

■ **BONUS** ■

Laser-Pendelhub-Stichsäge 750W Art.-Nr. 911284

Inhaltsverzeichnis

1. Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge
2. Sicherheitshinweise für Lasereinrichtungen (Klasse 2)
3. Besondere Maßnahmen
4. Vor dem ersten Gebrauch
5. Beschreibung
6. Auspacken
7. Hinweise zum Gebrauch von Stichsägen
8. Verwendungszweck
9. Inbetriebnahme
10. Bedienung
11. Reinigung, Lagerung, Ersatzteile
12. Reparatur und Wartung
13. Hinweise zum Umweltschutz
14. Technische Daten
15. Gewährleistung
16. EG-Konformitätserklärung



Originalbetriebsanleitung



Lieber Kunde

Ihre neue Stichsäge ist einfach zu handhaben.
Diese leistungsstarke Maschine ist vielseitig einsetzbar und für jeden Heimwerker ein unverzichtbares Werkzeug.

Wir wünschen Ihnen viel Freude damit!

Diese Stichsäge wurde entsprechend den geltenden Normen und des Geräte- und Produktsicherheitsgesetzes gebaut.

Beim Einsatz elektrischer Geräte müssen grundsätzlich einige Sicherheitsvorkehrungen getroffen werden, um mögliche Verletzungen und Schäden zu vermeiden.

Lesen Sie deshalb diese Anleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie auf, damit Ihnen die Informationen jederzeit zur Verfügung stehen.

Für Unfälle oder Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Anleitung entstehen, übernehmen wir keine Haftung.

Nur für den Hausgebrauch!

Nicht zur Verwendung im gewerblichen oder professionellen Bereich!

1. 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.



1. 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).
2. Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist. Kinder sollen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
3. Wenn Sie dieses Gerät verleihen, so geben Sie immer diese Bedienungsanleitung für den sicheren Gebrauch hinzu..



Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge

- Arbeitsplatzsicherheit

1. **Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet.** Nordnung oder unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.
2. **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.
3. **Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern.** Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Elektrowerkzeug verlieren.



Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge

- Elektrische Sicherheit

1. **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.

2. **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.
3. **Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fern.** Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.
4. **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.
5. **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.
6. **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.



**Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge
- Sicherheit von Personen**

1. **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.
2. **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.
3. **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 Elektrowerkzeug eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.
4. **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.

5. **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.
6. **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.
7. **Wenn Staubabsaug- und -auffangeinrichtungen montiert werden können, vergewissern Sie sich, dass diese angeschlossen sind und richtig verwendet werden.** Verwendung einer Staubabsaugung kann Gefährdungen durch Staub verringern.



**Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge
- Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeuges**

1. **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.
2. **Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist.** Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
3. **Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und/oder entfernen Sie den Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehöerteile wechseln oder das Elektrowerkzeug weglegen.** Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeuges.
4. **Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Personen das Elektrowerkzeug nicht benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben.** Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn Sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.
5. **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 Elektrowerkzeuges reparieren.** Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.
6. **Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber.** Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.

7. Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit. Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.



Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge - Service

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



Sicherheitshinweise für Stichsagen

1. Halten Sie das Elektrowerkzeug an den isolierten Griffflächen, wenn Sie Arbeiten ausführen, bei denen das Einsatzwerkzeug verborgene Stromleitungen oder das eigene Netzkabel treffen kann. Der Kontakt mit einer spannungsführenden Leitung kann auch metallene Geräteteile unter Spannung setzen und zu einem elektrischen Schlag führen.

2. Sicherheitshinweise für Lasereinrichtungen (Klasse 2)



**Warnung
ACHTUNG**

Laserstrahlung; Nicht in den Strahl blicken, Laser Klasse 2.

Schützen Sie sich und Ihre Umwelt durch geeignete Vorsichtsmaßnahmen vor Unfallgefahren.

1. Nicht direkt mit ungeschützten Auge in den Laserstrahl blicken. Laserstrahlung kann die Netzhaut schädigen.
2. Den Laserstrahl nie auf reflektierende Flächen und Personen oder Tiere richten. Menschen und Tiere können geblendet oder irritiert werden. Auch ein Laserstrahl mit geringer Leistung kann Schäden am Auge verursachen.
3. Vorsicht - wenn andere als die hier angegebenen Verfahrensweisen ausgeführt werden, kann dies zu einer gefährlichen Strahlungsexposition führen.
4. Das Lasermodul niemals öffnen. Es könnte unerwartet zu einer Strahlenexposition kommen.
5. Nicht mit anderen optischen Instrumenten wie z.B. einer Lupe direkt in den Laserstrahl blicken.

Restrisiken



Auch wenn Sie dieses Elektrowerkzeug vorschriftsmäßig bedienen, bleiben immer Restrisiken bestehen. Folgende Gefahren können im Zusammenhang mit der Bauweise und Ausführung dieses Elektrowerkzeugs auftreten:

1. Schnittverletzungen, falls keine Schutzhandschuhe getragen werden.
2. Lungenschäden, falls keine geeignete Staubschutzmaske getragen wird.
3. Gehörschäden, falls kein geeigneter Gehörschutz getragen wird.
4. Gesundheitsschäden, die aus Hand-Arm-Schwingungen resultieren, falls das Gerät nicht ordnungsgemäß geführt und gewartet wird.

Warnung! Dieses Elektrowerkzeug erzeugt während des Betriebs ein elektromagnetisches Feld. Dieses Feld kann unter bestimmten Umständen aktive oder passive medizinische Implantate beeinträchtigen. Um die Gefahr von ernsthaften oder tödlichen Verletzungen zu verringern, empfehlen wir Personen mit medizinischen Implantaten ihren Arzt und den Hersteller vom medizinischen Implantat zu konsultieren, bevor die Maschine bedient wird.

3. Besondere Maßnahmen



Verwenden Sie immer eine Schutzbrille.



Verwenden Sie bei der Arbeit stets einen Gehörschutz.



Beim Sägen kann gesundheitsschädlicher Staub entstehen. Asbesthaltiges Material darf nicht bearbeitet werden.

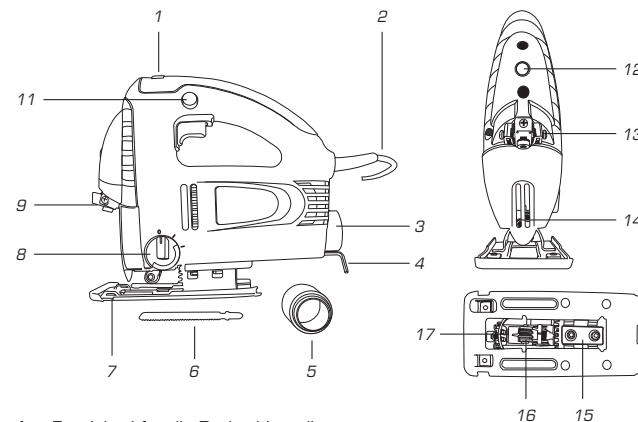
4. Vor dem ersten Gebrauch



Gefahrloses Arbeiten mit dem Gerät ist nur möglich, wenn Sie die Gebrauchsanweisung sowie die Sicherheitshinweise vollständig lesen und die darin enthaltenen Anweisungen strikt befolgen. Prüfen Sie vor Inbetriebnahme, ob die auf dem Typenschild angegebene Spannung mit der Netzspannung übereinstimmt und das Gerät mit dem richtigen Stecker ausgerüstet ist. Umrüst- und Wartungsarbeiten grundsätzlich nur am ausgesteckten Gerät vornehmen.



5. Beschreibung



1. Rändelrad für die Drehzahlregulierung
2. Netzkabel mit Netzstecker
3. Anschluss für Staubabsaugung
4. Sechskantschlüssel mit Halterung
5. Adapter für Staubsaugeranschluss (Innendurchmesser 36-38mm)
6. Sägeblatt
7. Grundplatte
8. Pendelhubschalter
9. Lasereinrichtung
10. Ein-/Ausschalter
11. Arretierschalter
12. Ein-/Ausschalter Laser
13. Justierschrauben für Lasereinrichtung
14. Sägeblattaufnahme mit Spannschrauben
15. Feststellschrauben für Grundplatte
16. Andruckrolle
17. Haltenut in der Sägeblattaufnahme

Zubehör

- 1 Adapter für Staubsaugeranschluss (5)
- 1 Innensechskantschlüssel für den Sägeblattwechsel (4)
- 1 Sägeblatt mit T-Schaft (6)

6. Auspacken

Nehmen Sie das Gerät auf keinen Fall in Betrieb, wenn das Gerät sichtbare Beschädigungen aufweist.

1. Entfernen Sie das Verpackungsmaterial.
2. Entfernen Sie Verpackungs- und Transportsicherungen (falls vorhanden).
3. Überprüfen Sie, ob der Lieferumfang vollständig ist.
4. Kontrollieren Sie das Gerät und die Zubehörteile auf Transportschäden.



Warnung

Verpackungsmaterial ist kein Kinderspielzeug. Kinder dürfen nicht mit Kunststoffbeuteln spielen. Es besteht Erstickengefahr.

7. Hinweise zum Gebrauch von Stichsagen

1. Halten Sie die Stichsäge immer mit beiden Händen.
2. Setzen Sie die Grundplatte (7) immer eben auf das Werkstück auf, bevor Sie die Maschine einschalten.
3. Das Ändern von Maschineneinstellungen (Hubzahl, Pendelhub) darf nur bei ausgeschalteter Maschine erfolgen.
4. Halten Sie die Lüftungsschlitze stets frei und sauber: Reinigen Sie diese -falls nötig - mit einer weichen Bürste oder einem Pinsel. Trennen Sie dabei das Gerät vom Stromnetz.
5. Die Hubstange und die Sägeblattaufnahme (14) sind von Zeit zu Zeit auf Defekte zu überprüfen.
6. Bremsen Sie das Sägeblatt niemals selbst mechanisch ab.
7. Beachten Sie beim Arbeiten mit der Stichsäge immer die Rückschlaggefahr.
8. Die Maschine erst ablegen, nachdem diese zum Stillstand gekommen ist.
9. Die Maschine nur mit eingesetztem Sägeblatt einschalten.
10. Setzen Sie nur geeignete und scharfe Sägeblätter ein, um gut und sicher zu arbeiten. Stumpfe, verbogene oder rissige Sägeblätter sofort auswechseln.
11. Halten Sie die Handgriffe trocken und frei von Öl und Fett.
12. Das Gerät darf nicht feucht sein und auch nicht in feuchter Umgebung betrieben werden.

13. Überprüfen Sie den Schnittwinkel nach dem Verstellen, indem Sie ein Testwerkstück bearbeiten.
14. Verwenden Sie nur Sägeblätter mit der Schaftform des mitgelieferten Sägeblattes. Lassen Sie sich im Fachgeschäft beraten.

8. Verwendungszweck

Diese Stichsäge ist zum Sägen von Holz, Stahl, Buntmetallen und Kunststoffen unter Verwendung des entsprechenden Sägeblattes bestimmt. Verwenden Sie kein Holzsägeblatt zum Bearbeiten von Kunststoff oder Metall. Lassen Sie sich ggfs. zur Wahl des richtigen Sägeblattes im Fachhandel beraten. Stein und Beton können mit diesem Gerät nicht bearbeitet werden. Andere Anwendungen sind ausdrücklich ausgeschlossen.

9. Inbetriebnahme

1. Entfernen Sie das Verpackungsmaterial und Verpackungs- und Transportsicherungen (falls vorhanden).
2. Überprüfen Sie, ob der Lieferumfang vollständig ist.
3. Kontrollieren Sie das Gerät und die Zubehörteile auf Transportschäden.
4. Nehmen Sie das Gerät auf keinen Fall in Betrieb, wenn das Gerät sichtbare Beschädigungen aufweist.
5. Tragen Sie stets geeignete Kleidung.
6. Vergewissern Sie sich, dass sich keine Montage- und Justierwerkzeuge in bzw. am Elektrowerkzeug befinden.
7. Vergewissern Sie sich, dass die nötigen Schneid-/Hilfwerkzeuge korrekt eingebaut sind.
8. Überprüfen Sie, ob das Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist. Schalten Sie den Ein-/Ausschalter bei der Inbetriebnahme zunächst immer in die Aus-Stellung.
9. Prüfen Sie vor Inbetriebnahme, ob die auf dem Typenschild angegebene Spannung mit der Netzspannung übereinstimmt und das Elektrowerkzeug mit dem richtigen Stecker ausgerüstet ist.



Warnung

Vor jeder Benutzung Maschine, Stecker und Kabel überprüfen! Lassen Sie Schäden nur von einer autorisierten Servicestelle beseitigen! Stecker nur bei ausgeschaltetem Gerät in die Steckdose einstecken!

10. Bedienung

Einsetzen des Sägeblattes

Hinweis: Verwenden Sie nur Sägeblätter mit T-Schaft.

- Entnehmen Sie den Sechskantschlüssel (4) aus der Haltevorrichtung.
- Lösen Sie die beiden Spannschrauben (14) an der Hubstange. Sie können die Schrauben von vorne durch die Aussparungen in der transparenten Schutzabdeckung erreichen (3 Umdrehungen sind ausreichend, um ein bereits montiertes Sägeblatt zu lösen, bzw. ein neues einzusetzen).
- Führen Sie das Sägeblatt in die Haltenut (17) zwischen den beiden Spannschrauben bis zum Anschlag ein. Achten Sie darauf, dass die Sägezähne nach vorne, also in Vorschubrichtung zeigen.
- Ziehen Sie die beiden Spannschrauben (14) fest. Vergewissern Sie sich, dass das Sägeblatt korrekt festgeklemmt ist. Achten Sie darauf, dass das Sägeblatt korrekt in der Nut der Andruckrolle (16) liegt.
- Stecken Sie den Sechskantschlüssel (4) wieder zurück in die Haltevorrichtung.
- Die Stichsäge ist nun betriebsbereit. Stecken Sie den Gerätestecker (2) in eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose.

Einschalten

- Betätigen Sie den Ein-/Ausschalter (10). Das Drücken des Ein-/Ausschalters startet den Motor. Das Loslassen des Ein-/Ausschalters stoppt den Motor.
- Sie haben die Möglichkeit den Ein-/Ausschalter zu arretieren. Betätigen Sie dazu bei gedrücktem Ein-/Ausschalter den Arretierschalter (11) seitlich des Ein-/Ausschalters. Die Stichsäge läuft nun ohne Betätigung des Schalters weiter. Lösen Sie die Arretierung durch erneutes Drücken und Loslassen des Ein-/Ausschalters (10). Der Motor stoppt.

Vorwahl der Hubzahl (Geschwindigkeit des Hubes)

- Stellen Sie die Hubzahl so ein, dass ein sauberes Sägen ohne Schlagen des Sägeblattes möglich ist.
- Stellen Sie die Hubzahl am Rändelrad (1) ein. Drehen in Richtung „+“ erhöht die Hubzahl. Drehen in Richtung „-“ vermindert die Hubzahl. Sie können die Hubzahl stufenlos zwischen „6“ (schnell) und „1“ (langsam) einstellen. Die jeweilig geeignete Hubzahl hängt ab von:
 - Art und Dicke des zu sägenden Werkstoffes
 - Art und Qualität des Sägeblattes

Material	Hubzahl
Weichholz	Hohe Geschwindigkeit (5-6)
Hartholz	Hohe Geschwindigkeit (5-6)
Weiche Metalle (z.B. Aluminium, Kupferblech)	Mittlere bis hohe Geschwindigkeit (4-5)
Stahl	Niedrige bis mittlere Geschwindigkeit (1-3)
Kunststoffe	Niedrige bis mittlere Geschwindigkeit (1-3)

Sägen von Metall

Verwenden Sie zum Sägen von Metall ein geeignetes Metall-Sägeblatt, sowie Öl zur Schmierung und passen Sie den Vorschub der Schnittgeschwindigkeit an.



Warnung

Beim Arbeiten mit der kleinsten Drehzahl über eine längere Zeit besteht die Gefahr einer Motorüberhitzung! Legen Sie deshalb öfter Abkühlpausen von etwa 15 Minuten ein!

Einstellen des Pendelhubes

- Ihre Stichsäge besitzt eine Pendelhub-Funktion, wodurch die Schnittgeschwindigkeit beim Sägen in Holz deutlich erhöht wird und eine geringere Vorschubkraft notwendig ist.
- Sie haben die Möglichkeit, den Pendelhub des Sägeblattes auf verschiedene Stufen einzustellen. Drehen Sie dazu den Pendelhubschalter (8) im Uhrzeigersinn auf Position „I“ oder Position „II“.
 - Position 0: kein Pendelhub
 - Position I: geringer Pendelhub
 - Position II: starker Pendelhub
- Sägen Sie Metall ohne Pendelhub (Schalter auf Position „0“).
- Verstellen Sie die den Pendelhub nur, wenn das Gerät ausgeschaltet ist.

Einstellen des Schnittwinkels (Gehrungswinkel)

1. Werkseitig ist bei Ihrer Stichsäge der übliche Schnittwinkel von 0 Grad, bzw. 90 Grad eingestellt. Um jedoch die Eckverbindung länglicher Werkstücke zu verbessern, haben Sie die Möglichkeit, die Grundplatte (7) zu verstellen und Gehrungsschnitte auszuführen.
2. Lösen Sie dazu die beiden Befestigungsschrauben (15) in der Vertiefung der Grundplatte mit dem mitgelieferten Innensechskantschlüssel (4). Eine Umdrehung ist ausreichend.
3. Schieben Sie die Grundplatte (7) zurück, bis diese sich aus der Verzahnung löst. Drehen Sie die Grundplatte nach links oder rechts, bis der gewünschte Gehrungswinkel erreicht ist. Der jeweilige Winkel ist auf der Skala abzulesen. Es sind stufenweise Winkel von 0 Grad, 15 Grad, 30 Grad und 45 Grad einstellbar.
4. Schieben Sie die Grundplatte (7) nach vorne in die Verzahnung zurück, bis der Arretierdorn im Nutenkranz sitzt, und ziehen Sie die beiden Befestigungsschrauben (15) fest.
5. Stecken Sie den Sechskantschlüssel in die Haltevorrichtung am hinteren Ende des Gerätes.

Die Lasereinrichtung

1. Ihre Stichsäge besitzt einen Laser, um den Schnittverlauf auf dem Werkstück besser verfolgen zu können.
2. Betätigen Sie den roten Ein-/Ausschalter für den Laser (12), um den Laser ein- bzw. auszuschalten. Der Laser wird nicht über Batterien, sondern über einen eingebauten Transformator betrieben, d.h. er kann ein- bzw. ausgeschaltet werden, wenn der Netzstecker (2) des Gerätes eingesteckt ist.
3. Je nach Gebrauch und Arbeitsverhältnissen kann es nötig werden, die Lasereinrichtung (9) zu justieren. Verstellen Sie dazu die drei Einstellschrauben (13) am Laserkopf, bis die gewünschte Position des Lasers erreicht ist. Verwenden Sie einen passenden Kreuzschlitzschraubendreher.



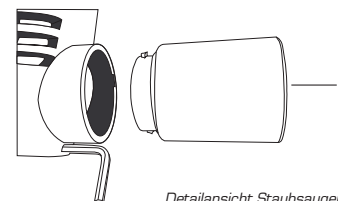
Warnung

Vorsicht: wenn andere als die hier angegebenen Verfahrensweisen ausgeführt werden, kann dies zu gefährlicher Strahlungsexposition führen.

Schalten Sie den Laser bei Nichtbenutzung immer aus.

Die Absaugeinrichtung

1. Ihre Stichsäge besitzt eine Absaugeinrichtung, um die Arbeit zu erleichtern und den Arbeitsbereich sauber zu halten. Der mitgelieferte Adapter (5) kann mit jedem herkömmlichen Staubsauger verbunden werden. Schließen Sie den Adapter für die Spanabsaugung am Flansch (3) am hinteren Teil der Säge an.
2. Betrachten Sie die Abbildung unten. Führen Sie die beiden Nasen in die Nuten ein und drücken Sie den Adapter bis zum Anschlag ein.
3. Drehen Sie den Adapter im Uhrzeigersinn, bis er merklich einrastet und fest sitzt. (Detailansicht Staubsaugeradapter)
4. Sie können die Stichsäge nun mit Ihrem Staubsauger verbinden, um Staub und Sägespäne automatisch an der Schnittstelle abzusaugen.



Detailansicht Staubsaugeradapter

11. Reinigung, Lagerung, Ersatzteile

1. Ziehen Sie vor allen Arbeiten an der Maschine den Netzstecker.
2. Reinigen Sie das Gerät mit einem feuchten Tuch und etwas Seife.
3. Verwenden Sie Pinsel oder Bürsten für schwer zugängliche Stellen.
4. Verwenden Sie keine Reinigungs- oder Lösungsmittel, diese könnten die Kunststoffteile des Gerätes angreifen.
5. Lassen Sie das Gerät nach dem Gebrauch abkühlen und lagern Sie es an einem dunklen und trockenen Ort.

12. Reparatur und Wartung

1. Lassen Sie alle Reparatur- und Wartungsarbeiten von einem Fachmann mit den erforderlichen Qualifikationen durchführen.

13. Hinweise zum Umweltschutz



Alt-Elektrogeräte sind Wertstoffe, sie gehören daher **nicht** in den Hausmüll! Wir möchten Sie daher bitten, uns mit Ihrem Beitrag bei der Ressourcenschonung und beim Umweltschutz zu unterstützen und dieses Gerät bei den -falls vorhandeneingerichteten Rücknahmestellen abzugeben.

14. Technische Daten

Modell-Nr.	ST 750 PE
Nennspannung	220-240V~
Nennfrequenz	50Hz
Nennleistung	750W
Leerlaufdrehzahl n_0	1400 - 3000min ⁻¹
Sägeblatthub	18mm
Max. Schnitttiefe in Holz	100mm
Gewicht	2,5kg
Max. Gehrungswinkel	45° (links oder rechts)
Schutzklasse II	<input type="checkbox"/>
Laser	
Laserklasse	2
Wellenlänge λ	650nm
Leistung P	<= 1 mW
Standart	EN60825-1:1994+ A2:2001+ A1:2002
Schall und Vibration	
Schalldruckpegel L_{pA}	85,3dB(A)
Schalleistungspegel L_{WA}	96,3dB(A)
Unsicherheit K	3dB(A)
Vibration	
Sägen von Holz $a_{h,CW}$	7,6m/s ²
Sägen von Metallblech $a_{h,CM}$	11,2m/s ²
Unsicherheit K	1,5m/s ²

Der angegebene Schwingungsemissionswert ist nach einem genormten Prüfverfahren gemessen worden und kann zum Vergleich eines Elektrowerkzeugs mit einem anderen verwendet werden. Der angegebene Schwingungsemissionswert kann auch zu einer einleitenden Einschätzung der Aussetzung verwendet werden.

Warnung:

Der Schwingungsemissionswert kann sich während der tatsächlichen Benutzung des Elektrowerkzeugs von dem Angabewert unterscheiden, abhängig von der Art und Weise, in der das Elektrowerkzeug verwendet wird. Es besteht die Notwendigkeit, Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz des Bedieners festzulegen, die auf einer Abschätzung der Aussetzung während der tatsächlichen Benutzungsbedingungen beruhen (hierbei sind alle Anteile des Betriebszyklus zu berücksichtigen, beispielsweise Zeiten, in denen das Elektrowerkzeug abgeschaltet ist, und solche, in denen es zwar eingeschaltet ist, aber ohne Belastung läuft).

15. Gewährleistung

Für dieses Produkt gilt die gesetzliche Gewährleistung. Reklamationen sind unmittelbar nach Feststellung zu melden.

Der Gewährleistungsanspruch erlischt bei Eingriffen durch den Käufer oder durch Dritte. Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung oder Bedienung, durch falsches Aufstellen oder Aufbewahren, durch unsachgemäßen Anschluss oder Installation sowie durch höhere Gewalt oder sonstige äußere Einflüsse entstehen, fallen nicht unter die Gewährleistung. Wir empfehlen, die Bedienungsanleitung aufmerksam zu lesen, da dort wichtige Hinweise enthalten sind.

Der Gewährleistungsanspruch ist vom Käufer durch Vorlage der Kaufquittung nachzuweisen.

Hinweise:

1. Sollte Ihr Produkt nicht mehr richtig funktionieren, so prüfen Sie bitte vorerst, ob andere Gründe, wie z.B. unterbrochene Stromversorgung oder falsche Handhabung, die Ursache sind.
2. Beachten Sie bitte, dass Sie Ihrem defekten Produkt in jedem Fall folgende Unterlagen beifügen bzw. bereithalten:
 - Kaufquittung
 - Gerätebezeichnung / Typ / Marke
 - Beschreibung des aufgetretenen Mangels mit möglichst genauer Fehlerangabe.

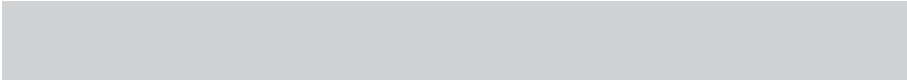
Bei Gewährleistungsanspruch oder Störungen wenden Sie sich bitte persönlich an Ihr Verkaufshaus.

GWL 7/08 E/DE

ST 750 PE

GERMAN

100423



**EC-Declaration of Conformity /
EG-Konformitätserklärung**

We / Wir, KIG GmbH
Am Tannenwald 2,
D-66459 Kirkel

declare under our sole responsibility that the following product
erklären in alleiniger Verantwortung, dass das weiter unten genannte Produkt

type of product / Geräteart : Jig Saw / Stichsäge
trademark / Handelsmarke : Bonus
model / Modell : ST 750 PE
file-id./ Datei-Bezeichnung : KI10334A
further details / weitere Angaben : AC 230-240V, 50Hz, 750W

meets the essentials requirements of the following EC-Directives:
die grundlegenden Anforderungen der aufgeführten EG-Richtlinien erfüllt:

- Council Directive on the harmonisation of the laws of Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits (Low Voltage Directive 2006/95/EC Including amendments) / Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen (Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG mit Änderungen) / Council Directive on machinery (Machinery Directive 2006/42/EC Including amendments) / Richtlinie des Rates über Maschinen (Maschinenrichtlinie 2006/42/EG mit Änderungen) applied harmonized standards / angewandte harmonisierte Vorschriften**

EN 60745-1:2009
EN 60745-2-11:2003+A11:2007+A1:2009+A12:2009
EN 60825-1:1994+A1:2002+A2:2001

- Council Directive on the approximation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (EMC Directive 2004/108/EC Including amendments) / Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV Richtlinie 2004/108/EG mit Änderungen) applied harmonized standards / angewandte harmonisierte Vorschriften**

EN 55014-1:2006
EN 55014-2:1997+A1:2001
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

3. FEB. 2010

Kirkel,
Place, Date / Ort, Datum

KIG GmbH
Signature / Unterschrift
Helmar Witka
Geschäftsführung

KIG GmbH
Signature / Unterschrift
Michael Monitor
Prokurist

TÜV Rheinland has prepared this Declaration of Conformity. A specimen of this product meets the requirements of the applicable standards listed above under the Council Directive. This declaration is related to the sample submitted and to the test reports of accredited testing laboratories.
Diese Konformitätserklärung wurde von TÜV Rheinland vorbereitet. Ein Muster dieses Produktes hat die Anforderungen der zutreffenden, oben genannten, Vorschriften der Richtlinie erfüllt. Diese Erklärung basiert auf das eingelieferte Muster und Prüfberichte von etwaigen akkreditierten Prüflaboratorien.

Test report reference no. / Prüfbericht Nr.: 15003383 / 15003384



KIG GmbH
Am Tannenwald 2
D-66459 Kirkel

