

D Originalbetriebsanleitung  
Universalsäge

PL Instrukcja oryginalna  
Piła wielofunkcyjna

RO Instrucțiuni de utilizare originale  
Ferăstrău universal

GR Πρωτότυπες Οδηγίες χρήσης  
ΠριΩνιόν πόλλαπλής ρήσης

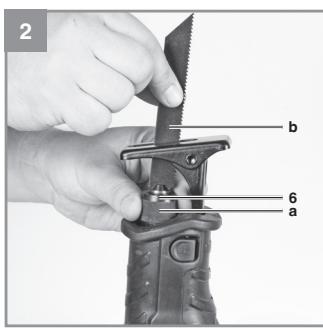
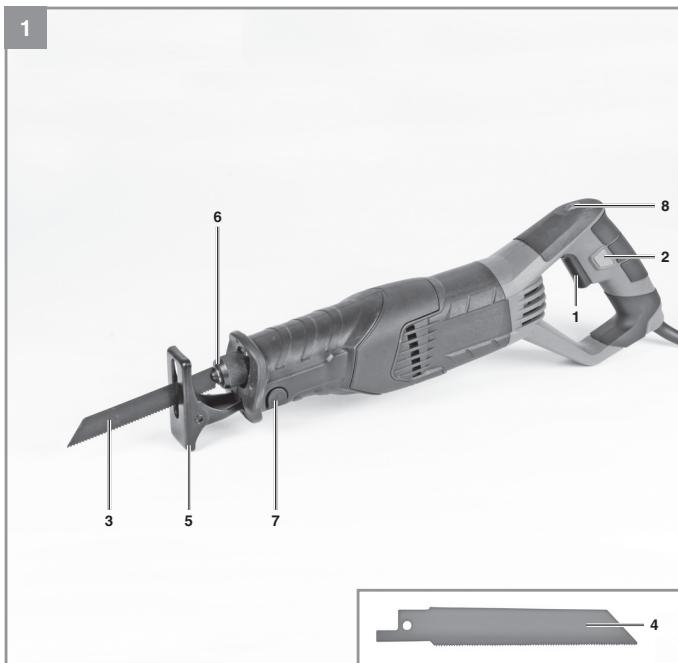
TR Orijinal Kullanma Talimatı  
Çok Fonksiyonlu Testere



Art.-Nr.: 43.261.40

I.-Nr.: 11010

06.02.12 13:15



- 2 -

4



- 3 -

06.02.12 13:15



**Warnung** - Zur Verringerung des Verletzungsrisikos Bedienungsanleitung lesen



**Tragen Sie einen Gehörschutz.** Die Einwirkung von Lärm kann Gehörverlust bewirken.



**Tragen Sie eine Staubschutzmaske.** Beim Bearbeiten von Holz und anderer Materialien kann gesundheitsschädlicher Staub entstehen. Asbesthaltiges Material darf nicht bearbeitet werden!



**Tragen Sie eine Schutzbrille.** Während der Arbeit entstehende Funken oder aus dem Gerät heraus-tretende Splitter, Späne und Stäube können Sichtverlust bewirken.

**⚠ Achtung!**

Beim Benutzen von Geräten müssen einige Sicherheitsvorkehrungen eingehalten werden, um Verletzungen und Schäden zu verhindern. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise deshalb sorgfältig durch. Bewahren Sie diese gut auf, damit Ihnen die Informationen jederzeit zur Verfügung stehen. Falls Sie das Gerät an andere Personen übergeben sollten, händigen Sie diese Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise bitte mit aus. Wir übernehmen keine Haftung für Unfälle oder Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Anleitung und den Sicherheitshinweisen entstehen.

- Bewahren Sie die Verpackung nach Möglichkeit bis zum Ablauf der Garantiezeit auf.

**ACHTUNG**

**Gerät und Verpackungsmaterial sind kein Kinderspielzeug! Kinder dürfen nicht mit Kunststoffbeuteln, Folien und Kleinteilen spielen! Es besteht Verschluckungs- und Erstickungsgefahr!**

- Universalsäge
- 1x Sägeblatt für Holz
- 1x Sägeblatt für Metall
- Originalbetriebsanleitung
- Sicherheitshinweise

**1. Sicherheitshinweise**

Die entsprechenden Sicherheitshinweise finden Sie im beiliegenden Heftchen!

**⚠ WARENUNG**

**Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen.** Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen zur Folge haben.

**Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.**

**2. Gerätebeschreibung und Lieferumfang (Bild 1+2)****2.1 Gerätebeschreibung**

- 1 Ein/Ausschalter
- 2 Arretierungsknopf
- 3 Holzsägeblatt
- 4 Metallsägeblatt
- 5 Sägeschuh
- 6 Sägeblattaufnahme
- 7 Feststellknopf für Sägeschuh
- 8 Stellrad für Hubzahlvorwahl

**2.2 Lieferumfang**

- Öffnen Sie die Verpackung und nehmen Sie das Gerät vorsichtig aus der Verpackung.
- Entfernen Sie das Verpackungsmaterial sowie Verpackungs- und Transportsicherungen (falls vorhanden).
- Überprüfen Sie, ob der Lieferumfang vollständig ist.
- Kontrollieren Sie das Gerät und die Zubehörteile auf Transportschäden.

**3. Bestimmungsgemäße Verwendung**

Die Universalsäge ist zum Sägen von Holz, Eisen, Buntmetallen und Kunststoffen unter Verwendung des entsprechenden Sägeblatts bestimmt.

Die Maschine darf nur nach ihrer Bestimmung verwendet werden. Jede weitere darüber hinausgehende Verwendung ist nicht bestimmungsgemäß. Für daraus hervorgerufene Schäden oder Verletzungen aller Art haftet der Benutzer/Bediener und nicht der Hersteller.

Bitte beachten Sie, dass unsere Geräte bestimmungsgemäß nicht für den gewerblichen, handwerklichen oder industriellen Einsatz konstruiert wurden. Wir übernehmen keine Gewährleistung, wenn das Gerät in Gewerbe-, Handwerks- oder Industriebetrieben sowie bei gleichzusetzenden Tätigkeiten eingesetzt wird.

**4. Technische Daten**

Netzspannung:	.....230-240 V~ 50 Hz
Leistungsaufnahme:	..... 650 W
Hubzahl:	.....500-3000 min <sup>-1</sup>
Hubhöhe:	.....20 mm
Schnitttiefe Holz:	..... 150 mm
Schnitttiefe Eisen:	..... 10 mm
maximale Sägeblattbreite:	..... 1,4 mm
Schutzklasse:	.....II / ☒
Gewicht:	.....2,8 kg

**Geräusch und Vibration**

Die Geräusch- und Vibrationswerte wurden entsprechend EN 60745 ermittelt.

Schalldruckpegel $L_{PA}$ .....	86,8 dB(A)
Unsicherheit $K_{PA}$ .....	3 dB
Schallleistungspegel $L_{WA}$ .....	97,8 dB(A)
Unsicherheit $K_{WA}$ .....	3 dB

**Tragen Sie einen Gehörschutz.**

Die Einwirkung von Lärm kann Gehörverlust bewirken.

Schwingungsgesamtwerte ermittelt entsprechend EN 60745.

**Schneiden von Holzplatten  
(vorderer Handgriff)**

Schwingungsemmissionswert  $ah = 16,083 \text{ m/s}^2$   
Unsicherheit  $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

**Schneiden von Holzplatten  
(hinterer Handgriff)**

Schwingungsemmissionswert  $ah = 13,588 \text{ m/s}^2$   
Unsicherheit  $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

**Schneiden von Holzbalken****(vorderer Handgriff)**

Schwingungsemmissionswert  $ah = 16,345 \text{ m/s}^2$   
Unsicherheit  $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

**Schneiden von Holzbalken****(hinterer Handgriff)**

Schwingungsemmissionswert  $ah = 13,813 \text{ m/s}^2$   
Unsicherheit  $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

**Zusätzliche Informationen für  
Elektrowerkzeuge****Warnung!**

Der angegebene Schwingungsemmissionswert ist nach einem genormten Prüfverfahren gemessen worden und kann sich, abhängig von der Art und Weise, in der das Elektrowerkzeug verwendet wird, ändern und in Ausnahmefällen über dem angegebenen Wert liegen.

Der angegebene Schwingungsemmissionswert kann zum Vergleich eines Elektrowerkzeuges mit einem anderen verwendet werden.

Der angegebene Schwingungsemmissionswert kann auch zu einer einleitenden Einschätzung der Beeinträchtigung verwendet werden.

**Beschränken Sie die Geräuschentwicklung und Vibration auf ein Minimum!**

- Verwenden Sie nur einwandfreie Geräte.
- Warten und reinigen Sie das Gerät regelmäßig.
- Passen Sie Ihre Arbeitsweise dem Gerät an.
- Überlasten Sie das Gerät nicht.
- Lassen Sie das Gerät gegebenenfalls überprüfen.
- Schalten Sie das Gerät aus, wenn es nicht benutzt wird.
- Tragen Sie Handschuhe.

**Restrisiken**

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

1. Lungenschäden, falls keine geeignete Staubschutzmaske getragen wird.
2. Gehörschäden, falls kein geeigneter Gehörschutz getragen wird.
3. Gesundheitsschäden, die aus Hand-Arm-Schwingungen resultieren, falls das Gerät über einen längeren Zeitraum verwendet wird oder nicht ordnungsgemäß geführt und gewartet wird.

**5. Vor Inbetriebnahme**

Überzeugen Sie sich vor dem Anschließen, dass die Daten auf dem Typenschild mit den Netzdaten übereinstimmen.

Ziehen Sie immer den Netzstecker, bevor Sie Einstellungen am Gerät vornehmen.

**5.1 Sägeblattwechsel (Bild 2)**

Vor allen Arbeiten an der Maschine und beim Sägeblattwechsel die Universalsäge ausschalten und den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.

Drehen Sie den Ring (a) an der Sägeblattaufnahme (6), wie in Bild 2 gezeigt, bis sich das Sägeblatt (b) in den Schlitz der Sägeblattaufnahme (6) schieben lässt. Lassen Sie nun den Ring (a) wieder los, der Ring (a) müsste wieder in die Ausgangsposition zurückgehen. Ist dies nicht der Fall, so versuchen Sie von Hand den Ring (a) in die Ausgangsposition zu drehen.

Kontrollieren Sie nun, durch Ziehen am Sägeblatt, ob dieses fest in der Aufnahme hält.

#### 5.2 Verstellen des Sägeschuhs (Bild 3)

##### Achtung!

Ziehen Sie den Netzstecker.

Zum Verstellen des Sägeschuhs drücken Sie den Feststellknopf für Sägeschuh (7) auf der rechten Seite (von unten gesehen) um den Sägeschuh (5) zu entriegeln. Stellen Sie den gewünschten Abstand ein und drücken Sie den Feststellknopf für Sägeschuh (7) auf der linken Seite (von unten gesehen) um den Sägeschuh wieder zu verriegeln. Überprüfen Sie den festen Sitz des Sägeschuhs!

### 6. Bedienung

#### 6.1 Ein-/ Ausschalter (Bild 1/Pos. 1)

##### Einschalten:

Ein/Ausschalter drücken

##### Ausschalten:

Ein/Ausschalter loslassen

#### 6.2 Feststellknopf (Bild 1/Pos. 2)

Mit dem Feststellknopf (2) kann der Ein-/ Ausschalter (1) im Betrieb arretiert werden. Zum Ausschalten Ein-/ Ausschalter (1) kurz eindrücken.

#### 6.3 Elektronische Hubzahlregelung

Über das Stellrad (8) kann die benötigte Hubzahl des Sägeblattes eingestellt werden.

Die allgemeinen Regeln für die Schnittgeschwindigkeit bei spanabhebenden Arbeiten sind auch hier gültig.

**6.4 Verwendung als Stichsäge (Bild 4)**  
Setzen Sie die Universalsäge, wie in Bild 4 gezeigt auf das zu schneidende Material. Schalten Sie die Universalsäge ein und schieben Sie die Universalsäge gegen das zu schneidende Material. Die Schnittgeschwindigkeit ist dem Material anzupassen.

### 7. Austausch der Netzzanschlussleitung

Wenn die Netzzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

### 8. Reinigung, Wartung und Ersatzteilbestellung

Ziehen Sie vor allen Reinigungsarbeiten den Netzstecker.

#### 8.1 Reinigung

- Halten Sie Schutzvorrichtungen, Luftschlüsse und Motorengehäuse so staub- und schmutzfrei wie möglich. Reiben Sie das Gerät mit einem sauberen Tuch ab oder blasen Sie es mit Druckluft bei niedrigem Druck aus.
- Wir empfehlen, dass Sie das Gerät direkt nach jeder Benutzung reinigen.
- Reinigen Sie das Gerät regelmäßig mit einem feuchten Tuch und etwas Schmierseife. Verwenden Sie keine Reinigungs- oder Lösungsmittel; diese könnten die Kunststoffteile des Gerätes angreifen. Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Geräteinnere gelangen kann.

#### 8.2 Kohlebürsten

Bei übermäßigiger Funkenbildung lassen Sie die Kohlebürsten durch eine Elektrofachkraft überprüfen.

Achtung! Die Kohlebürsten dürfen nur von einer Elektrofachkraft ausgetauscht werden.

#### 8.3 Wartung

Im Geräteinneren befinden sich keine weiteren zu wartenden Teile.

**8.4 Ersatzteilbestellung:**

Bei der Ersatzteilbestellung sollten folgende Angaben gemacht werden;

- Typ des Gerätes
- Artikelnummer des Gerätes
- Ident-Nummer des Gerätes
- Ersatzteilnummer des erforderlichen Ersatzteils

Aktuelle Preise und Infos finden Sie unter  
[www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info)

**9. Entsorgung und Wiederverwertung**

Das Gerät befindet sich in einer Verpackung um Transportschäden zu verhindern. Diese Verpackung ist Rohstoff und ist somit wieder verwendbar oder kann dem Rohstoffkreislauf zurückgeführt werden. Das Gerät und dessen Zubehör bestehen aus verschiedenen Materialien, wie z.B. Metall und Kunststoffe. Führen Sie defekte Bauteile der Sondermüllentsorgung zu. Fragen Sie im Fachgeschäft oder in der Gemeindeverwaltung nach!

**10. Lagerung**

Lagern Sie das Gerät und dessen Zubehör an einem dunklen, trockenen und frostfreiem sowie für Kinder unzugänglichem Ort. Die optimale Lagertemperatur liegt zwischen 5 und 30 °C. Bewahren Sie das Elektrowerkzeug in der Originalverpackung auf.



Nur für EU-Länder

Werfen Sie Elektrowerkzeuge nicht in den Hausmüll!!

Gemäß europäischer Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und Umsetzung in nationales Recht müssen verbrauchte Elektrowerkzeuge getrennt gesammelt werden und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.

Recycling-Alternative zur Rücksendaufforderung:

Der Eigentümer des Elektrogerätes ist alternativ anstelle Rücksendung zur Mitwirkung bei der sachgerechten Verwertung im Falle der Eigentumsaufgabe verpflichtet. Das Altgerät kann hierfür auch einer Rücknahmestelle überlassen werden, die eine Beseitigung im Sinne der nationalen Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetze durchführt. Nicht betroffen sind den Altgeräten beigelegte Zubehörteile und Hilfsmittel ohne Elektrobestandteile.

Der Nachdruck oder sonstige Vervielfältigung von Dokumentation und Begleitpapieren der Produkte, auch auszugsweise, ist nur mit ausdrücklicher Zustimmung der iSC GmbH zulässig.

Technische Änderungen vorbehalten



- 10 -

06.02.12 13:16

## Garantiekarte

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

unsere Produkte unterliegen einer strengen Qualitätskontrolle. Sollte dieses Gerät dennoch einmal nicht einwandfrei funktionieren, bedauern wir dies sehr und bitten Sie, sich an unseren Servicedienst unter der auf dieser Garantiekarte angegebenen Adresse zu wenden. Gern stehen wir Ihnen auch telefonisch über die unten angegebene Servicerufnummer zur Verfügung. Für die Geltendmachung von Garantieansprüchen gilt folgendes:

1. Diese Garantiebedingungen regeln zusätzliche Garantieleistungen. Ihre gesetzlichen Gewährleistungsansprüche werden von dieser Garantie nicht berührt. Unsere Garantieleistung ist für Sie kostenlos.
2. Die Garantieleistung erstreckt sich ausschließlich auf Mängel, die auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind und ist auf die Behebung dieser Mängel bzw. den Austausch des Gerätes beschränkt. Bitte beachten Sie, dass unsere Geräte bestimmungsgemäß nicht für den gewerblichen, handwerklichen oder industriellen Einsatz konstruiert wurden. Ein Garantievertrag kommt daher nicht zustande, wenn das Gerät in Gewerbe-, Handwerks- oder Industriebetrieben sowie bei gleichzusetzenden Tätigkeiten eingesetzt wird.  
Von unserer Garantie sind ferner Ersatzleistungen für Transportschäden, Schäden durch Nichtbeachtung der Montageanleitung oder aufgrund nicht fachgerechter Installation, Nichtbeachtung der Gebrauchsanleitung (wie durch z.B. Anschluss an eine falsche Netzspannung oder Stromart), missbräuchliche oder unsachgemäße Anwendungen (wie z.B. Überlastung des Gerätes oder Verwendung von nicht zugelassenen Einsatzwerkzeugen oder Zubehör), Nichtbeachtung der Wartungs- und Sicherheitsbestimmungen, Eindringen von Fremdkörpern in das Gerät (wie z.B. Sand, Steine oder Staub), Gewaltanwendung oder Fremdeinwirkungen (wie z.B. Schäden durch Herunterfallen) sowie durch verwendungsgemäßen, üblichen Verschleiß ausgeschlossen. Dies gilt insbesondere für Akkus, auf die wir dennoch eine Garantiezeit von 12 Monaten gewähren. Der Garantieanspruch erlischt, wenn an dem Gerät bereits Eingriffe vorgenommen wurden.
3. Die Garantiezeit beträgt 2 Jahre und beginnt mit dem Kaufdatum des Gerätes. Garantieansprüche sind vor Ablauf der Garantiezeit innerhalb von zwei Wochen, nachdem Sie den Defekt erkannt haben, geltend zu machen. Die Geltendmachung von Garantieansprüchen nach Ablauf der Garantiezeit ist ausgeschlossen. Die Reparatur oder der Austausch des Gerätes führt weder zu einer Verlängerung der Garantiezeit noch wird eine neue Garantiezeit durch diese Leistung für das Gerät oder für etwaige eingebaute Ersatzteile in Gang gesetzt. Dies gilt auch bei Einsatz eines Vor-Ort-Services.
4. Für die Geltendmachung Ihres Garantieanspruches übersenden Sie bitte das defekte Gerät portofrei an die unten angegebene Adresse. Fügen Sie den Verkaufsbeleg im Original oder einen sonstigen datierten Kaufnachweis bei. Bitte bewahren Sie deshalb den Kassenbon als Nachweis gut auf! Beschreiben Sie uns bitte den Reklamationsgrund möglichst genau. Ist der Defekt des Gerätes von unserer Garantieleistung erfasst, erhalten Sie umgehend ein repariertes oder neues Gerät zurück.

Selbstverständlich beheben wir gegen Erstattung der Kosten auch gerne Defekte am Gerät, die vom Garantieumfang nicht oder nicht mehr erfasst sind. Dazu senden Sie das Gerät bitte an unsere Serviceadresse.

**iSC GmbH · Eschenstraße 6 · 94405 Landau/Isar (Deutschland)**

Telefon: +49 [0] 180 5 120 509 · Telefax +49 [0] 180 5 835 830

(Festnetzpreis: 14 ct/min, Mobilfunkpreise maximal: 42 ct/min)

Außerhalb Deutschlands fallen stattdessen Gebühren für ein reguläres Gespräch ins dt. Festnetz an.

E-Mail: info@isc-gmbh.info · Internet: www.isc-gmbh.info

<b>1 Service Hotline: 01805 120 509 · www.isc-gmbh.info · Mo-Fr 8:00-18:00 Uhr</b> (Festnetzpreis: 14 ct/min Mobilfunkpreise maximal 42 ct/min; Außerhalb Deutschlands fallen stadtdeutsche Gebühren für ein reguläres Gespräch ins dt. Festnetz an.)	
<b>2 Name:</b>	
<b>Retouren-Nr. ISC:</b>	
<b>3 Straße / Nr.:</b>	
<b>4 PLZ:</b>	
<b>5 Ort:</b>	
<b>6 Telefon:</b>	
<b>7 Mobil:</b>	
<b>8 Welcher Fehler ist aufgetreten (genaue Angabe):</b>	
<b>9 Art.-Nr.:</b>	
<b>10 I.-Nr.:</b>	
<b>11 Kaufbeleg-Nr. / Datum:</b>	
<b>12 Garantie</b> <input checked="" type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEIN <input type="checkbox"/>	
<b>13 Käufer-Nr. / Datum:</b>	

**Sie gehörten zum Kund\*in, sehr geehrter\*Kunde,**  
Sie beschreiben Sie uns die von Ihnen festgestellte Fehlfunktion Ihres Gerätes als Grund Ihrer Beanstandung möglichst genau. Dadurch können wir für Sie Ihre Reklamationschancen deutlich und Ihnen schneller helfen. Bitte zu unserer Beschreibung im Beipieln wie „Gerät defekt versteckt“ in Hinsicht auf Ihre Beanstandung einschätzen.

- Service-Hotline kontaktieren oder bei ISC-Webadresse anmelden – es wird Ihnen eine Retournummern zugewiesen |  Ihre Anschrift eintragen
- Fehlerbeschreibung und Art.-Nr. und I.-Nr. angeben |  Garantiefall JA/NEIN ankreuzen sowie Kaufbeleg-Nr. und Datum angeben und eine Kopie des Kaufbelegs beilegen



Ostrzeżenie - Aby zmniejszyć ryzyko zranienia, należy przeczytać instrukcję obsługi



**Nosić nauszniki ochronne.** Hałas powoduje postępującą utratę słuchu.



**Nosić maskę przeciwpyłową.** Przy pracy w drewnie i innych materiałach może dochodzić do powstawania szkodliwego dla zdrowia pyłu. Nie obrabiwać materiału zawierającego azbest!



**Nosić okulary ochronne.** W czasie pracy może dochodzić do powstawania powodujących utratę wzroku iskier, opalek, drzazg lub odprysków.

**⚠ Uwaga!**

Podczas użytkowania urządzenia należy przestrzegać wskazówek bezpieczeństwa w celu uniknięcia zranień i uszkodzeń. Z tego względu proszę dokładnie zapoznać się z instrukcją obsługi/ wskazówkami bezpieczeństwa. Proszę zachować instrukcję i wskazówki, aby można było w każdym momencie do nich wrócić. W razie przekazania urządzenia innej osobie, proszę wrzucić jej również instrukcję obsługi/ wskazówki bezpieczeństwa. Nie odpowiadamy za wypadki i uszkodzenia zaistniałe w wyniku nieprzestrzegania niniejszej instrukcji i wskazówek bezpieczeństwa.

**1. Wskazówki bezpieczeństwa**

Właściwe wskazówki bezpieczeństwa znajdują się w załączonym zestawie!

**⚠ Ostrzeżenie**

**Przeczytać wszystkie wskazówki bezpieczeństwa i instrukcję.** Nieprzestrzeganie instrukcji i wskazówek bezpieczeństwa może wywołać porażenia prądem, niebezpieczeństwo pożaru lub ciężkie zranienia. **Proszę zachować na przyszłość wskazówki bezpieczeństwa i instrukcję.**

**2. Opis urządzenia i zakres dostawy****2.1 Opis urządzenia (rys. 1+2)**

- 1 Włącznik/ wyłącznik
- 2 Przycisk blokady
- 3 Brzeszczot do drewna
- 4 Brzeszczot do metalu
- 5 Płoga płyty
- 6 Uchwyty brzeszczotu
- 7 Przycisk blokujący płogę płyty
- 8 Pokrętło nastawcze do ustawienia prędkości skokowej

**2.2 Zakres dostawy**

- Otworzyć opakowanie i ostrożnie wyciągnąć urządzenie.
- Zdjąć opakowanie oraz zabezpieczenia do transportu (jeśli jest).
- Sprawdzić, czy dostawa jest kompletna.
- Sprawdzić, czy urządzenie i wyposażenie dodatkowe nie zostały uszkodzone w transporcie.
- W razie możliwości zachować opakowanie, aż do upływu czasu gwarancji.

**Uwaga!**

**Urządzenie i opakowanie nie są zabawkami! Dzieci nie mogą bawić się częściami z tworzywa sztucznego, folią i małymi elementami! Niebezpieczeństwo połknięcia i uduszenia się!**

- Piła uniwersalna
- 1 brzeszczot do drewna
- 1 brzeszczot do metalu
- Oryginalna instrukcja obsługi
- Wskazówki bezpieczeństwa

**3. Użycie zgodne z przeznaczeniem**

Pila wielofunkcyjna przeznaczona jest do cięcia drewna, żelaza, metali kolorowych i tworzyw sztucznych pod warunkiem zastosowania odpowiedniego brzeszczotu.

Urządzenie używa tylko zgodnie z jego przeznaczeniem. Każde użycie, odiegające od opisanego w niniejszej instrukcji jest niezgodne z przeznaczeniem urządzenia. Za powstałe w wyniku niewłaściwego użytkowania szkody lub zranienia odpowiedzialność ponosi użytkownik/ właściciel, a nie producent.

Proszę pamiętać o tym, że nasze urządzenie nie jest przeznaczone do zastosowania zawodowego, rzemieślniczego lub przemysłowego. Umowa gwarancyjna nie obowiązuje, gdy urządzenie było stosowane w zakładach rzemieślniczych, przemysłowych lub podobnych działalności.

**4. Dane techniczne**

Napięcie znamionowe: .....	230-240 V ~ 50 Hz
Moc:.....	650 W
Liczba skoków: .....	500-3000 min <sup>-1</sup>
Wysokość skoku: .....	20 mm
Głębokość cięcia w drewnie:.....	150 mm
Głębokość cięcia w żelazie:.....	10 mm
Maks. grubość brzeszczotu: .....	1,4 mm
Klasa ochrony: .....	II / ☒
Waga: .....	2,8 kg

**Hałas i wibracje**

Hałas i wibracje zostały zmierzone zgodnie z normą EN 60745.

Pozam ciśnienie akustycznego  $L_{PA}$ ..... 86,8 dB(A)

Odczytanie  $K_{PA}$  ..... 3 dB

Pozam mocy akustycznej  $L_{WA}$ ..... 97,8 dB(A)

Odczytanie  $K_{WA}$  ..... 3 dB

**Nosić nauszniaki ochronne.**

Oddziaływanie hałasu może spowodować utratę słuchu.

Wartości całkowite drgań (suma wektorowa 3 kierunków) mierzone są zgodnie z normą 60745.

**Cięcie płyt drewnianych (przedni uchwyt)**

Wartość emisji drgań ah = 16,083 m/s<sup>2</sup>

Odczytanie K = 1,5 m/s<sup>2</sup>

**Cięcie belek drewnianych (tylny uchwyt)**

Wartość emisji drgań ah = 13,588 m/s<sup>2</sup>

Odczytanie K = 1,5 m/s<sup>2</sup>

**Cięcie belek drewnianych (przedni uchwyt)**

Wartość emisji drgań ah = 16,345 m/s<sup>2</sup>

Odczytanie K = 1,5 m/s<sup>2</sup>

**Cięcie belek drewnianych (tylny uchwyt)**

Wartość emisji drgań ah = 13,813 m/s<sup>2</sup>

Odczytanie K = 1,5 m/s<sup>2</sup>

**Ostrzeżenie!**

Podana wartość emisji drgań została zmierzona według znormalizowanych procedur i może się zmieniać w zależności od sposobu używania elektronarzędzia, w wyjątkowych przypadkach może wykrańać ponad podaną wartość.

Podana wartość emisji drgań może zostać zastosowana analogicznie do innego elektronarzędzia.

Podana wartość emisji drgań być może używana do wstępnego oszacowania negatywnego oddziaływania.

**Ograniczać powstanie hałasu i wibracji do minimum!**

- Używać wyłącznie urządzeń bez uszkodzeń.
- Regularnie czyścić urządzenie.
- Dopasować własny sposób pracy do urządzenia.
- Nie przeciągać urządzenia.
- W razie potrzeby kontrolować urządzenie.

- Nie włączać urządzenia, jeśli nie będzie używane.
- Nosić rękawice ochronne.

**Pozostałe zagrożenia**  
Także w przypadku, gdy to elektronarzędzie będzie obsługiwane zgodnie z instrukcją, zawsze zachodzi ryzyko powstawania zagrożenia. W zależności od budowy i sposobu wykonania tego elektronarzędzia mogą pojawić się następujące zagrożenia:

1. Uszkodzenia płuc, w przypadku nie stosowania odpowiedniej maski przeciwpyłowej.
2. Uszkodzenia słuchu, w przypadku nie stosowania odpowiednich nauszników ochronnych.
3. Negatywny wpływ na zdrowie, w wyniku drgań ramion i dłoni, w przypadku, gdy urządzenie jest używane przez dłuższy czas lub w niewłaściwy sposób i bez przeglądów.

**5. Przed uruchomieniem**

Przed podłączeniem urządzenia należy się upewnić, że dane na tabliczce znamionowej urządzenia są zgodne z danymi zasilania.

Przed rozpoczęciem ustawień na urządzeniu zawsze wyciągać wtyczkę z gniazdka.

**5.1 Wymiana brzeszczotu płyty (Rys. 2)**  
Przed wszystkimi pracami wykonywanymi przy urządzeniu oraz przy wymianie brzeszczotu należy wyłączyć płytę wielofunkcyjną i wyciągnąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazdka.

Odkręcić pierścień (a) na uchwycie brzeszczotu płyty (6) jak przedstawiono na rys. 2, do momentu, aż brzeszczot płyty (b) wsunie się w szczelinę uchwytu (6). Ponownie położyć pierścień (a), pierścień musi powrócić do pozycji wyjściowej. Jeśli się tak nie dzieje, należy spróbować ręcznie przekreślić pierścień (a) do pozycji wyjściowej. Kontrolować poprzez przykręcenie do brzeszczotu płyty, czy przymocowane jest mocno do uchwytu.

**5.2 Przestawienie płyty (rys. 3)****Uwaga!**

Wyjąć wtyczkę.

W celu przestawienia płyty odblokować płyzę naciskając przycisk blokujący (7) położony po prawej stronie (patrząc od dołu). Ustawić

żądany odstęp i odblokować plozę piły naciskając przycisk blokujący (7) położony po lewej stronie (patrząc od dołu). Sprawdzić, czy ploza piły jest poprawnie zamocowana!

Sprawdzić plozę piły pod kątem mocowania!

## 6. Obsługa

### 6.1 Włącznik/ wyłącznik (rys. 1/ poz. 1)

#### Włączanie:

Wcisnąć włącznik/ wyłącznik

#### Wyłączanie:

Zwolnić włącznik/ wyłącznik

### 6.2 Przycisk blokujący (rys. 1/ poz.2)

Za pomocą przycisku blokującego (2) włącznik/ wyłącznik (1) może zostać zablokowany w trakcie pracy. W celu wyłączenia wcisnąć na chwilę włącznik/ wyłącznik (1).

### 6.3 Elektroniczna regulacja liczby obrotów

Pokrętłem nastawczym (8) można ustawić wymaganą prędkość skokową brzeszczotu piły.

Również w tym przypadku obowiązują zasady dotyczące prędkości cięcia podczas obróbki wiórowej.

### 6.4 Użycie w funkcji wyrznarki (rys. 4)

Przyłożyć piłę wielofunkcyjną do przecinanego materiału jak przedstawiono na rys. 4. Włączyć piłę wielofunkcyjną i przesuwać ją w kierunku przecinanego materiału. Prędkość cięcia dopasować do przecinanego materiału.

## 7. Wymiana przewodu zasilającego

W razie uszkodzenia przewodu zasilającego, przewód musi być wymieniony przez autoryzowany serwis lub osobę posiadającą podobne kwalifikacje, aby uniknąć niebezpieczeństwa.

## 8. Czyszczenie, konserwacja i zamawianie części zamiennych

Przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac związanych z czyszczeniem wyciągnąć wtyczkę z gniazdka.

### 8.1 Czyszczenie

- Urządzenia zabezpieczające, szczeliny powietrza i obudowa silnika powinny być w miarę możliwości zawsze wolne od pyłu i zanieczyszczeń. Urządzenie wycierać czystą ściereczką lub przedmuchać sprężonym powietrzem o niskim ciśnieniu.
- Zaleca się czyszczenie urządzenia bezpośrednio po każdorazowym użyciu.
- Urządzenie czyszczyć regularnie wilgotną ściereczką z niewielką ilością szarego mydła. Nie używać żadnych środków czyszczących ani rozpuszczalników; mogą one uszkodzić części urządzenia wykonane z tworzywa sztucznego. Należy uważać, aby do wnętrza urządzenia nie dostała się woda.

### 8.2 Szczotki węglowe

W razie nadmiernego iskrzenia proszę sprawdzić stan szczotek węglowych przez elektryka. Uwaga! Wymiany szczotek węglowych dokonywać może jedynie elektryk.

### 8.3 Konserwacja

We wnętrzu urządzenia nie ma części wymagających konserwacji.

### 8.4 Zamawianie części wymiennych:

Podczas zamawiania części zamiennych należy podać następujące dane:

- Typ urządzenia
- Numer artykułu urządzenia
- Numer identyfikacyjny urządzenia
- Numer części zamiennej

Aktualne ceny artykułów i informacje znajdują się na stronie: [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info)

## 9. Usuwanie odpadów i recycling

Aby zapobiec uszkodzeniom podczas transportu urządzenie znajduje się w opakowaniu. Opakowanie to jest surowcem, który można użytkować ponownie lub można przeznaczyć do powtórnego przerobu. Urządzenie oraz jego osprzęt składają się z różnych rodzajów materiałów, jak np. metal i tworzywa sztuczne. Uszkodzone elementy urządzenia proszę dostarczyć do punktu zbiorczego surowców wtórnego. Proszę poprosić o informację w sklepie specjalistycznym bądź w placówce samorządu lokalnego!

## 10. Przechowywanie

Urządzenie i wyposażenie dodatkowe przechowywać w miejscu ciemnym, suchym i wolnym od przemarzania, zabezpieczyć przed dziećmi. Optymalna temperatura przechowywania 5 do 30°C. Przechowywać urządzenie w oryginalnym opakowaniu.

- 17 -

06.02.12 13:16



Tylko dla krajów Unii Europejskiej

Nie wyrzucać elektronarzędzi do śmieci!

Według europejskiej dyrektywy 2002/96/EG o starych urządzeniach elektrycznych i elektronicznych oraz wyłączenia ich do prawa krajowego, zużyte elektronarzędzia należy zbierać oddzielnie i oddawać do punktu zbiórki surowców wtórnego.

Alternatywa recyklingu wobec obowiązku zwrotu urządzenia:  
Właściciel elektronarzędzi w przypadku przekazania własności, jest zobowiązany, zamiast odesłania, do współudziału we właściwym przetworzeniu. Stare urządzenie może być dostarczone do punktu zbiorczeego, który przeprowadza eliminację w myśl krajowego obiegu gospodarczego i ustawy o odpadach. Nie dotyczy to osprzętu i środków pomocniczych załączonych do starego urządzenia, które nie mają części elektrycznych.

Przedruk lub innego rodzaju powielanie dokumentacji wyrobów oraz dokumentów towarzyszących, nawet we fragmentach dopuszczalne jest tylko za wyraźną zgodą firmy iSC GmbH.

Zmiany techniczne zastrzeżone

- 18 -

06.02.12 13:16

## Gwarancja

Na opisywane w instrukcji obsługi urządzenie udzielamy 2-letniej gwarancji, na wypadek wadliwości naszego produktu. 2-letni okres gwarancyjny zaczyna obowiązywać w momencie przejścia ryzyka lub przejęcia urządzenia przez klienta.

Warunkiem skorzystania z uprawnień gwarancyjnych jest prawidłowa konserwacja urządzenia, zgodnie z instrukcją obsługi oraz użytkowanie zgodne z przeznaczeniem. Odnosi się to szczególnie do akumulatorów, na które udzielamy jednak 12-miesięcznej gwarancji.

Oczywiście w okresie tych 2 lat przystługują Państwu również uprawnienia gwarancyjne w ramach ustalonej rękojmi.

Gwarancja obowiązuje na terenie Republiki Federalnej Niemiec lub w kraju generalnego przedstawiciela handlowego, jako uzupełnienie obowiązujących lokalnie przepisów ustawowych. Prosimy zwrócić się do odpowiedzialnego pracownika w regionalnym dziale obsługi klienta lub pod podany poniżej adres serwisu technicznego.



Avertisment – Citiți manualul de utilizare pentru a reduce riscul producării unui accident



**Purtați protecție antifonică.** Expunerea la zgomot poate provoca pierderea auzului.



**Purtați mască de protecție împotriva prafului.** La prelucrarea lemnului și a altor materiale se poate produce praf dăunător sănătății. Este interzisă prelucrarea materialelor cu conținut de azbest!



**Purtați ochelari de protecție.** Scânteile produse în timpul lucrului, schijele sau aşchiile ieșite din aparat și praful rezultat pot provoca pierderea vederii.

**⚠ Atenție!**

La utilizarea aparatelor trebuie respectate câteva măsuri de siguranță, pentru a evita accidente și daunele. De aceea, citiți cu grijă instrucțiunile de utilizare/indicatiile de siguranță. Păstrați aceste materiale în buna condiții, pentru ca aceste informații să fie disponibile în orice moment. Dacă predăți aparat altor persoane, înmânați-le și aceste instrucțiuni de utilizare /indicatii de siguranță. Nu ne asumăm nici o răspundere pentru accidente sau daune care rezultă din nerespectarea acestor instrucțiuni de utilizare și a indicațiilor de siguranță.

**1. Indicații de siguranță**

Indicațiile de siguranță corespunzătoare le găsiți în broșura anexată!

**⚠ Avertisment!**

**Cititi indicațiile de siguranță și îndrumările.** Nerespectarea indicațiilor de siguranță și a îndrumărilor poate avea ca urmare electrocutare, incendiu și/sau răniri grave. **Păstrați pentru viitor toate indicațiile de siguranță și îndrumările.**

**2. Descrierea aparatului și cuprinsul livrării****2.1 Descrierea aparatului (Fig. 1+2)**

- 1 Întrerupător pornit/oprit
- 2 Buton de blocare
- 3 Pânză de ferăstrău pentru lemn
- 4 Pânză de ferăstrău pentru metal
- 5 Papucul ferăstrăului
- 6 Sistemul de prindere al pânzei de ferăstrău
- 7 Buton de fixare pentru papucul ferăstrăului
- 8 Roată de reglare a preselectiei numărului de curse

**2.2 Cuprinsul livrării**

- Deschideți ambalajul și scoateți aparatul cu grijă.
- Îndepărtați ambalajul, precum și siguranțele de ambalare și de transport (dacă există).
- Verificați dacă livrarea este completă.
- Controlați aparatul și accesoriolele dacă nu prezintă pagube de transport.
- Păstrați ambalajul după posibilitate, până la expirarea duratei de garanție.

**Atenție!**

**Aparatul și ambalajul nu sunt jucării pentru copii! Copiii le este interzis să se joace cu pungi din material plastic, folii și piese mici!** Există pericolul de înghițire și sufocare!

- Ferăstrău universal
- 1x Pânză de ferăstrău pentru lemn
- 1x Pânză de ferăstrău pentru metal
- Instrucțiuni de utilizare originale
- Indicații de siguranță

**3. Utilizarea conform scopului**

Ferăstrăul multifuncțional este destinat tăierii lemnului, fierului, metalelor neferoase și materialelor plastice cu utilizarea pânzei de ferăstrău corespunzătoare.

Mașina se va utiliza numai conform scopului pentru care este concepută. Orice altă utilizare nu este în conformitate cu scopul. Pentru pagubele sau vătămările rezultante în acest caz este responsabil utilizatorul/operatorul și nu producătorul.

Vă rugăm să țineți cont de faptul că mașinile noastre nu sunt construite pentru utilizare în domeniile meșteșugărești și industriale. Noi nu preluăm nici o garanție atunci când aparatul este folosit în întreprinderile meșteșugărești sau industriale ori în scopuri similare.

**4. Date tehnice**

Tensiunea de rețea: ..... 230-240 V ~ 50 Hz  
Putere consumată: ..... 650 W  
Numărul de curse: ..... 500-3000 min<sup>-1</sup>  
Înălțimea curselui: ..... 20 mm  
Adâncimea de tăiere în lemn: ..... 150 mm  
Adâncimea de tăiere în fier: ..... 10 mm  
Lățimea maximă a pânzei de ferăstrău: ... 1,4 mm  
Clasa de protecție: ..... II /   
Greutate: ..... 2,8 kg

**Zgomote și vibrații**

Valorile nivelelor de zgomot și de vibrație au fost calculate conform EN 60745.

Nivelul presiunii sonore  $L_{pA}$  ..... 86,8 dB (A)  
 Nesiguranță  $K_{pA}$  ..... 3 dB  
 Nivelul capacitatei sonore  $L_{WA}$  ..... 97,8 dB (A)  
 Nesiguranță  $K_{WA}$  ..... 3 dB

**Purtați protecție antifonică.**  
 Expunerea la zgomot poate cauza deteriorarea sau pierderea auzului.

Valorile totale ale nivelului de vibrații (suma vectorială a trei direcții), calculate conform EN 60745.

**Tăierea plăcilor de lemn (mâner anterior)**  
 Valoarea vibrățiilor emise ah = 16,083 m/s<sup>2</sup>  
 Nesiguranță K = 1,5 m/s<sup>2</sup>

**Tăierea plăcilor de lemn (mâner posterior)**  
 Valoarea vibrățiilor emise ah = 13,588 m/s<sup>2</sup>  
 Nesiguranță K = 1,5 m/s<sup>2</sup>

**Tăierea grinziilor de lemn (mâner anterior)**  
 Valoarea vibrățiilor emise ah = 16,345 m/s<sup>2</sup>  
 Nesiguranță K = 1,5 m/s<sup>2</sup>

**Tăierea grinziilor de lemn (mâner posterior)**  
 Valoarea vibrățiilor emise ah = 13,813 m/s<sup>2</sup>  
 Nesiguranță K = 1,5 m/s<sup>2</sup>

**Avertisment!**  
 Valoarea vibrățiilor emise a fost măsurată conform unui proces de verificare normal și se poate modifica în funcție de modul de utilizare a sculei electrice și în cazuri excepționale poate depăși valoarea indicată.

Valoarea vibrățiilor emise poate fi utilizată pentru comparația cu vibrațiile sculelor electrice ale altor producători.

Valoarea vibrățiilor poate fi utilizată și la o estimare introductivă a afectiunii aparatului.

**Limitați zgomotul și vibrațiile la un nivel minim.**

- Utilizați numai aparate în stare ireproșabilă.
- Întrețineți și curățați aparatul cu regularitate.
- Adaptați modul dvs. de lucru aparatului.
- Nu suprasolicitați aparatul.
- Dacă este necesar, lăsați aparatul să fie verificat.
- Decuplați aparatul, atunci când acesta nu este utilizat.
- Purtați mănuși!

**Riscuri reziduale**  
**Riscurile reziduale nu pot fi eliminate complet, chiar dacă manipulați această sculă electrică în mod regulamentar. Următoarele pericole pot apărea, dependente de tipul constructiv și execuția acestei scule electrice:**

1. Afectiuni pulmonare, în cazul în care nu se poartă mască de protecție împotriva prafului adecvată.
2. Afectiuni auditive, în cazul în care nu se poartă protecție antifonică corespunzătoare.
3. Afectiuni ale sănătății rezultante din vibrația mâină-brăt, în cazul utilizării timp mai îndelungat a aparatului sau a utilizării și întreținerii sale necorespunzătoare.

## 5. Înaintea punerii în funcțiune

Înainte de recordare asigurați-vă că datele de pe plăcuța aparatului corespund cu datele de rețea.

Scoateți întotdeauna ștecherul din priză înainte de a efectua reglări ale aparatului.

### 5.1 Schimbarea pânzei de ferăstrău (Fig. 2)

Înaintea tuturor lucrărilor la mașină și la schimbarea pânzei de ferăstrău, opriți ferăstrăul universal și scoateți ștecherul din priză.

Rotiți inelul (a) de la suportul pânzei de ferăstrău (6) așa cum este indicat în figura 2, până când pânza de ferăstrău (b) poate fi deplasată în siluetă suportului acesteia (6). După eliberarea inelul (a), acesta ar trebui să revină pe poziția sa inițială. Dacă nu se întâmplă acest lucru, încercați să deplasați manual inelul (a) pe poziția sa inițială. Controlați prin tragere de pânza de ferăstrău dacă aceasta este fixată bine în suport.

### 5.2 Reglarea papucului ferăstrăului (Fig. 3)

#### Atenție!

Scoateți ștecherul din priză.

Pentru reglarea papucului ferăstrăului (5), acesta trebuie deblocat prin apăsarea butonului de fixare a papucului ferăstrăului (7) de pe partea dreaptă (privit de jos). Pentru a bloca din nou papucul ferăstrăului (5), fixați distanța dorită și apăsați butonul de fixare pentru papucul ferăstrăului (7) pe partea stângă (privit de jos). Verificați poziția stabilă a papucului ferăstrăului!

## 6. Utilizarea

### 6.1 Întrerupător pornit/oprit (Fig. 1/Poz. 1)

#### Pornirea:

Apăsați întrerupătorul pornit/oprit

#### Oprirea:

Eliberați întrerupătorul pornit/oprit

#### 6.2 Butonul de fixare (Fig. 1/Poz. 2)

Cu butonul de fixare (2) puteți bloca în timpul funcționării întrerupătorul pornit/oprit (1). Pentru decuplare apăsați scurt întrerupătorul pornire/oprire (1).

#### 6.3 Reglare electronică a numărului de curse

Prin intermediu roții de reglare (8) poate fi setat numărul de curse necesar al pânzei de ferăstrău.

Regulile generale pentru viteza de tăiere la prelucrarea prin aşchiere sunt valabile și în acest caz.

#### 6.4 Utilizarea cu și ferăstrău coadă de soarece (Fig. 4)

Așezați ferăstrăul universal pe materialul de tăiat, așa cum este arătat în figura 4. Porniți ferăstrăul universal și împingeți-l spre materialul de tăiat.

Viteza de tăiere trebuie adaptată materialului care urmează să fie tăiat.

## 7. Schimbarea cablului de racord la rețea

În cazul deteriorării cablului de racord la rețea a acestui aparat, pentru a evita pericolele acesta trebuie înlocuit de către producător sau un service clienti sau de o persoană cu calificare similară.

## 8. Curățarea, întreținerea și comanda pieselor de schimb

Înaintea tuturor lucrărilor de curățire scoateți ștecherul din priză.

#### 8.1 Curățarea

- Păstrați cât mai curat posibil dispozitivele de protecție, sliturile de aerisire și carcasa motorului. Stergeți aparatul cu o cărpă curată sau curățați-l cu aer comprimat la o presiune mică.
- Recomandăm curățarea aparatului imediat după fiecare utilizare.
- Curățați aparatul cu regularitate cu o cărpă umedă și puțin săpun. Nu folosiți detergenți sau solventi pentru curățare; acestea ar putea ataca părțile din material plastic ale aparatului. Fiți atenți să nu intre apă în interiorul aparatului.

#### 8.2 Perile de cărbune

În cazul formării exagerate de scântei, perile de cărbune se vor verifica de către un electrician specializat.

Atenție! Perile de cărbune nu au voie să fie schimilate decât de către un electrician specialist.

#### 8.3 Întreținerea

În interiorul aparatului nu se găsesc piese care necesită întreținere curentă.

#### 8.4 Comanda pieselor de schimb:

La comanda pieselor de schimb trebuie comunicate următoarele informații:

- Tipul aparatului
- Numărul articolului aparatului
- Numărul de identificare al aparatului
- Numărul de piesă de schimb al piesei de schimb necesare

Informații și preturi actuale găsiți la adresa [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info)

## 9. Eliminare și reciclare

Aparatul se află într-un ambalaj pentru a împiedica pagubele de transport. Acest ambalaj este o materie primă și este astfel refolosibil sau poate fi readus în circuitul de revalorificare a materiilor prime. Aparatul și piesele sale auxiliare sunt construite din diferite materiale, cum ar fi de exemplu metal sau material plastic. Expediați componente defecțe la centrele de colectare ale deșeurilor speciale. Interesați-vă în acest sens în magazinele de specialitate sau la administrația comunală!

## 10. Lagăr

Depozitați aparatul și accesoriiile acestuia la loc întunecos, uscat și ferit de inghet, precum și inaccesibil copiilor. Temperatura de depozitare optimă este între 5 și 30 °C. Păstrați aparatul electric în ambalajul original.



Numai pentru țări ale UE

Nu aruncați aparatelor electrice la gunoiul menajer!

Conform directivei europene 2002/96/CE cu privire la aparatele electrice și electronice vechi și punerea în aplicare în legislația națională, aparatelor electrice uzate trebuie colectate separat și supuse unui ciclu de reciclare ecologic.

Alternativă de reciclare la apelul de trimitere înapoi:

Alternativ returnării, proprietarul aparatului electric este obligat să participe la o valorificare corectă a acestuia, în cazul renunțării asupra proprietății aparatului. Aparatul vechi poate fi predat în acest sens unui centru de colectare, care execută o îndepărțare conform legilor naționale referitoare la reciclare și deșeuri. Nu sunt afectate accesoriile atașate aparatelor vechi și materialele auxiliare fără componente electrice.

Retipărirea sau orice altă multiplicare a documentației și documentelor însoțitoare ale produselor, chiar și parțial, este permisă numai cu acordul în mod expres a firmei iSC GmbH.

Ne rezervăm dreptul pentru modificări de ordin tehnic

## Certificat de garanție

Stimate clientă, stimate client,

produsele noastre sunt supuse unui control de calitate riguros. Dacă totuși vreodată acest aparat nu va funcționa ireproșabil ne pare foarte rău și vă rugăm să vă adresați la centrul service indicat la finalul acestui certificat de garanție. Bineînțeles că vă stăm și la telefon cu placere la dispoziție, la numerele de service menționate mai jos. Pentru revendicarea pretențiilor de garanție trebuie să luăți cont de următoarele:

1. Aceste instrucțiuni de garanție reglementează prestațiile de garanție suplimentare. Pretențiile dumneavoastră de garanție legale nu sunt atinse de această garanție. Prestația noastră de garanție este gratuită pentru dumneavoastră.
2. Prestația de garanție se extinde în exclusivitate asupra defectelor care provin din erori de material sau de fabricație și se limitează la remedierea acestor defecte respectiv la schimbarea aparatului. Vă rugăm să țineți cont de faptul că aparatele noastre, în conformitate cu scopul lor de folosire, nu sunt prevăzute pentru intervenții meșteșugărești sau industriale. Din acest motiv nu se va încheia un contract de garanție atunci când aparatul se va folosi în întreprinderi meșteșugărești sau industriale precum și pentru activități similare. De la garanție sunt excluse deosebitene prestațiile pentru deteriorările interveniente pe timpul transportului, deteriorări datorate neluării în considerare a instrucțiunilor de montare sau datorită instalării necompetente, neluării în considerare a instrucțiunilor de folosire (cum ar fi de exemplu recordarea la o tensiune de rețea falsă sau la un curent fals), utilizarea abuzivă sau improprie (cum ar fi suprasolicitarea aparatului sau folosirea uneletelor atașabile sau auxiliarilor neadmiși), neluării în considerare a prescripțiilor referitoare la lucrările de întreținere și siguranță, intrarea corpurilor străine în aparat (cum ar fi nișip, pietre sau praf), recurgerea la violență sau influență străine (cum ar fi de exemplu deteriorări datorită căderii), precum și datorită uzurii normale, conformă utilizării. Acest lucru este valabil în special pentru acu-mulatoare, cu toate acestea acordăm totuși o durată de garanție de 12 luni. Pretenția de garanție se pierde atunci când s-au efectuat intervenții la aparat.
3. Durata de garanție este de 2 ani și începe din ziua cumpărării aparatului. Pretențiile de garanție se vor revendica în interval de două săptămâni de la data apariției defectului. Este exclusă revendicarea pretenției de garanție după expirarea durării de garanție. Reparația sau schimbarea aparatului nu duce nicăi la prelungirea durării de garanție și nici nu se va fixa o durată de garanție nouă pentru prestația efectuată la acest aparat sau pentru o piesă schimbată la acesta. Acest lucru este valabil și în cazul unui service la fața locului.
4. Pentru revendicarea pretențiilor dumneavoastră de garanție vă rugăm să trimiteți aparatul defect gratuit la adresa menționată mai jos. Anexați bonul de cumpărare în original sau o altă dovdă de cumpărare datată. Vă rugăm să păstrați cu grijă bonul de casă drept dovdă! Vă rugăm să descrieți cât mai amănunțit motivul reclamației. Dacă defectul aparatului este cuprins în prestațiile noastre de garanție, veți primi imediat înapoia aparatul reparat sau un aparat nou.

Bineînțeles că remediem cu placere contra cost și defecte la apărătoare care nu sunt sau nu mai sunt cuprinse în prestațiile de garanție. Pentru aceasta trimiteți vă rugăm aparatul la adresa noastră service.



Προειδοποίηση – Για τη μείωση του κινδύνου τραυματισμού διαβάστε την Οδηγία χρήσης



**Να χρησιμοποιείτε ατοασπίδες.** Η επίδραση του θορύβου μπορεί να προκαλέσει την απώλεια της ακοής.



**Να χρησιμοποιείτε μάσκα προστασίας από σκόνη.** Κατά την επεξεργασία ξύλου και άλλων υλικών δεν αποκλείεται η δημιουργία επιβλαβούς για την υγεία σκόνης. Δεν επιτρέπεται η επεξεργασία υλικών που περιέχουν αμιαντο!



**Να φοράτε οπωσδήποτε προστατευτικά γυαλιά.** Οι σπινθήρες που δημιουργούνται κατά την εργασία ή τα εκσφενδονιζόμενα κομμάτια, ροκανίδια και σκόνες μπορούν να προκαλέσουν απώλεια της όρασης.

**Δ Προσοχή!**

Κατά τη χρήση των συσκευών πρέπει, προς αποφυγή τραυματισμών, να τηρούνται και να λαμβάνονται ορισμένα μέτρα ασφαλείας. Διαβάστε για το λόγο αυτό προσεκτικά τις Οδηγίες χρήσης / Υποδείξεις ασφαλείας.

Φυλάξτε τις καλά για να έχετε τις πληροφορίες πάντα στη διάθεσή σας. Εάν παραδύσετε τη συσκευή σε άλλα άτομα, δώστε μαζί και αυτές τις Οδηγίες χρήσης / Υποδείξεις ασφαλείας. Δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη για ατυχήματα ή βλάβες που οφείλονται σε μη τήρηση αυτών των Οδηγιών χρήσης και των Υποδείξεων ασφαλείας.

**1. Υποδείξεις ασφαλείας**

Θα βρείτε τις ανάλογες υποδείξεις ασφαλείας στο επισυναπόταμενο βιβλιάριο!

**Δ Προσοχή!**

Διαβάστε όλες τις Υποδείξεις ασφαλείας και τις Οδηγίες χρήσης προσεκτικά τις Υποδείξεις ασφαλεία και τις Οδηγίες δεν αποκλείονται ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά καυ/ή σοβαροί τραυματισμοί. **Φυλάξτε προσεκτικά όλες τις Υποδείξεις ασφαλείας και τις Οδηγίες για το μέλλον.**

**2. Περιγραφή της συσκευής και συμπαραδίδομενα (εικ. 1+2)****2.1 Περιγραφή της συσκευής**

- 1 Διακόπτης ενέργειας/απενέργοποιότης
- 2 Κουμπί ασφάλισης
- 3 Πριονολάμα
- 4 Μεταλλική πριονολάμα
- 5 Πέδιλο πριονιού
- 6 Υποδοχή πριονολάμας
- 7 Κουμπί ασφάλισης για πέδιλο πριονιού
- 8 Κουμπί επιλογής αριθμού διαδρομών

**2.2 Συμπαραδίδομενα**

- Ανοιξτε τη συσκευασία και βγάλτε προσεκτικά τη συσκευή.
- Απομακρύντε τα υλικά συσκευασίας καθώς και τα συστήματα προστασίας της συσκευασίας / μεταφοράς (εάν υπάρχουν).
- Ελέγχτε εάν είναι πλήρες το περιεχόμενο.
- Ελέγχτε τη συσκευή και τα αξεσουάρ για ενδεχόμενες ζημιές από τη μεταφορά.
- Φυλάξτε τη συσκευασία αν γίνεται μέχρι την πάροδο της προθεσμίας της εγγύησης.

**Προσοχή!**

Η συσκευή και τα υλικά συσκευασίας δεν είναι παιχνίδια! Τα παιδιά δεν επιτρέπεται να παίζουν με πλαστικές σακούλες, πλαστικές μεμβράνες και μικροαντικείμενα! Υφίσταται κίνδυνος κατάποσης και ασφυξίας!

- Πριόνι γενικής χρήσης
- 1x πριονολάμα για ξύλο
- 1x πριονολάμα για μέταλλο
- Πρωτότυπο Οδηγών χρήσης
- Υποδείξεις ασφαλείας

**3. Σωστή χρήση**

Το πριόνι γενικής χρήσης προορίζεται για χρήση σε ξύλο, σίδερο, μη πολύτιμα μέταλλα και πλαστικά με χρήση τη αναλογική πριονολάμας.

Η μηχανή να χρησιμοποιείται μόνο για το σκοπό για τον οποίο προορίζεται. Κάθε πέραν τουτου χρήση δεν είναι ενδεδειγμένη. Για ζημιές ή τραυματισμούς παντός είδους που οφείλονται σε μη ενδεδειγμένη χρήση ευθύνεται ο χρήστης / χειριστής και όχι ο κατασκευαστής.

Παρακαλούμε να προσέξετε, πως οι συσκευές μας δεν έχουν κατασκευαστεί για επαγγελματική, βιοτεχνική και βιομηχανική χρήση. Δεν αναλαμβάνουμε καμία εγγύηση, εάν η συσκευή χρησιμοποιηθεί σε βιοτεχνίες ή βιομηχανίες ή σε παρόμοιες εργασίες.

**4. Τεχνικά χαρακτηριστικά**

Τάση δικτύου: ..... 230-240 V ~ 50 Hz  
 Απορρόφηση ισχύος: ..... 650 W  
 Αριθμός εμβολισμών ..... 500-3000 min<sup>-1</sup>  
 Ύψος εμβολισμών: ..... 20 mm  
 Βάθος κοπής σε ξύλο: ..... 150 mm  
 Βάθος κοπής σε σίδερο: ..... 10 mm  
 μέγ. πλάτος πριονολάματος: ..... 1,4 mm  
 Κλάση προστασίας: ..... II / □  
 Βάρος: ..... 2,8 kg

**Θόρυβος και δονήσεις**

Οι τιμές θόρυβων και δονήσεων διαπιστώθηκαν σύμφωνα με το πρότυπο EN 60745.

Στάθμη ηχητικής πίεσης  $L_{PA}$  ..... 86,8 dB(A)  
 Αβεβαιότητα  $K_{PA}$  ..... 3 dB  
 Στάθμη ηχητικής ισχύος  $L_{WA}$  ..... 97,8 dB(A)  
 Αβεβαιότητα  $K_{WA}$  ..... 3 dB

**Να χρησιμοποιείτε ατοσαπίδες.**  
 Η επίδραση του θορύβου μπορεί να προκαλέσει την απώλεια της ακοής.

Τιμές δόνησης μετρημένες κατά EN 60745.

**Κοπή ξύλινων πλακών (μπροστινή χειρολαβή)**  
 Τιμή μετάδοσης δόνησης  $aH$  = 16,083 m/s<sup>2</sup>  
 Αβεβαιότητα  $K$  = 1,5 m/s<sup>2</sup>

**Κοπή ξύλινων πλακών (πίσω χειρολαβή)**  
 Τιμή μετάδοσης δόνησης  $aH$  = 13,588 m/s<sup>2</sup>  
 Αβεβαιότητα  $K$  = 1,5 m/s<sup>2</sup>

**Κοπή ξύλινων δοκαριών (μπροστινή χειρολαβή)**  
 Τιμή μετάδοσης δόνησης  $aH$  = 16,345 m/s<sup>2</sup>  
 Αβεβαιότητα  $K$  = 1,5 m/s<sup>2</sup>

**Κοπή ξύλινων δοκαριών (πίσω χειρολαβή)**  
 Τιμή μετάδοσης δόνησης  $aH$  = 13,813 m/s<sup>2</sup>  
 Αβεβαιότητα  $K$  = 1,5 m/s<sup>2</sup>

**Πρόσθετες πληροφορίες για ηλεκτρικά εργαλεία**

**Προσοχή!**  
 Η αναφέρομενη τιμή μετάδοσης δόνησης μετρητήκει βάσει τυποποιημένης μεθόδου ελέγχου και μπορεί να μεταβληθεί ή και σε εξαιρετικές περιπτώσεις να κυμαίνεται άνω της αναφέρομενης τιμής, ανάλογα από τον τρόπο χρήσης του ηλεκτρικού εργαλείου.

Η αναφέρομενη τιμή μετάδοσης δονήσεων μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί και για σύγκριση με άλλο ηλεκτρικό εργαλείο.

Η αναφέρομενη τιμή μετάδοσης δονήσεων μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί και για αρχική εκτίμηση της έκθεσης.

**Περιορίστε τη δημιουργία θορύβου και δόνησης στο ελάχιστο!**

- Να χρησιμοποιείτε μόνο συσκευές σε άψογη κατάσταση.
- Να συντηρείτε και να καθαρίζετε τακτικά τη

- συσκευή.
- Προσαρμόστε τον τρόπο εργασίας σας στη συσκευή.
- Προσέξτε να μην υπερφορτώνετε τη συσκευή.
- Ενδεχομένως δώστε τη συσκευή για έλεγχο.
- Απενεργοποιήστε τη συσκευή όταν δεν χρησιμοποιείται.
- Να φοράτε γάντια.

#### Υπολειπόμενοι κίνδυνοι

Ακόμη και σε περίπτωση σωστής και κανονικής χρήσης αυτού του ηλεκτρικού εργαλείου, υφίστανται πάντα υπολειπόμενοι κίνδυνοι. Οι αικάλουθοι κίνδυνοι μπορούν να παρουσιαστούν ανάλογα με το είδος κατασκευής και το μοντέλο αυτού του ηλεκτρικού εργαλείου:

1. Βλάβες πνευμόνων, εάν δεν χρησιμοποιηθούν κατάλληλες μάσκες προστασίας από οκύνη.
2. Βλάβες της ακοής, εάν δεν χρησιμοποιηθούν κατάλληλες ωτοασπίδες.
3. Βλάβες της υγείας που προκαλούνται από δονήσεις χεριού-θραχιόνα, εάν η συσκευή χρησιμοποιηθεί για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα ή δεν τηρείται και δεν συντηρείται σωστά.

## 5. Πριν τη θέση σε λειτουργία

Πριν τη σύνδεση σιγουρευτείτε πως τα στοιχεία στην ετικέτα της συσκευής συμφωνούν με τα στοιχεία του δικτύου.

Πριν κάνετε ρυθμίσεις στη συσκευή να βγάζετε πάντα το βύσμα από την πρίζα.

### 5.1 Αλλαγή πριονολάμας (εικ. 2)

Πριν από όλες τις εργασίες στη μηχανή και κατά την αλλαγή της πριονολάμας να απενεργοποιείτε το πριόνι γενικής χρήσης και να βγάζετε το βύσμα από την πρίζα.

Πιέστε τον δακτύλιο (a) στην υποδοχή της πριονολάμας (6) όπως φαίνεται στην εικόνα 2, μέχρι να μπορεί να στρωχτεί η πριονολάμα (b) στην υποδοχή της πριονολάμας (6). Αφήστε πάλι ελεύθερο τον δακτύλιο (a), ο δακτύλιος (a) πρέπει τώρα να επιστρέψει στην αρχική του θέση. Σε αντίθετη περίπτωση προσταθήστε να στρίψετε με το χέρι τον δακτύλιο (a) στην αρχική του θέση.

Ελέγχετε τώρα τραβώντας την πριονολάμα αν είναι καλά στερεωμένη στην υπόδοχή.

#### **5.2 Μετατόπιση του πέδιλου του πριονιού (εικόνα 3)**

Προσοχή!  
Βγάλτε το βύσμα από την πρίζα.

Για την ρύθμιση του πέδιλου πιέστε το κουμπί ασφάλισης για το πέδιλο του πριονιού (7) στην δεξιά πλευρά (κοιτώντας από κάτω) για να απασφαλίσετε το πέδιλο του πριονιού (5). Ρυθμίστε την επιβύθυνση απόστασης και πιέστε το κουμπί ασφάλισης για το πέδιλο του πριονιού (7) στην αριστερή πλευρά (κοιτώντας από κάτω) για να ασφαλίσετε πάλι το πέδιλο. Ελέγχετε την καλή στερέωση του πέδιλου του πριονιού!

#### **6. Χειρισμός**

##### **6.1 Διακόπτη ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης (εικ. 1/αρ. 1)**

**Ενεργοποίηση:**  
Πιέστε το διακόπτη ενεργοποίησης / απενεργοποίησης

**Απενεργοποίηση:**  
Αφήστε ελεύθερο διακόπτη ενεργοποίησης / απενεργοποίησης

##### **6.2 Κουμπί ασφάλισης (εικ. 1/αρ. 2)**

Με το κουμπί ασφάλισης (2) μπορεί να ακινητοποιηθεί ο διακόπτης ενεργοποίησης / απενεργοποίησης (1) κατά τη διάρκεια της λειτουργίας. Για την απενεργοποίηση πιέστε σύντομα το διακόπτη ενεργοποίησης / απενεργοποίησης (1).

##### **6.3 Ηλεκτρονική ρύθμιση του αριθμού διαδρομών**

Με το κουμπί επιλογής (8) μπορείτε να ρυθμίσετε τον αιτιούμενο αριθμό διαδρομών της πριονολάμας.

Ισχύουν και εδώ οι γενικοί κανόνες για την ταχύτητα κοπής σε εργασίες με δημιουργία ροκανιδών/γρεζιών.

#### **6.4 Χρήση σαν σέγα (εικ. 4)**

Ακουμπήστε το πριόνι γενικής χρήσης στο αντικείμενο που θέλετε να κόψετε όπως φαίνεται στην εικ. 4. Ενεργοποιήστε το πριόνι και αθήντε το προς το αντικείμενο που θέλετε να κόψετε. Να προσαρμόσετε την ταχύτητα κοπής στο υλικό που κόβετε.

#### **7. Αντικατάσταση καλωδίου σύνδεσης με το δίκτυο**

Εάν το καλώδιο σύνδεσης με το δίκτυο αυτής της συσκευής είναι ελαττωματικό, πρέπει, προς αποφυγή κινδύνων, να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή ή το τμήμα του εξυπρέπητος πελατών ή από παρόμοια εξειδικευμένο άτομο.

#### **8. Καθαρισμός, συντήρηση και παραγγελία ανταλλακτικών**

Πριν από όλες τις εργασίες τοποθέτησης να βγάλετε το φίς από την πρίζα

##### **8.1 Καθαρισμός**

- Να κρατάτε όσο πιο ελεύθερα από σκόνη και ακαθαρσίες γίνεται τα συστήματα προστασίας, τις σχιμές εξαερισμού και το κέλυφος του μοτέρ. Σκουπίζετε τη συσκευή με ένα καθαρό πανί, ή καθαρίστε τη με πεποιημένο αέρα σε χαμηλή πίεση.
- Συνιστούμε να καθαρίζετε τη συσκευή αμέσως μετά από κάθε χρήση.
- Να καθαρίζετε τη συσκευή τακτικά με ένα ωντό πανί και λίγο μαλακό σαπούνι. Μη χρησιμοποιείτε καθαριστικά ή διαλύτες, γιατί δεν αποκλείεται να καταστρέψουν την επιφάνεια της συσκευής. Προσέξτε να μην περάσει νερό στο εσωτερικό της συσκευής.

##### **8.2 Ψήκτρες**

Σε περίπτωση υπερβολικού σχηματισμού σπινθήρων να ελεγχθούν οι ψήκτρες από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο. Προσοχή! Η αντικατάσταση των ψηκτρών επιτρέπεται να γίνει μόνο από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.

##### **8.3 Συντήρηση**

Στο εσωτερικό της συσκευής δεν υπάρχουν εξαρτήματα που χρειάζονται συντήρηση.

#### 8.4 Παραγγελία ανταλλακτικών:

Κατά την παραγγελία ανταλλακτικών να αναφέρετε τα εξής:

- Τύπος της συσκευής
- Αριθμός ειδούς της συσκευής
- Αριθμός ταύτισης της συσκευής
- Αριθμός ανταλλακτικού

Θα βρείτε τις ισχύουσες τιμές και πληροφορίες στην ιστοσελίδα [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info)

#### 9. Διάθεση στα απορρίμματα και επαναχρησιμοποίηση

Η συσκευή βρίσκεται σε μία συσκευασία προς αποφυγή ζημών κατά τη μεταφορά. Αυτή η συσκευασία αποτελείται από πρώτες ύλες και έτσι μπορεί να επαναχρησιμοποιηθεί ή να ανακυκλωθεί. Η συσκευή και τα εξαρτήματά της αποτελούνται από διάφορα υλικά, όπως π.χ. μέταλλο και πλαστικά υλικά. Να παραδίδετε τα ελαττωματικά εξαρτήματα σε κέντρα συλλογής ειδικών απορριμμάτων. Ενημερωθείτε στα ειδικά καταστήματα ή στην διοίκηση της κοινότητας!

#### 10. Φύλαξη

Να διατηρείτε τη συσκευή και τα αξεσουάρ της σε σκοτεινό, στεγνό χώρο, χωρίς παγετό, και μακριά από παιδιά. Η ιδανική θερμοκρασία αποθήκευσης είναι μεταξύ 5 και 30 °C. Να φυλάξετε την ηλεκτρική σας συσκευή στην πρωτότυπη συσκευασία της.



Μόνο για κράτη-μέλη της Ε.Ε.

Μη πετάτε τις ηλεκτρικές συσκευές στα οικιακά απορρίμματα!

Σύμφωνα με την ευρωπαϊκή Οδηγία 2002/96/EK για απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού και την ενσυμμάτωσή της σε εθνικό δίκαιο, πρέπει η παλιές ηλεκτρικές συσκευές να συγκεντρώνονται και να παραδίδονται για ανακύκλωση φιλική για το περιβάλλον.

Εναλλακτική λύση ανακύκλωσης αντί για επιστροφή  
Ο ιδιοκτήτης της ηλεκτρικής συσκευής υποχρέουνται αντί της επιστροφής να συμβάλλει στη σωστή ανακύκλωση σε περίπτωση που δεν συνεχίζει να χρησιμοποιεί τη συσκευή. Η παλιά συσκευή μπορεί να παραχωρηθεί σε κέντρο επιστροφής ηλεκτρικών συσκευών με την έννοια των εθνικών νόμων ανακύκλωσης και διαχείρισης αποβλήτων. Δεν συμπεριλαμβάνονται τα τμήματα παλιών συσκευών και τα βοηθητικά στοιχεία χωρίς ηλεκτρικά εξαρτήματα.

Η ανατύπωση ή οποιαδήποτε άλλης μορφής αναπαραγωγή της τεκμηρίωσης ή άλλων δικαιολογητικών που αναφέρονται στα προϊόντα, ακόμη και αποστασιατικά, επιτρέπεται μόνο με ρητή συγκατάθεση της iSC GmbH.

Με επιφύλαξη τεχνικών τροποποιήσεων

## Εγγύηση

Αξιότιμη πελάτισα, αξιότιμε πελάτη,

Τα προϊόντα μας υπόκεινται σε αυστηρούς ελέγχους ποιότητας. Εάν παρ'όλα αυτά κάποτε δεν λειτουργήσουν άμογα, υποβύμαστε πολύ και σας παρακαλούμε να αποτανθείτε προς το τιμήμας Εξυπηρέτησης Πελατών, στη διεύθυνση που αναφέρετε σε αυτή την εγγύηση. Ευχαρίστωσας σας βοηθούμε και τηλεφωνικάς στον αριθμό που αναφέρετε πιο κάτω. Για την κατίσχυση των αξιώσεων εγγύησης ισχύουν τα εξής:

1. Αυτοί οι όροι εγγύησης ρυθμίζουν πρόσθετες παροχές εγγύησης. Από την εγγύηση αυτή δεν θίγονται οι νόμιμες αξιώσεις σας για εγγύηση. Η παροχή της εγγύησης μας είναι για σας δωρεάν.
2. Η εγγύηση καλύπτει αποκλειστικά και μόνο βλάβες που οφείλονται σε ελαττώματα υλικών ή παραγανής και περιορίζονται στην αποκατάσταση αυτών των ελαττωμάτων ή της αντικατάστασης της συσκευής. Παρακαλούμε να προσέξετε πως οι συσκευές μας δεν προορίζονται για τη βιομηχανία, τη βιοτεχνία και την επαγγελματική χρήση. Για το λόγο αυτό δεν υφίσταται σύμβαση εγγύησης σε περίπτωση χρήσης της συσκευής στην βιομηχανία, βιοτεχνία, για επαγγελματικό ή άλλο παρόμιο σκοπό. Από την εγγύηση μας αποκλείονται πέραν τούτου αποζημιώσεις για βλάβες μεταφοράς, βλάβες οφειλόμενες σε μη τήρηση της Οδηγίας συναρμολόγησης, ή σε εσφαλμένη εγκατάσταση, μη τήρηση της Οδηγίας χρήσης (π.χ. σύνδεση σε άλλος τάση δικτύου ή είδος ρεύματος), ταχαρχητική ή άχρηση (π.χ. υπερφόρτωση που χρησιμεύει σε γενεκαλικά εργαλείων ή εξαρτημάτων), μη τήρηση των Υποδείξεων συντήρησης και ασφαλείας, είσοδος έξνων αντικειμένων στη συσκευή (όπως π.χ. άμμος ή σκόνη), χρήση μίας ή εξωτερική επιδρασης (όπως π.χ. βλάβες από πτώση) καθώς και βλάβες που οφείλονται σε κοινή φθορά. Αυτό ισχύει ιδιαίτερα για συσσωρευτές για τους οποίους παρ'όλα αυτά παρέχουμε εγγύηση 12 μηνών. Η αξιώση εγγύησης εκπίπτει σε περίπτωση που έγιναν ήδη ζένες επεμβάσεις στη συσκευή.
3. Η διάρκεια της εγγύησης ανέρχεται σε 2 έτη και αρχίζει από την ημερομηνία αγοράς της συσκευής. Οι αξιώσεις εγγύησης πρέπει να κατίσχυσθον πριν την πάροδος της προθεσμίας της εγγύησης εντός δύο εβδομάδων από την διαπίστωση των ελαττώματος. Αποκλείεται η κατίσχυση αξιώσεων εγγύησης μετά την πάροδο της προθεσμίας της εγγύησης. Η επισκευή ή η αντικατάσταση της συσκευής δεν συνεπάγεται ούτε την επέκταση της διάρκειας της εγγύησης ούτε την έναρξη νέας προθεσμίας εγγύησης για τη συσκευή ή τα ενδεχομένων τοποθετηθέντα εξαρτήματα. Το ίδιο ισχύει και σε περίπτωση σέρβις επί τόπου.
4. Για την κατίσχυση της αξιώσης της εγγύησης σας παρακαλούμε να μας αποστείλετε τη συσκευή, χωρίς επιβρύσνος μας με ταχυδρομικά τέλη, στην πιο κάτω αναφερόμενη διεύθυνση. Μη ξεχάστε να επισυνάψετε το πρωτότυπο της απόδειξης αγοράς ή άλλο ισχύον αποδεικτικό αγοράς. Για το λόγο αυτό σας παρακαλούμε να φυλάξετε καλά την απόδειξη του ταμείου! Παρακαλούμε επίσης να μας περιγράψετε την αιτία για την διμαρτυρία σας όσο πιο ανάλυτικά γίνεται. Εάν το ελάττωμα της συσκευής σας καλύπτεται από την εγγύησή μας, είτε θα σας επιστραφεί ταχύτατα η επισκευασμένη συσκευή σας, είτε θα λάβετε μία νέα συσκευή.

Φυσικά επισκευάζουμε ευχαριστώς έναντι αμοιβής και ελαττώματα στη συσκευή σας που δεν καλύπτονται ή δεν καλύπτονται πλέον από την εγγύηση. Για το σκοπό αυτό σας παρακαλούμε να αποστείλετε τη συσκευή σας στη διεύθυνση του τμήματος μας για Εξυπηρέτηση Πελατών.



İkaz - Yaralanma riskini azaltmak için Kullanma Talimatını okuyunuz



**Kulaklık takın.** Çalışma esnasında oluşan gürültü işitme kaybına yol açabilir.



**Toz maskesi takın.** Ahşap ve diğer malzemeler üzerinde çalışıldığında sağlığı zarar veren tozlar oluşabilir. Asbest içeren malzemelerin işlenmesi yasaktır!



**İş gözlüğü kullanın.** Çalışma esnasında oluşan kırılcım veya aletten dışı fırlayan kıymık, talaş ve tozlar gözlere zarar verebilir.

**⚠ Dikkat!**

Yaralanmaları ve hasarları önlemek için aletlerin kullanımında bazı iş güvenliği önləmləri alınması gereklidir. Bu nedenle Kullanma Talimatını / Güvenlik Uyarlarını dikkatlice okuyun. İçerdigi bilgilere hər zaman ulaşabilmek için kullanma talimatını iyi bir yerde saklayın. Aleti kullanmak için başka kişilere verdığınızda bu Kullanma Talimatını / Güvenlik Uyarlarını da birlikte verin. Firmamız, kullanım talimatına riyet etmemekten kaynaklanan iş kazalarını ve hasarlardan herhangi bir sorumluluk üstlenmez.

**1. Güvenlik uyarıları**

Güvenlik uyarıları ekteki kitapçıkta bulunur!

**⚠ İkaz!**

**Tüm güvenlik bilgileri ve talimatları okuyunuz.** Güvenlik bilgileri ve talimatlarda belirtilen direktiflere aykırı hareket edilmesi sonucunda elektrik çarpması, yanın veya ağır yaralanmalar meydana gelebilir. **Gelecekte kullanmak üzere tüm güvenlik bilgileri ve talimatları saklayın.**

**2. Alet açıklaması ve sevkıyatın içeriği****2.1 Cihaz açıklaması (Şekil 1+2)**

- 1 Açık/Kapalı şalteri
- 2 Sabitleme düğmesi
- 3 Ahşap testere bıçağı
- 4 Metal testere bıçağı
- 5 Testere pabucu
- 6 Testere bıçağı yuvası
- 7 Testere pabucu sabitleme düğmesi
- 8 Strok ön ayarı düğmesi

**2.2 Sevkıyatın içeriği**

- Ambalajı açın ve aleti dikkatlice ambalajın içinden çıkarın.
- Ambalaj malzemelerini ve ambalaj ve transport emniyetlerini söküün (bulunması halinde).
- Ambalaj içindeki parçaların eksik olup olmadığını kontrol edin.
- Alet ve aksesuar parçalarının transport esnasında hasar görüp görmediğini kontrol edin.
- Garanti süresi doluncaya kadar mümkün olduğunda ambalaj malzemelerini saklayın.

**Dikkat!**

**Alet ve ambalaj malzemeleri oyuncak değildir! Çocukların plastik poşet, folyo ve küçük parçalar ile oynaması yasaktır! Çocukların küçük parçaları yutma ve poşetler nedeniyle boğulma tehlikesi vardır!**

- Çok amaçlı testere
- 1x ahşap kesme testere bıçağı
- 1x metal kesme testere bıçağı
- Orijinal kullanım talimi
- Güvenlik uyarıları

**3. Kullanım amacına uygun kullanım**

Cok amaçlı testere ahşap, demir, bakır ve pırinç gibi renkli metaller ve plastik malzemelerin uygun testere bıçağı kullanılarak kesilmesi için tasarlanmıştır.

Makine yalnızca kullanım amacına göre kullanılacaktır. Kullanım amacının dışındaki tüm kullanımalar makinanın kullanılması için uygun değildir. Bu tür kullanım amacı dışındaki kullanımlarından kaynaklanan hasar ve yaralanmalarda, yalnızca kullanıcı/işletici sorumlu olup üretici firma sorumlu tutulamaz.

Lütfen aletlerimizin ticari, zanaatkarlar veya endüstriyel kullanım için uygun olmadığını ve bu kullanımlar içi tasarılanmadığını dikkate alın. Aletin ticari, zanaatkarlar veya endüstriyel veya benzer kullanımarda kullanılmamasından kaynaklanan hasarlar garanti kapsamına dahil değildir.

**4. Teknik özellikler**

Şebeke gerilimi: ..... 230-240 V~ 50 Hz  
 Güc: ..... 650 W  
 Strok devri: ..... 500 - 3000 dev/dak  
 Strok yüksekliği: ..... 20 mm  
 Kesim derinliği ahşap: ..... 150 mm  
 Kesim derinliği demir: ..... 10 mm  
 Azami testere bıçağı genişliği ..... 1,4 mm  
 Koruma sınıfı: ..... II / ☒  
 Ağırlık: ..... 2,8 kg

**Ses ve titreşim**

Ses ve titreşim değerleri EN 60745 normuna göre ölçülmüştür.

Ses basınç seviyesi  $L_{PA}$  ..... 86,8 dB(A)  
 Sapma  $K_{PA}$  ..... 3 dB  
 Ses güç seviyesi  $L_{WA}$  ..... 97,8 dB(A)  
 Sapma  $K_{WA}$  ..... 3 dB

**Kulaklık takın.**

Gürültü işitme kaybına sebep olabilir.

Toplam titrement değerleri (üç yönün vektör toplamı) EN 60745 normuna göre ölçülmüştür.

**Ahşap plakaların kesilmesi (ön sap)**

Titrement emisyon değeri ah = 16,083 m/s<sup>2</sup>  
 Sapma K = 1,5 m/s<sup>2</sup>

**Ahşap plakaların kesilmesi (arka sap)**

Titrement emisyon değeri ah = 13,588 m/s<sup>2</sup>  
 Sapma K = 1,5 m/s<sup>2</sup>

**Ahşap kırışlerin kesilmesi (ön sap)**

Titrement emisyon değeri ah = 16,345 m/s<sup>2</sup>  
 Sapma K = 1,5 m/s<sup>2</sup>

**Ahşap kırışlerin kesilmesi (arka sap)**

Titrement emisyon değeri ah = 13,813 m/s<sup>2</sup>  
 Sapma K = 1,5 m/s<sup>2</sup>

**İkaz!**

Açılanan titrement emisyon değeri standart test metoduna göre ölçümüş olup bu değer, elektrikli aletin kullanım türü ve şeklinde bağlı olarak değişimlebilir ve ıstisnai durumlarda açıklanmış olan bu değerin üzerinde olabilir.

Açılanan titrement emisyon değeri elektrikli aletin diğer elektrikli aletler ile kıyaslanmasımda kullanılabilir.

Açılanan titrement emisyon değeri, aletin işletilmesinde etrafa verilecek rahatsızlığın ve etkinin tahrının edilmesinde de kullanılabilir.

**Makineden kaynaklanan gürültü ve titrement oluşmasını asgariye indirin!**

- Sadece hasarı ve anzalı olmayan aletler kullanın.
- Aletlerin düzenli olarak bakımını yapın ve temizleyin.
- Çalışma tarzınızı alete göre ayarlayın.
- Aletlerinize aşır yüklenmeyin.
- Gerektiğinde anzalı aletin kontrol edilmesini sağlayın.
- Aleti kullanmadığında kapatın.
- İş eldiveni takın.

**Kalan riskler**

Bu elektrikli aleti, kullanma talimatına uygun şekilde kullanısanız da hâl yine de bazı riskler mevcut kalır. Bu elektrikli aletin yapı türü ve modeli itibarı ile aşağıda açıklanan tehlikeler meydana gelebilir:

1. Uygun bir toz maskesi takılmadığında akciğer hasarlarının olması.
2. Uygun bir kulaklık takılmadığında işitme hasarlarının olması.
3. Elektrikli alet uzun süre kullanıldığında veya talimatlara göre kullanılmadığında veya bakımı düzgün şekilde yapılmadığında el-kol titremesinden kaynaklanan sağlık hasarlarının olması.

**5. Çalıştırmadan önce**

Makineyi çalıştırmadan önce mevcut şebeke gerilimi ile tip etiketi üzerinde belirtilen gerilim değerinin aynı olup olmadığını kontrol edin.

Makine üzerinde ayar çalışması yapmadan önce fizi prizden çıkarın.

**5.1 Testere bıçağını değiştirme (Şekil 2)**

Testere üzerinde yapılacak tüm çalışmalarдан ve testere bıçağını değiştirmeden önce çok amaçlı testerenin fizi prizden çıkarılacaktır.

Testere bıçağı yuvasındaki (6) halkayı (a) Şekil 2'de gösterildiği gibi, testere bıçağı (b) testere bıçağı yuvasındaki (6) yarık içine girinceye kadar döndürün. Sonra halkayı (a) bırakın, halka (a) tekrar başlangıç pozisyonuna geri dönmelidir. Geri döndürmeden önce elden halkayı (a) başlangıç pozisyonu içine döndürün.

Testere bıçağından çekerek bıçağın yuva içinde sıkı şekilde bağlı olup olmadığını kontrol edin.

**5.2 Testere pabucunun ayarlanması (Şekil 3)****Dikkat!**

Fizi prizden çıkarın.

Testere pabucunu ayarlamak için sağ tarafta bulunan (alttan bakıldığından) testere pabucu sabitleme düğmesini (7) basın ve testere pabucunun (5) kilidini açın. İstenilen aralığı ayarlayın ve testere pabucunu tekrar kilitlemek için sol tarafta bulunan (alttan bakıldığından) testere pabucu sabitleme düğmesini (7) basın. Testere pabucunun sıkı şekilde bağlı olup olmadığını kontrol edin!

## 6. Kullanma

### 6.1 Açık/ Kapalı şalteri (Şekil 1/Poz. 1)

**Çalıştırma:**  
Açık/Kapalı şalterine basın

**Kapatma:**  
Açık/Kapalı şalterini bırakın

### 6.2 Sabitleme düğmesi (Şekil 1/Poz. 2)

Açık/Kapalı şalteri (1) sabitleme düğmesi (2) ile işletme esnasında sabitlenebilir. Kapatmak için Açık/Kapalı şalterine (1) kısaca basın.

### 6.3 Elektronik devir ayarlaması

Devir ayar düğmesi (8) ile testere bıçağının gerekli olan strok devirini ayarlanabilir

Talaş kaldırıcı çalışmalardaki kesme hızı ile ilgili olan genel kurallar burada da geçerlidir.

### 6.4 Dekupaj testere olarak kullanma (Şekil 4)

Çok amaçlı testereyi Şekil 4'de gösterildiği gibi kesilecek malzeme üzerine oturtun. Çok amaçlı testereyi çalıştırın ve testereyi kesilecek olan malzemeye karşı itin. Kesme hızı malzeme türüne göre ayarlanacaktır.

## 7. Elektrik kablosunun değiştirilmesi

Bu aletin elektrik kablosu hasar gördüğünde olusabilecek herhangi bir tehlikenin önlenmesi için kablo, üretici firma veya yetkili servis veya uzman bir personel tarafından değiştirilecektir.

## 8. Temizleme, Bakım ve Yedek Parça Siparişi

Temizlik çalışmalarından önce elektrik kablosunu prizden çıkarın.

### 8.1 Temizleme

- Koruma tertibatı, havalandırma delikleri ve motor gövdesini mümkün olduğunda toz ve kırın temiz tutun. Aleti temiz bir bez ile silin veya düşük basınçlı hava ile üfleyerek temizleyin.
- Aleti kullandiktan hemen sonra temizlemenizi tavsiye ederiz.
- Aleti düzenli olarak nemli bir bezle ve sıvı sabunla temizleyin. Temizleme deterjanı veya

solvent malzemesi kullanmayın, bu malzemeler aletin plastik parçalarına zarar verebilir. Cihazın içine su girmemesine dikkat edin.

### 8.2 Kömür fırçaları

Aşın kivilcim oluştuğunda kömür fırçaların elektrikçi uzman personel tarafından kontrol edilmesini sağlayın. Dikkat! Kömür fırçalar ancak elektrikçi uzman personel tarafından değiştirilmelidir.

### 8.3 Bakım

Cihaz içinde bakımı yapılması gereken başka bir parça yoktur.

### 8.4 Yedek parça siparişi:

Yedek parça siparişi yapılırken şu bilgiler verilmelidir:

- Cihaz tipi
- Cihazın ürün numarası
- Cihazın kod numarası
- İstenilen yedek parçanın yedek parça numarası

Güncel bilgiler ve fiyatları internette [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info) sayfasında açıklanmıştır.

## 9. Bırtaf etme ve geri kazanım

Transport hasarlarını önlemek için aksesuar bir ambalaj içinde sevk edilir. Bu ambalaj hamadden ve böylece geri kazanılabilir veya geri kazanım sistemine laşı edilebilir. Aksesuar örneğin metal ve plastik gibi çeşitli malzemelerden meydana gelir. Arızalı parçaları özel atık bertaraf etme sistemine verin. Bu sistemin nerede olduğunu bayinizden veya yerel yönetimlerden öğrenebilirisiniz!

## 10. Depolama

Alet ve aksesuar parçalarını karanlık, kuru ve dona karşı korunmuş ve çocukların erişemeyeceği bir yerde saklayın. Optimal depolama sıcaklığı 5 ve 30 °C arasındadır. Elektrikli aleti orijinal ambalajı içinde saklayın.



Sadece AB Ülkeleri İçin Geçerlidir

Elektrikli cihazları çöpe atmayınız.

Elektrikli ve elektronik aletler ile ilgili 2002/96/AB nolu Avrupa Yönetmeliğince ve ilgili yönetmeliğin ulusal normları uyarlanması sonucunda kullanılmış elektrikli aletler ayrıstırılmış olarak toplanacak ve çevreye zarar vermeyecek şekilde geri kazanım sistemlerine teslim edilecektir.

Kullanılmış Cihazların İadesi Yerine Uygulanacak Geri Dönüşüm Alternatifisi:

Kullanılmış elektrikli alet ve cihaz sahipleri bu eşyalarını iade etme yerine alternatif olarak, yönetmeliğe uygun olarak çalışan geri dönüşüm merkezlerine vermekle yükümlüdür. Bunun için kullanılmış cihaz, ulusal dönüşüm ekonomisi ve atık kanununa göre atıkların arıtlamasını sağlayan kullanılmış cihaz teslim alma yerine teslim edilecektir. Kullanılmış alet ve cihazlara eklenen ve elektrikli sistemi bulunmayan aksesuar ile yardımcı malzemeler bu düzenlemeneden muaf tutulur.

Ürünlerinin dokümantasyonu ve evraklarının kısmen olsa dahi kopyalanması veya başka şekilde çoğaltılması, yalnızca ISC GmbH firmasının özel onayı alınmak şartıyla serbesttir.

Teknik değişiklikler olabilir

## Garanti belgesi

Sayın Müşterimiz,

Ürünlerimiz üretim esnasında sıkı bir kalite kontrolden geçirilir. Buna rağmen alet veya cihazınız tam doğru şekilde çalışmadığında ve bozulduğunda bu durumdan çok üzgün olduğumuzu belirtir ve bozuk olan alet/cihazı Garanti Belgesinin alt bölümünde açıklanan Servis Hizmetlerine göndermenizi rica ederiz. Bize ayrıca aşağıda açıklanan Servis telefon numarasından da her zaman ulaşabilirsiniz. Size her konuda memnuniyetle bilgi veririz. Garanti haklarından faydalnamak için aşağıdaki kurallar geçerlidir:

1. Bu Garanti koşulları ek Garanti Hizmetlerini düzenler. Kanuni Garanti Haklarını bu Garanti düzenlemesinden etkilenmez ve saklı kalır. Garanti kapsamında sunduğumuz hizmetler ücretsizdir.
2. Garanti kapsamına sadece malzeme ve üretim hatasından kaynaklanan eksikslik ve ayıplar dahildir. Bu durumlarda garanti hizmetleri sadece arızanın onarımı veya aletin/cihazın değiştirilmesi ile sınırlıdır. Aletlerimizin ve cihazlarının ticari ve endüstriyel kullanımının amacı için tasarılanmadığını lütfen dikkate alın. Bu nedenle aletin/cihazın ticari ve endüstriyel işletmelerde kullanılması veya benzer çalışmalarda çalıştırılması durumunda Garanti Sözleşmesi geçerli değildir. Ayrıca transport hasarları, montaj talimatına veya yönetmeliklerin aykırı yapılan montajlardan ve tesisatlardan kaynaklanan hasarlar, kullanma talimatına riayet etmemeye neden olduğu oluşan hasarlar (örneğin yanlış bir şebeke gerilimine veya akım türüne bağlama gibi), kullanım amacına veya talimatlara aykırı kullanımından kaynaklanan hasarlar (örneğin alete/cihaza aşırı yüklenme veya kullanımına izin verilmeyen alet veya aksesuar), bakım ve güvenlik talimatlarına riayet edilmemesinden kaynaklanan hasarlar, aletin/cihazın içine yabancı maddenin girmesi (örneğin kum, taş veya toz), zor kullanma veya harici zorlamlardan kaynaklanan hasarlar (örneğin aşağı düşme nedeniyle oluşan hasar) ve kullanıma bağlı olagan aşırı gibi durumlar garanti kapsamına dahil değildir. Bu durum özellikle halen 12 ay garantisini olan aksesuar için geçerlidir. Alet/cihaz üzerinde herhangi bir çalışma yapıldığında veya müdahalede bulunulduğunda garanti hakkı sona erer.
3. Garanti süresi 2 yıldır ve garanti süresi aletin/cihazın satın alındığı tarihde başlar. Arızayı tespit ettığınızda garanti hakkından faydalama talebi, garanti süresi dolmadan iki hafta önce bildirilmelidir. Garanti süresi dolduktan sonra garanti hakkından faydalama talebinde bulunulamaz. Aletin/cihazın onarılması veya değiştirilmesi garanti süresinin uzamasına yol açmaz ayrıca onarılan alet veya takılan parçalar için yeni bir garanti süresi oluşmaz. Bu aynı zamanda yerinde verilen Servis Hizmetleri için de geçerlidir.
4. Garanti hakkından faydalamak için arızalı aleti, gönderi ücreti göndericiye ait olmak üzere aşağıda belirtilen adres'e postalayın. Satın aldığınız tarihi belirten orijinal fİŞ veya başka bir belgeyi de alet ile birlikte gönderin. Bu nedenle kasa fİŞini belgetemek için daima iyice saklayın! Arza ve şikayet sebebi bini mümkün olduğunca doğru şekilde açıklayın. Aletin arızası garanti kapsamına dahil olduğunda size en kısa zamanda onarılmış veya yeni bir alet/cihaz gönderilecektir.

Ayrıca garanti kapsamına dahil olmayan veya garanti süresi dolan arızaları ücreti karşılığında memnuniyetle onarız. Bunun için aleti/cihazı lütfen Servis adresimize gönderin.



- 40 -

06.02.12 13:17



- 41 -



- 42 -



## Konformitätserklärung

- D erklärt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel  
**GB** explains the following conformity according to EU directives and norms for the following product  
**F** déclare la conformité suivante selon la directive CEE et les normes concernant l'article  
**I** dichiara la seguente conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo  
**NL** verklaart de volgende overeenstemming conform EU richtlijn en normen voor het product  
**E** declara la siguiente conformidad a tenor de la directiva y normas de acuerdo para el artículo  
**P** declara a seguinte conformidade, de acordo com a directiva CEE e normas para o artigo  
**DK** atesteraer folgende översensstemmelse i medfor af EU-direktiv samt standarder för artikel  
**S** förfilar följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarder för artikel  
**FIN** vakuuttaa, että tuote täyttää EU-direktiivin ja standardien vaatimukset  
**EE** tööndab toote vastavust EL direktiivile ja standardidele  
**CZ** vydává následující prohlášení o shodě podle směrnic EU a norm pro výrobek  
**SLO** potrjuje sledičo skladnost s smernico EU in standarti za izdelki  
**SK** vydáva nasledujúce prehlásenie o zhode podľa smernice EU a norme pre výrobok  
**H** a cikkekhez az EU-irányelv és Normák szerint a következő konformitást jelenti ki

## Universalsäge BT-AP 650 E (Einhell)

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 87/404/EC_2009/105/EC  | <input checked="" type="checkbox"/> 2006/42/EC  |
| <input type="checkbox"/> 2005/32/EC_2009/125/EC | <input type="checkbox"/> Annex IV   |
| <input type="checkbox"/> 2006/95/EC             | Notified Body:<br>Notified Body No.:<br>Reg. No.:   |
| <input type="checkbox"/> 2006/28/EC             |   |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2004/108/EC | <input type="checkbox"/> 2000/14/EC_2005/88/EC  |
| <input type="checkbox"/> 2004/22/EC             | <input type="checkbox"/> Annex V  |
| <input type="checkbox"/> 1999/5/EC              | <input type="checkbox"/> Annex VI   |
| <input type="checkbox"/> 97/23/EC               | Noise measured: LWA = dB (A); guaranteed LWA = dB (A)<br>P = KW; L/Ø = cm<br>Notified Body: |
| <input type="checkbox"/> 90/396/EC_2009/142/EC  | <input type="checkbox"/> 2006/28/EC   |
| <input type="checkbox"/> 89/686/EC_96/58/EC     | Emission No.:   |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2011/65/EC  |   |

## Standard references:

EN 60745-1; EN 60745-2-11; EN 55014-1; EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3

Landau/Isar, den 01.02.2012

Wechselgärtner/General-Manager

Marko Unger

Unger/Product-Management

First CE: 12  
Art.-No.: 43.261.40 I.-No.: 11010  
Subject to change without noticeArchive-File/Record: NAPR001841  
Documents registrar: Riedel Georg  
Wiesenweg 22, D-94405 Landau/Isar

EH 02/2012 (02)

06.02.12 13:17