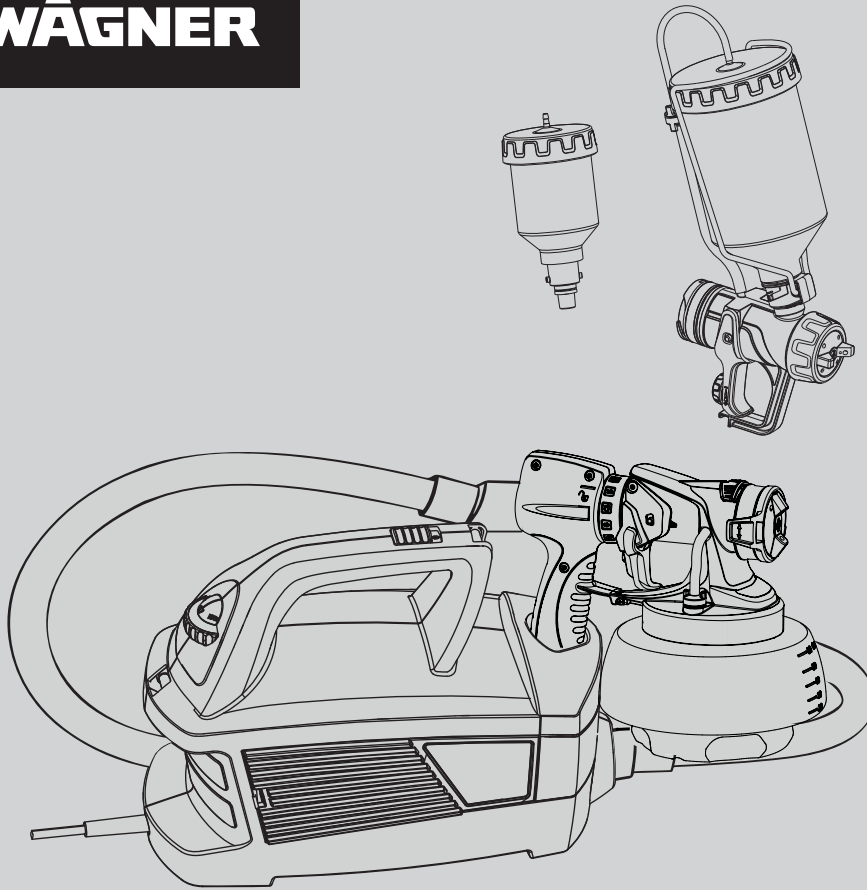


WAGNER

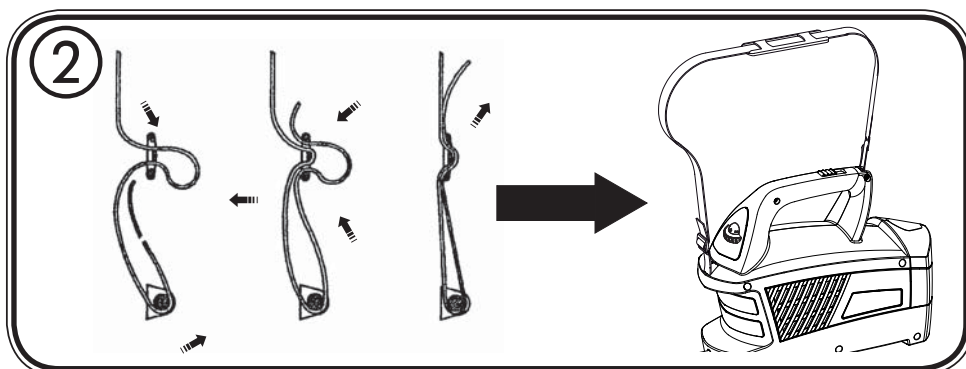
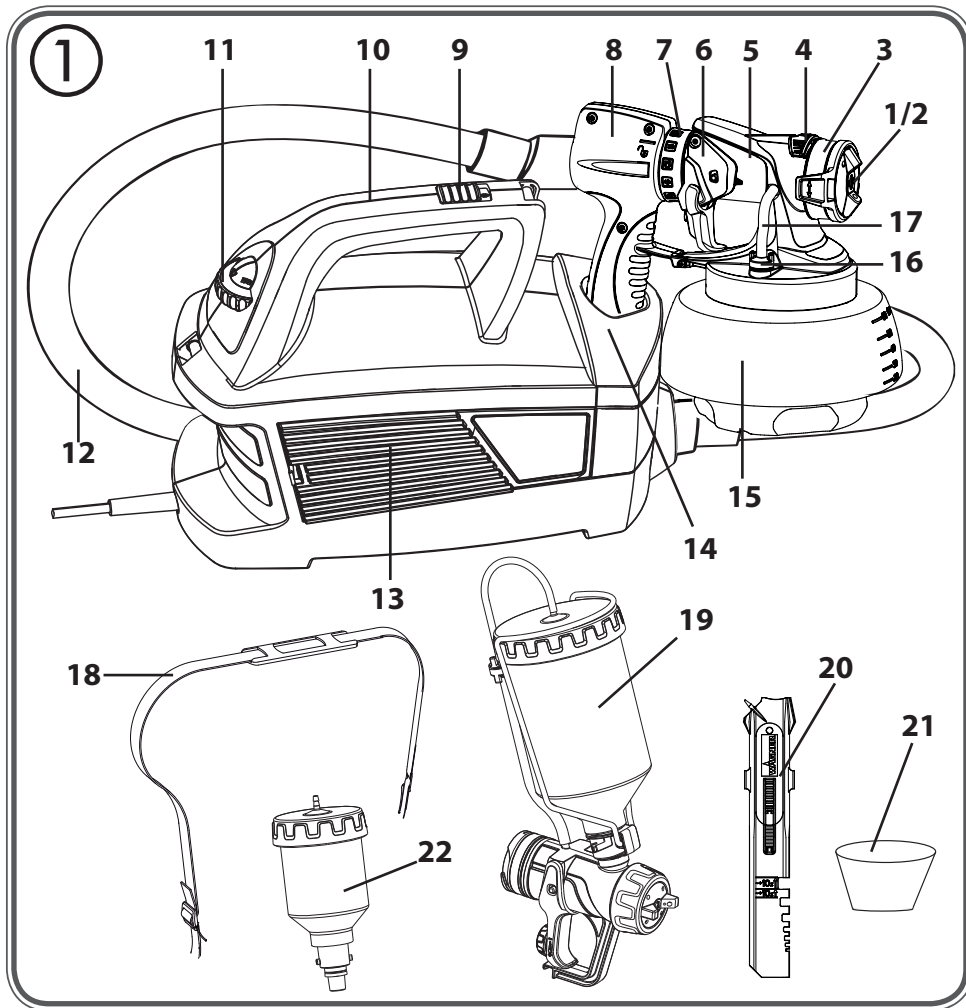


**UNIVERSAL SPRAYER
W 690 FLEXIO EXTRA KIT
ORIGINAL-
BETRIEBSANLEITUNG**

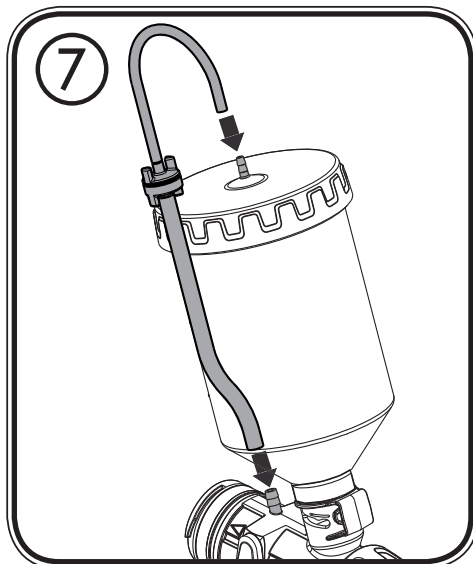
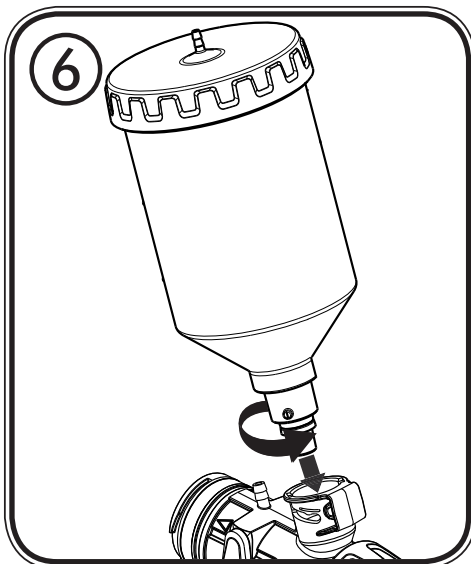
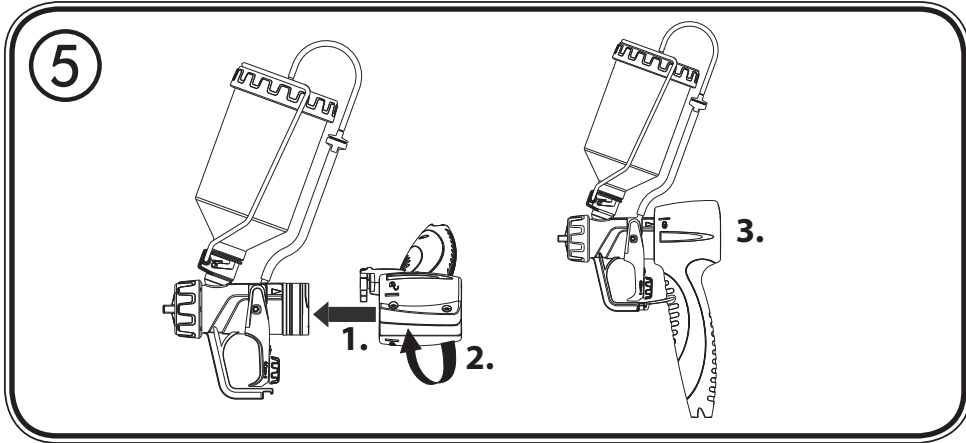
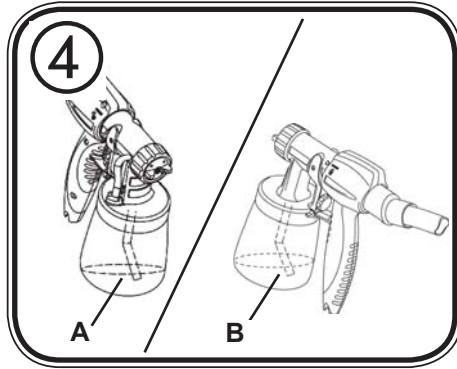
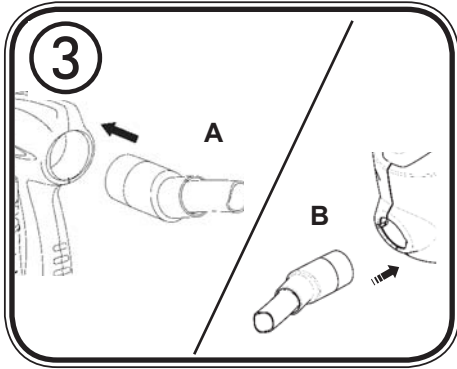
D GB F NL

wagner-group.com

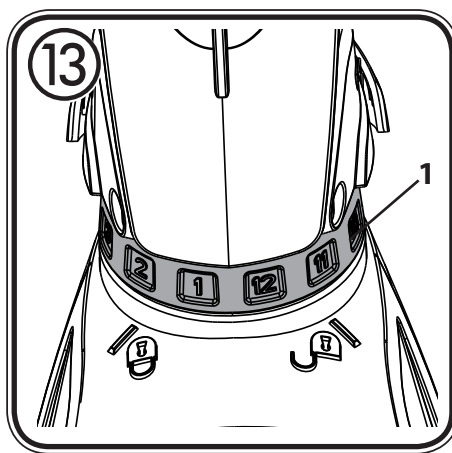
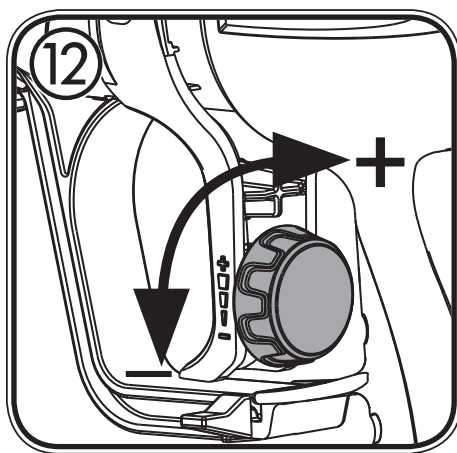
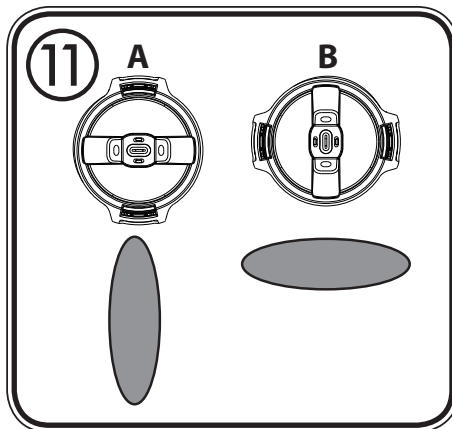
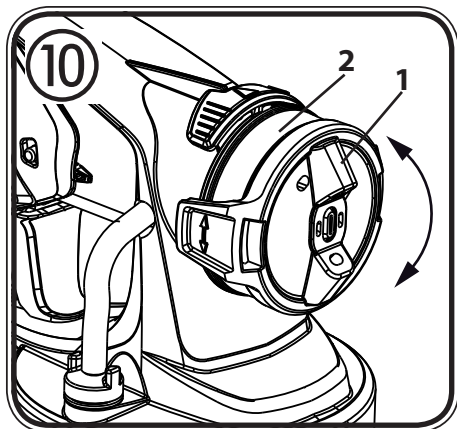
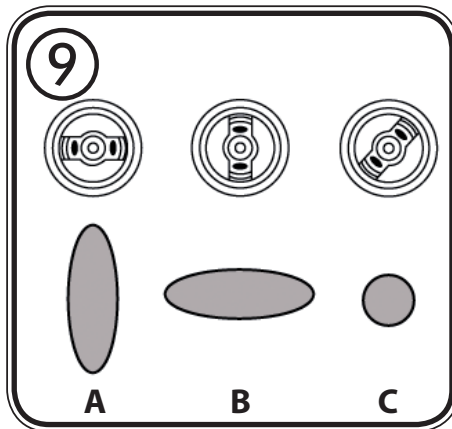
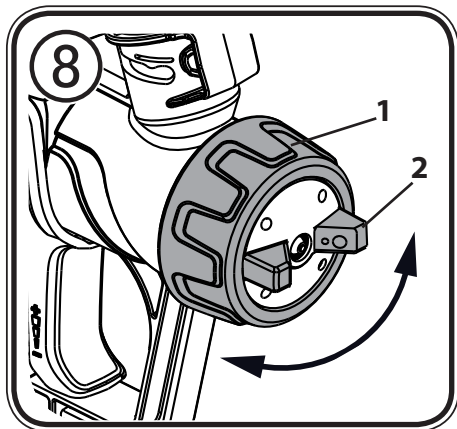
W 690 Flexio Extra Kit



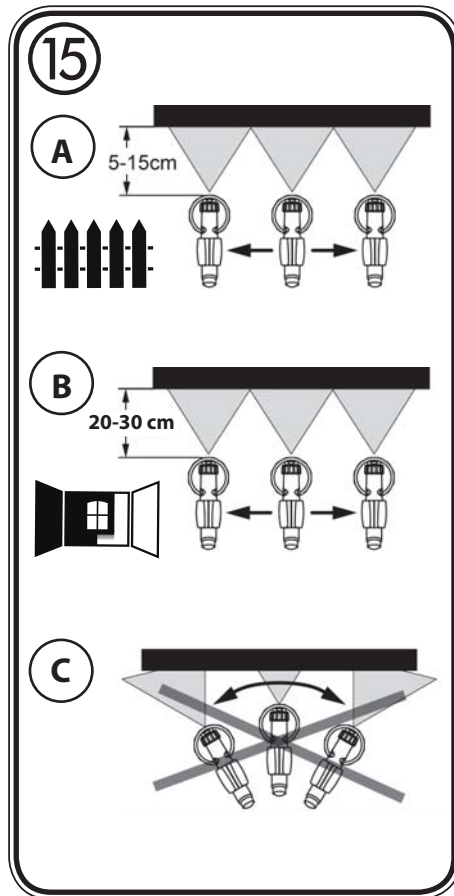
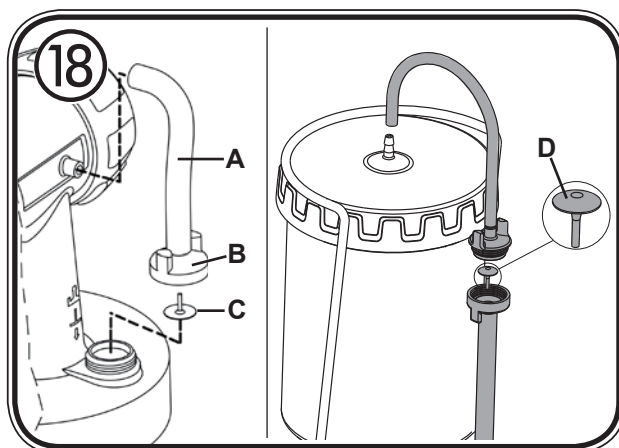
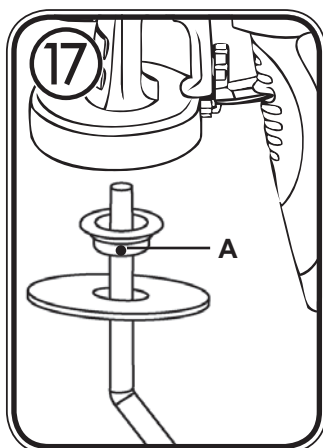
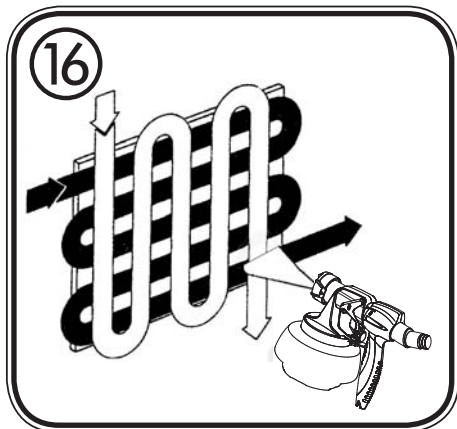
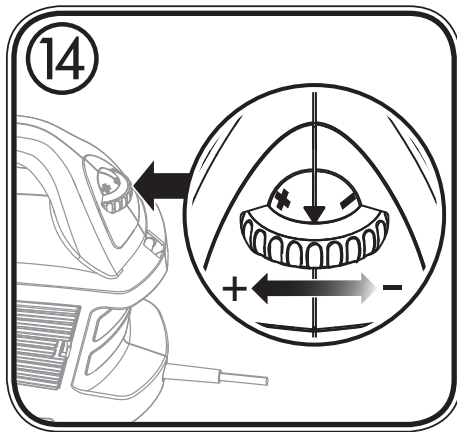
W 690 Flexio Extra Kit



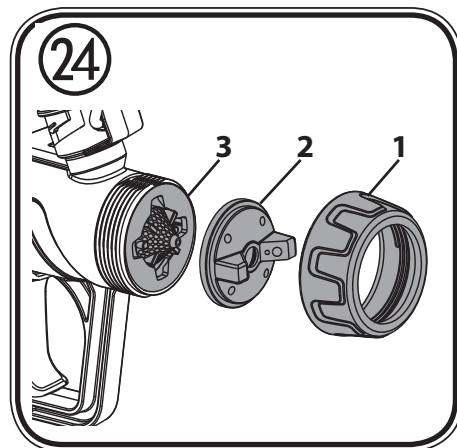
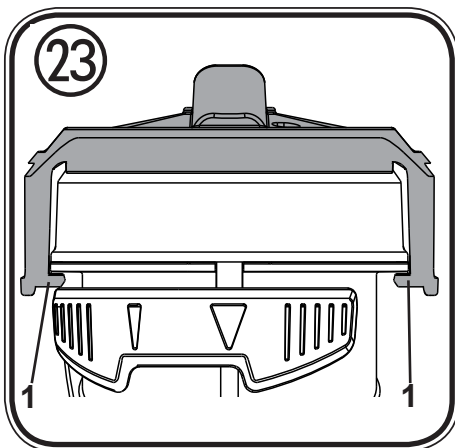
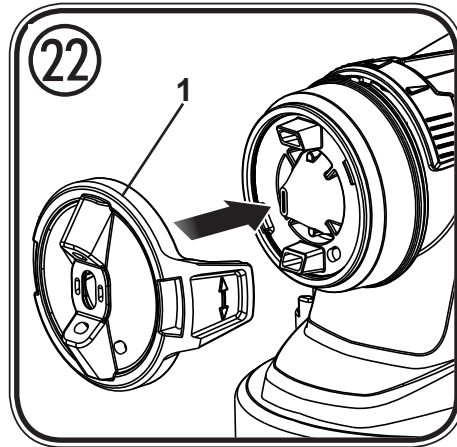
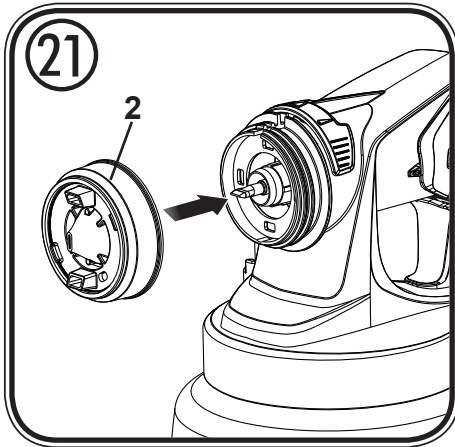
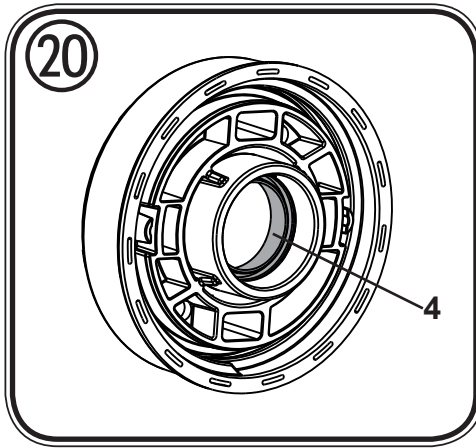
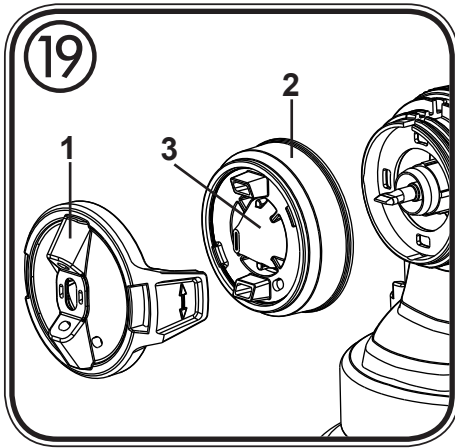
W 690 Flexio Extra Kit



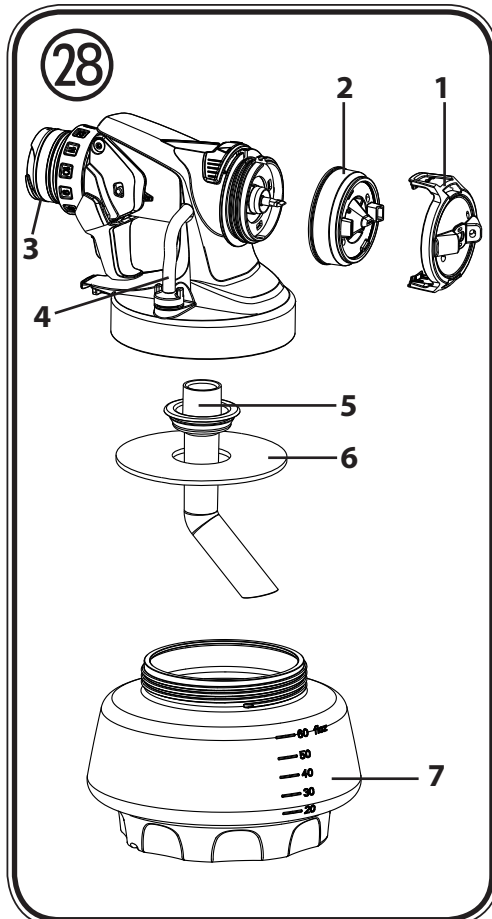
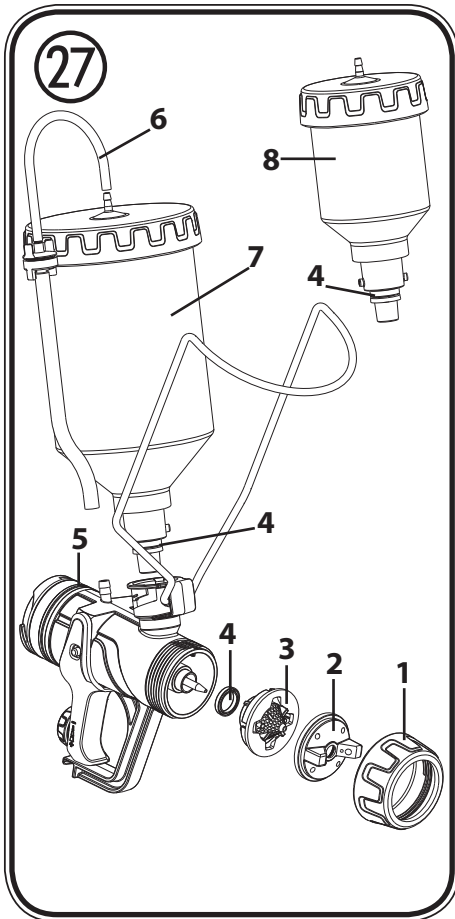
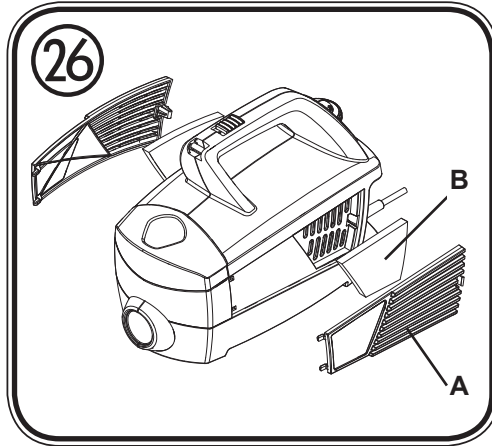
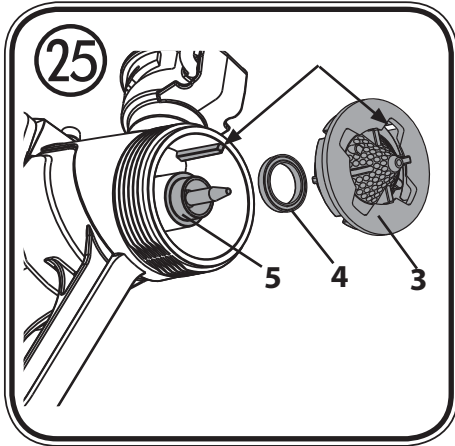
W 690 Flexio Extra Kit



W 690 Flexio Extra Kit

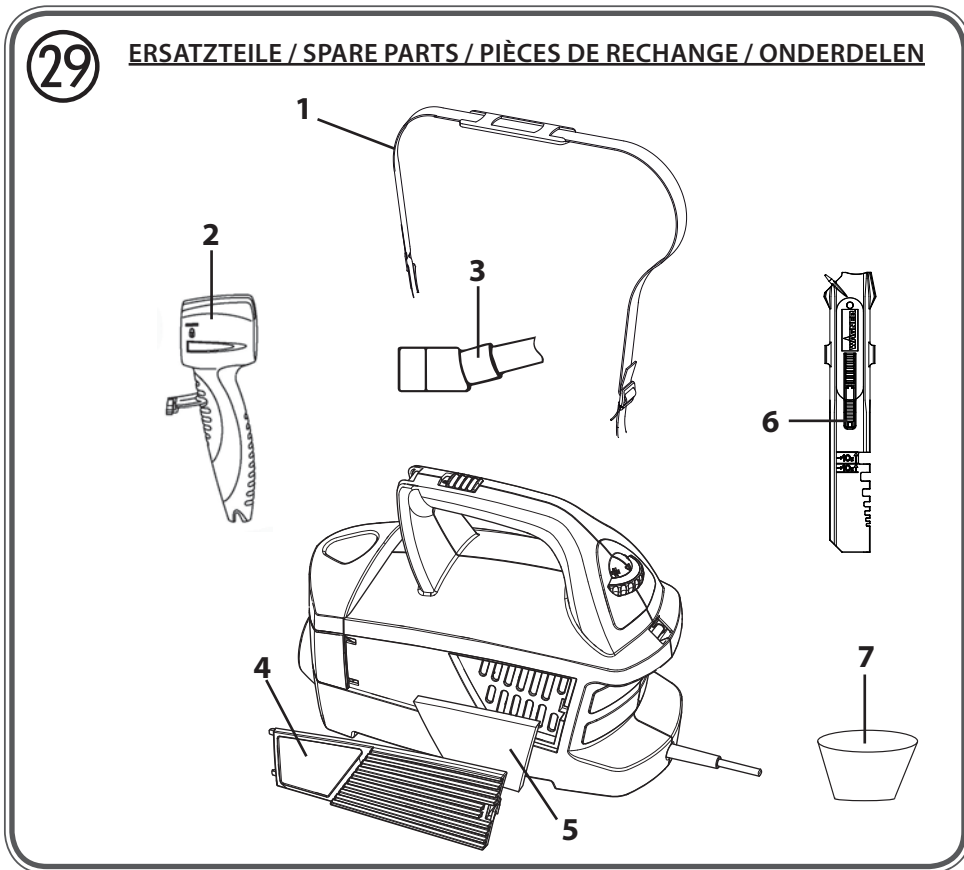


W 690 Flexio Extra Kit



29

ERSATZTEILE / SPARE PARTS / PIÈCES DE RECHANGE / ONDERDELEN



D

.....1 - 17

GB

.....18 - 35

F

.....36 - 53

NL

.....54 - 71



.....74

HERZLICHEN DANK FÜR IHR VERTRAUEN




Wir gratulieren Ihnen zum Erwerb dieses Markenproduktes von Wagner und sind überzeugt, dass es Ihnen viel Freude bereiten wird.

Für Fragen, Anregungen und Wünsche stehen wir Ihnen gerne unter der auf der Rückseite angegebenen Rufnummer oder der Internetseite www.wagner-group.com/service zur Verfügung.

Inhalt

1. Erklärung der verwendeten Symbole	2
2. Allgemeine Sicherheitshinweise	2
3. Sicherheitshinweise für Spritzpistolen	5
4. Beschreibung/ Lieferumfang	6
5. Anwendungsbereich	6
6. Vorbereitung des Arbeitsplatzes (bei Innenwandfarbe)	7
7. Vorbereitung des Beschichtungsstoffes	7
8. Inbetriebnahme	7
9. Einstellung des gewünschten Spritzbildes (Gravity Sprühaufsatz)	8
10. Einstellung des gewünschten Spritzbildes (Wall Extra I-Spray Sprühaufsatz)	9
11. Einstellung der Materialmenge (Gravity Sprühaufsatz) (Abb. 12)	9
12. Einstellung der Materialmenge (Wall Extra I-Spray Sprühaufsatz)	9
13. Einstellung der Luftmenge (Abb. 14)	9
14. Spritztechnik	10
15. Außerbetriebnahme und Reinigung	10
16. Reinigung Wall Extra I-Spray Sprühaufsatz	11
17. Reinigung Gravity Sprühaufsatz	12
18. Wartung	12
19. Ersatzteile	13
20. Zubehör	14
21. Umweltschutz	14
22. Wichtiger Hinweis zur Produkthaftung!	14
23. Behebung von Störungen	15
24. Technische Daten	16

1. Erklärung der verwendeten Symbole

	Dieses Symbol weist auf eine potenzielle Gefahr für Sie bzw. das Gerät hin. Unter diesem Symbol finden Sie wichtige Informationen, wie Sie Verletzungen und Schäden am Gerät vermeiden.
	Gefahr eines elektrischen Schlages
	Kennzeichnet Anwendungstipps und andere besonders nützliche Hinweise.

2. Allgemeine Sicherheitshinweise

Achtung! *Sämtliche Anweisungen sind zu lesen. Fehler bei der Einhaltung der nachstehend aufgeführten Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen. Der nachfolgend verwendete Begriff "Elektrowerkzeug" bezieht sich auf netzbetriebene Elektrowerkzeuge (mit Netzkabel) und auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzkabel).*



1. Arbeitsplatzsicherheit

- a) **Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet.** Unordnung oder unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.
- b) **Arbeiten Sie mit dem Gerät nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden.** Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.
- c) **Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern.** Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.

2. Elektrische Sicherheit

- a) **Der Anschlussstecker des Gerätes muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Geräten.** Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.
- b) **Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen, wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken.** Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- c) **Halten Sie das Gerät von Regen oder Nässe fern.** Das Eindringen von Wasser in ein Elektrogerät erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.

- d) **Zweckentfremden Sie das Kabel nicht, um das Gerät zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen.**
Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.
- e) **Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind.** *Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.*
- f) **Wenn der Betrieb des Gerätes in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter.** *Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters verhindert das Risiko eines elektrischen Schlages.*

3. Sicherheit von Personen

- a) **Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen.** *Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Gerätes kann zu ernsthaften Verletzungen führen.*
- b) **Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille.** *Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeuges, verringert das Risiko von Verletzungen.*
- c) **Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass das Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist, bevor Sie es an die Stromversorgung anschließen, es aufnehmen oder tragen.** *Wenn Sie beim Tragen des Geräts den Finger am Schalter haben oder das Gerät eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.*
- d) **Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Gerät einschalten.** *Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich in einem drehenden Geräteteil befindet, kann zu Verletzungen führen.*
- e) **Vermeiden Sie eine abnormale Körperhaltung. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht.** *Dadurch können Sie das Gerät in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.*
- f) **Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe fern von sich bewegenden Teilen.** *Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.*
- g) **Wiegen Sie sich nicht in falscher Sicherheit und setzen Sie sich nicht über die**



Sicherheitsregeln für Elektrowerkzeuge hinweg, auch wenn Sie nach vielfachem Gebrauch mit dem Elektrowerkzeug vertraut sind. *Achtloses Handeln kann binnen Sekundenbruchteilen zu schweren Verletzungen führen.*

4. Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeugs

- a) **Überlasten Sie das Gerät nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür bestimmte Elektrowerkzeug.** *Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.*
- b) **Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist.** *Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.*
- c) **Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät weglegen.** *Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Geräts.*
- d) **Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Personen das Gerät nicht benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben.** *Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn Sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.*
- e) **Pflegen Sie das Gerät mit Sorgfalt. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Geräteteile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Gerätes beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Gerätes reparieren.** *Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.*
- f) **Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen und so, wie es für diesen speziellen Gerätetyp vorgeschrieben ist. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit.** *Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.*
- g) **Halten Sie Griffe und Griffflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett.** *Rutschige Griffe und Griffflächen erlauben keine sichere Bedienung und Kontrolle des Elektrowerkzeugs in unvorhergesehenen Situationen.*

5. Service

- a) **Lassen Sie Ihr Gerät nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.** *Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Geräts erhalten bleibt.*
- b) **Wenn die Netzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.**

3. Sicherheitshinweise für Spritzpistolen

Achtung! Atemschutz tragen: Farbnebel und Lösungsmitteldämpfe sind gesundheitsschädlich. Nur in gut belüfteten Räumen oder bei künstlicher Belüftung arbeiten. Das Tragen von Arbeitskleidung, Schutzbrille, Gehörschutz und Handschuhen wird empfohlen.



Achtung! Verletzungsgefahr! Sprühstrahl nicht auf Menschen oder Tiere richten.



**Steckdosen und Schalter unbedingt abkleben.
Gefahr eines elektrischen Schlages durch eindringendes Sprühmaterial!**



**Achtung! Gerät niemals mit beschädigter oder fehlender Düsendichtung betreiben. Bei fehlender oder beschädigter Düsendichtung kann Flüssigkeit in das Gerät eindringen und dadurch das Risiko eines elektrischen Schlages erhöhen.
Überprüfen Sie die Düsendichtung vor jeder Benutzung und ziehen Sie die Überwurfmutter gut fest.**

- Die Spritzpistolen dürfen nicht zum Sprühen brennbarer Stoffe verwendet werden.
- Die Spritzpistolen dürfen nicht mit brennbaren Lösungsmitteln gereinigt werden.
- Achten Sie auf die Gefahren die von dem versprühten Stoff ausgehen können und beachten Sie ebenfalls die Aufschriften auf den Behältern oder die vom Hersteller des Stoffes angegebenen Hinweise.
- Versprühen Sie keinerlei Stoffe von denen Sie die Gefährlichkeit nicht kennen.
- In Betriebsstätten, die unter die Explosionsschutz-Verordnung fallen, dürfen die Spritzpistolen nicht benutzt werden.
- Um Explosionsgefahr bei Spritzarbeiten zu vermeiden, muss für eine gute natürliche oder künstliche Lüftung gesorgt werden.
- Beim Spritzen dürfen in der Umgebung keine Zündquellen vorhanden sein, wie z. B. offenes Feuer, Rauchen von Zigaretten, Funken, glühende Drähte und heiße Oberflächen.
- Achten Sie darauf, dass keine Lösemitteldämpfe vom Gerät angesaugt werden. Nicht auf das Gerät sprühen!
- Die Spritzpistole ist kein Spielzeug. Lassen Sie deswegen Kinder nicht mit der Spritzpistole hantieren oder spielen.
- Vor allen Arbeiten an der Spritzpistole den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
- Decken Sie **nicht** zu spritzende Flächen ab. Beachten Sie beim Arbeiten, dass z. B. durch Wind, Farbnebel über größere Distanzen verfrachtet werden kann und dadurch Schäden verursacht werden können.
- Das Gerät darf nur mit funktionsfähigem Ventil betrieben werden. **Wenn Farbe in den Belüftungsschlauch (Abb. 1, 17) steigt, Gerät nicht weiter betreiben!** Belüftungsschlauch, Ventil und Membran demontieren, reinigen und ggf. Membran ersetzen.
- Spritzpistole nicht legen.

Mit original WAGNER Zubehör und Ersatzteilen haben Sie die Gewähr, dass alle

Sicherheitsvorschriften erfüllt sind.



4. Beschreibung/ Lieferumfang

Beschreibung/ Lieferumfang (Abb. 1)	
1) Luftkappe	2) Düse
3) Überwurfmutter	4) Einstellung Sprühstrahlbreite
5) Sprühaufsatz Wall Extra I-Spray	6) Abzugsbügel
7) Materialmengenregulierung	8) Pistolengriff
9) EIN/AUS Schalter	10) Tragegriff
11) Luftmengenregulierung	12) Luftschlauch
13) Deckel Luftfilterfach	14) Pistolenhalter
15) Behälter (800 ml)	16) Ventil
17) Belüftungsschlauch	18) Tragegurt
19) Sprühaufsatz Gravity	20) Rührstab
21) Einfülltrichter (2 Stk.)	22) Behälter 150 ml (Sprühaufsatz Gravity)
23) Ersatzdüsendichtung (Sprühaufsatz Gravity)*	24) Übungsposter (ohne Abbildung)
25) Betriebsanleitung (ohne Abbildung)	26) Gleitfett (ohne Abbildung)*

* Befindet sich im Behälter, vor Inbetriebnahme entfernen!

5. Anwendungsbereich

Mit der W 690 kann eine Vielzahl von Beschichtungsstoffen verarbeitet werden. Abhängig vom Beschichtungsstoff muss ein anderer Sprühaufsatz verwendet werden:

Verarbeitbare Beschichtungsstoffe	Sprühaufsatz
Dünnflüssige Beschichtungsstoffe: Lösemittelhaltige und wasserverdünnbare Lackfarben, Lasuren, Grundierungen und Holzschutzmittel	Gravity 
Innenwandfarbe (Dispersionen und Latex-farben)	Wall Extra I-Spray 

Nichtverarbeitbare Beschichtungsstoffe

Materialien die stark schmirgelnde Bestandteile enthalten, Fassadenfarbe, Laugen und säurehaltige Beschichtungsstoffe. Brennbare Beschichtungsstoffe.

6. Vorbereitung des Arbeitsplatzes (bei Innenwandfarbe)



Steckdosen und Schalter unbedingt abkleben. Gefahr eines elektrischen Schlages durch eindringendes Sprühmaterial! Decken Sie alle nicht zu sprühende Flächen und Objekte ab, bzw. entfernen Sie diese aus dem Arbeitsbereich. Für Schäden durch Farbnebel (Overspray) wird keine Haftung übernommen.



Silikatfarbe verätzt bei Kontakt Glas- und Keramikflächen! Alle entsprechenden Oberflächen müssen daher unbedingt komplett abgedeckt werden.



Achten Sie auf die Qualität des verwendeten Abklebebandes. Verwenden Sie auf Tapeten und gestrichenen Untergründen kein zu stark haftendes Klebeband, um Beschädigungen beim Entfernen zu vermeiden. Entfernen Sie Klebebänder langsam und gleichmäßig; keinesfalls ruckartig. Lassen Sie Flächen nur so lange wie nötig abgeklebt, um mögliche Rückstände beim Entfernen zu minimieren. Beachten Sie auch die Hinweise des Klebebandherstellers.

7. Vorbereitung des Beschichtungstoffes

- Rühren Sie das Material im Originalbehälter gründlich auf. Bei Innenwandfarbe empfiehlt sich hierfür ein Rührwerk.



Die W 690 wurde entwickelt, um alle handelsüblichen Farben unverdünnt verarbeiten zu können. Bei glatten Untergründen und besonders dickflüssigen, gelartigen Farben sollte 10% verdünnt werden. Auch bei zu grober Zerstäubung oder einer, selbst bei maximaler Einstellung, zu geringen Fördermenge kann eine Verdünnung notwendig sein. Detaillierte Informationen zu den einzelnen Materialien und die maximal zulässige Verdünnung finden Sie auf dem technischen Datenblatt des Materialherstellers (z.B. im Internet erhältlich).



Sprühmaterial mit mindestens Zimmertemperatur führt zu einem besseren Sprühergebnis.

8. Inbetriebnahme

Vor Anschluss an das Stromnetz darauf achten, dass die Netzspannung mit der Angabe auf dem Leistungsschild übereinstimmt.

Gerät nur auf ebener und sauberer Fläche abstellen. Gerät kann sonst Staub usw. ansaugen.

1. Tragegurt am Gerät anbringen. (Abb. 2).
2. Luftschlauch montieren (Abb. 3, A + B). Luftschlauch in den Anschluss des Gerätes und des Pistolengriffs fest einstecken.

Wall Extra I-Spray Sprühaufsatz

3. Behälter von der Spritzpistole abschrauben.
4. Steigrohr ausrichten. (Abb. 4)
 - Bei richtiger Position des Steigrohres kann der Behälterinhalt fast ohne Rest verspritzt werden.
 - Bei Arbeiten an liegenden Objekten: Steigrohr nach vorne drehen. (Abb. 4 A)
 - Spritzarbeiten bei über Kopf Objekten: Steigrohr nach hinten drehen. (Abb. 4 B)
5. Behälter auf Papierunterlage stellen und vorbereiteten Beschichtungsstoff einfüllen. Behälter fest an die Spritzpistole anschrauben.
6. Sprühaufsatz mit Handgriff verbinden (Abb. 5)

Gravity Sprühaufsatz

7. Behälter in Pistolenkörper einsetzen und durch Drehen mit Bajonettverschluss befestigen. (Abb. 6)
8. Sprühaufsatz mit Handgriff verbinden (Abb. 5)
9. Pistole mit ausgeklapptem Standfuß auf einer ebenen Fläche abstellen.



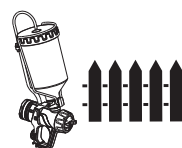
Befüllen Sie den Behälter nur, wenn er auf der Pistole befestigt ist, da ansonsten der Beschichtungsstoff ausläuft.

10. Vorbereiteten Beschichtungsstoff in Behälter einfüllen.
11. Behälter mit Deckel verschließen.
12. Schläuche des Ventils am Behälterdeckel und Pistolenkörper befestigen. (Abb. 7)



Das beiliegende Übungsposter ist ideal, um sich mit der Bedienung der Sprühpistole vertraut zu machen. Nach diesen ersten Sprühversuchen, ist es zweckmäßig auf Karton oder ähnlichem Untergrund eine Sprühprobe durchzuführen, um die Material- und Luftmenge für ein optimales Spritzbild zu ermitteln. Detaillierte Informationen zu diesen Einstellungen finden Sie in den folgenden Kapiteln 9 -13.

9. Einstellung des gewünschten Spritzbildes (Gravity Sprühaufsatz)

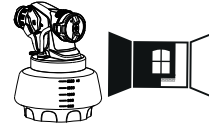


WARNUNG! Verletzungsgefahr! Niemals während der Einstellung der Luftkappe den Abzugsbügel ziehen.

Bei leicht gelöster Überwurfmutter (Abb. 8, 1) die Luftkappe (2) in die gewünschte Spritzbild-Position drehen (Pfeil). Danach Überwurfmutter wieder festziehen.

- | | | |
|---|---|---|
| Abb. 9 A = senkrechter Flachstrahl | → | für horizontalen Farbauftrag |
| Abb. 9 B = waagrechter Flachstrahl | → | für vertikalen Farbauftrag |
| Abb. 9 C = Rundstrahl | → | für Ecken und Kanten sowie schwer zugängliche Flächen |

10. Einstellung des gewünschten Spritzbildes (Wall Extra I-Spray Sprühaufsatz)



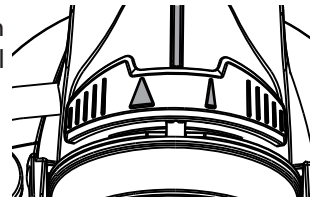
WARNUNG! Verletzungsgefahr! Niemals während der Einstellung der Luftkappe den Abzugsbügel ziehen.

Durch Drehen der Luftkappe (Abb. 10, 1) können 2 verschiedene Sprühstrahlformen eingestellt werden.

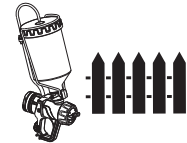
Abb. 11 A = senkrechter Flachstrahl → für horizontalen Farbauftrag

Abb. 11 B = waagrechter Flachstrahl → für vertikalen Farbauftrag

Mit dem roten Einstellhebel kann zusätzlich zwischen einem breiten (▷) und einem schmalen (▷) Sprühstrahl umgeschaltet werden.



11. Einstellung der Materialmenge (Gravity Sprühaufsatz) (Abb. 12)

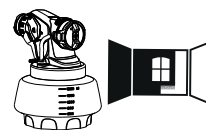


Materialmenge durch Drehen der Regulierung am Abzugsbügel der Pistole festlegen.

- nach links drehen → weniger Materialmenge

+ nach rechts drehen → mehr Materialmenge

12. Einstellung der Materialmenge (Wall Extra I-Spray Sprühaufsatz)



Die Materialmenge kann durch Drehen des Materialmengenreglers (Abb. 13, 1) schrittweise von 1 (Minimum) bis 12 (Maximum) eingestellt werden.

13. Einstellung der Luftmenge (Abb. 14)

Je nach Viskosität (Flüssigkeit) des zu versprühenden Materials und der Beschaffenheit des zu beschichtenden Objektes, kann es vorteilhaft sein die Luftmenge zu variieren. Sehr dünnflüssige Materialien (wie z.B. wässrige Lasuren) müssen nicht mit der maximalen Luftmenge zerstäubt werden. Es ist ratsam hier die Luftmenge zu reduzieren und dadurch den Sprühnebel zu minimieren.

- nach rechts drehen → weniger Luftmenge
- + nach links drehen → mehr Luftmenge

14. Spritztechnik



Das Spritzergebnis hängt entscheidend davon ab, wie glatt und sauber die Oberfläche vor dem Spritzen ist. Deshalb die Oberfläche sorgfältig vorbehandeln und staubfrei halten.

- Nicht zu spritzende Flächen abdecken.



Wichtig: Am Rand der Spritzfläche beginnen. Zuerst mit der Sprühbewegung beginnen und dann den Abzugsbügel drücken. Unterbrechungen innerhalb der Spritzfläche vermeiden.

- Die Spritzbewegung sollte nicht aus dem Handgelenk, sondern aus dem Arm kommen. Somit bleibt während des Spritzvorgangs immer der gleiche Abstand zwischen Spritzpistole und Fläche gewährleistet. Wählen Sie einen Abstand von 5 - 15 cm je nach gewünschter Spritzstrahlbreite. Bei der Verarbeitung von Innenwandfarbe sollte der Abstand ca. 20-30 cm (ca. eine Rührstab Länge) betragen .

Abb. 15 A/15 B: RICHTIG gleichmäßiger Abstand zum Objekt

Abb. 15 C: FALSCH ungleichmäßiger Abstand erzeugt ungleichmäßigen Farbauftrag



Sprühen Sie bei schlecht deckender Farbe oder stark saugendem Untergrund im "Kreuzgang" (Abb. 16).



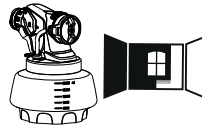
Innenwandfarbe in kräftigen Farbtönen mindesten zweimal auftragen (erste Farbschicht zuerst trocknen lassen). Dadurch wird ein deckender Auftrag erreicht.

15. Außerbetriebnahme und Reinigung

Eine sachgemäße Reinigung ist Voraussetzung für den einwandfreien Betrieb des Farbauftragsgerätes. Bei fehlender oder unsachgemäßer Reinigung werden keine Garantieansprüche übernommen. Beim Verarbeiten von 2-Komponenten Lacken, ist das Gerät sofort zu reinigen.

- 1) Gerät ausschalten. Bei längeren Pausen und nach Beendigung der Arbeit Behälter entlüften. Dies kann durch kurzes Aufdrehen und anschließendem Verschließen des Behälters oder durch Betätigung des Abzugsbügels und Ablassen der Farbe ins Originalgebinde geschehen.
- 2) Pistole teilen. Haken (Abb. 5) leicht nach unten drücken. Pistolen-Vorderteil und Pistolen-Hinterteil gegeneinander verdrehen und auseinander nehmen.

16. Reinigung Wall Extra I-Spray Sprühaufsatz



- 1) Behälter abschrauben. Restlicher Beschichtungsstoff in Materialdose zurückleeren.
 - 2) Steigrohr mit Behälterdichtung herausziehen. Entlüftungsbohrung (Abb. 17, A) reinigen.
- ACHTUNG!** Dichtungen, Membran und Düsen- oder Luftbohrungen der Spritzpistole niemals mit spitzen metallischen Gegenständen reinigen. Belüftungsschlauch und Membran sind nur bedingt lösemittelbeständig. Nicht in Lösemittel einlegen sondern nur abwischen.
- 1) **Gerät darf nur mit unversehrter Membran (Abb. 18, C) betrieben werden.** Falls Farbe in den Belüftungsschlauch eingedrungen ist, die Membran kontrollieren und reinigen (s. Kapitel Wartung).
 - 2) Luftkappe (Abb. 19, 1) zur leichteren Demontage in Vertikalposition bringen und entfernen.
 - 3) Überwurfmutter (Abb. 19, 2) abschrauben. Luftkappe (1) und Düse (3) mit Pinsel und Lösemittel bzw. Wasser reinigen.




Achtung! Entfernen Sie niemals die rote Düsendichtung aus der Düse. Bei fehlender oder beschädigter Düsendichtung kann Flüssigkeit in das Gerät eindringen und dadurch das Risiko eines elektrischen Schlages erhöhen.

Zusammenbau

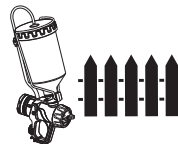


Achtung! Gerät niemals mit beschädigter oder fehlender Düsendichtung betreiben. Bei fehlender oder beschädigter Düsendichtung kann Flüssigkeit in das Gerät eindringen und dadurch das Risiko eines elektrischen Schlages erhöhen.

- 1) Düsendichtung (Abb. 20, 4) in der Düse überprüfen.
 - 2) Überwurfmutter (Abb. 21, 2) auf den Pistolenkörper schrauben und gut festziehen.
-  Überprüfen Sie, dass die Überwurfmutter (Abb. 21, 2) vollständig angezogen ist, damit keine Farbe in das Gerät eindringen kann.
- 3) Luftkappe (Abb. 22, 1) auf Überwurfmutter einrasten. **Überprüfen Sie, dass die Luftkappe auf beiden Seiten vollständig einrastet. (Abb. 23, 1)**
 - 4) Behälterdichtung von unten auf das Steigrohr stecken und bis über den Bund schieben, dabei Behälterdichtung leicht drehen.
 - 5) Steigrohr mit Behälterdichtung in Pistolenkörper stecken.

Zum leichteren Montieren der Pistole, tragen Sie bitte nach dem Reinigen großzügig Gleitfett (ist beigelegt) auf den O-Ring am Pistolenvorderteil auf (Abb. 28, 3).

17. Reinigung Gravity Sprühaufsatz



- 1) Behälterdeckel abschrauben und übriggebliebenen Beschichtungsstoff in den Originalbehälter zurück füllen.
- ACHTUNG!** Dichtungen, Membran und Düsen- oder Luftbohrungen der Spritzpistole niemals mit spitzen metallischen Gegenständen reinigen. Belüftungsschlauch und Membran sind nur bedingt lösemittelbeständig. Nicht in Lösemittel einlegen sondern nur abwischen.
- 2) **Gerät darf nur mit unversehrter Membran (Abb. 18, D) betrieben werden.** Falls Farbe in den Belüftungsschlauch eingedrungen ist, die Membran kontrollieren und reinigen (s. Kapitel Wartung).
 - 3) Überwurfmutter (Abb. 24, 1) abschrauben, Luftkappe (2) und Düse (3) abnehmen. Luftkappe, Düsendichtung und Düse mit Pinsel und Lösemittel bzw. Wasser reinigen.
 - 4) Spritzpistole und Behälter außen mit einem in Lösemittel bzw. Wasser getränktem Tuch reinigen.

Zusammenbau



Achtung! Gerät niemals mit beschädigter oder fehlender Düsendichtung betreiben. Bei fehlender oder beschädigter Düsendichtung kann Flüssigkeit in das Gerät eindringen und dadurch das Risiko eines elektrischen Schlages erhöhen.

- 1) Düsendichtung (Abb. 25, 4) über die Nadel (5) schieben, die Nut (Schlitz) muss dabei zu Ihnen zeigen.
- 2) Düse (Abb. 25, 3) auf den Pistolenkörper stecken und durch Drehen die richtige Position finden.
- 3) Luftkappe (Abb. 24, 2) auf Düse (3) stecken und mit Überwurfmutter (1) festziehen.
- 4) Behälterdichtung von unten auf das Steigrohr stecken und bis über den Bund schieben. Dabei Behälterdichtung leicht drehen.
- 5) Steigrohr mit Behälterdichtung in Pistolenkörper stecken.

Zum leichteren Montieren der Pistole, tragen Sie bitte nach dem Reinigen großzügig Gleitfett (ist beigelegt) auf den O-Ring am Pistolenvorderteil auf (Abb. 27, 5).

18. Wartung

Luftfilter



Achtung! Gerät niemals ohne Luftfilter betreiben, es könnte Schmutz angesaugt werden und den Betrieb des Gerätes beeinflussen. Überprüfen Sie den Luftfilter nach jeder Benutzung auf Verschmutzung. Vor dem Wechsel Netzstecker ziehen.

Je nach Verschmutzung die Luftfilter auswechseln. Netzstecker ziehen. Abdeckung Luftfilter (Abb. 26, A) entfernen. Beide Luftfilter (Abb. 26, B) austauschen. Abdeckung wieder am Gerät einrasten.

Belüftungsschlauch/Ventil (Wall Extra I-Spray Sprühaufsatz)

- Belüftungsschlauch (Abb. 18, A) oben vom Pistolenkörper ziehen. Ventildeckel (B) aufschrauben. Membran (C) entnehmen. Alle Teile sorgfältig reinigen oder bei Beschädigungen austauschen.
- Membran (Abb. 18, C) mit Stift nach oben auf das Unterteil des Ventils setzen. Siehe hierzu auch Markierung auf dem Pistolenkörper.
- Ventildeckel (Abb. 18, B) vorsichtig aufsetzen und zuschrauben.
- Belüftungsschlauch (Abb. 18, A) auf Ventildeckel und auf Nippel am Pistolenkörper stecken.

Belüftungsschlauch/Ventil (Gravity Sprühaufsatz)

- Schlauch entfernen, teilen und Membran (Abb. 18, D) herausnehmen.
- Alle Teile sorgfältig reinigen oder bei Bedarf austauschen.
- Beim Zusammenbau Membran (Abb. 18, D) mit dem Stift nach unten einsetzen.

19. Ersatzteile

Ersatzteilliste Sprühaufsatz Gravity (Abb. 27)

Pos.	Benennung	Best. Nr.
	Sprühaufsatz Gravity kpl. mit Behälter (600 ml und 150 ml)	2412884
1	Überwurfmutter	2410212
2	Luftkappe	2362 877
3	Düse	2361238
4	Dichtung	0417 706
5	O-Ring Sprühaufsatz	2362 875
6	Ventil kpl. mit Schlauch	2410217
7	Behälter 600 ml mit Deckel	2410208
8	Behälter 150 ml mit Deckel	2410210

Ersatzteilliste Sprühaufsatz Wall Extra I-Spray (Abb. 28)

Pos.	Benennung	Best. Nr.
	Sprühaufsatz Wall Extra I-Spray kpl. mit Behälter 1800 ml	2361 749
1	Luftkappe	2382 753
2	Überwurfmutter mit Düse	2382 751
3	O-Ring Sprühaufsatz	2362 875
4	Belüftungsschlauch, Ventildeckel, Membran	2382 754
5	Steigrohr	2389 021

**Ersatzteilliste Sprühaufsatz Wall Extra I-Spray (Abb. 28)**

6	Behälterdichtung	2389 023
7	Behälter (1800 ml) mit Deckel (nur für Wall Extra I-Spray Sprühaufsatz)	2304 025

Ersatzteilliste W 690 Flexio (Abb. 29)

Pos.	Benennung	Best. Nr.
1	Tragegurt	2322 299
2	Pistolengriff	2362 879
3	Luftschlauch	2362 880
4	Deckel Luftfilterfach (rechts und links)	2316 052
5	Luftfilter (2 Stk.)	2318 585
6	Rührstab	2304 419
7	Einfülltrichter (3 Stk.)	2304 028
	Gleitfett	2315 539

20. Zubehör

Das **CLICK&PAINT SYSTEM** bietet mit weiteren Sprühaufsätzen und Zubehör für jede Arbeit das richtige Werkzeug.

Weitere Informationen zur **WAGNER-Produktpalette rund ums Renovieren** unter www.wagner-group.com

21. Umweltschutz



Das Gerät samt Zubehör und Verpackung sollte einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden. Geben Sie das Gerät bei der Entsorgung nicht in den Hausmüll. Unterstützen Sie den Umweltschutz und bringen Sie deshalb Ihr Gerät zu einer örtlichen Entsorgungsstelle oder erkundigen Sie sich im Fachhandel. Farbreste und Lösungsmittel dürfen nicht in die Kanalisation, das Abflusssystem oder den Hausmüll geschüttet werden. Diese sind als Sondermüll separat zu entsorgen. Beachten Sie dazu die Hinweise auf den Produktverpackungen.

22. Wichtiger Hinweis zur Produkthaftung!

Nach dem seit 01.10.1990 geltenden Produkthaftungsgesetz haftet der Hersteller für sein Produkt bei Produktfehlern uneingeschränkt nur dann, wenn alle Teile vom Hersteller stammen oder von diesem freigegeben wurden, die Geräte sachgemäß montiert und betrieben werden. Bei Verwendung von fremdem Zubehör und Ersatzteilen kann die Haftung ganz oder teilweise entfallen, wenn die Verwendung des fremden Zubehörs oder der fremden Ersatzteile zu einem Produktfehler führt.

23. Behebung von Störungen

Störung	Ursache	Abhilfe
Kein Beschichtungsstoff-austritt an der Düse	<ul style="list-style-type: none"> • Düse verstopft • Materialmengen zu niedrig • Kein Druckaufbau im Behälter • Behälter leer • Steigrohr verstopft • Entlüftungsbohrung (Abb. 17, A) verstopft 	<ul style="list-style-type: none"> → Reinigen → Materialmenge erhöhen → Behälter anziehen → Nachfüllen → Reinigen → Reinigen
Beschichtungsstoff tropft an der Düse nach	<ul style="list-style-type: none"> • Beschichtungsstoff-Aufbau an Luftpappe, Düse oder Nadel • Düse lose • Düsendichtung verschlissen • Düse verschlissen 	<ul style="list-style-type: none"> → Reinigen → Überwurfmutter anziehen → Auswechseln → Auswechseln
Zu grobe Zerstäubung	<ul style="list-style-type: none"> • Materialmenge zu groß • Düse verunreinigt • Luftpappe falsch montiert • Beschichtungsstoff zu dickflüssig • Zu geringer Druckaufbau im Behälter • Luftfilter stark verschmutzt • Zu geringe Luftmenge 	<ul style="list-style-type: none"> → Materialmenge reduzieren → Reinigen → Luftpappe richtig einrasten (Abb. 23, 1) → Verdünnen → Behälter anziehen → Auswechseln → Luftmengenregulierung nach links drehen (+)
Spritzstrahl pulsiert	<ul style="list-style-type: none"> • Beschichtungsstoff im Behälter geht zu Ende • Düsendichtung verschlissen • Luftfilter stark verschmutzt 	<ul style="list-style-type: none"> → Nachfüllen → Auswechseln → Auswechseln
Beschichtungsstoff-Läufer	<ul style="list-style-type: none"> • Zuviel Beschichtungsstoff aufgetragen 	<ul style="list-style-type: none"> → Materialmenge reduzieren
Zuviel Beschichtungsstoff-Nebel (Overspray)	<ul style="list-style-type: none"> • Abstand zum Spritzobjekt zu groß • Zuviel Beschichtungsstoff aufgetragen • Zu hohe Luftmenge 	<ul style="list-style-type: none"> → Spritzabstand verringern → Materialmenge reduzieren → Luftmengenregulierung nach rechts drehen (-)

Störung	Ursache	Abhilfe
Farbe im Belüftungsschlauch	<ul style="list-style-type: none"> • Membran verschmutzt • Membran defekt 	<ul style="list-style-type: none"> → Membran reinigen → Membran ersetzen
Schlechte Deckkraft an der Wand	<ul style="list-style-type: none"> • Sprühmaterial zu kalt • Stark saugender Untergrund oder Farbe mit schlechter Deckkraft • Abstand zu groß 	<ul style="list-style-type: none"> → Sprühmaterial sollte zuerst Zimmertemperatur haben → Im Kreuzgang sprühen (Abb. 16) → Näher ans Objekt

24. Technische Daten

Technische Daten	
Max. Viskosität: Innenwandfarbe Lacke, Lasuren, usw.	4000 mPas 60 DIN-s
Max. Fördermenge: Innenwandfarbe Lacke, Lasuren, usw.	400 ml/min 150 ml/min
Spannung	230 V~, 50 Hz
Leistungsaufnahme	630 W
Doppelisolation	<input type="checkbox"/>
Schalldruckpegel*	79 dB (A); Unsicherheit K= 4 dB
Schallleistungspegel*	92 dB (A); Unsicherheit K= 4 dB
Schwingungspegel*	< 2,5 m/s ² ; Unsicherheit K = 1,5 m/s ²
Luftschlauchlänge	3,5 m
Gewicht	ca. 3,3 kg

* Gemessen nach EN 60745-1

Information zum Schwingungspegel

Der angegebene Schwingungspegel ist nach einem genormten Prüfverfahren gemessen worden und kann zum Vergleich von Elektrowerkzeugen verwendet werden.

Der Schwingungspegel dient auch zu einer einleitenden Einschätzung der Schwingungsbelastung.

Achtung! Der Schwingungsemissionswert kann sich während der tatsächlichen Benutzung des Elektrowerkzeuges vom Angabewert unterscheiden, abhängig von der Art und Weise, in der das Elektrowerkzeug verwendet wird. Es ist notwendig, Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz der Bedienperson festzulegen, die auf einer Abschätzung der Aussetzung während der tatsächlichen Benutzungsbedingungen beruhen (hierbei sind alle Anteile des Betriebszyklus zu berücksichtigen, beispielsweise Zeiten, in denen das Elektrowerkzeug

abgeschaltet ist, und solche, in denen es zwar eingeschaltet ist, aber ohne Belastung läuft).

3+1 Jahre Garantie

Die Garantie beträgt 3 Jahre, gerechnet vom Tag des Verkaufes (Kassenbon). Sie verlängert sich um weitere 12 Monate, wenn das Gerät innerhalb von 4 Wochen nach dem Kauf im Internet unter www.wagner-group.com/3plus1 registriert wird. Eine Registrierung ist nur dann möglich, wenn der Käufer sich mit der Speicherung seiner dort einzugebenden Daten einverstanden erklärt. Die Garantie umfasst und beschränkt sich auf die kostenlose Behebung der Mängel, die nachweisbar auf die Verwendung nicht einwandfreien Materials bei der Herstellung oder Montagefehler zurückzuführen sind oder kostenlosen Ersatz der defekten Teile. Verwendung oder Inbetriebnahme, sowie selbständig vorgenommene Montagen oder Reparaturen, die nicht in unserer Bedienungsanleitung angegeben sind, schließen eine Garantieleistung aus. Dem Verschleiß unterworfenen Teile sind ebenfalls von der Garantie ausgeschlossen. Die Garantieleistung schließt den gewerblichen Einsatz aus. Die Garantieleistung behalten wir uns ausdrücklich vor. Die Garantie erlischt, wenn das Gerät von anderen Personen als dem WAGNER Service - Personal geöffnet wurde. Transportschäden, Wartungsarbeiten sowie Schäden und Störungen durch mangelhafte Wartungsarbeiten fallen, nicht unter die Garantieleistungen. Der Nachweis über den Erwerb des Gerätes muss bei Inanspruchnahme der Gewährleistung durch Vorlage des Originalbeleges geführt werden. Soweit gesetzlich möglich, schließen wir jede Haftung für jegliche Personen-, Sach- oder Folgeschäden aus, insbesondere, wenn das Gerät anders als für den in der Bedienungsanleitung angegebenen Verwendungszweck eingesetzt wurde, nicht nach unserer Bedienungsanleitung in Betrieb genommen oder instandgesetzt oder Reparaturen selbständig von einem Nichtfachmann ausgeführt wurden. Reparaturen oder Instandsetzungsarbeiten, die weitergehen als in dieser Bedienungsanleitung angegeben, behalten wir uns im Werk vor. Im Garantie- bzw. Reparaturfall wenden Sie sich bitte an Ihre Verkaufsstelle.

Sehr geehrter WAGNER-Kunde,

unser Service-Zentrum bietet Ihnen die beste Unterstützung durch unsere Hotline, die wir für Sie unter der Telefonnummer **0180 5 59 24 637** (14 Cent/Min. aus dem deutschen Festnetz, Mobilfunk max. 42 Cent/Min) geschaltet haben. Unsere Experten garantieren Ihnen schnelle Hilfe und kompetente Auskunft. Sie geben Tips und Tricks zum Benutzen unserer Produkte.

Email: hotline@wagner-group.com

Translation of the original operating instructions**MANY THANKS FOR PLACING YOUR TRUST IN US**




We would like to congratulate you on purchasing this brand product from Wagner; we are sure that you will enjoy working with it greatly.

We would be happy to be of assistance if you have any questions, suggestions or requests. Please contact us via the phone number included on the back page or via our homepage, www.wagner-group.com/service.

Contents

1. Explanation of symbols used	19
2. General Safety Instructions	19
3. Safety Instructions for Spray Guns	21
4. Description/ Scope of delivery	22
5. Field of application	23
6. Preparation of the workplace (for interior wall paint)	23
7. Preparation of the Coating Material	24
8. Start-up	24
9. Selecting the Spray Setting (Gravity spray attachment)	25
10. Selecting the Spray Setting (Wall Extra I-Spray spray attachment)	25
11. Adjusting the Material Volume (Gravity spray attachment) (Fig. 12)	26
12. Adjusting the Material Volume (Wall Extra I-Spray spray attachment)	26
13. Setting the Amount of Air (Fig. 14)	26
14. Spray Technique	27
15. Taking Out of Operation and Cleaning	27
16. Cleaning the Wall Extra I-Spray spray attachment	28
17. Cleaning the Gravity spray attachment	29
18. Maintenance	29
19. Spare Parts	30
20. Accessories	31
21. Environmental protection	31
22. Important Note regarding Product Liability!	31
23. Correction of Malfunctions	32
24. Technical Data	33

1. Explanation of symbols used

	<p>This symbol indicates a potential danger for you or for the device. Under this symbol you can find important information on how to avoid injuries and damage to the device.</p>
	<p>Danger of electrical shock</p>
	<p>Indicates tips for use and other particularly useful information.</p>

2. General Safety Instructions

Caution! *Read all the instructions. Non-observance of the instructions below can cause electric shock, fire and or serious personal injuries. The term "power tool" used below covers both mains-operated power tools (with mains lead) and accumulator-operated power tools (without mains lead).*



1. Safety at the workplace

- a) **Keep your workplace clean and well lit.** *Disorder or unlit workplaces may result in accidents.*
- b) **Never use the tool in hazardous areas that contain flammable liquids, gases or dusts.** *Power tools generate sparks that can ignite the dust or vapors.*
- c) **Keep children and other persons away when using the power tool.** *You can lose control of the tool if you are distracted.*

2. Electrical Safety

- a) **The tool plug must fit into the socket. The plug may not be modified in any form. Do not use adaptor plugs together with protective-earthed tools.** *Unmodified plugs and suitable sockets reduce the risk of an electric shock.*
- b) **Avoid physical contact with earthed surfaces such as pipes, heating elements, stoves and refrigerators.** *The risk through electric shock increases if your body is earthed.*
- c) **Keep the equipment away from rain and moisture.** *The risk of an electric shock increases if water penetrates electrical equipment.*
- d) **Do not misuse the mains lead by carrying the tool by the lead, hanging it from the lead or by pulling on the lead to remove the plug. Keep the lead away from**

heat, oil, sharp edges or moving tool parts. *Damaged or twisted leads increase the risk of an electric shock.*

- e) **If you work outdoors with a power tool, only use extension cables suitable for outdoor use.** *The use of an extension lead that is suitable for outdoors reduces the risk of an electric shock.*
- f) **If you cannot avoid using the tool in a damp environment, use a residual current operated circuit-breaker.** *Using a residual current operated circuit-breaker avoids the risk of electric shock.*

3. Safety of Persons

- a) **Be attentive. Pay attention to what you are doing and work sensibly with a power tool. Do not use the tool if you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** *Just a moment of inattentiveness while using the tool can lead to serious injuries.*
- b) **Wear personal safety equipment and always wear safety goggles** *Wearing personal protective equipment, such as dust mask, non-slip safety shoes, safety helm or ear protection, depending on the type of power tools, reduces the risk of injury.*
- c) **Avoid accidental starting-up. Make sure that the electric tool is switched off before you connect it to the power supply, pick it up or carry it.** *Accidents can occur if you carry the power tool while your finger is on the switch or if you connect the power tool to the power supply which it is on.*
- d) **Remove setting tools or wrenches before switching on the power tool.** *A tool or wrench that is in a rotating tool part can lead to injuries.*
- e) **Avoid an unnatural posture. Ensure that you are standing securely and have your balance at all times.** *This ensures that you can control the tool better in unexpected situations.*
- f) **Wear suitable clothing. Do not wear wide clothing or jewellery. Keep your hair, clothes and gloves away from moving parts.** *Loose clothing, jewellery or long hair can be caught in moving parts.*
- g) **Do not lull yourself into a false sense of security and do not think yourself above the safety rules for electric tools, even if you are familiar with the electric tool following extensive practical experience.** *Careless use can lead to serious injuries in fractions of a second.*

4. Usage and treatment of the electric tool

- a) **Do not overload the tool. Use the power tool designed for the work that you are doing.** *You work better and safer in the specified performance range if you use the*

suitable power tool.

- b) **Do not use power tools whose switch is defective.** A power tool that cannot be switched on or off is dangerous and has to be repaired.
- c) **Remove the plug from the socket before carrying out tool settings, changing accessories or putting the tool away.** This precautionary measure prevents unintentional starting of the tool.
- d) **Store unused power tools so that they are inaccessible to children. Do not let persons use the tool who are not familiar with it or who have not read these instructions.** Power tools are dangerous when they are used by inexperienced persons.
- e) **Take proper care of your tools. Check whether the moving parts function trouble-free and do not jam, whether parts are broken or damaged so that the tool function is impaired. Have damaged parts repaired before using the tool.** Many accidents have their origin in power tools that have been maintained badly.
- f) **Use the power tool, accessories, insert tools, etc. in accordance with these instructions and in a fashion specified for this special tool type. Take the working conditions and the activity to be carried out into consideration.** The use of power tools for purposes other than the intended ones can lead to dangerous situations.
- g) **Keep the handles and grip surfaces dry, clean and free of oil and grease.** Slippery handles and grip surfaces hamper safe operation and control of the electric tool in unforeseen situations.

5. Service

- a) **Have your tool repaired only by qualified specialist personnel and only with original spare parts.** This ensures that the tool safety is maintained.
- b) **If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a safety hazard.**

3. Safety Instructions for Spray Guns

CAUTION! Wear breathing equipment: Paint mist and solvent vapors are damaging to health. Always wear breathing equipment and only work in well ventilated rooms or using supplementary ventilating equipment. It is advisable to wear working clothing, safety glasses, ear protection and gloves.



CAUTION: Danger of injury! Never point the spray stream towards human beings or animals.



Sockets and plugs must be masked. Risk of an electric shock as a consequence of sprayed material entering the socket!



Attention! Never operate the device if the nozzle seal is either damaged or missing. If the nozzle seal is either missing or damaged liquids can enter the device and increase the risk of an electric shock. Check the nozzle seal before each use and tighten the union nut.

- Do not use the spray guns to spray flammable substances.
- The spray guns are not to be cleaned with flammable solvents.
- Caution against dangers that can arise from the sprayed substance and observe the text and information on the containers or the specifications given by the substance manufacturer.
- Do not spray any liquid of unknown hazard potential.
- The device may not be used in workplaces covered by the explosion-protection regulations.
- To avoid the hazard of explosion when spraying, provide for effective natural or artificial ventilation.
- There must be no sources of ignition such as, for example, open fires, smoke of lit cigarettes, cigars and tobacco pipes, sparks, glowing wires, hot surfaces, etc. in the vicinity during spraying.
- Ensure that no solvent vapors are sucked in by the unit. Do not spray onto the unit!
- The spray gun is not a toy; children must therefore not be allowed to handle it or play with it.
- Before working on the spray gun remove the power plug from the socket.
- Cover areas that are **not** to be sprayed. When working keep in mind that wind, for example, may transport paint mist over great distances and cause damage.
- The units may only be used with a functional valve. **If paints rises in the ventilating hose (Fig. 1, item 17) do not operate the unit further!** Dismantle and clean the ventilating hose, valve and diaphragm and replace the diaphragm if necessary.
- Do not lay the spray gun.

With original WAGNER accessories and spare parts, you have the guarantee that all safety regulations are fulfilled.

4. Description/ Scope of delivery

Description/ Scope of delivery (Fig. 1)	
1) Air cap	2) Nozzle
3) Union nut	4) Spray jet width adjustment
5) Wall Extra I-Spray spray attachment	6) Trigger
7) Material volume regulation	8) Gun handle
9) ON/OFF switch	10) Carry handle
11) Air volume control	12) Air hose
13) Cover of air filter compartment	14) Gun holder
15) Container (800 ml)	16) Valve



Description/ Scope of delivery (Fig. 1)	
17) Ventilating hose	18) Carrying belt
19) Gravity spray attachment	20) Stirring rod
21) Feed hopper (2 pcs.)	22) Container (150 ml, Gravity spray attachment)
23) Replacement nozzle seal (Gravity spray attachment)*	24) Practice poster
25) Operating instructions (without illustration)	26) Lubricating grease (without illustration)*

* This is inside the container: remove it before starting operations!

5. Field of application

Many different coating substances can be processed with the W 690.

A different spray attachment must be used, depending on the coating substance:

Coating Materials Suitable for Use	Spray attachment
Low-viscosity coating substances: Water- and solvent-based paints, finishes, primers and wood sealer-preserved	Gravity 
Interior wall paint (dispersions and latex paint)	Wall Extra I-Spray 

Coating Materials Not Suitable for Use

Materials that contain highly abrasive components, facade paint, caustic solutions and acidic coating substances. Flammable materials.

6. Preparation of the workplace (for interior wall paint)



Sockets and plugs must be masked. Risk of an electric shock as a consequence of sprayed material entering the socket!



Mask all the areas and objects that are not to be spray painted, or remove them from the work area. No liability is assumed for damage due to overspray. Silicate paint corrodes glass and ceramic surfaces upon contact! All such surfaces must therefore be completely covered.



Pay attention to the quality of the adhesive tape used.

Do not use excessively strong adhesive tape on wallpaper and painted surfaces, in order to avoid damaging these surfaces when removing the tape. Remove adhesive tape slowly and evenly; do not use jerky movements. Do not leave adhesive tape on surfaces any longer than necessary, in order to minimise the possibility of residues when removing. Also observe the adhesive tape manufacturer's instructions.

7. Preparation of the Coating Material

- Mix the material well in the original container. When using interior wall paint, an agitator is recommended.



W 690 has been developed for use with all conventional paints in their undiluted form. If the surface is smooth and the paint you are using is very thick and gel-like, dilute it by 10%. Dilution can be necessary if the atomisation is coarse or if the flow rate is too low even at the maximum setting.

Detailed information about the various materials and the maximum permitted dilution can be found on the manufacturers' technical data sheets (e.g. available on the Internet).



Spray material that is at least at room temperature provides a better spray result.

8. Start-up

Before connecting to the mains supply, be sure that the supply voltage is identical with the value given on the rating plate.

Put the machine down only on a level, clean surface. Otherwise, the gun may suck in dust, etc.

1. Attach the carrying strap to the unit. (Fig. 2)
2. Mount the air hose (Fig. 3, A + B). Insert the air hose firmly into the connection of the unit and the gun handle.

Wall Extra I-Spray spray attachment

3. Unscrew the container from the spray gun.
4. Aligning suction tube. (Fig. 4)
If the suction tube is positioned correctly, the container contents can be sprayed without almost any residue.
When spraying horizontal surfaces, turn suction tube forward. (Fig. 4 A)
When spraying objects overhead, turn suction tube back. (Fig. 4 B)
5. Set the container on a sheet of paper, pour in the prepared coating material and screw the container tightly onto the spray gun.

6. Connect the front part with the rear part of the gun. (Fig. 5)

Gravity spray attachment

7. Insert the container in the gun body and secure by turning with the bayonet lock. (Fig. 6)

8. Connect the front part with the rear part of the gun. (Fig. 5)

9. Place the gun with the pedestal folded out on an even surface.



Only fill the container once it is attached to the gun, since otherwise the coating material will leak out.

10. Pour the prepared coating material into the container.

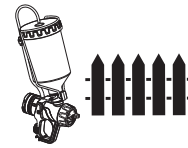
11. Close the container with the cover.

12. Attach the valve hoses to the container cover and gun body. (Fig. 7)



The enclosed practice poster is ideal for familiarising yourself with operation of the spray gun. After trying out the first spray coatings, it makes sense to test it further on cardboard or a similar surface in order to find out the right flow rate of paint and air for the best spray pattern. Detailed information about these settings can be found in chapter 9- 13.

9. Selecting the Spray Setting (Gravity spray attachment)



WARNING!

Danger of injury! Never pull the trigger guard while adjusting the air cap.

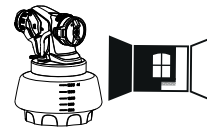
With the union nut (fig. 8, 1) slightly unscrewed, turn the air cap (2) to the desired spraysetting position (arrow). Then tighten the union nut.

Fig. 9 A = vertical flat jet → for horizontal surfaces

Fig. 7 B = horizontal flat jet → for vertical surfaces

Fig. 7 C = circular jet → for corners, edges and hard-to-reach surfaces

10. Selecting the Spray Setting (Wall Extra I-Spray spray attachment)



WARNING! Danger of injury! Never pull the trigger guard while adjusting the air cap.

2 different spray jet shapes can be set by turning the air cap (fig. 10, 1)

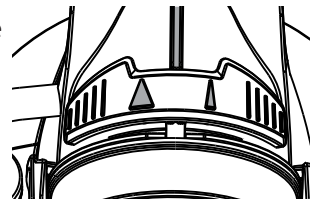


Tighten the union nut (Fig. 8, 2) fully so that no paint is able to penetrate the device. Check regularly whether the union nut has worked loose during operation.

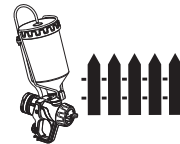
Fig. 11 A = vertical flat jet → for horizontal surfaces

Fig. 11 B = horizontal flat jet → for vertical surfaces

Use the red adjustment lever to also switch between a wide (▷) and a narrow (▷) spray jet.



11. Adjusting the Material Volume (Gravity spray attachment) (Fig. 12)

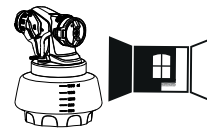


Set the material volume by turning the regulator on the trigger guard of the spray gun.

- turn to the left → lower material volume

+ turn to the right → higher material volume

12. Adjusting the Material Volume (Wall Extra I-Spray spray attachment)



The volume of material can be set by turning the material volume control (Fig. 13, 1) in steps from 1 (minimum) to 12 (maximum).

13. Setting the Amount of Air (Fig. 14)

Depending on the viscosity of the material to be sprayed and the finish of the object to be coated, it may be advisable to vary the amount of air. Very low viscosity materials, such as watery glazes do not have to be atomised with the maximum amount of air.

This also applies for the use of the Detail and Corner&Reach spray attachment (accessory).

- turn to the right → lower amount of air

+ turn to the left → higher amount of air

14. Spray Technique



The spray result depends heavily on the smoothness and cleanliness of the surface to be sprayed. Therefore the surface should be carefully prepared and kept free of dust.

- Cover all surfaces not to be sprayed.



Important: Start at the edge of the area to be sprayed. Start the spray movement first of all, and then press the trigger. Avoid interruptions within the area to be sprayed.

- The spray movement should come from the arm, not just from the wrist. This ensures that a uniform distance is maintained between the spray gun and the spray surface during the spray operation. Select a distance of 5 - 15 cm, depending on the desired spray jet width. When you are using interior wall paint, the distance should be about 20-30 cm (approx. one stirring rod in length).

Fig. 15 A/ 15 B: CORRECT Even distance to the object.

Fig. 15 B: INCORRECT An uneven distance will result in uneven paint application.



"Cross spray" when using paint with a poor covering capacity or if the surface is highly absorbent (Fig. 16).



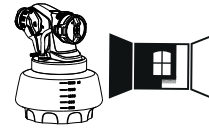
Interior wall paint in strong colour shades should be applied at least twice (allow first paint coat to dry first). This will ensure good coverage.

15. Taking Out of Operation and Cleaning

Proper cleaning is the prerequisite for problem-free operation of the paint application device. No warranty claims are accepted in case of improper or no cleaning. When processing 2-component varnishes, clean the device immediately.

- 1) Turn the machine off. Vent the container in case of longer breaks and after the work has been terminated. This can be done by briefly turning open and then closing the container or by pulling the trigger guard and letting the paint into the original paint container.
- 2) Divide the spray gun. Press the hook (Fig. 5) slightly downwards. Turn the gun front part and gun rear part against each other and take them apart.

16. Cleaning the Wall Extra I-Spray spray attachment



- 1) Unscrew the container. Empty any remaining coating material back into the material tin.
- 2) Pull out the suction tub with container seal. Clean the ventilating bore (Fig. 17, A).

CAUTION! Never clean seals, diaphragm and nozzle or air holes of the spray gun with metal objects.

The ventilation hose and diaphragm are only solvent-resistant to a limited extent. Do not immerse in solvent, only wipe.

- 3) **The unit may only be operated with an integer diaphragm (Fig. 18, C).** If any paint has penetrated to the ventilation hose, check and clean the membrane (see the Maintenance chapter).
- 3) Move the air cap (Fig. 19, 1) to the vertical position for easier removal and lift it off.
- 4) Unscrew the union nut (fig. 19, 2). Clean the air cap (1) and nozzle (3) with a brush and solvent or water.



Attention! Never remove the red nozzle seal from the nozzle. If the nozzle seal is either missing or damaged liquids can enter the device and increase the risk of an electric shock.

Assembly



Attention! Never operate the device if the nozzle seal is either damaged or missing. If the nozzle seal is either missing or damaged liquids can enter the device and increase the risk of an electric shock.

- 1) Check the nozzle seal (fig. 20, 4) in the nozzle.
- 2) Screw the union nut (Fig. 21, 2) onto the gun and tighten it.

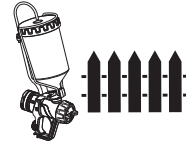


Tighten the union nut (Fig. 21, 2) fully so that no paint is able to penetrate the device.

- 3) Engage the air cap (Fig. 22, 1) with the union nut. **Check if the air cap has properly locked into place on both sides. (Fig. 23, 1)**
- 4) Place the container seal from below on the suction tube and slide it over the collar, while turning the container seal slightly.
- 5) Insert the suction tube with container seal in the gun body.

In order to mount the gun more easily apply lubricating grease (enclosed) liberally to the O-ring at the gun front part. (Fig. 28, 3)

17. Cleaning the Gravity spray attachment



- 1) Unscrew the container cover and pour any remaining coating material back into the original container.
- CAUTION!** Never clean seals, diaphragm and nozzle or air holes of the spray gun with metal objects.
The ventilation hose and diaphragm are only solvent-resistant to a limited extent. Do not immerse in solvent, only wipe.
- 2) **The unit may only be operated with an integer diaphragm (Fig. 18, D).** If any paint has penetrated to the ventilation hose, check and clean the membrane (see the Maintenance chapter).
 - 3) Unscrew the union nut (Fig. 24, 1) and remove the air cap (2) and nozzle (3).
Clean the air cap, nozzle seal and nozzle with a brush and solvent or water.
 - 4) Clean the outside of the spray gun and container with a cloth soaked in solvent or water.

Assembly



Attention! Never operate the device if the nozzle seal is either damaged or missing. If the nozzle seal is either missing or damaged liquids can enter the device and increase the risk of an electric shock.

- 1) Push the nozzle seal (fig. 25, 4) over the needle (5); the groove (slot) should point towards you.
- 2) Put the nozzle (fig. 25, 3) onto the gun body and find the correct position by turning it.
- 3) Put the air cap onto the nozzle and tighten it using the union nut.
- 4) Place the container seal from below on the suction tube and slide it over the collar, while turning the container seal slightly.
- 5) Insert the suction tube with container seal in the gun body.

In order to mount the gun more easily apply lubricating grease (enclosed) liberally to the O-ring at the gun front part. (Fig. 27, 5)

18. Maintenance

Air filter



WARNING! Never operate the machine without the air filter; dirt could be sucked in and interfere with the function of the machine. Check the air filter after each use for contaminants. Disconnect plug before changing parts.

Replace the air filters depending on soiling. Unplug the power plug. Open the cover of

the air filter compartment (Fig. 26, A). Replace both air filters (Fig. 26, B). Close the cover of the air filter compartment.

Ventilating hose / Valve (Wall Extra I-Spray spray attachment)

- Pull the ventilating hose (Fig. 18, A) at the top from the gun body. Screw off the valve cover (B). Remove the diaphragm (C). **Carefully clean all parts or replace in the event of damage.**
- Place the diaphragm (Fig. 18, C) **with the pin facing upwards** on the bottom section of the valve. Also see the marking on the gun body.
- Place on the valve cover (Fig. 18, B) and screw it closed.
- Place the ventilating hose (Fig. 18, A) on the valve cover and on the nipple at the gun body.

Ventilating hose / Valve (Gravity spray attachment)

- Remove the hose, dismantle it and remove the membrane (Fig. 18, D).
- Carefully clean all parts or replace if required.
- During assembly, insert the membrane (fig. 18, D) with the pin pointing downwards.

19. Spare Parts

Spare Parts List Gravity spray attachment (Fig. 27)		
Pos.	Designation	Order No.
	Gravity spray attachment complete with container (600ml and 150 ml)	2412884
1	Union nut	2410212
2	Air cap	2362 877
3	Nozzle	2361238
4	Seal	0417 706
5	O-ring of spray attachment	2362 875
6	Ventilation hose with valve	2410217
7	Container with cover 600 ml	2410208
8	Container with cover 150 ml	2410210

Spare Parts List Wall Extra I-Spray spray attachment (Fig. 28)		
Pos.	Designation	Order No.
	Wall Extra I-Spray spray attachment complete with 1800 ml container	2361 749
1	Air cap	2382 753
2	Union nut and nozzle	2382 751
3	O-ring of spray attachment	2362 875
4	Ventilating hose, valve cover, diaphragm	2382 754

Spare Parts List Wall Extra I-Spray spray attachment (Fig. 28)

5	Suction tube	2389 021
6	Container seal	2389 023
7	Container with cover 1800 ml (only for Wall Extra I-Spray spray attachment)	2304 025

Spare Parts List W 690 Flexio (Fig. 29)

Pos.	Designation	Order No.
1	Carrying belt	2322 299
2	Gun handle	2362 879
3	Air hose	2362 880
4	Cover of air filter compartment (right and left)	2316 052
5	Air filter (2 pcs.)	2318 585
6	Stirring rod	2304 419
7	Feed hopper (3 pcs.)	2304 028
	Lubricating grease	2315 539

20. Accessories

The **CLICK&PAINT SYSTEM** with additional spray attachments and accessories offers the right tool for each work.

Further information about the **WAGNER** range of products for renovating is available under www.wagner-group.com

21. Environmental protection



The device and all accessories and packaging have to be recycled in an environmentally friendly manner. Do not dispose of the appliance with household waste. Support environmental protection by taking the appliance to a local collection point or obtain information from a specialist retailer. Leftover paint and solvents may not be emptied into drains, the sewage system or disposed of as household rubbish. It has to be disposed of separately as special waste. Please pay special attention to the instructions on the product packaging.

22. Important Note regarding Product Liability!

According to an EU directive, the manufacturer is only liable without limitation for faults in the product if all parts come from the manufacturer or have been approved by the

manufacturer and have been mounted to the device and are operated properly. If third-party accessories or spare parts are used, the manufacturer is exonerated wholly or partly from his/her liability if use of the third-party accessories or spare parts have caused a defect in the product.

23. Correction of Malfunctions

Malfunction	Cause	Remedy
No coating material emerges from the nozzle	<ul style="list-style-type: none"> • Nozzle clogged • Material quantity too small • No pressure build-up in container • Container empty • Feed tube clogged • Ventilating bore (Fig.17, A) clogged 	<ul style="list-style-type: none"> → Clean → Increase the quantity of material → Tighten container → Refill → Clean → Clean
Coating material drips from the nozzle	<ul style="list-style-type: none"> • Coating material assembly at air cap, nozzle or needle • Nozzle loose • Nozzle seal worn • Nozzle worn 	<ul style="list-style-type: none"> → Clean → Union nut tighten → Change → Change
Atomisation too coarse	<ul style="list-style-type: none"> • Material volume too large • Nozzle contaminated • Air cap assembled incorrectly • Viscosity of coating material too high • Too little pressure build-up in container • Air filter heavily soiled • Amount of air too low 	<ul style="list-style-type: none"> → Reduce the material volume → Clean → Snap air cap properly into place (fig. 23, 1) → Dilute further → Tighten container → Change → Turn the air volume control to the left (+)
Spray jet pulsates	<ul style="list-style-type: none"> • Coating material in container running out • Nozzle seal worn • Air filter heavily soiled 	<ul style="list-style-type: none"> → Refill → Replace → Change
Coating material causes "paint tears"	<ul style="list-style-type: none"> • Too much coating material applied. 	<ul style="list-style-type: none"> → Reduce the material volume

Malfunction	Cause	Remedy
Too much fog of coating material (Overspray)	<ul style="list-style-type: none"> • Distance to the object too large • Too much coating material applied • Amount of air too high 	<ul style="list-style-type: none"> → Reduce distance → Reduce the material volume → Turn the air volume control to the left (-)
Paint in the ventilating hose	<ul style="list-style-type: none"> • Diaphragm soiled • Diaphragm defective 	<ul style="list-style-type: none"> → Clean the diaphragm → Replace the diaphragm
Poor covering capacity on the wall	<ul style="list-style-type: none"> • Spray material is too cold • Highly absorbent surface or paint with poor covering capacity • Distance too large 	<ul style="list-style-type: none"> → The material you are spraying should be at room temperature → Cross spray (Fig. 16) → Closer to the object

24. Technical Data

Technical Data	
Max. viscosity:	
Interior wall paint	4000 mPas
Varnish paints, glazes, etc.	60 DIN-s
Max. flow rate:	
Interior wall paint	400 ml/min
Varnish paints, glazes, etc.	150 ml/min
Power source	230 V~, 50 Hz
Power consumption	630 W
Double insulation	<input type="checkbox"/>
Sound pressure level*	79 dB (A); Uncertainty K = 4 dB
Sound pressure output*	92 dB (A); Uncertainty K = 4 dB
Oscillation level*	< 2.5 m/s ² ; Uncertainty K = 1.5 m/s ²
Air hose length	3.5 m
Weight	approx. 3.3 kg

* Measured in accordance with EN 60745-1

Information about the oscillation level

The specified oscillation level has been measured according to a standard test procedure and can be used to compare against electric tools.

The oscillation level is also for determining an initial assessment of the vibrational strain.

Attention! The vibration emission value can differ from the specified value when the

electric tool is actually in use, depending on how the electric tool is being used. It is necessary to specify safety measures to protect the operating personnel. These measures are based on an estimated shutdown during the actual conditions of use (all parts of the operating cycle are taken into consideration here, for example periods when the electric tool is switched off, and, when it is switched on but running without any load).

3+1 years guarantee

The guarantee runs for three years, counting from the date of sale (sales slip). The guarantee is extended by a further 12 months if the device is registered online within 4 weeks of the purchase at www.wagner-group.com/3plus1. Registration is only possible if the buyer is in agreement with the data being stored that is entered during registration. The guarantee covers and is restricted to free-of-charge rectification of faults which are demonstrably attributable to the use of faulty materials in manufacture, or assembly errors; or free-of-charge replacement of the defective parts. The guarantee does not cover incorrect use or commissioning or fitting or repair work which is not stated in our operating instructions. Wearing parts are also excluded from the guarantee. The guarantee excludes commercial use. We expressly reserve the right to fulfil the guarantee. The guarantee expires if the tool is opened up by persons other than WAGNER service personnel. Transport damage, maintenance work and loss and damage due to faulty maintenance work are not covered by the guarantee. Under any guarantee claim, there must be proof of purchase of the tool through submission of the original receipt. Wherever legally possible, we exclude all liability for injury, damage or consequential loss, especially if the tool has been used for a purpose other than that stated in the operating instructions, commissioned or repaired other than in accordance with our operating instructions or if repairs are performed by someone who is unqualified. We reserve the right to perform any repairs in excess of those stated in our operating instructions. In case of guarantee or repair, please refer to your point of sale.

Warning

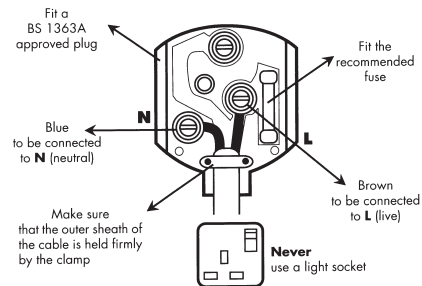
If the supply cord of this appliance is damaged, it must only be replaced by a repair shop appointed by the manufacturer, because special purpose tools are required.

Warning: Do not connect the blue or brown wire to the earth terminal of the plug! The wires in this mains lead are coloured in accordance with the following code:

blue = neutral **brown** = live

As the colours of the wires in the mains lead of this appliance may not correspond with the coloured markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:

- ◆ Should the moulded plug have to be replaced, never re-use the defective plug or attempt to plug it into a different 13 A socket. This could result in an electric shock.
- ◆ Should it be necessary to exchange the fuse in the plug only use fuses approved by ASTA in accordance with BS 1362. 5 Amp fuses may be used.
- ◆ To ensure that the fuse and fuse carrier are correctly mounted please observe the provided markings or colour coding in the plug.
- ◆ After changing the fuse, always make sure that the fuse carrier is correctly inserted. Without the fuse carrier, it is not permissible to use the plug.
- ◆ The correct fuses and fuse carriers are available from your local electrical supplies stockist.



Traduction du mode d'emploi original

MERCI DE VOTRE CONFIANCE




Nous vous félicitons pour l'acquisition de ce produit de la marque Wagner et nous sommes convaincus qu'il vous apportera entièrement satisfaction.

Nous nous tenons volontiers à votre disposition pour toutes vos questions, suggestions et souhaits au n° de téléphone indiqué au dos ou sur le site www.wagner-group.com/service.

Table des matières

1. Explication des symboles utilisés	37
2. Consignes générales de sécurité	37
3. Consignes de sécurité pour pistolet électrique basse pression	40
4. Description/ Étendue de la fourniture	41
5. Domaine d'utilisation	41
6. Préparation de la zone de travail (en cas de peinture murale intérieure)	42
7. Préparation des produits de revêtement	42
8. Mise en service	43
9. Réglage de la forme de jet désiré (Façade amovible Gravity)	44
10. Réglage de la forme de jet désiré (Façade amovible Wall Extra I-Spray)	44
11. Réglage de la forme de jet désiré (Façade amovible Gravity) (Fig. 12)	44
12. Réglage de la forme de jet désiré (Façade amovible Wall Extra I-Spray)	45
13. Réglage du débit d'air (Fig. 14)	45
14. Pulvérisation	45
15. Mise hors service et nettoyage	46
16. Mise hors service et nettoyage (Façade amovible Wall Extra I-Spray)	46
19. Mise hors service et nettoyage (Façade amovible Gravity)	47
18. Entretien	48
19. Pièces de rechange	48
20. Accessoires	49
21. Protection de l'environnement	50
22. Indication importante de responsabilité de produit!	50
23. Elimination des défauts	50
24. Caractéristiques techniques	52

1. Explication des symboles utilisés

	Ce symbole attire l'attention sur un danger potentiel pour vous-même ou pour l'appareil. Au-dessous de ce symbole, vous trouverez des informations importantes visant à éviter les blessures et les dommages sur l'appareil.
	Danger de choc électrique
	Caractérise des conseils d'utilisation et d'autres remarques particulièrement utiles.

2. Consignes générales de sécurité

Attention! Lire toutes les instructions. Des erreurs lors de l'application des instructions mentionnées dans la suite peuvent provoquer un choc électrique, un incendie et/ou de graves blessures. Le terme utilisé dans la suite d'"outils électriques" se rapporte aux outils électriques fonctionnant sur le secteur (avec câble d'alimentation) et aux outils électriques fonctionnant sur accus (sans câble d'alimentation).



1. Sécurité du poste de travail

- a) **Maintenez votre zone de travail propre et veillez à ce qu'elle soit bien éclairée.** Le désordre et le manque d'éclairage des zones de travail peuvent être sources d'accident.
- b) **Ne travaillez pas avec l'appareil dans un environnement à risque d'explosion, là où se trouvent des liquides, gaz ou poussières inflammables.** Les outils électriques génèrent des étincelles, qui peuvent enflammer la poussière ou les vapeurs.
- c) **Maintenez les enfants et les autres personnes à distance pendant l'utilisation de l'outil électrique.** Si vous êtes distrait, vous risquez de perdre le contrôle de l'appareil.

2. Sécurité électrique

- a) **La fiche mâle de l'appareil doit convenir pour la prise de courant. La fiche mâle ne peut en aucune manière être modifiée. N'utilisez pas d'adaptateur en même temps que des appareils avec protection de terre.** Une fiche mâle non modifiée et des prises de courant appropriées diminuent le risque de choc électrique.
- b) **Évitez le contact corporel avec des surfaces mises à la terre, telles que celles de tuyaux, chauffages, cuisinières et réfrigérateurs.** Il existe un risque accru de choc électrique lorsque votre corps est mis à la terre.
- c) **Maintenez l'appareil à l'écart de la pluie et de l'humidité.** L'infiltration d'eau dans un appareil électrique augmente le risque de choc électrique.

- d) **N'utilisez pas le câble dans un autre but que celui auquel il est destiné, notamment pour porter l'appareil, le suspendre ou pour tirer la fiche de la prise de courant. Maintenez le câble à l'écart de la chaleur, de l'huile, des arêtes vives ou de parties d'appareil en mouvement.** *Les câbles endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.*
- e) **Lorsque vous travaillez en extérieur, n'utilisez que des rallonges également adaptées à une utilisation en extérieur.** *L'utilisation d'une rallonge appropriée pour l'extérieur diminue le risque de choc électrique.*
- f) **S'il n'est pas possible d'éviter l'utilisation de l'appareil dans un environnement humide, ayez recours à un disjoncteur différentiel.** *Ceci évite le risque d'une décharge électrique.*

3. Sécurité des personnes

- a) **Soyez attentif à ce que vous faites et faites preuve de bon sens lors de l'utilisation d'un outil électrique. N'utilisez pas l'appareil si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, de l'alcool ou de médicaments.** *Un moment d'inattention lors de l'utilisation de l'appareil peut provoquer des blessures sérieuses.*
- b) **Portez un équipement de protection personnelle et toujours des lunettes de sécurité.** *Le port d'un équipement de protection personnelle tel que masque antipoussière, chaussures de sécurité antidérapantes, casque de protection ou protection auditive, selon la nature et l'utilisation de l'outil électrique, diminue le risque de blessures.*
- c) **Évitez toute mise en service intempestive de l'appareil. Assurez-vous que l'outil électrique est arrêté, avant de le raccorder à l'alimentation électrique, de le prendre ou de le porter.** *Si vous avez le doigt sur l'interrupteur de l'appareil pendant son transport ou si vous raccordez l'appareil enclenché à l'alimentation électrique, ceci peut conduire à des accidents.*
- d) **Enlevez les outils de réglage raccordés avant de connecter l'appareil.** *Un outil ou une clé qui se trouve dans une partie d'appareil en mouvement peut être source de blessures.*
- e) **Évitez une posture anormale. Veillez à une position stable et gardez à tout moment l'équilibre.** *De la sorte, vous pourrez mieux maîtriser l'appareil en cas de situation inattendue.*
- f) **Portez des vêtements appropriés. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Maintenez les cheveux, les vêtements et les chaussures à l'écart des pièces en mouvement.** *Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être saisis par des pièces en mouvement.*
- g) **Ne vous croyez pas, à tort, en sécurité et n'enfreignez pas les règles de sécurité relatives aux outils électriques, même si, après de nombreuses utilisations, vous**

les connaissez parfaitement. Une fraction de seconde d'inattention peut entraîner de graves blessures.

4. Emploi et entretien de l'outil électrique

- a) **Ne surchargez pas l'appareil. Utilisez l'outil électrique approprié pour votre travail.** Avec l'outil électrique approprié, vous travaillerez mieux et de manière plus sûre dans la plage de puissance indiquée.
- b) **N'utilisez pas d'outil électrique dont l'interrupteur est défectueux.** Un outil électrique qui ne se laisse plus mettre en service et hors service est dangereux et doit être réparé.
- c) **Tirez la fiche mâle de la prise de courant avant de procéder à des réglages sur l'appareil, de changer des accessoires ou de ranger l'appareil.** Cette mesure de précaution empêche le démarrage intempestif de l'appareil.
- d) **Rangez les outils électriques non utilisés hors de portée des enfants. Ne laissez aucune personne utiliser l'appareil si elle n'est pas familiarisée avec celui-ci ou n'a pas lu ces instructions.** Les outils électriques sont dangereux lorsqu'ils sont utilisés par des personnes inexpérimentées.
- e) **Traitez l'appareil avec soin. Contrôlez si les éléments mobiles de l'appareil fonctionnent correctement et se coincent pas, si des pièces sont cassées ou endommagées au point d'entraver le fonctionnement de l'appareil. Faites réparer les pièces endommagées avant d'utiliser l'appareil.** De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.
- f) **Utilisez l'outil électrique, les accessoires, les outils d'intervention etc. conformément à ces instructions et de la manière prescrite pour ce type particulier d'appareil. Tenez compte à cet effet des conditions de travail et de l'activité à effectuer.** L'utilisation d'outils électriques pour d'autres buts que les applications prévues peut conduire à des situations dangereuses.
- g) **Veillez à faire en sorte que les poignées et surfaces de préhension restent sèches, propres et exemptes d'huile ou de graisse.** Des poignées ou surfaces de préhension glissantes ne permettent pas une utilisation et un contrôle sûrs de l'outil électrique en cas de situations imprévues.

5. Maintenance

- a) **Faites réparer l'appareil uniquement par du personnel spécialisé qualifié et uniquement avec des pièces de rechange d'origine.** Ceci garantira le maintien de la sécurité de l'appareil.
- b) **Si le câble de raccordement au secteur ligne de raccordement secteur de cet appareil est endommagée, il doit être remplacé par le fabricant ou son service**

après-vente ou par une personne de qualification similaire, afin d'éviter tous dangers.

3. Consignes de sécurité pour pistolet électrique basse pression

● **Attention!** Porter une protection respiratoire: le brouillard de peinture et les vapeurs de solvants sont nocifs pour la santé. Travailler uniquement dans des locaux bien ventilés ou avec une ventilation forcée. Le port de vêtements de travail, de gants, de lunettes de protection, de protection auditives et un masque de protection respiratoire sont recommandés.



ATTENTION: DANGER DE BLESSURES!

Ne pas diriger l'appareil sur les personnes et les animaux!



Coller obligatoirement les prises et les interrupteurs.

Danger de choc électrique en cas de pénétration du produit pulvérisé !



Attention ! L'appareil ne doit en aucun cas être utilisé lorsque le joint de buse est endommagé ou qu'il manque. Lorsque le joint de buse est endommagé ou qu'il manque, le risque de choc électrique est accru par la possibilité d'infiltration d'eau dans l'appareil.

Contrôlez le joint de buse avant chaque utilisation de l'appareil.

- Ne pas pulvériser des produits inflammables.
- Ne pas nettoyer le pistolet avec des solvants inflammables.
- Veuillez vérifier et suivre les instructions données sur les pots de peinture ou sur les recommandations techniques et de sécurité des fabricants de produits.
- Ne pas pulvériser de liquides présentant un risque.
- Ne pas utiliser le pistolet sur les ateliers et bureaux d'usines qui tombent sous le coup de la loi de protection contre les explosions.
- Ne pas utiliser le pistolet sur les ateliers et bureaux d'usines qui tombent sous le coup de la loi de protection contre les explosions.
- Pendant la projection, toute source inflammable est prohibée dans l'entourage, comme par exemple des flammes, cigarettes allumées, étincelles, fils incandescents ou surfaces très chaudes.
- Veiller à ce que l'appareil n'aspire pas de vapeurs de solvants. Ne pas les pulvériser vers l'appareil!
- Le pistolet n'est pas un jouet. Ne pas laisser les enfants jouer avec l'appareil ou le manipuler.
- Avant tout travail sur le pistolet, débrancher l'appareil.
- Recouvrir les surfaces à **protéger** avec du ruban adhésif et du papier de masquage. Ne pas oublier qu'en cas de vent par exemple, les particules de peinture se déplacent et peuvent causer des dégâts.
- L'appareil peut uniquement être exploité avec une façade fonctionnelle. **Ne plus utiliser**

l'appareil si de la peinture monte dans le tuyau de dépressurisation (Fig. 1, réf. 17)!

Démonter le tuyau de dépressurisation, la vanne et la membrane, nettoyer et le cas échéant remplacer la membrane.

- Ne pas poser le pistolet de pulvérisation

Les accessoires et pièces de rechange de WAGNER remplissent l'ensemble des prescriptions de sécurité.

4. Description/ Étendue de la fourniture

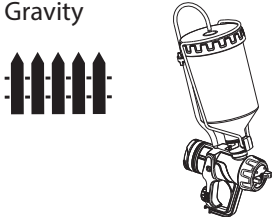
Description/ Étendue de la fourniture (Fig. 1)	
1) Capuchon d'air	2) Buse
3) Ecrou-raccord	4) Réglage de la largeur du jet de pulvérisation
5) Façade amovible Wall Extra I-Spray	6) Gâchette
7) Réglage du débit de peinture	8) Poignée du pistolet
9) Interrupteur MARCHÉ / ARRÊT	10) Poignée de transport
11) Réglage du débit d'air	12) Flexible d'air
13) Couvercle du compartiment du filtre à air	14) Support de pistolet
15) Godet (800 ml)	16) Valve
17) Tuyau flexible de dépressurisation	18) Bretelle
19) Façade amovible Gravity	20) Mélangeur-agitateur
21) Entonnoir (2 unités)	22) Godet (150 ml, façade amovible Gravity)
23) Joint de buse de réserve (façade amovible Gravity)*	24) Poster d'entraînement (non représenté)
25) Mode d'emploi (non représenté)	26) Graisse lubrifiante (non représenté)*

* Se trouve dans le récipient, à retirer avant la mise en service !

5. Domaine d'utilisation

Le W 690 permet l'application d'une multitude de produits de revêtement.

Selon le produit de revêtement à appliquer, il faudra monter une autre façade amovible:

Produits de revêtement applicables	Façade amovible
Produits de revêtement liquides Peintures solvantées et / ou aqueuses, laques, lasures, vernis, couches primaires et produits de protection du bois	Gravity 

Peintures murales intérieures (en phase aqueuse ou solvantée)

Wall Extra I-Spray



Produits de revêtement non applicables

Produits renfermant des composants fortement abrasifs, peinture pour façades, produits de revêtement acides et alcalins. Produits de revêtement combustibles.

6. Préparation de la zone de travail (en cas de peinture murale intérieure)



Coller obligatoirement les prises et les interrupteurs.

Danger de choc électrique en cas de pénétration du produit pulvérisé !



Recouvrez toutes les surfaces et tous les objets que vous ne souhaitez pas peindre ou retirez-les de la zone de travail. Le fabricant ne peut être tenu responsable des dommages dû à des brouillards de peinture (overspray). Certaines peintures contenant de la silice peuvent endommager les surfaces en verre et en céramique! Il faut donc absolument recouvrir complètement les surfaces concernées.



Veillez à la qualité de l'adhésif utilisé pour le masquage.

N'utilisez pas d'adhésif trop puissant sur les tapisseries et supports peints, afin d'éviter de les endommager lorsque vous le retirerez. Enlevez l'adhésif en procédant lentement et régulièrement, jamais brusquement. Masquez les surfaces juste le temps nécessaire, afin de minimiser le risque d'y laisser des traces d'adhésif quand vous l'enlèverez.

Respectez également les instructions du fabricant de l'adhésif.

7. Préparation des produits de revêtement

- Mélangez soigneusement le produit dans le récipient d'origine. Un agitateur est recommandé pour les peintures murales intérieures.



L'appareil W 690 a été conçu, afin de pouvoir utiliser toutes les peintures disponibles dans le commerce sans les diluer. En cas de supports lisses et de peintures particulièrement visqueuses qui ressemblent à du gel, il faut diluer celles-ci à 10%. Une dilution peut être également nécessaire en cas de vaporisation trop grossière ou d'un débit trop réduit malgré le réglage maximum.

Vous trouverez des informations détaillées sur les différents produits et la dilution maximale autorisée sur la fiche technique du fabricant de produits (disponible par ex. sur Internet).



Si le produit à pulvériser est au moins à la température ambiante de la pièce, on obtiendra un meilleur résultat de pulvérisation.

8. Mise en service

Avant le branchement au réseau électrique, vérifier que la tension du réseau corresponde bien à celle indiquée sur la plaque signalétique.

Ne déposer l'appareil que sur une surface plane et propre. L'appareil risque sinon de se renverser!

- 1) Monter la sangle de suspension sur l'appareil (Fig.2).
- 2) Monter le tuyau d'air (Fig.4, A + B). Insérer fermement le tuyau d'air dans le raccordement de l'appareil et de la poignée de pistolet.

Façade amovible Wall Extra I-Spray

- 3) Dévisser le réservoir du pistolet pulvérisateur
- 4) Positionner le tube d'aspiration la surface à peindre (Fig. 4).
Pour la pulvérisation d'objets plats, tourner le tube d'aspiration vers l'avant (Fig. 4, A).
Pour la pulvérisation d'objets se trouvant plus haut que la tête, tourner le tube d'aspiration vers l'arrière. (Fig. 4, B)
- 4) Placer le godet sur un papier ou un carton et le remplir avec le produit à pulvériser. Ensuite, bien visser le godet sur le pistolet.
- 5) Assembler les parties et arrière du pistolet (Fig. 5).

Façade amovible Gravity

- 6) Placer le réservoir dans le corps du pistolet et fixer en tournant avec la fermeture à baïonnette. (Fig 6)
- 7) Assembler les parties et arrière du pistolet (Fig. 5).
- 8) Placer le pistolet avec son pied déplié sur une surface plane.



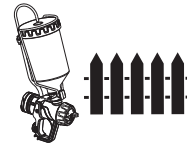
Remplissez le réservoir seulement lorsque le pistolet est fixé, sinon des fuites de produit de revêtement risquent de se produire.

- 9) Verser le produit de revêtement préparé au préalable dans le réservoir.
- 10) Fermer le réservoir avec son couvercle.
- 11) Fixer les flexibles de la vanne sur le couvercle du réservoir et sur le corps du pistolet. (Fig. 7)



Le poster d'entraînement joint à la fourniture est idéal pour se familiariser avec l'utilisation du pistolet pulvérisateur. Une fois ces premiers essais de pulvérisation effectués, il convient de réaliser un échantillon sur du carton ou un support similaire, afin de déterminer la quantité de produit et d'air nécessaire pour optimiser le résultat de la pulvérisation. Vous trouverez des informations détaillées sur ces réglages aux chapitres 9 -13 ci-après.

9. Réglage de la forme de jet désiré (Façade amovible Gravity)

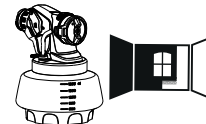


AVERTISSEMENT! Danger de blessures! Ne jamais tirer le pointeau pendant le réglage du capot d'air.

L'écrou-raccord (fig. 8, 1) étant légèrement serré, tourner le capot d'air (2) jusqu'à l'atteinte de la position correspondant à la forme désirée du jet (flèche). Resserrer ensuite l'écrou-raccord.

- Fig. 9 A** = Jet vertical plat → pour appliquer de gauche à droite
- Fig. 9 B** = Jet horizontal plat → pour appliquer de haut en bas
- Fig. 9 C** = Jet rond → pour les coins, les bords et les surfaces difficilement accessibles

10. Réglage de la forme de jet désiré (Façade amovible Wall Extra I-Spray)

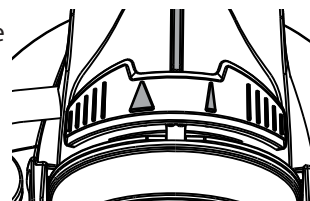


AVERTISSEMENT! Danger de blessures! Ne jamais tirer le pointeau pendant le réglage du capot d'air.

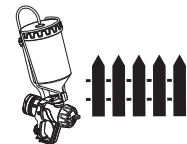
En tournant le capuchon d'air (fig. 10, 1), il est possible de régler 2 formes différentes de jet de pulvérisation.

- Fig. 11 A** = Jet vertical plat → pour appliquer de gauche à droite
- Fig. 11 B** = Jet horizontal plat → pour appliquer de haut en bas

Le levier de réglage permet en plus d'augmenter (▷) ou de réduire (◁) la taille du jet de pulvérisation.



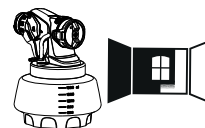
11. Réglage de la forme de jet désiré (Façade amovible Gravity) (Fig. 12)



Régler le débit de peinture en tournant la bague de réglage de la gâchette du pistolet.

- rotation à gauche → moins de peinture
- + rotation à droite → plus de peinture

12. Réglage de la forme de jet désiré (Façade amovible Wall Extra I-Spray)



Le débit de produit peut être ajusté en tournant la molette prévue à cet effet (fig. 13, 1) entre 1 (minimum) et 12 (maximum).

13. Réglage du débit d'air (Fig. 14)

Selon la viscosité (fluidité) de la peinture à pulvériser et la nature de l'objet à revêtir, il peut être avantageux de faire varier le débit d'air. Les peintures très fluides telles que les lasures par exemple ne doivent pas être pulvérisées avec le débit d'air maximal. Il est conseillé de réduire le débit d'air pour minimiser le brouillard de peinture.

- tourner vers la droite → débit d'air plus faible
- + tourner vers la gauche → débit d'air plus fort

14. Pulvérisation



La forme du jet dépend largement de ce que la surface à traiter soit lisse et propre. Préparer donc d'abord la surface et en éliminer la poussière.

- Recouvrir les endroits devant rester protégés.



Commencer en effectuant le mouvement de pulvérisation, puis appuyer sur la gâchette. Éviter les interruptions à l'intérieur de la surface à peindre par pulvérisation.

- Le mouvement de pulvérisation doit venir du bras et non pas du poignet. On garantit ainsi que la distance entre le pistolet de pulvérisation et la surface reste toujours la même pendant la pulvérisation. Sélectionnez une distance de 5 - 15 cm selon la largeur de jet de pulvérisation désiré. Lors de l'application d'une peinture murale intérieure, la distance doit être d'env. 20-30 cm (env. la longueur de la baguette de mélange).

Fig. 15 A/ 15 B: CORRECT Distance régulière à l'objet.

Fig. 15 C: FAUX Fort brouillard de peinture, qualité irrégulière de la surface.



Si la peinture couvre mal ou que le support absorbe beaucoup, pulvérisiez "en croix" (fig. 16).



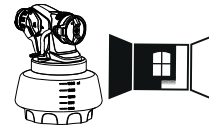
Appliquer au moins deux couches pour les peintures murales intérieures de couleur vive (laisser d'abord sécher la première couche de peinture). Ceci est nécessaire pour que la peinture couvre bien.

15. Mise hors service et nettoyage

Un nettoyage approprié est une condition pour le fonctionnement impeccable de l'appareil d'application de peinture. Nous déclinons tout droit à la garantie en cas d'absence de nettoyage ou de nettoyage inapproprié. En cas de mise en oeuvre de peintures à 2 composants, l'appareil doit immédiatement être nettoyé.

- 1) Arrêter le pistolet. En cas de pauses de longue durée et à la fin du travail, ventiler le godet. Ceci peut se faire en ouvrant brièvement et en refermant le godet ou en actionnant la gâchette et en vidant la peinture dans l'emballage d'origine.
- 2) Ouvrir le pistolet. Pousser légèrement le crochet (Fig. 5) vers le bas. Faire tourner la partie avant et la partie arrière du pistolet l'une par rapport à l'autre et les désassembler.

16. Mise hors service et nettoyage (Façade amovible Wall Extra I-Spray)



- 1) Dévisser le réservoir. Vider les restes du produit dans la boîte.
- 2) Extraire le tube d'aspiration avec le joint de godet. Nettoyer l'orifice de désaération (Fig. 17, A).

ATTENTION! Ne jamais nettoyer les joints d'étanchéité, la membrane et les buses ou les trous pour l'air du pistolet de pulvérisation avec des objets métalliques pointus ou des abrasifs.

Le tuyau d'aération et la membrane ne résistent aux solvants que sous certaines conditions. Ne pas les plonger dans le solvant, mais les essuyer simplement.

- 3) **L'appareil peut uniquement être exploité avec une membrane intacte (Fig. 18, C).** Si la peinture a pénétré le tuyau flexible de ventilation, il faut contrôler la membrane et la nettoyer (voir chapitre Maintenance).
- 4) Mettre le capuchon d'air (fig. 19, 1) en position verticale pour faciliter son démontage et le retirer.
- 5) Dévisser l'écrou-raccord (fig. 19, 2). Nettoyer le capuchon d'air (1) et la buse (3) avec un pinceau et du solvant ou de l'eau.



Attention! Ne retirez jamais le joint rouge de la buse. Lorsque le joint de buse est endommagé ou qu'il manque, le risque de choc électrique est accru par la possibilité d'infiltration d'eau dans l'appareil.

Assemblage



Attention ! L'appareil ne doit en aucun cas être utilisé lorsque le joint de buse est endommagé ou qu'il manque. Lorsque le joint de buse est endommagé ou qu'il manque, le risque de choc électrique est accru par la possibilité d'infiltration d'eau dans l'appareil.

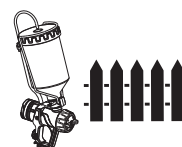
- 1) Contrôler le joint de buse dans la buse (fig. 20, 4).
- 2) Visser l'écrou-raccord (fig. 21, 2) sur le corps du pistolet et bien serrer.



Serrez complètement l'écrou-raccord (fig. 21, 2) afin d'éviter une infiltration de peinture dans l'appareil.

- 3) Enclencher le capuchon d'air (fig. 22, 1) sur l'écrou-raccord. **Assurez-vous que le capuchon d'air est bien enclenché des deux côtés. (Fig. 23, 1)**
 - 4) Insérer le joint de réservoir d'en bas sur le tube d'aspiration et le pousser jusqu'au dessus du collet. Ce faisant, tourner légèrement le joint de réservoir.
 - 5) Insérer le tube plongeur avec le joint de réservoir dans le corps de pistolet.
- Afin de faciliter le montage du pistolet, veuillez appliquer généreusement de la graisse lubrifiante (fournie) sur le joint torique à la partir avant du pistolet après le nettoyage (Fig. 28, 3).**

19. Mise hors service et nettoyage (Façade amovible Gravity)



- 1) Dévisser le couvercle du réservoir et verser le reste de produit de revêtement dans le pot d'origine.
- ATTENTION!** Ne jamais nettoyer les joints d'étanchéité, la membrane et les buses ou les trous pour l'air du pistolet de pulvérisation avec des objets métalliques pointus ou des abrasifs.
- Le tuyau d'aération et la membrane ne résistent aux solvants que sous certaines conditions. Ne pas les plonger dans le solvant, mais les essuyer simplement.
- 2) **L'appareil peut uniquement être exploité avec une membrane intacte (Fig. 18, D).** Si la peinture a pénétré le tuyau flexible de ventilation, il faut contrôler la membrane et la nettoyer (voir chapitre Maintenance).
 - 3) Dévisser l'écrou-raccord (fig. 24, 1). Nettoyer le capuchon d'air (2), le joint de buse et la buse (3) avec un pinceau et du solvant ou de l'eau.
 - 4) Nettoyer l'extérieur du pistolet et du réservoir au moyen d'un torchon imbibé dans du solvant ou dans l'eau.

Assemblage



Attention ! L'appareil ne doit en aucun cas être utilisé lorsque le joint de buse est endommagé ou qu'il manque. Lorsque le joint de buse est endommagé ou qu'il manque, le risque de choc électrique est accru par la possibilité d'infiltration d'eau dans l'appareil.


- 1) Pousser le joint de la buse (fig. 25, 4) sur l'aiguille (5), la rainure (fente) devant être tournée vers vous.
- 2) Enficher la buse (fig. 25, 3) sur le corps de pistolet et trouver la position correcte par rotation.
- 3) Enficher le capuchon d'air (fig. 24, 3) sur la buse (3) et le serrer avec l'écrou-raccord (1).

- 4) Insérer le joint de réservoir d'en bas sur le tube d'aspiration et le pousser jusqu'au dessus du collet. Ce faisant, tourner légèrement le joint de réservoir.
- 5) Insérer le tube plongeur avec le joint de réservoir dans le corps de pistolet.

Afin de faciliter le montage du pistolet, veuillez appliquer généreusement de la graisse lubrifiante (fournie) sur le joint torique à la partir avant du pistolet après le nettoyage (Fig. 27, 5).

18. Entretien

Filtre à air

AVERTISSEMENT!  **Ne jamais faire marcher le pistolet sans le filtre à air. Il risquerait d'aspirer des poussières et son fonctionnement en serait compromis. Vérifiez l'encrassement du filtre à air après chaque utilisation. Débrancher la fiche de contact avant d'effectuer un remplacement.**

Remplacer les filtres à air en fonction du degré de colmatage. Retirer le couvercle du filtre à air. (Fig. 26, A). Remplacer les deux filtres à air (fig. 26, B). Reverrouiller le couvercle sur l'appareil.

Tuyau de dépressurisation/Vanne (Façade amovible Wall Extra I-Spray)

- Tirer le tuyau de dépressurisation (Fig. 18, A) du corps de pistolet en haut. Dévisser le chapeau de vanne (B). Enlever la membrane (C). Nettoyer soigneusement toutes les pièces et remplacer les pièces endommagées.
- Placer la membrane (Fig. 18, C) avec la goupille vers le haut sur la partie inférieure de la vanne. Voir également à ce sujet le marquage sur le corps de pistolet.
- Placer avec prudence le chapeau de vanne (Fig. 18, B) et visser.
- Insérer le tuyau de dépressurisation (Fig. 18, A) sur le chapeau de vanne et sur le raccord fileté du corps de pistolet.

Tuyau de dépressurisation/Vanne (Façade amovible Gravity)

- Retirer le tuyau, le démonter et retirer la membrane (fig. 18, D).
- Bien nettoyer toutes les pièces ou les remplacer si nécessaire.
- Lors du remontage, enfoncer la membrane (fig. 18, D) avec la tige.

19. Pièces de rechange

Liste des pièces de rechange: Façade amovible Gravity (Fig. 27)

Poste	Désignation	N° de cde.
	Façade amovible Gravity cpl. (avec godet 600 ml et 150 ml)	2412884
1	Ecrou-raccord	2410 212
2	Capot d'air	2362 877
3	Buse	2361 238

Liste des pièces de rechange: Façade amovible Gravity (Fig. 27)

4	Joint	0417 706
5	Joint torique de la façade amovible	2362 875
6	Tuyau de ventilation avec vanne	2410 217
7	Godet (600 ml) avec couvercle	2410 208
8	Godet (150 ml) avec couvercle	2410 210

**Liste des pièces de rechange
Façade amovible Wall Extra I-Spray (Fig. 28)**

Poste	Désignation	N° de cde.
	Façade amovible Wall Extra I-Spray cpl. avec godet 1800 ml	2361 749
1	Capuchon d'air	2382 753
2	Ecrou-raccord avec buse	2382 751
3	Joint torique de la façade amovible	2362 875
4	Tuyau de dépressurisation, chapeau de vanne, membrane	2382 754
5	Tuyau de montée	2389 021
6	Joint du réservoir	2389 023
7	Godet (1800 ml) avec couvercle	2304 025

Liste des pièces de rechange W 690 Flexio (Fig. 29)

Poste	Désignation	N° de cde.
1	Bretelle	2322 299
2	Poignée de pistolet	2362 879
3	Flexible d'air	2362 880
4	Couvercle du compartiment du filtre à air (à droite + à gauche)	2316 052
5	Filtre à air (2 unités)	2318 585
6	Mélangeur-agitateur	2304 419
7	Entonnoir (3 unités)	2304 028
	Graisse lubrifiante	2315 539

20. Accessoires

Le système Click & Paint avec ses façades amovibles supplémentaires et ses accessoires, propose un outil adapté pour chaque application.

Vous trouverez des informations complémentaires sur la gamme de produits WAGNER concernant la rénovation et la décoration sous www.wagner-group.com

21. Protection de l'environnement



L'appareil, y compris ses accessoires et son emballage, doit être recyclé dans le respect de l'environnement. Ne pas jeter l'appareil dans les ordures ménagères. Protégez l'environnement et amener dès lors l'appareil à un point de recyclage local ou renseignezvous auprès de votre commerçant spécialisé. Les résidus de peinture et de solvant ne doivent pas être versés dans les égouts, le réseau d'évacuation ou les ordures ménagères. Ils doivent être traités à part en tant que déchets spéciaux. Tenez compte à ce sujet des indications sur les emballages des produits.

22. Indication importante de responsabilité de produit!

En vertu d'un décret de l'Union européenne, si le produit est défectueux, la responsabilité du fabricant n'est engagée sans restriction que si toutes les pièces utilisées sont des pièces d'origine ou des pièces autorisées par le fabricant et si les appareils ont été montés et utilisés de manière appropriée. Le fabricant est partiellement ou intégralement déchargé de sa responsabilité s'il est établi que le défaut du produit est dû à l'utilisation de pièces de rechange et/ou d'accessoires tiers.

23. Elimination des défauts

Problème	Cause	Mesure
Il ne sort pas de produit de la buse	<ul style="list-style-type: none"> • Buse colmatée • Quantité de produit trop faible • Pas d'établissement de pression dans le réservoir • Godet vide • Tube de montée colmatée • L'orifice de désaération (Fig. 17, A) colmatée 	<ul style="list-style-type: none"> → La nettoyer → Augmentez la quantité de produit → Serrer le réservoir → Le remplir → Le nettoyer → Le nettoyer
Le produit forme des gouttelettes sur la buse	<ul style="list-style-type: none"> • Accumulation de produit de revêtement sur le capuchon d'air, la buse ou Buse desserrée • Buse desserrée • Joint de buse usée • Buse usée 	<ul style="list-style-type: none"> → Les nettoyer → La serrer → Le remplacer → La remplacer

Problème	Cause	Mesure
Pulvérisation trop grossière	<ul style="list-style-type: none"> • Flux de produit trop élevé • Viscosité trop élevée du produit de revêtement • Le capuchon d'air a été mal installé • Buse encrassée • Etablissement de pression dans le réservoir trop faible • Filtre à air fortement colmaté • Débit d'air trop faible 	<ul style="list-style-type: none"> → Réduire le débit de produit → Ajouter de dilution → Bien enclencher le capuchon d'air (Fig. 23, 1) → La nettoyer → Serrer le réservoir → Le remplacer → Tourner le réglage du débit d'air vers la gauche (+)
Pulsation du jet	<ul style="list-style-type: none"> • La quantité de produit dans le réservoir touche à sa fin • Joint de buse usé • Filtre à air fortement colmaté 	<ul style="list-style-type: none"> → Le remplir → Le remplacer → Le remplacer
Ecoulement de produit de revêtement	<ul style="list-style-type: none"> • Apport excessif de produit 	<ul style="list-style-type: none"> → Réduire le débit de produit
Brouillard de produit trop intense (Overspray)	<ul style="list-style-type: none"> • Trop grande distance de l'objet • Apport excessif de produit • Débit d'air trop important 	<ul style="list-style-type: none"> → Réduire la distance → Réduire le débit de produit → Tourner le réglage du débit d'air vers la gauche (-)
Peinture dans le tube de dépressurisation	<ul style="list-style-type: none"> • Membrane encrassée • Membrane défectueuse 	<ul style="list-style-type: none"> → Nettoyer la membrane → Remplacer la membrane
Mauvais pouvoir couvrant sur le mur	<ul style="list-style-type: none"> • Produit à pulvériser trop froid • Support fortement absorbant ou mauvais pouvoir couvrant de la peinture • Trop loin de l'objet à peindre 	<ul style="list-style-type: none"> → Le produit à pulvériser doit d'abord être à la température ambiante → Pulvériser en croix (fig. 16) → Se rapprocher de l'objet à peindre

24. Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques	
Viscosité max.:	
Peintures murales intérieures	4000 mPas
Laques, vernis, et bien d'autres	60 DIN-s
Débit produit max.:	
Peintures murales intérieures	400 ml/min
Laques, vernis, et bien d'autres	150 ml/min
Tension	230 V~, 50 Hz
Puissance consommée	630 W
Double isolation électrique	<input type="checkbox"/>
Niveau de pression sonore*	79 dB (A); Incertitude K = 4 dB
Niveau sonore en fonction*	92 dB (A); Incertitude K = 4 dB
Niveau de vibrations*	< 2,5 m/s ² ; Incertitude K = 1,5 m/s ²
Longueur du flexible à air	3,5 m
Poids	env. 3,3 kg

* Mesure effectuée en conformité avec EN 60745-1

Information relative au niveau de vibrations

Le niveau de vibrations indiqué a été mesuré selon une méthode standardisée de contrôle et peut être utilisé pour comparer les outils électriques.

Le niveau de vibrations sert également à effectuer une première estimation de l'exposition aux vibrations.

Attention ! La valeur d'émission vibratoire peut différer de la valeur indiquée pendant l'utilisation effective de l'outil électrique, en fonction de la manière dont celui-ci est employé. Il est nécessaire de déterminer les précautions à prendre pour protéger l'utilisateur ; celles-ci reposent sur une estimation de l'exposition dans les conditions effectives d'utilisation (il faut alors tenir compte de toutes les phases du cycle de fonctionnement, par ex. les périodes où l'outil électrique est arrêté et celles où il est certes en marche, mais où il n'est pas sollicité).

Durée de garantie: 3+1 ans

La durée de garantie s'élève à 3 ans, à compter de la date de la vente (bon de caisse). La garantie est prolongée de 12 mois supplémentaires lorsque l'appareil est enregistré sur le site Internet www.wagner-group.com/3plus1 dans les 4 semaines suivant son achat. L'enregistrement n'est possible que si l'acheteur a accepté la mémorisation des données qu'il saisit sur ce site. La garantie comprend et est limitée à l'élimination gratuite des défauts dus à un vice de matériel ou de fabrication, ou à un remplacement gratuit des pièces défectueuses. L'utilisation ou la mise en service, ainsi que des montages ou réparations effectués et qui ne figurent pas dans nos instructions de service, excluent toute responsabilité. Il en va de même pour des pièces assujetties à l'usure. La garantie ne s'étend pas sur l'utilisation commerciale. Nous nous réservons formellement la fourniture de la garantie. La garantie est exclue si l'appareil a été ouvert par des personnes ne faisant pas partie du personnel de service de WAGNER. Des dommages de transport, des travaux d'entretien ainsi que des dommages et dérangements dus à des travaux d'entretien non appropriés ne sont pas couverts par la garantie. Le recours à la garantie ne pourra se faire que contre présentation du bon de caisse. Dans la mesure stipulée par la loi, il est exclu toute responsabilité pour des dommages corporels, matériels ou consécutifs, notamment si l'appareil a été utilisé à des fins non prévues dans les instructions de service, si la mise en service et les réparations n'ont pas été exécutées conformément aux instructions de service ou si des réparations ont été effectuées par une personne non spécialisée. Nous nous réservons l'exécution à l'usine des réparations allant au delà de ce qui est décrit dans les instructions de service. Merci de vous adresser dans la garantie ou un cas de réparation à votre point de vente.

Vertaling van de originele gebruiksaanwijzing

HARTELIJK DANK VOOR UW VERTROUWEN




Wij feliciteren u met de aankoop van dit merkproduct van Wagner en zijn ervan overtuigd, dat u er veel plezier van zult hebben.

Voor vragen, suggesties en wensen staan wij graag voor u klaar via de website www.wagner-group.com/service.

Inhoudsopgave

1. Uitleg van de gebruikte symbolen.....	55
2. Algemene veiligheidsaanwijzingen.....	55
3. Veiligheidsaanwijzingen voor spuitpistolen.....	58
4. Beschrijving/ Leveringsomvang.....	59
5. Toepassingsbereik.....	59
6. Voorbereiding van de werkplek (bij binnenwandverf).....	60
7. Voorbereiden van het materiaal.....	60
8. Inbedrijfstelling.....	61
9. Instelling van de gewenste spuitstraalvorm (Gravity spuitopzet).....	62
10. Instelling van de gewenste spuitstraal-vorm (Wall Extra I-Spray spuitopzet).....	62
11. Instelling van de materiaalhoeveelheid (Standard spuitopzet) (Afb. 12).....	62
12. Instelling van de materiaalhoeveelheid (Wall Extra I-Spray spuitopzet).....	63
13. Instelling van de luchthoeveelheid (Afb. 14).....	63
14. Spuittechniek.....	63
15. Buiten bedrijf stellen en reinigen.....	64
16. Buiten bedrijf stellen en reinigen (Wall Extra I-Spray spuitopzet).....	64
17. Buiten bedrijf stellen en reinigen (Gravity spuitopzet).....	65
18. Onderhoud.....	66
19. Reserveonderdelenlijst.....	67
20. Accessoires.....	68
21. Milieu.....	68
22. Belangrijke aanwijzing m.b.t. productaansprakelijkheid!.....	68
23. Verhelpen van storingen.....	68
24. Technische gegevens.....	70

1. Uitleg van de gebruikte symbolen

	Dit symbool duidt op een potentieel gevaar voor u, resp. het apparaat. Onder dit symbool vindt u belangrijke informatie over het vermijden van letsel en schade op het apparaat.
	Gevaar voor een elektrische schok
	Duidt toepassingstips en andere bijzonder nuttige aanwijzingen aan.

2. Algemene veiligheidsaanwijzingen

Let op! Lees alle aanwijzingen goed door. Fouten bij het opvolgen van hieronder vermelde aanwijzingen kunnen leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig letsel. Met het hieronder gebruikte begrip "elektrisch gereedschap" wordt zowel elektrisch gereedschap op netvoeding (met netkabel) bedoeld als oplaadbaar elektrisch gereedschap (zonder netkabel).



1. Veiligheid op de werkplek

- a) **Houd de werkplek schoon en goed verlicht.** Wanorde en niet verlichte werkplekken kunnen tot ongevallen leiden.
- b) **Gebruik het apparaat niet in een explosiegevaarlijke omgeving met brandbare vloeistoffen, gassen of stof.** Elektrisch gereedschap wekt vonken op die stof of dampen kunnen ontsteken.
- c) **Houd kinderen en andere personen tijdens het gebruik van elektrisch gereedschap op afstand.** Wanneer u wordt afgeleid, kunt u de controle over het apparaat verliezen.

2. Elektrische veiligheid

- a) **De netstekker van het apparaat moet passen in de wandcontactdoos. De stekker mag op geen enkele manier worden gewijzigd. Gebruik geen stekkeradapter voor geaarde apparaten.** Ongewijzigde stekkers en passende wandcontactdozen verminderen het risico van elektrische schokken.
- b) **Voorkom contact van uw lichaam met geaarde oppervlakken van b.v. buizen, radiatoren, fornuizen en koelkasten.** Er bestaat een verhoogd risico op elektrische schokken wanneer uw lichaam is geaard.
- c) **Houd het apparaat uit de regen en breng het niet in contact met water.** In en

elektrisch apparaat binnendringend water verhoogd het risico van elektrische schokken.

- d) Gebruik de netkabel niet voor andere doeleinden, b.v. om het apparaat aan te dragen, op te hangen of om de stekker uit de wandcontactdoos te trekken. Houd de kabel verwijderd van warmtebronnen, olie, scherpe randen of bewegende delen van apparaten.** *Beschadigde kabels en kabels die in de war zijn verhogen het risico van elektrische schokken.*
- e) Als u met elektrisch gereedschap buiten werkt, gebruik dan uitsluitend verlengsnoeren die ook voor buiten geschikt zijn.** *Het gebruik van voor buitengebruik geschikte verlengkabels vermindert het risico van elektrische schokken.*
- f) Als het gebruik van het apparaat in een vochtige omgeving niet valt te vermijden, gebruik dan een aardlekschakelaar.** *Het gebruik van een aardlekschakelaar voorkomt het risico van een elektrische schok.*

3. Veiligheid van personen

- a) Wees alert, let op wat u doet en gebruik uw gezond verstand bij het werken met elektrisch gereedschap. Gebruik het apparaat niet wanneer u moe bent of onder de invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen.** *Eén moment van onachtzaamheid tijdens het gebruik van het apparaat kan leiden tot ernstig letsel.*
- b) Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen en draag altijd een veiligheidsbril.** *Het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen, zoals stofmasker, antislip veiligheidsschoenen, veiligheidshelm of gehoorbescherming, afhankelijk van type en gebruik van het elektrisch gereedschap, vermindert het risico van letsel.*
- c) Voorkom onbedoeld starten van het gereedschap. Overtuig u ervan, dat het elektrische gereedschap is uitgeschakeld voordat u het op de stroomtoevoer aansluit, het oppakt of draagt.** *Wanneer u tijdens het dragen van het apparaat een vinger op de schakelaar houdt of het apparaat ingeschakeld op de netvoeding aansluit, kan dit leiden tot ongevallen.*
- d) Verwijder afstelgereedschap of moersleutels voordat u het apparaat inschakelt.** *Gereedschap of een moersleutel die zich in een draaiend deel van het apparaat bevindt, kan leiden tot letsel.*
- e) Vermijd een abnormale lichaamshouding. Zorg voor een goede houding en bewaar op elk moment uw evenwicht.** *Dan kunt u het apparaat in onverwachte situaties beter onder controle houden.*
- f) Draag geschikte kleding. Draag geen loszittende kleding of sierraden.** *Houd haren, kleding en handschoenen verwijderd van bewegende delen. Loszittende kleding, sierraden of lange haren kunnen door bewegende delen worden gegrepen.*
- g) Pas op voor een vals gevoel van veiligheid en neem de veiligheidsvoorschriften**

voor elektrisch gereedschap in acht, ook wanneer u na veelvuldig gebruik vertrouwd met het elektrisch gereedschap bent. Onoplettendheid kan binnen een fractie van een seconde tot ernstig letsel leiden.

4. Gebruik en behandeling van het elektrische gereedschap

- a) **Zorg dat u het apparaat niet overbelast. Gebruik voor uw werkzaamheden het daarvoor bedoelde elektrische gereedschap.** *Met het juiste elektrische gereedschap werkt u beter en veiliger binnen het aangegeven vermogensbereik.*
- b) **Gebruik geen elektrisch gereedschap waarvan de schakelaar defect is.** *Elektrisch gereedschap dat niet meer kan worden in- of uitgeschakeld, is gevaarlijk en moet worden gerepareerd.*
- c) **Verwijder de stekker uit de wandcontactdoos voordat u afstellingen aan het apparaat uitvoert, accessoires vervangt of het apparaat aan de kant legt.** *Deze voorzorgsmaatregel voorkomt dat het apparaat onbedoeld wordt gestart.*
- d) **Bewaar elektrisch gereedschap, wanneer het niet wordt gebruikt, buiten bereik van kinderen. Laat geen personen met het apparaat werken die daar niet mee vertrouwd zijn of die deze aanwijzingen niet hebben gelezen.** *Elektrisch gereedschap is gevaarlijk wanneer dit door onervaren personen wordt gebruikt.*
- e) **Onderhoud het apparaat zorgvuldig. Controleer dat bewegende delen correct functioneren en niet klemmen en dat er geen onderdelen zijn gebroken of zodanig beschadigd dat de werking van het apparaat nadelig wordt beïnvloed. Laat beschadigde onderdelen voor gebruik van het apparaat repareren.** *Veel ongevallen worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap.*
- f) **Gebruik elektrisch gereedschap, accessoires, hulpmiddelen enz. in overeenstemming met deze aanwijzingen en zoals voor dit specifieke type apparaat is voorgeschreven. Houd daarbij rekening met de werkomstandigheden en de uit te voeren werkzaamheden. Het gebruik van elektrisch gereedschap voor ander dan het bedoelde gebruik kan leiden tot gevaarlijke situaties.**
- g) **Zorg ervoor dat de grepen en greepvlakken schoon en vrij van olie en vet blijven.** Gladde grepen en greepvlakken maken een veilig gebruik en controle over het elektrisch gereedschap in onverwachte situaties onmogelijk.

5. Service

- a) **Laat het apparaat uitsluitend repareren door gekwalificeerd technisch personeel en uitsluitend met originele onderdelen.** Daarmee blijft de veiligheid van het apparaat gewaarborgd.
- b) **Wanneer het netsnoer van dit apparaat is beschadigd, moet dit door de fabrikant, zijn klantenservice of een gelijkwaardig gekwalificeerd persoon**

worden vervangen om gevaren te voorkomen.

3. Veiligheidsaanwijzingen voor spuitpistolen

- **Let op!** Draag adembescherming: verfnevel en oplosmiddeldampen zijn schadelijk voor de gezondheid. Werk uitsluitend in ruimten met goede natuurlijke ventilatie of gebruik geforceerde ventilatie. Het dragen van werkkleding, veiligheidsbril, gehoorbescherming en handschoenen wordt aanbevolen.



LET OP! GEVAAR VOOR LETSEL!

Richt de spuitstraal nooit op personen of dieren!



Stopcontacten en schakelaars beslist afplakken. Gevaar voor een elektrische schok door binnendringend spuitmateriaal!



Pas op! Apparaat nooit met beschadigde of ontbrekende spuitkopafdichting laten werken. Bij ontbrekende of beschadigde spuitkopafdichting kan vloeistof in het apparaat binnendringen en daardoor het risico op een elektrische schok toenemen.

Controleer de spuitkopafdichting voor elk gebruik en draai de moer goed vast.

- De spuitpistolen mogen niet worden gebruikt voor het verspuiten van brandbare stoffen.
- De spuitpistolen mogen niet worden gereinigd met brandbare oplosmiddelen.
- Houd rekening met gevaren die het gevolg kunnen zijn van het verspoten materiaal en neem tevens de aanwijzingen op de verpakking of van de fabrikant van het materiaal in acht.
- Verspuit geen materialen waarvan u de eventuele gevaren niet kent.
- De spuitpistolen mogen niet worden gebruikt op arbeidsplaatsen, die vallen onder de wetgeving voor plaatsen waar ontploffingsgevaar kan heersen.
- Om explosiegevaar tijdens spuitwerkzaamheden te voorkomen, moet worden gezorgd voor goede natuurlijke of geforceerde ventilatie.
- Tijdens het spuiten mogen zich in de omgeving geen ontstekingsbronnen bevinden, zoals open vuur, brandende sigaretten, vonken, gloeidraden en hete oppervlakken.
- Let erop, dat er geen oplosmiddeldampen door het apparaat worden aangezogen. Spuit niet over het apparaat!
- Het spuitpistool is geen speelgoed. Laat nooit kinderen met het spuitpistool werken of ermee spelen.
- Verwijder voor alle werkzaamheden aan het spuitpistool de netstekker uit de wandcontactdoos.
- Dek de oppervlakken die **niet** moeten worden gespoten af. Houd er tijdens de werkzaamheden rekening mee dat verfnevel b.v. door de wind over grote afstanden kan worden verplaatst en daardoor schade kan veroorzaken.

- Het apparaat mag uitsluitend worden gebruikt met goede werkend ventiel. **Stop het gebruik van het apparaat wanneer er verf in de ventilatieslang (Afb. 1, Pos. 17) omhoog komt!**
- Demonteer en reinig de ventilatieslang, het ventiel en het membraan; vervang zonodig het membraan.
- Leg het spuitpistool niet neer.

Met originele WAGNER accessoires en reserveonderdelen heeft u de garantie dat aan alle veiligheidsvoorschriften is voldaan.

4. Beschrijving/ Leveringsomvang

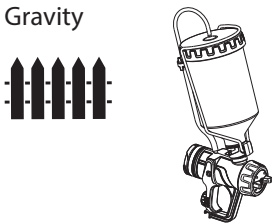
Beschrijving/ Leveringsomvang (Afb. 1)	
1) Luchtkap	2) Spuitkop
3) Wartel	4) Instelling spuitstraalbreedte
5) Wall Extra I-Spray spuitopzet	6) Trekker
7) Materiaalregeling	8) Pistoolgreep
9) Aan/uit-schakelaar	10) Draaggreep
11) Luchtregeling	12) Luchtslang
13) Deksel luchtfiltercompartiment	14) Pistoolhouder
15) Reservoir (800 ml)	16) Ventiel
17) Ventilatieslang	18) Draagriem
19) Gravity spuitopzet	20) Roerstaaf
21) Vultrechter (2 stuks)	22) Reservoir (150 ml, Gravity spuitopzet)
23) Reservemondstukafdichting (Gravity spuitopzet)*	24) Oefeningsposter (zonder afbeelding)
25) Gebruiksaanwijzing (zonder afbeelding)	26) Smeervet (zonder afbeelding)*


* Bevindt zich in het reservoir, a.u.b. voor inbedrijfname verwijderen!

5. Toepassingsbereik

Met de W 690 kan een groot aantal coatingmaterialen verwerkt worden.

Afhankelijk van het coatingmateriaal moet een ander spuitopzetstuk gebruikt worden:

Verwerkbare materialen	Spuitopzet
Dunvloeibare coatingmaterialen: Oplosmiddelhoudende en waterverdunbare lakken, beitsen, grondverven en houtveredelingsmiddelen.	Gravity 

Binnenwandverf (dispersies en latexverf)	Wall Extra I-Spray	
--	--------------------	--

Niet-verwerkbare materialen

Materialen die sterk schurende bestanddelen bevatten, façadeverf, logen en zuurhoudende coatingmaterialen. Brandbare coatingmaterialen.

6. Voorbereiding van de werkplek (bij binnenwandverf)



Stopcontacten en schakelaars beslist afplakken. Gevaar voor een elektrische schok door binnendringend spuitmateriaal!



Dek alle oppervlakken en objecten af, die niet gespoten moeten worden of verwijder deze uit het werkbereik. Wagner stelt zich niet aansprakelijk voor schade die ontstaat door verfnevel (overspray). Silicaatverf tast bij contact glas- en keramiekvlakken aan! Alle overeenkomstige oppervlakken moeten daarom beslist compleet worden afgedekt.



Let op de kwaliteit van het gebruikte afplakband.

Gebruik op behang en gevefde ondergronden niet een te sterk hechtend plakband om beschadigingen bij het verwijderen te vermijden. Verwijder de plakbanden langzaam en gelijkmatig; in geen geval schoksgewijs. Laat de oppervlakken alleen zo lang als nodig is afgeplakt, om mogelijke resten bij het verwijderen te minimaliseren.

Let ook op de instructies van de plakbandfabrikant.

7. Voorbereiden van het materiaal

- Roer het materiaal grondig om in de originele bak. Bij binnenwandverf wordt hiervoor een roerwerk aanbevolen.



De W 690 werd ontwikkeld, om iedere universele verf onverdund te kunnen verwerken. Bij gladde ondergrond en bijzonder dikvloeibare, gelachtige verf moet 10% verdund worden. Ook bij te grove verstuiving of een, zelfs bij maximale instelling, te geringe transporthoeveelheid kan verdunning noodzakelijk zijn.

Gedetailleerde informatie over de afzonderlijke materialen en de maximaal toegestane verdunning is te vinden op het technische gegevensblad van de materiaalfabrikant (bijv. beschikbaar op internet).



Spuitmateriaal minimaal op kamertemperatuur leidt tot een beter spuitresultaat.

8. Inbedrijfstelling

Controleer voor aansluiting op het lichtnet dat de netspanning overeenkomt met de gegevens op het typeplaatje.


Plaats het apparaat uitsluitend op een schone, vlakke ondergrond zodat het geen stof kan aanzuigen.

- 1) Bevestig de draagriem aan het apparaat. (Afb. 2)
- 2) Monteer de luchtslang (Afb. 3, A + B). Steek de luchtslang stevig in de aansluiting op het apparaat en op de pistoolgreep.

Wall Extra I-Spray spuitopzet

- 3) Schroef het reservoir los van het spuitpistool.
- 4) Positioneer de stijgbuis. (Afb. 4)
Bij een juiste stand van de stijgbuis kan de inhoud van het reservoir nagenoeg zonder achterblijvende restanten worden verspoten.
Bij spuitwerkzaamheden op liggende voorwerpen: stijgbuis naar voren draaien. (Afb. 4A)
Bij spuitwerkzaamheden boven het hoofd: stijgbuis naar achteren draaien. (Afb. 4B)
- 5) Plaats het reservoir op een stuk papier en vul deze met het voorbereide materiaal.
Draai het reservoir stevig aan het spuitpistool vast.
- 6) Koppel voor- en achterstuk van het pistool aan elkaar. (Afb. 5)

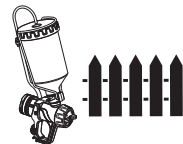
Gravity spuitopzet

- 7) Plaats het reservoir in de pistoolbehuizing en bevestig deze door de bajonetsluiting te draaien. (Afb. 6)
- 8) Koppel voor- en achterstuk van het pistool aan elkaar. (Afb. 5)
- 9) Pistool met uitklapbare standvoet op een vlakke ondergrond zetten.
 Vul het reservoir alleen wanneer dit aan het pistool is bevestigd, anders loopt de coatingstof eruit.
- 10) Giet de voorbereide coatingstof in het reservoir.
- 11) Reservoir met deksel sluiten.
- 12) Bevestig de slangen van de klep aan het reservoirdeksel en de pistoolbehuizing. (Afb. 7)



De bijgevoegde oefeningsposter is ideaal, om zich met de bediening van het spuitpistool vertrouwd te maken. Na deze eerste spuitpogingen, moet doelmatig op karton of soortgelijke ondergrond een spuittest worden uitgevoerd, om de materiaal- en luchthoeveelheid voor een optimaal spuitbeeld vast te stellen. Gedetailleerde informatie over deze instellingen is te vinden in de volgende hoofdstukken 9 -13.

9. Instelling van de gewenste spuitstraalvorm (Gravity spuitopzet)



WAARSCHUWING! Gevaar voor verwonding! Nooit tijdens het instellen van de luchtkap aan de handbeugel trekken.

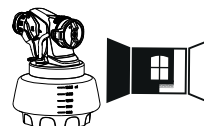
Draai de wartel (afb. 8, 1) iets los en draai de luchtkap (2) in de gewenste spuitvormstand (pijl).

Afb. 9 A = verticale vlakke straal → voor het horizontaal opbrengen van verf

Afb. 9 B = horizontale vlakke straal → voor het verticaal opbrengen van verf

Afb. 9 C = ronde straal → voor hoeken en randen en voor moeilijk bereikbare oppervlakken

10. Instelling van de gewenste spuitstraal- vorm (Wall Extra I-Spray spuitopzet)



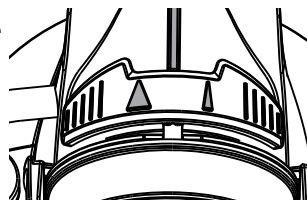
WAARSCHUWING! Gevaar voor verwonding! Nooit tijdens het instellen van de luchtkap aan de handbeugel trekken.

Door draaien aan de luchtkap (afb. 10, 1) kunnen 2 verschillende spuitstraalvormen ingesteld worden.

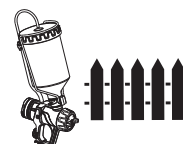
Afb. 11 A = verticale vlakke straal → voor het horizontaal opbrengen van verf

Afb. 11 B = horizontale vlakke straal → voor het verticaal opbrengen van verf

Met de rode instelhendel kan aanvullend tussen een brede (▷) en een smalle (▷) spuitstraal omgeschakeld worden.



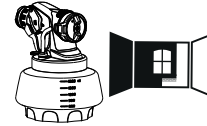
11. Instelling van de materiaalhoeveelheid (Standard spuitopzet) (Afb. 12)



Bepaal de materiaalhoeveelheid door de stelschroef op de trekker van het pistool te verdraaien.

- naar links draaien → minder materiaal
- + naar rechts draaien → meer materiaal

12. Instelling van de materiaalhoeveelheid (Wall Extra I-Spray spuitopzet)



De materiaalhoeveelheid kan door draaien van de regelaar voor de materiaalhoeveelheid (afb. 13, 1) stapsgewijs van 1 (minimum) tot 12 (maximum) worden ingesteld.

13. Instelling van de luchthoeveelheid (Afb. 14)

Afhankelijk van de viscositeit (vloeibaarheid) van het te verspuiten materiaal en de aard van het te coaten object kan het zinvol zijn de luchthoeveelheid te variëren. Zeer dunvloeibare materialen, zoals waterige beits, hoeven niet met de maximale luchthoeveelheid te worden verstoven. Het is aan te raden daarbij de luchthoeveelheid te reduceren en daardoor de spuitniveau te minimaliseren.

- naar rechts draaien → minder lucht
- + naar links draaien → meer lucht

14. Spuittechniek



Het spuitresultaat wordt grotendeels bepaald door hoe glad en schoon het te spuiten oppervlak vooraf is gemaakt. Behandel het oppervlak daarom zorgvuldig voor en houd het stofvrij.

- Dek oppervlakken die niet moeten worden gespoten af.



Belangrijk: Begin buiten het te spuiten oppervlak en voorkom onderbrekingen binnen het te spuiten oppervlak.

- De spuitbeweging moet niet met de pols worden uitgevoerd, maar met de arm. Zo blijft tijdens het spuiten de afstand tussen het spuitpistool en het oppervlak altijd gelijk. Kies een afstand van 5 - 15 cm, afhankelijk van de gewenste straalbreedte. Bij de verwerking van binnenwandverf moet de afstand ca. 20-30 cm (lengte ca. één roerstaaf) bedragen.

Afb. 15 A/15 B: GOED gelijkmatige afstand tot het object.

Afb. 15 C: FOUT ongelijke afstand heeft een ongelijke verfaanbrenging als resultaat.



Spuit bij slecht dekkende verf of sterk zuigende ondergrond in "kruisgang" (afb. 16).



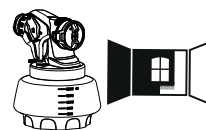
Binnenwandverf in krachtige tinten minstens tweemaal aanbrengen (eerste verflaag eerst laten drogen). Daardoor wordt een dekkende aanbrenging bereikt.

15. Buiten bedrijf stellen en reinigen

Deskundige reiniging is een voorwaarde voor een storingsvrij gebruik van het verfpompapparaat. Bij niet of ondeskundig uitgevoerde reiniging vervalt elke aanspraak op garantie. Bij het verwerken van 2-componentenlakken moet het apparaat direct worden gereinigd.

- 1) Schakel het apparaat uit. Ontlucht het reservoir bij lange werkonderbrekingen en bij het beëindigen van de werkzaamheden. Dit kan worden gedaan door het reservoir kort open te draaien en weer af te sluiten of door de trekker in te drukken en de verf terug te laten lopen in de verfemmer.
- 2) Demonteer het pistool. Druk de haak (Afb. 5) iets omlaag. Voorste en achterste pistooldeel tegen elkaar draaien en uit elkaar halen.

16. Buiten bedrijf stellen en reinigen (Wall Extra I-Spray spuitopzet)



- 1) Draai het reservoir los. Giet het resterende materiaal terug in het verfblik.
 - 2) Verwijder de aanzuigstok met containerafdichting. Reinig de ontluichtingsboring (Afb. 17, A).
- LET OP!** Reinig nooit afdichtingen, membraan en sproeier- of luchtopeningen van het spuitpistool met spitse metalen voorwerpen.
Luchttoevoerslang en membraan zijn slechts beperkt oplosmiddelbestendig. Niet in oplosmiddel leggen, maar alleen afvegen.
- 3) **Het apparaat mag uitsluitend met onbeschadigd membraan (afb. 18, C) worden gebruikt.** Indien er verf in de beluchtingslang is gekomen, dient u het membraan te controleren en te reinigen (zie hoofdstuk Onderhoud).
 - 4) Luchtkap (afb. 19, 1) voor eenvoudige demontage in verticale positie zetten en verwijderen.
 - 5) Wartelmoer losschroeven (afb. 19, 2). Reinig luchtkap (1) en spuitkop (3) met kwast en oplosmiddel resp. water.



Pas op! Verwijder nooit de rode spuitkopafdichting uit de spuitkop. Bij ontbrekende of beschadigde spuitkopafdichting kan vloeistof in het apparaat binnendringen en daardoor het risico op een elektrische schok toenemen.

Montage



Pas op! Apparaat nooit met beschadigde of ontbrekende spuitkopafdichting laten werken. Bij ontbrekende of beschadigde spuitkopafdichting kan vloeistof in het apparaat binnendringen en daardoor het risico op een elektrische schok toenemen.

- 1) Spuitkopafdichting (afb. 20, 4) in het spuitkop controleren.
- 2) Moer (afb. 21, 2) op het pistool schroeven en goed vast draaien.

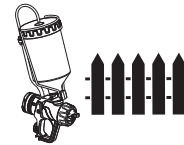


Draai de moer (afb. 21, 2) geheel vast, zodat er geen verf in het apparaat kan binnendringen.

- 3) Luchtkap (afb. 22, 1) op moer vast klikken. **Controleer of de luchtkap aan beide kanten volledig vast klikt. (Afb. 23, 1)**
- 4) Steek de reservoirafdichting van onder af op de stijgbuis en schuif deze door tot over de kraag. Draai de reservoirafdichting daarbij licht heen en weer.
- 5) Steek de stijgbuis met reservoirafdichting in het pistoollichaam.

Om het pistool gemakkelijker te kunnen monteren, kunt u na het reinigen een ruime hoeveelheid smeervet (bijgeleverd) aanbrengen op de O-ring van het voorstuk (afb. 28, 3).

17. Buiten bedrijf stellen en reinigen (Gravity spuitopzet)



- 1) Schroef het deksel van het reservoir los en breng de resterende coatingstof terug in het originele reservoir.

LET OP! Reinig nooit afdichtingen, membraan en sproeier- of luchtopeningen van het spuitpistool met spitse metalen voorwerpen.

Luchttoevoerslang en membraan zijn slechts beperkt oplosmiddelbestendig. Niet in oplosmiddel leggen, maar alleen afvegen.

- 2) **Het apparaat mag uitsluitend met onbeschadigd membraan (afb. 18, D) worden gebruikt.** Indien er verf in de beluchtingsslang is gekomen, dient u het membraan te controleren en te reinigen (zie hoofdstuk Onderhoud).
- 3) Draai de wartel (afb. 24, 1) los en verwijder luchtkap (2) en spuitkop (3). Reinig luchtkap, spuitkopafdichting en spuitkop met kwast en oplosmiddel resp. water.
- 4) Maak de buitenzijde van spuitpistool en reservoir schoon met een in oplosmiddel resp. water gedrenkte doek.

Montage



Pas op! Apparaat nooit met beschadigde of ontbrekende spuitkopafdichting laten werken. Bij ontbrekende of beschadigde spuitkopafdichting kan vloeistof in het apparaat binnendringen en daardoor het risico op een elektrische schok toenemen.

- 1) Spuitkopafdichting (afb. 25, 4) over de naald (5) schuiven, de groef (gleuf) moet daarbij naar u wijzen.
- 2) Breng de spuitkop (afb. 25, 3) aan op het pistoollichaam en zoek de juiste positie door deze te draaien.
- 3) Breng de luchtkap (afb. 24, 2) aan op de spuitkop (3) en draai deze met de wartel (1) vast.
- 4) Steek de reservoirafdichting van onder af op de stijgbuis en schuif deze door tot over de kraag. Draai de reservoirafdichting daarbij licht heen en weer.
- 5) Steek de stijgbuis met reservoirafdichting in het pistoollichaam.

Om het pistool gemakkelijker te kunnen monteren, kunt u na het reinigen een ruime hoeveelheid smeervet (bijgeleverd) aanbrengen op de O-ring van het voorstuk (afb. 27, 5).

18. Onderhoud

Luchtfilter



Waarschuwing! Apparaat nooit zonder luchtfilter in werking zetting, eventueel aangezogen vuil kan het functioneren beïnvloeden. Controleer het luchtfilter na ieder gebruik op vervuiling. Voor het wisselen stekker eruit trekken.

Afhankelijk van de vervuiling de luchtfilters vervangen. Verwijder de afdekking van het luchtfilter. (afb. 26, A). Beide luchtfilters (afb. 26, B) vervangen. Klik de afdekking weer vast in het apparaat.

Ventilatieslang / Membraan (Wall Extra I-Spray spuitopzet)

- Trek de ventilatieslang (afb. 18, A) boven van het pistoollichaam af. Draai het ventieldeksel (B) los. Verwijder het membraan (C). Reinig alle onderdelen zorgvuldig en vervang ze bij beschadiging.
- Plaats het membraan (Afb. 18, C) met de stift naar boven op het onderste deel van het ventiel. Zie daarvoor ook de markering op het pistoollichaam.
- Breng voorzichtig het ventieldeksel (Afb. 18, B) aan en draai het vast.
- Steek de ventilatieslang (Afb. 18, A) op het ventieldeksel en op de nippel op het pistoollichaam.

Ventilatieslang / Membraan (Gravity spuitopzet)

- De slang; delen en het membraan (afb. 18, D) verwijderen.
- Reinig alle onderdelen zorgvuldig en vervang ze indien nodig.

- Bij het weer in elkaar zetten, plaatst u het membraan (afb. 18, D) met de pen naar beneden.

19. Reserveonderdelenlijst

Reserveonderdelenlijst Gravity spuitopzet (Afb. 27)		
Pos.	Benaming	Bestelnr.
	Gravity spuitopzet compl. met reservoir 600 ml en 150 ml	2412884
1	Wartel	2410 212
2	Luchtkap	2362 877
3	Spuitkop	2361 238
4	Afdichting	0417 706
5	O-ring spuitopzet	2362 875
6	Beluchtingsslang met klep	2410 217
7	Reservoir (600 ml) met deksel	2410 208
8	Reservoir (150 ml) met deksel	2410 210

Reserveonderdelenlijst Wall Extra I-Spray spuitopzet (Afb. 28)		
Pos.	Benaming	Bestelnr.
	Wall Extra I-Spray spuitopzet compl. met reservoir 1800 ml	2361 749
1	Luchtkap	2382 753
2	Wartel met spuitkop	2382 751
3	O-ring spuitopzet	2362 875
4	Ventilatieslang, ventieldeksel, membraan	2382 754
5	Stijgbuis	2389 021
6	Reservoirafdichting	2389 023
7	Reservoir (1800 ml) met deksel	2304 025

Reserveonderdelenlijst W 690 Flexio (Afb. 29)		
Pos.	Benaming	Bestelnr.
1	Draagriem	2322 299
2	Pistoolgreep	2362 879
3	Luchtslang	2362 880
4	Deksel luchtfiltercompartiment (rechts en links)	2316 052
5	Luchtfilter (2 stuks)	2318 585
6	O-ring spuitopzet	2304 419
7	Vultrechter (3 stuks)	2304 028
	Smeervet	2315 539

20. Accessoires

Het CLICK&PAINT SYSTEM biedt met het juist opzetstuk en diverse toebehoren voor elke klus het juiste gereedschap.

Meer informatie over de productenreeks van WAGNER voor renovatiewerkzaamheden onder www.wagner-group.com

21. Milieu



Het toestel met toebehoren en verpakking moet milieuvriendelijk gerecycled worden. Deponeer het apparaat niet bij het huisvuil. Bescherm het milieu en lever het apparaat in bij een lokaal inzamelpunt of informeer bij de winkel. Verfresten en oplosmiddelen mogen niet in de riolering, het afvoersysteem of het huisvuil worden gestort. Deze dienen als speciaal afval apart te worden afgevoerd. Neem daarvoor de aanwijzingen op de productverpakkingen in acht.

22. Belangrijke aanwijzing m.b.t. productaansprakelijkheid!

Op grond van een EU-verordening is de fabrikant alleen volledig aansprakelijk voor zijn product bij productfouten, als alle onderdelen van de fabrikant komen of door de fabrikant zijn vrijgegeven en als de toestellen vakkundig gemonteerd en gebruikt worden. Bij het gebruik van vreemde toebehoren en reserveonderdelen kan de aansprakelijkheid geheel of gedeeltelijk vervallen, als het gebruik van de vreemde toebehoren of vreemde reserveonderdelen tot een productfout leidt.

23. Verhelpen van storingen

Storing	Oorzaak	Oplossing
Er komt geen materiaal uit de spuitkop	<ul style="list-style-type: none"> • Spuitkop verstopt • Materiaalhoeveelheid te klein • Geen drukopbouw in het reservoir • Reservoir leeg • Stijgbuis verstopt • Ontluchttingsboring (Afb. 17 A) verstopt 	<ul style="list-style-type: none"> → Reinigen → Materiaalhoeveelheid verhogen → Reservoir vastdraaien → Bijvullen → Reinigen → Reinigen
Materiaal druppelt na uit de spuitkop	<ul style="list-style-type: none"> • Ophoping van materiaal op luchtkap, spuitkop of naald • Spuitkop los • Spuitkopafdichting versleten • Spuitkop versleten 	<ul style="list-style-type: none"> → Reinigen → Wartel vastdraaien → Vervangen → Vervangen

Storing	Oorzaak	Oplossing
Te grove verstuiving	<ul style="list-style-type: none"> • Materiaalhoeveelheid te hoog • Spuitskop vuil • Luchtkap verkeerd gemonteerd • Materiaal te dikvloeibaar • Te lage drukopbouw in het reservoir • LuchtfILTER sterk vervuild • Te geringe luchthoeveelheid 	<ul style="list-style-type: none"> → Materiaalhoeveelheid reduceren → Reinigen → Luchtkap goed vast klikken (afb. 23, 1) → Verder verdunnen → Reservoir vastdraaien → Vervangen → Draai de luchtregeling naar links (+)
Spuitsstraal pulseert	<ul style="list-style-type: none"> • Materiaal in het reservoir is bijna op • Spuitskopafdichting versleten • LuchtfILTER sterk vervuild 	<ul style="list-style-type: none"> → Bijvullen → Vervangen → Vervangen
Materiaal vormt tot uitlopers	<ul style="list-style-type: none"> • Te veel materiaal opgebracht. 	<ul style="list-style-type: none"> → Materiaalhoeveelheid reduceren
Te veel materiaalniveau (Overspray)	<ul style="list-style-type: none"> • Afstand tot het spuitobject te groot • Materiaalhoeveelheid te hoog • Te grote luchthoeveelheid 	<ul style="list-style-type: none"> → Spuitafstand verkleinen → Materiaalhoeveelheid reduceren → Draai de luchtregeling naar rechts (-)
Verf in de ventilatieslang	<ul style="list-style-type: none"> • Membraan vuil • Membraan defect 	<ul style="list-style-type: none"> → Membraan reinigen → Membraan vervangen
Slechte dekkraft aan de wand	<ul style="list-style-type: none"> • Spuitmateriaal te koud • Sterk zuigende ondergrond of verf met slechte dekkraft • Afstand te groot 	<ul style="list-style-type: none"> → Spuitmateriaal moet eerst op kamertemperatuur zijn → In kruisgang spuiten (afb. 16) → Dichter bij het object

24. Technische gegevens

Technische gegevens	
Max. viscositeit: Binnenwandverf zoals lak, beits, enz.	4000 mPas 60 DIN-s
Max. transport hoeveelheid: Binnenwandverf zoals lak, beits, enz.	400 ml/min 150 ml/min
Spanning	230 V~, 50 Hz
Opgenomen vermogen	630 W
Dubbel geïsoleerd	<input type="checkbox"/>
Geluidsdrukniveau*	79 dB (A); Onzekerheid K= 4 dB
Geluidsdrukvermogen*	92 dB (A); Onzekerheid K= 4 dB
Trillingsniveaus*	< 2,5 m/s ² ; Onzekerheid K = 1,5 m/s ²
Lengte luchtslang	3,5 m
Gewicht	ca. 3,3 kg

* Gemeten volgens EN 60745-1

Informatie over het trillingsniveau

Het aangegeven trillingsniveau is volgens een genormaliseerde testprocedure gemeten en kan ter vergelijking van elektrisch gereedschap worden gebruikt.

Het trillingsniveau dient ook voor een inleidende inschatting van de trillingsbelasting.

Pas op! De trillingsemisiewaarde kan tijdens het feitelijke gebruik van het elektrische gereedschap van de aangegeven waarde afwijken, afhankelijk van de wijze waarop het elektrische gereedschap wordt gebruikt. Het is noodzakelijk om veiligheidsmaatregelen ter bescherming van de bedienende persoon vast te leggen, die op een schatting van de blootstelling tijdens de feitelijke gebruiksvoorwaarden berusten (hierbij dienen alle delen van de bedrijfscyclus in acht genomen te worden, bijvoorbeeld tijden, waarin het elektrische gereedschap is uitgeschakeld, en zulke, waarin het weliswaar is ingeschakeld maar zonder belasting draait).

3+1 jaar garantie

De garantie bedraagt 3 jaar, gerekend vanaf de dag van verkoop (kassabon). De garantie wordt met nog eens 12 maanden verlengd, als het apparaat binnen 4 weken na de aankoop op internet op www.wagner-group.com/3plus1 geregistreerd wordt. Een registratie is alleen mogelijk, als de koper toestemming verleent voor het opslaan van de gegevens die hij daar moet invoeren. De garantie omvat en is beperkt tot het gratis verhelpen van eventuele gebreken, die aantoonbaar te wijten zijn aan het gebruik van niet onberispelijk materiaal bij de fabricage of montagefouten of tot het kosteloos vervangen van de defecte onderdelen. De garantie geldt niet in geval van beschadigingen te wijten aan ondeskundig gebruik of ondeskundige inbedrijfname. Degarantie vervalt bij zelfstandig uitgevoerde montages of reparaties, die niet in onze bedieningshandleiding zijn vermeld. De aan normale slijtage onderhevige onderdelen zijn eveneens uitgesloten van garantie. Industriële toepassingen zijn van aansprakelijkheid uitgesloten. Wij behouden ons het recht op garantieclaim uitdrukkelijk voor. De garantie vervalt indien het apparaat door andere personen dan het Wagner-personeel wordt geopend. Transportschade, onderhoudswerkzaamheden evenals schade en storingen door ondeskundige onderhoudswerkzaamheden zijn uitgesloten van garantie. De garantie geldt alleen als het aankoopbewijs en de volledig ingevulde garantiekaart kunnen worden voorgelegd. Tenzij de Wet anders oordeelt, zijn garantieclaims uitgesloten voor alle persoonlijke ongelukken, materiële schade of verdere schade voortvloeiend uit een schadegeval, in het bijzonder indien het apparaat voor een andere toepassing dan in de bedieningshandleiding beschreven werd gebruikt, niet volgens onze bedieningshandleiding in bedrijf werd genomen of onderhouden, of indien reparaties zelfstandig door niet deskundigen werden uitgevoerd. Wij behouden ons alle reparaties en reparaties in onze werkplaats voor, die buiten het aangegeven bestek van deze handleiding vallen. Indien het een garantie of reparatie betreft, richt u zich tot de desbetreffende dealer.



EU Konformitätserklärung

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass dieses Produkt den folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:

2006/42/EG, 2014/30/EU, 2011/65/EU, 2012/19/EU

Angewandte harmonisierte Normen:

EN 60745-1, EN 50580, EN 62233, EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2; EN 61000-3-3

Die EU Konformitätserklärung liegt dem Produkt bei.

Sie kann bei Bedarf mit der Bestellnummer **2362407** nachbestellt werden.



EU Declaration of conformity

We declare under sole responsibility that this product conforms to the following relevant stipulations:

2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU, 2012/19/EU

Applied harmonised norms:

EN 60745-1, EN 50580, EN 62233, EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2; EN 61000-3-3

The EU declaration of conformity is enclosed with the product.

If required, it can be re-ordered using order number **2362407**.



Déclaration de conformité UE

Nous déclarons sous notre responsabilité que ce produit est en conformité avec les réglementations suivantes:

2006/42/CE, 2014/30/UE, 2011/65/UE, 2012/19/UE

Conforme aux normes et documents normalisés:

EN 60745-1, EN 50580, EN 62233, EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2; EN 61000-3-3

La déclaration de conformité UE est jointe à ce produit.

Elle peut être commandée au besoin sous le numéro de commande **2362407**.



EU-conformiteitsverklaring

Wij verklaren dat dit product voldoet aan de volgende normen:

2006/42/EG, 2014/30/EU, 2011/65/EU, 2012/19/EU

En normatieve documenten:

EN 60745-1, EN 50580, EN 62233, EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2; EN 61000-3-3

De EU-conformiteitsverklaring wordt met het product meegeleverd.

Indien nodig kan de verklaring met bestelnummer **2362407** worden nabesteld.

D **J. WAGNER GMBH**
Otto-Lilienthal-Str. 18
88677 Markdorf
T +49 0180 - 55 92 46 37
F +49 075 44 -5 05 11 69

SK **E-CORECO SK S.R.O.**
Kráľovská ulica 8/7133
927 01 Šala
T +42 1948882850
F +42 1313700077

CZ **E-CORECO S.R.O.**
Na Roudné 102
301 00 Plzeň
T +42 734 792 823
F +42 227 077 364

F **WAGNER FRANCE S.A.R.L.**
12 Avenue des Tropiques
Z.A. de Courtaboeuf
91978 Les Ulis Cedex
T +33 0825 011 111
F +33 (0) 1 69 81 72 57

GB **WAGNER SPRAYTECH (UK) LTD**
Innovation Centre
Silverstone Park
Silverstone
Northants NN12 8GX
T + 44 (0) 1327 368410

H **HONDIMPEX KFT.**
Kossuth L. u. 48-50
8060 Mór
T +36 (-22) - 407 321
F +36 (- 22) - 407 852

DK **ORKLA HOUSE CARE DANMARK A/S**
Stationsvej 13
3550 Slangerup
Danmark
T +45 47 33 74 00
F +45 47 33 74 01

NOR **ORKLA HOUSE CARE NORGE AS**
Nedre Skøyen vei 26,
PO Box 423, Skøyen
0213 Oslo
T +47 22 54 40 19

PL **PUT WAGNER SERVICE**
ul. E. Imieli 27
41-605 Swietochlowice
T +48/32/346 37 00
F +48/32/346 37 13

S **ORKLA HOUSE CARE AB**
Box 133
564 23 Bankeryd
Sweden
T +46(0)36 37 63 00

ROM **ROMIB S.R.L.**
str. Poligonului nr. 5 - 7
100070 Ploiesti ,judet Prahova
T +40-344801240
F +40-344801239

CH **J. WAGNER AG**
Industriestraße 22
9450 Altstätten
T +41 71 - 7 57 22 11
F +41 71 - 7 57 23 23

E
P **MAKIMPORT
HERRAMIENTAS, S.L.**
C/ Méjico nº 6
Pol. El Descubrimiento
28806 Alcalá de Henares (Madrid)
T 902 199 021 / 91 879 72 00
F 91 883 19 59

AUS **WAGNER SPRAYTECH
AUSTRALIA PTY. LTD.,**
14-16 Kevlar Close
Braeside, VIC 3195
T +61 9587 2000
F +61 9580 9120

I **FHC SRL**
Via Stazione 94,
26013 Crema (CR)
T 0373 204839
F 0373 204845

Irrtümer und Änderungen vorbehalten.
Not responsible for errors and changes.
Sous réserves d'erreurs et de modifications.
Fouten en wijzigingen voorbehouden.

Part. No. 2412694 A
11/2019_RS
© Copyright by J.Wagner GmbH