



Z 04545

DE	Gebrauchsanleitung ab Seite 3
EN	Instruction manual starting on page 19
FR	Mode d'emploi à partir de la page 36
NL	Handleiding vanaf pagina 55

Z 04545_V1_07_2015

Inhalt

Bestimmungsgemäßer Gebrauch _____	3
Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge ____	4
Zusätzliche Sicherheitshinweise für die Farbsprühpistole _	6
Lieferumfang und Geräteübersicht _____	9
Vor dem ersten Gebrauch _____	10
Anstrichmittel vorbereiten _____	10
Inbetriebnahme _____	11
Benutzung - Farbe auftragen _____	13
Reinigung und Wartung _____	14
Technische Daten _____	16
Fehlerbehebung _____	17
Entsorgung _____	18

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

wir freuen uns, dass Sie sich für diese **Farbsprühpistole** entschieden haben.

Lesen Sie vor dem ersten Gebrauch des Gerätes die Anleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie zum späteren Nachlesen auf. Bei Weitergabe des Gerätes ist auch diese Anleitung mitzugeben. Hersteller und Importeur übernehmen keine Haftung, wenn die Angaben in dieser Anleitung nicht beachtet werden.

Sollten Sie Fragen zum Gerät sowie zu Ersatz-/Zubehörteilen haben, kontaktieren Sie den Kundenservice über unsere Webseite:

www.service-shopping.de

Symbolerklärung



Sicherheitshinweise: Lesen Sie diese aufmerksam durch und halten Sie sich an sie, um Personen- und Sachschäden zu vermeiden.



Ergänzende Informationen.



Bei der Arbeit mit dem Gerät Schutzbrille tragen.



Bei der Arbeit mit dem Gerät Atemschutzmaske tragen.



Verwenden Sie einen Hörschutz!



Tragen Sie Arbeitshandschuhe!



Schutzklasse II (Das Gerät ist schutzisoliert und benötigt keinen Schutzleiteranschluss)



Erfüllt die einschlägigen Rechtsvorschriften und Sicherheitsnormen

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Das Gerät eignet sich für eine Vielzahl von Anstrichmittel (Farben, Lacke, Holzschutzmittel etc.). Verwenden Sie das Gerät nicht mit brennbaren oder gefährlichen (z. B. ätzenden) Substanzen. Verwenden Sie nur Produkte mit einem Flammpunkt über 21 °C. Beachten Sie immer die Hinweise des Farbherstellers.
- Zulässige Anstrichmittel sind:
 - Lösungsmittelhaltige Farben und Lacke,
 - Latexfarbe,
 - Wasserverdünnbare Lacke,
 - Holzschutzmittel,
 - Lasuren,
 - Imprägniermittel, sowie Öle und andere wässrige Flüssigkeiten,
- Ungeeignete Anstrichmittel sind:
 - Dispersionsfarben
 - Materialien die stark schmirgelnde Bestandteile enthalten
 - Abbeizmittel und Laugen
 - Säurefarben.
- Das Gerät ist für den Privatgebrauch, nicht für eine gewerbliche Nutzung bestimmt.
- Nutzen Sie das Gerät nur wie in der Anleitung beschrieben. Jede weitere Verwendung gilt als bestimmungswidrig. Durch bestimmungswidrige Verwendung, Veränderungen am Gerät oder durch den Gebrauch von Teilen, die nicht vom Hersteller geprüft und freigegeben sind, können unvorhersehbare Schäden entstehen! Verwenden Sie deshalb ausschließlich Originalzubehör und -ersatzteile des Herstellers.

- Jede nicht bestimmungsgemäße Verwendung bzw. alle nicht in dieser Anleitung beschriebenen Tätigkeiten am Gerät oder mit dem Gerät sowie die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise und sonstiger Hinweise in dieser Anleitung sind unerlaubter Fehlgebrauch außerhalb der gesetzlichen Haftungsgrenzen des Importeurs und Herstellers.
- Von der Gewährleistung ausgeschlossen sind alle Mängel, die durch unsachgemäße Behandlung, Beschädigung oder Reparaturversuche entstehen. Dies gilt auch für den normalen Verschleiß.

Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge



WARNUNG: Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Verstöße bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

Der in den Sicherheitshinweisen verwendete Begriff „Elektrowerkzeug“ bezieht sich auf netzbetriebene Elektrowerkzeuge (mit Netzkabel) und auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzkabel).



Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden. Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

1) Arbeitsplatzsicherheit

- Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet.** Unordnung oder unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.
- Arbeiten Sie mit dem Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden.** Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.
- 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

- Der Anschlussstecker des Elektrowerkzeugs muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Elektrowerkzeugen. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.**
- Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken.** Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen und Nässe fern.** Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Zweckentfremden Sie das Kabel nicht, um das Elektrowerkzeug 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.
- Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind.** Die Anwen-

dung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.

- f) **Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeugs in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter. Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert 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 kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Elektrowerkzeugs kann zu ernsthaften Verletzungen führen.**
- b) **Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille. Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubschutzmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeugs, 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 und/oder den Akku anschließen, es aufnehmen oder tragen. Wenn Sie beim Tragen des Elektrowerkzeugs 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 Elektrowerkzeug 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 Elektrowerkzeug 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 den sich bewegenden Teilen. Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.**
- g) **Wenn Staubabsaug- und auffangeinrichtungen montiert werden können, vergewissern Sie sich, dass diese angeschlossen und richtig verwendet werden. Verwendung einer Staubabsaugung kann Gefährdungen durch Staub verringern.**

4) Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeugs

- a) **Überlasten Sie das Gerät nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit ausschließlich das dafür bestimmte Werkzeug. Mit dem passenden Werkzeug 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 und/oder entfernen Sie den Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät weglegen. Diese Vorsichtsmaßnahme vermindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeugs.**
- 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 Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile verbogen 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) **Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.**
- g) **Verwenden Sie das Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit. Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.**

5) Service

- a) **Lassen Sie das Gerät nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren. Dadurch wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Gerätes erhalten bleibt.**

Zusätzliche Sicherheitshinweise für die Farbsprühpistole

1) Arbeitsplatzsicherheit

- a) Sorgen Sie für ausreichende Belüftung, wenn Sie das Gerät in geschlossenen Räumen benutzen. Verdunstende brennbare Lösungsmittel schaffen eine explosive Umgebung. Beachten Sie auch hierzu entsprechende Angaben der Farb- und Lösungsmittelhersteller.
- b) Achten Sie darauf, dass das angeschlossene Netzkabel keine Stolpergefahr darstellt. Lassen Sie das Netzkabel nicht über den Rand von z. B. Tischen oder Regalen hängen. Es könnte jemand hängen bleiben und das Gerät herunterziehen.

2) Elektrische Sicherheit

- a) Sollte das Gerät ins Wasser fallen, unterbrechen Sie sofort die Stromzufuhr. Versuchen Sie nicht, das Gerät aus dem Wasser zu ziehen, während es am Stromnetz angeschlossen ist!
- b) Berühren Sie das Gerät, das Netzkabel und den Stecker niemals mit feuchten Händen, wenn diese Komponenten an das Stromnetz angeschlossen sind.
- c) Achten Sie auf die Wetterlage, wenn Sie im Freien arbeiten. Setzen Sie das Gerät, das Netzkabel oder den Stecker keinen Regen aus!
- d) Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel nicht gequetscht oder geknickt wird.
- e) Schließen Sie das Gerät nur an eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose an. Die Steckdose muss auch nach dem Anschließen gut zugänglich sein. Die Netzspannung muss mit der auf dem Typenschild des Gerätes angegebenen Spannung übereinstimmen.
- f) Stellen Sie bei Verwendung eines Verlängerungskabels sicher, dass sein Amperewert für das Gerät zulässig ist und es sich in einem elektrisch sicheren Zustand befindet. Wenn Sie mit dem Gerät im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind.

- g) Wickeln Sie Verlängerungskabel vollständig von der Kabeltrommel ab, um ein mögliches Überhitzen zu vermeiden.

3) Sicherheit von Personen

- a) Erstickungsgefahr! Halten Sie das Verpackungsmaterial von Kindern und Tieren fern.
- b) Das Gerät ist kein Spielzeug! Halten Sie Kinder und Tiere vom Gerät fern.
- c) Machen Sie sich vor der ersten Benutzung mit dem Gerät vertraut. Vergewissern Sie sich vor allem, dass Sie wissen, wie das Gerät ein- und ausgeschaltet wird.
- d) Richten Sie das Gerät niemals direkt auf Menschen, Tiere oder Pflanzen. Vermeiden Sie den Kontakt von Haut, Augen und Schleimhäuten mit dem verwendeten Anstrichmittel. Beachten Sie dazu auch unbedingt die Angaben des Farbenherstellers. Bei Kontakt mit der Farbe spülen Sie die betroffenen Stellen mit reichlich klarem Wasser und suchen Sie ggf. einen Arzt auf.
- e) Sprühen Sie nicht im Bereich von Zündquellen wie statischen Elektrizitätsfunken, offenen Flammen, Zündflammen, heißen Gegenständen, Motoren, Zigaretten und Funken vom Ein- und Ausstecken von Stromkabeln oder der Bedienung von Schaltern. Derartige Funkenquellen können zu einer Entzündung der Umgebung führen.
- f) Versprühen Sie keine Materialien, bei denen unbekannt ist, ob sie eine Gefahr darstellen. Unbekannte Materialien können gefährdende Bedingungen schaffen.
- g) Machen Sie sich mit dem Material, welches Sie versprühen möchten vertraut. Beachten Sie alle Gefahren- und Warnhinweise des Farbherstellers.
- h) Verwenden Sie das Gerät nicht mit brennbaren oder gefährlichen (z.B. ätzenden) Substanzen. Verwenden Sie nur Produkte mit einem Flammpunkt über 21°C. Beachten Sie immer die Hinweise des Farbherstellers.
- i) Die Farbsprühpistole darf nicht mit brennbaren Lösungsmitteln gereinigt werden die einen Flammpunkt unter 21° C haben.
- j) Rauchen Sie nicht, während Sie das Gerät benutzen.
- k) Tragen Sie immer eine Schutzbrille, Arbeitshandschuhe und eine Atemschutzmaske. Das Tragen weiterer Schutzausrüstung, wie z. B. Gehörschutz, verringert zusätzlich das Risiko von Verletzungen/Schäden.
- l) Tragen Sie unbedingt geeignete Kleidung, wie z. B. eine lange Hose, ein langärmeliges Oberteil und Arbeitsschuhe.
- m) Eine Lärmbelastung durch dieses Gerät lässt sich nicht vermeiden. Beachten Sie deshalb die Ruhezeiten. Tragen Sie, und alle sich in der Nähe des eingeschalteten Gerätes befindlichen Personen, in Bereichen, in denen der Lärmpegel 85dB(A) überschreitet, unbedingt angemessenen Hörschutz und begrenzen Sie nach Möglichkeit die Belastungsdauer. Sollte trotz Gehörschutz Unbehagen irgendeiner Art auftreten, beenden Sie die Arbeit unverzüglich und überprüfen Sie den Hörschutz auf lockeren Sitz und Funktion. Stellen Sie sicher, dass dieser einen angemessenen Schutz für den Lärmpegel bietet, der von dem verwendeten Gerät ausgeht.
- n) Bei der Benutzung des Gerätes wird der Benutzer Vibrationen ausgesetzt, welche zum Verlust des Tastsinns, zu Taubheitsgefühl, Kribbeln und zu einer Verminderung der Handgreifkraft führen können. Langfristige Belastung kann zu chronischen Beschwerden führen. Begrenzen Sie, falls nötig, die Exposition zu Vibrationen und tragen Sie vibrationsmindernde Handschuhe. Verwenden Sie dieses Werkzeug nicht mit kalten Händen, da Vibrationen bei Temperaturen unter dem individuellen Komfortbereich eine verstärkte Wirkung zeigen. Beurteilen Sie die Vibrationsbelastung

unter Zuhilfenahme der Technischen Daten des Gerätes und bestimmen Sie die zulässige Belastungsdauer und -häufigkeit.

- o) Um die Gefahren durch Vibrationen deutlich zu reduzieren, halten Sie Ihren Körper und besonders Ihre Hände bei kalten Umgebungstemperaturen warm und bewegen/lockern Sie in den Pausen die Hände und Finger. Damit fördern Sie die Durchblutung.
- p) Die in den „Technischen Daten“ angegebenen Vibrationsstärken schränken die Benutzungsdauer ein. Passen Sie die Benutzungsdauer des Gerätes sowie Häufigkeit und Länge der Pausen an Ihre körperliche Verfassung an, um die Vibrationsbelastung so gering wie möglich zu halten.
- q) **WARNUNG:** Die tatsächliche Vibrationsstärke kann bei der Benutzung des Gerätes von den in dieser Anleitung angegebenen Werten abweichen. Dies kann die folgenden Ursachen haben:
 - Wird das Gerät ordnungsgemäß benutzt?
 - Wird das Gerät korrekt festgehalten?
 - Ist das Gerät in einem guten Zustand?
- r) **Falls Sie während der Benutzung des Gerätes ein unangenehmes Gefühl verspüren oder sich die Hautfarbe an Ihren Händen ändert, brechen Sie die Arbeit mit dem Gerät umgehend ab!**

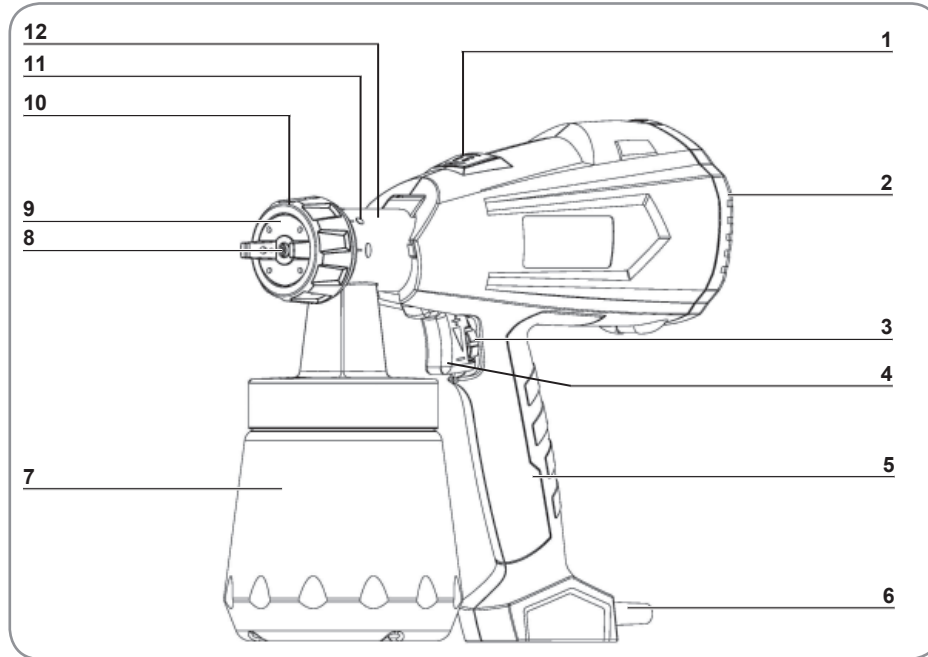
4) Verwendung und Behandlung des Gerätes

- a) Prüfen Sie das Gerät vor jeder Inbetriebnahme auf Beschädigungen. Wenn Geräteteile, das Kabel oder der Stecker sichtbare Schäden aufweisen, darf das Gerät nicht benutzt werden. Versuchen Sie nicht, das Gerät eigenständig zu reparieren oder das Kabel bzw. den Stecker zu ersetzen. Kontaktieren Sie in Schadensfällen den Kundenservice oder suchen Sie eine Fachwerkstatt auf, um die eigene Sicherheit zu gewährleisten.
- b) Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es eine Fehlfunktion hatte oder ins Wasser gefallen ist.
- c) Nehmen Sie keine Veränderungen am Gerät vor. Versuchen Sie nicht, das Netzkabel bzw. den Netzstecker zu ersetzen.
- d) Schalten Sie das Gerät bei Schäden/Störungen sofort aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Verwenden Sie das Gerät nicht mehr. Kontaktieren Sie den Kundenservice.
- e) Verwenden Sie das Gerät nie ohne eingesetzten Luftfilter!
- f) Lassen Sie das Gerät niemals unbeaufsichtigt, wenn es eingeschaltet oder an das Stromnetz angeschlossen ist. Ziehen Sie bei längeren Arbeitspausen sowie vor allen Wartungs- und Reinigungstätigkeiten u. ä. am Gerät den Netzstecker. So beugen Sie einem unbeabsichtigten Start des Gerätes vor.
- g) Verwenden Sie das Gerät nie ohne Anstrichmittel im Farbmittelbehälter! Dies kann zu erhöhtem Verschleiß der Pumpe führen!
- h) Überfüllen Sie den Farbmittelbehälter nicht! Beachten Sie die Füllmengenmarkierungen am Farbmittelbehälter!
- i) Halten Sie den Handgriff und die Grifffläche immer trocken, sauber und fettfrei, damit das Gerät während des Gebrauchs sicher und fest gehalten werden kann.
- j) Achten Sie darauf, dass die Lüftungsschlitze des Gerätes während des Gebrauchs nicht abgedeckt sind.
- k) Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Drücken Sie nicht auf den Sprühauslöser, wenn Sie das Gerät an die Stromversorgung anschließen, es aufnehmen oder tragen.
- l) Tragen Sie die Farbsprühpistole nur am Griff.

- m) Beachten Sie die Windverhältnisse, wenn Sie im Freien arbeiten.
- n) Lassen Sie das Gerät nicht fallen und setzen Sie es keinen starken Stößen aus.
- o) Setzen Sie das Gerät keinen extremen Temperaturen, starken Temperaturschwankungen, Feuchtigkeit oder direkter Sonneneinstrahlung aus.
- p) Sorgen Sie dafür, dass Typenschilder und Sicherheitshinweise am Gerät immer gut lesbar sind. Unkenntliche und beschädigte Schilder müssen ersetzt werden.
- q) Bewahren Sie das Gerät immer an einem trockenen, sauberen und vor Kinder und Tieren geschützten Ort auf.

Lieferumfang und Geräteübersicht

Sollten Sie Fragen zum Gerät sowie zu Ersatz-/Zubehörteilen haben, kontaktieren Sie den Kundenservice über unsere Webseite: www.service-shopping.de



- | | |
|---|---|
| 1 Entriegelungstaste | 8 Sprühdüse (1 x 1,8 mm und 1 x 2,6 mm) |
| 2 Luftfilterfach | 9 Luftkappe |
| 3 Stellschraube zur Farbmengenregulierung | 10 Arretierschraube |
| 4 Sprühauslöser | 11 Sprüheinstellungs-Auswahl |
| 5 Basiseinheit mit Griff | 12 Sprüheinheit |
| 6 Netzkabel | Nicht abgebildet: |
| 7 Farbmittelbehälter | • Viskositätsmessbecher |

Vor dem ersten Gebrauch



ACHTUNG!

- Halten Sie Kinder und Tiere vom Verpackungsmaterial fern. Es besteht Erstickungsgefahr!
-
1. Packen Sie den Lieferumfang aus und überprüfen Sie ihn auf Vollständigkeit (siehe Kapitel „Lieferumfang und Geräteübersicht“) und Transportschäden. Sollten Teile des Lieferumfangs fehlen oder beschädigt sein, verwenden Sie das Gerät nicht(!), sondern kontaktieren Sie den Kundenservice.
 2. Entfernen Sie vor der Benutzung des Gerätes sämtliche Verpackungsmaterialien, die zum Transportschutz bzw. zur Werbung dienen.
 3. Machen Sie sich mit allen Eigenschaften und Funktionen des Gerätes vertraut.

Anstrichmittel vorbereiten



ACHTUNG!



- Tragen Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit Atemschutz, Schutzbrille und Arbeitshandschuhe, wenn Sie mit Anstrichmittel hantieren.

- Das Gerät eignet sich für eine Vielzahl von Anstrichmittel (Farben, Lacke, Holzschutzmittel etc.). Verwenden Sie das Gerät nicht mit brennbaren oder gefährlichen (z.B. ätzenden) Substanzen. Verwenden Sie nur Produkte mit einem Flammpunkt über 21 °C. Beachten Sie immer die Hinweise des Farbherstellers.
- Falls im Anstrichmittel Klümpchen bzw. andere Partikel enthalten sind, müssen diese herausgefiltert werden, bevor die Farbe in den Farbmittelbehälter der Farbsprüh-pistole gefüllt wird.
- **Prüfen Sie immer erst den Flüssigkeitsgrad Ihres Anstrichmittels, bevor Sie es in den Farbmittelbehälter einfüllen und verdünnen Sie es gegebenenfalls.**
- **Beachten Sie hinsichtlich des Verdünnens Ihres Anstrichmittels die Hinweise des Anstrichmittelherstellers. Lösungsmittelhaltige Farben und Lacke werden in der Regel mit einem entsprechenden Lösungsmittel verdünnt, wasser-basierende Farben und Lacke können mit Wasser verdünnt werden.**
- Zulässige Anstrichmittel sind:
 - Lösungsmittelhaltige Farben und Lacke,
 - Latexfarbe
 - Wasserverdünnbare Lacke,
 - Holzschutzmittel,
 - Lasuren,
 - Imprägniermittel, sowie Öle und andere wässrige Flüssigkeiten.
- Ungeeignete Anstrichmittel sind:
 - Dispersionsfarben
 - Materialien die stark schmirgelnde Bestandteile enthalten
 - Abbeizmittel und Laugen
 - Säurefarben.

1. Rühren Sie das Anstrichmittel durch und stellen Sie sicher, dass es frei von Klümpchen oder anderen Partikeln ist.
2. **Die meisten im Handel erhältlichen Anstrichmittel sind für das Auftragen mit einem Pinsel oder einer Rolle gemischt und müssen für die Verwendung mit einer Farbsprühpistole verdünnt werden. Beachten Sie hierzu auch die Herstellerhinweise.**
3. Unsere Verdünnungsempfehlung:

Anstrichmittel	Verdünnung
Lösungsmittelhaltige Farben und Lacke, Latexfarbe	ca. 5-20 %
Wasserhaltige Farben und Lacke	ca. 5-10 %
Holzschutzmittel, Lasuren, Öle etc.	Kein Verdünnen notwendig

Inbetriebnahme

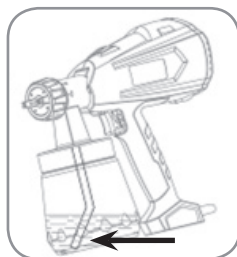


ACHTUNG!

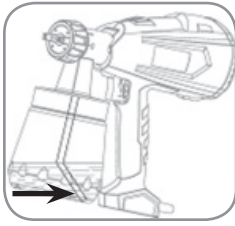


- Dieses Gerät erzeugt eine Lautstärke von bis zu 87,13 dB. Verwenden Sie einen geeigneten Hörschutz! Tragen Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit Atemschutz, Schutzbrille und Arbeitshandschuhe, wenn Sie mit Gerät hantieren.
- Schließen Sie das Gerät an eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose an. Die Steckdose muss auch nach dem Anschließen gut zugänglich sein. Die Netzspannung muss mit der auf dem Typenschild des Gerätes angegebenen Spannung übereinstimmen.
- Schalten Sie das Gerät immer aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, wenn Sie
 - den Farbmittelbehälter abnehmen/anbringen,
 - die Sprühdüsen auswechseln,
 - den Farbstrahl einstellen,
- Vergewissern Sie sich, dass der Sprühauslöser nicht gedrückt ist, wenn Sie das Gerät an eine Steckdose anschließen oder die Farbmenge regulieren!
- Verwenden Sie das Gerät nie mit leerem Farbmittelbehälter.
- Überfüllen Sie den Farbmittelbehälter nicht! Achten Sie auf die Füllmengenmarkierungen am Behälter.

1. Schrauben Sie den Farbmittelbehälter (7) ab und richten Sie das Farbansaugröhrchen aus, indem Sie es je nach Bedarf nach vorn oder nach hinten drehen:

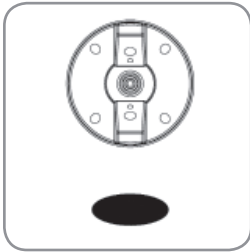


- A. Wenn Sie liegende Objekte bearbeiten, richten Sie das Farbansaugröhrchen nach vorn aus.

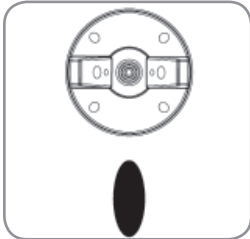


B. Bei „Über-Kopf-Tätigkeiten“ richten Sie das Farbansaugröhrchen nach hinten aus.

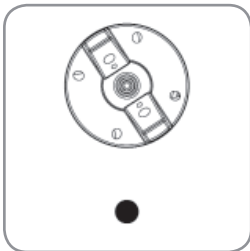
3. Bereiten Sie das Anstrichmittel vor (siehe Kapitel „Anstrichmittel vorbereiten“).
4. Stellen Sie den Farbmittelbehälter (7) auf eine Papierunterlage und füllen Sie das spritzfertige Anstrichmittel ein.
5. Schrauben Sie den Farbmittelbehälter auf die Farbsprühpistole.
6. Wählen Sie eine Sprühdüse (8) aus und setzen Sie in die Farbsprühpistole ein:
 - Schrauben Sie die Arretierschraube (10) ab.
 - Nehmen Sie die Luftkappe (9) und (falls eingesetzt) die Sprühdüse (8) ab.
 - Setzen Sie die ausgewählte Sprühdüse (8) ein. Achten Sie beim Einsetzen der Sprühdüse darauf, dass der Zahn an der Sprühdüse in der Aussparung am Gerät sitzt, ansonsten lässt sich die Arretierschraube nicht befestigen.
 - Setzen Sie die Luftkappe (9) auf die Sprühdüse (8).
 - Schrauben Sie die Arretierschraube (10) wieder auf das Gerät.
7. Wählen Sie einen geeigneten Farbstrahl aus:



A. Waagerechter Flachstrahl, für vertikale Arbeitsrichtung (für größere Flächen).



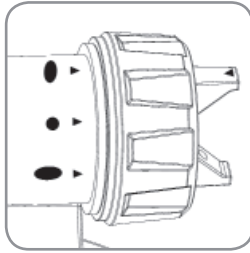
B. Senkrechter Flachstrahl für horizontale Arbeitsrichtung (für größere Flächen).



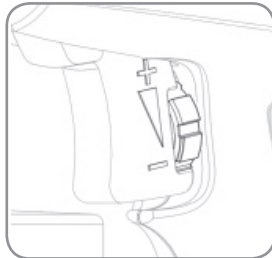
C. Rundstrahl für Ecken, Kanten und schwer zugängliche Stellen.

8. Um den in Punkt 7 ausgewählten Farbstrahl einzustellen gehen Sie wie folgt vor:

- Lösen Sie die Arretierschraube (10) ein wenig, ohne Sie komplett abzdrehen!
- Die Sprüheinstellungs-Auswahl (11) finden Sie am Kopf der Farbsprühpistole. Drehen Sie die Luftkappe (9), bis die Pfeilmarkierung auf der Luftkappe in einer Linie mit dem Pfeil der gewünschten Sprüheinstellungs-Auswahl liegt. **Achten Sie unbedingt darauf, das Sie während der Einstellung nicht versehentlich den Sprühauslöser drücken!**



- Schrauben Sie die Arretierschraube (10) wieder fest.



9. Stellen Sie mit Hilfe der Stellschraube zur Farbmengenregulierung (3) die Farbmenge ein, die Sie versprühen möchten. Drehen Sie die Schraube in Richtung der - Markierung, um die Farbmenge zu verringern bzw. in Richtung der + Markierung, um die Farbmenge zu erhöhen. **Achten Sie unbedingt darauf, das Sie während der Einstellung nicht versehentlich den Sprühauslöser drücken!**

10. Schließen Sie das Gerät an eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose an.

11. Jetzt ist Ihre Farbsprühpistole einsatzbereit: Richten Sie die Sprühpistole auf eine Testfläche oder ein Stück Pappe, bevor Sie mit dem Gerät die eigentliche Arbeitsfläche bearbeiten und betätigen Sie den Sprühauslöser (4), bis Farbe austritt. Bei der Inbetriebnahme mit einem neu aufgefüllten Farbmittelbehälter dauert es einige Sekunden, bis das Gerät Farbe aus dem Behälter gepumpt hat und über die Sprühdüse abgibt. Lassen Sie den Sprühauslöser los, wenn Sie die Farbzufuhr unterbrechen möchten. Beachten Sie auch die Hinweise im nächsten Kapitel „Benutzung - Farbe auftragen“.

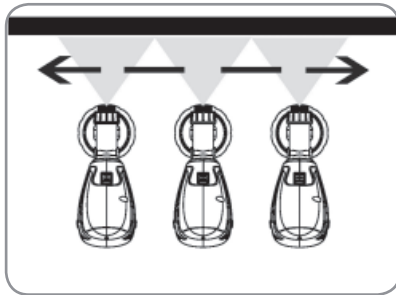
Benutzung - Farbe auftragen



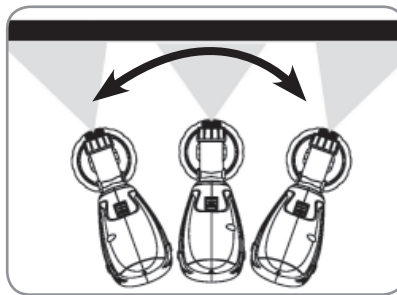
ACHTUNG!

- Lesen Sie sich die Kapitel „Anstrichmittel vorbereiten“ und „Inbetriebnahme“ sorgfältig durch und beachten Sie alle Hinweise, bevor Sie die Arbeit mit dem Gerät beginnen.
1. Bereiten Sie das Anstrichmittel vor (siehe Kapitel „Anstrichmittel vorbereiten“).
 2. Führen Sie die Schritte im Kapitel „Inbetriebnahme“ aus.
 3. Richten Sie die Sprühpistole auf eine Testfläche oder ein Stück Pappe, bevor Sie mit dem Gerät die eigentliche Arbeitsfläche bearbeiten. Betätigen Sie den Sprühauslöser (4), bis Farbe austritt. Lassen Sie den Sprühauslöser los, um die Farbzufuhr zu unterbrechen. Regeln Sie bei Bedarf die Farbmenge mit Hilfe der Stellschraube zur Farbmengenregulierung (3). Bei kleineren Flächen ist eine geringere Farbmengenausgabe empfehlenswert, damit die Schicht des aufgetragenen Anstrichmittels nicht zu dick wird. Stellen Sie die Farbmenge so ein, dass die Farbe gleichmäßig verteilt wird und kein dünner Farbstrahl entsteht, der zur Fleckenbildung führt.

4. Nachdem Sie die richtige Farbmenge und den Farbstrahl eingestellt haben, richten Sie das Gerät auf die Oberfläche, die mit Farbe besprüht werden soll, in einem Abstand von 10 bis 30 cm. Halten Sie den Sprühauslöser (4) gedrückt und bewegen Sie die Farbsprühpistole in gleichmäßiger Geschwindigkeit horizontal oder vertikal. Je schneller die Bewegung, desto dünner ist die Farbschicht. Halten Sie die Düse stets parallel zur Oberfläche, damit keine Farbläufer (Nasen) entstehen:



RICHTIG



FALSCH

5. Lassen Sie den Sprühauslöser (4) erst los, wenn die Oberfläche komplett mit dem Anstrichmittel bedeckt ist. Unterbrechen Sie den Sprühvorgang nicht, um Fleckenbildung zu vermeiden!
6. Tragen Sie nur eine Schicht des Anstrichmittels pro Sprühdurchgang auf. Lassen Sie es trocknen, bevor Sie eine zweite Schicht auftragen. Beachten Sie hierzu die Hinweise des Anstrichmittelherstellers zur Trocknungszeit.
7. Ziehen Sie nach Beendigung den Netzstecker aus der Steckdose.
8. Reinigen Sie das Gerät nach **jeder** Benutzung wie im Kapitel „Reinigung und Wartung“ beschrieben.

Reinigung und Wartung



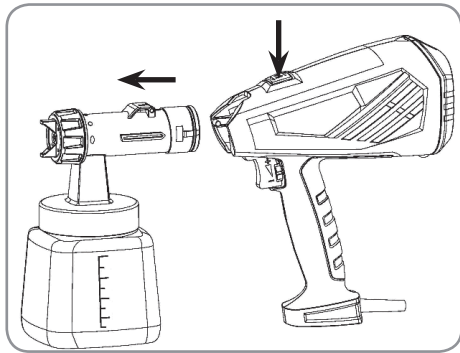
ACHTUNG!

- Ziehen Sie vor jeder Reinigung den Netzstecker aus der Steckdose.
- **Reinigen Sie das Gerät nach jeder Verwendung! Nur so kann eine einwandfreie Funktion des Gerätes gewährleistet werden!**
- Tauchen Sie die Basiseinheit (5), das Netzkabel und den Netzstecker nie in Wasser oder andere Flüssigkeiten ein.
- Trocknen Sie den Luftfilter nicht mit einem Haartrockner oder im Wäschetrockner. Lassen Sie ihn ausschließlich an der Luft trocknen. Setzen Sie den Luftfilter nur in das Gerät ein, wenn er vollständig trocken ist!
- Reinigen Sie das Gerät nicht mit brennbaren Substanzen, deren Flammpunkt unter 21 °C liegt.
- Versuchen Sie nie getrocknete Farbreste mit scharfen Gegenständen zu entfernen.
- **Schütten Sie Farb- oder Lösungsmittelreste nicht in den Abguss oder in den Müll. Beachten Sie die Entsorgungshinweise des Herstellers! Achten Sie bei der Entsorgung darauf, dass das Anstrichmittel nicht mit empfindlichen Oberflächen in Berührung kommt.**

- Verwenden Sie zum Reinigen keine ätzenden oder scheuernden Reinigungsmittel.

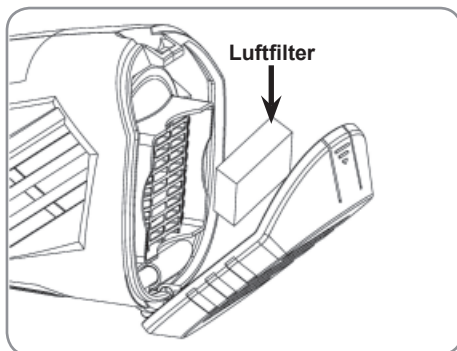
Führen Sie nach jeder Benutzung des Gerätes die folgenden Schritte durch:

1. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose
2. Schrauben Sie den Farbmittelbehälter (7) ab und leeren Sie ihn.
3. Füllen Sie den Verdünner, den Sie zum Anmischen des Anstrichmittels verwendet haben in den Farbmittelbehälter (7) und schrauben ihn wieder auf die Farbsprühpistole.
4. Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose.
5. Betätigen Sie den Sprühauslöser (4), um die Sprühdüse (8) zu reinigen.
6. Ziehen Sie anschließend wieder den Netzstecker aus der Steckdose.



7. Nehmen Sie die Basiseinheit (3) von der Sprüheinheit (12) ab, indem Sie die Entriegelungstaste (1) gedrückt halten und die Sprüheinheit von der Basiseinheit abziehen.

8. Lösen Sie die Arretierschraube (10) und entnehmen die Sprühdüse (8) und die Luftkappe (9).
9. Reinigen Sie den Farbmittelbehälter (7), das Farbansaugröhrchen, die Sprühdüsen (8), die Luftkappe (9) und die Arretierschraube (10) sowie alle Teile der Sprüheinheit (12), auf denen sich Anstrichmittelreste befinden mithilfe des Verdünners, den Sie zum Anmischen des Anstrichmittels verwenden haben. **HINWEIS: Lösungsmittelhaltige Anstrichmittel lassen sich nicht mit Wasser, sondern nur mit dem entsprechenden Lösungsmittel entfernen. Achten Sie darauf, dass die Farbe nicht mit empfindlichen Oberflächen in Berührung kommt.** Lassen Sie alle Teile vollständig an der Luft trocknen, bevor Sie das Gerät wieder zusammenbauen.
10. Reinigen Sie die Basiseinheit (3) mit einer weichen Bürste bzw. einem leicht angefeuchteten sauberen Tuch. Es dürfen keine Flüssigkeiten in das Innere der Basiseinheit gelangen.



11. Öffnen Sie das Luftfilterfach (2), indem Sie es aufklappen.
12. Entnehmen Sie den Luftfilter und klopfen Sie ihn bei Bedarf aus. Reinigen Sie den Luftfilter bei Bedarf mit klarem Wasser und lassen ihn anschließend vollständig an der Luft trocknen.
13. Setzen Sie den Luftfilter wieder in das Luftfilterfach ein, wenn dieser vollständig getrocknet ist.
14. Schließen Sie das Luftfilterfach.

15. Wenn alle Teile vollständig getrocknet sind, setzen Sie das Gerät wieder zusammen.
16. Verstauen Sie das Gerät, nachdem alle Teile vollständig getrocknet sind, an einem trockenen, vor Sonne geschützten Ort außer Reichweite von Kindern und Tieren.

Technische Daten

Artikelnummer:	Z 04545
Modellnummer:	JS-HH12A
Spannungsversorgung:	220 – 240 V~ 50/60 Hz
Leistung:	350 W
Kapazität des Farbmittelbehälters:	700 ml
Schalleistungspegel (LWA)*:	87,13 dB (A)
Schalldruckpegel (LPA)*:	76,13 dB (A)
Vibrationsemission:	0,598 m/s ² K=1,5 m/s ²
Düsendurchmesser:	1,8 mm und 2,6 mm
Schutzklasse:	II



* **ACHTUNG:** Die angegebenen Werte sind Emissionswerte und müssen damit nicht zugleich auch sichere Arbeitsplatzwerte darstellen. Obwohl es eine Korrelation zwischen Emissions- und Immissionspegeln gibt, kann daraus nicht zuverlässig abgeleitet werden, ob zusätzliche Vorsichtsmaßnahmen notwendig sind oder nicht. Faktoren, welche den aktuellen am Arbeitsplatz vorhandenen Immissionspegel beeinflussen, beinhalten die Eigenart des Arbeitsraumes, andere Geräuschquellen, z. B. die Zahl der Maschinen und anderer benachbarter Arbeitsvorgänge. Die zulässigen Arbeitsplatzwerte können ebenso von Land zu Land variieren. Diese Information soll Sie jedoch befähigen, eine bessere Abschätzung von Gefährdung und Risiko vorzunehmen.

Fehlerbehebung

Sollte das Gerät nicht ordnungsgemäß funktionieren, überprüfen Sie bitte zunächst, ob Sie ein Problem selbst beheben können. Kontaktieren Sie ansonsten den Kundenservice. Versuchen Sie nicht, ein defektes Gerät eigenständig zu reparieren!

Problem	Mögliche Ursache / Lösung
Das Gerät funktioniert nicht.	<ul style="list-style-type: none"> • Steckt der Netzstecker richtig in der Steckdose? • Ist die Steckdose defekt? Probieren Sie eine andere Steckdose. • Überprüfen Sie die Sicherung Ihres Netzanschlusses. • Ist das Kabel oder der Netzstecker defekt?
Es tritt keine Farbe oder nur sehr wenig Farbe aus der Sprühdüse aus.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Sprühdüse (8) oder die Luftkappe (9) ist verstopft. Reinigen Sie sie (siehe Kapitel „Reinigung und Wartung“). • Die Farbmenge ist nicht richtig eingestellt. Drehen Sie an der Stellschraube (3), um die Farbmenge zu regeln. • Das Farbansaugröhrchen ist verstopft. Überprüfen Sie ihn und reinigen Sie ihn ggf. wie im Kapitel „Reinigung und Wartung“ beschrieben. • Der Farbmittelbehälter ist nicht korrekt auf die Sprühpistole aufgeschraubt. • Das Farbansaugröhrchen ist nicht korrekt ausgerichtet. (siehe Kapitel „Inbetriebnahme“). • Die Arretierschraube (10) ist zu fest angezogen. Korrigieren Sie den Sitz. • Das Anstrichmittel ist zu dickflüssig. Überprüfen Sie die Viskosität (siehe Kapitel „Anstrichmittel vorbereiten“).
Das Anstrichmittel tropft aus der Sprühdüse heraus.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Arretierschraube (10) ist nicht fest genug angezogen. Korrigieren Sie den Sitz. • Farbe staut sich hinter der Sprühdüse (8)/Luftkappe (9). Reinigen Sie die Sprühdüse (8)/Luftkappe (9) und versuchen es erneut (siehe Kapitel „Reinigung und Wartung“). • Das Anstrichmittel ist zu dünnflüssig. Überprüfen Sie die Viskosität (siehe Kapitel „Anstrichmittel vorbereiten“).
Es wird zu viel des Anstrichmittels aufgetragen.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Farbmenge ist nicht richtig eingestellt. Drehen Sie an der Stellschraube (3), um die Farbmenge zu regeln. • Das Anstrichmittel ist zu dünnflüssig. Überprüfen Sie die Viskosität (siehe Kapitel „Anstrichmittel vorbereiten“).
Es bilden sich Farbläufer (Nasen) auf dem Objekt, das Sie anstreichen möchten.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Farbmenge ist nicht richtig eingestellt. Drehen Sie an der Stellschraube (3), um die Farbmenge zu regeln. • Das Anstrichmittel ist zu dünnflüssig. Überprüfen Sie die Viskosität (siehe Kapitel „Anstrichmittel vorbereiten“). • Die Sprühpistole ist zu nah an der Oberfläche. Vergrößern Sie den Abstand.

Problem	Mögliche Ursache/Lösung
Der austretende Farbstrahl „pulsiert“.	<ul style="list-style-type: none"> • Der Farbmittelbehälter (7) ist fast leer. Füllen Sie ihn auf. • Der Luftfilter ist verunreinigt, reinigen Sie ihn bzw. tauschen Sie ihn aus, sollte er beschädigt sein.
Schlechte Zerstäubung des Anstrichmittels.	<ul style="list-style-type: none"> • Das Anstrichmittel ist zu dünnflüssig. Überprüfen Sie die Viskosität (siehe Kapitel „Anstrichmittel vorbereiten“). • Das Anstrichmittel ist zu dickflüssig. Überprüfen Sie die Viskosität (siehe Kapitel „Anstrichmittel vorbereiten“).
Der Motor ist lauter als sonst.	<ul style="list-style-type: none"> • Das Gerät ist nicht sauber. Reinigen Sie das Gerät (siehe Kapitel „Reinigung und Wartung“).
Ungewöhnliches Betriebsgeräusch.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Farbmenge ist nicht richtig eingestellt. Drehen Sie an der Stellschraube (3), um die Farbmenge zu regeln. • Der Farbmittelbehälter (7) ist fast leer. Füllen Sie ihn auf. • Das Anstrichmittel ist zu dünnflüssig. Überprüfen Sie die Viskosität (siehe Kapitel „Anstrichmittel vorbereiten“). • Das Anstrichmittel ist zu dickflüssig. Überprüfen Sie die Viskosität (siehe Kapitel „Anstrichmittel vorbereiten“).
Übermäßige Nebelbildung.	<ul style="list-style-type: none"> • Der falsche Verdünner wurde verwendet. • Die Farbsprühpistole ist zu weit weg von der Oberfläche. Verringern Sie den Abstand.

Entsorgung



Das Verpackungsmaterial ist wiederverwertbar. Entsorgen Sie die Verpackung umweltgerecht und führen Sie sie der Wertstoffsammlung zu vor.



Entsorgen Sie das Gerät umweltgerecht. Das Gerät gehört nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie es an einem Recyclinghof für elektrische und elektronische Altgeräte. Nähere Informationen erhalten Sie bei Ihrer örtlichen Gemeindeverwaltung.

Kundenservice/Importeur:

DS Produkte GmbH
Am Heisterbusch 1
19258 Gallin
Deutschland

Tel.: +49 38851 314650

(0 – 30 Ct./Min. in das dt. Festnetz.
Kosten variieren je nach Anbieter.)

Alle Rechte vorbehalten.

Contents

Intended Use _____	20
General Power Tool Safety Warnings _____	21
Additional Safety Warnings for the Paint Spray Gun _____	23
Items Supplied and Device Overview _____	26
Before Initial Use _____	26
Preparing Coating Materials _____	27
Putting Into Operation _____	28
Use - Applying Paint _____	30
Cleaning and Maintenance _____	31
Technical Data _____	33
Troubleshooting _____	34
Disposal _____	35

Dear Customer,

We are delighted that you have chosen this **paint spray gun**.

Before using the device for the first time, please read the instructions through carefully and keep them for future reference. If the device is given to someone else, these instructions should also be handed over with it. The manufacturer and importer do not accept any liability if the information in these instructions is not complied with.

If you have any questions about the device and about spare parts/accessories, contact the customer service department via our website:

www.service-shopping.de

Explanation of Symbols



Safety instructions: Please read these carefully and comply with them in order to prevent personal injury and damage to property.



Supplementary information



Wear safety goggles when working with the device.



Wear a respiratory mask when working with the device.



Use hearing protection!



Wear work gloves!



Protection class II (The device has protective insulation and does not require a protective conductor connection)



Meets the relevant legal provisions and safety standards

Intended Use

- The device is suitable for use with a large number of coating materials (paints, varnishes, wood preservatives, etc.). Do not use the device with flammable or dangerous (e.g. caustic) substances. Only use products with a flash point of over 21°C. Always follow the instructions provided by the paint manufacturer.
- Approved coating materials are:
 - paints and varnishes containing solvents,
 - latex paint
 - water-dilutable varnishes,
 - wood preservatives,
 - acrylic lacquer paints,
 - glazes,
 - impregnating agents, as well as oils and other aqueous liquids.
- Unsuitable coating materials are:
 - emulsion paints and latex paints
 - materials containing heavily abrasive constituents
 - paint strippers and alkaline solutions
 - acid paints.
- The device is for personal use only and is not intended for commercial applications.
- Use the device only as described in the instructions. Any other use is deemed to be improper. Improper use, alterations to the device or the use of components which have not been checked and approved by the manufacturer may cause unforeseeable

damage! You should therefore only ever use original accessories and replacement parts from the manufacturer.

- Any non-designated use and all actions on the device or with the device which are not described in these instructions and the failure to follow the safety instructions and other notes in these instructions represent a non-permitted misuse which falls outside the statutory liability limits of the importer and manufacturer.
- The following are excluded from the warranty: all defects caused by improper handling, damage or unauthorised attempts at repair. This also applies to normal wear and tear.

General Power Tool Safety Warnings



WARNING: Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference.

The term "power tool" in all of the warnings listed below refers to your mains operated (corded) power tool or batteryoperated (cordless) power tool.



This device is not intended to be used by people (including children) with limited sensory or mental capabilities or who lack the necessary experience and / or knowledge. Children must be supervised to ensure that they do not play with the device.

1) Workplace Safety

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

2) Electrical Safety

- The power tool plug must match the outlet socket. The plug may not be modified in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** *Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.*
- Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** *There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.*
- Do not expose power tools to rain or wet conditions.** *Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.*
- Do not misuse the cord for carrying, suspending or unplugging the power tool. Keep the cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** *Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.*
- When operating a power tool outdoors, only use an extension cord suitable for outdoor use.** *Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.*
- If operating the power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** *Use of an RCD reduces the risk of electric shock.*

3) Personal Safety

- a) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** *A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.*
- b) **Wear personal protective equipment and always wear safety goggles.** *Wearing protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.*
- c) **Avoid accidental start-ups. Ensure the power tool is switched off before connecting it to the power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** *Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.*
- d) **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** *A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.*
- e) **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** *This enables better control of the power tool in unexpected situations.*
- f) **Wear suitable clothing. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** *Loose clothing, jewellery or long hair may become entangled in moving parts.*
- g) **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** *Use of dust collection can reduce dust-related hazards.*

4) Power Tool Use and Care

- a) **Do not overload the device. Use the correct power tool for your application.** *The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.*
- b) **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** *Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.*
- c) **Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** *Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.*
- d) **Store idle power tools out of the reach of children. Do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** *Power tools are dangerous in the hands of inexperienced people.*
- e) **Handle the device with care. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. Have damaged parts repaired before using the device.** *Many accidents are caused by poorly maintained power tools.*
- f) **Keep cutting tools sharp and clean.** *Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.*
- g) **Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions. Take account of the working conditions and the work to be performed.** *Use of power tools for operations different from those intended could result in a hazardous situation.*

5) Service

- a) **Have the power tool repaired only by a qualified expert using only identical replacement parts.** *This will ensure that the safety of the power tool is maintained.*

Additional Safety Warnings for the Paint Spray Gun

1) Workplace Safety

- a) Ensure that there is sufficient ventilation if you use the device in enclosed spaces. Evaporating flammable solvents create an explosive environment. Also observe the information provided by the paint and solvent manufacturers in relation to this.
- b) Make sure that the connected mains cable does not present a trip hazard. Do not allow the mains cable to hang over the edge of tables or shelves, for example. Others may become caught and pull the device down.

2) Electrical Safety

- a) Should the device fall into water, switch off the power supply immediately. Do not attempt to pull the device out of the water while it is still connected to the mains power!
- b) Never touch the device, mains cable or plug with wet hands when these components are connected to the mains power.
- c) Pay attention to the weather conditions if you are working outside. Never expose the device, the mains cable or the plug to rain!
- d) Make sure that the mains cable is not squashed or bent.
- e) Only ever connect the device to a properly installed plug socket. The plug socket must also be readily accessible after connection. The mains voltage must match the voltage indicated on the rating plate of the device.
- f) If you use an extension cable, make sure that its ampere value is permitted for the device and it is in an electrically safe condition. If you are working outdoors with the device, only use extension cables which are also suitable for outdoor use.
- g) Unwind the extension cable fully from the cable extension reel to prevent possible overheating.

3) Personal Safety

- a) Danger of suffocation! Keep the packaging material away from children and animals.
- b) The device is not a toy! Keep children and animals away from the device.
- c) Familiarise yourself with the device before you first use it. Make sure in particular that you know how to switch the device on and off.
- d) Never direct the device at people, animals or plants. Avoid contact between the skin, eyes and mucous membranes and the coating material being used. Please also make sure you follow the instructions provided by the paint manufacturer. If you come into contact with the paint, rinse the affected sites with plenty of fresh water and if necessary consult a doctor.
- e) Do not spray in the vicinity of ignition sources such as static electricity sparks, naked flames, pilot flames, hot objects, motors, cigarettes and sparks caused by plugging in and removing electric cables or operating switches. Such spark sources may result in ignition of the surrounding environment.
- f) Do not spray any materials where it is not known whether they pose a risk. Unknown materials can create hazardous conditions.
- g) Familiarise yourself with the material that you want to spray. Note all of the hazard warnings and general warnings of the paint manufacturer.
- h) Do not use the device with flammable or dangerous (e.g. caustic) substances. Only use products with a flash point of over 21°C. Always follow the instructions provided by the paint manufacturer.

- i) The paint spray gun must not be cleaned with flammable solvents which have a flash point of below 21°C.
- j) Do not smoke while you are using the device.
- k) Always wear safety goggles, work gloves and a respiratory mask. If you wear further protective equipment such as hearing protection, this also reduces the risk of injuries/damage.
- l) Make sure you wear suitable clothing such as long trousers, a long-sleeved top and work boots.
- m) It is impossible to prevent the impact of noise from this device. You should therefore take suitable periods of rest. It is essential that you, and all people in the vicinity of the switched-on device, wear appropriate hearing protection and where possible limit the level of exposure in areas in which the noise level exceeds 85dB(A). If in spite of hearing protection any kind of discomfort arises, stop work immediately and check the hearing protection to establish whether it fits and works properly. Make sure that it provides an appropriate level of protection for the noise level which is produced by the device which is used.
- n) When the device is used, the user is exposed to vibrations which may lead to loss of the sense of touch, numbness, a tingling sensation and a reduction in the gripping strength of the hand. Long-term exposure may result in chronic complaints. If necessary, limit the level of exposure to vibrations and wear vibration-reducing gloves. Do not use this tool with cold hands as vibrations display a stronger effect at temperatures below your individual comfort level. Assess the vibration exposure using the technical data for the device and establish the acceptable length and frequency of exposure.
- o) To considerably reduce the risks posed by vibrations, keep your body and in particular your hands warm in cold ambient temperatures and move/relax your hands and fingers during breaks. This will promote blood circulation.
- p) The vibration strengths which are quoted in the "Technical Data" restrict the period of use. Adapt the period of time for which you use the device and the frequency and length of the breaks you take to your physical condition in order to keep vibration shocks as low as possible.
- Q) **WARNING:** The actual vibration strength may differ from the figures which are quoted in these instructions when using the device. This may have the following causes:
 - Is the device being used properly?
 - Is the device being held correctly?
 - Is the device in a good condition?
- r) **If you experience an unpleasant sensation or the colour of the skin on your hands changes while you are using the device, stop performing the work with the device immediately!**

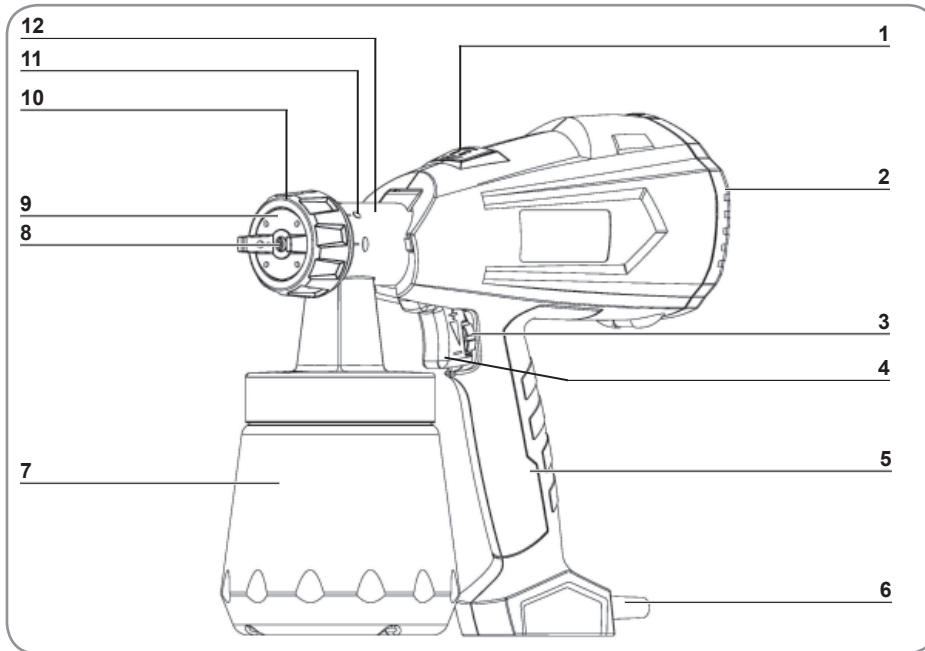
4) Use and Care of the Device

- a) Always check the device for damage before putting it into operation. If parts of the device, cable or plug show visible signs of damage, the device must not be used. Do not try to repair the device yourself or to replace the cable or plug. In the event of damage, please immediately contact our customer service department or visit an authorised workshop to guarantee your own safety.
- b) Do not use the device if it has malfunctioned or been dropped in water.
- c) Do not make any changes to the device. Do not attempt to replace the mains cable or the mains plug.

- d) In the event of any damage/faults, switch the device off immediately and pull the mains plug out of the plug socket. Do not use the device again. Contact the customer service department.
- e) Never use the device without the air filter inserted!
- f) Never leave the device unattended when it is switched on or connected to the mains. Pull out the mains plug when taking lengthy breaks and before all maintenance and cleaning work or similar tasks on the device. This will prevent the device from starting up unintentionally.
- g) Never use the device without any coating materials in the paint container! This may cause increased wear to the pump!
- h) Do not overfill the paint container! Note the markings denoting the fill level on the paint container!
- i) Always keep the handle and the gripping surface dry, clean and free of grease to ensure that the device can be held securely and firmly during use.
- j) Make sure that the ventilation slots of the device are not covered during use.
- k) Avoid accidental start-ups. Do not press down on the spray trigger when you are connecting the device to a power supply, picking it up or carrying it.
- l) Only carry the paint spray gun by holding the handle.
- m) Pay attention to the weather conditions if you are working outside.
- n) Do not drop the device or allow it to be knocked violently.
- o) Do not expose the device to extreme temperatures, wide temperature variations, moisture or direct sunlight.
- p) Make sure that type plates and safety instructions on the device are always easy to read. Indecipherable and damaged plates must be replaced.
- q) Always store the device in a dry, clean place that is not accessible to children and animals.

Items Supplied and Device Overview

If you have any questions about the device and about spare parts/accessories, contact the customer service department via our website: www.service-shopping.de



- | | |
|--|--|
| 1 Release button | 8 Spray nozzle (1 x 1.8 mm and 1 x 2.6 mm) |
| 2 Air filter compartment | 9 Air cap |
| 3 Adjusting screw for regulating the amount of paint | 10 Locking screw |
| 4 Spray trigger | 11 Spray setting selector |
| 5 Base unit with handle | 12 Spray unit |
| 6 Mains cable | Not shown: |
| 7 Paint container | • Viscosity measuring cup |

Before Initial Use



CAUTION!

- Keep children and animals away from the packaging material. There is a danger of suffocation!
-
1. Unpack the items supplied and check them for completeness (see the "Items Supplied and Device Overview" chapter) and transport damage. If any parts of the items supplied are missing or damaged, do not use the device(!), but contact our customer service department.

2. Before using the device, remove all packaging materials which are used to protect the device during transport or for advertising.
3. Familiarise yourself with all of the features and functions of the device.

Preparing Coating Materials



CAUTION!



- For your own safety, wear breathing protection, safety goggles and work gloves when handling coating materials.

- The device is suitable for use with a large number of coating materials (paints, varnishes, wood preservatives, etc.). Do not use the device with flammable or dangerous (e.g. caustic) substances. Only use products with a flash point of over 21°C. Always follow the instructions provided by the paint manufacturer.
 - If there are any lumps or other particles in the coating material, these need to be filtered out before the paint is poured into the paint container of the paint spray gun.
 - Always check the viscosity of your coating material first before you pour it into the paint container and thin it down if necessary.
 - Note the instructions of the coating material manufacturer when it comes to thinning down your coating material. Paints and varnishes containing solvents are generally thinned down with an appropriate solvent; water-based paints and varnishes can be thinned down with water.
 - Approved coating materials are:
 - paints and varnishes containing solvents,
 - latex paint,
 - water-dilutable varnishes,
 - wood preservatives,
 - acrylic lacquer paints,
 - glazes,
 - impregnating agents, as well as oils and other aqueous liquids.
 - Unsuitable coating materials are:
 - emulsion paints and latex paints
 - materials containing heavily abrasive constituents
 - paint strippers and alkaline solutions
 - acid paints.
-
1. Stir through the coating material and ensure that it does not contain any lumps or other particles.
 2. **Most commercially available coating materials are mixed for application with a brush or a roller and they need to be thinned down for use with a paint spray gun. Also note the manufacturer's instructions on this.**

3. Our thinning recommendation:

Coating material	Dilution
Paints and varnishes containing solvents, latex paint	approx. 5-20%
Paints and varnishes containing water	approx. 5-10 %
Wood preservatives, glazes, oils, etc.	Dilution not required

Putting Into Operation



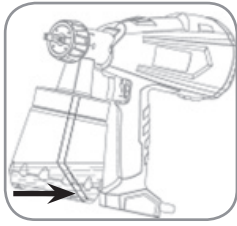
CAUTION!



- This device generates a volume of up to 87.13 dB. For this reason, wear suitable hearing protection! For your own safety, also wear breathing protection, safety goggles and work gloves when handling the device.
- Connect the device to a properly installed plug socket. The plug socket must also be readily accessible after connection. The mains voltage must match the voltage indicated on the rating plate of the device.
- Always switch off the device and pull the mains plug out of the plug socket when you
 - remove / attach the paint container,
 - replace the spray nozzles,
 - adjust the paint jet.
- Make sure that the spray trigger is not pressed when you connect the device to a plug socket or regulate the amount of paint!
- Never use the device with an empty paint container.
- Do not overfill the paint container! Note the markings denoting the fill level on the container.

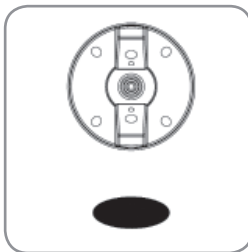
1. Unscrew the paint container (7) and align the paint intake pipe by turning it to the front or back as required:
 - A. If you are working on flat, horizontal objects, align the paint intake pipe to the front.



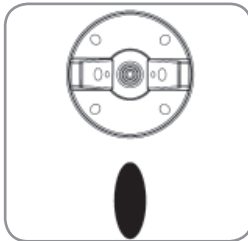


B. If you are working "overhead", align the paint intake pipe to the back.

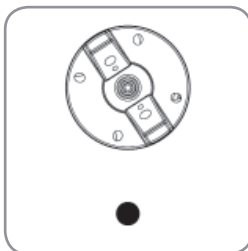
3. Prepare the coating material (see the "Preparing Coating Materials" chapter).
4. Place the paint container (7) down on a paper surface and pour in the coating material ready to be sprayed.
5. Screw the paint container onto the paint spray gun.
6. Select a spray nozzle (8) and insert it into the paint spray gun:
 - Unscrew the locking screw (10).
 - Remove the air cap (9) and (if inserted) the spray nozzle (8).
 - Insert the chosen spray nozzle (8). When you insert the spray nozzle, make sure that the notch on the spray nozzle is seated in the recess on the device as otherwise the locking screw cannot be tightened.
 - Place the air cap (9) onto the spray nozzle (8).
 - Screw the locking screw (10) back onto the device.
7. Select a suitable paint jet:



A. Horizontal flat jet, for working in a vertical direction (for larger surface areas).



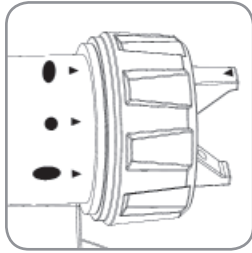
B. Vertical flat jet, for working in a horizontal direction (for larger surface areas).



C. Round jet for corners, edges and places that are hard to reach.

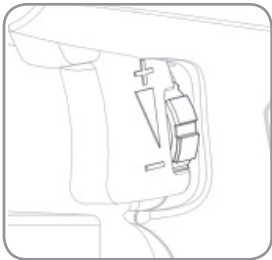
8. To adjust the paint jet which is selected under point 7, proceed as follows:

– Undo the locking screw (10) a little without twisting it off completely!



– The spray setting selector (11) can be found on top of the paint spray gun. Turn the air cap (9) until the arrow marked on the air cap is aligned with the arrow of the spray setting selection that you want. **Please be very careful to make sure you do not accidentally press the spray trigger while making the setting!**

– Screw the locking screw (10) tight again.



9. Use the adjusting screw for regulating the amount of paint (3) to set the amount of paint that you want to spray. Turn the screw towards the - marking to reduce the amount of paint or towards the + marking to increase the amount of paint. **Please be very careful to make sure you do not accidentally press the spray trigger while making the setting!**

10. Connect the device to a properly installed plug socket.

11. Your paint spray gun is now ready to be used: Direct the spray gun onto a test area or a piece of cardboard before you start working on the actual area you want to work on with the device and press the spray trigger (4) until paint emerges. When you start using the gun with a newly filled paint container, it takes a few seconds for the device to pump paint from the container and deliver it through the spray nozzle. Let go of the spray trigger when you want to stop the supply of paint. Also note the instructions provided in the next "Use - Applying Paint" chapter.

Use - Applying Paint

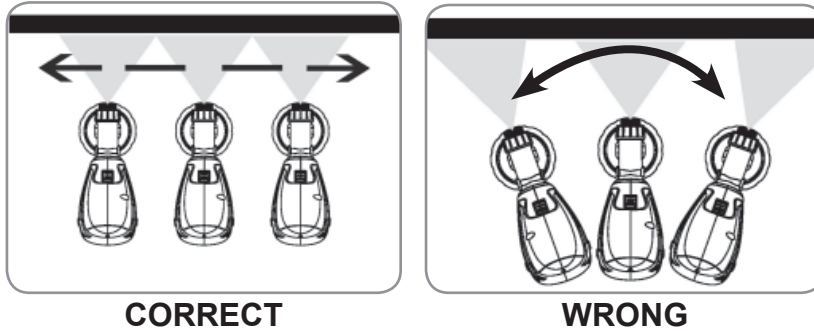


CAUTION!

• Carefully read through the "Preparing Coating Materials" and "Putting into Operation" chapters and note all of the instructions before you start working with the device.

1. Prepare the coating material (see the "Preparing Coating Materials" chapter).
2. Perform the steps in the "Putting into Operation" chapter.
3. Direct the spray gun on a test area or a piece of cardboard before you start working on the actual area you want to work on with the device. Press the spray trigger (4) until paint emerges. Let go of the spray trigger to stop the supply of paint. If necessary, regulate the amount of paint using the adjusting screw for regulating the amount of paint (3). With smaller areas, it is advisable to apply a smaller amount of paint so that the layer of coating material applied does not become too thick. Adjust the amount of paint so that the paint is distributed evenly and there is not a thin jet of paint which will result in spotting.

4. Once you have set the right amount of paint and jet of paint, direct the device at the surface which is to be sprayed with paint at a distance of 10 to 30 cm. Hold down the spray trigger (4) and move the paint spray gun horizontally or vertically at a uniform speed. The faster the movement, the thinner the coat of paint. Always hold the nozzle parallel to the surface so that no paint tears (noses) form:



CORRECT

WRONG

5. Only release the spray trigger (4) once the surface has been completely covered by the coating material. Do not interrupt the spraying process in order to prevent spotting!
6. Only apply one coat of the coating material per spray operation. Let it dry before applying a second coat. Please follow the information provided by the manufacturer of the coating material on drying time.
7. Remove the mains plug from the plug socket when you have finished.
8. Clean the device after use in the manner described in the "Cleaning and Maintenance" chapter.

Cleaning and Maintenance

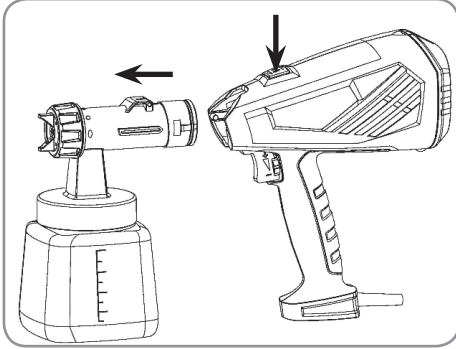


CAUTION!

- Remove the plug from the mains socket before doing any cleaning.
- Clean the device after each use. This is the only way to ensure that the device continues to work perfectly.
- Never immerse the base unit (5), the mains cable or the mains plug in water or other liquids.
- Do not dry the air filter with a hair dryer or in a tumble dryer. Only allow it to dry in the air. Only insert the air filter into the device when it is completely dry.
- Do not clean the device with flammable substances whose flash point is below 21 °C.
- Never try to remove dried-on paint residues using sharp objects.
- **Do not pour any paint or solvent residues down the drain or into the rubbish. Follow the manufacturer's instructions on disposal. Make sure when disposing of the coating material that it does not come into contact with delicate surfaces.**
- Do not use any caustic or abrasive cleaning agents for cleaning.

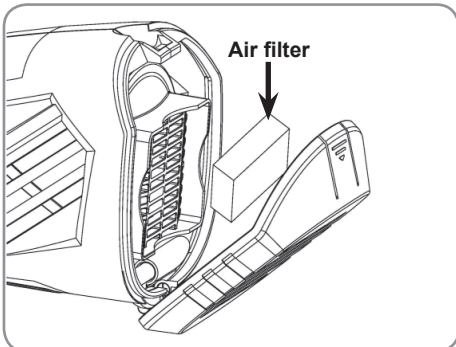
Carry out the following steps after each time you use the device:

1. Remove the mains plug from the plug socket.
2. Unscrew the paint container (7) and empty it.
3. Pour the thinner which you used to mix up the coating material into the paint container (7) and screw it back onto the paint spray gun.
4. Insert the mains plug into the plug socket.
5. Press the spray trigger (4) for a few seconds to clean the spray nozzle (8).
6. Then remove the mains plug from the plug socket again.



7. Detach the base unit (3) from the spray unit (12) by holding down the release button (1) and pulling the spray unit off the base unit.

8. Undo the locking screw (10) and remove the spray nozzle (8) and the air cap (9).
9. Clean the paint container (7), the paint intake pipe, the spray nozzles (8), the air cap (9) and the locking screw (10) as well as all parts of the spray unit (12) on which there may be coating material residues with the aid of the thinner which you used to mix up the coating material. Also clean the viscosity measuring cup. **NOTE: Coating materials containing solvents cannot be removed with water, but only with the appropriate solvent. Make sure that the paint does not come into contact with delicate surfaces.**
10. Let all parts dry completely in the air before you reassemble the device.
11. Clean the base unit (3) with a soft brush or a slightly damp clean cloth. No liquids must get inside the base unit.



12. Open the air filter compartment (2) by flipping it open.
13. Remove the air filter and give it a tap if necessary. Clean the air filter with clear water if necessary and then leave it to dry completely in the air.
14. Insert the air filter back into the air filter compartment when it is completely dry.
15. Close the air filter compartment.

16. Once all parts are completely dry, reassemble the device.
17. Once all parts have dried completely, store the device away in a dry place which is out of the sun and is also out of the reach of children and animals.

Technical Data

Article number:	Z 04545
Model number:	JS-HH12A
Voltage supply:	220 – 240 V~ 50/60 Hz
Power:	350 W
Capacity of the paint container:	700 ml
Sound power level (LWA)*:	87.13 dB (A)
Sound pressure level (LPA)*:	76.13 dB (A)
Vibration emission:	0.598 m/s ² K=1.5 m/s ²
Nozzle diameter:	1.8 mm and 2.6 mm
Protection class:	II



*** PLEASE NOTE:** The specified values are emission values and they do not therefore also represent safe workplace values. Although there is a correlation between emission and immission levels, it cannot reliably be inferred from this whether additional precautionary measures are necessary or not. Factors which influence the current immission level existing at a workplace include the nature of the workspace, other noise sources, e.g. the number of machines and other working processes taking place nearby. The permitted workplace values can also vary from country to country. However, this information should help you to be able to make a better assessment of hazard and risk.

Troubleshooting

If the device is not working properly, please check first of all whether you are able to rectify a problem yourself. Otherwise you should contact the customer service department.
Do not attempt to repair a defective device yourself!

Problem	Possible cause / solution
The device does not work.	<ul style="list-style-type: none"> • Is the mains plug correctly inserted in the plug socket? • Is the socket defective? Try another socket. • Check the fuse of your mains connection. • Is the cable or the plug defective?
No paint emerges from the spray nozzle.	<ul style="list-style-type: none"> • The spray nozzle (8) or the air cap (9) is clogged. Clean it (see the "Cleaning and Maintenance" chapter). • The amount of paint is not set correctly. Turn the adjusting screw (3) to regulate the amount of paint released. • The paint intake pipe is blocked. Check it and clean it if necessary in the manner described in the "Cleaning and Maintenance" chapter. • The paint container is not correctly screwed onto the spray gun. • The paint intake pipe is not correctly aligned. (See the "Putting into Operation" chapter). • The locking screw (10) is tightened too firmly. Correct the fit. • The coating material is too thick. Check the viscosity (see the "Preparing Coating Materials" chapter).
The coating material is dripping out of the spray nozzle.	<ul style="list-style-type: none"> • The locking screw (10) is not tightened firmly enough. Correct the fit. • Paint is building up behind the spray nozzle (8)/air cap (9). Clean the spray nozzle (8)/ air cap (9) and try again (see the "Cleaning and Maintenance" chapter). • The coating material is too runny. Check the viscosity (see the "Preparing Coating Materials" chapter).
Too much of the coating material is being applied.	<ul style="list-style-type: none"> • The amount of paint is not set correctly. Turn the adjusting screw (3) to regulate the amount of paint released. • The coating material is too runny. Check the viscosity (see the "Preparing Coating Materials" chapter).
Paint tears (noses) are forming on the object which you want to coat with paint.	<ul style="list-style-type: none"> • The amount of paint is not set correctly. Turn the adjusting screw (3) to regulate the amount of paint released. • The coating material is too runny. Check the viscosity (see the "Preparing Coating Materials" chapter). • The spray gun is too close to the surface. Stand further back.
The paint jet is emerging "in pulses".	<ul style="list-style-type: none"> • The paint container (7) is almost empty. Refill it. • The air filter is contaminated, clean it or replace it if it is damaged.

Problem	Possible cause / solution
Poor atomisation of the coating material.	<ul style="list-style-type: none"> The coating material is too runny. Check the viscosity (see the "Preparing Coating Materials" chapter). The coating material is too thick. Check the viscosity (see the "Preparing Coating Materials" chapter).
The motor is louder than usual.	<ul style="list-style-type: none"> The device is not clean. Clean the device (see the "Cleaning and Maintenance" chapter).
Unusual operating noise.	<ul style="list-style-type: none"> The amount of paint is not set correctly. Turn the adjusting screw (3) to regulate the amount of paint released. The paint container (7) is almost empty. Refill it. The coating material is too runny. Check the viscosity (see the "Preparing Coating Materials" chapter). The coating material is too thick. Check the viscosity (see the "Preparing Coating Materials" chapter).
Excessive mist formation.	<ul style="list-style-type: none"> The wrong thinner has been used. The paint spray gun is too far away from the surface. Move closer.

Disposal



The packaging material is recyclable. Please dispose of it in an environmentally friendly manner and take it to a recycling centre.



Dispose of the device in an environmentally friendly manner. It should not be disposed of alongside general household waste. Dispose of it at a recycling centre for used electrical and electronic devices. You can obtain more information from your local authorities.

Customer service / importer:

DS Produkte GmbH
 Am Heisterbusch 1
 19258 Gallin
 Germany
 Tel.: +49 38851 314650

(Calls subject to a charge. Costs vary depending on the provider.)

All rights reserved.

Sommaire

Utilisation conforme _____	37
Consignes générales de sécurité applicables pour les outils électriques _____	38
Consignes de sécurité supplémentaires pour le pistolet à peinture _____	40
Composition et vue générale de l'appareil _____	44
Avant la première utilisation _____	44
Préparation du produit de peinture _____	45
Mise en service _____	46
Utilisation - Application de peinture _____	48
Nettoyage et maintenance _____	49
Caractéristiques techniques _____	51
Dépannage _____	52
Mise au rebut _____	54

Chère cliente, cher client,

Nous vous félicitons d'avoir fait l'acquisition de ce **pistolet à peinture**.

Veuillez lire attentivement le présent mode d'emploi avant la première utilisation de l'appareil et le conserver précieusement pour toute consultation ultérieure. Si vous donnez ou prêtez cet appareil à une tierce personne, n'oubliez pas d'y joindre ce mode d'emploi. Le fabricant et l'importateur déclinent toute responsabilité en cas de non-observation des instructions qu'il contient.

Pour toute question concernant l'appareil et ses pièces de rechange et accessoires, vous pouvez contacter le service après-vente à partir de notre site Internet :

www.service-shopping.de

Explication des symboles utilisés



Consignes de sécurité : lisez attentivement ces consignes de sécurité et observez-les minutieusement afin d'éviter tout risque de blessure ou de dégâts matériels.



Informations complémentaires.



Pour travailler avec l'appareil, porter des lunettes de protection.



Pour travailler avec l'appareil, porter un masque respiratoire.



Utiliser une protection auditive !



Porter à des gants de travail !



Classe de protection II (l'appareil est relié à la masse et ne nécessite aucune borne de mise à la terre)



Répond aux exigences légales et aux normes de sécurité requises.

Utilisation conforme

- L'appareil convient pour une multitude de produits de peinture (peinture, vernis, produits de protection du bois, etc.). N'utilisez pas l'appareil avec des substances inflammables ou dangereuses (par ex. avec des produits caustiques). Utilisez exclusivement des produits dont le point d'inflammation se situe au-dessus de 21° C. Respectez toujours les indications du fabricant du produit de peinture.
- Voici la liste des produits de peinture qu'il est possible d'utiliser :
 - Peintures et vernis contenant des solvants,
 - Peintures au latex
 - Vernis diluables à l'eau,
 - Produits de traitement du bois,
 - Peintures acryliques,
 - Lasures,
 - Produits hydrofuges, huiles et autres fluides aqueux.
- Liste des produits pour lesquels l'utilisation de l'appareil est contre-indiquée :
 - Peintures à dispersion et au latex,
 - Matériaux contenant des composants fortement abrasifs,
 - Décapants et bases,
 - Peintures acides.
- L'appareil est conçu pour un usage exclusivement domestique, non professionnel.
- Utilisez cet appareil uniquement tel qu'indiqué dans le présent mode d'emploi. Toute autre utilisation est considérée comme non conforme. Une utilisation non conforme, des modifications apportées à l'appareil ou l'utilisation de pièces qui n'ont pas été

testées et agréées par le fabricant peuvent occasionner des dommages imprévisibles. C'est pourquoi il faut utiliser exclusivement des accessoires et des pièces de rechange d'origine du fabricant.

- Toute utilisation non conforme, de même que toute opération non décrite dans le présent manuel, effectuée sur l'appareil ou avec l'appareil, et le fait de ne pas respecter les consignes de sécurité et autres indications données dans ce manuel constituent des cas d'utilisation interdite qui sortent du cadre des limites de la responsabilité légale de l'importateur et du fabricant.
- Tout défaut imputable à une utilisation non conforme, à une détérioration ou à des tentatives de réparation est exclu de la garantie. L'usure normale est également exclue de la garantie.

Consignes générales de sécurité applicables pour les outils électriques



Avertissement : **veuillez lire l'intégralité des instructions et des consignes de sécurité.** Tout manquement aux consignes de sécurité données peut provoquer une décharge électrique, un incendie et/ou de graves blessures.

Veuillez conserver toutes les instructions et consignes de sécurité afin de pouvoir les consulter ultérieurement si nécessaire.

Le terme d'« outil électrique » employé dans les consignes de sécurité fait référence aux outils électriques branchés sur le secteur (par cordon d'alimentation) ainsi qu'aux outils électriques fonctionnant sur accus (sans fil).



Cet appareil n'est pas conçu pour une utilisation par des personnes (enfants y compris) ne disposant pas de toute leur intégrité sensorielle ou mentale ou bien manquant d'expérience ou de connaissances. Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec cet appareil.

1) Sécurité au poste de travail

- a) **Maintenez votre poste de travail propre et veillez à ce qu'il soit bien éclairé.** Le désordre ou un mauvais éclairage des lieux de travail sont susceptibles de causer des accidents.
- b) **Ne travaillez pas avec l'outil électrique dans un environnement présentant des risques d'explosion, par ex. dans des locaux renfermant des liquides inflammables ou dans une atmosphère chargée de gaz ou de poussières.** Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les vapeurs.
- c) **Tenez les enfants et toute autre personne à l'écart de l'outil électrique en cours de fonctionnement.** Si quelque chose vient détourner votre attention, vous pourriez perdre le contrôle de l'appareil.

2) Sécurité électrique

- a) **La fiche de raccordement de l'outil électrique doit pouvoir se brancher sur la prise. La fiche ne doit en aucune façon être modifiée. N'utilisez pas d'adaptateur pour brancher des outils électriques équipés d'une mise à la terre. L'emploi de fiches non modifiées et de prises leur correspondant réduit le risque d'électrocution.**
- b) **Évitez les contacts du corps avec les surfaces mises à la terre, comme les conduites, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs. Le risque d'électrocution est accru lorsque le corps est relié à la terre.**

- c) **N'exposez pas les outils électriques à la pluie ni à l'humidité.** *La pénétration d'eau dans un outil électrique augmente le risque d'électrocution.*
- d) **Ne portez ou suspendez jamais l'outil électrique par le cordon, et ne tirez pas non plus sur le cordon pour débrancher la fiche de la prise de courant.** *Maintenez le cordon à l'écart de toute source de chaleur, de l'huile, des arêtes vives ou des pièces mécaniques en mouvement. L'emploi d'un cordon endommagé ou emmêlé accroît le risque d'électrocution.*
- e) **Si vous travaillez en plein air avec un outil électrique, utilisez uniquement des rallonges qui conviennent aussi pour l'extérieur.** *Le recours à une rallonge adaptée à un usage en extérieur réduit le risque d'électrocution.*
- f) **Lorsqu'il est incontournable de se servir de l'outil électrique dans un environnement humide, veuillez utiliser un interrupteur à courant de défaut.** *Le recours à un interrupteur à courant de défaut réduit le risque d'électrocution.*

3) Sécurité des personnes

- a) **Soyez attentif, prenez garde à ce que vous faites : la manipulation d'un outil électrique requiert un comportement raisonnable. N'utilisez pas d'outil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'emprise de l'alcool, sous l'influence de stupéfiants ou de médicaments.** *Un moment d'inattention durant l'utilisation de l'outil électrique peut causer des blessures graves.*
- b) **Portez un équipement personnel de protection sans jamais oublier les lunettes de protection.** *Le port d'un équipement personnel de protection, tel un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque ou une protection auditive à choisir en fonction des travaux à réaliser avec l'outil électrique, réduit le risque de blessures.*
- c) **Évitez toute mise en service fortuite de l'appareil. Assurez-vous que l'outil électrique est bien sur arrêt avant de le raccorder au secteur et/ou de le mettre sur accus, de le prendre en main ou de le porter.** *Porter l'outil électrique ou le brancher au secteur en gardant le doigt sur l'interrupteur est source d'accidents.*
- d) **Retirez les outils de réglage ou la clé à vis avant de mettre l'outil électrique en marche.** *Un outil ou une clé placé sur une partie de l'appareil en mouvement peut causer des blessures.*
- e) **Évitez toute position anormale du corps. Veillez à adopter une position sécurisée vous permettant à chaque instant de garder votre équilibre.** *Cela vous permet de mieux contrôler l'outil électrique en cas de situation imprévue.*
- f) **Portez une tenue adéquate. Bannissez les vêtements trop amples ainsi que les bijoux.** *Tenez cheveux, vêtements et gants à l'écart des pièces en mouvement. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent se prendre dans les pièces en mouvement.*
- g) **Dès lors que des dispositifs de collecte et d'aspiration de poussière peuvent être montés sur l'appareil, veillez à ce qu'ils soient correctement raccordés et utilisés.** *Le recours à un dispositif d'aspiration de la poussière peut réduire les risques liés à la présence de poussières.*

4) Utilisation et manipulation de l'outil électrique

- a) **Ne forcez pas trop sur l'appareil. Employez exclusivement l'outil adéquat à la tâche à effectuer.** *Un outil approprié vous permettra de mieux travailler en toute sécurité sur la plage de puissance indiquée.*

- b) **N'utilisez pas d'outil électrique dont l'interrupteur est défectueux.** *Un outil électrique qui ne peut plus s'arrêter ou se mettre en marche est dangereux et doit être réparé.*
- c) **Retirez la fiche de la prise et/ou retirez les accus avant d'effectuer le réglage de l'appareil, de changer d'accessoires ou de déposer l'appareil.** *Ces mesures de précaution permettent d'éviter tout redémarrage fortuit de l'outil électrique.*
- d) **Rangez vos outils électriques hors de portée des enfants quand vous ne les utilisez plus. Ne laissez pas l'appareil aux mains de personnes qui n'ont pas été familiarisées avec sa manipulation ou qui n'ont pas lu les présentes instructions.** *Les outils électriques sont dangereux lorsqu'ils sont utilisés par des personnes inexpérimentées.*
- e) **Entretenez l'appareil avec soin. Vérifiez si toutes les pièces en mouvement fonctionnent sans faille et ne coincent pas, si des pièces sont voilées ou endommagées au point d'entraver le bon fonctionnement de l'appareil. Faites réparer les pièces endommagées avant de réutiliser l'appareil.** *De nombreux accidents sont à déplorer à cause d'outils électriques mal entretenus.*
- f) **Gardez les outils de découpe propres et affûtés.** *Les outils de découpe soigneusement entretenus aux tranchants acérés ont moins tendance à se bloquer et sont plus faciles à guider.*
- g) **Utilisez l'outil électrique, ses accessoires et tous les autres outils conformément aux instructions données. Prenez également en compte les conditions de travail et les tâches à effectuer.** *L'utilisation d'outils électriques à des fins autres que celles pour lesquelles ils sont destinés peut aboutir à des situations dangereuses.*

5) Service après-vente

- a) **Faites réparer votre appareil uniquement par du personnel qualifié qui n'emploiera à cet effet que des pièces de rechange d'origine.** *Ainsi, vous serez assuré du bon fonctionnement sécurisé de votre appareil.*

Consignes de sécurité supplémentaires pour le pistolet à peinture

1) Sécurité au poste de travail

- a) En utilisant l'appareil dans des locaux fermés, veillez à garantir une ventilation suffisante. Les vapeurs de solvants inflammables créent une atmosphère explosive. Respectez à ce sujet également les consignes pertinentes des fabricants de produits de peinture et de solvants.
- b) Afin que personne ne risque de trébucher, veillez à ce que le cordon d'alimentation ne gêne pas le passage. Ne laissez pas le cordon d'alimentation pendre par ex. en bordure de table ou de rayonnages. Quelqu'un pourrait y rester accroché et entraîner ainsi l'appareil.

2) Sécurité électrique

- a) Si l'appareil tombe dans l'eau, coupez immédiatement l'alimentation électrique. N'essayez pas d'extraire l'appareil de l'eau tant qu'il est encore raccordé au réseau électrique !
- b) Ne saisissez jamais l'appareil, le cordon d'alimentation et la fiche à mains humides lorsque ces composants sont raccordés au réseau électrique.

- c) Tenez compte des conditions météorologiques lorsque vous travaillez en extérieur. N'exposez pas l'appareil, le cordon d'alimentation ou la fiche à la pluie !
- d) Veillez à ce que le cordon d'alimentation ne soit ni pincé, ni coincé.
- e) Branchez l'appareil uniquement sur une prise installée de façon réglementaire. La prise doit rester facilement accessible même après le branchement. La tension du secteur doit correspondre à la tension indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.
- f) En cas d'utilisation d'une rallonge, assurez-vous que son ampérage soit compatible avec celui de l'appareil et qu'elle soit électriquement sécurisée. Si vous travaillez en plein air avec cet appareil, utilisez uniquement des rallonges qui conviennent aussi pour l'extérieur.
- g) Déroulez intégralement la rallonge de son tambour afin d'éviter toute surchauffe.

3) Sécurité des personnes

- a) Risque de suffocation ! Tenez les emballages hors de portée des enfants et des animaux.
- b) L'appareil n'est pas un jouet ! Ne laissez pas l'appareil à la portée des enfants ou des animaux.
- c) Familiarisez-vous avec l'appareil avant la première utilisation. Assurez-vous avant tout de bien savoir comment démarrer et arrêter l'appareil.
- d) N'orientez jamais l'appareil directement vers des personnes, des animaux ou des plantes. Évitez tout contact de la peau, des yeux ou des muqueuses avec le produit de peinture employé. Respectez à ce sujet également les indications du fabricant de la peinture. En cas de contact avec la peinture, rincez les parties touchées avec de l'eau claire en abondance et consultez le cas échéant un médecin.
- e) Ne pulvérisez pas de produit de peinture dans le voisinage de sources d'inflammation tels que des éléments présentant des charges électrostatiques et pouvant déclencher un jaillissement d'étincelles, des flammes nues, des objets très chauds, des moteurs, des cigarettes ou des étincelles produites au moment du branchement ou du débranchement de câbles électriques ou de l'actionnement d'interrupteurs. De telles sources d'étincelles peuvent provoquer l'inflammation des gaz ou autres substances qui se trouvent dans le voisinage.
- f) Ne pulvérisez aucune substance sans savoir si elle présente un danger quelconque. Les substances inconnues peuvent créer des conditions dangereuses.
- g) Familiarisez-vous avec le matériau sur lequel vous souhaitez utiliser l'appareil. Respectez l'ensemble des mises en garde et avertissements du fabricant de votre produit de peinture.
- h) N'utilisez pas l'appareil avec des substances inflammables ou dangereuses (par ex. avec des produits caustiques). Utilisez exclusivement des produits dont le point d'inflammation se situe au-dessus de 21° C. Respectez toujours les indications du fabricant du produit de peinture.
- i) Le pistolet à peinture ne doit pas être nettoyé avec des solvants inflammables dont le point d'inflammation est inférieur à 21 °C.
- j) Ne fumez pas en utilisant l'appareil.
- k) Portez toujours des lunettes de protection, des gants de travail et un masque respiratoire. Le fait de porter des équipements de protection individuelle, par ex. une protection auditive, réduit encore le risque de lésions ou de dommages.
- l) Portez impérativement des vêtements appropriés, par ex. un pantalon long, une veste à manches longues et des chaussures de travail.

- m) Des émissions de bruits de cet appareil sont inévitables. Veuillez de ce fait respecter les créneaux horaires applicables au travail avec des dispositifs bruyants. Toutes les personnes, l'opérateur y compris, se trouvant à proximité de l'appareil en marche dans un périmètre affecté par un niveau sonore supérieur à 85 dB(A), doivent impérativement porter une protection auditive et limiter si possible la durée d'exposition au bruit. En cas de gêne quelconque malgré le port de protections auditives, cessez immédiatement le travail et vérifiez le bon positionnement et le bon fonctionnement de l'équipement de protection auditive. Assurez-vous que celui-ci offre une protection suffisante par rapport au niveau sonore produit par l'utilisation de l'appareil.
- n) L'utilisation de l'appareil expose l'opérateur à des vibrations pouvant causer la perte de la sensibilité au toucher, des engourdissements, des fourmillements ou encore une diminution de la force de préhension dans les mains. L'exposition prolongée peut provoquer des maux chroniques. Si nécessaire, réduisez la durée d'exposition aux vibrations et portez des gants absorbant les vibrations. N'utilisez pas cet outil les mains froides car l'effet néfaste des vibrations est amplifié à températures inférieures à la plage de confort individuelle. Évaluez les sollicitations dues aux vibrations en consultant les données techniques de l'appareil pour déterminer la durée et la fréquence admissibles des sollicitations.
- o) Pour nettement réduire les risques que présentent les vibrations, notamment lorsque la température ambiante est basse, maintenez votre corps et tout particulièrement vos mains au chaud et, lors des pauses, faites des exercices pour décontracter vos mains et vos doigts. De tels exercices activent la circulation sanguine.
- p) Les taux de vibrations indiqués dans les « Caractéristiques techniques » limitent la durée d'utilisation continue. Adaptez de ce fait la durée d'utilisation de l'appareil, de même que la fréquence et la longueur des pauses, en fonction de votre constitution et de votre état de santé, afin de limiter autant que possible les sollicitations dues aux vibrations.
- Q) **AVERTISSEMENT** : le taux de vibrations réel, à l'utilisation de l'appareil, peut différer des valeurs indiquées dans le présent mode d'emploi. Vérifiez les causes possibles :
 - Est-ce que vous utilisez l'appareil comme il convient ?
 - Est-ce que vous tenez l'appareil comme il faut ?
 - Est-ce que l'appareil est en bon état ?
- r) **Si vous éprouvez une sensation désagréable durant l'utilisation de l'appareil ou que la couleur de vos mains change, interrompez immédiatement le travail avec l'appareil !**

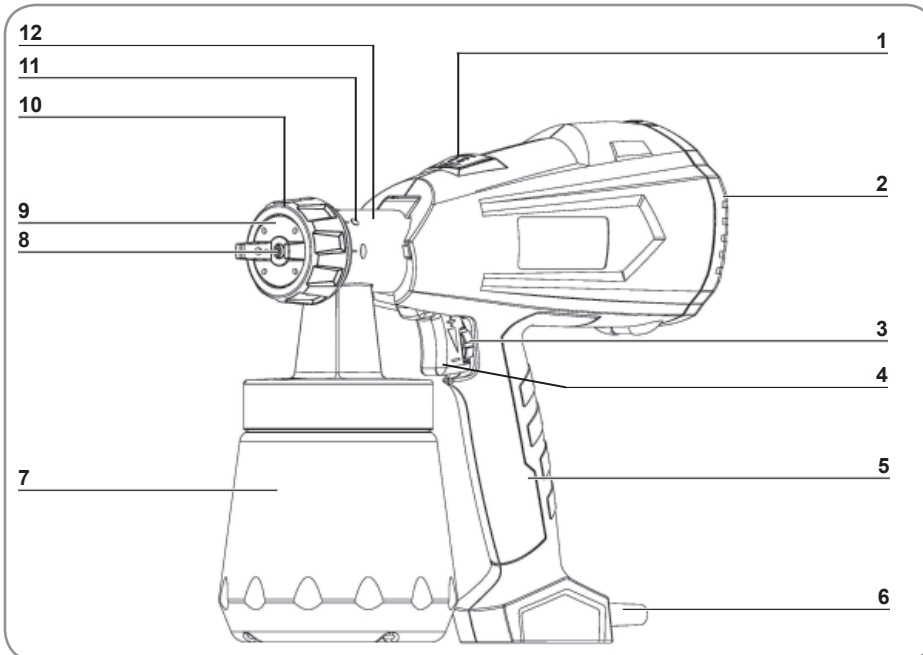
4) Utilisation et manipulation de l'appareil

- a) Avant chaque utilisation, assurez-vous que l'appareil ne présente aucun dommage. L'appareil ne doit pas être utilisé si des éléments de l'appareil, le cordon ou la fiche présentent des dommages apparents. N'essayez pas de réparer vous-même l'appareil, ni de remplacer son cordon ou sa fiche. En cas de panne, pour votre propre sécurité, contactez sans délai le service après-vente ou consultez un atelier spécialisé.
- b) N'utilisez pas l'appareil en cas de dysfonctionnement ou s'il est tombé dans l'eau.
- c) Ne procédez à aucune modification sur l'appareil. N'essayez pas de remplacer le cordon d'alimentation ou la fiche.
- d) Arrêtez immédiatement l'appareil en cas d'endommagement ou d'anomalie quelconque et retirez la fiche de la prise de courant. N'utilisez plus l'appareil. Contactez le service après-vente.
- e) N'utilisez jamais l'appareil sans filtre à air !

- f) Ne laissez jamais l'appareil sans surveillance lorsqu'il est en marche ou branché sur le secteur. Il faut impérativement débrancher la fiche de la prise de courant en cas de longues pauses de travail ou d'opérations d'entretien et de nettoyage de l'appareil. Vous préviendrez ainsi tout redémarrage fortuit de l'appareil.
- g) N'utilisez jamais l'appareil sans produit de peinture dans le godet ! Cela pourrait entraîner l'usure prématurée de la pompe.
- h) Ne remplissez pas trop le godet à peinture : prenez soin de respecter les marques de remplissage inscrites dessus !
- i) Gardez toujours la poignée et la surface de préhension bien sèches, propres et exemptes de graisse afin de pouvoir tenir fermement et de façon sécurisée l'appareil pendant son utilisation.
- j) Veillez à ce que les fentes d'aération de l'appareil ne soient pas obstruées durant l'utilisation.
- k) Évitez toute mise en service fortuite de l'appareil. Prenez garde à ne pas appuyer sur la gâchette du pistolet au moment où vous le branchez sur une prise de courant, le prenez en main ou même le portez.
- l) Portez le pistolet uniquement par sa poignée.
- m) Tenez compte du vent lorsque vous travaillez en extérieur.
- n) Ne faites pas tomber l'appareil et ne lui faites pas subir de chocs violents.
- o) N'exposez pas l'appareil à des températures extrêmes, des variations de température trop importantes, l'humidité ou au rayonnement direct du soleil.
- p) Veillez à ce que les plaques signalétiques et les consignes de sécurité restent toujours parfaitement lisibles. Toute plaquette indéchiffrable et endommagée doit être remplacée.
- q) Rangez l'appareil dans un endroit sec et propre, hors de portée des enfants et des animaux domestiques.

Composition et vue générale de l'appareil

Pour toute question concernant l'appareil et ses pièces de rechange et accessoires, vous pouvez contacter le service après-vente à partir de notre site Internet : www.service-shopping.de



- | | | | |
|---|-------------------------------------|--------------------------------|---|
| 1 | Touche de déverrouillage | 8 | Buse de projection (1 x 1,8 mm et 1 x 2,6 mm) |
| 2 | Compartiment du filtre à air | 9 | Capuchon de protection |
| 3 | Vis de réglage du débit de peinture | 10 | Vis d'arrêt |
| 4 | Gâchette du pistolet | 11 | Réglage du mode de projection |
| 5 | Unité de base avec poignée | 12 | Unité de pulvérisation |
| 6 | Cordon d'alimentation | Non illustré : | |
| 7 | Godet à peinture | • Godet de mesure de viscosité | |

Avant la première utilisation



ATTENTION !

- Ne laissez pas les emballages à la portée des enfants ou des animaux. Risque de suffocation !
1. Sortez le contenu de l'emballage, assurez-vous que l'ensemble livré est complet (voir paragraphe « Composition et vue générale de l'appareil ») et ne présente pas de dommages imputables au transport. En cas de pièces manquantes ou de dommages, n'utilisez pas l'appareil (!), contactez le service après-vente.

2. Avant l'utilisation de l'appareil, retirez tous les emballages qui ont servi de protection pendant le transport ou de support publicitaire.
3. Familiarisez-vous avec les caractéristiques et les fonctionnalités de l'appareil.

Préparation du produit de peinture



ATTENTION !



- Pour votre propre sécurité, vous devez porter un masque et des lunettes de protection, ainsi que des gants de travail lorsque vous manipulez des produits de peinture.
 - L'appareil convient pour une multitude de produits de peinture (peinture, vernis, produits de protection du bois, etc.). N'utilisez pas l'appareil avec des substances inflammables ou dangereuses (par ex. avec des produits caustiques). Utilisez exclusivement des produits dont le point d'inflammation se situe au-dessus de 21° C. Respectez toujours les indications du fabricant du produit de peinture.
 - Si le produit de peinture renferme des grumeaux ou d'autres particules quelconques, il faut les éliminer en filtrant le produit avant de le verser dans le godet à peinture du pistolet.
 - Vérifiez toujours en premier le degré de fluidité de votre produit de peinture avant de le verser dans le godet à peinture et de le diluer si nécessaire.
 - Veuillez respecter les consignes données par le fabricant du produit de peinture pour sa dilution. Les peintures et vernis à base de solvants se diluent en règle générale avec un solvant correspondant, les peintures et vernis à base aqueuse peuvent être dilués à l'eau.
 - Voici la liste des produits de peinture qu'il est possible d'utiliser :
 - Peintures et vernis contenant des solvants,
 - Peintures au latex
 - Vernis diluables à l'eau,
 - Produits de traitement du bois,
 - Peintures acryliques,
 - Lasures,
 - Produits hydrofuges, huiles et autres fluides aqueux.
 - Liste des produits pour lesquels l'utilisation de l'appareil est contre-indiquée :
 - Peintures à dispersion et au latex,
 - Matériaux contenant des composants fortement abrasifs,
 - Décapants et bases,
 - Peintures acides.
-
1. Mélangez soigneusement le produit à pulvériser et assurez-vous qu'il ne renferme ni grumeaux, ni quelconques autres particules.
 2. **La plupart des produits de peinture vendus dans le commerce sont mélangés de telle sorte qu'ils conviennent pour l'application au pinceau ou au rouleau, mais il est nécessaire de les diluer pour les appliquer au pistolet à peinture. Suivez les indications du fabricant à cette fin également.**

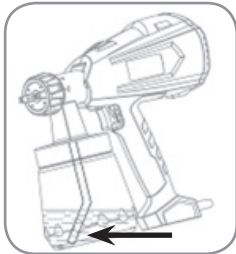
3. Notre recommandation pour la dilution :

Produit	Dilution
Peintures et vernis à base de solvants, peintures au latex	env. 5-20 %
Peintures et vernis à base aqueuse	env. 5-10 %
Produits de protection du bois, lasures, huiles, etc.	pas de dilution requise

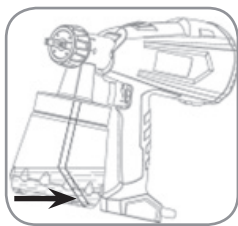
Mise en service**ATTENTION !**

- Les émissions sonores de cet appareil peuvent atteindre jusqu'à 87,13 dB. C'est pourquoi vous devez utiliser une protection auditive adéquate ! Pour votre propre sécurité, vous devez porter un masque et des lunettes de protection, ainsi que des gants de travail lorsque vous manipulez des produits de peinture.
- Branchez l'appareil sur une prise installée de façon réglementaire. La prise doit rester facilement accessible même après le branchement. La tension du secteur doit correspondre à la tension indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.
- Arrêtez toujours l'appareil et retirez la fiche de la prise de courant dans les situations suivantes :
 - mise en place/retrait du godet à peinture,
 - remplacement des buses de projection,
 - réglage du jet de peinture,
- Avant de brancher l'appareil sur une prise de courant ou de gérer la quantité de produit, assurez-vous que la gâchette du pistolet n'est pas enfoncée !
- N'utilisez jamais l'appareil lorsque le godet à peinture est à sec !
- Ne remplissez pas trop le godet à peinture : respectez les marques de remplissage inscrites dessus.

1. Dévissez le godet à peinture (7) et orientez le tube d'aspiration à peinture vers l'avant ou l'arrière selon vos besoins :

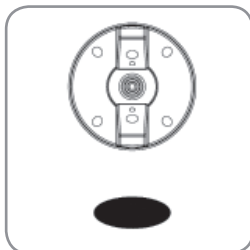


- A. Pour pulvériser des objets couchés, orientez le tube vers l'avant.

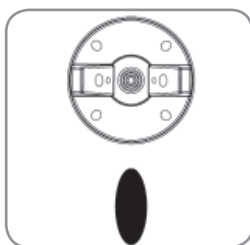


B. Pour appliquer de la peinture sur un matériau se trouvant en hauteur, orientez-le vers l'arrière.

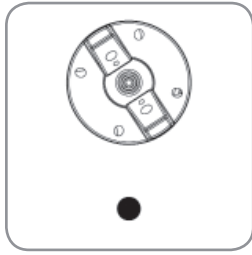
3. Préparez le produit de peinture (voir paragraphe « Préparation du produit de peinture »).
4. Placez le godet à peinture (7) sur un support en papier et remplissez-le du produit de peinture pulvérisable de votre choix.
5. Revissez le godet à peinture sur le pistolet.
6. Choisissez une buse de projection (8) et insérez-la dans le pistolet :
 - Desserrez la vis d'arrêt (10).
 - Enlevez le capuchon de protection (9) et (en cas de remplacement) la buse (8) en place.
 - Installez la buse de pulvérisation (8) choisie. Au moment de l'insertion de la buse de pulvérisation, veillez à insérer le cran de la buse dans l'échancrure prévue à cet effet sur l'appareil : dans le cas contraire, vous ne pourrez pas remettre la vis d'arrêt en place.
 - Remplacez le capuchon de protection (9) sur la buse de pulvérisation (8).
 - Revissez la vis d'arrêt (10) sur l'appareil.
7. Choisissez un jet de peinture approprié :



A. Jet plat et horizontal, pour une application avec un mouvement vertical (pour de grandes surfaces)

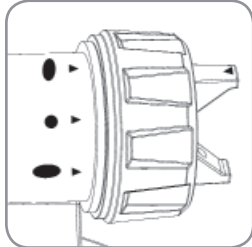


B. Jet plat et vertical, pour une application avec un mouvement horizontal (pour de grandes surfaces).



C. Jet rond pour les coins, les arêtes et les endroits difficilement accessibles.

8. Pour régler l'appareil sur le jet de peinture choisi à l'étape 7, procédez comme suit :
- Desserrez légèrement la vis d'arrêt (10) en veillant à ne pas la déposer !



- Le mécanisme de réglage du mode de projection (11) se trouve dans la tête du pistolet à peinture. Faites tourner le capuchon (9) jusqu'à ce que la flèche présente sur celui-ci soit alignée sur la flèche correspondant au réglage recherché. **Vous devez absolument veiller à ne pas appuyer sur la gâchette du pistolet pendant le réglage de la buse !**

- Resserrez la vis d'arrêt (10).



9. Utilisez la vis de réglage pour régler le débit de peinture (3) que vous souhaitez utiliser. Vissez la vis en direction du marquage - pour réduire la quantité de peinture ou au contraire dans la direction du marquage + pour l'augmenter. **Vous devez absolument veiller à ne pas appuyer sur la gâchette du pistolet pendant le réglage de la buse !**

10. Branchez l'appareil sur une prise installée de façon réglementaire.

11. Votre pistolet à peinture est prêt à l'emploi. Orientez le pistolet sur une surface de test ou un morceau de carton, avant de commencer à peindre la surface prévue, puis appuyez sur la gâchette (4) jusqu'à ce que de la peinture soit projetée. Suite à un nouveau remplissage du godet à peinture, le pompage du produit de peinture et la projection de peinture par la buse peuvent prendre quelques secondes. Relâchez simplement la gâchette lorsque vous voulez interrompre la projection du produit de peinture. Veuillez tenir compte des indications du paragraphe suivant, « Utilisation - Application de peinture ».

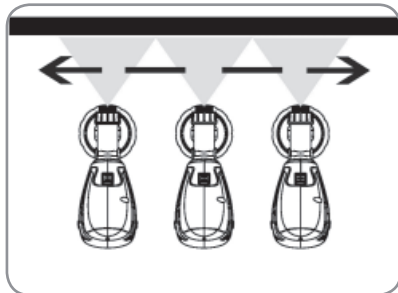
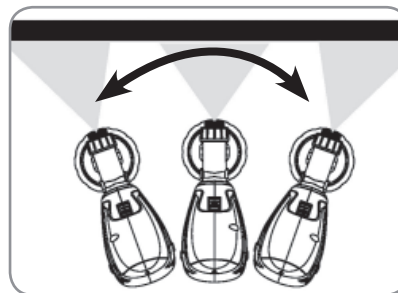
Utilisation - Application de peinture



ATTENTION !

- Lisez attentivement les paragraphes « Préparation du produit de peinture » et « Mise en service » et prêtez attention à l'ensemble des instructions avant toute utilisation de l'appareil.

1. Préparez le produit de peinture (voir paragraphe « Préparation du produit de peinture »).
2. Suivez les étapes du paragraphe « Mise en service ».
3. Orientez le pistolet sur une surface de test ou un morceau de carton, avant de commencer à peindre la surface prévue. Actionnez la gâchette du pistolet (4) jusqu'à ce que de la peinture soit projetée. Relâchez la gâchette pour interrompre la pulvérisation. Si nécessaire, régler la quantité de peinture au moyen de la vis de réglage du débit de peinture (3). Pour peindre de petites surfaces, il est recommandé de régler l'appareil sur un faible débit de peinture afin que la couche de peinture appliquée ne soit pas trop épaisse. Ajustez le débit de peinture de telle sorte que la peinture soit uniformément répartie et que le jet de peinture ne soit pas trop mince, car cela formerait des taches.
4. Après avoir ajusté correctement le débit de peinture et le jet du pistolet, dirigez l'appareil sur la surface à peindre, en le tenant à une distance de 10 à 30 cm. Enfoncez la gâchette du pistolet (4) et déplacez l'appareil à une vitesse constante, à l'horizontale ou à la verticale. Plus le mouvement est rapide, plus la couche de peinture appliquée est mince. Maintenez constamment la buse parallèle à la surface, pour éviter les coulées de peinture :

**CORRECT****FAUX**

5. Relâchez la gâchette du pistolet (4) une fois que toute la surface est recouverte de produit de peinture. Pour éviter la formation de taches, il ne faut pas interrompre la pulvérisation du produit de peinture !
6. À chaque passe, n'appliquez qu'une seule couche de produit. Laissez sécher avant d'appliquer une deuxième couche. En ce qui concerne le temps de séchage, suivez les indications du fabricant du produit de peinture.
7. Après le travail, retirez la fiche de la prise de courant.
8. Après l'utilisation, nettoyez l'appareil comme indiqué au paragraphe « Nettoyage et maintenance ».

Nettoyage et maintenance



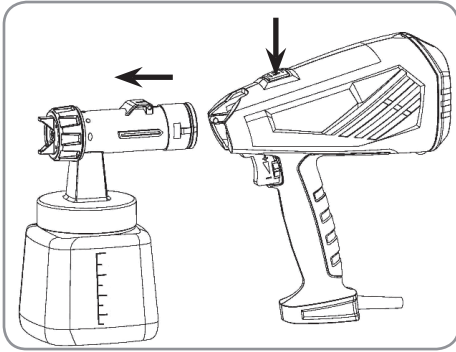
ATTENTION !

- Avant d'entreprendre tout nettoyage, retirez la fiche de la prise de courant.
- Nettoyez l'appareil après chaque utilisation ! Ceci est indispensable pour garantir un fonctionnement impeccable.

- Ne plongez jamais l'unité de base (5), le cordon d'alimentation électrique ou sa fiche dans l'eau ou dans un autre liquide quelconque.
- Ne séchez pas le filtre à air au moyen d'un sèche-cheveux ou au sèche-linge. Il doit sécher uniquement à l'air. Remettez le filtre à air à l'intérieur de l'appareil une fois qu'il est entièrement sec.
- Ne nettoyez pas l'appareil avec des substances inflammables ou dont le point d'inflammation se situe en dessous de 21 °C.
- N'employez jamais des objets aux arêtes vives pour essayer d'enlever les résidus de peinture séchés sur l'appareil.
- **Ne jetez jamais de résidus de peinture ou de solvant dans les canalisations ou avec les déchets ménagers. Respectez les consignes de mise au rebut du fabricant. Veillez à ce que le produit de peinture n'entre pas en contact avec des surfaces fragiles.**
- N'utilisez pas de produits corrosifs ou abrasifs pour le nettoyage.

Après chaque utilisation de l'appareil, exécutez les opérations suivantes :

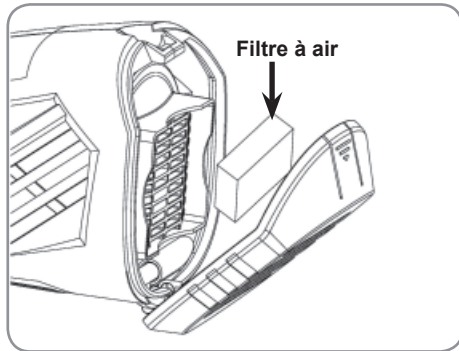
1. Retirez la fiche de la prise de courant.
2. Dévissez et videz le godet à peinture (7).
3. Versez le diluant utilisé pour mélanger le produit de peinture dans le godet (7) et revissez celui-ci à nouveau sur le pistolet à peinture.
4. Introduisez la fiche du câble d'alimentation électrique dans la prise de courant.
5. Actionnez la gâchette (4) quelques secondes afin de nettoyer la buse (8).
6. Retirez ensuite la fiche de la prise de courant.



7. Pour séparer l'unité de base (3) et l'unité de pulvérisation (12), maintenez la touche de déverrouillage (1) enfoncée en tirant sur cette dernière.

8. Desserrez la vis d'arrêt (10) et déposez la buse de projection (8) et le capuchon de protection (9).
9. Nettoyez le godet à peinture (7), le tube d'aspiration, les buses de pulvérisation (8), le capuchon de protection (9) et la vis d'arrêt (10), ainsi que l'ensemble des pièces de l'unité de pulvérisation (12) présentant des résidus de produit de peinture avec le diluant utilisé pour mélanger le produit de peinture. Nettoyez également le godet de mesure de viscosité. **REMARQUES : les produits de peinture à base de solvants ne s'enlèvent pas à l'eau mais uniquement à l'aide d'un solvant correspondant. Veillez à ce que la peinture ne soit appliquée sur aucune surface fragile. Laissez sécher toutes les pièces à l'air libre avant de remonter l'appareil.**

10. Nettoyez l'unité de base (3) avec une brosse douce ou un chiffon doux légèrement humide. Aucun liquide ne doit pénétrer dans l'unité de base.



11. Ouvrez le compartiment du filtre à air (2) en le relevant.
12. Retirez le filtre à air et secouez-le si nécessaire. Au besoin, nettoyez le filtre à air à l'eau claire avant de le laisser entièrement sécher à l'air libre.
13. Remettez le filtre à air à l'intérieur du compartiment une fois qu'il est entièrement sec.
14. Fermez le compartiment du filtre à air.

15. Une fois toutes les pièces intégralement sèches, vous pouvez assembler de nouveau l'appareil.

16. Une fois que toutes les pièces sont parfaitement sèches, rangez l'appareil à un endroit sec, à l'abri du soleil et hors de portée des enfants et des animaux domestiques.

Caractéristiques techniques

Référence article :	Z 04545
N° de modèle :	JS-HH12A
Tension d'alimentation :	220 – 240 V~ 50/60 Hz
Puissance :	350 W
Capacité du godet à peinture :	700 ml
Niveau de puissance acoustique (LWA)* :	87,13 dB(A)
Niveau de pression sonore (LPA)* :	76,13 dB (A)
Émission de vibrations :	0,598 m/s ² K=1,5 m/s ²
Diamètre de la buse :	1,8 mm et 2,6 mm
Classe de protection :	II



* **ATTENTION** : *Les valeurs indiquées sont les valeurs des émissions de l'appareil et elles ne sont pas forcément des valeurs fiables en ce qui concerne les émissions effectivement mesurables au poste de travail. Bien qu'il y ait une corrélation entre les niveaux d'émissions et les niveaux d'immisions, les valeurs indiquées ne permettent pas d'en déduire de façon fiable si des précautions supplémentaires sont indispensables ou non. Le niveau d'immisions actuel au poste de travail est également influencé par d'autres facteurs tels que les particularités du local de travail et d'autres sources de bruits, par ex. du nombre des machines et d'autres processus de travail de postes voisins. Les valeurs admissibles aux postes de travail peuvent également différer d'un pays à l'autre. Cette information vous permet cependant de mieux évaluer les risques et les dangers.

Dépannage

Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, examinez tout d'abord le problème pour constater si vous pouvez y remédier vous-même. Sinon, contactez le service après-vente. N'essayez pas de réparer vous-même un appareil défectueux !

Problème	Cause possible / solution
L'appareil ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> • La fiche est-elle correctement introduite dans la prise de courant ? • La prise est-elle défectueuse ? Essayez avec une autre prise de courant. • Contrôlez le fusible du secteur. • Est-ce que le câble/la fiche de branchement sur le secteur est défectueux/défectueuse ?
Aucun débit de peinture à la buse du pistolet.	<ul style="list-style-type: none"> • La buse de projection (8) ou le capuchon de protection (9) est obstrué(e). Nettoyez la pièce (voir paragraphe « Nettoyage et rangement »). • Le débit de peinture n'est pas correctement réglé. Tournez la vis de réglage (3) pour doser correctement le débit de peinture. • Le tube d'aspiration est obstrué. Contrôlez-le et nettoyez-le au besoin, conformément aux instructions du paragraphe « Nettoyage et maintenance ». • Le godet à peinture n'est pas correctement vissé sur le pistolet. • Le tube d'aspiration n'est pas orienté correctement. (Voir paragraphe « Mise en service ».) • La vis de réglage (10) est serrée trop fermement. Corrigez son positionnement. • Le produit de peinture n'est pas assez fluide. Contrôlez la viscosité (voir le paragraphe « Préparation du produit de peinture »).
La peinture goutte de la buse du pistolet.	<ul style="list-style-type: none"> • La vis de réglage (10) n'est pas serrée assez fermement. Corrigez son positionnement. • Du produit de peinture s'accumule derrière la buse (8)/le capuchon de protection (9). Nettoyez la buse (8)/le capuchon de protection (9) avant d'essayer d'utiliser le pistolet à nouveau (voir paragraphe « Nettoyage et maintenance »). • Le produit de peinture est trop fluide. Contrôlez la viscosité (voir le paragraphe « Préparation du produit de peinture »).

Problème	Cause possible / solution
Une trop grande quantité de produit de peinture est appliquée.	<ul style="list-style-type: none"> • Le débit de peinture n'est pas correctement réglé. Tournez la vis de réglage (3) pour doser correctement le débit de peinture. • Le produit de peinture est trop fluide. Contrôlez la viscosité (voir le paragraphe « Préparation du produit de peinture »).
Des coulées de peinture se forment sur l'objet à peindre.	<ul style="list-style-type: none"> • Le débit de peinture n'est pas correctement réglé. Tournez la vis de réglage (3) pour doser correctement le débit de peinture. • Le produit de peinture est trop fluide. Contrôlez la viscosité (voir le paragraphe « Préparation du produit de peinture »). • Vous tenez le pistolet trop près de la surface à peindre. Augmentez la distance.
Le produit de peinture est projeté avec des « pulsations ».	<ul style="list-style-type: none"> • Le godet à peinture (7) est presque vide. Remplissez-le. • Le filtre à air est encrassé : nettoyez-le ou remplacez-le s'il est endommagé.
Mauvaise pulvérisation du produit de peinture.	<ul style="list-style-type: none"> • Le produit de peinture est trop fluide. Contrôlez la viscosité (voir le paragraphe « Préparation du produit de peinture »). • Le produit de peinture n'est pas assez fluide. Contrôlez la viscosité (voir le paragraphe « Préparation du produit de peinture »).
Le moteur est plus bruyant que d'habitude.	<ul style="list-style-type: none"> • L'appareil n'est pas propre. Nettoyez l'appareil (voir paragraphe « Nettoyage et maintenance »).
Bruit de fonctionnement inhabituel.	<ul style="list-style-type: none"> • Le débit de peinture n'est pas correctement réglé. Tournez la vis de réglage (3) pour doser correctement le débit de peinture. • Le godet à peinture (7) est presque vide. Remplissez-le. • Le produit de peinture est trop fluide. Contrôlez la viscosité (voir le paragraphe « Préparation du produit de peinture »). • Le produit de peinture n'est pas assez fluide. Contrôlez la viscosité (voir le paragraphe « Préparation du produit de peinture »).
Trop fort dégagement de brouillard de peinture.	<ul style="list-style-type: none"> • Le diluant employé ne convient pas. • Vous tenez le pistolet trop loin de la surface à peindre. Réduisez la distance.

Mise au rebut



Les matériaux d'emballage sont recyclables. Débarrassez-vous de l'emballage dans le respect de l'environnement en le déposant à un point de collecte prévu à cet effet.



Éliminez cet appareil conformément aux prescriptions pour la protection de l'environnement. Ne le jetez pas avec les ordures ménagères. Remettez-le à une station de collecte et de recyclage d'appareils électriques et électroniques usagés. Pour de plus amples renseignements à ce sujet, adressez-vous aux services municipaux compétents.

Service après-vente / Importateur :

DS Produkte GmbH

Am Heisterbusch 1

19258 Gallin

Allemagne

Tél. : +49 38851 314650

(Appel payant. Les couts varient selon le fournisseur de téléphonie.)

Tous droits réservés.

Inhoud

Doelmatig gebruik _____	56
Algemene veiligheidsinstructies voor elektrisch gereedschap _____	57
Extra veiligheidsaanwijzingen voor het verfspuitpistool _____	59
Leveringsomvang en apparaatoverzicht _____	62
Vóór het eerste gebruik _____	63
Verfsoort voorbereiden _____	63
Ingebruikneming _____	64
Gebruik - verf aanbrengen _____	66
Reinigen en onderhoud _____	67
Technische gegevens _____	69
Storingen verhelpen _____	70
Afvoeren _____	71

Geachte klant,

Wij zijn blij dat u hebt besloten tot de aankoop van dit **verfspuitpistool**.

Gelieve vóór het eerste gebruik van het apparaat de handleiding zorgvuldig door lezen en deze te bewaren om later nog eens na te kunnen nalezen. Wanneer u het apparaat aan iemand anders geeft, moet tevens deze handleiding worden overhandigd. Fabrikant en importeur aanvaarden geen aansprakelijkheid wanneer de informatie in deze handleiding niet in acht wordt genomen.

Neem bij vragen over het apparaat alsook over reserveonderdelen/toebehoren contact op met de klantenservice via onze website:

www.service-shopping.de

Uitleg van de symbolen



Veiligheidsaanwijzingen: lees deze aandachtig door en houdt u zich hieraan om lichamelijk letsel en materiële schade te voorkomen.



Aanvullende informatie.



Bij werkzaamheden met het apparaat een veiligheidsbril dragen.



Bij werkzaamheden met het apparaat een adembeschermingsmasker dragen.



Gebruik gehoorbescherming!



Draag werkhandschoenen!



Beschermklasse II (Het apparaat is randgeaard en heeft geen aansluiting met randaarde nodig)



Voldoet aan de desbetreffende rechtsvoorschriften en veiligheidsnormen

Doelmatig gebruik

- Het apparaat is geschikt voor een groot aantal verfsoorten (verven, lakken, houtbeschermingsmiddelen). Gebruik het apparaat niet met brandbare of gevaarlijke (bijv. bijtende) substanties. Gebruik alleen producten met een vlampunt hoger dan 21 °C. Neem altijd de aanwijzingen van de verffabrikant in acht.
- Toegestane verfsoorten zijn:
 - Oplosmiddelhoudende verven en lakken,
 - latexverven
 - Waterverdunbare lakken,
 - Houtbeschermingsmiddelen,
 - Acryllakverven,
 - Lazuurverven,
 - Impregneermiddelen zoals oliën en andere waterige vloeistoffen.
- Ongeschikte verfsoorten zijn:
 - Dispersie- en latexverven
 - Materialen die sterk polijstende bestanddelen bevatten
 - Afbijtmiddelen en logen
 - Zuurhoudende verven.
- Het apparaat is uitsluitend bestemd voor particulier gebruik, niet voor commerciële doeleinden.
- Gebruik het apparaat uitsluitend zoals beschreven in de handleiding. Elk ander gebruik geldt als niet-doelmatig. Door niet-doelmatig gebruik, veranderingen aan het apparaat of door het gebruik van onderdelen die niet door de fabrikant zijn getest en

vrijgegeven, kan onvoorziene schade ontstaan! Gebruik daarom uitsluitend originele toebehoren en reserveonderdelen van de fabrikant.

- Elk niet-doelmatig gebruik resp. alle niet in deze handleiding beschreven werkzaamheden aan het apparaat of met het apparaat alsook het niet opvolgen van de veiligheidsaanwijzingen en overige aanwijzingen in deze handleiding zijn ongeoorloofd verkeerd gebruik buiten de wettelijke aansprakelijkheidsgrenzen van de importeur en fabrikant.
- Alle gebreken die zijn ontstaan door onvakkundige behandeling, beschadiging of reparatiepogingen, zijn uitgesloten van garantie. Dit geldt ook voor de normale slijtage.

Algemene veiligheidsinstructies voor elektrisch gereedschap



WAARSCHUWING: lees alle veiligheidsinstructies en aanwijzingen. Nalatigheid bij het naleven van de veiligheidsinstructies kan een elektrische schok, brand en/of ernstig lichamenteel letsel tot gevolg hebben.

Bewaar alle veiligheidsinstructies en aanwijzingen voor toekomstig gebruik. Het in de veiligheidsinstructies gebruikte begrip 'elektrisch gereedschap' heeft betrekking op elektrisch gereedschap met netvoeding (met netsnoer) en op elektrisch gereedschap met accu's (zonder netsnoer).



Dit apparaat is niet bedoeld om te worden gebruikt door personen (inclusief kinderen) met beperkte sensorische of geestelijke capaciteiten of bij gebrek aan ervaring en/of kennis. Kinderen moeten onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat zij niet met het apparaat spelen.

1) Veiligheid van de werkomgeving

- Houd uw werkplek schoon en goed verlicht.** *Wanorde of onvoldoende verlichte werkplekken kunnen leiden tot ongevallen.*
- Werk niet met het elektrische gereedschap in een explosiegevaarlijke omgeving, waarin zich brandbare vloeistoffen, gassen of stof bevinden.** *Elektrisch gereedschap veroorzaakt vonken waardoor stof of dampen kunnen ontbranden.*
- Houd kinderen en andere personen uit de buurt tijdens het gebruik van het elektrische gereedschap.** *Wanneer u bent afgeleid kunt u de controle over het apparaat verliezen.*

2) Elektrische veiligheid

- De aansluitstekker van het elektrische gereedschap moet in de contactdoos passen. De stekker mag op geen enkele wijze worden veranderd. Gebruik geen adapterstekkers in combinatie met elektrisch gereedschap met randaarde.** *Onveranderde stekkers en passende contactdozen verminderen het risico van een elektrische schok.*
- Vermijd lichaamscontact met geaarde oppervlakken zoals buizen, verwarmingen, fornuizen en koelkasten.** *De kans op een elektrische schok is groter, wanneer uw lichaam is geaard.*
- Houd elektrische gereedschappen uit de buurt van regen of vocht.** *Het binnendringen van water in elektrisch gereedschap verhoogt het risico van een elektrische schok.*
- Gebruik het snoer niet voor doeleinden waarvoor deze niet is bedoeld, om het apparaat te dragen, op te hangen of om de stekker uit de contactdoos te trek-**

ken. Houd het snoer uit de buurt van hitte, olie, scherpe randen of bewegende apparaatonderdelen. *Beschadigde of verwarde kabels verhogen het risico van een elektrische schok.*

- e) **Wanneer u met een elektrisch gereedschap in de buitenlucht werkt, dient u alleen verlengsnoeren te gebruiken, die ook geschikt zijn voor buitentoepassingen.** *Het gebruik van een voor buiten geschikt verlengsnoer vermindert het risico van een elektrische schok.*
- f) **Wanneer de werking van het elektrische gereedschap in een vochtige omgeving onvermijdbaar is, gebruik dan een aardlekschakelaar.** *Het gebruik van een aardlekschakelaar vermindert het risico van een elektrische schok.*

3) Veiligheid van personen

- a) **Wees attent, let goed op wat u doet en ga doordacht met elektrisch gereedschap aan het werk. Gebruik geen elektrisch gereedschap wanneer u moe bent of wanneer u onder invloed staat van drugs, alcohol of medicijnen.** *Eén moment van onoplettendheid bij het gebruik van elektrisch gereedschap kan ernstig lichamelijk letsel tot gevolg hebben.*
- b) **Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting en altijd een veiligheidsbril.** *Het dragen van een persoonlijke beschermingsuitrusting, zoals een stofmasker, antislipveiligheidsschoenen, veiligheidshelm of gehoorbescherming, afhankelijk van het soort en het gebruik van het elektrische gereedschap, vermindert het risico op lichamelijk letsel.*
- c) **Voorkom dat het apparaat onopzettelijk in werking wordt gesteld. Zorg ervoor dat het elektrische gereedschap is uitgeschakeld, voordat u het op de stroomvoorziening en/of de accu aansluit, het oppakt of draagt.** *Als u bij het dragen van elektrisch gereedschap de vinger op de schakelaar hebt of als u het apparaat ingeschakeld op de voeding aansluit, kan dit leiden tot ongevallen.*
- d) **Verwijder instelgereedschap of schroefsleutels, voordat u het elektrische gereedschap inschakelt.** *Gereedschappen of sleutels die zich in een draaiend apparaatonderdeel bevinden, kunnen leiden tot lichamelijk letsel.*
- e) **Vermijd een abnormale lichaamshouding. Zorg ervoor dat u stevig staat en bewaar te allen tijde uw evenwicht.** *Hierdoor hebt u het elektrische gereedschap in onverwachte situaties beter onder controle.*
- f) **Draag geschikte kleding. Draag geen wijde kleding of sieraden. Houd haar, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende delen.** *Losse kleding, sieraden of lang haar kunnen verstrikt raken met de bewegende delen.*
- g) **Wanneer er voorzieningen voor stofafzuiging en -opvang kunnen worden gemonteerd, zorg er dan voor dat deze worden aangesloten en op de juiste wijze worden gebruikt.** *Gebruik van stofafzuiging kan gevaren door stof verminderen.*

4) Gebruik en behandeling van het elektrische gereedschap

- a) **Overbelast het apparaat niet. Gebruik voor uw werkzaamheden het elektrische gereedschap dat daarvoor is bedoeld.** *Met het juiste elektrische gereedschap werkt u beter en veiliger in het aangegeven vermogensgebied.*
- 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) **Trek de stekker uit de contactdoos en/of verwijder de accu, voordat u instellingen van het apparaat wijzigt, onderdelen vervangt of het apparaat neerlegt.** *Deze voorzorgsmaatregel voorkomt dat elektrisch gereedschap onbedoeld wordt gestart.*

- d) **Bewaar elektrisch gereedschap dat u niet gebruikt, buiten reikwijdte van kinderen. Laat geen personen het apparaat gebruiken die hiermee niet bekend zijn of die deze instructies niet hebben gelezen.** *Elektrisch gereedschap is gevaarlijk als dit door onervaren personen wordt gebruikt.*
- e) **Onderhoud het apparaat zorgvuldig. Controleer of bewegende delen probleemloos functioneren en niet klemmen, of er onderdelen zijn verbogen of zodanig zijn beschadigd dat de werking van het apparaat wordt belemmerd. Laat beschadigde onderdelen repareren alvorens het apparaat te gebruiken. Veel ongelukken ontstaan door slecht onderhouden elektrisch gereedschap.**
- f) **Houd het snijgereedschap scherp en schoon.** *Zorgvuldig onderhouden snijgereedschap met scherpe snijranden gaat minder klem zitten en is gemakkelijker te bedienen.*
- g) **Gebruik het elektrische gereedschap, toebehoren, inzetgereedschappen etc. volgens deze instructies. Houd daarbij rekening met de werkomstandigheden en de uit te voeren werkzaamheden. Het gebruik van elektrisch gereedschap voor andere toepassingen dan waarvoor het is bedoeld, kan leiden tot gevaarlijke situaties.**

5) Service

- a) **Laat het apparaat uitsluitend door gekwalificeerde vaklieden en uitsluitend met originele reserveonderdelen repareren. Zo wordt gegarandeerd dat het apparaat veilig blijft.**

Extra veiligheidsaanwijzingen voor het verfspuitpistool

1) Veiligheid van de werkomgeving

- a) Zorg voor voldoende ventilatie, wanneer u het apparaat in afgesloten ruimten gebruikt. Verdampende brandbare oplosmiddelen zorgen voor een explosieve omgeving. Let ook hier op de overeenkomstige aanwijzingen van de verf- en oplosmiddelenfabrikant.
- b) Let erop dat niemand kan struikelen over het aangesloten netsnoer. Laat het netsnoer niet hangen over de rand van bijv. tafels of stellingen. Er zou iemand kunnen blijven hangen en het apparaat naar beneden kunnen trekken.

2) Elektrische veiligheid

- a) Mocht het apparaat in het water vallen, onderbreekt u meteen de stroomtoevoer. Probeer niet om het apparaat uit het water te trekken, wanneer het is aangesloten op het stroomnet!
- b) Raak het apparaat, het netsnoer en de stekker nooit aan met vochtige handen wanneer deze onderdelen zijn aangesloten op het stroomnet.
- c) Let op de weerssituatie wanneer u in de openlucht werkt. Stel het apparaat, het netsnoer of de stekker niet bloot aan regen!
- d) Zorg ervoor dat het netsnoer niet bekneeld raakt of wordt geknikt.
- e) Sluit het apparaat uitsluitend aan op een contactdoos die volgens de voorschriften is geïnstalleerd. De contactdoos moet ook na het aansluiten goed toegankelijk zijn. De netspanning moet overeenstemmen met de aangegeven spanning van het typeplaatje op het apparaat.
- f) Zorg er bij gebruik van een verlengsnoer voor dat de ampèrewaarde ervan voor het apparaat is toegestaan en dat het zich in een elektrisch veilige toestand bevindt. Wanneer u met het apparaat in de buitenlucht wilt werken, dient u alleen verlengsnoeren te gebruiken, die ook geschikt zijn voor buitentoepassingen.

- g) Wikkel het verlengsnoer volledig af van de kabelhaspel om mogelijke oververhitting te voorkomen.

3) Veiligheid van personen

- a) Verstikkingsgevaar! Houd het verpakkingsmateriaal uit de buurt van kinderen en dieren.
- b) Het apparaat is geen speelgoed! Houd kinderen en dieren uit de buurt van het apparaat.
- c) Maak uzelf met het apparaat vertrouwd, alvorens het voor de eerste keer te gebruiken. Zorg er vooral voor dat u weet hoe het apparaat wordt in- en uitgeschakeld.
- d) Richt het apparaat nooit direct op mensen, dieren of planten. Vermijd contact met de huid, ogen en slijmvliezen met de gebruikte verfsoort. Let daarbij vooral op de aanwijzingen van de verffabrikant. Bij contact met de verf dient u de desbetreffende plaatsen met veel schoon water uit te spoelen en eventueel een arts te raadplegen.
- e) Spuit niet binnen het bereik van ontstekingsbronnen zoals statische elektrische vonken, open vlammen, ontstekingsvlammen, hete voorwerpen, motoren, sigaretten en vonken als gevolg van het insteken en uitnemen van stroomkabels of door de bediening van schakelaars. Dergelijke bronnen van vonkvorming kunnen leiden tot ontsteking van de omgeving.
- f) Spuit geen materialen, waarbij onbekend is, of ze een gevaar kunnen opleveren. Onbekende materialen kunnen voor gevaarlijke situaties zorgen.
- g) Maak uzelf vertrouwd met het materiaal dat u wilt spuiten. Volg alle aanwijzingen ten aanzien van gevaren en waarschuwingen van de fabrikant op.
- h) Gebruik het apparaat niet met brandbare of gevaarlijke (bijv. bijtende) substanties. Gebruik alleen producten met een vlampunt hoger dan 21°C. Neem altijd de aanwijzingen van de verffabrikant in acht.
- i) Het verfspuitpistool mag niet worden gereinigd met brandbare oplosmiddelen die een vlampunt lager dan 21°C hebben.
- j) Rook niet wanneer u het apparaat gebruikt.
- k) Draag altijd een veiligheidsbril, werkhandschoenen en een adembeschermingsmasker. Het dragen van overige beschermingsmiddelen, zoals gehoorbescherming, vermindert bijkomend het risico op verwondingen / schade.
- l) Draag beslist geschikte kleding zoals een lange broek, bovenstuk met lange mouwen en werkschoenen.
- m) Geluidshinder door dit apparaat laat zich niet vermijden. Neem daarbij de rusttijden in acht. Draag, en alle zich in de buurt van het ingeschakelde apparaat aanwezige personen, in ruimten waarbij het geluidsniveau 85 dB(A) overschrijdt, beslist geschikte gehoorbescherming en beperk indien mogelijk de belastingsduur. Mocht ondanks gehoorbescherming onbehagen in welke vorm dan ook optreden, staakt u de werkzaamheden direct en controleert u of de gehoorbescherming los zit en op de werking. Zorg ervoor dat deze een juiste bescherming voor het geluidsniveau biedt dat wordt veroorzaakt door het gebruikte apparaat.
- n) Bij gebruik van het apparaat wordt de gebruiker blootgesteld aan trillingen, die kunnen leiden tot verlies van de tastzin, tot een doof gevoel, kriebelen en tot vermindering van de knijpkracht van de hand. Langdurige belasting kan leiden tot chronische klachten. Begrens, indien nodig, de blootstelling aan trillingen en draag trillingsverminderende handschoenen. Gebruik dit gereedschap niet met koude handen aangezien trillingen bij temperaturen onder het individuele comfortbereik een versterkte werking laten zien. Beoordeel de trillingsbelasting met behulp van de technische gegevens van het apparaat een bepaald de toelaatbare belastingsduur en -frequentie.

- o) Om de gevaren door vibraties aanmerkelijk te verminderen, dient u uw lichaam en vooral uw handen bij lage omgevingstemperaturen warm te houden en dient u tijdens de pauzen uw handen en vingers te bewegen / los te maken. Daarmee stimuleert u de doorbloeding.
- p) De in de 'Technische gegevens' aangegeven vibratieniveaus beperken de gebruiksduur. Pas de gebruiksduur van het apparaat alsook de frequentie en lengte van de pauzen aan uw lichamelijke gesteldheid aan, om de vibratiebelasting zo gering mogelijk te houden.
- Q) WAARSCHUWING: het daadwerkelijke vibratieniveau kan bij gebruik van het apparaat afwijken van de in deze handleiding aangegeven waarden. Dit kan de volgende oorzaken hebben:
 - Wordt het apparaat op de juiste manier gebruikt?
 - Wordt het apparaat correct vastgehouden?
 - Bevindt zich het apparaat in een goede toestand?
- r) **Indien u tijdens het gebruik van het apparaat een onaangenaam gevoel krijgt of wanneer de huidkleur van uw handen verandert, dient u de werkzaamheden met het apparaat direct te staken!**

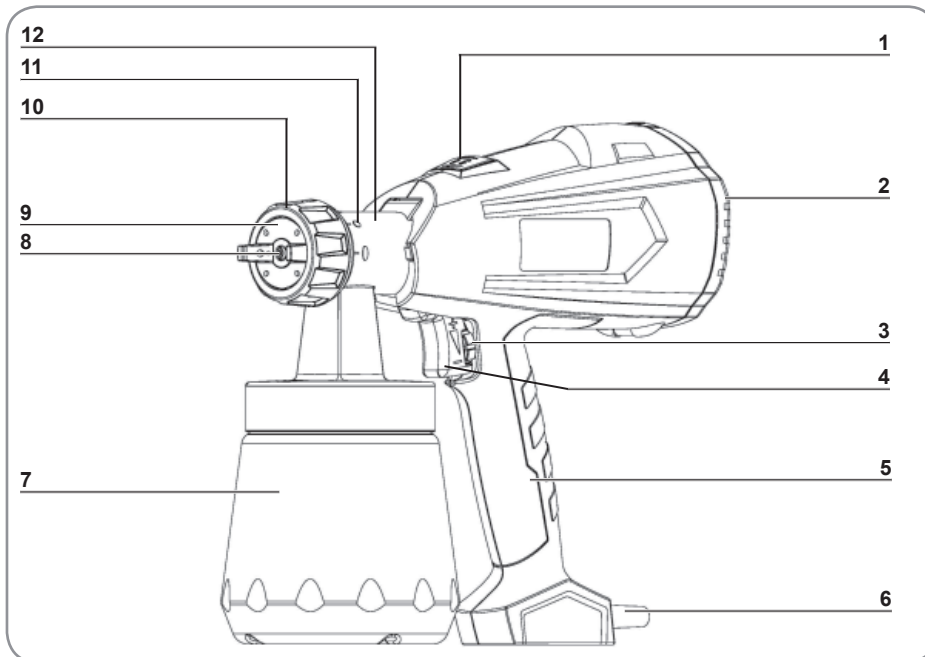
4) Gebruik en behandeling van het apparaat

- a) Controleer het apparaat op beschadigingen, elke keer voordat u het in gebruik neemt. Wanneer apparaatonderdelen, het snoer of de stekker zichtbare schade vertonen, mag het apparaat niet worden gebruikt. Probeer het apparaat niet zelfstandig te repareren of het snoer resp. de stekker te vervangen. Neem in geval van schade direct contact op met de klantenservice of breng een bezoek aan een gespecialiseerde werkplaats, om de eigen veiligheid te kunnen garanderen.
- b) Gebruik het apparaat niet, wanneer het niet goed functioneerde of in het water is gevallen.
- c) Breng geen veranderingen aan het apparaat aan. Probeer niet om het netsnoer resp. de netstekker te vervangen.
- d) Schakel het apparaat bij schade / storingen direct uit en trek de netstekker uit de contactdoos. Gebruik het apparaat niet verder. Neem contact op met de klantenservice.
- e) Gebruik het apparaat nooit zonder geplaatst luchtfilter!
- f) Laat het apparaat nooit zonder toezicht, wanneer het is ingeschakeld of is aangesloten op het stroomnet. Trek bij langere werkpausen alsook vóór alle onderhouds- en reinigingswerkzaamheden en dergelijke aan het apparaat de netstekker uit de contactdoos. Zo voorkomt u een onbedoeld starten van het apparaat.
- g) Gebruik het apparaat nooit zonder verfsoort in het verfreservoir! Dit kan leiden tot verhoogde slijtage van de waterpomp!
- h) Vul het verfreservoir niet te vol! Let op de markeringen voor de vulhoeveelheden op het verfreservoir!
- i) Houd de handgreep en de greepvlakken altijd droog, schoon en vetvrij zodat het apparaat tijdens het gebruik veilig en stevig kan worden vastgehouden.
- j) Let erop dat de ventilatiesleuven van het apparaat tijdens het gebruik niet zijn afgedekt.
- k) Voorkom dat het apparaat onopzettelijk in werking wordt gesteld. Druk niet op het spuitmechanisme, wanneer u het apparaat op de stroomvoorziening aansluit, het oppakt of draagt.
- l) Draag het verfspuitpistool alleen bij de greep.
- m) Let op de weerssituatie wanneer u in de openlucht werkt.

- n) Laat het apparaat niet vallen en stel het niet bloot aan sterke schokken.
- o) Stel het apparaat niet bloot aan extreme temperaturen, sterke temperatuurschommelingen, vocht of direct zonlicht.
- p) Zorg ervoor dat typeplaatjes en veiligheidsaanwijzingen op het apparaat altijd goed leesbaar zijn. Onherkenbare en beschadigde plaatjes moeten worden vervangen.
- q) Berg het apparaat altijd op een droge, schone en voor kinderen en dieren ontoegankelijke plaats op.

Leveringsomvang en apparaatoverzicht

Neem bij vragen over het apparaat alsook over reserveonderdelen/toebehoren contact op met de klantenservice via onze website: www.service-shopping.de



- | | |
|--|---------------------------------------|
| 1 Ontgrendelingsknop | 8 Spuitkop (1 x 1,8 mm en 1 x 2,6 mm) |
| 2 Luchtfiltervak | 9 Luchtkap |
| 3 Stelschroef voor de regeling van de hoeveelheid verf | 10 Stelschroef |
| 4 Spuitmechanisme | 11 Selectie voor spuitinstellingen |
| 5 Basiseenheid met greep | 12 Spuiteenheid |
| 6 Netsnoer | Niet afgebeeld: |
| 7 Verfreservoir | • Viscositeitsmaatbeker |

Vóór het eerste gebruik



OPGELET!

- Houd kinderen en dieren uit de buurt van het verpakkingsmateriaal. Er bestaat verstikkingsgevaar!
-
1. Pak de leveringsomvang uit en controleer of de levering volledig is (zie hoofdstuk 'Leveringsomvang en apparaatoverzicht') en geen transportschade heeft opgelopen. Mochten onderdelen van de leveringsomvang ontbreken of beschadigd zijn, gebruik het apparaat dan niet(!) maar neem contact op met de klantenservice.
 2. Verwijder vóór gebruik van het apparaat alle verpakkingsmaterialen die zijn bedoeld ter bescherming tijdens het transport resp. voor reclame.
 3. Maak uzelf vertrouwd met alle eigenschappen en functies van het apparaat.

Verfsoort voorbereiden



OPGELET!



- Draag voor uw eigen veiligheid adembescherming, veiligheidsbril en werkhandschoenen wanneer u verfsoorten hanteert.

- Het apparaat is geschikt voor een groot aantal verfsoorten (verven, lakken, houtbeschermingsmiddelen). Gebruik het apparaat niet met brandbare of gevaarlijke (bijv. bijtende) substanties. Gebruik alleen producten met een vlampunt hoger dan 21 °C. Neem altijd de aanwijzingen van de verffabrikant in acht.
- Wanneer zich in de verfsoort klontjes resp. andere deeltjes bevinden, moeten deze eruit worden gefilterd, voordat de verf in het verfreservoir van het verfspuitpistool wordt gevuld.
- Controleer altijd eerst de vloeibaarheidsgraad van uw verfsoort voordat u het in het verfreservoir vult en verdun het eventueel.
- Let ten aanzien van het verdunnen van uw verfsoort op de aanwijzingen van de fabrikant van de verfsoort. Oplosmiddelhoudende verven en lakken worden normaal gesproken met een overeenkomstig oplosmiddel verdund, op water gebaseerde verven en lakken kunnen met water worden verdund.
- Toegestane verfsoorten zijn:
 - Oplosmiddelhoudende verven en lakken,
 - latexverven
 - Waterverdunbare lakken,
 - Houtbeschermingsmiddelen,
 - Acryllakverven,
 - Lazuurverven,
 - Impregneermiddelen zoals oliën en andere waterige vloeistoffen.
- Ongeschikte verfsoorten zijn:
 - Dispersie- en latexverven
 - Materialen die sterk polijstende bestanddelen bevatten
 - Afbijtmiddelen en logen
 - Zuurhoudende verven.

1. Roer de verfsoort door en zorg ervoor dat deze vrij is van klontjes of andere deeltjes.
2. **De meeste in de handel gangbare verfsoorten zijn voor het opdragen met een kwast of een rol gemengd en moeten voor gebruik met een verfspuitpistool worden verdund. Volg hiervoor de aanwijzingen van de fabrikant op.**
3. Ons advies ten aanzien van verdunnen:

Verfsoort	Verdunning
Oplosmiddelhoudende verven en lakken, latexverven	ca. 5-20%
Verven en lakken op waterbasis	ca. 5-10%
Houtbeschermingsmiddelen, lazuurverven, oliën etc.	Verdunnen niet nodig

Ingebruikneming

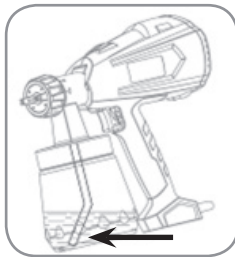


OPGELET!

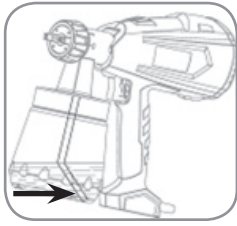


- Dit apparaat produceert een geluidsvolume van maximaal 87,13 dB. Gebruik daarom geschikte gehoorbescherming! Draag voor uw eigen veiligheid adembescherming, veiligheidsbril en werkhandschoenen wanneer u het apparaat hanteert.
- Sluit het apparaat aan op een contactdoos die is geïnstalleerd volgens de voorschriften. De contactdoos moet ook na het aansluiten goed toegankelijk zijn. De netspanning moet overeenstemmen met de aangegeven spanning van het typeplaatje op het apparaat.
- Schakel het apparaat altijd uit en trek de netstekker uit de contactdoos, wanneer u
 - het verfreservoir verwijdert / aanbrengt,
 - de spuitkoppen verwisselt,
 - de verfstraal instelt,
- Controleer of het spuitmechanisme niet is ingedrukt, wanneer u het apparaat op een contactdoos aansluit of de hoeveelheid verf instelt!
- Gebruik het apparaat nooit met een leeg verfreservoir.
- Vul het verfreservoir niet te vol! Let op de markeringen voor de vulhoeveelheid op het reservoir.

1. Schroef het verfreservoir (7) eraf en richt het aanzuigbuisje voor de verf door het naar behoefte naar voren of naar achteren te draaien:

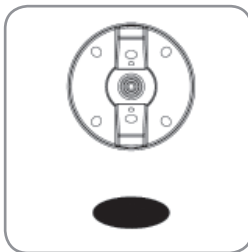


- A. Wanneer u liggende objecten bewerkt, richt u het aanzuigbuisje voor de verf naar voren.

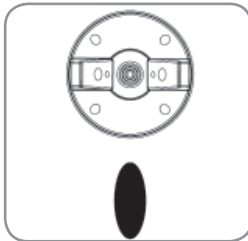


B. Bij activiteiten schuin omhoog richt u het aanzuigbuisje voor de verf naar achteren.

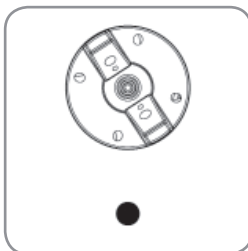
3. Bereid de verfsoort voor (zie hoofdstuk 'Verfsoort voorbereiden').
4. Plaats het verfreservoir (7) op een ondergrond van papier en vul met de verfsoort waarmee kan worden gespoten.
5. Schroef het verfreservoir op het verfspuitpistool.
6. Kies een spuitkop (8) uit en plaats in het verfspuitpistool:
 - Schroef de stelschroef (10) eraf.
 - Haal de luchtkap (9) en (indien geplaatst) de spuitkop (8) eraf.
 - Plaats de geselecteerde spuitkop (8). Let er bij het inzetten van de spuitkop op dat de tand op de spuitkop in de uitsparing van het apparaat zit, anders laat de stelschroef zich niet bevestigen.
 - Plaats de luchtkap (9) op de spuitkop (8).
 - Schroef de stelschroef (10) weer op het apparaat.
7. Kies een passende verfstraal uit:



A. Horizontale vlakke straal, voor verticale werkrichting (voor grotere oppervlakken).



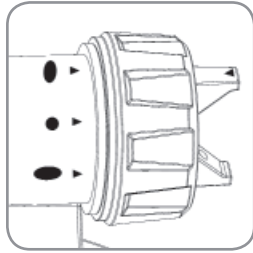
B. Loodrechte vlakke straal voor horizontale werkrichting (voor grotere oppervlakken).



C. Ronde straal voor hoeken, randen en moeilijk toegankelijke plaatsen.

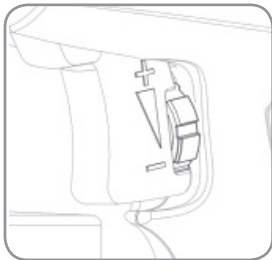
8. Om de in punt 7 geselecteerde verfstraal in te stellen gaat u als volgt te werk:

– Maak de stelschroef (10) een beetje los, zonder deze volledig eraf te draaien!



– De selectie voor spuitinstellingen (11) vindt u op de kop van het verfspuitpistool. Draai de luchtkap (9) tot de pijlmarkering op de luchtkap op één lijn ligt met de pijl van de gewenste selectie voor spuitinstellingen. **Let er beslist op dat u tijdens de instelling niet per ongeluk op het spuitmechanisme drukt!**

– Schroef de stelschroef (10) weer vast.



9. Stel met behulp van de stelschroef voor de regeling voor de hoeveelheid verf (3) de hoeveelheid verf in die u wilt spuiten. Draai de schroef in de richting van de - markering om de hoeveelheid verf te verlagen resp. in de richting van de + markering om de hoeveelheid te verhogen. **Let er beslist op dat u tijdens de instelling niet per ongeluk op het spuitmechanisme drukt!**

10. Sluit het apparaat aan op een contactdoos die is geïnstalleerd volgens de voorschriften.

11. Nu is uw verfspuitpistool klaar voor gebruik: richt het spuitpistool op een testoppervlak of een stuk karton, voordat u met het apparaat het eigenlijke werkoppervlak gaat bewerken en druk op het spuitmechanisme (4) tot er verf uitkomt. Bij de ingebruikneming met een nieuw gevuld verfreservoir duurt het enkele seconden voordat het apparaat verf uit het reservoir heeft gepompt en via de spuitkop afgeeft. Laat het spuitmechanisme los wanneer u de verftoevoer wilt onderbreken. Let ook op de aanwijzingen in het volgende hoofdstuk 'Gebruik - verf aanbrengen'.

Gebruik - verf aanbrengen

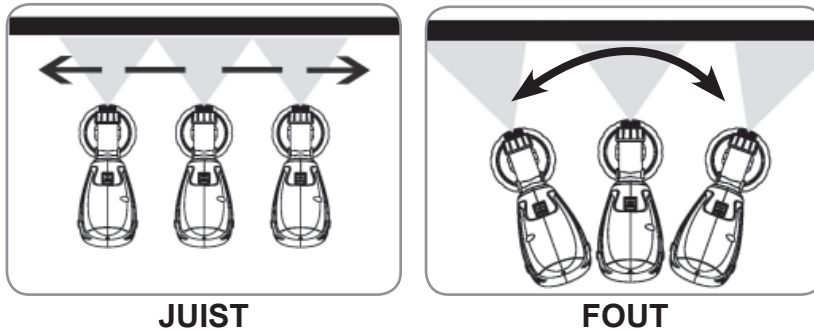


OPGELET!

• Lees de hoofdstukken 'Verfsoort voorbereiden' en 'Ingebruikneming' zorgvuldig door en let op alle aanwijzingen voordat u met het apparaat begint te werken.

1. Bereid de verfsoort voor (zie hoofdstuk 'Verfsoort voorbereiden').
2. Voer de stappen in het hoofdstuk 'Ingebruikneming' uit.
3. Richt het spuitpistool op een testoppervlak of een stuk karton, voordat u met het apparaat het eigenlijke werkoppervlak gaat bewerken. Druk zolang op het spuitmechanisme (4), tot er verf uitkomt. Laat het spuitmechanisme los om de verftoevoer te onderbreken. Regel bij behoefte de hoeveelheid verf met behulp van de stelschroef voor de regeling voor de hoeveelheid verf (3). Bij kleinere oppervlakken raden wij een geringere hoeveelheid verf aan, zodat de laag van de aangebrachte verfsoort niet te dik wordt. Stel de hoeveelheid verf zodanig in, dat de verf gelijkmatig wordt verdeeld en er geen dunne verfstraal ontstaat, die tot vlekvorming leidt.

4. Nadat u de juiste hoeveelheid verf en de verfstraal hebt ingesteld, richt u het apparaat op het oppervlak, dat met verf moet worden bespoten, met een afstand van 10 tot 30 cm. Houd het activeringsmechanisme (4) ingedrukt en beweeg het verfspuitpistool met een gelijkmatige snelheid horizontaal of verticaal. Hoe sneller de beweging, des te dunner is de verflaag. Houd de spuitkop steeds parallel met het oppervlak, zodat er geen lopers ontstaan:



5. Laat het spuitmechanisme (4) pas dan los, wanneer het oppervlak geheel met de verfsoort is bedekt. Onderbreek het spuitproces niet, om vlekvorming te voorkomen!
6. Breng slechts één laag van de verfsoort per spuiting aan. Laat het drogen, voordat u een tweede laag aanbrengt. Let hierbij op de aanwijzingen van de fabrikant van de verfsoort met betrekking tot de droogtijd.
7. Trek na gebruik de netstekker uit de contactdoos.
8. Reinig het apparaat na gebruik zoals staat beschreven in het hoofdstuk 'Reinigen en onderhoud'.

Reinigen en onderhoud

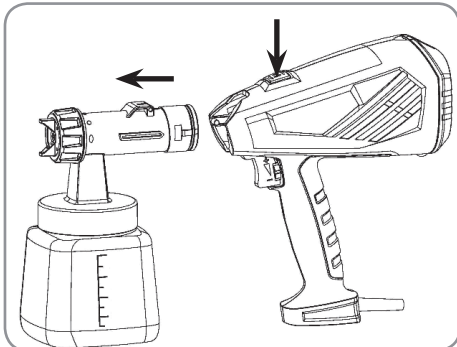


OPGELET!

- Trek vóór het reinigen altijd de netstekker uit de contactdoos.
- Laad het apparaat na elk gebruik op! Alleen zo kan er een probleemloze werking van het apparaat worden gegarandeerd!
- Dompel de basiseenheid (5), het netsnoer en de stekker nooit in water of andere vloeistoffen.
- Droog de luchtfilter niet met een föhn of in de wasdroger. Laat hem uitsluitend aan de lucht drogen. Plaats de luchtfilter alleen in het apparaat, wanneer hij volledig droog is!
- Reinig het apparaat niet met brandbare substanties, waarbij het vlammpunt onder 21 °C ligt.
- Probeer nooit opgedroogde verfresten te verwijderen met scherpe voorwerpen.
- Giet verf- of oplosmiddelhoudende resten niet in de gootsteen of in de afvalbak. Volg daarbij de aanwijzingen ten aanzien van afvalverwijdering van de fabrikant op! Let er bij de verwijdering op dat de verfsoort niet met gevoelige oppervlakken in aanraking komt.
- Gebruik voor het reinigen geen bijtende of schurende reinigingsmiddelen.

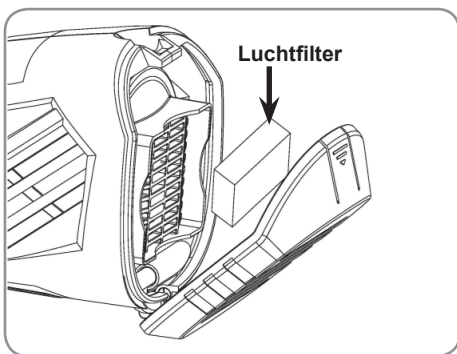
Voer na elk gebruik van het apparaat de volgende stappen uit:

1. Trek de netstekker uit de contactdoos.
2. Schroef het verfreservoir (7) eraf en maak hem leeg.
3. Vul de verdunner die u voor het mengen van de verf hebt gebruikt in het verfreservoir (7) en schroef hem weer op het verfspuitpistool.
4. Steek de netstekker in de contactdoos.
5. Houd enkele seconden het spuitmechanisme (4) ingedrukt, om de spuitkop (8) te reinigen.
6. Trek vervolgens weer de netstekker uit de contactdoos.



7. Neem de basiseenheid (3) van de spuiteenheid (12) af door de ontgrenselingsknop (1) ingedrukt te houden en de spuitkop van de basiseenheid af te trekken.

8. Maak de stelschroef (10) los en verwijder de spuitkop (8) en de luchtkap (9).
9. Reinig het verfreservoir (7), het aanzuigbuisje voor de verf, de spuitkoppen (8), de luchtkap (9) en de stelschroef (10) alsook alle onderdelen van de spuiteenheid (12), waarop zich resten van verfsoorten bevinden met behulp van de verdunner die u hebt gebruikt voor het mengen van de verfsoort. Reinig ook de viscositeitsmaatbeker.
AANWIJZING: oplosmiddelhoudende verfsoorten laten zich niet met water maar slechts met het overeenkomstige oplosmiddel verwijderen. Let erop dat de verf niet in aanraking komt met gevoelige oppervlakken. Laat alle onderdelen volledig aan de lucht drogen, voordat u het apparaat weer in elkaar zet.
10. Reinig de basiseenheid (3) met een zachte borstel resp. met een licht bevochtigde schone doek. Er mogen geen vloeistoffen in het binnenste van de basiseenheid terechtkomen.



11. Open het luchtfiltervak (2), door het open te klappen.
12. Verwijder de luchtfilter en klop hem bij behoefte uit. Reinig de luchtfilter bij behoefte met schoon water en laat hem vervolgens volledig aan de lucht drogen.
13. Plaats de luchtfilter weer in het luchtfiltervak wanneer deze volledig droog is gedroogd.
14. Sluit het luchtfiltervak.

15. Wanneer alle apparaatonderdelen volledig zijn gedroogd, zet u het apparaat weer in elkaar.
16. Berg het apparaat, nadat alle onderdelen volledig droog zijn, op een droge, tegen de zon beschermde plaats op buiten bereik van kinderen en dieren.

Technische gegevens

Artikelnummer:	Z 04545
Modelnummer:	JS-HH12A
Spanningsvoorziening:	220 – 240 V~ 50/60 Hz
Vermogen:	350 W
Capaciteit van het verfreservoir:	700 ml
Geluidsvermogeniveau (LWA)*:	87,13 dB (A)
Geluidsdruk niveau (LPA)*:	76,13 dB (A)
Vibratie-emissie:	0,598 m/s ² K=1,5 m/s ²
Doorsnede spuitkop:	1,8 mm en 2,6 mm
Beschermingsklasse:	II



* **LET OP:** de aangegeven waarden zijn emissiewaarden en betekenen niet automatisch veilige waarden voor de werkplek. Hoewel er een correlatie tussen emissie- en immissieniveaus bestaat, kan daaruit niet met zekerheid worden afgeleid, of er aanvullende veiligheidsmaatregelen nodig zijn of niet. Factoren die de actuele op de werkplek aanwezige immissieniveaus beïnvloeden, omvatten de gesteldheid van de werkruimte, andere geluidsbronnen, bijv. het aantal machines en andere naburige werkprocessen. De toelaatbare waarden op de werkplek kunnen evenzo van land tot land verschillen. Deze informatie moet u echter in staat stellen om een betere inschatting te kunnen maken van gevaar en risico.

Storingen verhelpen

Wanneer het apparaat niet naar behoren functioneert, gelieve dan eerst na te gaan of u een probleem zelf kunt verhelpen. Neem in andere gevallen contact op met de klantenservice. Probeer niet om een defect apparaat zelf te repareren!

Probleem	Mogelijke oorzaak / oplossing
Het apparaat werkt niet.	<ul style="list-style-type: none"> • Zit de netstekker goed in de contactdoos? • Is de contactdoos defect? Probeer een andere contactdoos. • Controleer de zekering van uw netaansluiting. • Is het snoer of de netstekker defect?
Er komt geen verf uit de spuitkop.	<ul style="list-style-type: none"> • De spuitkop (8) of de luchtkap (9) is verstopt. Reinig deze (zie hoofdstuk 'Reinigen en onderhoud'). • De hoeveelheid verf is niet juist afgesteld. Draai aan de stelschroef (3), om de hoeveelheid verf te regelen. • Het aanzuigbuisje voor de verf is verstopt. Controleer hem en reinig hem eventueel zoals beschreven in het hoofdstuk 'Reinigen en onderhoud'. • Het verfreservoir is niet correct op het spuitpistool geschroefd. • Het aanzuigbuisje voor de verf is niet correct gericht. (zie hoofdstuk 'Ingebruikneming'). • De stelschroef (10) is te vast aangedraaid. Corrigeer de positie. • De vloeibaarheid van de verfsoort is te dik. Controleer de viscositeit (zie hoofdstuk 'Verfsoort voorbereiden').
De verfsoort druppelt uit de spuitkop.	<ul style="list-style-type: none"> • De stelschroef (10) is niet vast genoeg aangedraaid. Corrigeer de positie. • Verf hoopt zich op achter de spuitkop (8)/luchtkap (9). Reinig de spuitkop (8)/luchtkap (9) en probeer het nogmaals (zie hoofdstuk 'Reinigen en onderhoud'). • De vloeibaarheid van de verfsoort is te dun. Controleer de viscositeit (zie hoofdstuk 'Verfsoort voorbereiden').
Er wordt teveel van de verfsoort aangebracht.	<ul style="list-style-type: none"> • De hoeveelheid verf is niet juist afgesteld. Draai aan de stelschroef (3), om de hoeveelheid verf te regelen. • De vloeibaarheid van de verfsoort is te dun. Controleer de viscositeit (zie hoofdstuk 'Verfsoort voorbereiden').
Er worden lopers gevormd op het object, dat u wilt verven.	<ul style="list-style-type: none"> • De hoeveelheid verf is niet juist afgesteld. Draai aan de stelschroef (3), om de hoeveelheid verf te regelen. • De vloeibaarheid van de verfsoort is te dun. Controleer de viscositeit (zie hoofdstuk 'Verfsoort voorbereiden'). • Het spuitpistool is te dicht bij het oppervlak. Vergroot de afstand.

Probleem	Mogelijke oorzaak / oplossing
De uittredende verfstraal 'pulseert'.	<ul style="list-style-type: none"> • Het verfreservoir (7) is bijna leeg. Vul deze. • De luchtfilter is verontreinigd, reinig hem resp. verwissel hem, mocht hij beschadigd zijn.
Slechte verstuiving van de verf.	<ul style="list-style-type: none"> • De vloeibaarheid van de verfsoort is te dun. Controleer de viscositeit (zie hoofdstuk 'Verfsoort voorbereiden'). • De vloeibaarheid van de verfsoort is te dik. Controleer de viscositeit (zie hoofdstuk 'Verfsoort voorbereiden').
De motor maakt meer lawaai dan normaal.	<ul style="list-style-type: none"> • Het apparaat is niet schoon. Maak het apparaat schoon (zie het hoofdstuk 'Reinigen en onderhoud').
Ongebruikelijk geluid tijdens de werking.	<ul style="list-style-type: none"> • De hoeveelheid verf is niet juist afgesteld. Draai aan de stelschroef (3), om de hoeveelheid verf te regelen. • Het verfreservoir (7) is bijna leeg. Vul deze. • De vloeibaarheid van de verfsoort is te dun. Controleer de viscositeit (zie hoofdstuk 'Verfsoort voorbereiden'). • De vloeibaarheid van de verfsoort is te dik. Controleer de viscositeit (zie hoofdstuk 'Verfsoort voorbereiden').
Overmatige nevelvorming.	<ul style="list-style-type: none"> • De verkeerde verdunner werd gebruikt. • Het verfspuitpistool is te ver verwijderd van het oppervlak. Houd de verfspuit dicht bij het oppervlak.

Afvoeren



Het verpakkingsmateriaal kan worden gerecycled. Voer de verpakking op milieuvriendelijke wijze af en breng deze naar een recyclepunt.



Verwijder het apparaat op milieuvriendelijke wijze. Het apparaat hoort niet bij het huisvuil. Breng het naar een recyclingbedrijf voor oude elektrische en elektronische apparaten. Meer informatie is verkrijgbaar bij uw plaatselijke gemeenteadministratie.

Kundenservice / Importeur:

DS Produkte GmbH

Am Heisterbusch 1

19258 Gallin

Duitsland

Tel.: +49 38851 314650

(Niet gratis. Kosten variëren naargelang de provider.)

Alle rechten voorbehouden.