید.
- لوله رابط (۱۰) را داخل رزوه بزرگ (۱۱) قرار دهید.
- ماده‌ی پاششی را داخل قوطی رنگ (۹) بریزید.
- قوطی رنگ (۹) را به واحد پاشش (۴) ببندید.



توجه!

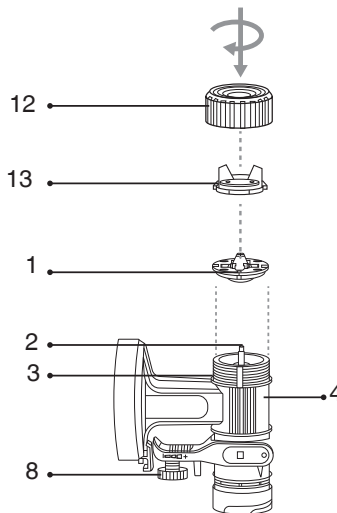
- برای کار در ناحیه پاشش پایین‌تر: لوله رابط (۱۰) را طوری نصب کنید که به سمت جلو، یعنی به

بستن واحد پاشش

- لوله اتصال (۶) را وارد اتصال پاشش (۲۵) کنید.
- علامت ► (۵) را با علامت ◀ (۲۶) هم‌راستا کنید.
- واحد پاشش (۴) را در جهت ساعتگرد بچرخانید تا در قفل (۲۷) قفل شود.

تعویض/نصب نازل

- پیش از باز کردن مهره اتصال (۱۲)، محصول را طوری نگه دارید که سر نازل (۱۳) به سمت بالا باشد. این کار از افتادن قطعات جلوگیری می‌کند.
- مهره اتصال (۱۲) را در خلاف جهت عقربه‌های ساعت بچرخانید.
- مهره اتصال (۱۲) را همراه با سر نازل (۱۳) از واحد پاشش (۴) جدا کنید.
- اگر نازلی (۱) قبلاً نصب شده است:
- نازل را از سوزن (۲) جدا کنید.
- در صورت نیاز، با یک پیچ‌گوشتی نازل را به آرامی خارج کنید.
- نازل مورد نظر (۱) را روی سوزن (۲) قرار دهید.
- سر نازل (۱۳) را روی نازل (۱) بگذارید.
- مهره اتصال (۱۲) را روی رزوه کوچک (۳) قرار دهید.
- سفت کردن: مهره اتصال (۱۲) را در جهت ساعتگرد بچرخانید.



-اگر سطح مورد نظر از چوب، فلز یا پلاستیک ساخته شده است، آن را زیر کنید؛ برای مثال با سنباده زدن سطح با کاغذ سنباده.

مونتاژ

هشدار:

پیش از تعویض قطعات یا نصب اتصالات، دستگاه را خاموش کرده و از برق جدا کنید.

جدا کردن واحد پاشش

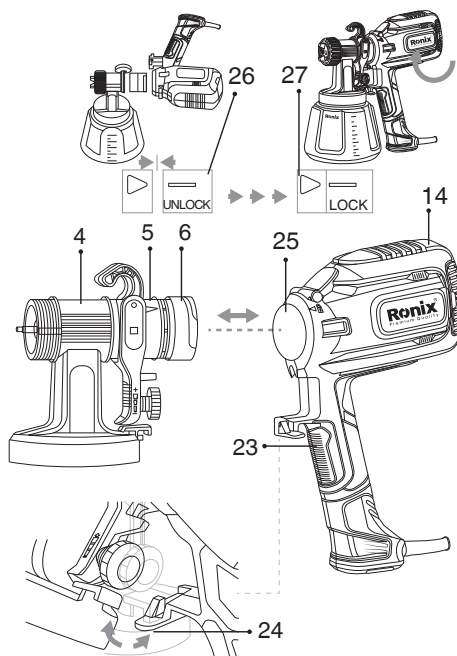
- قفل (۲۴) را باز کنید.

- با یک دست، واحد موتور (۱۴) را از دسته (۲۳) بگیرید.

- با دست دیگر، واحد پاشش (۴) را به صورت محکم در جهت پادساعتگرد بچرخانید تا از قفل جدا شود.

- چرخاندن واحد پاشش (۴) را ادامه دهید تا علامت ► (۵) با علامت ◻ (۲۶) در یک راستا قرار گیرد.

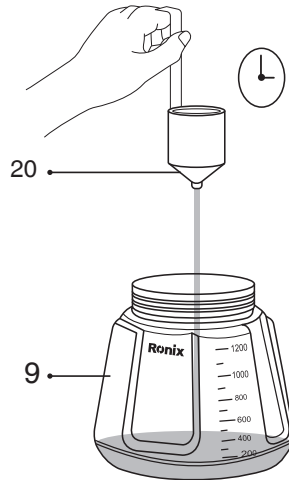
- واحد پاشش (۴) را از واحد موتور (۱۴) بیرون بکشید.



پیش از استفاده

بررسی گرانروی (ویسکوزیته)

- این دستگاه امکان استفاده همراه موادی با گرانروی حداکثر ۱۲۰ دین/ثانیه را فراهم می‌کند.
- برای اندازه‌گیری گرانروی:
- . لیوان اندازه‌گیری (۲۰) را تالبه با ماده‌ی مورد نظر پر کنید.
- . اجازه دهید مایع از لیوان اندازه‌گیری (۲۰) خارج شود.
- . تعداد ثانیه‌هایی که خروج مایع ادامه دارد را اندازه‌گیری کنید. نتیجه، مقدار دین/ثانیه خواهد بود.
- اگر مقدار اندازه‌گیری شده بیشتر از ۱۲۰ دین/ثانیه بود: ماده را به تدریج با رقیق‌کننده‌ی مناسب ترکیب کنید تا مقدار اندازه‌گیری شده به ۱۲۰ دین/ثانیه یا کمتر برسد.



توجه!

- فقط از رقیق‌کننده‌هایی استفاده کنید که برای ماده‌ی پاششی مورد نظر مناسب هستند.
- استفاده از رقیق‌کننده‌ی نامناسب باعث تشکیل توده و گرفتگی در دستگاه می‌شود.
- هرگز رنگ‌های رزین سنتتیک را با رقیق‌کننده نیترو مخلوط نکنید!
- برای اطلاع از رقیق‌کننده‌ی مناسب، دستورالعمل سازنده‌ی ماده‌ی پاششی را به دقت مطالعه کنید.

آماده‌سازی ناحیه‌ی پاشش

- ناحیه‌ی اطراف سطح مورد نظر را بپوشانید. در غیر این صورت، سطوح بدون پوشش ممکن است آلوده شوند.
- سطح مورد نظر را خشک و تمیز کنید.

کار مورد نظر استفاده کنید. استفاده از ابزار برای کاربردهایی غیر از آنچه ابزار برای آن طراحی شده، می تواند خطرآفرین باشد.

-دسته ها و سطوح ابزار را خشک، تمیز و عاری از روغن و چربی نگه دارید. سطوح لغزنده مانع از کنترل ایمن ابزار در شرایط پیش بینی نشده می شوند.

دستورالعمل های ایمنی برای پیستوله رنگ پاش

-محیط کار خود را تمیز، روشن و عاری از رنگ، حلال، پارچه و سایر مواد قابل اشتعال نگه دارید. خطر احتراق خودبه خود وجود دارد. همیشه یک کپسول آتش نشانی سالم در دسترس داشته باشید.

-تهویه مناسب در ناحیه ی پاشش و ورود هوای تازه کافی به کل فضا را فراهم کنید. تبخیر حلال های قابل اشتعال می تواند محیطی انفجاری ایجاد کند.

-این دستگاه فقط برای استفاده با مواد غیرقابل اشتعال مناسب است. از موادی با پایه ی آب، هیدروکربن های غیر فلز یا مواد مشابه استفاده کنید. تبخیر حلال های فلز موجب ایجاد محیطی انفجاری می شود.

-در نزدیکی منابع احتراق مانند جرقه های الکتریسیته ساکن، شعله ی باز، شعله ی احتراق، وسایل داغ، موتورها، سیگار یا جرقه های حاصل از اتصال/قطع کابل برق یا عملکرد کلیدها، رنگ پاشی نکنید. این منابع احتراق می توانند باعث آتش سوزی شوند.

-از پاشش هر ماده ای که از ایمن بودن آن اطمینان ندارید خودداری کنید. مواد ناشناخته می توانند شرایط خطرناکی ایجاد کنند.

-هنگام رنگ پاشی یا کار با مواد شیمیایی، از تجهیزات محافظتی اضافی مانند دستکش مناسب و ماسک یا دستگاه تنفس استفاده کنید. استفاده از تجهیزات ایمنی مناسب، میزان تماس با مواد خطرناک را کاهش می دهد.

-نسبت به خطرات احتمالی ماده ی پاشیده شده آگاه باشید. به برجسب روی بسته بندی و اطلاعات ارائه شده توجه کرده و دستورالعمل های استفاده از تجهیزات ایمنی شخصی را رعایت کنید. رعایت این نکات خطر آتش سوزی یا آسیب های ناشی از مواد سمی، سرطان زا و... را کاهش می دهد.

-از این پیستوله برای پاشیدن مواد قابل اشتعال استفاده نکنید. پیستوله را با حلال های قابل اشتعال تمیز نکنید.



هشدار:

-از خطرات احتمالی ناشی از ماده ای که اسپری می کنید آگاه باشید.
-به برجسب های روی ظرف یا دستورالعمل های ارائه شده توسط تولیدکننده ی ماده توجه کنید.

-از روشن شدن ناگهانی و ناخواسته ابزار جلوگیری کنید. پیش از اتصال به منبع برق یا باتری، برداشتن یا حمل ابزار، مطمئن شوید کلید در وضعیت خاموش قرار دارد. حمل ابزار برقی با انگشت روی کلید یا وصل کردن آن زمانی که کلید روشن است، خطر بروز حادثه را افزایش می دهد.

-پیش از روشن کردن ابزار برقی، هرگونه آچار یا ابزار تنظیم را از آن جدا کنید. باقی ماندن آچار یا ابزار روی قسمت های گردان ممکن است باعث آسیب شخصی شود.

-از کشیدن بیش از حد بدن خود پرهیز کنید. همیشه تعادل و جای پای مناسب داشته باشید.

-این کار در شرایط غیرمنتظره کنترل بهتری بر ابزار فراهم می کند.

-لباس مناسب بپوشید. از پوشیدن لباس های گشاد یا زیورآلات خودداری کنید. مو، لباس و دستکش خود را از قطعات متحرک دور نگه دارید. لباس گشاد، زیورآلات یا موهای بلند ممکن است در قطعات متحرک گیر کنند.

-در صورت وجود تجهیزاتی برای اتصال سیستم مکش یا جمع آوری گرد و غبار، از اتصال صحیح و استفاده درست از آن ها اطمینان حاصل کنید. استفاده از سیستم جمع آوری گرد و غبار می تواند خطرات ناشی از گرد و غبار را کاهش دهد.

-آشنایی زیاد با ابزار به دلیل استفاده مکرر، نباید باعث شود اصول ایمنی را نادیده بگیرید. حتی یک لحظه بی احتیاطی می تواند منجر به آسیب جدی شود.

استفاده و نگهداری از ابزارهای برقی

-از ابزار برقی بیش از حد توان آن کار نکشید. از ابزار مناسب برای کاربرد مورد نظر استفاده کنید.

-ابزار مناسب، کار را بهتر و ایمن تر با سرعتی که برای آن طراحی شده انجام می دهد.

-اگر کلید روشن/خاموش ابزار کار نمی کند، از آن استفاده نکنید. ابزاری که نتوان آن را با کلید کنترل کرد، خطرناک است و باید تعمیر شود.

-قبل از انجام هرگونه تنظیم، تعویض لوازم جانبی یا کنار گذاشتن ابزار، دوشاخه را از پریز برق یا باتری را از ابزار جدا کنید. این کار خطر روشن شدن ناگهانی ابزار را کاهش می دهد.

-ابزارهای برقی بلااستفاده را دور از دسترس کودکان نگهداری کرده و اجازه ندهید افراد ناآشنا با ابزار یا این دستورالعمل ها از آن استفاده کنند. ابزارهای برقی در دستان کاربران آموزش ندیده خطرناک هستند.

-ابزار و لوازم جانبی را به درستی نگهداری کنید. وجود هرگونه هم راستا نبودن یا گیر کردن قطعات متحرک، شکستگی قطعات یا شرایطی که عملکرد ابزار را مختل کند باید بررسی شود. در صورت وجود مشکل، پیش از استفاده ابزار را تعمیر کنید. بسیاری از حوادث ناشی از نگهداری نامناسب ابزار است.

-ابزارهای برش را تیز و تمیز نگه دارید. ابزارهای برش تیز و به درستی نگهداری شده کمتر گیر می کنند و کنترل بهتری دارند.

-ابزار برقی، لوازم جانبی و تیغه ها را طبق این دستورالعمل ها و با در نظر گرفتن شرایط کاری و نوع

ابزارهای برقی باتری دار (بدون سیم) شما اشاره دارد.

ایمنی محیط کار

- محل کار را تمیز و به خوبی روشن نگه دارید. محیط‌های شلوغ یا تاریک باعث بروز حوادث می‌شوند.
- از کار کردن با ابزارهای برقی در محیط‌های قابل انفجار، مانند مکان‌هایی که در آن‌ها مایعات، گازها یا گرد و غبار قابل اشتعال وجود دارد، خودداری کنید. ابزارهای برقی جرقه تولید می‌کنند که ممکن است باعث اشتعال گرد و غبار یا بخارات شوند.
- هنگام استفاده از ابزار برقی، کودکان و افراد متفرقه را از محل کار دور نگه دارید. حواس پرتی می‌تواند باعث از دست رفتن کنترل شما شود.

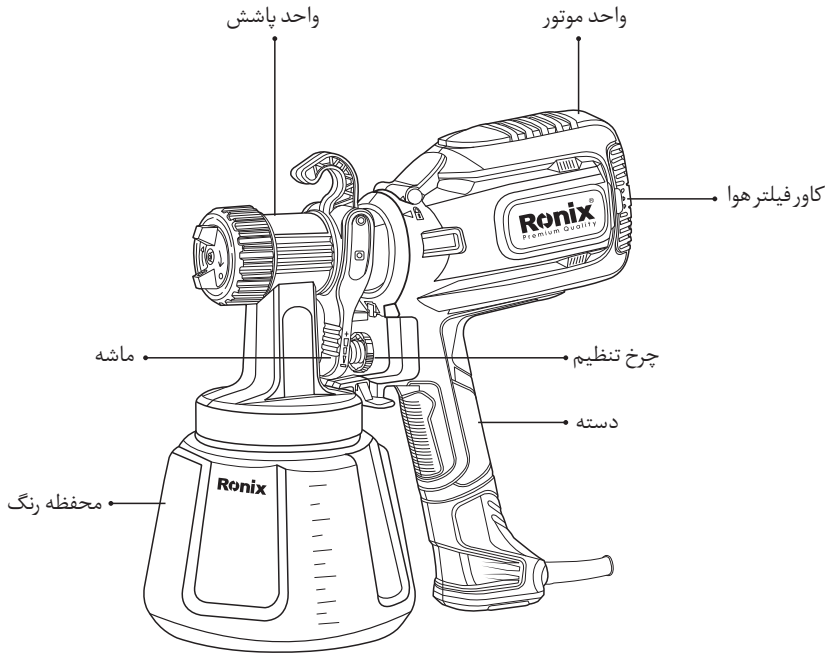
ایمنی الکتریکی

- دوشاخه ابزار برقی باید با پریز برق مطابقت داشته باشد. دوشاخه را به هیچ وجه تغییر ندهید.
از آداپتور برای ابزارهایی که دارای اتصال زمین هستند استفاده نکنید. استفاده از دوشاخه تغییرنیافته و پریز مناسب، خطر برق‌گرفتگی را کاهش می‌دهد.
- از تماس بدن با سطوح دارای اتصال زمین مانند لوله‌ها، رادیاتورها، اجاق‌ها و یخچال‌ها خودداری کنید. در صورت تماس بدن با سطح زمین، خطر برق‌گرفتگی افزایش می‌یابد.
- ابزار برقی را در معرض باران یا شرایط مرطوب قرار ندهید. ورود آب به داخل ابزار برقی، خطر برق‌گرفتگی را افزایش می‌دهد.
- هرگز از سیم برای حمل، کشیدن یا قطع اتصال ابزار برقی استفاده نکنید. سیم برق را از حرارت، روغن، لبه‌های تیز یا قطعات متحرک دور نگه دارید. سیم‌های آسیب‌دیده یا پیچ‌خورده خطر برق‌گرفتگی را افزایش می‌دهند.
- هنگام استفاده از ابزار برقی در فضای باز، از کابل افزاینده مخصوص فضای باز استفاده کنید.
استفاده از کابل مناسب فضای باز، خطر برق‌گرفتگی را کاهش می‌دهد.
- اگر استفاده از ابزار برقی در مکان‌های مرطوب اجتناب‌ناپذیر است، از منبع تغذیه دارای حفاظت RCD استفاده کنید. استفاده از RCD خطر برق‌گرفتگی را کاهش می‌دهد.

ایمنی فردی

- هنگام کار با ابزار برقی، هوشیار باشید، به کاری که انجام می‌دهید توجه کنید و دقت کافی به خرج دهید.
زمانی که خسته هستید یا تحت تأثیر دارو، الکل یا مواد مخدر قرار دارید، از ابزار برقی استفاده نکنید. حتی لحظه‌ای بی‌توجهی هنگام کار با ابزار برقی ممکن است باعث آسیب جدی شود.
- از تجهیزات حفاظتی شخصی استفاده کنید. همیشه از محافظ چشم استفاده نمایید. تجهیزاتی مانند ماسک گرد و غبار، کفش ایمنی ضد لغزش، کلاه ایمنی یا محافظ گوش، بسته به شرایط، از بروز آسیب‌های شخصی جلوگیری می‌کنند.

اجزاء و قطعات



موارد استفاده

می‌توانید از این محصول برای پاشش موادی استفاده کنید که ویسکوزیته آن‌ها حداکثر تا ۱۲۰ دین/ثانیه باشد. استفاده از این محصول با مواد، رنگ‌ها یا رقیق‌کننده‌های قابل اشتعال و آتش‌گیر مجاز نمی‌باشد.

هشدارهای ایمنی عمومی ابزارهای برقی

⚠ هشدار:

- تمام هشدارهای ایمنی و دستورالعمل‌ها را به دقت مطالعه کنید. عدم رعایت هشدارها و دستورالعمل‌ها ممکن است منجر به برق‌گرفتگی، آتش‌سوزی یا آسیب جدی شود.
- تمام هشدارها و دستورالعمل‌ها را برای استفاده مجدد نگه دارید.
- عبارت «ابزار برقی» در این هشدارها، به ابزارهای برقی سیم‌دار (دارای اتصال مستقیم به برق) یا

مشخصات فنی

مدل	۱۳۷۰
توان	۷۰۰ وات
فرکانس	۵۰ هرتز
ولتاژ	۲۴۰-۲۲۰ ~ ولت
نوع موتور	موتور حجم بالا فشار پایین
ظرفیت مخزن رنگ	۱۲۰۰ میلی لیتر
بیشترین ویسکوزیته	۱۲۰ دین بر ثانیه
بیشترین دبی جریان	۱۲۰۰ میلی لیتر بر دقیقه
فشار هوا	۰٫۱۶ بار / ۲٫۳۲ پوند بر اینچ مربع
سایز نازل	۰٫۳ میلی متر
وزن	۱٫۷۳ کیلوگرم
بسته بندی	کالریاکس
متعلقات	۱ عدد فنجان ویسکوزیته سنج ۱ عدد سوزن نازل ۱ عدد برس تمیز کننده ۲ عدد نازل اضافه

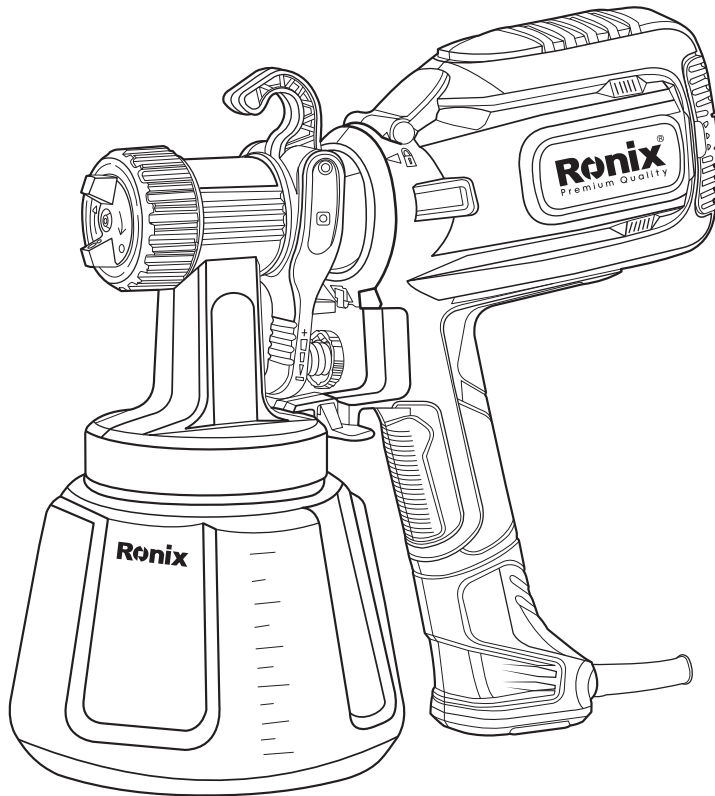


رونیکس®

آخرین ابزاری که می‌خرید!

پیستوله رنگ پاش برقی ۷۰۰ وات

۱۳۷۰



www.ronix.ir