

Inhaltsverzeichnis

Lieferumfang	6	Verwendung	15
Teilebezeichnung	6	Stromanschluss herstellen	15
Allgemeines	6	Ein- / Ausschalten (Abb. G)	15
Bedienungsanleitung lesen und aufbewahren	6	Drehzahl vorwählen (Abb. G)	15
Zeichenerklärung	6	Schleifen	15
Sicherheit	7	Arbeitshinweise	16
Bestimmungsgemäße Verwendung	7	Wartung, Reinigung, Lagerung und Transport	16
Restrisiken	7	Wartung	16
Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge	8	Reinigung	17
Sicherheitshinweise für alle Anwendungen	10	Lagerung	17
Weitere Sicherheitshinweise für alle Anwendungen	12	Transport	17
Zusätzliche Sicherheitshinweise zum Sandpapierschleifen	12	Explosionszeichnung	18
Vor Verwendung	13	Fehlerbehebung	19
Produkt und Lieferumfang prüfen	13	Technische Daten	19
Zusatzhandgriff montieren / entfernen (Abb. A)	13	Geräusch- und Vibrationsinformation	20
Schultergurt montieren / entfernen (Abb. B)	13	Recycling	21
Schleifpapier wählen	13	Verpackung entsorgen	21
Schleifpapier befestigen / entfernen (Abb. C, D)	14	Produkt entsorgen	21
Staubabsaugung / Staubbeutel montieren (Abb. E)	14	Garantie	21
Staubbeutel leeren (Abb. F)	14	Konformitätserklärung	22

Lieferumfang

- A. Trockenbauschleifer
- B. Zusatzhandgriff
- C. Schleifpapier, 6x (#80, #100, #120, #150, #180, #240)
- D. Seckskantschlüssel (Gr. 5)
- E. Staubbeutel
- F. Absaugschlauch
- G. Schultergurt

Teilebezeichnung

- 1. Stellrad zur Drehzahlvorwahl
- 2. Gummierter Handgriff
- 3. Feststellknopf
- 4. Ein-/Ausschalter
- 5. Absaugstutzen
- 6. Stellrad für Absaugstärke
- 7. Schleifkopf
- 8. Schleifplatte (mit Klettverschluss)
- 9. Aufnahme für Zusatzhandgriff
- 10. Untere Gurtöse
- 11. Lüftungsschlitze
- 12. Schraube für Kohlebürstenhalter
- 13. Obere Gurtöse

Allgemeines

Bedienungsanleitung lesen und aufbewahren

Diese Bedienungsanleitung gehört zu diesem Trockenbauschleifer 1220 W (im Folgenden nur "Schleifer" oder "Produkt" genannt). Sie enthält wichtige Informationen zu Sicherheit, Verwendung und Pflege. Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden. Achten Sie insbesondere auf die Sicherheitshinweise und Warnungen. Die Nichtbeachtung der Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung kann zu schweren Verletzungen oder zu Beschädigungen des Produkts führen. Wenn

Sie das Produkt an Dritte weitergeben, geben Sie unbedingt diese Bedienungsanleitung mit. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zur späteren Referenz an einem sicheren Ort auf. Diese Betriebsanleitung ist in digitaler Form auch bei der Servicestelle des Herstellers erhältlich.

Revision: ID 001 - 2021-10 - REV001

Zeichenerklärung

Die folgenden Symbole und Signalworte werden in dieser Bedienungsanleitung, auf dem Produkt oder auf der Verpackung verwendet.

⚠️ WARNUNG!

Bezeichnet eine gefährliche Situation, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder schwere Verletzungen zur Folge haben kann.

⚠️ VORSICHT!

Bezeichnet eine Gefährdung, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.

HINWEIS!

Warnt vor möglichen Sachschäden.



Dieses Symbol weist auf nützliche Zusatzinformationen zum Zusammenbau oder zur Verwendung hin.



Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte erfüllen alle anzuwendenden Gemeinschaftsvorschriften des Europäischen Wirtschaftsraums.



Lesen Sie die Bedienungsanleitung.



Tragen Sie eine Schutzbrille.



Tragen Sie einen Gehörschutz.



Tragen Sie eine Staubschutzmaske.



Das Produkt entspricht der Schutzklasse II (Doppelisolierung)

Die Modellbezeichnung ist eine Kombination aus Buchstaben und Ziffern:

R7235B = Trockenbauschleifer 1220 W

Sicherheit

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt ist ausschließlich für den Privatanwender im Hobby und Do-it-yourself-Bereich für folgende Zwecke bestimmt:

- zum Schleifen von gespachtelten Trockenbauwänden, -decken und -wänden;
- zum Entfernen von Tapetenresten, Farbanstrichen, Belägen, Kleberesten und losem Putz;
- zum Abschleifen von Böden.

Alle weiteren Anwendungen sind ausdrücklich ausgeschlossen und gelten als nicht bestimmungsgemäße Verwendung. Der Hersteller oder Händler übernimmt keine Haftung für Verletzungen, Verluste oder Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäße oder falsche Verwendung entstanden sind. Mögliche Beispiele für nicht bestimmungsgemäße oder falsche Verwendung sind:

- Verwendung des Produkts für andere Zwecke, als für die es bestimmt ist.
- Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise und Warnung sowie der Montage-, Betriebs-, Wartungs-, und Pflegeanweisungen, die in dieser Bedienungsanleitung enthalten sind.
- Verwendung von Zubehör und Ersatzteilen, die nicht für dieses Produkt bestimmt sind.
- Reparatur des Produkts durch einen anderen als den Hersteller oder eine Fachkraft.
- Gewerbliche, handwerkliche oder industrielle Nutzung des Produkts.
- Bedienung oder Wartung durch Personen, die mit dem Umgang des Produkts nicht vertraut sind und/oder damit verbundene Gefahren nicht verstehen.

Verwenden Sie Zubehör entsprechend diesen Anweisungen. Fehler bei der Einhaltung der in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Anweisungen können zu schweren Verletzungen und zum Verlust der Garantie führen. Halten Sie die geltenden lokalen oder nationalen Bestimmungen zu Verwendung dieses Produkts ein. Nehmen Sie niemals Veränderungen an dem Produkt vor. Jede Änderung an dem Produkt kann gefährlich sein und ist verboten.

Restrisiken

Trotz bestimmungsgemäßer Verwendung können nicht offensichtliche Restrisiken nicht völlig ausgeschlossen werden. Bedingt durch die Art des Produkts können folgende Gefährdungen auftreten:

- Gesundheitsschäden, die aus Schwingungsemission resultieren, falls der Schleifer über einen längeren Zeitraum verwendet wird oder nicht ordnungsgemäß geführt und gewartet wird,
- Verletzungen und Sachschäden, die durch herumfliegende Teile oder brechende Werkzeugaufsätze verursacht werden,
- Gesundheitsschäden, die durch das Arbeiten mit giftigen oder gesundheitsschädlichen Materialien auftreten (z. B. Asbest),
- gesundheitsschädliche Emissionen von Stäuben, bei Luftmangel bzw. ungenügender Absaugung in geschlossenen Räumen.

Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge

WARNUNG!

Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. *Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen 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).*

1) Arbeitsplatzsicherheit

- a) **Halten Sie Ihren Arbeitsplatz sauber und gut beleuchtet.** *Unordnung und unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.*
- b) **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.*
- c) **Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern.** *Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.*

2) Elektrische Sicherheit

- a) **Der Anschlussstecker des Elektrowerkzeuges 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.

- b) **Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken.** *Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.*
 - c) **Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fern.** *Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.*
 - d) **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.*
 - e) **Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind.** *Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.*
 - f) **Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeuges 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 Elektrowerkzeuges kann zu ernsthaften Verletzungen führen.

- b) **Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille.** *Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeuges, verringert das Risiko von Verletzungen.*
 - c) **Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass das Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist, bevor Sie es an die Stromversorgung und/oder den Akku anschließen, es aufnehmen oder tragen.** *Wenn Sie beim Tragen des Elektrowerkzeuges 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 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 sind und richtig verwendet werden.** *Verwendung einer Staubabsaugung kann Gefährdung durch Staub verringern.*
- 4) Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeuges**
- a) **Überlasten Sie das Gerät nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür bestimmte Elektrowerkzeug.** *Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.*
 - b) **Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist.** *Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.*
 - c) **Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und/oder entfernen Sie den Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät weglegen.** *Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeuges.*
 - 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 Elektrowerkzeuge mit Sorgfalt. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des**

Elektrowerkzeuges beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Gerätes reparieren. Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.

- f) Halten Sie Schneidewerkzeuge scharf und sauber.** Sorgfältig gepflegte Schneidewerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.
- g) Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen.** Berücksichtigen Sie dabei die Anwendungsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit. Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.

5) Service

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

Sicherheitshinweise für alle Anwendungen

Gemeinsame Sicherheitshinweise zum Sandpapierschleifen:

- a) Dieses Elektrowerkzeug ist zu verwenden als Sandpapierschleifer. Beachten Sie alle Sicherheitshinweise, Anweisungen, Darstellungen und Daten, die Sie mit dem Gerät erhalten. Wenn Sie die folgenden Anweisungen nicht beachten, kann es zu elektrischem Schlag, Feuer und/oder schweren Verletzungen kommen.**
- b) Dieses Elektrowerkzeug ist nicht geeignet zum Schleifen, Arbeiten**

mit Drahtbürsten, Polieren und Trennschleifen. Verwendungen, für die das Elektrowerkzeug nicht vorgesehen ist, können Gefährdungen und Verletzungen verursachen.

- c) Verwenden Sie kein Zubehör, das vom Hersteller nicht speziell für dieses Elektrowerkzeug vorgesehen und empfohlen wurde.** Nur weil Sie das Zubehör an Ihrem Elektrowerkzeug befestigen können, garantiert das keine sichere Verwendung.
- d) Die zulässige Drehzahl des Einsatzwerkzeugs muss mindestens so hoch sein wie die auf dem Elektrowerkzeug angegebene Höchstdrehzahl.** Zubehör, das sich schneller als zulässig dreht, kann zerbrechen und umherfliegen.
- e) Außendurchmesser und Dicke des Einsatzwerkzeugs müssen den Maßangaben Ihres Elektrowerkzeugs entsprechen.** Falsch bemessene Einsatzwerkzeuge können nicht ausreichend abgeschirmt oder kontrolliert werden.
- f) Einsatzwerkzeuge mit Gewindeeinsatz müssen genau auf das Gewinde der Schleifspindel passen.** Einsatzwerkzeuge, die nicht genau am Elektrowerkzeug befestigt werden, drehen sich ungleichmäßig, vibrieren sehr stark und können zum Verlust der Kontrolle führen.
- g) Verwenden Sie keine beschädigten Einsatzwerkzeuge. Kontrollieren Sie vor jeder Verwendung Einsatzwerkzeuge wie Schleifscheiben auf Absplitterungen und Risse, Schleifteller auf Risse, Verschleiß oder starke Abnutzung, Drahtbürsten auf lose oder gebrochene Drähte. Wenn das Elektrowerkzeug oder das Einsatzwerkzeug herunterfällt,**

überprüfen Sie, ob es beschädigt ist, oder verwenden Sie ein unbeschädigtes Einsatzwerkzeug. Wenn Sie das Einsatzwerkzeug kontrolliert und eingesetzt haben, halten Sie und in der Nähe befindliche Personen sich außerhalb der Ebene des rotierenden Einsatzwerkzeugs auf und lassen Sie das Gerät 1 min lang mit Höchstdrehzahl laufen.

Beschädigte Einsatzwerkzeuge brechen meist in dieser Testzeit.

- h) **Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung. Verwenden Sie je nach Anwendung Vollgesichtsschutz, Augenschutz oder Schutzbrille. Soweit angemessen, tragen Sie Staubmaske, Gehörschutz, Schutzhandschuhe oder Spezialschürze, die kleine Schleif- und Materialpartikel von Ihnen fernhalten.** *Die Augen sollen vor herumfliegenden Fremdkörpern geschützt werden, die bei verschiedenen Anwendungen entstehen. Staub- oder Atemschutzmaske müssen den bei der Anwendung entstehenden Staub filtern. Wenn Sie lange lautem Lärm ausgesetzt sind, können Sie einen Hörverlust erleiden.*
- i) **Achten Sie bei anderen Personen auf sicheren Abstand zu Ihrem Arbeitsbereich. Jeder, der den Arbeitsbereich betritt, muss persönliche Schutzausrüstung tragen.** *Bruchstücke des Werkstücks oder gebrochener Einsatzwerkzeuge können wegfliegen und Verletzungen auch außerhalb des direkten Arbeitsbereichs verursachen.*
- j) **Halten Sie das Netzkabel von sich drehenden Einsatzwerkzeugen fern.** *Wenn Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren, kann das Netzkabel*
durchtrennt oder erfasst werden und Ihre Hand oder Ihr Arm in das sich drehende Einsatzwerkzeug geraten.
- k) **Legen Sie das Elektrowerkzeug niemals ab, bevor das Einsatzwerkzeug völlig zum Stillstand gekommen ist.** *Das sich drehende Einsatzwerkzeug kann in Kontakt mit der Ablagefläche geraten, wodurch Sie die Kontrolle über das Elektrowerkzeug verlieren können.*
- l) **Lassen Sie das Elektrowerkzeug nicht laufen, während Sie es tragen.** *Ihre Kleidung kann durch zufälligen Kontakt mit dem sich drehenden Einsatzwerkzeug erfasst werden und das Einsatzwerkzeug sich in Ihren Körper bohren.*
- m) **Reinigen Sie regelmäßig die Lüftungsschlitze Ihres Elektrowerkzeugs.** *Das Motorgebläse zieht Staub in das Gehäuse, und eine starke Ansammlung von Metallstaub kann elektrische Gefahren verursachen.*
- n) **Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht in der Nähe brennbarer Materialien.** *Funken können diese Materialien entzünden.*
- o) **Verwenden Sie keine Einsatzwerkzeuge, die flüssige Kühlmittel erfordern.** *Die Verwendung von Wasser oder anderen flüssigen Kühlmitteln kann zu einem elektrischen Schlag führen.*

Weitere Sicherheitshinweise für alle Anwendungen

Rückschlag und entsprechende Sicherheitshinweise

Rückschlag ist die plötzliche Reaktion infolge eines hakenden oder blockierten drehenden Einsatzwerkzeugs wie Schleifscheibe, Schleifteller, Drahtbürste usw. Verhaken oder Blockieren führt zu einem abrupten Stopp des rotierenden Einsatzwerkzeugs. Dadurch wird ein unkontrolliertes Elektrowerkzeug gegen die Drehrichtung des Einsatzwerkzeugs an der Blockierstelle beschleunigt.

Wenn z. B. eine Schleifscheibe im Werkstück hakt oder blockiert, kann sich die Kante der Schleifscheibe, die in das Werkstück eintaucht, verfangen und dadurch die Schleifscheibe ausbrechen oder einen Rückschlag verursachen. Die Schleifscheibe bewegt sich dann auf die Bedienperson zu oder von ihr weg, je nach Drehrichtung der Scheibe an der Blockierstelle. Hierbei können Schleifscheiben auch brechen.

Ein Rückschlag ist die Folge eines falschen oder fehlerhaften Gebrauchs des Elektrowerkzeugs. Er kann durch geeignete Vorsichtsmaßnahmen, wie nachfolgend beschrieben, verhindert werden.

- a) **Halten Sie das Elektrowerkzeug gut fest und bringen Sie Ihren Körper und Ihre Arme in eine Position, in der Sie die Rückschlagkräfte abfangen können. Verwenden Sie immer den Zusatzgriff, falls vorhanden, um die größtmögliche Kontrolle über Rückschlagkräfte oder Reaktionsmomente beim Hochlauf zu haben. Die Bedienperson kann durch geeignete Vorsichtsmaßnahmen die Rückschlag- und Reaktionskräfte beherrschen.**

- b) **Bringen Sie Ihre Hand nie in die Nähe sich drehender Einsatzwerkzeuge.**

Das Einsatzwerkzeug kann sich beim Rückschlag über Ihre Hand bewegen.

- c) **Meiden Sie mit Ihrem Körper den Bereich, in den das Elektrowerkzeug bei einem Rückschlag bewegt wird. Der Rückschlag treibt das Elektrowerkzeug in die Richtung entgegengesetzt zur Bewegung der Schleifscheibe an der Blockierstelle.**

- d) **Arbeiten Sie besonders vorsichtig im Bereich von Ecken, scharfen Kanten usw. Verhindern Sie, dass Einsatzwerkzeuge vom Werkstück zurückprallen und verklemmen. Das rotierende Einsatzwerkzeug neigt bei Ecken, scharfen Kanten oder wenn es abprallt dazu, sich zu verklemmen. Dies verursacht einen Kontrollverlust oder Rückschlag.**

- e) **Verwenden Sie kein Ketten- oder gezähntes Sägeblatt. Solche Einsatzwerkzeuge verursachen häufig einen Rückschlag oder den Verlust der Kontrolle über das Elektrowerkzeug.**

Zusätzliche Sicherheitshinweise zum Sandpapierschleifen

Besondere Sicherheitshinweise zum Sandpapierschleifen:

- a) **Benutzen Sie keine überdimensionierten Schleifblätter, sondern befolgen Sie die Herstellerangaben zur Schleifblattgröße. Schleifblätter, die über den Schleifteller hinausragen, können Verletzungen verursachen sowie zum Blockieren, Zerreißen der Schleifblätter oder zum Rückschlag führen.**

Vor Verwendung

⚠️ WARNUNG!

Benutzen Sie das Produkt nicht in explosionsfähiger Atmosphäre. Benutzen Sie das Produkt nur in Umgebungstemperaturen zwischen 10 - 40° C.

Trennen Sie das Produkt unbedingt von der Stromquelle, bevor Sie Einstellungen vornehmen, Zubehör montieren oder wechseln und Wartungsarbeiten ausführen.

Produkt und Lieferumfang prüfen

⚠️ WARNUNG!

Erstickungsgefahr! Es besteht Erstickungsgefahr durch Verschlucken oder Einatmen von Folien. Halten Sie die Verpackungsfolie von Kindern fern.

- Nehmen Sie das Produkt und das Zubehör aus der Verpackung.
- Prüfen Sie, ob der Lieferumfang vollständig ist (siehe Kapitel "Lieferumfang / Teilebezeichnung").
- Kontrollieren Sie, ob das Produkt oder das Zubehör Schäden aufweisen.
- Bei Schäden oder fehlenden Teilen benutzen Sie das Produkt nicht. Wenden Sie sich über die auf der Garantiekarte angegebene Servicestelle an den Hersteller.

Zusatzhandgriff montieren / entfernen (Abb. A)

⚠️ WARNUNG!

Aus Sicherheitsgründen muss der Zusatzhandgriff immer verwendet werden.

Der Zusatzhandgriff **B** ist mit einem Gewinde ausgestattet.

- Schrauben Sie den Zusatzhandgriff je nach Arbeitsweise links oder rechts im Uhrzeigersinn in die Aufnahme für Zusatzhandgriff **9** am Gerätekopf ein.
- Zum Entfernen Schrauben Sie den Zusatzhandgriff gegen den Uhrzeigersinn aus der Aufnahme.

Schultergurt montieren / entfernen (Abb. B)

⚠️ VORSICHT!

Tragen Sie bei der Arbeit immer einen Schultergurt. Schalten Sie das Produkt immer aus, bevor Sie den Schultergurt lösen. Es besteht Verletzungsgefahr.

Das Produkt ist mit Gurtösen ausgestattet um den Schultergurt **G** an zwei Punkten fixieren zu können:

- Haken Sie eine Seite des Schultergurts in die untere Gurtöse **10** ein.
- Haken Sie die zweite Seite des Schultergurts in die obere Gurtöse **13** ein.
- Legen Sie den Schultergurt über die Schulter.
- Stellen Sie die Gurtlänge so ein, dass sich die Gurthalterung auf Hüfthöhe befindet.
- Zum Entfernen gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge vor.

Schleifpapier wählen

HINWEIS!

Für unterschiedliche Materialien bzw. Tätigkeiten müssen entsprechende Schleifpapiere verwendet werden.

Material	Tätigkeit	Korn
Lacke:	Anschleifen	150
	Kratzer ausbessern	100
	Roststellen entfernen	80
Holz:	Weichholz	180
	Hartholz	120
	Furniere	240

Schleifpapier befestigen / entfernen (Abb. C, D)

WARNUNG!

Ziehen Sie vor allen Arbeiten am Schleifer den Netzstecker aus der Steckdose.

HINWEIS!

Benutzen Sie den Schleifer nie ohne Schleifpapier oder Zubehör.

Die Schleifplatte ist mit einem Klettverschlussystem ausgestattet. Dies ermöglicht das schnelle Befestigen von neuem Schleifpapier ohne eine Spannvorrichtung. Es darf nur Schleifwerkzeug mit selbsthaftendem Klettverschluss verwendet werden.

- Entfernen Sie Rückstände und Verunreinigungen von dem Klettverschluss der Schleifplatte **8** vor dem Aufsetzen des neuen Schleifpapiers **C**.
- Befestigen Sie das Schleifpapier am Klettverschluss der Schleifplatte. Das Schleifpapier muss gleichmäßig über der Schleifplatte überstehen. Das Lochbild der Schleifplatte und des Schleifpapiers muss übereinstimmen, damit die Staubabsaugung durch die Schleifplatte gewährleistet ist.
- Zum Entfernen des Schleifpapiers ziehen Sie es von der Schleifplatte ab.

Staubabsaugung / Staubbeutel montieren (Abb. E)

Der Schleifer bietet Ihnen die Möglichkeit einer Eigenabsaugung (Absaugschlauch+ Staubbeutel) oder Fremdabsaugung (Staubabsaugungsanlage).

Eigenabsaugung:

- Stecken Sie den Stutzen des Absaugschlauch **F** auf den Absaugstutzen **5**.

Fremdabsaugung:

Für eine optimale Absaugung des Staubes von der Schleiffläche können Sie den Schleifer direkt an eine Staubabsaugungsanlage oder einen Staubsauger anschließen.

- Der Staubsauger muss für die Absaugung des zu bearbeitenden Werkstoffs geeignet sein.
- Verwenden Sie beim Absaugen von besonders gesundheitsgefährdenden, krebserregenden oder trockenen Stäuben einen Spezialsauger.
- Stecken Sie den Stutzen der Fremdabsaugung (nicht im Lieferumfang enthalten) auf den Absaugstutzen **5**.

Staubbeutel leeren (Abb. F)

- Ziehen Sie den Verschluss des Staubbeutel **E** ab.
- Leeren Sie den Staubbeutel.
- Schieben Sie den Verschluss wieder über die Öffnung.

Verwendung

Stromanschluss herstellen

- Den Schleifer nur über eine Steckdose mit ordnungsgemäß angeschlossener Erdung anschließen.
- Der Schleifer ist für den Betrieb mit Einphasen-Wechselstrom 230-240 V~ / 50 Hz gebaut und ist schutzisoliert.
- Prüfen Sie, ob die vorhandene Netzspannung mit der auf dem Typenschild des Schleifers übereinstimmt.
- Um Sicherheitsgefährdungen zu vermeiden, darf Auswechseln der Anschlussleitung oder des Steckers nur durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder ähnlich qualifizierte Personen durchgeführt werden.
- Achten Sie, dass kein Wasser in die Nähe von elektrischen Teilen des Schleifers, sowie an Personen die sich im Arbeitsbereich befinden gelangt.
- Stecken Sie den Netzstecker in eine ordnungsgemäß installierte Steckdose, die den „Technischen Daten“ entspricht.

Beachten Sie:

- Wenn der Arbeitsbereich nicht in der Nähe der Steckdose liegt, können Sie ein Verlängerungskabel verwenden. Dabei muss der Querschnitt des Verlängerungskabels mindesten 1,5 mm² betragen. Lassen Sie sich ggf. beim Kauf im Fachhandel beraten.
- Halten Sie das Verlängerungskabel so kurz wie möglich.
- Achten Sie darauf, dass das Verlängerungskabel keine Stolperfalle darstellt.

Ein- / Ausschalten (Abb. G)

Einschalten:

- Ein-/Ausschalter **4** drücken.

Zusätzlich für eine Dauerschaltung:

- Ein-/Ausschalter **4** drücken und halten.
- Feststellknopf **3** zum Arretieren drücken.
- Ein-/Ausschalter sowie Feststellknopf loslassen.

Ausschalten:

- Ein-/Ausschalter loslassen.

Zusätzlich bei einer Dauerschaltung:

- Ein-/Aus-Schalter drücken.
- Ein-/Aus-Schalter loslassen.

Drehzahl vorwählen (Abb. G)

- Wählen Sie die gewünschte Drehzahl (1500-2300 min⁻¹ in der Abstufung MIN-1-2-3-4-5-MAX) je nach Bedarf vor.
- Drehen Sie das Stellrad zur Drehzahlvorwahl **1** auf die gewünschte Einstellung.
- Die erforderliche Drehzahl ist abhängig vom zu bearbeitenden Material und kann durch praktischen Versuch ermittelt werden.

Schleifen

HINWEIS!

Erlauben Sie es der drehenden Schleifplatte nicht scharfe Vorstände zu berühren. Der Kontakt mit vorstehenden Objekten (Nägel, Schrauben, elektrischen Boxen, usw.) kann die Schleifplatte schwer beschädigen.

- Schalten Sie den Schleifer ein (siehe Kapitel "Ein-/Ausschalten").
- Positionieren Sie den Schleifer locker gegen die Arbeitsoberfläche.
- Üben Sie gerade genug Kraft aus um den Schleifkopf **11** an der Arbeitsoberfläche auszurichten

- Üben Sie zusätzlichen Druck aus um die Schleifscheibe auf die Arbeitsoberfläche anzubringen während Sie den Schleifer in überschneidenden Mustern bewegen.
 - Halten Sie den Schleifer in konstanter Bewegung während die Schleifplatte Kontakt mit der Arbeitsoberfläche hat.
 - Benutzen Sie eine beständige Kherbewegung. Das Toppen des Schleifers (auf der Arbeitsoberfläche), oder sprunghaftes bewegen des Schleifers kann zu unannehmbaren Schleifspuren und Unebenheiten in der Arbeitsoberfläche führen.
 - Heben Sie den Schleifer leicht von der Arbeitsfläche ab wenn Sie fertig sind.
 - Schalten Sie den Schleifer aus (siehe Kapitel "Ein-/Ausschalten").
- Vor Beginn der Schleifarbeit ist ein Probelauf an einer sicheren Stelle durchzuführen, achten Sie auf Risse und Oberflächenfehler der Schleifmittel.
 - Alle Befestigungsschrauben müssen regelmäßig inspiziert und überprüft werden. Lockere Schrauben müssen sofort wieder angezogen werden. Geschieht das nicht, kann das zu erheblichen Schäden führen
 - Bewegen Sie den Schleifer parallel und flächig kreisend oder wechselnd in Längs- und Querrichtung.
 - Drucken Sie den Schleifer nicht zu fest auf. Starkes Andrücken erhöht nicht die Arbeitsleistung.
 - Verwenden Sie den Schleifer nicht mit flüssigen Polier- oder Schleifmitteln.
 - Entfernen Sie von Zeit zu Zeit Schleifstaub vom Schleifpapier und Werkstück mit einem Staubsauger, sofern keine Absauganlage angeschlossen ist.
 - Sich zusetzende Schleifpapiere haben eine schlechte Schleifleistung zur Folge.

Arbeitshinweise

⚠ VORSICHT!

Üben Sie keinen übermäßigen Druck auf das Produkt aus. *Übermäßiger Druck kann zu Beschädigungen des Bohrers oder des Produkts führen und erhöht die Verletzungsgefahr.*

Achten Sie immer auf einen sicheren Stand und halten Sie das Produkt mit beiden Händen fest.

Entsprechend dem zu bearbeitenden Material und dem gewünschten Abtrag der Oberfläche müssen unterschiedliche Schleifpapiere verwendet werden. Die Abtragleistung wird im Wesentlichen durch die Körnung des Schleifpapiers und durch dosiertes Andrücken des Schleifers bestimmt. Der Schleifer ist besonders leistungsfähig beim schnellen Abtragen von ebenen Flächen.



Das Wichtigste beim Schleifen ist, nacheinander Schleifpapier mit immer feinerer Körnung zu verwenden. Bei einer zu groben Körnung wird die Oberfläche nicht glatt, sondern rauer. Wenn die Körnung zu fein ist, erzielen Sie hingegen kaum ein Ergebnis.

Wartung, Reinigung, Lagerung und Transport

⚠ WARNUNG!

Ziehen Sie den Netzstecker des Produkts vor jeglicher Einstellung, Instandhaltung oder Instandsetzung.

Wartung

Das Produkt ist weitgehend wartungsfrei. Verwenden Sie nur Ersatzteile / Zubehör vom Hersteller bzw. von ermächtigten Fachwerkstätten. Reparaturen dürfen nur von Sachkundigen oder einer autorisierten Servicestelle durchgeführt werden. Sachkundige sind Personen mit entsprechender Fachausbildung und Erfahrung, die Anforderungen an die Konstruktion und Gestaltung des Produkts kennen und sich auf die Sicherheitsbestimmungen verstehen.

Kohlebürsten austauschen (Abb. H)



VORSICHT!

Wechseln Sie die Kohlebürsten ausschließlich auf beiden Seiten zum selben Zeitpunkt. Benutzen Sie nur neue, unbenutzte Kohlebürsten die keinerlei Spuren von Beschädigungen aufweisen.

- Lösen und Entfernen Sie die Schraube für Kohlebürstenhalter **12** mit einem Schlitzschraubenzieher (nicht im Lieferumfang enthalten).
- Ziehen Sie die Kohlebürste vorsichtig nach oben aus der Halterung.
- Nehmen Sie eine neue, unbenutzte Kohlebürste und setzen Sie diese wieder in die Halterung ein.
- Setzen und montieren Sie die Schraube für Kohlebürstenhalter.

Schleifplatte wechseln (Abb. I)

Nach starker Beanspruchung bzw. Verschmutzung kann die Schleifplatte zu Reinigungszwecken abgenommen und gewechselt werden.

- Ziehen Sie das Schleifpapier **C** ab.
- Lösen Sie die Schrauben mit dem Seckskantschlüssel (Gr. 5) **D**.
- Nehmen Sie die Schleifplatte **8** vom Schleifer ab und entfernen Sie Verschmutzungen.
- Setzen Sie nach der Reinigung eine neue Schleifplatte auf den Schleifer und schrauben Sie alle Schrauben fest an.

Reinigung



VORSICHT!

Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeiten in das Innere des Produkts gelangen.

- Reinigen Sie das Produkt mit einem feuchten Tuch. Verwenden Sie auf keinen Fall scharfe und/oder kratzende Reinigungs- oder Lösungsmittel. Lassen Sie alle Teile danach vollständig trocknen.
- Sorgen Sie dafür, dass die Lüftungsschlitze **11** offen bleiben.
- Reinigen Sie das Gehäuse regelmäßig mit einem weichen Tuch.

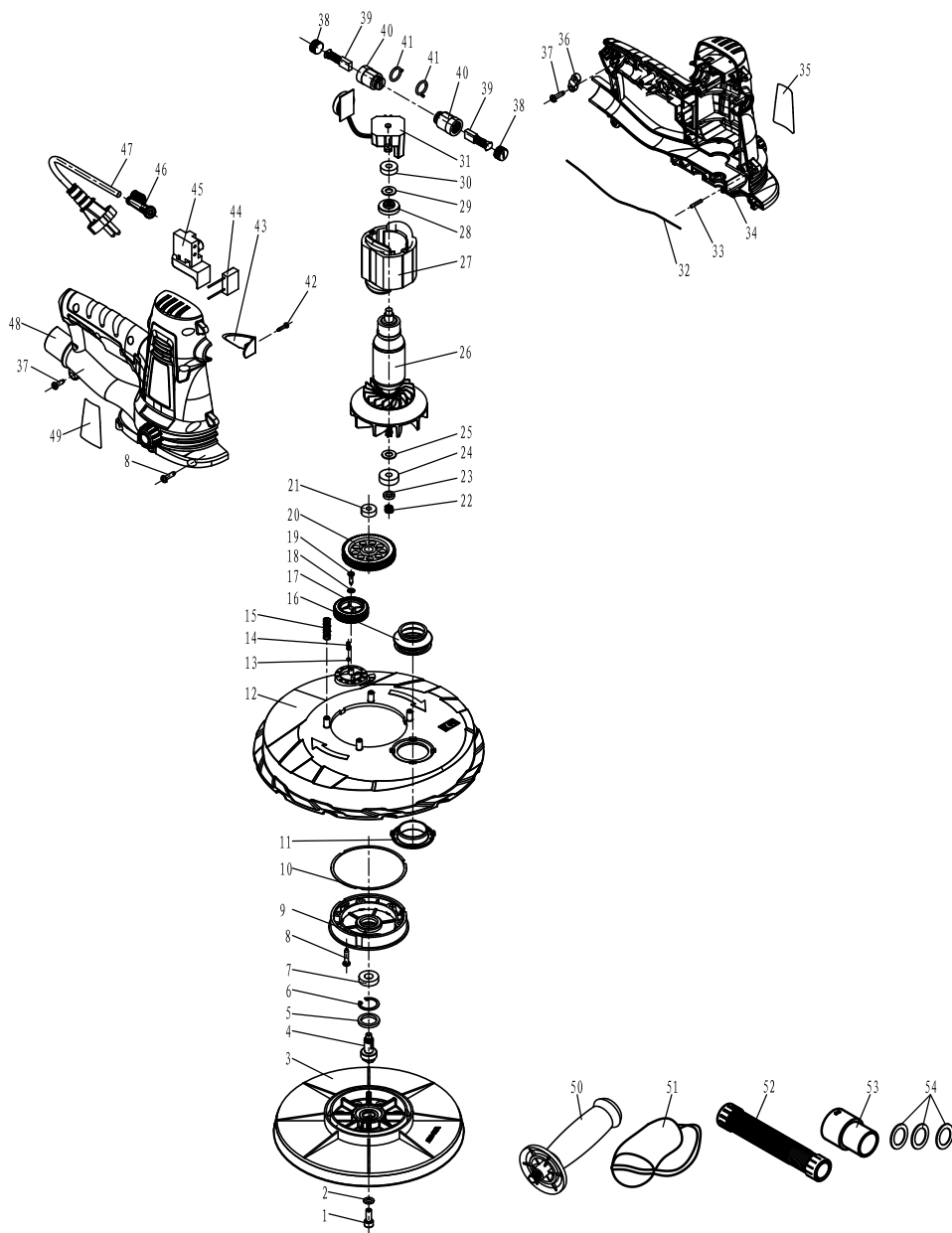
Lagerung

- Entfernen Sie das Einsatzwerkzeug vor jeder Lagerung (siehe Kapitel "Schleifpapier befestigen / entfernen").
- Reinigen Sie das Produkt vor der Lagerung (siehe Kapitel "Reinigung").
- Bei Nichtgebrauch lagern Sie das Produkt an einem sicheren, kühlen, trockenen und gut belüfteten Ort, in der Originalverpackung außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Lagern Sie das Produkt bei einer Umgebungstemperatur von 0 - 40° C.

Transport

- Entfernen Sie das Einsatzwerkzeug vor jedem Transport (siehe Kapitel "Schleifpapier befestigen / entfernen").
- Tragen Sie das Produkt stets am dafür vorgesehenen Handgriff.
- Transportieren Sie das Produkt vor Stößen und Vibrationen geschützt und in der Originalverpackung.

Explosionszeichnung



Fehlerbehebung

Problem	Mögliche Ursachen	Behebung
Der Schleifer lässt sich nicht mehr einschalten.	Der Ein-/Ausschalter 4 ist defekt.	Kontaktieren Sie unseren Kundenservice.
Es gibt einen starken Funkenflug aus den Lüftungsschlitzen.	Der Schleifer ist überlastet durch zu hohen Andruck, zu lange Arbeitsdauer oder ungeeignetes Schleifpapier C .	Reduzieren Sie den Andruck. Lassen Sie den Schleifer abkühlen. Wählen Sie geeignetes Schleifpapier.
Das Schleifpapier löst bzw. wellt sich	Das Schleifpapier ist nicht korrekt befestigt.	Lösen Sie das Schleifpapier und befestigen Sie es erneut.

Technische Daten

Modell	R7235B
Nennspannung	230-240 V~/ 50 Hz
Nennleistung	1220 W
Leerlaufschwingzahl	1500 – 2300 min ⁻¹
Schleifplatte	Ø 215 mm
Schleifpapier	Ø 225 mm
Absaugstutzen	Ø 35 mm
Gewindespindel	M6
Schutzklasse	II

Geräusch- und Vibrationsinformation

Geräuschemissionswerte

Gemessen gemäß EN 60745. Das Geräusch am Arbeitsplatz kann 85 dB (A) überschreiten, in diesem Fall sind Schutzmaßnahmen für den Benutzer erforderlich (geeigneten Gehörschutz tragen).

Schalldruckpegel: L_{pA}	88 dB(A)
Schalleistungspegel: L_{WA}	99 dB(A)
Unsicherheit: K_{pA} / K_{WA}	3 dB(A)

Vibrationsinformation

Gemessen gemäß EN 60745.

Vibrationswert: $a_{h,DS}$	4,915 m/s ²
Unsicherheit: K	1,5 m/s ²

Der angegebene Schwingungsgesamtwert und der angegebene Geräuschemissionswert sind nach einem genormten Prüfverfahren gemessen worden und können zum Vergleich eines Elektrowerkzeugs mit einem anderen verwendet werden.

Der angegebene Schwingungsgesamtwert und der angegebene Geräuschemissionswert können auch zu einer vorläufigen Einschätzung der Belastung verwendet werden.

⚠️ WARNUNG!

Die Schwingungs- und Geräuschemissionen können während der tatsächlichen Benutzung des Elektrowerkzeugs von den Angabewerten abweichen, abhängig von der Art und Weise, in der das Elektrowerkzeug verwendet wird, insbesondere, welche Art von Werkstück bearbeitet wird.

- Befindet sich das Produkt in einem guten Zustand bzw. wurde er ordnungsgemäß gewartet.
- Wie und für welches Material wird das Produkt verwendet.

- Verwendung des richtigen Zubehörs und dessen einwandfreier Zustand.
- Fester Halt des Produkts durch den Anwender.
- Wird das Produkt, wie in dieser Anleitung beschrieben, bestimmungsgemäß verwendet.
- Bei nicht angemessener Anwendung kann das Produkt vibrationsbedingte Erkrankungen verursachen.

⚠️ WARNUNG!

Sicherheitsmaßnahmen sind zum Schutz des Bedieners festzulegen, die auf einer Abschätzung der Schwingungsbelastung während der tatsächlichen Benutzungsbedingungen beruhen (hierbei sind alle Anteile des Betriebszyklus zu berücksichtigen, beispielsweise Zeiten, in denen das Elektrowerkzeug abgeschaltet ist, und solche, in denen es zwar eingeschaltet ist, aber ohne Belastung läuft).

Je nach Art der Anwendung bzw. der Benutzungsbedingungen sind zum Schutz des Anwenders folgende Sicherheitsmaßnahmen zu treffen:

- Versuchen Sie die Vibration so gut wie möglich zu vermeiden.
- Verwenden Sie nur einwandfreies Zubehör.
- Verwenden Sie vibrationsgedämpfte Handschuhe, wenn Sie das Produkt benutzen.
- Pflegen und warten Sie das Produkt entsprechend dieser Anleitung.
- Vermeiden Sie, das Produkt bei einer Temperatur unter 10°C und über 40°C zu verwenden.
- Planen Sie ihre Arbeitsschritte so, dass Sie stark vibrierende Geräte nicht über mehrere Tage benutzen müssen.

Recycling

Verpackung entsorgen



Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Geben Sie Pappe und Karton zum Altpapier, Folien in die Wertstoff-Sammlung.

Produkt entsorgen



Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Produkt gemäß Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (2012/19/EU) und nationalen Gesetzen nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Dieses Produkt muss bei einer dafür vorgesehenen Sammelstelle abgegeben werden. Dies kann z.B. durch Rückgabe beim Kauf eines ähnlichen Produkts oder durch Abgabe bei einer autorisierten Sammelstelle für die Wiederaufbereitung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten geschehen. Der unsachgemäße Umgang mit Altgeräten kann aufgrund potentiell gefährlicher Stoffe, die häufig in Elektro- und Elektronik-Altgeräten enthalten sind, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit haben. Durch die sachgemäße Entsorgung dieses Produkts tragen Sie außerdem zu einer effektiven Nutzung natürlicher Ressourcen bei. Informationen zu Sammelstellen für Altgeräte erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, dem öffentlichrechtlichen Entsorgungsträger, einer autorisierten Stelle für die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten oder Ihrer Müllabfuhr. Entsorgen Sie auch die Produktverpackung umweltgerecht in den bereitgestellten Sammelbehältern.

Garantie

Garantie der Walter Werkzeuge Salzburg GmbH

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde, Sie erhalten auf dieses Produkt 3 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Im Falle von Mängeln dieses Produkts stehen Ihnen gegen den Verkäufer des Produkts gesetzliche Rechte zu. Diese gesetzlichen Rechte werden durch unsere im Folgenden dargestellte Garantie nicht eingeschränkt.

Garantiebedingungen

Die Garantiefrist beginnt mit dem Kaufdatum. Bitte bewahren Sie den Original Kassenbon gut auf. Diese Unterlage wird als Nachweis für den Kauf benötigt.

Tritt innerhalb von 3 Jahren ab dem Kaufdatum dieses Produkts ein Material- oder Fabrikationsfehler auf, wird das Produkt von uns – nach unserer Wahl – für Sie kostenlos repariert oder ersetzt. Diese Garantieleistung setzt voraus, dass innerhalb der 3-Jahres-Frist das defekte Produkt und der Kaufbeleg (Kassenbon) vorgelegt und schriftlich kurz beschrieben wird, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist.

Wenn der Defekt von unserer Garantie gedeckt ist, erhalten Sie das reparierte oder ein neues Produkt zurück. Mit Reparatur oder Austausch des Produkts beginnt kein neuer Garantiezeitraum.

Garantiezeit und gesetzliche Mängelansprüche

Die Garantiezeit wird durch die Gewährleistung nicht verlängert. Dies gilt auch für ersetzte und reparierte Teile. Eventuell schon beim Kauf vorhandene Schäden und Mängel müssen sofort nach dem Auspacken gemeldet werden. Nach Ablauf der Garantiezeit anfallende Reparaturen sind kostenpflichtig.

Garantieumfang

Das Produkt wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien sorgfältig produziert und vor Anlieferung gewissenhaft geprüft.

Die Garantieleistung gilt für Material- oder Fabrikationsfehler. Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Produktteile, die normaler Abnutzung ausgesetzt sind und daher als Verschleißteile angesehen werden können oder

für Beschädigungen an zerbrechlichen Teilen, z. B. Schalter, Akkus oder die aus Glas gefertigt sind. Diese Garantie verfällt, wenn das Produkt beschädigt, nicht sachgemäß benutzt oder gewartet wurde. Für eine sachgemäße Benutzung des Produkts sind alle in der Bedienungsanleitung aufgeführten Anweisungen genau einzuhalten. Verwendungszwecke und Handlungen, von denen in der Bedienungsanleitung abgeraten oder vor denen gewarnt wird, sind unbedingt zu vermeiden.

Das Produkt ist lediglich für den privaten und nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt. Bei missbräuchlicher und unsachgemäßer Behandlung, Gewaltanwendung und bei Eingriffen, die nicht von unserer autorisierten Service-Niederlassung vorgenommen wurden, erlischt die Garantie.

Abwicklung im Garantiefall

Um eine schnelle Bearbeitung ihres Anliegens zu gewährleisten, folgen Sie bitte den folgenden Hinweisen:

Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer als Nachweis für den Kauf bereit.

Die Artikelnummer entnehmen Sie bitte dem Typenschild, einer Gravur, auf dem Titelblatt ihrer Anleitung (unten links) oder als Aufkleber auf der Rück- oder Unterseite.

Sollten Funktionsfehler oder sonstige Mängel auftreten kontaktieren Sie zunächst die nachfolgend benannte Serviceabteilung telefonisch oder per E-Mail.

Ein als defekt erfasstes Produkt können Sie dann unter Beifügung des Kaufbelegs (Kassenbon) und der Angabe, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist, für Sie portofrei an die Ihnen mitgeteilte Service Anschrift übersenden.

Konformitätserklärung

Die EU-Konformitätserklärung finden Sie auf der vorletzten Seite dieser Anleitung.



23

Table of contents

Scope of supply	25	Use	32
Description of parts	25	Connecting the power	32
General	25	Switching on / off (Fig. G)	32
Reading and storing the user manual	25	Speed selection (Fig. G)	32
Explanation of symbols	25	Sanding	32
Safety	26	Work instructions	33
Scope of use	26	Maintenance, cleaning,	
Residual risks	26	storage and transport	33
General safety instructions for		Maintenance	33
power tools	26	Cleaning	34
Safety instructions for all		Storage	34
applications	28	Transport	34
Additional safety instructions for		Exploded view	35
all applications	29	Troubleshooting	36
Additional safety instructions		Technical data	36
for sanding	30	Noise and vibrations levels	37
Before Use	30	Recycling	38
Checking the product and scope of		Disposal of packaging	38
delivery	30	Disposal of the product	38
Mounting / removing		Warranty	38
the additional handle (Fig. A)	30	Declaration of conformity	39
Mounting / removing			
the shoulder strap (Fig. B)	31		
Selecting the sanding paper	31		
Fixing / removing the			
sandpaper (Fig. C, D)	31		
Mounting the dust extractor /			
dust bag (Fig. E)	31		
Emptying the dust bag (Fig. F)	32		

Scope of supply

- A. Drywall sander
- B. Additional handle
- C. Sandpaper, 6 pcs
(# 80, # 100, # 120, # 150, # 180, # 240)
- D. Spanner (size 5)
- E. Dust bag
- F. Extraction hose
- G. Shoulder strap

Description of parts

1. Variable speed control dial
2. Rubber handle
3. Fixing screw
4. ON / OFF Switch
5. Extraction nozzle
6. Extraction level adjustment dial
7. Motor housing
8. Sanding plate (with velcro)
9. Bracket for additional handle
10. Lower belt eyelet
11. Ventilation slot
12. Screw for carbon brush holder
13. Upper belt eyelet

General

Reading and storing the user manual

This user manual is an integral part of this 1220 W drywall sander (hereafter referred to only as the "sander" or "product"). It contains important information on safety, usage and maintenance. Read the manual carefully before using the product. Pay particular attention to the safety instructions and warnings. Not following the instructions given in the manual may result in serious injuries or damage to the product. Always include the manual when you give the product to others. Keep this manual in a safe place for future reference.

The digital form of this operating manual is also available from the service department of the manufacturer.

Revision: ID 001 - 2021-10 - REV001



Explanation of symbols

The following symbols and key words will be used in this manual, on the product or the packaging.

	WARNING!	Indicates a hazardous situation that, if not avoided, could result in death or serious injury.
	CAUTION!	Signals a hazard that can cause injuries when ignored.
	NOTE!	Warns against possible damages.
		This symbol refers to useful information on assembly or usage.
		Products marked with this symbol comply with all applicable regulations of the European economic area.
		Read the user manual.
		Wear safety goggles.
		Wear ear protection.
		Wear a suitable dust mask.
		The product complies with protection class II (double insulation)

The model name is a combination of letters and numbers:

R7235B = Drywall sander 1220 W



Safety

Scope of use

The product is intended for private and DIY users only for the following purposes:

- for sanding trowelled drywalls, ceilings and walls;
- for removing wallpaper residues, paint, coatings, adhesive residues and loose plaster;
- for sanding floors.

All other applications are expressly ruled out and are considered as unintended use. The manufacturer cannot be held responsible for damage or injury caused by misuse of the product. Examples of misuse are given in the following non-exhaustive list:

- Using the product for purposes other than the intended purpose.
- Failure to follow the safety instructions and warnings as well as the assembly, operating, service and maintenance instructions given in this operating manual.
- Using accessories and spare parts not intended for this product.
- Repair of the product by a person other than the manufacturer or a technician.
- Commercial, non-industrial or industrial use of the product.
- Operation or maintenance by those who do not know how to handle the product and/or do not understand the risks associated with it.

Use the accessories according to these instructions. Failure to follow the instructions given in this user manual may result in serious injuries and loss of warranty. Comply with applicable local or national regulations concerning the use of this product. Do not make any modifications to the product. Any modification to the product may be dangerous and is prohibited.

Residual risks

Residual risks cannot be completely ruled out even in case of proper use. Due to the nature of the engraver, the following dangers may arise:

- Health issues resulting from vibration, if the sander is used for an extended period of time, or is not operated and maintained properly,
- Injury and property damage caused by parts flung out or tool attachment breakage,
- Health hazards as a result of working with toxic or harmful materials (e.g. asbestos),
- Harmful emissions of dust in poorly ventilated spaces or inadequate extraction in closed rooms.

General safety instructions for power tools

⚠ WARNING!

Read all the warnings and safety instructions carefully. *Failure to follow the warnings and safety instructions may result in electric shock, fire and/or serious injuries.*

Retain all the warnings and safety instructions for future reference.

The term "power tool" in the safety instructions refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

1) Work area safety

- a) Keep your work area clean and well lit.** *Disorderly and dark work areas can lead to accidents.*
- b) Do not work with the power tool in potentially explosive atmospheres containing flammable liquids, gases or dusts.** *Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.*
- c) Keep children and other people out of the area when operating the power tool.** *Distraction may lead to loss of control over the device.*

2) Electrical safety

- a) **The power tool's mains plug must fit the socket. Never modify the plug 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.*
- b) **Avoid bodily contact with earthed objects such as pipes, radiators, ovens and refrigerators.** *There is an increased risk of electric shock when your body is earthed.*
- c) **Keep power tools out of rain and wet environments.** *Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.*
- d) **Do not use the cable for purposes for which it is not intended, such as carrying or hanging up the power tool, and do not pull the cable to disconnect the tool from the mains. Protect the cable from heat, oil, sharp edges and moving parts.** *Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.*
- e) **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** *Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.*
- f) **If the use of your power tool in a damp environment is unavoidable, use a residual current protection device.** *Using a residual current protection device 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 carelessness when using the power tool can result in serious injury.*
- b) **Wear personal protective equipment and always use safety goggles.**

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

- c) **Prevent unintentional start-up. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** *Accidents may occur if you keep your finger on the switch while carrying the tool or if you connect the power tool to the power supply when the tool is switched on.*
- d) **Remove any adjusting tools or keys before you switch the power tool on.** *A tool or a key left in a rotating part may result in injuries.*
- e) **Avoid working with your body in an unusual position. Ensure proper footing and balance at all times.** *This enables better control of the power tool in unexpected situations.*
- f) **Wear appropriate clothing. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** *Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.*
- g) **If dust extraction or collection devices can be fitted, ensure that these are connected and correctly operated.** *Use of dust collector can reduce dust-related hazards.*

4) Power tool use and care

- a) **Do not overload the device. Use power tools that are intended for your work.** *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 is faulty.** *A power tool which can no longer be switched on and off is dangerous and has to 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. *This precautionary measure prevents the power tool from starting unintentionally.*

- d) **Store power tools out of the reach of children when not in use. 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 untrained users.*
- e) **Maintain the power tools carefully. Ensure the moving parts are functioning correctly and do not getting stuck. Check if parts are broken or so badly damaged that the power tool's functions are impaired. If damaged, have the device repaired before use. 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 your power tool, accessories and bits or tools according to these instructions. Take into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.**
- 5) **Service**
 - a) **Have your power tool repaired only by qualified personnel and only with original spare parts.** *This ensures that the device is always safe to operate.*

Safety instructions for all applications

Common safety instructions for sanding:

- a) **This power tool is designed for use as a sander. Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power**

tool. *Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.*

- b) **This power tool is not suitable for grinding, working with wire brushes, polishing and cutting.** *Using the power tool for other purposes than it is designed for can cause danger and injuries.*
- c) **Do not use accessories which are not specifically designed and recommended by the tool manufacturer.** *Just because the accessory can be attached to your power tool, it does not assure safe operation.*
- d) **The permissible speed of the tool has to be at least equal to the maximum speed specified on the power tool.** *Accessories running faster than their rated speed can break and fly apart.*
- e) **Outer diameter and thickness of the tool have to match the dimensional specifications of your power tool.** *Incorrectly sized accessories cannot be adequately guarded or controlled.*
- f) **Tool bits with threaded insert have to exactly match the threads of the grinding spindle.** *Tool bits that are not fixed properly to the power tool will rotate unevenly, vibrate excessively and may cause loss of control.*
- g) **Do not use damaged tool bits. Before each use inspect the accessory such as abrasive wheels for chips and cracks, backing pads for cracks, tear or excess wear, wire brushes for loose or cracked wires. If power tool or application tool (planer blade) is dropped, inspect for damage or install an undamaged application tool. After inspecting and installing the tool bit, position yourself and bystanders away from the plane of the rotating tool and run the power tool at maximum no-load speed for 1 minute. Damaged accessories will**

normally break apart during this test time.

- h) **Wear personal protective equipment. Depending on application, use face shield, safety goggles or safety glasses. As appropriate, wear dust mask, hearing protectors, gloves and workshop apron capable of stopping small abrasive or workpiece fragments.** *The eyes have to be protected from foreign objects that are generated and ejected by the various applications. The dust mask or respirator must be capable of filtering particles generated by your operation. Prolonged exposure to high intensity noise may cause hearing loss.*
- i) **Keep others at a safe distance from your work area. Anyone entering the work area must wear personal protective equipment.** *Fragments of the workpiece or of a broken tool may be thrown out and cause injury beyond immediate area of work.*
- j) **Keep the power cord away from the rotating tool bit.** *If you lose control of the power tool, the power cord may be cut or snagged and your hand or arm may come into contact with the rotating tool bit.*
- k) **Never put the power tool down before the tool bit stops completely.** *The spinning accessory may grab the surface and pull the power tool out of your control.*
- l) **Do not allow the power tool to run while carrying it.** *Accidental contact with the spinning accessory could snag your clothing, pulling the accessory into your body.*
- m) **Clean your power tool's ventilation slots regularly.** *The motor's fan will draw the dust inside the housing and excessive accumulation of powdered metal may cause electrical hazards.*
- n) **Do not operate the power tool near**

flammable materials. *Sparks could ignite these materials.*

- o) **Do not use tool bits that require liquid coolant.** *Using water or other liquid coolants may result in electrocution or shock.*

Additional safety instructions for all applications

Kickback and corresponding safety instructions

Kickback is a sudden reaction to a pinched or snagged rotating tool bit such as sanding disc, sanding pad, wire brush etc. Snagging or blocking causes the rotating tool bit to stop abruptly. This in turn causes the uncontrolled power tool to be forced in the direction opposite to the tool bit's rotation at the blocked point.

For example, if a grinding disc is snagged or pinched in the workpiece, the edge of the grinding disc that is making contact with the workpiece, can get snagged in the material causing the disc to break or kickback. The wheel may either jump toward or away from the operator, depending on direction of the wheel's movement at the point of pinching. Abrasive discs may also break under these conditions.

Kickback is the result of using the power tool in an incorrect or improper manner. Kickback can be avoided by taking appropriate precautions, as described below:

- a) **Maintain a firm grip on the power tool and position your body and arm to allow you to resist kickback forces.** *Always use the additional handle, if provided, for maximum control over kickback or torque reaction during start-up. The operator can control torque reactions or kickback forces, if proper precautions are taken.*





- b) **Never place your hand near the rotating tool bit.** *Accessory may kickback over your hand.*
- c) **Do not position your body in the area where power tool will move if kickback occurs.** *Kickback will propel the tool in direction opposite to the disc's movement at the point of snagging.*
- d) **Use special care when working corners, sharp edges etc. Avoid bouncing and snagging the accessory.** *Corners, sharp edges or bouncing have a tendency to snag the rotating accessory and cause loss of control or kickback.*
- e) **Do not use chains or serrated saw blades.** *Such tool bits frequently cause kickback and loss of control over the power tool.*

Additional safety instructions for sanding

Additional safety instructions for sanding:

- a) **Do not use excessively oversized sanding disc paper. Follow manufacturers recommendations, when selecting sanding paper.** *Larger sanding paper extending beyond the sanding pad presents a laceration hazard and may cause snagging, tearing of the disc or kickback.*

Before Use

⚠ WARNING!

Do not use the product in potentially explosive atmospheres. Use the product only in ambient temperatures between 10 - 40°C.

Disconnect the product from the power source before making any settings, mounting or replacing accessories and carrying out maintenance.

Checking the product and scope of delivery

⚠ WARNING!

Risk of suffocation! There is a risk of suffocation by ingestion or inhalation of films. Keep the packaging film out of the reach of children.

- Take the product and the accessories out of the packaging.
- Check that the delivery is complete (see section "Scope of delivery / Description of parts").
- Check whether the product or the accessories are damaged.
- Do not use the product if it is damaged or parts are missing. Contact the service centre listed on the warranty card.

Mounting / removing the additional handle (Fig. A)

⚠ WARNING!

For safety reasons the additional handle should always be fitted.

The extra handle **B** is provided with a thread.

- Depending on the work, screw the additional handle to the left or right clockwise into the bracket for the additional handle **9** provided on the device head.
- To remove, screw the additional handle counter-clockwise from the bracket.

Mounting / removing the shoulder strap (Fig. B)

CAUTION!

Always wear the shoulder strap when working. Always switch off the product before loosening the shoulder strap. Risk of injury.

The product is provided with strap eyelets to fix the shoulder strap **G** at two points:

- Insert one side of the shoulder strap into the lower belt eyelet **10**.
- Insert the other side of the shoulder strap into the upper belt eyelet **13**.
- Place the shoulder strap over the shoulder.
- Adjust the belt length such that the belt holder is at hip height.
- To remove proceed in the reverse order.

Selecting the sanding paper

NOTE!

Appropriate sanding paper has to be used for different materials and activities.

Material	Activity	Grit
	Preparation (keying)	150
Paints:	Repairing scratches	100
	Removing rust	80
Wood:	Soft wood	180
	Hardwood	120
	Veneers	240

Fixing / removing the sandpaper (Fig. C, D)

WARNING!

Disconnect the sander from the mains before carrying out any maintenance or adjustments!

NOTE!

Never use the sander without a sanding sheet or another consumable fitted.

The sanding plate is equipped with Velcro system. This makes it quick and easy to fit new sanding paper without clamping. Only sanding tool with self-adhesive Velcro may be used.

- Remove debris and contaminants from the Velcro on the sanding plate **8** before attaching the new sanding paper **C**.
- Attach the sanding paper to the Velcro of the sanding plate. The sanding paper has to uniformly protrude out of the sanding plate. The holes in the sanding plate have to line up with the holes in the sanding paper for dust extraction to function properly.
- To remove the sandpaper, pull it out of the sanding plate.

Mounting the dust extractor / dust bag (Fig. E)

The sander provides the option of internal dust extraction (dust extraction hose + dust bag) or external extraction (dust extraction system).

Internal dust extraction:

- Insert the adapter of the extraction hose **F** into the extraction nozzle **5**.

External dust extraction:

For the most effective removal of dust from the sanding surface, connect the sander directly to a dust extraction unit or a vacuum cleaner.

- The dust extractor has to be suitable for the extraction of the material being sanded.
- Use a special dust extractor when extracting toxic, carcinogenic or fine dust.
- Insert the nozzle of the external extraction system (not included in the supply) onto the extraction nozzle **5**.



Emptying the dust bag (Fig. F)

- Release the lock of the dust bag **E**.
- Empty the dust bag.
- Slide the lock back over the opening.

Use

Connecting the power

- Connect the sander only to a socket that is properly earthed.
- The sander is designed for operation with single-phase alternating current 230-240 V~ / 50 Hz and is insulated for protection.
- Check if the existing mains voltage matches with the specification on the rating plate of the sander.
- To avoid safety risks, the mains cable or plug should only be replaced by the manufacturer or an authorised service centre or a qualified person.
- Ensure that water does not come in contact with the electrical parts of the sander, as well as with anyone who is in the work area.
- Check whether the mains voltage of the socket corresponds with the mains voltage indicated on the drill's rating label.

Please note:

- Use an extension cable if the work area is not close to the mains outlet. Ensure an extension cable with sufficient conductor diameter (min. 1.5 mm²) is used. xxxxx
- The extension cable used should be as short as possible.
- Ensure the mains cable does not pose a tripping hazard.

Switching on / off (Fig. G)

Switching on:

- **4** Press the On/Off switch.

In addition, for continuous operation:

- Press and hold the On / Off switch **4**.
- Press the locking button **3** to lock.
- Release the On / Off switch and locking button.

Switching off:

- Release the On/ Off switch.

In addition, in case of continuous operation:

- Pull the trigger.
- Release the On / Off switch.

Speed selection (Fig. G)

- Select the desired speed (1500-2300 rpm in the levels MIN-1-2-3-4-5-MAX) as required.
- Turn the variable speed control **1** to the desired setting.
- The required speed depends on the workpiece. Test the speed on a waste piece of material first.

Sanding

NOTE!

Do not allow the rotating sanding plate to touch sharp protrusions. Contact with protruding objects (nails, screws, electrical boxes, etc.) may severely damage the sanding plate.

- Switch on the sander (see chapter "Switching on / off").
- Position the sander loosely against the work surface.
- Apply just enough force to align the sanding head **11** to the work surface

- Apply additional force when you make contact with the work surface as you move the sander in overlapping movements.
- Keep moving the constantly as long as the sanding plate is in contact with the work surface.
- Use a steady sweeping movement. Topping the sander (on the work surface), or erratic movements of the sander can cause unacceptable sanding marks and unevenness on the work surface.
- Lift the sander carefully from the work surface when the work is finished.
- Switch off the sander (see chapter "Switching on / off").

- Before starting work, perform a trial run in a safe place. Check the plate for cracks and surface damage.
- Check all screws and fixings regularly. Check all fastening screws regularly for tightness; loose screws must be tightened immediately. If not, serious damage or injury can result.
- Move the sander either backwards and forwards or in a circular motion, with the sanding plate in parallel with the surface of the workpiece.
- Do not press too hard on the sander. Excessive pressure does not increase the sanding performance.
- Do not use the sander with fluid polishing or abrasive material.
- Remove the sanding dust from the sandpaper and workpiece from time to time using a vacuum cleaner, if an extraction system is not connected.
- Sanding papers that get clogged have a poor sanding performance.



Work instructions

⚠ CAUTION!

Do not apply excessive force on the product. *Excessive pressure may damage the bit or the product and increases the risk of injury.*

For this reason it is important to always grip the product firmly with two hands and maintain a stable posture.

Use the right sanding paper for your application. Bear in mind the properties of the workpiece and the results you wish to achieve. Sanding performance is determined largely by the grit of the sanding paper and the pressure applied while sanding. The sander is particularly capable of quickly sanding flat surfaces.

i When sanding, it is important to start with a coarse sanding paper and to progress to finer sanding papers. If the sanding paper used is too coarse, the surface finish will not be smooth, and could even become rougher. If the sanding paper is too fine, then the results will be poor.

Maintenance, cleaning, storage and transport

⚠ WARNING!

Disconnect the product from the mains before making any adjustments, maintenance or repair.

Maintenance

The product requires very little maintenance. Only use spare parts / accessories from the manufacturer or authorised and qualified workshops.

Repairs should only be carried out by qualified technicians or by an authorised service centre. Qualified technicians must have relevant training and experience, be familiar with the design and construction requirements of the product and understand and follow the safety regulations.



Replacing the carbon brushes (Fig. H)



Replace the carbon brushes on both sides simultaneously. Use only new, unused carbon brushes that are not damaged in any manner.

- Loosen and remove the screw of the carbon brush holder **12** using a screw driver (not included in the supply).
- Lift the carbon brush carefully from the top out of the holder.
- Take a new, unused carbon brush and insert it into the holder.
- Place and tighten the screw of the carbon brush holder.

Replacing the sanding plate (Fig. I)

After heavy wear or contamination, the sanding plate can be removed for cleaning and replaced.

- Remove the sanding paper **C**.
- Loosen the screws using the spanner (size 5) **D**.
- Remove the sanding plate **8** from the sander and clean the dirt.
- Insert a new sanding plate into the sander and tighten all the screws properly after cleaning.

Cleaning



Make sure that liquids do not get inside the product.

- Clean the product with a moist cloth. Never use strong and / or abrasive cleaning agents or solvents. Allow all the parts to dry completely.
- Ensure that the ventilation slots **11** remain open.
- Clean the body regularly with a soft cloth.

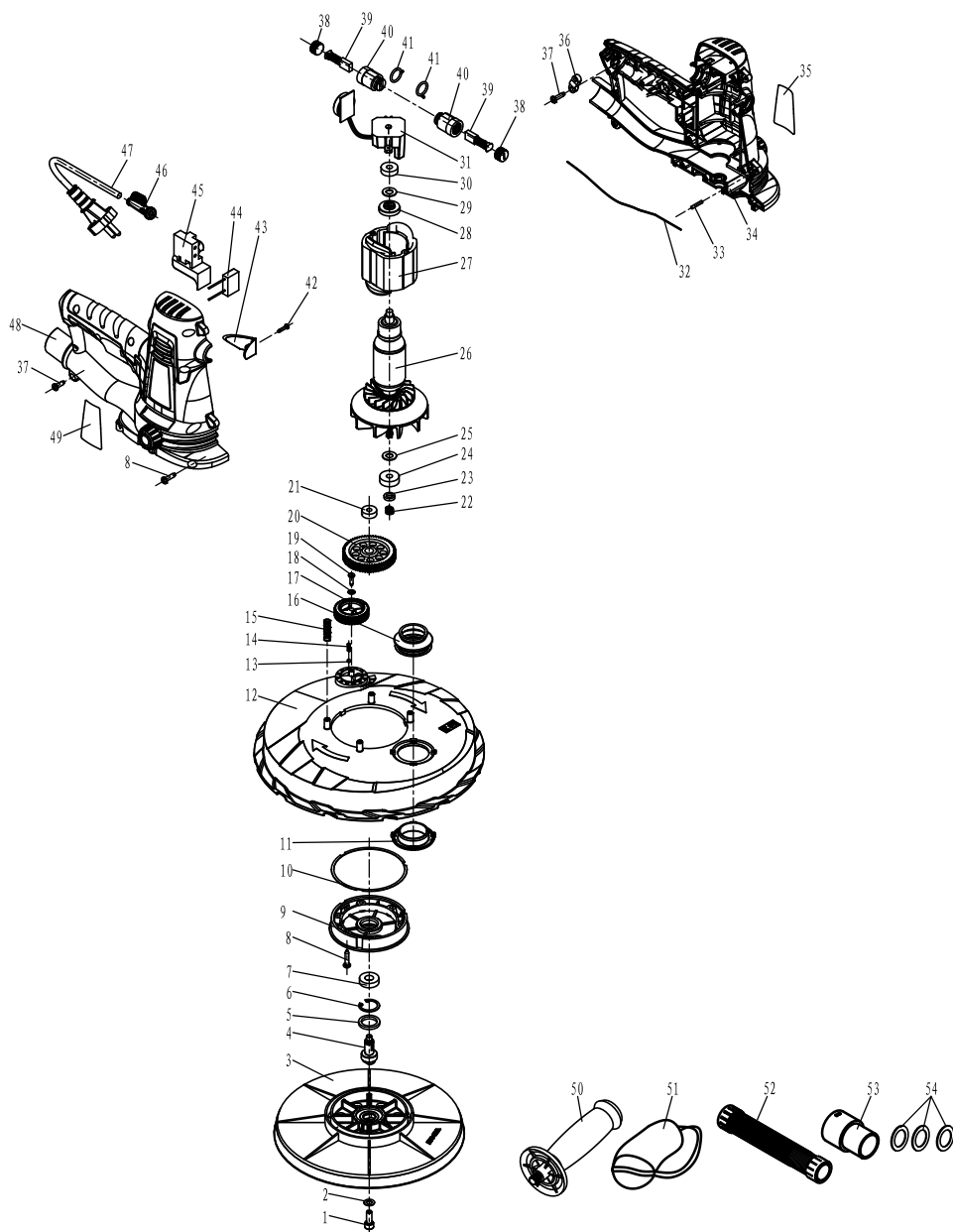
Storage

- Remove the attachment before each storage (see "Inserting/removing the sanding paper" chapter)
- Clean the product before storage (see chapter "Cleaning").
- Keep the product in a safe, cool, dry and well-ventilated place in its original packaging, out of the reach of children when it is not being used.
- Store the product at an ambient temperature of 0 - 40° C.

Transport

- Remove the attachment before transport (see "Inserting/removing the sanding paper" chapter)
- Always carry the product using the handle provided for this purpose.
- Use the original packaging and secure the product against shock and vibrations during transport.

Exploded view





Troubleshooting

Problem	Possible cause	Rectification
The sander does not start.	The On / Off switch 4 is faulty.	Contact our customer service.
There is heavy sparking from the ventilation slots.	The sander is overloaded due to excessive pressure, prolonged duration of work or inappropriate sanding paper C .	Reduce the pressure. Allow the sander to cool down. Choose the appropriate sanding paper.
Sanding paper comes loose and / or rolls up	The sanding paper is not properly fixed.	Remove the sanding paper and fix it again.

Technical data

Model	R7235B
Rated voltage	230-240 V~ / 50 Hz
Rated power	1220 W
No load speed:	1500 – 2300 min ⁻¹
Sanding plate dimensions	Ø 215 mm
Sanding paper	Ø 225 mm
Extraction nozzle	Ø 35 mm
Threaded spindle	M6
Protection class	II

Noise and vibrations levels

Noise emissions

Tested according to EN 60745. The noise level at the workplace may exceed 85 dB (A); safety precautions are required for the operator in this case (wear suitable hearing protection device).

Sound pressure level: L_{pA}	88 dB(A)
Sound power level: L_{WA}	99 dB(A)
Instability: K_{pA} / K_{WA}	3 dB(A)

Vibration details

Tested according to EN 60745.

Vibration level: $a_{h,DS}$	4.915 m/s ²
Instability: K	1.5 m/s ²

The overall vibration value and the noise emission value specified have been measured according to a standardized test method and can be used to compare one power tool with another.

The overall vibration value and the noise emission value specified can also be used for a preliminary estimation of the load.

WARNING!

The vibration and noise emissions during the actual use of the power tool may differ from the specified values, depending on the manner in which the power tool is used, especially, the type of workpiece being machined

- Is the product well-maintained and in good condition
- How, and for what material, will the product be used.
- The use of proper accessories, and whether these are in good condition.
- Is the product held tightly by the user.
- Is the product operated properly as described in this manual

- If the product is used improperly or excessively it can cause vibration-related illness

WARNING!

Safety measures have to be defined to protect the operator based on an estimate of the vibration load during actual usage conditions (in this case all the parts of the operating cycle have to be considered, such as times when the power tool is turned off, and those where, the tool is turned on, but is running without load).

Depending on the way the tool is used and the operating conditions, the following safety precautions have to be taken for the safety of the operator:

- Try to avoid exposure to vibration as much as possible.
- Only use proper accessories.
- Wear anti-vibration gloves when using the product.
- Follow the instructions on maintenance and care given in this product manual.
- Avoid using the product at temperatures below 10°C and over 40°C.
- Plan your work in such a way so that you do not have to use vibrating tools over several days.

EN



Recycling

Disposal of packaging



Dispose of packaging separately.
Dispose of card and paper in waste paper, plastic at collection points.

Disposal of the product



This symbol indicates that this product may not be disposed of together with domestic waste in compliance with the (2012/19/EC) directive pertaining to waste electrical and electronic devices (WEEE). This product should be handed over at an designated collection point. This can occur, for example, by returning it when a similar product is purchased or by handing it in at an authorised collecting point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. Owing to potentially hazardous substances that are frequently contained in waste electronic equipment, incorrect handling of waste equipment may have a negative impact on the environment and on the health of human beings. By disposing of this product correctly, you are also contributing towards an efficient use of natural resources. Information on collection points for used equipment can be obtained from your local authority, the public waste disposal authority, an authorised institution for the disposal of used electrical and electronic equipment or the waste collection services. Dispose of the product and packaging in an environmentally friendly manner.

Warranty

Warranty provided by Walter Werkzeuge Salzburg GmbH

Dear customer,

This product comes with a 3 year warranty from the date of purchase. In case of defects in the product you may be entitled to legal claims against the seller of the product. These legal claims are not restricted by the following warranty.

Conditions of warranty

The warranty period begins with the date of purchase. Please preserve the original sales receipt. This document is required as proof of purchase.

If a material or fabrication defect occurs in this product within 3 years from the date of purchase, the product shall be repaired or replaced free of cost at our discretion. Within the 3 year period the warranty requires the defective product and the purchase document (sales receipt) to be provided with a brief written description of where the defect lies and when it occurred.

If the defect is covered by our warranty, the repaired product or a new product shall be returned to you. A new warranty period does not begin with the repair or exchange of the product.

Warranty period and legal claims based on defects

The warranty period is not extended by the warranty. This also applies to replaced and repaired parts. Any damages and defects that may exist at the time of purchase must be notified immediately after removal from packaging. Any repairs arising after the expiry of the warranty period are chargeable.

Scope of the warranty

The product has been manufactured according to strict quality guidelines and tested diligently before delivery.

The warranty applies to material or fabrication defects. This warranty does not cover product parts that are subject to normal wear and tear and therefore can be considered as parts subject to wear and tear or for the damage to fragile parts,

e.g. switch, batteries or those made of glass. This warranty is void if the product is damaged, not used or maintained properly. All the instructions provided in the operating manual must be followed exactly for proper use of the product. The purpose of use and actions which are advised or warned against must necessarily be avoided.

The product is intended solely for private use and not for professional use. The warranty is void in case of misuse or improper handling, use of force and changes that have not been carried out by our authorised service centre.

Processing a warranty case

To ensure quick processing of your issue, please follow the below instructions:

Please be ready with the sales receipt and the product number as proof of purchase for all queries.

You can refer the product number from the type label, an engraving, on the cover sheet of your manual (below left) or as sticker on the back or lower side.

If functional or other defects occur, first call or email the following service department.

You can then send a product recorded as defective postage free along the the sales receipt and information about where the defect lies and when it has occurred, to the service centre address provided to you.

Declaration of conformity

The EU Declaration of Conformity can be found on the penultimate page of this manual.



Sommaire

Étendue de livraison	41	Utilisation	49
Désignation des pièces	41	Raccordement électrique.....	49
Généralités	41	Mise en marche / arrêt (fig. G).....	49
Notice d'utilisation à lire et à conserver.....	41	Présélection de la vitesse (Fig. G).....	49
Explication des symboles.....	41	Ponçage.....	49
Sécurité	42	Consignes de travail.....	50
Utilisation conforme aux prescriptions.....	42	Maintenance, nettoyage, stockage et transport	50
Autres risques.....	42	Entretien.....	50
Consignes générales de sécurité pour les outils électriques.....	42	Nettoyage.....	51
Consignes de sécurité pour toutes les applications.....	44	Stockage.....	51
Autres consignes de sécurité pour toutes les applications.....	46	Transport.....	51
Consignes de sécurité supplémentaires lors du ponçage au papier de verre.....	47	Dessin éclaté	52
Avant l'utilisation	47	Dépannage	53
Vérifiez le produit et la livraison.....	47	Caractéristiques techniques	53
Montage / retrait de la poignée supplémentaire (Fig. A).....	47	Information concernant le bruit et les vibrations	54
Montage / retrait de la bandoulière (Fig. B).....	47	Recyclage	54
Sélectionner un papier abrasif.....	48	Élimination de l'emballage.....	54
Fixer / retirer le papier abrasif (Fig. C, D).....	48	Élimination du produit.....	54
Monter l'aspiration de la poussière / le sac à poussière (Fig. E).....	48	Garantie	55
Vider le sac à poussières (Fig. F).....	48	Déclaration de conformité	55

Étendue de livraison

- A. Ponceuse pour cloison sèche
- B. Poignée supplémentaire
- C. Papier abrasif, 6x (#80, #100, #120, #150, #180, #240)
- D. Clé hexagonale (gr. 5)
- E. Sac à poussières
- F. Flexible d'aspiration
- G. Bandoulière

Désignation des pièces

1. Molette de sélection pour vitesse de rotation
2. Poignée caoutchoutée
3. Bouton de blocage
4. Interrupteur marche / arrêt
5. Raccord d'aspiration
6. Molette pour la puissance d'aspiration
7. Tête de ponçage
8. Plateau de ponçage (avec bande velcro)
9. Logement pour poignée supplémentaire
10. Œillet de sangle inférieure
11. Fente de ventilation
12. Vis pour le support des charbons
13. Œillet de sangle supérieure

Généralités

Notice d'utilisation à lire et à conserver

Cette notice fait partie de la ponceuse pour cloison sèche 1220 W (par la suite désigné uniquement par « ponceuse » ou « Produit »). Elle contient des informations importantes pour la sécurité, l'emploi et l'entretien. Lisez soigneusement cette notice avant d'utiliser le produit. Veillez en particulier aux consignes de sécurité et aux avertissements. Le non-respect des instructions mentionnées dans cette notice peut se traduire par des blessures graves ou endommager la ponceuse excentrique. Si vous donnez le produit à un tiers, donnez-lui impérativement cette notice. Gardez cette notice en un lieu sûr pour consultation ultérieure.

Ce mode d'emploi est également disponible sous forme numérique auprès du service après-vente du fabricant.

Révision : ID 001 - 2021-10 - REV001

Explication des symboles

Les symboles et les termes d'avertissement suivants sont utilisés dans cette notice, sur le produit ou sur l'emballage.

⚠ AVERTISSEMENT ! Indique une situation dangereuse qui, si on ne l'évite pas, peut provoquer la mort ou des blessures graves.

⚠ ATTENTION ! Indique une situation dangereuse qui, si on ne l'évite pas, peut provoquer des blessures légères à moyenne.

REMARQUE ! Risque de dommages matériels.

i Ce symbole indique des informations supplémentaires utiles pour l'assemblage ou pour l'utilisation.

CE Les produits dotés de ce logo remplissent les conditions posées par le droit européen dans l'espace économique européen.

 Lisez la notice.

 Portez des lunettes de protection.

 Portez une protection acoustique.

 Portez un masque anti-poussière adapté.

 Le produit répond à la classe de protection II (double isolation)

Cette désignation de modèle est une combinaison de lettre et de chiffres :

R7235B = Ponceuse pour cloison sèche 1220 W

Sécurité

Utilisation conforme aux prescriptions

Le produit est destiné exclusivement aux utilisateurs privés dans les domaines des loisirs et de bricolage pour les fins suivantes :

- pour poncer des cloisons sèches enduites, des plafonds et des murs ;
- pour enlever les résidus de papier peint, les couches de peinture, les revêtements, les résidus de colle et le plâtre décollé ;
- pour le ponçage des sols.

Toutes les autres utilisations sont exclues expressément et sont considérées comme utilisation non conforme. Le fabricant ou le distributeur n'assume aucune responsabilité pour les blessures, les pertes ou les dommages résultant d'une utilisation non conforme ou incorrecte. Exemples d'utilisation non conforme ou incorrecte :

- Utilisation du produit à d'autres fins que celles pour lesquelles il a été conçu.
- Non-respect des consignes de sécurité et des avertissements ainsi que des instructions de montage, d'exploitation, de maintenance et d'entretien, qui sont contenues dans ce mode d'emploi.
- L'utilisation d'accessoires et de pièces de rechange non destinés à ce produit.
- Réparation du produit par une autre personne que le fabricant ou un ouvrier qualifié.
- Utilisation commerciale, artisanale ou industrielle du produit.
- Utilisation ou maintenance du produit par des personnes qui ne sont pas familiarisées avec le produit ou qui ne comprennent pas les dangers qui y sont liés.

Utilisez les accessoires conformément à ces instructions. Les négligences dans le respect des instructions contenues dans ce mode d'emploi peuvent entraîner des blessures graves et conduire à la perte de la garantie. Respectez les prescriptions locales ou nationales en vigueur lors de l'utilisation de la scie. Ne procédez à aucune modification sur le palan à câble. Toute modification du palan à câble peut être dangereuse et est donc interdite.

Autres risques

Malgré une utilisation conforme, les risques résiduels évidents ne peuvent être totalement exclus. Les dangers suivants, inhérents au type de produit, peuvent survenir :

- Dommages corporels résultant de vibrations au cas où la ponceuse serait utilisée pendant longtemps ou qu'elle n'est pas guidée et entretenue correctement,
- Blessures ou dommages matériels provoqués par des pièces projetées ou la rupture d'embouts d'outil,
- Dommages corporels résultant du travail avec des matériaux nocifs ou toxiques (p. ex. amiante),
- émission de fumées et de gaz nocifs, par ex. en cas d'aération ou d'aspiration insuffisantes dans des locaux fermés.

Consignes générales de sécurité pour les outils électriques

⚠ AVERTISSEMENT !

Lisez toutes les consignes de sécurité et les instructions. *Le non-respect des consignes de sécurité et des instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.*

Veillez conserver l'ensemble des consignes de sécurité et des instructions pour toute consultation ultérieure.

Le terme appareil électrique utilisé dans les consignes de sécurité se rapporte aux appareils électriques fonctionnant sur secteur (avec câble secteur) et aux appareils électriques alimentés par accus (sans câble secteur).

1) Sécurité du poste de travail

- a) **Maintenez la zone de travail dans un état propre et bien éclairé.** *Le désordre et les zones de travail mal éclairées peuvent être à l'origine d'accidents.*
- b) **Ne travaillez pas dans des environnements explosifs avec votre outil électrique, en présence**

de liquides, de gaz ou de poussières inflammables. *Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les vapeurs.*

- c) **Tenez les enfants et tierces personnes à l'écart de l'appareil pendant son utilisation.** *Si votre attention est détournée, vous pouvez perdre le contrôle de votre appareil.*

2) Sécurité électrique

- a) **La prise mâle de l'outil doit correspondre à la prise femelle du secteur. La prise ne doit en aucune manière être modifiée. N'utilisez pas d'adaptateurs de prise avec des appareils électriques mis à la terre.** *Les connecteurs non modifiés et prises correspondantes réduisent le risque de choc électrique.*
- b) **Évitez tout contact corporel avec des surfaces reliées à la terre comme des tuyaux, radiateurs, fours et réfrigérateurs.** *Le risque d'électrocution est plus élevé lorsque votre corps est relié à la terre.*
- c) **Gardez les outils électriques à l'abri de la pluie ou de l'humidité.** *L'infiltration d'eau dans un outil électrique accroît le risque de choc électrique.*
- d) **N'utilisez jamais le câble à d'autres fins que celles prévues, comme pour porter ou suspendre l'outil électrique ou pour débrancher la fiche de la prise de courant. Tenez le câble à l'écart de la chaleur, des huiles, des arêtes tranchantes ou de pièces en mouvement.** *Un câble endommagé ou emmêlé augmente le risque d'électrocution.*
- e) **Si vous utilisez un outil électrique en plein air, utilisez uniquement des rallonges également adaptées pour l'extérieur.** *L'utilisation d'une rallonge adaptée pour l'extérieur réduit le risque de choc électrique.*

- f) **Si vous êtes contraint d'utiliser l'outil électrique dans un environnement humide, employez un disjoncteur à courant de défaut.** *L'utilisation d'un disjoncteur à courant de défaut diminue le risque de choc électrique.*

3) Sécurité des personnes

- a) **Soyez attentif, faites attention à ce que vous faites et faites preuve de raison et de vigilance en travaillant avec un outil électrique. N'utilisez pas d'outils électriques si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.** *Un moment d'inattention, lors de l'utilisation de l'outil électrique peut entraîner des blessures graves.*
- b) **Portez un équipement de protection personnel et portez toujours des lunettes de protection.** *Le port d'un équipement de protection personnelle tel qu'un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de protection ou une protection auditive selon le type et l'emploi de l'outil électrique diminue le risque de blessures.*
- c) **Évitez toute mise en marche intempestive. Assurez-vous que l'appareil électrique est éteint avant de le brancher à l'alimentation électrique et / ou aux accus, avant de le prendre en main ou avant de le porter.** *Le fait de porter l'outil électrique avec le doigt posé sur l'interrupteur ou de raccorder l'appareil lorsqu'il est sous tension peut constituer une source d'accidents.*
- d) **Avant de mettre en marche l'outil électrique, retirez les outils de réglage ou les clés de serrage.** *Un outil ou une clé restés sur une partie rotative de l'appareil peut provoquer des blessures.*
- e) **Évitez une position anormale du corps. Assurez un appui stable et veillez à conserver l'équilibre à tout moment.**



Vous pouvez ainsi mieux contrôler l'appareil électrique dans les situations inattendues.

- f) Portez une tenue appropriée. Ne portez ni vêtements amples, ni bijoux. Veillez à tenir les cheveux, vêtements et gants à l'écart de pièces en mouvement.**

Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les pièces en mouvement.

- g) Si des dispositifs collecteurs ou des dispositifs d'aspiration de poussières peuvent être montés, assurez-vous qu'ils sont raccordés et qu'ils sont correctement utilisés. L'utilisation d'un dispositif d'aspiration de poussières peut diminuer le risque provoqué par la poussière.**

4) Utilisation et manipulation de l'outil électrique

- a) Ne pas surcharger l'appareil. Utilisez l'outil électrique adapté pour votre travail. En utilisant l'outil électrique adapté, vous travaillez mieux et de façon plus sûre dans la plage de performance indiquée.**

- b) N'utilisez aucun outil électrique dont le commutateur est défectueux. Un outil électrique que l'on ne peut plus brancher ou débrancher, est potentiellement dangereux et doit être réparé.**

- c) Retirez la fiche de la prise de courant et/ou retirez l'accu avant de procéder aux réglages des appareils, de remplacer les accessoires ou de ranger l'appareil. Cette mesure de sécurité évite une mise en marche involontaire de l'outil électrique.**

- d) Conservez les outils électriques non utilisés hors de la portée d'enfants. Ne laissez pas des personnes non qualifiées ou n'ayant pas lu ces instructions utiliser l'appareil. Les outils électriques sont dangereux**

lorsqu'ils sont utilisés par des personnes inexpérimentées.

- e) Prenez soin de l'outil électrique. Vérifiez que les parties mobiles fonctionnent parfaitement et qu'elles ne se bloquent pas, et que des éléments ne sont pas endommagés ou cassés, ce qui pourrait altérer les fonctions de l'outil. Faites réparer les pièces endommagées avant utilisation.**

De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.

- f) Veillez à ce que les outils de coupe restent coupants et propres. Les outils de coupe bien entretenus et bien affûtés sont plus simples à utiliser et ont moins tendance à bloquer.**

- g) Utilisez l'outil électrique, les accessoires, les outils d'insertion etc. conformément à ces instructions. Tenez compte des conditions d'utilisation et de la tâche à effectuer. L'utilisation d'outils électriques à d'autres fins que celles prévues peut entraîner des situations dangereuses.**

5) Maintenance

- a) Faites réparer votre outil électrique uniquement par du personnel spécialisé et qualifié et en utilisant uniquement des pièces de rechange d'origine. En procédant ainsi, le maintien de la sécurité de l'outil électrique reste garanti.**

Consignes de sécurité pour toutes les applications

Consignes générales de sécurité pour le ponçage au papier de verre :

- a) Cet outil électrique doit être utilisé comme ponceuse à papier de verre. Veuillez respecter les consignes de sécurité, instructions, représentations et données qui vous sont remises avec l'appareil. Le non-respect des**

instructions ci-dessous peut provoquer un choc électrique, un incendie et / ou de graves blessures.

- b) **Cet outil électrique n'est pas conçu pour le ponçage, le travail avec des brosses métalliques ou le polissage et le tronçonnage.** *Les utilisations pour lesquelles l'outil électrique n'est pas prévu peuvent être sources de dangers et de blessures.*
- c) **N'utilisez pas d'accessoire pour cet outil électrique qui n'a pas été spécialement prévu et recommandé par le constructeur.** *Une utilisation sûre n'est pas garantie par le simple fait que vous pouvez fixer l'accessoire à votre outil électrique.*
- d) **La vitesse de rotation de l'outil d'insertion doit être au moins égale à la vitesse maximale indiquée sur l'outil électrique.** *Les accessoires qui tournent plus vite que la vitesse autorisée peuvent se rompre et "voler".*
- e) **Le diamètre extérieur et l'épaisseur de l'outil d'insertion doivent être conformes aux indications de mesure de votre outil électrique.** *Des outils d'insertion mal dimensionnés ne peuvent pas être suffisamment protégés ou contrôlés.*
- f) **Les outils d'insertion avec élément fileté doivent être parfaitement adaptés au filetage de la broche de meulage.** *Les outils d'insertion qui ne sont pas parfaitement fixés à l'outil électrique tournent de façon irrégulière, sont sujets à de fortes vibrations et peuvent entraîner une perte de contrôle.*
- g) **N'utilisez aucun outil d'insertion endommagé. Veuillez contrôler avant chaque utilisation des outils d'insertions, notamment la présence d'éclats et de fissures sur les meules abrasives ; de fissures, d'usure ou d'usure importante sur les disques de ponçage ; de fils détachés ou cassés sur les brosses métalliques.** *Si l'outil électrique ou l'outil d'insertion tombe par terre, vérifiez que celui-ci n'est pas endommagé ou utilisez un outil d'insertion non endommagé. Lorsque vous avez contrôlé l'outil d'insertion et que vous l'avez inséré, ne restez pas, vous ou d'autres personnes, à proximité de l'outil d'insertion en rotation, et laissez fonctionner l'appareil pendant 1 minute à pleine vitesse. Les outils d'insertion endommagés se cassent la plupart du temps pendant la phase de test.*
- h) **Portez votre équipement personnel de protection.** *Selon les applications, utilisez une protection complète de visage, une protection oculaire ou des lunettes de protection. Si adapté, portez un masque anti-poussière, une protection auditive, des gants de protection ou un tablier spécial vous protégeant du contact des particules de meulage et de matériau. Les yeux doivent être protégés contre les corps étrangers projetés qui surviennent avec différentes applications. Les masques anti-poussières et respiratoires doivent filtrer la poussière générée lors de l'application. Une longue exposition à un bruit important peut provoquer une perte de l'ouïe.*
- i) **Assurez-vous que la distance avec la zone de travail des autres personnes soit suffisante. Chaque personne pénétrant dans la zone de travail doit porter un équipement de protection personnelle.** *Des fragments d'outil ou des outils d'insertion cassés peuvent être projetés dans l'air et causer des blessures même à l'extérieur de la zone directe de travail.*
- j) **Tenir le câble secteur éloigné des pièces en rotation de l'outil d'insertion.** *Si*



vous perdez le contrôle de l'appareil, le câble secteur peut être sectionné ou happé et votre main ou votre bras peut entrer en contact avec l'outil d'insertion en rotation.

- k) Ne posez jamais l'outil électrique avant que l'outil d'insertion ne soit complètement arrêté.** *L'outil d'insertion en rotation peut entrer en contact avec la surface de dépôt ce qui peut vous faire perdre le contrôle de l'outil électrique.*
- l) Ne laissez pas l'outil électrique en marche pendant que vous le portez.** *Vos vêtements pourraient être happés à la suite d'un contact fortuit par l'outil d'insertion qui peut vous perforer le corps.*
- m) Nettoyer régulièrement les fentes d'aération de votre outil électrique.** *Le ventilateur du moteur aspire la poussière dans le boîtier et une accumulation de poussière métallique peut entraîner des risques électriques.*
- n) N'utilisez pas l'outil électrique à proximité de matériaux combustibles.** *Des étincelles peuvent enflammer ces matériaux.*
- o) N'utilisez pas d'outils d'insertion qui requièrent un réfrigérant liquide.** *L'utilisation d'eau ou d'autres réfrigérants liquides peut provoquer un choc électrique.*

Autres consignes de sécurité pour toutes les applications

Rebond et consignes de sécurité correspondantes

Un rebond est la réaction brusque découlant du coincement ou du blocage d'un outil d'insertion en rotation comme meule, disque de ponçage, brosse métallique, etc. Ce coincement ou blocage provoque l'arrêt net de l'outil en rotation. Ceci accélère un

outil électrique non contrôlé dans le sens contraire du sens de rotation de l'outil d'insertion au niveau du point de blocage. Par exemple, lorsqu'un disque se coince ou se bloque au niveau de la pièce à usiner, le bord du disque coincé dans la pièce peut s'accrocher et briser le disque ou provoquer un rebond. Le disque se déplace ensuite en direction ou à l'opposé de l'opérateur selon le sens de rotation de la meule à l'endroit du blocage. Les meules peuvent également casser dans ce cas.

Un rebond est la conséquence d'une utilisation incorrecte ou erronée de l'outil électrique. Il peut être évité à l'aide de mesures de précaution appropriées, comme celles décrites ci-après.

- a) Maintenez fermement l'outil électrique et positionnez votre corps et vos bras de manière à amortir les efforts du rebond. Utilisez toujours la poignée supplémentaire, si fournie, afin de contrôler le mieux possible les forces du rebond ou la réaction lors du démarrage.** *En respectant des mesures de précaution adaptées, l'opérateur peut maîtriser les forces de rebond ou de réaction.*
- b) N'approchez jamais vos mains à proximité d'outils d'insertion en rotation.** *Lors du rebond, l'outil d'insertion peut atteindre vos mains.*
- c) Éloignez-vous de la zone que l'outil électrique peut atteindre en cas de rebond.** *Le rebond entraîne l'outil électrique dans la direction opposée au mouvement du disque de meulage lors du blocage.*
- d) Travaillez avec précaution les angles, les arêtes vives, etc. Évitez que les outils d'insertion ne rebondissent ou ne se coincent dans la pièce à usiner.** *L'outil d'insertion en rotation a tendance à se coincer au niveau des*

coins, des arêtes vives ou lorsqu'il rebondit. Il en résulte une perte de contrôle ou un rebond.

- e) **N'utilisez pas de chaîne, ni de lame de scie à denture.** Des outils d'insertion de ce type provoquent fréquemment un rebond ou la perte de contrôle de l'outil électrique.

Consignes de sécurité supplémentaires lors du ponçage au papier de verre

Consignes particulières de sécurité pour le ponçage au papier de verre :

- a) **N'utilisez pas de feuilles à poncer surdimensionnées mais respectez les indications du fabricant concernant la taille de la feuille de ponçage.** Les feuilles de ponçage qui dépassent du disque de ponçage peuvent provoquer des blessures ainsi que le blocage, le déchirement des feuilles de ponçage ou un rebond.

Avant l'utilisation

⚠ AVERTISSEMENT !

N'utilisez pas le produit dans des atmosphères explosives. N'utilisez le produit qu'avec des températures ambiantes entre 10 - 40° C.

Avant de procéder à des réglages, de monter ou de changer des accessoires et d'effectuer des travaux de maintenance, débranchez impérativement le produit de la source d'air comprimé.

Vérifiez le produit et la livraison

⚠ AVERTISSEMENT !

Risque d'asphyxie ! Risque d'asphyxie en cas d'ingestion ou d'inhalation de films. Tenez le film d'emballage hors de portée d'enfants.

- Retirez le produit et tous les accessoires de leur emballage.
- Vérifiez que la livraison est complète (voir le chapitre « Volume de livraison / Désignation des pièces »).
- Vérifiez que le produit ou les pièces détachées ne sont pas endommagés.
- En cas de dommage ou de pièces manquantes, n'utilisez pas le produit. Contactez le fabricant en appelant le centre de service indiqué sur la carte de garantie.

Montage / retrait de la poignée supplémentaire (Fig. A)

⚠ AVERTISSEMENT !

Pour des raisons de sécurité, il faut toujours utiliser la poignée supplémentaire.

La poignée supplémentaire **B** est pourvue d'un filetage.

- Vissez la poignée supplémentaire, selon le type de travail, sur la gauche ou sur la droite dans le logement pour poignée supplémentaire **9** à la tête de l'appareil.
- Pour la retirer, vissez la poignée supplémentaire dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour la sortir de son logement.

Montage / retrait de la bandoulière (Fig. B)

⚠ ATTENTION !

Portez toujours une bandoulière pendant le travail. Toujours arrêter le produit avant de desserrer la bandoulière. Il existe des risques de blessure.

Le produit est équipé d'œillets de sangle pour pouvoir fixer la bandoulière **G** en deux points :

- Accrochez un côté de la bandoulière dans l'œillet de sangle Inférieur **10**.
- Accrochez le second côté de la bandoulière dans l'œillet de sangle supérieur **13**.
- Placez la bandoulière au-dessus de l'épaule.
- Réglez la longueur de sangle de telle façon que la fixation de sangle se trouve à hauteur des hanches.
- Pour le retirer, faites l'opération inverse.



Sélectionner un papier abrasif

REMARQUE !

Des papiers abrasifs différents doivent être utilisés pour matériaux ou tâches différents.

Matériau	Activité	Grain
	poncer	150
Peintures :	adoucir des rayures / polir	100
	enlever les traces de rouille	80
	bois tendre	180
Bois :	bois dur	120
	contreplaqué	240

Fixer / retirer le papier abrasif (Fig. C, D)

⚠ AVERTISSEMENT !

Débranchez la prise de courant avant toute intervention sur la ponceuse.

REMARQUE !

Ne pas utiliser la ponceuse sans papier abrasif ou sans accessoire.

Le plateau de ponçage est équipé d'un système à bande velcro. Cela permet la fixation rapide du papier abrasif sans dispositif de serrage. Seuls des outils de ponçage avec bande velcro auto-adhérent doivent être utilisés.

- Enlevez les résidus et les impuretés de la bande velcro du plateau à poncer **8** avant de placer un nouveau papier abrasif **C**.
- Fixez le papier abrasif sur le bande velcro du plateau à poncer. Le papier abrasif doit dépasser de façon régulière du plateau à poncer. La disposition des trous du plateau de ponçage et du papier abrasif doivent être alignés afin que l'aspiration de la poussières à travers le plateau de ponçage soit possible.
- Pour enlever le papier abrasif, retirez-le du plateau de ponçage.

Monter l'aspiration de la poussière / le sac à poussière (Fig. E)

La ponceuse vous offre la possibilité d'auto-extraction (flexible d'aspiration + sac collecteur de poussière) ou aspiration externe (dispositif d'aspiration de poussière).

Propre aspiration :

- Branchez l'embout du tuyau d'aspiration **F** sur la buse d'aspiration **5**.

Aspiration extérieure :

Afin d'obtenir une aspiration optimale de la poussière sur la surface de ponçage, vous pouvez raccorder la ponceuse à un dispositif d'aspiration de poussière ou à un aspirateur.

- L'aspirateur doit être adapté à l'aspiration du matériau à traiter.
- Utilisez un aspirateur spécial pour aspirer les poussières particulièrement nocives pour la santé, cancérigènes ou sèches.
- Branchez la prise de l'aspiration externe (non comprise dans la livraison) sur la buse d'aspiration **5**.

Vider le sac à poussières (Fig. F)

- Retirez le bouchon du sac à poussières **E**.
- Videz le sac à poussières.
- Remettez le bouchon en place sur l'ouverture.

Utilisation

Raccordement électrique

- Ne branchez la ponceuse qu'à une prise de courant correctement mise à la terre.
- La ponceuse est conçue et isolée pour un fonctionnement sur courant alternatif monophasé de 230-240 V~ / 50 Hz.
- Contrôlez si la tension du réseau disponible correspond aux indications figurant sur la plaquette signalétique de la ponceuse.
- Le remplacement du câble d'alimentation ou de la fiche doit être effectué uniquement par le fabricant ou son service après-vente ou une personne de même qualification.
- L'eau ne doit pas parvenir à proximité de pièces électriques de la ponceuse et sur des personnes se trouvant dans la zone de travail.
- Branchez la fiche secteur dans une prise de courant correctement installée qui correspond aux "Caractéristiques techniques".

Veillez prendre en compte :

- Si la zone de travail est éloignée de la prise de courant, vous pouvez utiliser une rallonge. Ici, la section de la rallonge doit être au moins de 1,5 mm². Faites-vous conseiller lors de l'achat auprès d'un commerçant spécialisé.
- La rallonge doit être la plus courte possible.
- Veillez à ce que les câbles de rallonge posés ne constituent pas un risque de trébucher.

Mise en marche / arrêt (fig. G)

Mise en marche :

- Appuyer sur le commutateur marche/arrêt **4**.

En plus, pour une commutation permanente :

- Appuyer et maintenir **4** l'interrupteur marche / arrêt.
- Appuyer le bouton de verrouillage **3** pour le blocage.
- Relâcher l'interrupteur marche / arrêt ainsi que le bouton de verrouillage.

Arrêt :

- Relâcher le commutateur marche/arrêt.

En plus, avec une commutation permanente :

- Appuyer sur l'interrupteur marche/arrêt.
- Relâcher l'interrupteur marche/arrêt.

Présélection de la vitesse (Fig. G)

- Sélectionnez la vitesse souhaitée (1500-2300 min⁻¹ dans la gradation MIN-1-2-3-4-5-MAX) selon les besoins.
- Tournez la molette de présélection de la vitesse **1** sur le réglage souhaité.
- La vitesse de rotation nécessaire est dépendante du matériau et peut être déterminée par des essais pratiques.

Ponçage

REMARQUE !

Ne laissez pas le plateau de ponçage rotatif toucher des protubérances pointues. Le contact avec des objets en saillie (clous, vis, boîtiers électriques, etc.) peut sérieusement endommager le plateau de ponçage.

- Mettez la ponceuse en marche (voir le chapitre « Mise en marche et arrêt »).
- Placez la ponceuse sans la serrer contre le plan de travail.
- Appliquez juste assez de force pour aligner la tête de ponçage **11** avec la surface de travail
- Appliquez une pression supplémentaire pour appliquer le disque de ponçage sur la surface de travail tout en déplaçant la ponceuse dans des mouvements se chevauchant.
- Maintenez la ponceuse en mouvement constant pendant que le plateau de ponçage est en contact avec la surface de travail.



- Effectuez un mouvement de balayage régulier. Le renversement de la ponceuse (sur la surface de travail) ou le mouvement erratique de la ponceuse peut entraîner des marques de ponçage inacceptables et des irrégularités sur la surface de travail.
- Soulevez légèrement la ponceuse du plan de travail lorsque vous avez terminé.
- Arrêtez la ponceuse (voir le chapitre « Mise en marche et arrêt »).

Consignes de travail

⚠ ATTENTION !

N'exercez pas de pression exagérée sur le produit. Une forte pression n'aboutit qu'à des dommages au forêt ou au produit et augmente le risque de blessures.

Veillez donc à avoir en permanence un appui stable et à tenir fermement le produit des deux mains.

Suivant le matériau à usiner et le degré de rectification voulu de la surface, on doit utiliser des papiers abrasifs différents. Le résultat du ponçage dépend essentiellement du choix du papier abrasif et du dosage de la pression exercée sur le papier abrasif. La ponceuse est particulièrement performante pour un ponçage rapide des surfaces planes.



Le plus important quand vous poncez réside dans le fait d'utiliser successivement des papiers abrasifs avec un grain de plus en plus fin. Ceux à gros grain ne rendent pas la surface lisse, mais plutôt rugueuse. Lorsque le grain est trop fin, vous n'obtenez quasiment aucun résultat.

- Avant d'entamer le travail de meulage, effectuer une marche d'essai à un endroit sûr, en veillant à l'absence de fissures et d'irrégularités à la surface de l'agent abrasif.

- Toutes les vis de fixation doivent être régulièrement inspectées et contrôlées. Resserrez immédiatement toute vis lâche. Si cela n'est pas fait, des dégâts considérables peuvent en résulter.
- Déplacez la ponceuse en mouvements parallèles et giratoires sur la surface ou alternativement dans les sens longitudinaux et latéraux.
- N'appuyez pas trop fort sur la ponceuse. Le fait d'exercer une forte pression n'augmente pas la puissance de travail.
- Ne pas utiliser la ponceuse avec des produits liquides à polir ou à poncer.
- De temps en temps, enlevez la poussière de ponçage du papier abrasif et de la pièce à usiner avec un aspirateur, pour autant qu'aucune installation d'aspiration ne soit raccordée.
- Les papiers abrasifs encrassés ont une mauvaise performance de ponçage.

Maintenance, nettoyage, stockage et transport

⚠ AVERTISSEMENT !

Débranchez la fiche de secteur du produit avant de procéder à un réglage, une maintenance ou une remise en état.

Entretien

Le produit ne demande pratiquement aucun entretien.

Utilisez uniquement des pièces de rechange/accessoires du fabricant ou d'ateliers spécialisés agréés.

Ne confiez les réparations qu'à des spécialistes ou à des centres de service agréés. Les spécialistes sont des personnes ayant une formation spécialisée et une expérience ad hoc, qui connaissent les exigences relatives à la construction et la conception du produit et qui maîtrisent les prescriptions de sécurité.

Remplacer les charbons (Fig. H)

ATTENTION !

Changez les balais à charbons uniquement des deux côtés en même temps. N'utilisez que des balais à charbons neufs et inutilisés qui ne montrent aucun signe d'endommagement.

- Desserrez et retirez la vis du porte-balai de charbon **12** à l'aide d'un tournevis plat (non fourni).
- Tirez doucement les balais à charbons vers le haut du support.
- Prenez un balai à charbon neuf, inutilisé et placez-le dans le support.
- Réglez et installez la vis du porte-balai de charbon.

Remplacer le plateau de ponçage (Fig. I)

Après de fortes sollicitations ou encrassements, le plateau de ponçage peut être enlevé dans un objectif de nettoyage et remplacé.

- Retirez le papier abrasif **C**.
- Desserrez les vis à l'aide de la clé hexagonale (gr. 5) **D**.
- Retirez le plateau de ponçage **8** de la ponceuse et enlevez les salissures.
- Après le nettoyage, placez un nouveau plateau de ponçage sur la ponceuse et vissez-le fermement.

Nettoyage

ATTENTION !

Veillez à ce que des liquides ne s'infiltrant pas à l'intérieur du produit.

- Nettoyez le produit avec un chiffon humide. N'utilisez en aucun cas des produits de nettoyage ou des solvants puissants et/ou abrasifs. Laissez sécher ensuite toutes les pièces complètement.
- Veillez à ce que les fentes d'aération **11** restent ouvertes.
- Nettoyez régulièrement le boîtier avec un chiffon doux.

Stockage

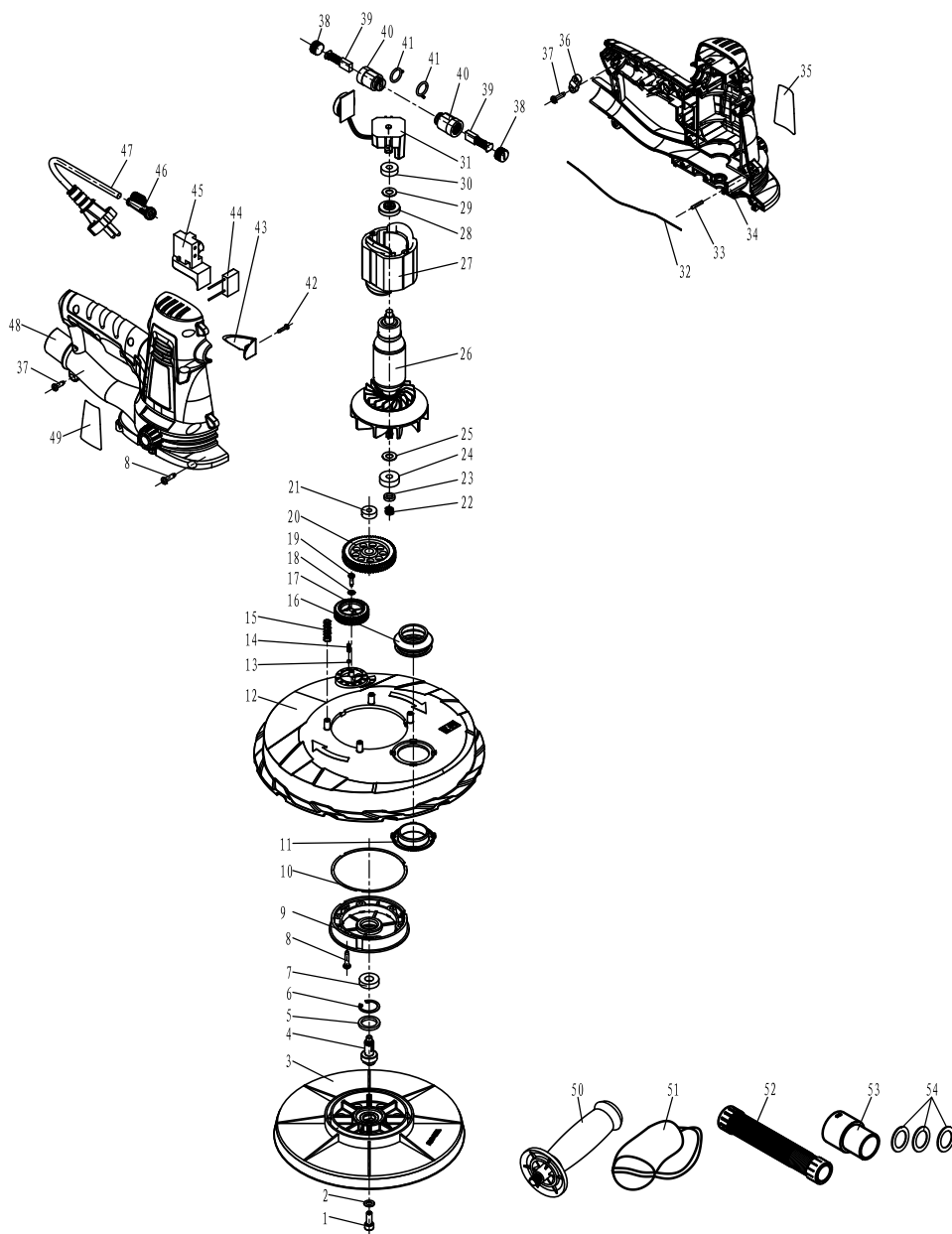
- Retirez le porte-embout avant chaque stockage (voir chapitre « Fixation / retrait du papier abrasif »).
- Nettoyez le produit avant de l'entreposer (voir le chapitre « Nettoyage »).
- Lorsqu'il n'est pas utilisé, conservez l'appareil dans un endroit sécurisé, frais, sec et bien aéré et hors de portée des enfants, dans l'emballage d'origine.
- Stockez le produit à une température ambiante de env. 0 - 40° C.

Transport

- Retirez le porte-embout avant chaque transport (voir chapitre « Fixation / enlever le papier abrasif »).
- Portez toujours le produit à l'aide de la poignée prévue à cet effet.
- Transporter le produit à l'abri des chocs et des vibrations et dans son emballage d'origine.



Dessin éclaté



Dépannage

Problème	Cause possible	Dépannage
Impossible de mettre la ponceuse en marche.	L'interrupteur marche / arrêt est 4 défectueux.	Contactez notre service client.
Il y a une forte projection d'étincelles depuis les fentes d'aération.	La ponceuse est en surcharge à cause d'une pression trop forte, d'une durée de travail trop longue ou d'un papier abrasif non-adapté C .	Réduisez la pression. Laissez refroidir la ponceuse. Sélectionnez un papier abrasif adapté.
Le papier abrasif se détache ou se gondole	Le papier abrasif n'est pas correctement fixé.	Enlevez le papier abrasif et fixez -le à nouveau.



Caractéristiques techniques

Modèle	R7235B
Tension nominale	230-240 V~/ 50 Hz
Puissance nominale	1220 W
Nombre de vibrations à vide	1500 – 2300 min ⁻¹
Plateau à poncer	Ø 215 mm
Papier abrasif	Ø 225 mm
Raccord d'aspiration	Ø 35 mm
Broche filetée	M6
Classe de protection	II

Information concernant le bruit et les vibrations



Valeurs d'émissions sonores

Mesuré conformément à la norme EN 60745. Le niveau sonore au poste de travail peut dépasser 85 dB (A). Dans ce cas, des mesures de protection pour l'utilisateur sont nécessaires (porter une protection auditive adaptée).

Niveau de pression acoustique : L_{pA} 88 dB(A)

Niveau de puissance acoustique : L_{wA} 99 dB(A)

Incertitude : K_{pA} / K_{wA} 3 dB(A)

Information relative aux vibrations

Mesuré conformément à la norme EN 60745.

Valeur de vibrations : $a_{h,DS}$ 4,915 m/s²

Incertitude : K 1,5 m/s²

La valeur de vibration totale indiquée et la valeur d'émission sonore indiquée ont été mesurées selon une procédure d'essai standardisée et peuvent être utilisées pour comparer un outil électrique avec un autre.

Les valeurs totales de vibrations et d'émissions sonores totales indiquées peuvent également être utilisées pour une estimation préliminaire de la charge.

⚠ AVERTISSEMENT !

Les émissions de vibrations et sonores émises lors de l'utilisation réelle de l'outil électrique peuvent différer des valeurs indiquées en fonction de la manière dont l'outil électrique est utilisé, en particulier du type de pièce à traiter.

- Le produit est-il en bon état et a été correctement entretenu.
- Comment et pour quel matériau le produit est-elle utilisée.
- L'accessoire employé est-il adapté et en parfait état.
- Bon maintien du produit par l'utilisateur.
- Le produit est-il utilisé de manière conforme, comme décrit dans ce manuel.
- En cas d'utilisation inappropriée, le produit peut provoquer des affections dues aux vibrations.

⚠ AVERTISSEMENT !

Des mesures de sécurité doivent être définies pour protéger l'opérateur, sur la base d'une estimation de la charge vibratoire dans les conditions réelles d'utilisation (en tenant compte de toutes les parties du cycle de fonctionnement, telles que les périodes où l'outil électrique est éteint et celles où il est allumé mais fonctionne sans charge). Les mesures de sécurité suivantes sont à respecter, pour la protection de l'utilisateur, selon le type d'utilisation ou les conditions d'emploi :

- Veillez à éviter autant que possible les vibrations.
- N'utilisez que des accessoires en parfait état.
- Portez des gants anti-vibration quand vous utilisez l'outil du produit.
- Entretenez le produit et effectuez les maintenances prévues conformément à ces instructions.
- Évitez d'utiliser le produit à des températures inférieures à 10°C et supérieures à 40°C.
- Planifiez les étapes de votre travail de manière à éviter l'utilisation des appareils vibrant fortement sur plusieurs jours.

Recyclage

Élimination de l'emballage



Éliminez l'emballage en les triant. Jetez les cartons d'emballage avec les vieux papiers et déposez les films au centre de collecte des matières recyclables.

Élimination du produit



Ce pictogramme signale que le produit ne doit pas être éliminé dans les ordures ménagères, conformément aux directives relatives aux appareils électriques et électroniques usés (2012/19/CE) et à la réglementation nationale. Ce produit doit être remis à un centre de récupération prévu à cet effet. Ceci peut se faire soit en rendant le produit, lors de l'achat d'un article analogue, soit en le remettant à un centre de récupération agréé pour le recyclage d'appareils électriques et électroniques usagés. Le traitement incorrect des appareils électriques et électroniques usagés peut avoir des répercussions

négatives sur l'environnement et la santé humaine en raison des substances potentiellement dangereuses qui se trouvent dedans. En éliminant correctement ce produit, vous participez par ailleurs à l'utilisation efficace des ressources naturelles. Les informations relatives aux centres de récupération d'appareils usagés vous seront fournies par l'autorité municipale compétente, les services publics chargés de la collecte des déchets, les centres agréés pour l'élimination d'appareils électriques et électroniques usagés ou par votre service de voirie. Les emballages sont composés de matériaux recyclables. Jetez-les de manière écologique dans les systèmes de collecte prévus à cet effet.

Garantie

Garantie de Walter Werkzeuge Salzburg GmbH

Chère cliente, cher client,
Ce produit est couvert par une garantie de 3 ans à compter de la date d'achat. En cas de défauts présents sur le produit, vous disposez envers le vendeur du produits de droits légaux. Ces droits légaux ne sont pas limités par notre garantie présentée ci-après.

Conditions de garantie

La garantie débute à la date d'achat. Veuillez conserver le ticket de caisse original en lieu sûr. Ce document est nécessaire comme justificatif de l'achat.

Si pendant un délai de 3 ans à compter de la date d'achat de ce produit, un défaut de matériau ou de fabrication survient, nous réparerons ou remplacerons, à notre choix, gratuitement le produit. Cette garantie implique que le produit défectueux et le justificatif de l'achat (ticket de caisse) soient présentés dans le délai de 3 ans, accompagnés de la description succincte du défaut et de la date de sa survenance.

Si le défaut est couvert par notre garantie, vous recevez en retour le produit réparé ou un nouveau produit. La réparation ou l'échange du produit ne marquent pas le début d'une nouvelle période de garantie.

Période de garantie et droits légaux de réclamations

La période de garantie ne sera pas prolongée à la suite d'un recours en garantie. Ceci est également valable pour les pièces remplacées et réparées. Tout endommagement et vice éventuellement décelé au moment de l'achat devra être signalé immédiatement après le déballage. Toute réparation

effectuée après la période de garantie fera l'objet d'une facturation.

Étendue de la garantie

Le produit a été fabriqué soigneusement selon des directives de qualité strictes et scrupuleusement contrôlé avant la livraison.

La garantie s'applique aux vices de matériau ou de fabrication. Cette garantie ne s'étend pas aux pièces du produit exposées à une usure normale et qui peuvent donc être considérées comme des pièces d'usure ni aux dommages sur les pièces fragiles telles que les interrupteurs, les accus ou celles fabriquées en verre par exemple.

La présente garantie devient caduque si le produit a été endommagé, utilisé ou entretenu de manière non conforme. Toutes les instructions précisées dans la notice d'utilisation sont à respecter avec précision pour une utilisation conforme du produit. Les emplois et opérations déconseillés ou contre-indiqués dans la notice d'utilisation doivent être absolument évités.

L'appareil est uniquement destiné pour un usage privé et n'est pas adapté à un usage professionnel. En cas de manipulation abusive et inappropriée, d'utilisation de la force ou d'interventions qui n'ont pas été effectuées par notre centre de réparation agréé, la garantie devient caduque.

Prise en charge sous garantie

Pour garantir un traitement rapide de votre demande, veuillez vous conformer aux instructions ci-après :

Veuillez toujours avoir à disposition votre ticket de caisse ainsi que la référence de l'article attestant de votre achat et à présenter sur demande.

La référence de l'article se trouve sur la plaquette signalétique, estampée sur la première page de votre notice (en bas à gauche) ou sur un autocollant au verso ou sur la partie inférieure.

En cas de dysfonctionnement ou de survenance d'un autre défaut, veuillez d'abord contacter par téléphone ou par email le département après-vente indiqué ci-après téléphoniquement ou par courriel. Vous pouvez renvoyer un produit défectueux en joignant le justificatif de l'achat (ticket de caisse) et en indiquant le défaut et quand il est survenu, sans frais de port pour vous à l'adresse du SAV qui vous a été communiquée.

Déclaration de conformité

Vous trouverez la déclaration de conformité UE à l'avant-dernière page de la présente notice.



Obsah

Rozsah dodávky	57	Použití.....	64
Označení jednotlivých dílů	57	Zajištění přípojky proudu.....	64
Všeobecné informace	57	Zapnutí / vypnutí (obr. G).....	64
Přečtěte si prosím návod a uschovejte jej...	57	Volba otáček (obr. G).....	65
Legenda k použitým symbolům.....	57	Broušení.....	65
Bezpečnost.....	58	Pracovní pokyny	65
Použití v souladu s určením.....	58	Údržba, čištění, skladování a transport	66
Zbytková rizika.....	58	Údržba.....	66
Všeobecné bezpečnostní pokyny pro		Čištění.....	66
elektrické nářadí.....	58	Skladování.....	66
Bezpečnostní upozornění pro		Přeprava	66
všechny práce.....	60	Výkres dílů	67
Další bezpečnostní pokyny pro		Odstranění poruchy.....	68
všechna použití.....	62	Technické údaje.....	68
Společná bezpečnostní upozornění		Informace o hlučnosti a vibracích.....	69
k broušení brusným papírem	62	Recyklace.....	70
Před použitím	62	Likvidace obalu.....	70
Kontrola výrobku a rozsahu dodávky.....	63	Likvidace produktu	70
Namontování / výměna přídavné		Záruka	70
rukojeti (obr. A).....	63	Prohlášení o shodě.....	71
Montáž/odstranění ramenního			
popruhu (obr. B)	63		
Volba brusného papíru.....	63		
Montáž/odstranění brusného			
papíru (obr. C, D).....	63		
Montáž odsávání prachu /			
sáčku na prach (obr. E)	64		
Vyprázdnění sáčku na prach (obr. F).....	64		

Rozsah dodávky

- A. Bruska na stěny a podlahy
- B. Přídavná rukojeť
- C. Brusný papír, 6x (#80, #100, #120, #150, #180, #240)
- D. Otevřený klíč (vel. 5)
- E. Pytlík na prach
- F. Odsávací hadice
- G. Ramenní popruh

Označení jednotlivých dílů

1. Stavěcí kolečko předvolby rychlosti
2. Pogumovaná rukojeť
3. Zajišťovací tlačítko
4. Spínač Zap/Vyp
5. Odsávací hrdlo
6. Stavěcí kolečko intenzity odsávání
7. Brouscí hlava
8. Brouscí deska (se suchým zipem)
9. Úchyt pro přídavnou rukojeť
10. Spodní oko popruhu
11. Větrací šterbina
12. Šroub pro držák uhlíků
13. Horní oko popruhu

Všeobecné informace

Přečtěte si prosím návod a uschovejte jej

Tento návod k obsluze patří k této brusce na stěny a podlahy 1 220 W (dále nazývané jen "bruska" nebo "produkt"). Návod obsahuje důležité informace k bezpečnosti, použití a údržbě. Před použitím produktu si pečlivě přečtěte návod k obsluze. Vezměte na vědomí zejména bezpečnostní a výstražná upozornění. Nerespektování instrukcí v tomto návodu k obsluze může vést k těžkým zraněním nebo poškození výrobku. Pokud výrobek předáte třetím, předejte bezpodmínečně i tento návod k obsluze. Tento návod k obsluze uložte pro pozdější použití na bezpečném místě.

Tento návod k obsluze je v digitální formě k dostání i v pobočce servisu výrobce.
Revize: ID 001 - 2021-10 - REV001

Legenda k použitým symbolům

V tomto návodu k obsluze, na výrobku nebo na jeho obalu jsou použity následující symboly a signální slova.

	VÝSTRAHA!	Označuje nebezpečí, které, pokud mu nebude zabráněno, může mít za následek smrt nebo těžké zranění.
	POZOR!	Označuje nebezpečí, které, pokud mu nebude zabráněno, může mít za následek drobná nebo lehká zranění.
	UPOZORNĚNÍ!	Varuje před možnými věcnými škodami.
		Tento symbol upozorňuje na užitečné dodatečné informace k sestavení nebo použití.
		Výrobky označené tímto symbolem splňují všechny aplikované předpisy společenství EHS.
		Přečtěte si návod k obsluze.
		Používejte ochranné brýle.
		Používejte ochranu sluchu.
		Používejte protiprachovou masku.
		Produkt odpovídá třídě ochrany II (dvojitá izolace)

Označení modelu je kombinací z písmen a číslic:

R7235B = Bruska na stěny a podlahy 1 220 W

Bezpečnost

Použití v souladu s určením

Produkt je určen výlučně pro soukromého uživatele v oblasti kutilství a DIY:

- k broušení tmelených prefabrikovaných stěn a stropů;
- k odstraňování zbytků tapet, barevných nátěrů, obkladů, zbytků lepidel a uvolněné omítky;
- k broušení podlah.

Každé další použití je výslovně vyloučeno a platí za použití v rozporu s určením. Výrobce nebo dodavatel nenesou žádnou odpovědnost za zranění, ztráty nebo škody způsobené nevhodným použitím nebo použitím v rozporu s určením. Možné příklady použití v rozporu s určením nebo nesprávného použití jsou:

- použití produktu k jinému, než určenému účelu.
- nedodržení bezpečnostních upozornění a výstrah, jakož i instrukcí pro instalaci, provoz, údržbu a ošetření, které jsou uvedené v tomto návodu k obsluze.
- použití příslušenství a náhradních dílů, které nejsou pro tento produkt určeny.
- oprava produktu jinou stranou než výrobcem nebo odborným pracovníkem.
- řemeslné, komerční nebo průmyslové využití produktu.
- obsluha nebo údržba osobami, které nejsou dostatečně seznámeny s jeho obsluhou a/ nebo nerozumí souvisejícím nebezpečím.

Používejte pouze příslušenství, odpovídající těmto pokynům. Chyby při dodržení instrukcí, obsažených v tomto návodu k obsluze mohou vést k těžkým zraněním a ztrátě záruky. Dodržujte platná místní nebo národní ustanovení pro použití tohoto výrobku. Na výrobku nikdy neprovádějte žádné úpravy. Každá úprava výrobku může být nebezpečná a je zakázána.

Zbytková rizika

I přes použití v souladu s určením nelze zcela vyloučit určitá zbytková rizika. V závislosti na druhu výrobku může dojít k následujícímu ohrožení:

- poškození zdraví následkem vibrací v případě používání brusky po delší dobu nebo jeho nesprávného vedení a údržby.
- poranění či věcným škodám způsobeným odletujícími částmi nebo úlomky nástavců nástrojů při práci,
- Poškození zdraví způsobené obráběním materiálu, který je jedovatý či škodí lidskému zdraví (např. azbest).
- Zdraví škodlivé emise prachu, při nedostatku vzduchu popř. nedostatečném odsávání v uzavřených prostorech.

Všeobecné bezpečnostní pokyny pro elektrické nářadí

⚠ VÝSTRAHA!

Přečtěte si všechny bezpečnostní pokyny a instrukce. Zanedbání a nedodržení bezpečnostních pokynů a instrukcí může způsobit úraz elektrickým proudem, požár a/ nebo těžká zranění.

Uchovejte všechny bezpečnostní pokyny a instrukce pro budoucí potřebu.

Pojem „Elektrické nářadí“ použitý v bezpečnostních pokynech se týká elektrického nářadí připojeného do sítě (pomocí síťového kabelu) a elektrického nářadí s akumulátorem (bez síťového kabelu).

1) Bezpečnost na pracovišti

a) Udržujte své pracoviště čisté a dobře osvětlené. Nepořádek a neosvětlené pracoviště mohou vést k nehodám.

b) Nepracujte s tímto elektrickým nářadím v prostředí s nebezpečím výbuchu, ve kterém se nacházejí hořlavé kapaliny, plyny nebo prach. Elektrické nářadí produkuje jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.

- c) **Udržujte děti a ostatní personál v průběhu provozu mimo dosah tohoto elektrického nářadí.** Při odvrácení pozornosti můžete nad elektrickým nářadím ztratit kontrolu.
- 2) **Bezpečnost elektrických spotřebičů**
- a) **Připojovací zástrčka elektrického nářadí musí vyhovovat pro příslušnou elektrickou zásuvku. Zástrčka nesmí být žádným způsobem upravena. Nepoužívejte žádné adaptérové zástrčky spolu s elektrickým nářadím s ochranným uzemněním. Neupravené zástrčky a vyhovující zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.**
- b) **Zabraňte tělesnému kontaktu s uzemněnými povrchy, jako jsou potrubí, topení, sporáky a chladničky. Hrozí zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem, pokud je vaše tělo uzemněno.**
- c) **Udržujte vaše elektrické nářadí mimo dosah deště a vlhkosti. Vniknutí vody do elektrického nářadí zvyšuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.**
- d) **Nepoužívejte kabel za účelem nesení elektrického nářadí, jeho zavěšení, a ani pomocí něj nevytahujte zástrčku ze zásuvky. Chraňte kabel před tepelnými zdroji, olejem, ostrými hranami nebo pohyblivými částmi zařízení. Poškozené nebo zamotané kabely zvyšují nebezpečí úrazu elektrickým proudem.**
- e) **Pokud pracujete s elektrickým nářadím ve volném prostoru, používejte prodlužovací kabel, který je rovněž vhodný pro vnější prostor. Použití prodlužovacího kabelu vhodného pro venkovní použití snižuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.**
- f) **Pokud je použití elektrického nářadí ve vlhkém prostředí nevyhnutelné, používejte proudový chránič. Použití proudového chrániče snižuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.**
- 3) **Bezpečnost osob**
- a) **Budte pozorní, dávejte pozor na to, co děláte, a při práci s elektrickým nářadím jedněte s rozumem. Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu či léků. Okamžik nepozornosti při používání elektrického nářadí může vést k vážným poraněním.**
- b) **Noste osobní ochranné vybavení a vždy ochranné brýle. Nošení osobních ochranných prostředků, jako např. protiprachové masky, protiskluzových bezpečnostních bot, ochranné přilby nebo ochrany sluchu, podle druhu a použití elektrického nářadí snižuje nebezpečí poranění.**
- c) **Zabraňte neočekávanému uvedení do provozu. Před připojením k síti a/nebo připojením akumulátoru a před odpojením a nebo přenášením se přesvědčte, že je elektrické nářadí vypnuto. Pokud máte při přenášení elektrického nářadí prst na vypínači nebo je zařízení zapnuto a připojeno k elektrické síti, může to vést k nehodám.**
- d) **Předtím než elektrické nářadí zapnete, odstraňte seřizovací nářadí nebo šroubové klíče. Nářadí nebo klíč, který se nachází v otáčejícím se dílu zařízení, může vést k poranění.**
- e) **Vyhnete se nenormálnímu držení těla. Dbejte na bezpečný postoj a neustále udržujte rovnováhu. Tím můžete elektrické nářadí lépe kontrolovat v nečekaných situacích.**
- f) **Noste vhodné oblečení. Nenoste široké oblečení ani šperky. Vlasy, oblečení a rukavice udržujte mimo dosah pohyblivých dílů. Volné oblečení, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohyblivými díly.**
- g) **Pokud mohou být namontována zařízení pro odsávání a zachycování prachu, ujistěte se, že jsou připojena**



a správně používána. Použití odsávání prachu může snížit ohrožení prachem.

4) Zacházení s elektrickým nářadím a jeho použití

- a) Zařízení nepřetěžujte. Pro svoji práci používejte pouze k tomu určené elektrické nářadí. S odpovídajícím elektrickým nářadím budete pracovat lépe a bezpečněji v uvedeném výkonostním rozsahu.
- b) Nepoužívejte elektrické nářadí, jehož vypínač je vadný. Elektrické nářadí, které již není možno zapnout nebo vypnout, je nebezpečné a musí být opraveno.
- c) Předtím, než začnete provádět nastavení zařízení, výměnu příslušenství nebo zařízení odložíte, vytáhnete zástrčku ze zásuvky a/ nebo odstraníte akumulátor. Toto bezpečnostní opatření zabrání nechtěnému spuštění elektrického nářadí.
- d) Nepoužívané elektrické nářadí uchovávejte mimo dosah dětí. Nenechte zařízení používat osobami, které s ním nejsou seznámeny nebo nečetly tyto pokyny. Elektrické nářadí je nebezpečné, pokud ho používají nezkušené osoby.
- e) Toto elektrické nářadí pečlivě ošetřujte. Zkontrolujte, zda pohyblivé části bezvadně fungují a nejsou vzpříčeny, zda nejsou díly zlomeny nebo poškozeny způsobem, který by funkci elektrického nářadí ohrozil. Poškozené části nechte před použitím přístroje opravit. Mnoho nehod je způsobeno špatně udržovaným elektrickým nářadím.
- f) Udržujte řezací nástroje ostré a čisté. Pečlivě ošetřované řezací nástroje s ostrými hranami se méně přičí a lze je snadněji vést.
- g) Elektrické nářadí, příslušenství, použité nástroje atd. používejte v souladu s těmito pokyny. Přitom

postupujte s ohledem na podmínky použití a prováděnou činnost. Použití elektrického nářadí pro jiné uplatnění, než k jakému je určeno, může vést k nebezpečným situacím.

5) Servis

- a) Vaše elektrické nářadí nechte opravovat pouze kvalifikovaným odborným personálem a pouze za použití originálních náhradních dílů. Tím je zajištěno, že zůstane zachována jeho bezpečnost.

Bezpečnostní upozornění pro všechny práce

Společná bezpečnostní upozornění k broušení brusným papírem:

- a) Toto elektrické nářadí je možno použít jako brusku s brusným papírem. Respektujte všechny bezpečnostní pokyny, instrukce, zobrazení a údaje, které jste obdrželi s tímto zařízením. Pokud nebudete respektovat následující pokyny, může dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru a/ nebo těžkým poraněním.
- b) Toto elektrické nářadí není vhodné k broušení, pro práce s drátěnými kartáči, leštění a rozbrušování. Použití brusky za účelem, pro který nebyl určen, může být nebezpečné a vést k poraněním.
- c) Nepoužívejte žádné příslušenství, které není od výrobce pro toto elektrické nářadí speciálně předpokládáno a doporučeno. Pouhá skutečnost, že můžete připevnit příslušenství na vaše elektrické nářadí, nezaručuje bezpečné použití.
- d) Přípustný počet otáček vložného nástroje musí být alespoň tak vysoký, jako nejvyšší počet otáček uvedený na elektrickém nářadí. Příslušenství, které se otáčí rychleji než je přípustné, se může ulomit a ohrozit okolí.

- e) **Vnější průměr a tloušťka vložného nástroje musí odpovídat rozměrovým údajům Vašeho elektrického nářadí.** *Použité nástroje se špatnými rozměry nemohou být dostatečně odstíněny nebo kontrolovány.*
- f) **Použité nástroje se závitovým upnutím musí přesně souhlasit se závitem vřetene brusky.** *Vložené nástroje, které v upínací nástroje elektrického nářadí přesně nelicují, se otáčejí nepravidelně, velmi silně vibrují a mohou vést ke ztrátě kontroly.*
- g) **Nepoužívejte poškozené vložné nástroje.** *Před použitím pracovních nástrojů, jako jsou např. brusné kotouče, je zkontrolujte z hlediska oddrolení a trhlin, brusné talíře, zda nemají trhliny, opotřebení nebo nejsou silně obroušené, drátěné kartáče, zda nemají volné nebo zlomené dráty. Pokud elektrické nářadí nebo pracovní nástroj spadne, zkontrolujte, zda nedošlo k poškození, nebo použijte nepoškozený pracovní nástroj. Jakmile jste zkontrolovali a nasadili vložný nástroj, zdržujte se vy i osoby v blízkém okolí mimo rovinu rotujícího vložného nástroje a nechte brusku v chodu 1 min. s maximálními otáčkami. Poškozené vložné nástroje se zlomí nejčastěji v průběhu této testovací doby.*
- h) **Noste osobní ochranné prostředky.** *Podle použití používejte obličejový štít, ochranu očí nebo ochranné brýle. Pokud je nutno, noste také protiprachovou masku, ochranu sluchu, ochranné rukavice nebo speciální zástěru, které zadrží malé částice brusného a opracovávaného materiálu. Oči by měly být chráněny před odletujícími úlomky, které při použití vznikají. Protiprachová a ochranná dýchací maska musí filtrovat prach, který vzniká při použití. Pokud jste dlouho vystaveni intenzivnímu hluku, může dojít ke ztrátě sluchu.*
- i) **U ostatních osob dbejte na bezpečný odstup od Vašeho pracoviště. Každý, kdo vstoupí do pracovního prostoru, musí použít ochranné pomůcky.** *Úlomky z obrobku nebo ulomené vložné nástroje mohou odletět a způsobit poranění dokonce i mimo přímou oblast pracoviště.*
- j) **Síťový kabel držte v bezpečné vzdálenosti od otáčejících se vložných nástrojů.** *Pokud ztratíte kontrolu nad nářadím, může být síťový kabel proříznut nebo zachycen, a Vaše ruka nebo paže může být zachycena otáčejícím se vložným nástrojem.*
- k) **Elektrické nářadí nikdy neodkládejte dříve, než se vložný nástroj zcela nezastaví.** *Otáčející se vložný nástroj se může dostat do kontaktu s odkládací plochou, čímž můžete nad elektrickým nářadím ztratit kontrolu.*
- l) **Nenechte elektrické nářadí v chodu, pokud ho přenášíte.** *Vaše oblečení může být při náhodném kontaktu zachyceno otáčejícím se vložným nástrojem a vložný nástroj se vám může zaříznout do těla.*
- m) **Pravidelně čistěte ventilační šterbiny na Vašem elektrickém nářadí.** *Ventilátor motoru vtahuje do krytu prach a silné nahromadění kovového prachu může způsobit ohrožení elektrickým proudem.*
- n) **Nepoužívejte elektrické nářadí v blízkosti hořlavých materiálů.** *Jiskry mohou tyto materiály zapálit.*
- o) **Nepoužívejte žádné vložné nástroje, které vyžadují kapalně chladicí prostředky.** *Použití vody nebo jiných kapalných chladicích prostředků může vést k úrazu elektrickým proudem.*



Další bezpečnostní pokyny pro všechna použití

Zpětný ráz a příslušné bezpečnostní pokyny

Zpětný ráz je náhlá reakce následkem zasekávajícího se nebo zablokování otáčejícího se vložného nástroje, jako např. brusného kotouče, brusného talíře, drátěného kartáče atd. zaseknutí nebo zablokování vede k náhlému zastavení rotujícího vložného nástroje. Tím je neovladatelné elektrické nářadí odmrštěno proti směru otáček pracovního nářadí v místě zablokování.

Když se například brusný kotouč zachytí nebo zablokuje v obráběném dílu, může se hrana brusného kotouče, zanořená do obráběného dílu, vzpříčit, čímž se brusný kotouč vyloímí nebo způsobí zpětný ráz. Brusný kotouč se potom pohybuje směrem k obsluze nebo od ní, podle směru otáček kotouče v místě zablokování. Přitom se mohou brusné kotouče také zlomit.

Zpětný ráz je následkem špatného nebo chybného používání elektrického nářadí. Tomu lze zabránit vhodnými preventivními opatřeními, dle následujícího popisu.

- a) Elektrické nářadí držte vždy pevně a své tělo a paže držte v poloze, ve které můžete ráz zpětných sil zachytit. Používejte vždy přídatnou rukojeť, pokud je k dispozici, abyste měli co největší kontrolu nad silami zpětného nárazu nebo reakčních momentů při vysokých obrátkách. Obsluha může síly zpětných rázů a reakční síly zvládnout pomocí vhodných preventivních opatření.
- b) Nikdy svou ruku nepřibližujte k otáčejícím se vložným nástrojům. Vložný nástroj se může pohybovat při zpětném rázu přes Vaši ruku.
- c) Vyhýbejte se tělem prostoru, ve kterém se elektrické nářadí pohybuje při zpětném rázu. Zpětný ráz unáš

elektrické nářadí v opačném směru vůči pohybu brusného kotouče v místě blokování.

- d) Pracujte obzvláště opatrně v prostoru rohů, ostrých hran apod. Zabraňte tomu, aby se vložné nástroje odrážely od obráběného dílu nebo aby došlo k jejich vzpříčení. Rotující vložný nástroj má u rohů, ostrých hran, nebo když je odražen, tendenci ke vzpříčení. To způsobí ztrátu kontroly nebo zpětný ráz.
- e) Nepoužívejte řetězové nebo ozubené vložné nástroje. Takové vložné nástroje způsobují často zpětný ráz nebo ztrátu kontroly nad elektrickým nářadím.

Společná bezpečnostní upozornění k broušení brusným papírem

Zvláštní bezpečnostní pokyny pro broušení brusným papírem:

- a) Nepoužívejte žádné předimenzované brusné listy, ale dodržujte údaje výrobce, týkající se velikosti brusného listu. Brusné listy, které přesahují přes brusný talíř, mohou způsobit poranění stejně jako vést k zablokování, roztrhnutí brusných listů nebo zpětnému nárazu.

Před použitím

⚠ VÝSTRAHA!

Brusku nepoužívejte ve výbušném prostředí. Brusku používejte pouze při okolních teplotách mezi 10 - 40 °C.

Před provedením nastavení, montáže nebo výměnou příslušenství a údržbou odpojte brusku bezpodmínečně od zdroje proudu.

Kontrola výrobku a rozsahu dodávky

⚠ VÝSTRAHA!

Nebezpečí udušení! Hrozí nebezpečí udušení spolknutím nebo vdechnutím fólie. Obalovou fólii uchovávejte mimo dosah dětí.

- Vyjměte brusku a příslušenství z obalu.
- Zkontrolujte, zda je dodávka kompletní (viz kapitola "Rozsah dodávky / Seznam dílů")
- Zkontrolujte, zda nejsou bruska nebo příslušenství poškozené.
- Při poškození nebo chybějících dílech brusku nepoužívejte. Obraťte se na servisní středisko výrobce, uvedené na záruční kartě.

Namontování / výměna přídatné rukojeti (obr. A)

⚠ VÝSTRAHA!

Z bezpečnostních důvodů se přídatná rukojet musí používat vždy.

Přídatná rukojet **B** je vybavena závitem.

- Přišroubujte přídatnou rukojet podle pracovního postupu nalevo nebo napravo ve směru otáčení hodinových ručiček do úchyty pro přídatnou rukojet **9** na hlavě brusky.
- Pro odstranění vyšroubujte přídatnou rukojet proti směru otáčení hodinových ručiček z úchyty.

Montáž/odstranění ramenního popruhu (obr. B)

⚠ POZOR!

Při práci noste vždy ramenní popruh. Před uvolněním ramenního popruhu, brusku vždy vypněte. Hrozí nebezpečí zranění.

Bruska je vybavena oky popruhu, aby bylo možno ramenní popruh **G** zafixovat ve dvou bodech:

- Zahákněte jeden konec ramenního popruhu do spodního oka popruhu **10**.
- Zahákněte druhý konec ramenního popruhu do horního oka popruhu **13**.
- Položte si ramenní popruh přes rameno.
- Nastavte délku ramenního popruhu tak, aby se držák popruhu nacházel ve výšce kyčlí.
- Při odstranění postupujte v opačném pořadí.

Volba brusného papíru

UPOZORNĚNÍ!

Pro různé materiály popř. činnosti se musí použít odpovídající brusné papíry.

Materiál	Činnost	Zrnitost
Laky:	Zbroušení	150
	Oprava škrábanců	100
	Odstranění zrezavělých míst	80
Dřevo:	Měkké dřevo	180
	Tvrdé dřevo	120
	Dýha	240

Montáž/odstranění brusného papíru (obr. C, D)

⚠ VÝSTRAHA!

Před jakoukoli prací na brusce vytáhněte zástrčku ze síťové zásuvky.

UPOZORNĚNÍ!

Nepoužívejte nikdy brusku bez brusného papíru nebo příslušenství.

Brusná deska je vybavena systémem suchého zipu. To umožňuje rychlé upevnění nového brusného papíru bez upínacího přípravku. Smí se použít pouze brusný nástroj se samolepicím suchým zipem.

- Ze suchého zipu brusné desky **8** odstraňte před nasazením nového brusného papíru **C** všechny zbytky a znečištění.
- Připevněte brusný papír na suchý zip brusné desky. Brusný papír musí rovnoměrně přecházet přes základní desku. Aby bylo zaručeno odsávání prachu brusnou deskou, musí rozteč otvorů brusné desky odpovídat otvorům v brusném papíru.
- Pro odstranění brusného papíru jej vytáhněte z brusné desky.

Montáž odsávání prachu / sáčku na prach (obr. E)

Bruska Vám poskytuje možnost vlastního odsávání (odsávací hadice + sáček na prach) nebo externí odsávání (zařízení na odsávání prachu).

Vlastní odsávání:

- Zastrčte hrdlo odsávací hadice **F** do odsávacího hrdla **5**.

Externí odsávání:

Pro optimální odsávání prachu z broušené plochy můžete brusku připojit přímo k odsávacímu zařízení nebo k vysavači.

- Vysavač musí být vhodný pro druh odsávaného materiálu.
- Při odsávání obzvláště zdraví škodlivého, rakovinotvorného nebo suchého prachu použijte speciální vysavač prachu.
- Nasaďte hrdlo externího odsávání (neobsaženo v rozsahu dodávky) na odsávací hrdlo **5**.

Vyprázdnění sáčku na prach (obr. F)

- Stáhněte uzávěr sáčku na prach **E**.
- Vyprázdněte sáček na prach.
- Nasuňte opět uzávěr přes otvor.

Použití

Zajištění přípojky proudu

- Brusku připojte pouze pomocí zásuvky s řádně připojeným uzemněním.
- Bruska je zkonstruována pro provoz s jednofázovým střídavým proudem 230 - 240 V~ / 50 Hz a je vybavena ochrannou izolací.
- Zkontrolujte, zda napětí v síti odpovídá napětí, uvedenému na typovém štítku brusky.
- Pro vyloučení ohrožení bezpečnosti smí výměnu připojovacího kabelu nebo zástrčky provádět pouze výrobce nebo jeho zákaznický servis nebo podobně kvalifikované osoby.
- Dejte pozor na to, aby v blízkosti elektrických dílů brusky a osob, nacházejících se v pracovní oblasti nebyla přítomna voda.
- Zkontrolujte, zda napětí v síti odpovídá napětí uvedenému na typovém štítku brusky.

Vezměte na vědomí:

- Pokud pracoviště není v blízkosti síťové zásuvky, je vhodné použít prodlužovací kabel. Ten musí mít dostatečný průřez, min. 1,5 mm². Nechte si při jeho nákupu poradit specialistou.
- Prodlužovací kabel by měl být co nejkratší.
- Zkontrolujte, zda prodlužovací kabel netvoří žádné překážky a rizika zakopnutí.

Zapnutí / vypnutí (obr. G)

Zapnutí:

- Stiskněte spínač Zap/Vyp **4**.

Dodatečně pro trvalé zapnutí:

- Stiskněte spínač Zap/Vyp **4** a podržte jej stisknutý.
- Pro aretaci stiskněte zajišťovací tlačítko **3**.
- Uvolněte spínač Zap/Vyp, jakož i zajišťovací tlačítko.

Vypnutí:

- Uvolněte spínač Zap/Vyp.

Dodatečně pro trvalé zapnutí:

- Stiskněte spínač Zap/Vyp.
- Uvolněte spínač Zap/Vyp.

Volba otáček (obr. G)

- Zvolte otáčky podle potřeby (1 500–2 300 min⁻¹ v odstupňování MIN-1-2-3-4-5-MAX).
- Nastavte stavěcí kolečko předvolby rychlosti **1** na požadované nastavení.
- Požadované otáčky závisí na druhu obráběného materiálu a lze je zjistit praktickou zkouškou.

Broušení

UPOZORNĚNÍ!

Zabraňte kontaktu brusné desky s ostrými předměty. Kontakt s ostrými předměty (hřebíky, šrouby, elektrické skřínky, apod.) mohou brusnou desku těžce poškodit.

- Zapněte brusku (viz kapitola „Zapnutí / vypnutí“).
- Umístěte brusku volně k opracovávanému povrchu.
- Působte přiměřenou silou k vyrovnaní brusné hlavy **11** vůči opracovávanému povrchu.
- Působte současně dodatečným tlakem pro umístění brusného kotouče na opracovávaném povrchu, přičemž pohybujte v překrývajících se drahách.
- Udržujte brusku v konstantním pohybu, zatímco brusná deska má kontakt s opracovávaným povrchem.
- Používejte stálý vratný pohyb. Topování brusky (na opracovávaném povrchu), nebo skokový pohyb brusky může vést k nepříjemným stopám po broušení a nerovnostem na opracovávaném povrchu.
- Když jste hotovi, zvedněte lehce brusku od opracovávaného povrchu.
- Vypněte brusku (viz kapitola „Zapnutí / vypnutí“).

Pracovní pokyny

⚠ POZOR!

Nevyvíjejte na brusku nikdy žádný nadměrný tlak. Nadměrný tlak může vést k poškození brusky nebo materiálu a zvyšuje nebezpečí úrazu.

Dbejte vždy na bezpečný postoj a držte brusku pevně oběma rukama.

V souladu s druhem opracovávaného materiálu a požadovaným úběrem povrchu je třeba používat různé brusné papíry. Výkon úběru je určen hlavně volbou brusného papíru a postupným přitlačováním brusky. Bruska je obzvláště výkonná při rychlém úběru na rovných plochách.

i Tím nejdůležitějším při broušení je postupné použití brusného papíru se stále jemnější zrnitostí. Pokud použijete příliš hrubou zrnitost, nedosáhnete hladkého povrchu, nýbrž dokonce drsnějšího. Pokud je zrnitost naopak příliš jemná, sotva dosáhnete nějakého výsledku.

- Před zahájením broušení je nutné provést na bezpečném místě zkušební chod, dějte pozor na případné trhlinky a povrchové vady brusných prostředků.
- Všechny upevňovací šrouby se musí pravidelně kontrolovat a přezkoušet. Uvolněné šrouby se musí ihned znovu utáhnout. Pokud se tak nestane, hrozí nebezpečí rozsáhlých škod
- Bruskou pohybujte rovnoběžně a plošně krouživými pohyby nebo střídavě v podélném a příčném směru.
- Brusku nepřitlačujte příliš silně. Silné přitlačení nezvyšuje pracovní výkon.
- Nepoužívejte brusku s tekutým leštícími nebo brusnými prostředky.
- Čas od času odstraňte z brusného papíru a obrobku brusný prach vysavačem, pokud není připojeno žádné odsávací zařízení.
- Brusné papíry s vrstvou brusného prachu mají za následek špatný brusný výkon.

CZ

Údržba, čištění, skladování a transport

VÝSTRAHA!

Před každým nastavením, údržbou nebo opravou vytáhněte síťovou zástrčku produktu ze zásuvky.

Údržba

Výrobek nevyžaduje v podstatě žádnou údržbu. Použijte pouze náhradní díly / příslušenství od výrobce popř. od autorizovaných servisních dílen. Opravy smí provádět pouze odborníci nebo autorizované servisní středisko. Odborníci jsou osoby s odpovídajícím odborným vzděláním a zkušenostmi, které ovládají požadavky na konstrukci a konfiguraci výrobku a znají bezpečnostní ustanovení.

Výměna uhlíkových kartáčků (obr. H)

POZOR!

Uhlíkové kartáčky vyměňte výlučně na obou stranách a ve stejném okamžiku. Použijte pouze nové, nepoužité uhlíkové kartáčky, nevykazující žádné stopy poškození.

- Povolte a odstraňte šroub pro držák uhlíků **12** pomocí plochého šroubováku (neobsažen v rozsahu dodávky).
- Uhlíkové kartáčky vyjměte opatrně směrem nahoru z držáku.
- Vezměte nové, nepoužité uhlíkové kartáčky a vložte je do držáku.
- Vložte a namontujte šroub pro držák uhlíků.

Výměna brusné desky (obr. I)

Po silném namáhání popř. znečištění lze pro vyčištění brusnou desku odebrat a eventuálně vyměnit.

- Stáhněte brusný papír **C**.
- Pomocí otevřeného klíče (vel. 5) **CZ** povolte šrouby.

- Odeberte z brusky brusnou desku **8** a odstraňte znečištění.
- Po očištění nasadte na brusku novou brusnou desku a utáhněte pevně všechny šrouby.

Čištění

POZOR!

Dejte pozor, aby do vnitřku brusky nevnikly žádné kapaliny.

- Produkt čistěte vlhkou utěrkou. V žádném případě nepoužívejte agresivní a/ nebo abrazivní čisticí prostředky nebo rozpouštědla. Potom nechte všechny díly řádně oschnout.
- Zajistěte, aby byly ventilační šterbiny **11** vždy otevřené.
- Těleso čistěte pravidelně měkkou utěrkou.

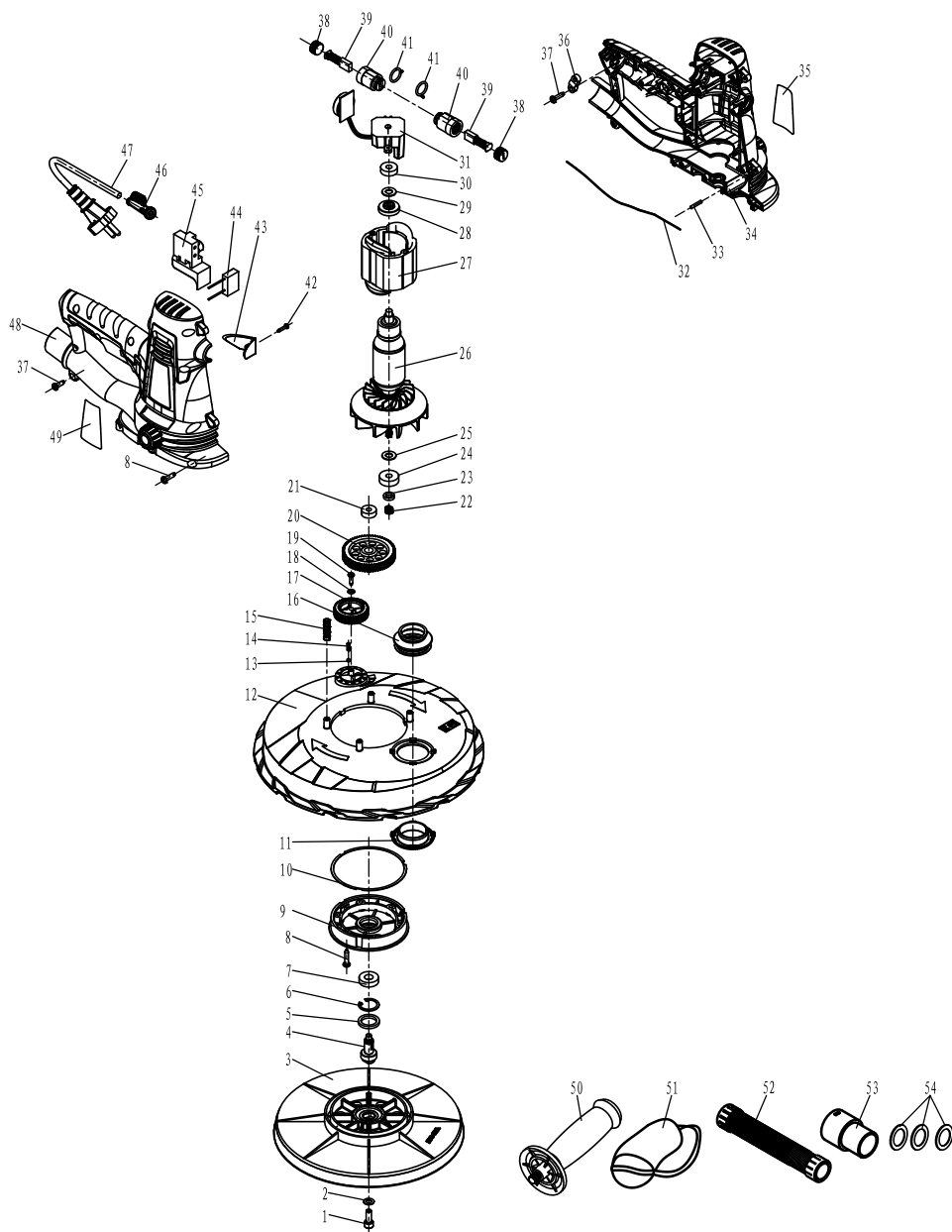
Skladování

- Před každým uložením odstraňte vložný nástroj (viz kapitola "Upevnění / odstranění brusného papíru").
- Před uložením brusku očistěte (viz kapitola „Čištění“).
- Pokud brusku nepoužíváte, uložte ji na bezpečném, chladném, suchém, a dobře větraném místě, mimo dosah dětí.
- Brusku skladujte při okolní teplotě 0 - 40° C.

Přeprava

- Před každou přepravou odstraňte vložný nástroj (viz kapitola "Upevnění / odstranění brusného papíru").
- Brusku noste vždy za příslušnou rukojeť.
- Brusku přepravujte chráněnou před nárazy a vibracemi a vždy v jejím původním obalu.

Výkres dílů



Odstranění poruchy

Problém	Možné příčiny	Odstranění
Brusku nelze zapnout.	Defektní spínač Zap/Vyp 4 i.	Obraťte se na náš zákaznický servis
Silný úlet jisker z ventilačních štěrbin.	Bruska je přetížena příliš velkým přitlakem, příliš dlouhou dobou práce nebo v důsledku použití nevhodného brusného papíru C .	Snižte přitlak. Nechte brusku vychladnout. Zvolte vhodný brusný papír.
Brusný papír se uvolňuje popř. je zvlněný	Brusný papír není správně připevněn.	Odstraňte brusný papír a připevněte jej znovu.

Technické údaje

Model	R7235B
Jmenovité napětí	230-240 V~/ 50 Hz
Jmenovitý výkon	1 220 W
Počet kmitů chod naprázdno	1 500 – 2 300 min ⁻¹
Brusná deska	Ø 215 mm
Brusný papír	Ø 225 mm
Odsávací hrdlo	Ø 35 mm
Závitové vřeteno	M6
Třída ochrany	II:

Informace o hlučnosti a vibracích

Hodnoty emisí hluku

Měřeno podle EN 60745. Hluk na pracovišti může překročit 85 dB (A), v tomto případě jsou pro uživatele nutná ochranná opatření (nošení vhodné ochrany sluchu).

Hladina akustického tlaku: L_{pA}	88 dB(A)
Hladina akustického výkonu: L_{wA}	99 dB(A)
Nejistota: K_{pA} / K_{wA}	3 dB(A)

Informace o vibracích

Měřeno podle EN 60745.

Hodnota vibrací: $a_{h,DS}$	4,915 m/s ²
Nejistota: K	1,5 m/s ²

Udané celkové hodnoty vibrací a udané hodnoty emisí hluku byly měřeny v souladu s normalizovanou zkušební metodou a lze je použít pro srovnání s jiným elektrickým nářadím.

Udané celkové hodnoty vibrací a udané hodnoty emisí hluku lze použít i pro předběžný odhad zatížení.

⚠ VÝSTRAHA!

Emise vibrací a hluku se mohou během reálného použití elektrického nářadí odlišovat od uvedených hodnot, a sice v závislosti na druhu a způsobu použití elektrického nářadí, obzvláště druhu obrobku.

- Je-li nářadí v dobrém stavu, popř. byla řádně prováděna jeho údržba.
- Jak a pro jaký materiál je nářadí použito
- Použití správného příslušenství a jeho bezvadný stav.
- Pevné držení nářadí uživatelem
- Je-li nářadí použito v souladu s určením, jak je popsáno v tomto návodu.
- Při nepřiměřeném použití může nářadí způsobit onemocnění v důsledku vibrací

⚠ VÝSTRAHA!

Vezměte na vědomí nutnost stanovení bezpečnostních opatření na ochranu uživatele, spočívající na odhadu zatížení vibracemi během skutečných podmínek použití (zohledněte přitom všechny části provozního cyklu, například doby, kdy je elektrické nářadí vypnuto a takové, kdy je sice zapnuto ale běží bez zatížení).

Podle způsobu použití popř. podmínek uživatele je pro ochranu uživatele nutno respektovat následující bezpečnostní opatření:

- Snažte se pokud možno co nejvíc zamezit vibracím
- Používejte pouze bezvadné příslušenství.
- Při použití nářadí používejte rukavice s tlumením vibrací.
- Ošetření a údržbu nářadí provádějte v souladu s tímto návodem.
- Zamezte používání výrobku při teplotě pod 10 °C a nad 40 °C.
- Naplánujte si pracovní kroky tak, abyste nemuseli silně vibrující nářadí používat více dní po sobě.

CZ

Recyklace

Likvidace obalu



Obal zlikvidujte roztrženo. Lepenku a karton předejte do sběrového papíru, fólie do sběru recyklovaného materiálu.



Likvidace produktu



Tento symbol upozorňuje na to, že podle směrnice o likvidovaných elektrických a elektronických zařízeních (2012/19/ES) a národních zákonů se tento výrobek nesmí likvidovat s domovním odpadem. Tento výrobek se musí odevzdat v určené sběrně. To lze zajistit např. jeho vrácením při koupi podobného výrobku nebo odevzdáním ve sběrně autorizované pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení. Neodborné zacházení s použitými přístroji může mít z důvodu potenciálně nebezpečných látek, které jsou často obsaženy v odpadních elektrických a elektronických zařízeních, negativní dopady na životní prostředí a lidské zdraví. Odbornou likvidací tohoto výrobku navíc přispíváte k efektivnímu využití přírodních zdrojů. Informace o sběrných místech odpadních zařízení obdržíte u své městské správy, veřejnoprávních institucí zabývajících se likvidací, na autorizovaném místě pro likvidaci odpadních elektrických a elektronických zařízení nebo u svého odvozce odpadu. Také obal výrobku zlikvidujte ekologicky pomocí příslušných sběrných kontejnerů.

Záruka

Záruka firmy Walter Werkzeuge Salzburg GmbH

Vážená zákaznice, vážený zákazník, na tento výrobek máte záruku 3 roky od data koupě. V případě vad tohoto výrobku Vám přísluší vůči prodejci tohoto výrobku zákonná práva. Tato zákonná práva nejsou omezena naší, dále uvedenou zárukou.

Záruční podmínky

Záruční doba začíná plynout od data koupě. Uchovejte prosím dobře originální pokladní doklad. Tento podklad je zapotřebí jako doklad o koupi.

Pokud se během 3 let od data koupě tohoto výrobku vyskytne materiálová nebo výrobní vada, bude Vám námi výrobek – dle naší volby – bezplatně opraven nebo vyměněn. Toto plnění ze záruky předpokládá, že je během tříleté lhůty předložen defektní přístroj a doklad o koupi (pokladní účtenka) a písemně stručně popsáno, v čem závada spočívá a kdy se vyskytla.

Pokud je defekt naší zárukou kryt, obdržíte zpět opravený nebo nový výrobek. S opravou nebo výměnou nezačíná plynout nová záruční doba.

Záruční doba a zákonné nároky z vad

Záruční doba se poskytnutím plnění ze záruky neprodlužuje. To platí i pro vyměněné nebo opravené díly. Poškození a závady, které existovaly případně již při koupi, se musí nahlásit ihned po vybalení. Opravy prováděné po záruční lhůtě jsou zpoplatněny.

Rozsah záruky

Produkt byl pečlivě vyroben podle přísných směrnic kvality a před vyexpedováním podroben důkladné kontrole.

Plnění ze záruky platí pro materiálové a výrobní vady. Tato záruka se nevztahuje na díly výrobku, které jsou vystaveny normálnímu opotřebení a lze je tak považovat za opotřebitelné díly nebo na poškození dílů, které se mohou rozbít jako např. spínačů, akumulátorů nebo dílů, vyrobených ze skla.

Tato záruka zaniká, pokud byl výrobek poškozen, nesprávně používán nebo při nedostatečném provádění údržby. Pro správné použití výrobku

se musí dodržet všechny instrukce, uvedené v návodu k obsluze. Způsoby použití a jednání, kterým je dle návodu v obsluze nutno se vyhnout nebo je pro ně uvedeno varování, se musí bezpodmínečně vyloučit.

Produkt je určen jen k soukromému a nikoliv ke komerčnímu použití. Záruka zaniká při nedovoleném nebo nesprávném použití, použití násilí nebo zásazích, neprovedených naší autorizovanou pobočkou servisu.

Postup v případě uplatnění záruky

Pro zaručení rychlého zpracování vaší záležitosti, postupujte prosím dle následujících pokynů:

Pro všechny dotazy mějte prosím jako doklad o koupi připravenou pokladní účtenku a číslo výrobku.

Číslo výrobku zjistíte prosím na typovém štítku, gravírování nebo na titulním listu vašeho návodu k obsluze (dole vlevo) nebo na nálepce na zadní nebo dolní straně.

Pokud se vyskytne porucha funkce nebo jiná závada, kontaktujte nejprve následně uvedené servisní oddělení telefonicky nebo e-mailem.

Výrobek, evidovaný jako defektní můžete potom s přiložením dokladu o koupi (pokladní účtenka) a s udáním, v čem závada spočívá a kdy se vyskytla, zaslat nevyplaceně na sdělenou adresu servisu.

Prohlášení o shodě

EU Prohlášení o shodě naleznete na poslední straně tohoto návodu.

CZ

Kazalo

Obseg dobave	73	Uporaba	80
Oznake sestavnih delov	73	Vzpostavitev električnega priključka	80
Splošno	73	Vklop in izklop (sl. G)	80
Preberite navodila za uporabo in jih		Izbira števila vrtljajev (sl. G)	81
shranite	73	Brušenje	81
Razlaga znakov	73	Napotki za delo	81
Varnost	74	Vzdrževanje, čiščenje, shranjevanje in	
Predvidena uporaba	74	transport	82
Ostanki tveganj	74	Vzdrževanje	82
Splošni varnostni napotki za električna		Čiščenje	82
orodja	74	Shranjevanje	82
Varnostni napotki za vse		Transport	82
načine uporabe	76	Razstavljena risba	83
Drugi varnostni napotki za		Odpravljanje napak	84
vse vrste uporabe	77	Tehnični podatki	84
Dodatni varnostni napotki		Informacija o hrupu in tresljajih	85
za brušenje z brusnim papirjem	78	Reciklaža	85
Pred uporabo	78	Odstranjevanje embalaže med odpadke	85
Preverjanje izdelka in obsega dobave	78	Odstranjevanje izdelka med odpadke	85
Montaža / odstranitev		Garancija	86
dodatnega ročaja (sl. A)	79	Izjava o skladnosti	86
Montaža / odstranitev			
ramenskega pasu (sl. B)	79		
Izbira brusnega papirja	79		
Montaža / odstranitev			
brusnega papirja (sl. C, D)	79		
Odsesavanje prahu /			
Montaža vrečke za prah (sl. E)	80		
Izpraznitev vrečke za prah (sl. F)	80		

Obseg dobave

- A. Brusilnik za mavčne plošče
- B. Dodatni ročaj
- C. Brusilni papir, 6 x (# 80, # 100, # 120, # 150, # 180, # 240)
- D. Imbus ključ (št. 5)
- E. Vrečka za prah
- F. Cev za sesanje
- G. Ramenski pas

Oznake sestavnih delov

1. Kolesce za nastavljanje števila vrtljajev
2. Gumirani ročaj
3. Gumb za blokiranje
4. Stikalo vklop/izklop
5. Prikluček za sesanje
6. Kolesce za nastavljanje jakosti odsesavanja
7. Brusilna glava
8. Brusilna plošča (z ježkom)
9. Sprejem za dodatni ročaj
10. Spodnje ušesce za pas
11. Prezračevalna reža
12. Vijak za nosilec ogle ne krtačke
13. Zgornje ušesce za pas

Splošno

Preberite navodila za uporabo in jih shranite

Ta navodila za uporabo sodijo k temu brusilniku mavčnih plošč 1220 W (v nadaljevanju le »brusilnik« ali »izdelek«). Vsebujejo pomembne informacije za varnost, uporabo in nego. Preden začnete uporabljati ta izdelek, morate natančno prebrati navodila za uporabo. Še posebej pazite na varnostne napotke in opozorila. Neupoštevanje teh navodil za uporabo lahko povzroči hude telesne poškodbe ali poškoduje izdelek. Če boste izdelek predali tretjim, jim izročite obvezno tudi ta navodila za uporabo. Ta navodila za uporabo shranite na varnem mestu za poznejšo referenco.

Ta navodila za uporabo so na voljo v digitalni obliki tudi na proizvajalčevem servisu.
Revizija: ID 001 - 2021-10 - REV001

Razlaga znakov

V teh navodilih za uporabo, na izdelku ali na embalaži se uporabljajo naslednji simboli in signalne besede.

	OPOZORILO!	Označuje nevarno stanje, ki lahko povzroči smrt ali hude poškodbe, če ga ne preprečite.
	PREVIDNO!	Označuje ogrožanje, ki lahko povzroči manjše ali zmerne poškodbe, če ga ne preprečite.
	NAPOTEK!	Opozarja pred morebitno gmotno škodo.
		Ta simbol opozarja na koristne dodatne informacije za sestavljanje ali uporabo.
		Izdelki, označeni s tem simbolom, izpolnjujejo vse predpise skupnosti Evropskega gospodarskega prostora, ki jih je treba uporabljati.
		Preberite navodila za uporabo.
		Nosite zaščitna očala.
		Nosite glušnike.
		Uporabite zaščitno protiprašno masko.
		Izdelek ustreza razredu zaščite II (dvojna izolacija)

Oznaka modela je kombinacija črk in števil:

R7235B = **Brusilnik za brušenje mavčnih plošč 1220 W**

Varnost

Predvidena uporaba

Izdelek je izključno namenjen zasebnim uporabnikom za domača opravila in za naslednje namene:

- za brušenje kitanih sten in stropov iz mavčnih plošč;
- za odstranjevanje ostankov tapet, barvnih namazov, oblog, ostankov lepila in ločenega ometa;
- za brušenje tal.

vsaka drugačna uporaba je izrecno izključena in velja kot uporaba, ki ni predvidena. Proizvajalec ali trgovec ne prevzemata nobenega jamstva za poškodbe, izgube ali škodo, ki je nastala zaradi uporabe v nasprotju s predpisi ali napačne uporabe. Možni primeri za uporabo, ki je v nasprotju s predvideno ali napačno uporabo so:

- uporaba izdelka v druge namene, kot je predvidene;
- neupoštevanje varnostnih navodil in opozoril ter navodil za montažo, obratovanje, vzdrževanje in nego, ki so v teh navodilih za uporabo;
- uporaba opreme in nadomestnih delov, ki niso predvideni za ta izdelek;
- popravila izdelka, ki jih izvajajo tretji in ne proizvajalec ali strokovnjak;
- obrtna, rokodelska ali industrijska uporaba izdelka.
- če izdelek upravljajo ali vzdržujejo osebe, ki niso seznanjene z uporabo izdelka in/ali nevarnostmi, ki so povezane s tem.

Opremo uporabljajte v skladu s temi navodili. Napake zaradi neupoštevanja napotkov v teh navodilih imajo lahko za posledico težke telesne poškodbe in izgubo garancije. Upoštevajte veljavne krajevne in nacionalne predpise za uporabo tega izdelka. Nikoli ne spreminjajte izdelka. Vsako spreminjanje izdelka je lahko nevarno in je prepovedano.

Ostanki tveganj

Kljub predvideni uporabi ni mogoče v celoti izključiti očitnega ostanka tveganj. Pogojeno z vrsto izdelka, lahko pride do naslednjih ogrožanj:

- ogrožanje zdravja zaradi emisij tresljajev, če brusilnik uporabljate dalj časa, ali če ga ne vodite pravilno in ga ne vzdržujete,
- telesne poškodbe ali gmotna škoda, ki jo povzročijo leteči delci ali odlomljeni nastavki orodij,
- okvare zdravja, do katere pride pri delu s strupenimi ali zdravju škodljivimi materiali (npr. azbest).
- zdravju škodljivih emisij prahu pri pomanjkanju zraka oz. nezadostnem odsesavanju v zaprtih prostorih;

Splošni varnostni napotki za električna orodja

⚠ OPOZORILO!

Preberite vsa varnostna opozorila in navodila. Neupoštevanje opozoril in navodil lahko povzroči električni udar, požar in / ali hude poškodbe.

Varnostna navodila in napotke skrbno shranite za morebitno poznejšo rabo.

Pojem "Električno orodje", ki se uporablja v varnostnih opozorilih, se nanaša na električna orodja na električni pogon (z električnim kablom) in na električna orodja, s pogonom na akumulatorje (brez električnega kabla).

1) Varnost na delovnem mestu

- Vaše delovno mesto naj bo vedno čisto in dobro osvetljeno.** Nered na delovnem območju in neustrezna osvetlitev imata za posledico nesreče.
- Z električnim orodjem ne delajte v eksplozijsko ogroženem okolju, v katerem so vnetljive tekočine, plini ali prah.** Električna orodja se iskrijo, iskre pa lahko vžgejo prah ali hlapce.

- c) **Med uporabo električnega orodja ne puščajte v bližino otrok ali drugih ljudi.**
Če odvrnete pozornost, lahko izgubite kontrolo nad orodjem.

2) Električna varnost

- a) **Priključni vtič električnega orodja se mora ujemati z električno vtičnico.**
Vtiča ni dovoljeno spreminjati na noben način. Adapterskih vtičev ne uporabljajte skupaj z električnimi orodji z zaščitno ozemljitvijo.
Nespremenjeni vtiči in ustrezne vtičnice zmanjšajo tveganje električnega šoka.
- b) **Preprečite stik telesa z ozemljenimi površinami, kot so cevi, radiatorji, peči in hladilniki.** *Če je vaše telo ozemljeno, obstaja povečana nevarnost zaradi električnega šoka.*
- c) **Električno orodje hranite stran od dežja ali vlage.** *Vdor vode v električno orodje poveča tveganje električnega šoka.*
- d) **Kabla ne uporabljajte za nošenje ter obešanje električnega orodja ali vlečenje vtiča iz vtičnice.** **Kabel zaščitite proti vročini, olju in ga ne vodite prek ostrih robov in premikajočih se delov naprave.**
Poškodovani ali prepleteni kabli povečajo tveganje električnega šoka.
- e) **Če z električnim orodjem delate na prostem, uporabljajte kabelski podaljšek le, če je primeren za uporabo na prostem.** *Uporaba kabelskih podaljškov, ki so primerni za uporabo na prostem, zmanjšuje tveganje električnega udara.*
- f) **Če se uporabi električnega orodja v vlažnem okolju ne morete izogniti, uporabljajte varnostno stikalo okvarjenega toka.** *Uporaba varnostnega stikala za okvarni tok zmanjša tveganje udara elektrike.*
- ## 3) Varnost ljudi
- a) **Bodite pozorni in pazite, kaj delate ter pri delu z električnim orodjem**

ravnajte s pametjo. Električnega orodja ne uporabljajte, če ste utrujeni ali pod vplivom drog, alkohola ali zdravil.
Trenutek nepazljivosti pri uporabi električnega orodja lahko povzroči hude poškodbe.

- b) **Zmeraj nosite osebno zaščitno opremo in zaščitna očala.** *Uporaba osebne zaščitne opreme, kot so maske proti prahu; zaščitni čevlji, ki ne drsijo, zaščitna čelada ali ščitnik sluha - odvisno od načina in uporabe električnega orodja - zmanjšajo nevarnost pred poškodbami.*
- c) **Preprečite nenameren vklop.** **Preden boste električno orodje priklopili na električno omrežje ali akumulator, ga prijel v roke ali nosili, se prepričajte, da je izklopljeno.** *Če imate med prenašanjem električnega orodja prst na stikalu, ali napravo vklopite, ko je priklopljena na električno napajanje, lahko to vodi do nesreč.*
- d) **Odstranite orodje za nastavljanje ali vijake ključ, preden vklopite električno napravo.** *Orodja ali ključ, ki so na vrtečih se delih orodja, lahko povzročijo poškodbe.*
- e) **Izogibajte se nenaravne drže telesa.** **Zagotovite si varen položaj in vedno vzdržujte ravnotežje.** *S tem lahko električno orodje bolje kontrolirate v nepričakovanih situacijah.*
- f) **Uporabljajte primerna oblačila.** **Ne nosite ohlapnih oblačil ali nakita.** **Lase, oblačila in rokavice imejte v varni razdalji pred gibajočimi se deli.** *Giblivi sestavni deli lahko zagrabijo ohlapna oblačila, nakit in dolge lase.*
- g) **Če lahko namestite naprave za sesanje in zbiranje prahu, se prepričajte, ali so priključene in pravilno uporabljene.** *Uporaba sesalnika prahu zmanjšuje ogrožanje zaradi prahu.*

4) Uporaba električnega orodja in ravnanje z njim

- a) Ne preobremenjujte naprave. Za delo uporabljajte le električno orodje, ki je določeno za to. Z ustreznim električnim orodjem boste delali bolje in varneje v navedenem območju moči.
- b) Ne uporabljajte električnega orodja, ki ima okvarjeno stikalo. Električno orodje, ki ga ne morete vklopiti ali izklopiti, je nevarno in ga morate popraviti.
- c) Preden napravo nastavljate, menjujete dodatno opremo ali jo odložite, izvlecite vtič iz vtičnice in/ali odstranite akumulator. Ti previdnosti ukrepi preprečujejo nehoten zagon električnega orodja.
- d) Neuporabljeno električno orodje hranite izven dosega otrok. Ljudem, ki niso seznanjeni z orodjem, ali niso prebrali teh navodil, ne dovolite delati z njim. Električna orodja so nevarna, če jih uporabljajo neizkušene osebe.
- e) Električno orodje skrbno vzdržujte. Kontrolirajte, če vsi premični deli brezhibno delujejo in se ne zatikajo, če so deli morebiti zlomljeni ali poškodovani, da bi lahko negativno vplivalo na funkcijo električnega orodja. Pred uporabo izdelka zahtevajte popravilo poškodovanih delov. Slabo vzdrževano električno orodje je vzrok številnih nesreč.
- f) Rezila morajo biti vedno ostra in čista. Skrbno negovana rezila z ostrimi rezalnimi robovi se manj zatikajo in jih je lažje voditi.
- g) Električno orodje, pribor, obdelovalna orodja itd., uporabljajte v skladu s temi navodili. Pri tem upoštevajte pogoje uporabe in dejavnost, ki jo morate opraviti. Uporaba električnih orodij v drugačne namene, kot je predvideno, lahko vodi do nevarnih situacij.

5) Servis

- a) Električno orodje naj popravljajo izključno strokovno kvalificirane osebe, ki uporabljajo originalne nadomestne dele. Na ta način je zagotovljeno, da se bo ohranila tudi varnost aparata.

Varnostni napotki za vse načine uporabe

Skupna varnostna opozorila za brušenje z brusnim papirjem:

- a) to električno orodje se uporablja kot brusilnik z brusnim papirjem; upoštevajte varnostna opozorila, navodila, prikaze in podatke, ki ste jih prejeli z napravo; če ne boste upoštevali navodil iz nadaljevanja, lahko pride do električnega šoka, požara in/ali hudih poškodb;
- b) to električno orodje ni primerno za brušenje z brusnim papirjem, obdelavo z žično krtačo in rezanje; Uporabe, za katere električno orodje ni predvideno, lahko povzročijo ogrožanja ogroženost in poškodbe.
- c) Ne uporabljajte opreme, ki ni bila posebej za to električno orodje predvidena in priporočena s strani proizvajalca. Le to, da lahko pribor pritrdite na svoje električno orodje, še ne zagotavlja tudi varne uporabe.
- d) Dovoljeno število vrtljajev priključka mora biti najmanj tako visoko, kot je najvišje število vrtljajev, navedeno na električnem orodju. Pribor, ki se vrti hitreje kot je dovoljeno, se lahko zlomi in razleti.
- e) Zunanji premer in debelina obdelovalnega orodja morata ustrezati meram vašega električnega orodja. Napačno dimenzioniranih obdelovalnih orodij ni mogoče v zadostni meri zavarovati ali kontrolirati.

- f) **Delovna orodja z vstavkom z navojem se morajo natančno ujemati z navojem brusilnega vretena.** *Obdelovalno orodje, ki ni natančno pritrjeno na električno orodje se vrti neenakomerno, močno trese in lahko povzroči izgubo nadzora.*
- g) **Ne uporabljajte poškodovanih obdelovalnih orodij.** *Pred vsako uporabo obdelovalnega orodja preverite, če brusilne plošče niso odlučene ali nimajo razpoka, če brusilni krožniki nimajo razpoka, niso obrabljeni ali močni izrabljeni in če žične ščetke nimajo ohlapnih ali zlomljeni žičnih ščetin. Če električno orodje ali obdelovalno orodje padeta na tla, preverite ali je poškodovano, ali pa uporabite nepoškodovano orodje. Če ste obdelovalno orodje pregledali in ga nato vstavili, se morate vi in v bližini nahajajoče osebe odmakniti iz območja vrtečega se obdelovalnega orodja in pustiti napravo, da 1 minuto deluje pri najvišjem številu vrtljajev. Poškodovana obdelovalna orodja se zlomijo največkrat v tem testnem času.*
- h) **Uporabljajte osebno zaščitno opremo.** *Glede na uporabo uporabljajte popolno zaščito obraza, zaščito oči ali zaščitna očala. Če je primerno, nosite protiprašno masko, zaščito sluha, zaščitne rokavice ali specialne predpasnike, ki vas varujejo pred drobnimi brusnimi delci ali materialom. Oči zaščitite zoper tujke, ki so izvrženi in nastajajo pri različnih vrstah uporabe. Protiprašne in dihalne maske morajo filtrirati prah, ki nastane pri delu. Če ste dolgo izpostavljeni močnemu hrupu, lahko izgubite sluh.*
- i) **Pri drugih osebah bodite pozorni na varno oddaljenost do svojega delovnega območja.** *Vsakdo, ki vstopa v delovno območje, mora nositi osebno zaščitno opremo. Odlomljeni kosi obdelovanca ali zlomljeno obdelovalno orodje lahko odleti in poškoduje tudi izven neposrednega delovnega območja.*
- j) **Priključnega kabla ne približujte vrtečim priključkom.** *Če ste izgubili kontrolo nad napravo, lahko prerežete ali zajamete električni kabel, vaša dlan ali roka pa zadane ob vrteče se obdelovalno orodje.*
- k) **Električnega orodja nikoli ne odložite, dokler se obdelovalno orodje povsem ne ustavi.** *Vrteče se obdelovalno orodje se lahko dotakne odlagalne površine, s tem pa lahko izgubite kontrolo nad električnim orodjem.*
- l) **Električno orodje ne sme delovati, ko ga prenašate.** *Vrteče se obdelovalno orodje lahko ob naključnem stiku zagrabi vaša oblačila in se zarije v vaše telo.*
- m) **Redno čistite prezračevalne reže električnega orodja.** *Ventilator motorja vsesa prah v ohišje, debele usedline kovinskega prahu pa lahko povzročijo električno nevarnost.*
- n) **Električnega orodja ne uporabljajte v bližini vnetljivih materialov.** *Iskre lahko vžgejo te materiale.*
- o) **Ne uporabljajte obdelovalnega orodja, ki potrebuje tekoče hladilno sredstvo.** *Uporaba vode ali drugih hladilnih tekočin lahko povzroči električni udar.*

Drugi varnostni napotki za vse vrste uporabe

Povratni sunek in ustrezna varnostna opozorila

Povratni sunek je nenadna reakcija zaradi obdelovalnega orodja, kot so brusilni kolut, brusilni krožnik, žična krtačka itd. ki so se zataknili ali zablokirali. Zatik ali blokada povzroči trenutno ustavitev vrtečega se obdelovalnega orodja. Zaradi tega odskoči nekontrolirano električno orodje na kraju blokade v nasprotno smer vrtenja obdelovalnega orodja.

Če se npr. brusilna plošča zatakne ali zablokira v obdelovancu, se lahko rob brusilne plošče, ki se spušča v obdelovanca, ujame in s tem uide brusilna plošča ali povzroči povratni sunek. Brusilni kolut se v tem primeru giblje proti upravljavcu ali od vstran njega, glede na smer vrtenja koluta na mestu blokade. Pri tem se lahko brusilne plošče tudi zlomijo.

Povratni sunek je posledica napačne ali površne uporabe električnega orodja. Preprečite ga lahko z ustreznimi previdnostnimi ukrepi, ki so opisani v nadaljevanju.

15

- a) **Električno orodje dobro držite in postavite svoje roke in telo na položaj, v katerem lahko nadzorujete sile povratnega udarca.** Da bi imeli največjo možno kontrolo nad silo povratnega sunka ali reakcijski trenutek pri sunku navzgor, uporabljajte vedno dodatni ročaj, če je na voljo. *Upravljavec lahko z ustreznimi previdnostnimi ukrepi obvladuje silo povratnega sunka in reakcijski čas.*
- b) **Vaše roke ne imejte nikoli v bližini vrtečega se obdelovalnega orodja.** *Obdelovalna orodja le lahko pri povratnem sunki premikajo prek vaše dlani.*
- c) **S telesom se izogibajte območja, v katerem se bo premikalo električno orodje v primeru povratnega udarca.** *Povratni sunek potiska električno orodje na mestu blokade v nasprotno smer gibanja brusilnega koluta.*
- d) **Posebej previdno delajte v območju kotov, ostrih robov itd. Preprečite, da bi obdelovalno orodje odskočilo in se zataknilo v obdelovanca.** *Vrteča se obdelovalna orodja se na vogalih ali ostrih robovih rada zataknejo, če se odbijejo. To povzroči izgubo kontrole ali povratni sunek.*

- e) **Ne uporabljajte verižnega ali nazobčanega žaginega lista.** *Takšna obdelovalna orodja povzročajo pogosto povratni sunek ali izgubo kontrole nad električnim orodjem.*

Dodatni varnostni napotki za brušenje z brusnim papirjem

Posebna varnostna opozorila za brušenje z brusnim papirjem:

- a) **Ne uporabljajte prevelikih brusnih papirjev, ampak upoštevajte podatke proizvajalca glede velikosti brusnega papirja.** *Brusilni listi, ki štrlijo prek brusilnega krožnika, lahko povzročijo poškodbe in blokado, pretrganje brusnih listov ali povratni sunek.*

Pred uporabo

⚠ OPOZORILO!

Izdelka ne uporabljajte v eksplozivnem ozračju. Izdelek uporabljajte le v temperaturi okolja med 10 - 40 °C.

Pred začetkom nastavljanja, nameščanja ali odstranjevanja izdelka in pred vzdrževanjem, obvezno ločite izdelek od vira toka.

Preverjanje izdelka in obsega dobave

⚠ OPOZORILO!

Nevarnost zadušitve! Obstaja nevarnost zadušitve zaradi zaužitja ali vdihavanja folij. Otrokom ne dovolite v bližino folij embalaže.

- Vzemite izdelek in opremo iz embalaže.
- Preverite, ali je paket popoln (glejte poglavje: »Obseg dobave / oznake delov«).
- Preverite ali izdelek oz. oprema niso poškodovani.
- Izdelka ne uporabljajte, če je poškodovan ali manjkajo sestavni deli. Prek servisne delavnice, navedene na garancijski kartici se obrnite na proizvajalca.

Montaža / odstranitev dodatnega ročaja (sl. A)

⚠ OPOZORILO!

Zaradi varnostnih razlogov morate vedno uporabljati dodatni ročaj.

Dodatni ročaj **B** ima navoj.

- Dodatni ročaj privijte, glede na način dela, levo, desno v smeri gibanja urinega kazalca v sprejem za dodatni ročaj **9** na glavi orodja.
- Za odstranitev odvijte dodatni ročaj iz sprejema v nasprotni smeri gibanja urinega kazalca.

Montaža / odstranitev ramenskega pasu (sl. B)

⚠ PREVIDNO!

Pri delu vedno nosite ramenski pas. Pred ločevanjem ramenskega pasu vedno izklopite izdelek. Obstaja nevarnost poškodb!

Izdelek ima ušesca za pas, da bi lahko ramenski pas **G** pritrdili na dveh točkah:

- Eno stran ramenskega pasu zatakните v sprednje ušesce za pas **10**.
- Drugo stran ramenskega pasu zatakните v zgornje ušesce za pas **13**.
- Ramenski pas položite prek ramena.
- Dolžino pasu nastavite tako, da bo držalo pasu v višini bokov.
- Za odstranitev postopajte v obratnem zaporedju.

Izbira brusnega papirja

NAPOTEK!

Za različne materiale oz. dejavnosti je treba uporabiti primerne brusne papirje.

Material	Dejavnost	Zrnatost
Laki:	obrušenje	150
	popravljanje prask	100
	odstranjevanje zarjavelih mest	80
Les:	Mehki les	180
	Trdi les	120
	furnir	240

Montaža / odstranitev brusnega papirja (sl. C, D)

⚠ OPOZORILO!

Pred vsakim delom na brusilniku izvlecite vtič električnega kabla iz vtičnice.

NAPOTEK!

Brusilnika ne uporabite brez brusilnega papirja.

Brusilna plošča ima sistem pritrdjevanja z ježkom. To omogoča hitro menjavo brusnega papirja brez vpenjala. Uporabljati je dovoljeno le brusilna orodja z ježkom.

- Odstranite ostanke in umazanijo z ježka brusilne plošče **8** in šele nato namestite novi brusni papir **C**.
- Brusni papir pritrdite na ježka brusilne plošče. Brusilni papir mora biti enakomerno nameščen nad brusilno ploščo. Slika lukenj brusilne plošče in brusnega papirja se mora ujemati, da bi bilo zagotovljeno odsesavanje praha skozi brusilno ploščo.
- Brusni papir odstranite tako, da ga povlečete z brusilne plošče.

Odsesavanje prahu / Montaža vrečke za prah (sl. E)

Brusilnik ima možnost lastnega odsesavanja (cev za odsesavanje + vrečka za prah) ali zunanje odsesavanje (priprava za odsesavanje).

Lastno odsesavanje:

- Priključek cevi za odsesavanje **F** natakните na priključek za odsesavanje **5**.

Zunanje odsesavanje:

Za optimalno odsesavanje prahu s površine, ki jo brusite, lahko brusilnik priklopite neposredno na pripravo za odsesavanje ali sesalnik.

- Sesalnik mora biti primeren za odsesavanje obdelovanega materiala.
- Pri sesanju prahu, ki zelo ogroža zdravje, je rakotvoren, ali suh, uporabljajte specialni sesalnik.
- Priključke za zunanje odsesavanje (ni priloženo) natakните na priključke za sesanje **5**.

Izpraznitev vrečke za prah (sl. F)

- Povlecite zapah z vrečke za prah **E**.
- Izpraznite vrečko za prah.
- Potisnite zapah znova prek odprtine.

Uporaba

Vzpostavitev električnega priključka

- Brusilnik priklopite le na vtičnico s pravilno priključeno ozemljitvijo.
- Brusilnik je zgrajen za obratovanje z enofaznim izmeničnim tokom 230 - 240 V~ / 50 Hz in je zaščitno izoliran.
- Prepričajte se, ali se obstoječa napetost omrežja ujema s tisto, ki je navedena na tipski ploščici brusilnika.

- Da bi se izognili varnostnim ogrožanjem, sme električni kabel ali vtič zamenjati samo proizvajalec, njegova servisna služba, ali podobno kvalificirana oseba.
- Pazite, da v bližini električnih delov brusilnika ni vode in, da v delovnem območju ni ljudi.
- Električni vtič vtaknite v vtičnico, ki je nameščena po predpisih in ustreza razdelku "Tehnični podatki".

Upoštevajte:

- Če območje dela ni v bližini električnega priključka, lahko uporabite kabelski podaljšek. Presek kabelskega podaljša mora biti v tem primeru najmanj 1,5 mm². Ob nakupu v specializirani trgovini naj vam morebiti tudi svetujejo.
- Kabelski podaljšek naj bo čim krajši.
- Pazite, da kabelski podaljšek ne predstavlja pasti za spotikanje.

Vklop in izklop (sl. G)

Vklop:

- Pritisnite stikalo **4** vklop/izklop.

Dodatno za trajni vklop:

- Pritisnite stikalo za vklop/izklop **4** in ga držite.
- Za zapahnitev pritisnite gumb za blokiranje **3**.
- Spustite stikalo za vklop/izklop in gumb za blokiranje.

Izklop:

- Spustite stikalo za vklop/izklop.

Dodatno pri trajnem vklopu:

- pritisnite stikalo za vklop/izklop
- spustite stikalo vklop/izklop

Izbira števila vrtljajev (sl. G)

- Želeno število vrtljajev (1500-2300 min⁻¹ izberite po stopnjah MIN-1-2-3-4-5-MAX) glede na potrebo.
- Koleček za izbiro števila vrtljajev **1** nastavite na želeno nastavev.
- Potrebno število vrtljajev je odvisno od materiala, ki ga obdelujete in ga lahko ugotovite s praktičnim preizkusi.

Brušenje

NAPOTEK!

Ne dovolite, da se vrteča se brusna plošča dotakne ostrih štrlečih delov. Stik s štrlečimi predmeti (žebliji, vijaki, električne omarice itd.) lahko težko poškoduje brusno ploščo.

- Vključite brusilnik (glejte poglavje „Vključ/izklop“).
- Brusilnik postavite na rahlo prodi delovni površini.
- Uporabite le toliko moči, da izravnate brusilno glavo **11** na delovni površini
- Dodatno pritiskajte, da bi brusilno ploščo namestili na delovno površino, med tem, ko brusilnik premikate v vzorcih, ki se križajo.
- Ko ima brusilna plošča stik z delovno površino se naj brusilnik neprekinjeno premika.
- Uporabljajte stalno premikanje kot pri pometanju. Poskakovanje brusilnika (po delovni površini) ali skokovito premikanje brusilnika lahko vodi do nesprejemljivih sledi brušenja in neravnin na delovni površini.
- Ko ste končali z delom dvignite brusilnik rahlo z delovne površine.
- Izključite brusilnik (glejte poglavje „Vključ/izklop“).

Napotki za delo

⚠ PREVIDNO!

Na izdelek ne pritiskajte s preveliko silo. Premočno pritiskanje le poškoduje brusni papir ali brusilnik ter poveča nevarnost telesnih poškodb.

Zato vedno pazite na stabilno stoji in držite izdelek trdno z obema rokama.

Glede na material, ki ga je treba obdelati, in glede na želeno odstranitev površine je treba uporabiti različne brusne papirje. Zmogljivost brušenja površine se določi predvsem z izbiro zrnatosti brusnega papirja in odmerjenim pritiskom brusilnika. Brusilnik je še posebej zmogljiv pri hitrem brušenju ravnih površin.

i Najpomembnejše pri brušenju je, da uporabljate zaporedno papir z vedno bolj fino zrnatostjo. Pri grobi zrnatosti površina ni lepo gladka, ampak je bolj groba. Če je zrnatost prefinja, skoraj ne bo rezultata.

- Pred začetkom brušenja je potrebno poskusno delovanje na varnem mestu, pazite na razpoke in na površinske napake sredstva za brušenje.
- Vse pritrdilne vijake je treba v rednih razmikih pregledati in preveriti. Zrahljane vijake je treba takoj znova zategniti. Če za to ne poskrbite, ima to lahko za posledico občutno škodo
- Brusilnik premikajte vzporedno in v krožnih ploskih gibih ali izmenično vzdolž in prečno;
- Brusilnika ne pritiskajte premočno na površino. Močno pritiskanje ne izboljša rezultatov dela.
- Brusilnika ne uporabljajte s tekočim polirnim ali brusilnim sredstvom.
- Občasno odstranite s sesalnikom z brusnega papirja in obdelovanca prah od brušenja, če nimate priklopljene priprave za odsesavanje.
- Izrabljeni brusni papirji ne zagotavljajo več zadovoljivega rezultata brušenja.

Vzdrževanje, čiščenje, shranjevanje in transport

⚠ OPOZORILO!

Pred vsakim nastavljanjem, servisiranjem ali popravili izvalcite električni vtič izdelka.

Vzdrževanje

Izdelka v glavnem ni treba vzdrževati.

Uporabljajte le proizvajalčeve nadomestne dele / opremo oz. tisto pooblaščenih specializiranih proizvajalcev.

Popravila naj izvaja le strokovnjak ali pooblaščen servis. Strokovnjaki so osebe z ustrežno strokovno izobrazbo in izkušnjami, ki poznajo zahteve glede sestave in ustroj izdelka ter se spoznajo na varnostne predpise.

Zamenjava oglenih krtačk (sl. H)

⚠ PREVIDNO!

Oglene krtačke menjajte izključno na obeh straneh sočasno. Uporabite le nove, nerabljenе oglene krtačke, ki nimajo nobenih sledi poškodb.

- Vijake držala oglene krtačke **12** odvijte z izvijačem s križno glavo in jo odstranite (ni priložen).
- Ogleno krtačko izvalcite previdno navzgor iz držala.
- Zdaj vzemite novo, nerabljeno ogleno krtačko in jo znova vstavite v držalo.
- Vstavite in montirajte vijak za držalo oglene krtačke.

Menjava brusilne plošče (sl. I)

Če je brusilna plošča močno obrabljena oz. onesnažena, jo lahko snamete zaradi čiščenja oz. zamenjave.

- Snemite brusni papir **C**.
- Vijake odvijte s ključem imbus (št. 5) **D**.

- Brusilno ploščo **8** snemite z brusilnika in odstranite umazanijo.
- Po čiščenju namestite novo brusilno ploščo in brusni papir na brusilnik ter trdno privijte vse vijake.

Čiščenje

⚠ PREVIDNO!

Pazite, da nobena tekočina ne vdre v notranjost izdelka.

- Izdelek očistite z vlažno krpo. Nikakor ne uporabljajte ostrih sredstev in/ali sredstev za čiščenje, ki praskajo, ali razredčil. Nato počakajte, da se vsi sestavni deli popolnoma posušijo.
- Poskrbite, da bodo prezračevalne reže **11** ostale odprte.
- Ohišje redno čistite z mehko krpo.

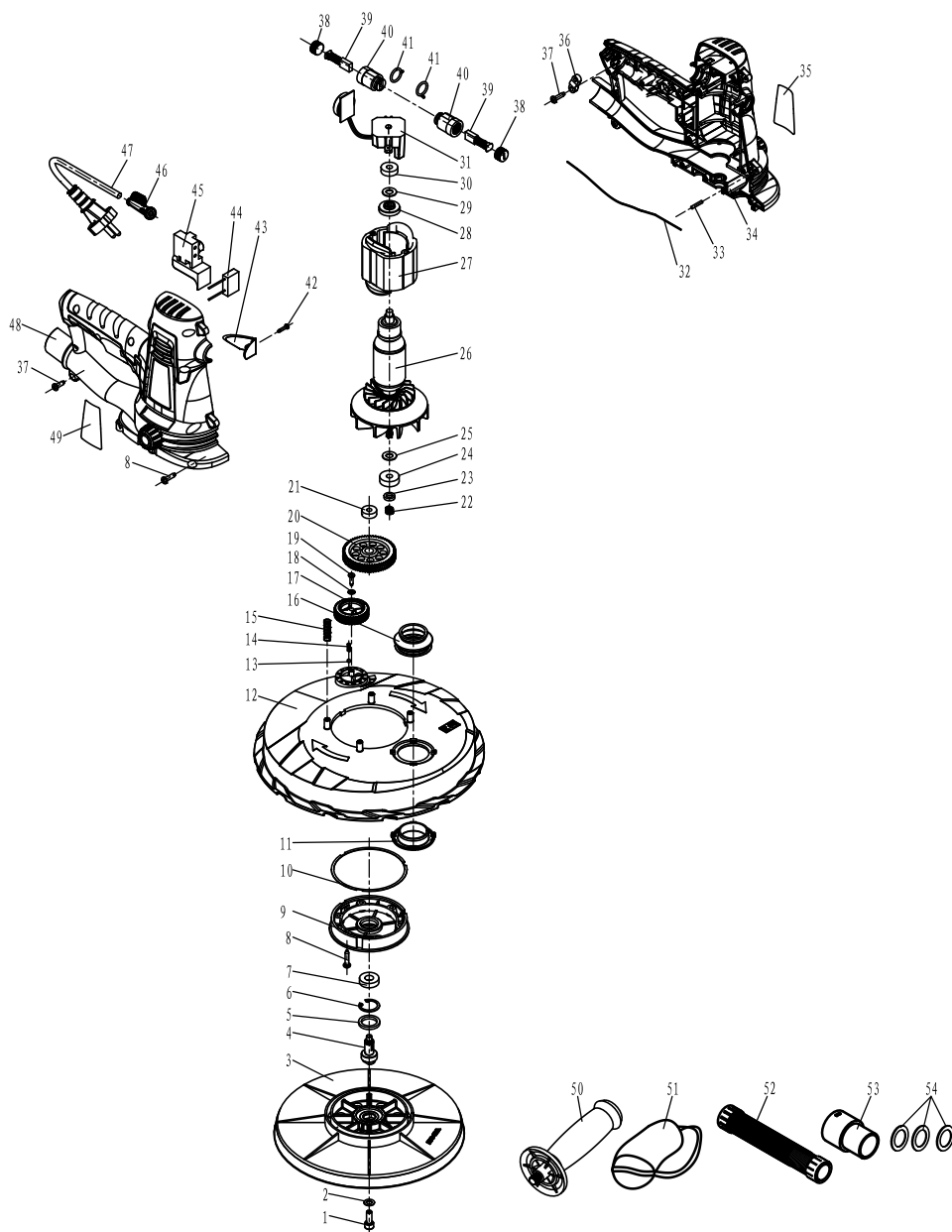
Shranjevanje

- Pred vsakim shranjevanjem odstranite delovno orodje (glejte poglavje "Pritrjevanje / odstranitev brusnega papirja").
- Preden boste izdelek shranili, ga očistite (glejte poglavje "Čiščenje").
- Če izdelka ne uporabljate, ga shranite na varnem, hladnem, suhem in dobro prezračevanem mestu, v originalni embalaži in izven dosega otrok.
- Izdelek shranite pri temperaturi okolja od 0 - 40 °C.

Transport

- Pred vsakim transportom odstranite delovno orodje (glejte poglavje "Pritrjevanje / odstranitev brusnega papirja").
- Izdelek nosite vedno tako, da ga držite za ročaj, predviden za nošnjo.
- Izdelek transportirajte tako, da bo zaščiten zoper sunke in tresljaje in v originalni embalaži.

Razstavljena risba



15

Odpravljanje napak

Težava	Možni vzroki	Odpravljanje
Brusilnika ni več mogoče vklopiti.	Stikalo za vklop/izklop 4 je pokvarjeno.	Kontaktirajte z našo servisno službo
Iz prezračevalnih rež se močno iskri.	Brusilnik je preobremenjen zaradi premočnega pritiska, predolge neprekinjene uporabe ali neprimerne brusnega papirja C .	Zmanjšajte pritisk. Počakajte, da se brusilnik ohladi. Izberite primerni brusni papir.
Brusni papir se odlepi, se guba.	Brusni papir ni pravilno pritrjen.	Odstranite brusni papir in ga znova pritrdite.

IS

Tehnični podatki

Model	R7235B
Nazivna napetost	230-240 V~/ 50 Hz
Nazivna moč	1220 W
Število vrtljajev prostega teka	1500 – 2300 min ⁻¹
Brusilna plošča	Ø 215 mm
Brusilni papir	Ø 225 mm
Priključek za sesanje	Ø 35 mm
Vreteno z navoji	M6
Razred zaščite	II

Informacija o hrupu in tresljajih

Vrednosti emisije hrupa

Izmerjeno v skladu EN 60745. Hrup na delovnem mestu lahko prekorači 85 dB (A); v tem primeru so potrebni zaščitni ukrepi za uporabnika (nosite ustrezno zaščito sluha).

Raven zvočnega tlaka: L_{pA}	88 dB(A)
Raven zvočne moči: L_{WA}	99 dB(A)
Negotovost: K_{pA} / K_{WA}	3 dB(A)

Informacije o tresljajih

Izmerjeno v skladu EN 60745.

Vrednost tresljajev: $a_{h,DS}$	4,915 m/s ²
Negotovost: K	1,5 m/s ²

Navedena skupna vrednost tresljajev in navedena vrednost emisije hrupa sta izmerjeni po standardiziranem preizkusnem postopku in se lahko uporabljata za primerjavo električnega orodja z drugimi.

Navedena skupna vrednost tresljajev in navedena vrednost emisije hrupa se lahko uporabljajo tudi za začasno oceno obremenitve.

⚠ OPOZORILO!

Emisije tresljajev in hrupa med dejansko uporabo električnega orodja lahko odstopajo od navedenih vrednosti, glede na vrsto in način, za katera se uporablja električno orodje, še posebej katera vrsta obdelovanca se obdeluje.

- Če je izdelek v dobrem stanju oz. je bil vzdrževan po predpisih.
- Kako in za kakšen material se uporablja izdelek.
- Uporaba prave opreme in njeno brezhibno stanje
- Trdno držanje izdelka v rokah uporabnika.
- Če se izdelek uporablja v predvidene namene, ki so opisani v teh navodilih.
- Ob neprimerni uporabi lahko povzroči izdelek bolezn, pogoje s tresljaji.

⚠ OPOZORILO!

Za zaščito upravljalca je treba določiti varnostne ukrepe, ki morajo temeljiti na oceni obremenitve s tresljaji pri dejanskih pogojih uporabe (ob tem upoštevajte vse deleže obratovalnega cikla, na primer čase, v katerih je električno orodje izklopljeno in tiste, ko je sicer vklopljeno, a deluje brez obremenitve).

Glede na vrsto uporabe oz. pogojev uporabe je treba za zaščito uporabnika upoštevati naslednje varnostne ukrepe:

- čim bolj poskušajte preprečiti tresljaje;
- uporabljajte le brezhibno opremo;
- pri uporabi pripomočka za zagon uporabljajte rokavice, ki dušijo tresljaje;
- izdelek negujte in vzdržujte v skladu s temi navodili;
- izognite se uporabi izdelka pri temperaturi pod 10 °C in več kot 40 °C;
- delovne korake načrtujte tako, da izdelkov z močnimi tresljaji ne bo treba uporabljati več dni zapored.

12

Reciklaža

Odstranjevanje embalaže med odpadke



Embalažo odstranite med odpadke ločeno po materialih. Lepenko in karton oddajte med stari papir, folije pa v zbirko sekundarnih surovin.

Odstranjevanje izdelka med odpadke



Ta simbol pomeni, da tega izdelka v skladu s smernicami o električnih in elektronskih odpadnih napravah (2012/19/ES) in državnimi zakoni ni dovoljeno odstraniti med odpadke skupaj z navadnimi gospodinjstskimi odpadki. Ta izdelek je treba oddati na ustreznem zbirnem mestu. To je lahko ob nakupu podobnega izdelka, lahko pa ga oddate na pooblaščenem zbirnem mestu za

ponovno predelavo električnih in elektronskih starih naprav. Nepravilno ravnanje s starimi napravami lahko škodljivo vpliva na okolje in zdravje ljudi zaradi nevarnih snovi, ki so pogosto v električnih in elektronskih napravah. S predpisanim odstranjevanjem tovrstnih izdelkov med odpadke pripomorete poleg tega k učinkoviti uporabi naravnih virov. Informacije o zbirnih mestih za stare naprave lahko dobite na svoji mestni upravi, pooblaščenem zbiralnem mestu za predelavo električnih in elektronskih odpadnih naprav, pooblaščenem mestu za odstranjevanje električnih in elektronskih odpadnih naprav med odpadke ali na svojem komunalnem podjetju. Embalažo izdelka odstranite med odpadke na okoliju prijazen način v pripravljene zbiralnike.

Garancija

Garancija Walter Werkzeuge Salzburg GmbH

Spoštovana uporabnica, spoštovani uporabnik, Za ta izdelek dajemo 3-letno garancijo od dneva nakupa. Ob pomanjkljivostih pri tem izdelku imate zakonske pravice do prodajalca izdelka. Te zakonske pravice niso omejene v garanciji, predstavljeni v nadaljevanju.

Garancijski pogoji

Garancijski rok začne teči od dneva nakupa. Shranite originalni blagajniški račun. Ta dokument potrebujete kot dokazilo o nakupu. Če pride v 3 letih od datuma nakupa tega izdelka do napake v materialu ali izdelavi, bomo izdelek po lastni izbiri brezplačno popravili ali zamenjali. Ta garancijska storitev predpostavlja, da v 3-letnem garancijskem roku predložite pokvarjeno izdelek in potrdilo o nakupu (blagajniški račun) in pisno na kratko opišete napako in kdaj je do nje prišlo.

Če naša garancija pokriva okvaro, vam vrnemo popravljen ali nov izdelek. S popravilom ali zamenjavo izdelka pa ne začne teči novo garancijsko časovno obdobje.

Garancijski rok in zakonske pravice za odpravljanje pomanjkljivosti

Garancijski rok se zaradi jamstva ne podaljša. To velja tudi za zamenjane ali popravljene sestavne

dele. Poškodbe in pomanjkljivosti, ki obstajajo morebiti že ob nakupu, morate sporočiti takoj, ko ste odpakirali izdelek. Popravila, ki jih opravimo po poteku garancijskega roka, so plačljiva.

Obseg garancije

Izdelek je bil skrbno izdelan po strogih kakovostnih smernicah in pred dobavo vestno preizkušen.

Garancijska storitev velja za napake v materialu ali izdelavi. Garancija ne pokriva delov izdelka, ki so izpostavljeni normalni obrabi in zato lahko veljajo kot obrabni sestavni deli, ali za poškodbe lomljivih sestavnih delov, npr. stikal, akumulatorja ali delov, narejenih iz stekla.

Ta garancija preneha veljati, če je izdelek poškodovan, ni uporabljan ali vzdrževan pravilno. Za pravilno uporabo izdelka je treba upoštevati vse napotke, ki so navedena v teh navodilih za uporabo. Obvezno je treba preprečiti uporabo, ki ni predvidena, ali dejanja, ki jih navodila za uporabo odsvetujejo ali izrecno opozarjajo nanje. Izdelek je primeren le za ljubiteljske prostočasne konjičke času in ni namenjen obrtni uporabi. Garancija preneha veljati ob zlorabi ali nepravilnem ravnanju, uporabi sile ali posegih, ki so jih izvedle servisne delavnice, ki nimajo naših pooblastil.

Potek v primeru uveljavljanja garancije

Da bi zagotovili hitro obdelavo vašega primera, sledite naslednjim navodilom:

Za vse zahteve imejte pripravljen blagajniški račun in številko izdelka, kot dokazilo o nakupu. Številka izdelka je zapisana na tipski ploščici, gravuri, na naslovnici navodil za uporabo (spodaj levo) ali kot nalepka na hrbtni ali spodnji strani.

Če pride do napak v delovanju ali drugih pomanjkljivosti, kontaktirajte po telefonu ali po e-pošti najprej s servisnim oddelkom.

Na naslov servisa lahko pošljete brezplačno le izdelek, ki je je označen kot pokvarjen in, ki ste mu priložili potrdilo o nakupu (blagajniški račun) in opis pomanjkljivosti ter kdaj je nastala napaka.

Izjava o skladnosti

Izjavo EU o skladnosti boste našli na predzadnji strani teh navodil.



87



(DE)

ORIGINAL EU/EG KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir (4) erklären ausdrücklich und in eigener Verantwortung, dass der Gegenstand (1) dieser Deklaration allen einschlägigen Bestimmungen der nachfolgenden Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union (2) entspricht. Fundstellen der angewandten harmonisierten Normen (3).
Technische Unterlagen erhältlich bei: (4).

(EN)

ORIGINAL EU/EC DECLARATION OF CONFORMITY

We (4) expressly declare, under our sole responsibility, that the object (1) of this declaration is in conformity with all relevant provisions of the following Union harmonisation legislation (2).
References to the harmonised standards used (3).
The technical file is available from: (4).

(FR)

ORIGINAL DÉCLARATION DE CONFORMITÉ UE/CE

Nous (4) déclarons expressément et sous notre seule responsabilité que l'objet (1) de cette déclaration est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union suivante (2).
Références des normes harmonisées pertinentes appliquées (3).
Documents techniques disponibles auprès de: (4).

(CZ)

ORIGINÁL EU/ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Výslovně a ve výlučné odpovědnosti prohlašujeme (4), že předmět (1) tohoto prohlášení odpovídá všem příslušným ustanovením následujících harmonizačních právních předpisů unie (2).
Místa uložení aplikovaných harmonizovaných norem (3).
Technické podklady lze obdržet u: (4).

(SI)

PRVOTNI IZJAVA EU/ES O SKLADNOSTI

Izrecno in s polno odgovornostjo izjavljamo (4), da predmet (1) te izjave izpolnjuje vse zadevne določbe naslednjih usklajenih predpisov Unije (2).
Sklepevanje na uporabljene usklajene standarde (3).
Tehnična dokumentacija je na voljo pri: (4).

(1)	(2)	(3)
Trockenbauschleifer 1220 W Drywall sander 1220 W Ponceuse pour cloisons sèches 1220 W Bruska na stěny a podlahy 1220 W Brusilník za brušení mavčníc plošč 1220 W 11-00580 - 2021-10 Mod.: R7235B	2006/42/EC	EN 60745-1:2009+A11:2010; EN 60745-2-3:2011+A2:2013+A11,A12:2014+A13:2015; EN ISO 12100:2010
	2014/30/EU	EN 55014-1:2017; EN 55014-2:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013
	2011/65/EU+(EU)2015/863	EN 50581:2012

The object of the declaration described above is in conformity with Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (*OJ L 174, 1.7.2011, p. 88.).

(4)
Walter Werkzeuge Salzburg GmbH Gewerbeparkstr. 9, A-5081, Anif, Austria

Christian Huber, MA
Product Manager
Anif, 25.06.2021