



Cinhell
HOME

TH-CD 14,4 2B

D Originalbetriebsanleitung
Akku-Bohrschrauber

SLO Originalna navodila za uporabo
Akumulatorski vrtalni izvijač

H Eredeti használati utasítás
Akkus-fúrócsavarozó

HR/ Originalne upute za uporabu
BIH Akumulatorska bušilica-izvijač

RS Originalna uputstva za upotrebu
Akumulatorska bušilica-izvijač

CZ Originální návod k obsluze
Akumulátorový vrtací šroubovák

SK Originálny návod na obsluhu
Akumulátorový vŕtací skrutkovač

MK Оригинално упатство за
употреба
Дупчалка на батерии

4 CE

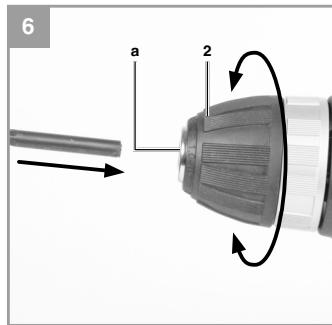
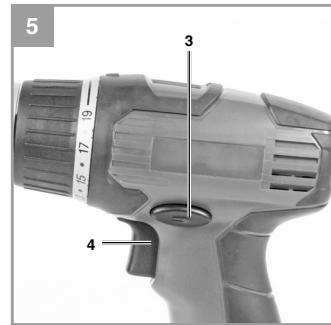
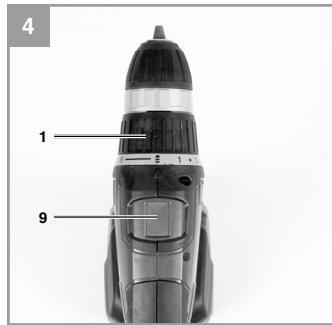


Art.-Nr.: 45.135.40

I.-Nr.: 11011



- 2 -



- 3 -



D



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 hervortretende Splitter, Späne und Stäube können Sichtverlust bewirken.

- 4 -



D

⚠ 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.

1. Sicherheitshinweise

Die entsprechenden Sicherheitshinweise finden Sie im beiliegenden Heftchen!

⚠ Warnung

Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen. **Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.**

2. Gerätebeschreibung und Lieferumfang

2.1 Gerätebeschreibung (Bild 1)

1. Drehmomenteinstellung (Stellring)
2. Schnellspannbohrfutter
3. Drehrichtungsschalter
4. Ein-/Ausschalter
5. Akku
6. Ladegerät
7. Ladeadapter
8. Rasttaste
9. Magnet-Schraubenhalter

2.2 Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie die Vollständigkeit des Artikels anhand des beschriebenen Lieferumfangs. Bei Fehlteilen wenden Sie sich bitte spätestens innerhalb von 5 Arbeitstagen nach Kauf des Artikels unter Vorlage eines gültigen Kaufbeleges an unser Service Center oder an den nächstgelegenen zuständigen Baumarkt. Bitte beachten Sie

hierzu die Gewährleistungstabelle in den Garantiestellungen am Ende der Anleitung.

- 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.
- 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!

- Akku-Bohrschrauber
- Akku (2x)
- Ladegerät
- Ladeadapter
- Originalbetriebsanleitung
- Sicherheitshinweise

3. Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Akku-Bohrschrauber ist geeignet zum Eindrehen und Lösen von Schrauben, sowie zum Bohren in Holz, Metall und Kunststoff.

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/Bedienender 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.



D

4. Technische Daten

Spannungsversorgung Motor:.....14,4 V d.c.
Leerlauf-Drehzahl:.....0-550 min⁻¹
Drehmomentstufen:.....19+1
Rechts- Links-Lauf:.....ja
Spannweite Bohrfutter:max. 10 mm
Ladespannung Akku:.....18 V d.c.
Ladestrom Akku:0,4 A
Netzspannung Ladegerät:230V~ 50Hz
Ladezeit:max. 3-5 Std.
Akkutyp:.....NiCd
Gewicht:.....1,45 kg

Geräusch und Vibration

Die Geräusch- und Vibrationswerte wurden entsprechend EN 60745 ermittelt.

Schalldruckpegel L_{PA} :.....65,3 dB(A)
Unsicherheit K_{PA} :.....3 dB
Schalleistungspegel L_{WA} :.....76,3 dB(A)
Unsicherheit K_{WA} :.....3 dB

Tragen Sie einen Gehörschutz.

Die Einwirkung von Lärm kann Gehörverlust bewirken.

Schwingungsgesamtwerke (Vektorsumme dreier Richtungen) ermittelt entsprechend EN 60745.

Bohren in Metall

Schwingungsemmissionswert a_h ≤ 2,5 m/s²
Unsicherheit K = 1,5 m/s²

Schrauben ohne Schlag

Schwingungsemmissionswert a_h = ≤ 2,5 m/s²
Unsicherheit K = 1,5 m/s²

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 Geräuschenwicklung 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

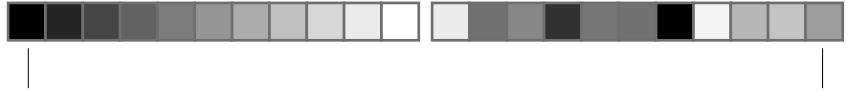
Auch wenn Sie dieses Elektrowerkzeug vorschriftsmäßig bedienen, bleiben immer Restrisiken bestehen. Folgende Gefahren können im Zusammenhang mit der Bauweise und Ausführung dieses Elektrowerkzeuges auftreten:

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

Lesen Sie vor der Inbetriebnahme Ihres Akkuschraubers unbedingt diese Hinweise:

1. Laden Sie den Akku-Pack nur mit dem mitgelieferten Ladegerät.
2. Nur scharfe Bohrer sowie einwandfreie und geeignete Schrauberbits verwenden.
3. Beim Bohren und Schrauben in Wänden und Mauern diese auf verborgene Strom-, Gas- und Wasserleitung überprüfen.



6. Bedienung

6.1 Laden des Akkus (Abb. 2-3)

1. Akku (5) aus dem Handgriff heraus ziehen (Bild 2), dabei die Rasttasten (8) auf der rechten und linken Seite des Akkus (5) drücken.
2. Vergleichen Sie, ob die auf dem Typenschild angegebene Netzspannung mit der vorhandenen Netzspannung übereinstimmt. Stecken Sie das Ladegerät (6) in die Steckdose und verbinden Sie das Ladekabel (a) mit dem Ladeadapter (7). Die rote LED am Ladeadapter (7) beginnt zu leuchten.
3. Stecken Sie den Akku (5) in den Ladeadapter. Die grüne und die rote LED signalisieren, dass der Akku geladen wird.
4. Nach 3-5 h ist der Akku voll aufgeladen. Entnehmen Sie den Akku aus dem Ladeadapter und ziehen sie das Ladegerät aus der Steckdose.

Achtung! Bei Vollladung erfolgt keine automatische Abschaltung.

Sollte das Laden des Akku-Packs nicht möglich sein, überprüfen Sie bitte

- ob an der Steckdose die Netzspannung vorhanden ist.
- ob ein einwandfreier Kontakt an den Ladekontakte des Ladegerätes vorhanden ist.

Sollte das Laden des Akku-Packs immer noch nicht möglich sein, bitten wir Sie,

- das Ladegerät
- und den Akku-Pack

an unseren Kundendienst zu senden.

Im Interesse einer langen Lebensdauer des Akku-Packs sollten Sie für eine rechtzeitige Wiederaufladung des Akku-Packs sorgen. Dies ist auf jeden Fall notwendig, wenn Sie feststellen, dass die Leistung des Akku-Schraubers nachlässt. Entladen Sie den Akku-Pack nie vollständig. Dies führt zu einem Defekt des Akku-Packs!

6.2 Drehmoment-Einstellung (Abb. 4/Pos. 1)

Der Akkuschrauber ist mit einer mechanischen Drehmomenteinstellung ausgestattet.

Das Drehmoment für eine bestimmte Schraubengröße wird am Stellring (1) eingestellt. Das Drehmoment ist von mehreren Faktoren abhängig:

- von der Art und Härte des zu bearbeitenden Materials.

- von der Art und der Länge der verwendeten Schrauben.
- von den Anforderungen, die an die Schraubverbindung gestellt werden.

Das Erreichen des Drehmoments wird durch das ratschende Ausrücken der Kupplung signalisiert.
Achtung! Stellring für das Drehmoment nur bei Stillstand einstellen.

6.3 Bohren (Abb. 4/Pos. 1)

Zum Bohren stellen Sie den Einstellring für das Drehmoment auf die letzte Stufe „Bohrer“. In der Stufe Bohren ist die Rutschkupplung außer Betrieb. Beim Bohren ist das maximale Drehmoment verfügbar.

6.4 Drehrichtungsschalter (Abb. 5/Pos. 3)

Mit dem Schiebeschalter über dem Ein/Ausschalter können Sie die Drehrichtung des Akku-Schraubers einstellen und den Akku-Schrauber gegen ungewolltes Einschalten sichern. Sie können zwischen Links- und Rechtslauf wählen. Um eine Beschädigung des Getriebes zu vermeiden, darf die Drehrichtung nur im Stillstand umgeschaltet werden. Befindet sich der Schiebeschalter in der Mittelstellung, ist der Ein/Ausschalter blockiert.

6.5 Ein/Ausschalter (Abb. 5/Pos. 4)

Mit dem Ein/Ausschalter können Sie die Drehzahl stufenlos steuern. Je weiter Sie den Schalter drücken, desto höher ist die Drehzahl des Akkuschraubers.

6.6 Werkzeugwechsel (Bild 6)

Achtung! Stellen Sie bei allen Arbeiten (z.B. Werkzeugwechsel; Wartung; usw.) am Akkuschrauber den Drehrichtungsschalter (3) in Mittelstellung.

- Drehen Sie das Bohrfutter (2) auf.
- Die Bohrfutteröffnung (a) muss groß genug sein, um das Werkzeug (Bohrer bzw. Schrauberbit) aufzunehmen.
- Wählen Sie das geeignete Werkzeug aus. Schieben Sie das Werkzeug soweit wie möglich in die Bohrfutteröffnung (a) hinein.
- Drehen Sie das Bohrfutter (2) fest zu, und prüfen Sie anschließend den festen Sitz des Werkzeuges.



6.7 Schrauben

Verwenden Sie am besten Schrauben mit Selbstzentrierung (z. B. Torx, Kreuzschlitz), welches ein sicheres Arbeiten gewährleistet. Achten Sie darauf, dass der verwendete Bit und die Schraube in Form und Größe übereinstimmen. Nehmen Sie die Drehmomenteinstellung, wie in der Anleitung beschrieben, entsprechend der Schraubengröße vor.

6.8 Magnet-Schraubenhalter (Bild 4/Pos. 9)

Am Magnet-Schraubenhalter können Schrauben abgelegt werden, welche Sie während der Arbeit dann griff bereit haben.

7. Reinigung, Wartung und Ersatzteilbestellung

Ziehen Sie vor allen Reinigungsarbeiten den Netzstecker.

7.1 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 Geräteinne gelangen kann. Das Eindringen von Wasser in ein Elektrogerät erhöht das Risiko eines elektrischen Schlagens.

7.2 Wartung

Im Geräteinnen befinden sich keine weiteren zu wartenden Teile.

7.3 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

8. 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. Defekte Geräte gehören nicht in den Hausmüll. Zur fachgerechten Entsorgung sollte das Gerät an einer geeigneten Sammelstellen abgegeben werden. Wenn Ihnen keine Sammelstelle bekannt ist, sollten Sie bei der Gemeindeverwaltung nachfragen.

9. 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.



D



Nur für EU-Länder

Werfen Sie Elektrowerkzeuge und Akkus nicht in den Hausmüll!

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, ebenso die Akkus, können 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

- 9 -



D

Garantiebestimmungen

Die Fa. iSC GmbH bzw. der zuständige Baumarkt garantiert die Behebung von Mängeln bzw. den Geräteaus tausch entsprechend der unten stehenden Übersicht, wobei die gesetzlichen Gewährleistungsansprüche unberührt bleiben.

Kategorie	Beispiel	Garantieleistung
Mängel an Material oder Konstruktion		24 Monate
Verschleißteile*	Bohrfutter	6 Monate
Verbrauchsmaterial/ Verbrauchsteile*	Bit-Einsätze/Bohrer	Garantie nur bei Sofortdefekt (24h nach Kauf / Kaufbelegdatum)
Fehlteile		5 Arbeitstage

* nicht zwingend im Lieferumfang enthalten!

Bezüglich Verschleißteilen, Verbrauchsmaterial und Fehlteilen garantiert die Fa. iSC GmbH bzw. der zuständige Baumarkt eine Mängelbehebung bzw. eine Nachlieferung nur, wenn der Mangel innerhalb von 24h (Verbrauchsmaterial), 5 Arbeitstagen (Fehlteilen) oder 6 Monaten (Verschleißteile) nach Kauf angezeigt und das Kaufdatum durch Kaufbeleg nachgewiesen wird.

Bei Mängeln an Material oder Konstruktion, bitten wir Sie im Garantiefall das Gerät zusammen mit beiliegender Gerätekarte einzureichen und diese vollständig auszufüllen. Wichtig ist hierbei eine genaue Fehlerbeschreibung anzugeben.

Beantworten Sie hierfür folgende Fragen:

- Hat das Gerät bereits einmal funktioniert oder war es von Anfang an defekt?
- Ist Ihnen vor dem Auftreten des Defektes etwas aufgefallen (Symptom vor Defekt)?
- Welche Fehlfunktion weist das Gerät Ihrer Meinung nach auf (Hauptsymptom)?
Beschreiben Sie diese Fehlfunktion.

- 10 -



D

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 Garantiean-
sprüchen gilt folgendes:

1. Diese Garantiebedingungen regeln zusätzliche Garantieleistungen. Ihre gesetzlichen Gewährleis-
tungsansprüche werden von dieser Garantie nicht berührt. Unsere Garantieleistung ist für Sie
kostenlos.
2. Die Garantieleistung erstreckt sich ausschließlich auf Mängel, die auf Material- oder Herstellungs-
fehler zurückzuführen sind und ist auf die Behebung dieser Mängel bzw. den Austausch des Gerä-
tes beschränkt. Bitte beachten Sie, dass unsere Geräte bestimmungsgemäß nicht für den gewerbe-
lichen, 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 Nichtbe-
achtung der Montageanleitung oder aufgrund nicht fachgerechter Installation, Nichtbeachtung der
Gebrauchsanleitung (wie durch z.B. Anschluss an eine falsche Netzspannung oder Stromart), miss-
bräuchliche oder unsachgemäße Anwendungen (wie z.B. Überlastung des Gerätes oder Verwen-
dung 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 Ga-
rantiezeit 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 Garantieanspruchs übersenden Sie bitte das defekte Gerät porto-
frei 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 Service-
adresse.

Für Verschleiß-/Verbrauchs- und Fehlteile verweisen wir auf die Einschränkungen dieser Garantie ge-
mäß den Garantiebestimmungen dieser Bedienungsanleitung.

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

- 11 -



D

1 Service Hotline: 01805 120 509 · www.iSC-gmbh.info · Mo-Fr 8:00-18:00 Uhr (Festnetzpreis: 14 ct/min., Mobilfunkpreise maximal: 42 ct/min.; Außerhalb Deutschlands fallen stattdessen Gebühren für ein reguläres Gespräch ins dt. Festnetz an.)	
2 Name:	
Retouren-Nr. iSC:	
Straße / Nr.:	
Telefon:	
PLZ:	Ort:
Mobil:	
3 Welcher Fehler ist aufgetreten (genaue Angabe):	
4 Garantie <input checked="" type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEIN <input type="checkbox"/> Kaufbeleg-Nr. / Datum:	
<p>Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde, bitte beschreiben Sie uns die von Ihnen festgestellte Funktionsstörung Ihres Gerätes als Grund Ihrer Beanstandung möglichst genau. Daraufhin können wir für Sie Ihre Reklamation schneller bearbeiten und Ihnen schneller helfen! Eine zu ungenaue Beschreibung mit Begriffen wie „Gerät funktioniert nicht“ oder „Gerät defekt“ verzögert hingegen die Bearbeitung erheblich.</p>	
<p>i Service-Hotline kontaktieren oder bei iSC-Webadresse anmelden - es wird Ihnen eine Retournummern zugewiesen. ii Ihre Anschrift erfragen iii Fahrzeugschreibung und Art.-Nr. und I.-Nr. angeben! iv Garantiauftrag/AU/Nr. ankreuzen sowie Kaufbeleg-Nr. und Datum angeben und eine Kopie des Kaufbelegs beilegen</p>	



- 12 -



SLO



Opozorilo! Da bi zmanjšali tveganje poškodb, preberite navodila za uporabo!



Uporabljajte zaščito za ušesa. Učinkovanje hrupa lahko povzroči izgubo sluha.



Uporabljajte protiprašno zaščitno masko. Pri obdelavi lesa in drugih materialov lahko pride do nastajanja zdravju škodljivega prahu. Materiala, ki vsebuje azbest, ne smete obdelovati!



Uporabljajte zaščitna očala. Med delom nastajajoče iskre ali iz naprave izletajoči delčki, ostružki in prah lahko povzročijo izgubo vida.

- 13 -



SLO

⚠ Pozor!

Pri uporabi naprav je potrebno upoštevati nekaj varnostnih ukrepov, da bi preprečili poškodbe in materialno škodo. Zato skrbno preberite ta navodila za uporabo/varnostne napotke. Le-te dobro shranite tako, da boste imeli zmeraj pri roki potrebne informacije. Če bi napravo izročili drugim osebam, Vas prosimo, da jim izročite tudi ta navodila za uporabo/varnostne napotke. Ne prevzemamo nobene odgovornosti za nezgode ali škodo, ki bi nastale zaradi neupoštevanja teh navodil za uporabo in varnostnih napotkov.

1. Varnostni napotki

Odgovarjajoče varnostne napotke lahko prebere-te v priloženi knjižici!

⚠ Opozorilo!

Preberite varnostne napotke in navodila.
Neupoštevanje varnostnih napotkov in navodil ima lahko za posledico električni udar, požar in/ali hude poškodbe. **Shranite vse varnostne napot-ke in navodila za kasnejšo uporabo.**

2. Opis naprave na obseg dobave

2.1 Opis naprave (Slika 1)

1. Nastavitev vrtlilnega momenta (nastavni obroč)
2. Hitra vpenjalna glava
3. Stikalo za nastavitev smeri vrtenja
4. Stikalo za vklop/izklop
5. Baterija
6. Polnilnik
7. Adapter za polnilnik
8. Zaskočna tipka
9. Magnetno držalo za vijake

2.2 Obseg dobave

S pomočjo opisanega obsega dobave preverite, ali je artikel popoln. Če deli manjkajo, morate to najkasneje v 5 delovnih dneh po nakupu artikla sporočiti našemu servisnemu centru ali najbližji pristojni trgovini z gradbeno opremo s predložitvijo veljavnega računa. Upoštevajte tabelo jamstva in garancijskih določilih ob koncu teh navodil.

- Odprite embalažo in previdno vzemite napravo iz embalaže.
- Odstranite embalažni material in embalažne v transporrne varovalne priprave (če obstaja jo).
- Preverite, če je obseg dobave popoln.
- Preverite morebitne poškodbe naprave in delov pribora, do katerih bi lahko prišlo med transportom.
- Po možnosti shranite embalažo do poteka garancijskega roka.

Pozor!

Naprava in embalažni material nista igrača za otroke! Otroci se ne smejo igrati s plastičnimi vreckami, folijo in malimi deli opreme! Obstaja nevarnost zadušitve in zaužitja takšnih delov materiala!

- Baterijski vrtlalni izvijač
- Akumulator (2x)
- Polnilnik
- Adapter za polnilnik
- Originalna navodila za uporabo
- Varnostni napotki

3. Predpisana namenska uporaba

Baterijski vrtlalni izvijač je primeren za uvijanje in odpuščanje vijakov ter za vrtanje v les, kovino in plastiko.

Ta stroj se lahko uporablja le v skladu z njegovo namembrostjo. Vsaka druga uporaba šteje kot nenamenska nedovoljena uporaba. Za kakšnekoli poškodbe ali škodo, ki bi nastale zaradi nedovoljene uporabe, nosi odgovornost uporabnik/upravljalec in ne proizvajalec.

Prosimo, da upoštevate, da naše naprave niso bile konstruirane za namene uporabe v obrtvištvu ali industriji. Ne prevzemamo nobene odgovornosti, če je bila naprava uporabljana v obrtvištvu ali industriji ter v podobnih dejavnostih.



4. Tehnični podatki

Napetostno napajanje motorja: 14,4 V d. c.
Število obratov v prostem teku: 0-550 min⁻¹
Stopnje navora: 19+1
Desni-levi tek: da
Razpon vpenjalne glave: največ 10 mm
Polnilna napetost baterije: 18 V d. c.
Polnilni tok baterije: 0,4 A
Omrežna napetost polnilnika: 230 V~ 50 Hz
Čas polnjenja: maks. 3-5 ur
Tip akumulatorja: NiCd
Teža: 1,45 kg

Hrup in vibracije

Vrednosti hrupa in vibracij so bile ugotovljane v skladu z EN 60745.

Nivo zvočnega tlaka L_{WA} 65,3 dB (A)
Negotovost K_{WA} 3 dB
Nivo zvočne moči L_{WA} 76,3 dB (A)
Negotovost K_{WA} 3 dB

Uporabljajte zaščito za ušesa.

Hrup lahko povzroči izgubo sluha.

Skupne vrednosti vibracij (vektorska vsota treh smeri) ugotovljene v skladu z EN 60745.

Vrtanje v kovino

Emisijska vrednost vibracij a_n ≤ 2,5 m/s²
Negotovost K = 1,5 m/s²

Vijačenje brez uradjanja

Emisijska vrednost vibracij a_n ≤ 2,5 m/s²
Negotovost K = 1,5 m/s²

Opozorilo!

Navedena vrednost emisije tresljajev je bila izmerjena po normiranem postopku in se lahko spreminja in v izjemnih primerih prekorači navedeno vrednost glede na vrsto in in način uporabe električnega orodja.

Navedena vrednost emisije tresljajev se lahko uporablja v primerjavo električnega orodja z enim drugim orodjem.

Navedena vrednost emisije tresljajev se lahko uporablja tudi za uvodno oceno škodovanja.

SLO

Omejite hrupnost in vibracije na minimum!

- Uporabljajte samo brezhibne naprave.
- Redno vzdržujte in čistite napravo.
- Vaš način dela prilagodite napravi.
- Ne preobremenjujte naprave.
- Po potrebi dajte napravo v preverjanje.
- Izključite napravo, ko je ne uporabljate.
- Uporabljajte rokavice.

Ostala tveganja

Tudi, če delate s tem električnim orodjem po predpisih, zmeraj obstaja nekaj ostalih tveganj. Nastopajo lahko sledeče nevarnosti v zvezi s konstrukcijo in izvedbo tega električnega orodja:

1. Poškodbe pljuč, če ne uporabljate primerne protiprašne zaščitne maske.
2. Poškodbe sluha, če ne uporabljate primerne zaščite za ušesa.
3. Zdravstvene težave, ki so posledica tresljajev rok, če olje časa uporabljate napravo ali, če je ne uporabljate in vzdržujete pravilno.

5. Pred prvim zagonom

Pred zagonom svojega akumulatorskega vrtalnega izvajča obvezno upoštevajte naslednje napotke:

1. Akumulator polnite samo z dobavljenim polnilnikom.
2. Uporabljajte samo ostre svedre ter brezhibne in primerne vijačne nastavke.
3. Pri vrtanju in vijačenju v stenah in zidovih preverite položaj zakrite električne, vodovodne in plinske napeljave.

6. Upravljanje

6.1 Polnjenje akumulatorja (sl. 2-3)

1. Povlecite akumulator (5) iz ročaja (sl. 2), ob tem potisnite zaskočno tipko (8) na levi in desni strani akumulatorja (5).
2. Preverite, ali se na tipski podatkovni tablici navedena napetost ujemata z obstoječo omrežno napetostjo. Vključite polnilnik (6) v vtičnico in povežite kabel polnilca (a) s polnilnim adapterjem (7). Rdeča LED-dioda na polnilnem adapterju (7) zasveti.
3. Akumulator (5) vstavite v polnilni adapter. Zeleno in rdeča LED-dioda signalizirata, da se akumulator polni.



4. Po 3-5 urah je akumulator čisto poln. Aku-mulator odstranite iz polnilnega adapterja in izvlecite polnilnik iz vtičnice.

Pozor! Zaradi povsem napolnjenega akumu-latorja se naprava ne izklopi samodejno.

Če polnjenje baterijskega sklopa ne bi bilo možno, Vas prosimo, da preverite,

- če je na vtičnici omrežna napetost,
- če obstaja brezhibna povezava na kontaktih naprave za polnjenje.

Če polnjenje baterijskega sklopa ne bi bilo možno, Vas prosimo, da

- polnilnik
- in baterijski sklop

pošljete naši servisni službi.

Zaradi dolge življenjske dobe baterijskega sklopa morate poskrbeti za pravočasno ponovno polnjenje baterijskega sklopa. To je v vsakem primeru potrebno, če ugotovite, da popušča učinek bate-rijskega vrtalnega kladiva.
Akumulatorskega vložka nikoli ne izpraznite popolnoma. S tem poškodujete akumulatorski vložek!

6.2 Nastavitev navora (sl. 4/poz. 1)

Baterijski izvijač je opremljen z mehanskim nastavljanjem vrtilnega momenta.

Navor za določeno velikost vijaka nastavite na nastavnem obroču (1). Navor je odvisen od več dejavnikov:

- od vrste in trdote obdelovanega materiala,
- od vrste in dolžine uporabljenih vijakov,
- od zahtev, ki so potrebne za posamezne vijačne spoje.

Ko je dosežen navor, to signalizira sklopka, ki izstopi z glasnim zvokom.

Pozor! Nastavni obroč za navor nastavite le med mirovanjem.

6.3 Vrtanje (sl. 4/poz. 1)

Za vrtanje nastavite nastavni obroč za navor na zadnjo stopnjo „vrtalnik“. V stopnji vrtanja drsna sklopka ni v uporabi. Pri vrtanju je na voljo maksimalni navor.4

**6.4 Stikalo za preklop smeri vrtenja
(sl. 5/poz. 3)**

Z drsnim stikalom nad stikalom za vklop/izklop lahko nastavite smer vrtenja baterijskega izvijača in baterijski izvijač zavarujete pred nenamernim vklopom. Lahko izberate med smerjo vretinja v desno ali levo. Da bi preprečili poškodovanje menjalnika dela, smete preklapljati smer vrtenja samo v stanju mirovanja naprave. Ko se nahaja drsno stikalo v srednjem položaju, je stika-lo za vklop/izklop blokirano.

6.5 Stikalo za vklop/izklop (sl. 5/poz. 4)

S stikalom za vklop/izklop lahko brezstopenjsko krmilite število vrtljajev. Bolj ko stiskate na stikalo, više je število vrtljajev baterijskega izvijača.

6.6 Menjava orodja (sl. 6)

Pozor! Pri vsakem delu na baterijskem izvijaču (npr. menjava orodja; vzdrževanje; itd.) postavite stikalo za smer vrtenja (3) v središčni položaj.

- Odvijte vpenjalno glavo (2).
- Odprtina hitre vpenjalne glave (a) mora biti dovolj velika, da sprejme orodje (vrtalnik ali izvijačni nastavek).
- Izberite prizerno orodje. Orodje potisnite tako daleč v odprtino vpenjalne glave (a), kolikor gre.
- Vpenjalno glavo (2) dobro pritegnite, nato pa preverite, ali je orodje dobro vpeto.

6.7 Vijaka

Najbolje je, da uporabljate vijke s samocentri-ranjem (npr. Torx, kržni utor), kar zagotavlja varno delo. Pazite na to, da se bodo uporabljani nastav-ki in vijke skladali po obliki in velikosti. Nastavite vavor, kot opisujejo navodila, glede na velikost vijke.

6.8 Magnetno držalo za vijke (sl. 4/pol. 9)

Na magnetno držalo za vijke lahko polagate vija-ke, ki jih želite imeti med delom pri roki.



SLO

7. Čiščenje, vzdrževanje in naročanje nadomestnih delov

Pred izvajanjem vsakega čistilnega dela izvlecite električni priključni kabel.

7.1 Čiščenje

- Zaščitno opremo, zračne reže in ohišje motorja vzdržujte kar se le da v stanju brez prisotnosti prahu in umazanije. Napravo obrišite s suho krpo ali s komprimiranim zrakom pod nizkim pritiskom.
- Priporočamo, da napravo očistite neposredno po vsakem končanem delu.
- Redno čistite napravo z vlažno krpo in nekaj milnice. Ne uporabljajte nobenih čistilnih ali razredčilnih sredstev; le-ta lahko poškodujejo plastične dele naprave. Pazite na to, da ne pride voda v notranjost naprave. Vstop vode v električno napravo povečuje tveganje električnega udara.

7.2 Vzdrževanje

V notranosti naprave ni nobenih delov, ki bi jih bilo potrebno vzdrževati.

7.3 Naročanje nadomestnih delov:

Pri naročanju nadomestnih delov je potrebno nавesti naslednje navedbe:

- Tip naprave
- Art. številko naprave
- Ident- številko naprave
- Številka potrebnega nadomestnega dela

Aktualne cene in informacije najdete na spletni strani www.isc-gmbh.info

8. Odstranjevanje in ponovna uporaba

Naprava se nahaja v embalaži, da ne bi prišlo do poškodb med transportom. Ta embalaža je surovina in s tem ponovno uporabna ali pa jo je možno reciklirati. Naprava in njen pribor sta izdelana iz različnih materialov kot npr. kovine in plastika. Okvarjene naprave ne sodijo med gospodinjske odpadke. Napravo odložite na ustreznom zbirališču, da bo pravilno odstranjena. Če ne poznamete primernih zbirališč, se pozanimajte pri svoji občinski upravi.

9. Skladiščenje

Napravo in pribor za napravo skladiščite na temnem, suhem in pred mrazom zaščitenem in za otroke nedostopnem mestu. Optimalna skladiščna temperature je med 5 in 30 °C. Električno orodje shranjujte v originalni embalaži.

- 17 -



SLO



Samo za dežele EU

Električnega orodja in akumulatorje ne mečite med gospodinjske odpadke!

Reciklažna alternativa za poziv za vračanje:

Lastnik električne naprave je alternativno zavezan, da namesto vračanja sodeluje pri pri strokovno ustrezem recikliraju v primeru predaje lastnine. Staro napravo in akumulatorje se lahko v ta namen tudi prepusti na odvzemnem mestu, ki izvaja odstranjevanje v smislu nacionalne zakonodaje o odstrjevanju takšnih odpadkov. To se ne nanaša na starim napravam priložene dele pribora in opreme brez električnih komponent.

Ponatis ali kakršnokoli razmnoževanje dokumentacije in spremljajočih papirjev o proizvodu, tudi po izvlečkih, je dovoljeno samo z izrecnim soglasjem ISC GmbH.

Pridržana pravica do tehničnih sprememb

- 18 -



SLO

Garancijska določila

Podjetje iSC GmbH oz. pristojna trgovina z gradbenim materialom garantira za odpravo napak ali menjavo naprave v skladu s spodnjim pregledom, pri čemer to ne vpliva na zakonske garancijske zahtevke.

Kategorija	Primer	Garancijska storitev
Pomanjkljivosti na materialu ali konstrukciji		24 mesecev
Obrabni deli*	Vpenjalna glava	6 mesecev
Obrabni material/ obrabni deli*	Nastavki/vrtalnik	Garancija le pri takojšnji okvari (24 ur po nakupu/datumu računa)
Manjkajoči deli		5 delovnih dni

* ni nujno, da je v obsegu dobave!

Glede obrabnih delov, potrošnega materiala in manjkajočih delov jamči podjetje iSC GmbH oz. pristojna trgovina z gradbenim materialom za odpravo pomanjkljivosti ali naknadno dobavo, če pride do pomanjkljivosti v roku 24 ur (potrošni material), 5 delovnih dni (manjkajoči deli) ali 6 mesecev (obrabni deli) po nakupu in stranka datum nakupa dokaze z originalnim računom.

Pri pomanjkljivosti na materialu ali konstrukciji vas prosimo, da v primeru garancije napravo skupaj s priloženo povsem izpolnjeno garancijsko kartico. Pomembno je, da navedete natančen opis napake.

Odgovorite na naslednja vprašanja:

- Je naprava nekoč delovala, ali je bila od vsega začetka okvarjena?
- Ste pred okvaro opazili kaj neobičajnega (simptom ali okvaro)?
- Kaj na napravi po vašem mnenju ne dela (glavni znak)?
Opišite to napačno delovanje.

- 19 -



SLO

Garancijska listina

Spoštovana stranka!

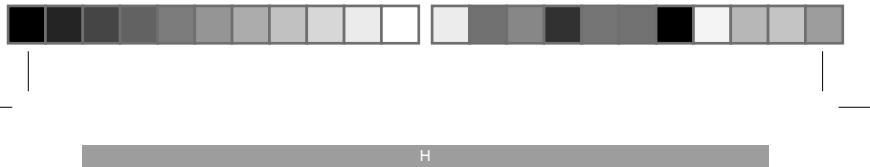
Naši proizvodi podležejo strogi kontroli kakovosti. Če ta naprava kljub temu ne bi delovala brezhibno, to zelo obžalujemo in Vas prosimo, da se obrnete na našo servisno službo na naslov, ki je naveden spodaj na tem garancijskem listu. Z veseljem smo Vam na voljo tudi telefonsko na navedeno servisno klicno številko. Za uveljavljanje garancijskih zahtevkov velja sledeče:

1. Le-ti garancijski pogoji urejajo dodatne garancijske storitve. Vaši zakonski garancijski zahtevki ostanejo s to garancijo nespremenjeni. Naše garancijske storitve so za Vas brezplačne.
2. Garancijske storitve obsegajo izključno samo pomanjkljivosti oziroma na zamenjavo naprave. Prosimo, da upoštevate, da naše naprave niso konstruirane za uporabo v obrnjuštvu ali industriji. Garancijska pogodba zato ne pride v poštev, če se naprava uporablja v obrnjuštvu ali v industrijskih obrobih ali v podobnih dejavnostih. Poleg tega ne obsega naša garancija nadomestil za transportne poškodbe, škodo zaradi neupoštevanja navodil za montažo ali zaradi nestrokove inštalacije, neupoštevanja navodil za uporabo (kot n. pr. priklop na napačno omrežno napetost ali vrsto toka), pretirana ali nepravilna uporaba (vkot n.pr. preobremenitev naprave ali uporaba nedovoljenih orodij ali pribora), neupoštevanje predpisov za vzdrževanje in varnostnih predpisov, vstop tujih predmetov v napravo (kot n.pr. pesek, kamenje ali prah), uporaba sile ali tuji vplivi (kot n.pr. poškodbe zaradi padca naprave) ter običajna obraba naprave zaradi uporabe. To velja še posebej za akumulatorje, za katere vendarle dajemo garancijski rok 12 mesecev. Veljavnost garancijskih zahtevkov ugasne, če so bili na npravi že izvajani posegi.
3. Garancijska doba znaša 2 leti in začne teči z dnem nakupa naprave. Garancijske zahtevke morate uveljavljati pred potekom garancijske dobe v sveh tehničnih potem ko ste ugotovili napako. Uveljavljanje garancijskih zahtevkov po poteku garancijske dobe je izključeno. Popravilo ali zamenjava naprave ne privede do podaljšanja garancijske dobe, niti se ne postavi nova garancijska doba zaradi takšnih storitev ali zaradi eventuelno vgrajenih nadomestnih delov. To velja tudi za servisne storitve na licu mesta.
4. Za uveljavljanje Vašega garancijskega zahtevka nam pošljite pokvarjeno napravo brez poštne in spodaj navedeni naslov. Priložite original računa ob nakupu ali drugo potrdilo kot dokazilo o nakupu z datumom nakupa. Zato prosimo, da dobro shranite račun kot dokazilo o nakupu! Prosimo, da nam po možnosti natančno opишete vzroke reklamacije. Če napaka izpolnjuje naše garancijske pogoje, boste nemudoma dobili nazaj popravljeno ali novo napravo.

Seveda bomo proti plačilu stroškov odpriali tudi napake na napravi, katere ne spadajo v obseg garancije ali jih garancija več ne zajema. V takšnem primeru prosimo, da pošljete napravo na naslov naše servisne službe.

Opozarjamamo na omejitve v okviru te garancije za obrabne, potrošne in okvarjene dele v skladu z garancijskimi pogoji, opisanimi v teh navodilih za uporabo.

- 20 -



Figyelmeztetés - Sérülés veszélyének a lecsökkentéséhez olvassa el a használati utasítást



Hordjon egy zajcsökkentő fülvédőt. A zaj behatása hallásvesztéshez vezethet.



Viseljen egy porvéddőállapotot. Fa és más anyagok megdolgozásánál az egészségre káros por keletkezhet. Azbeszt tartalmú anyagokat nem szabad megmunkálni!



Hordjon egy védőszemüveget. Munka közben keletkező szikrák vagy a készülékből kipattanó szilánk, forgács vagy a keletkező por vakulást okozhat.



⚠ Figyelem!

A készülékek használatánál, a sérülések és a kárak megakadályozásának az érdekébe be kell tartani egy pár biztonsági intézkedést. Ezért ezt a használati utasítást / biztonsági utasításokat gondosan átolvassan. Órizze ezeket jól meg, azért hogy mindenkor a rendelkezésre álljanak az információk. Ha más személyeknek adná át a készüléket, akkor kérjük kézbesítse ki vele együtt ezt a használati utasítást / biztonsági utasításokat is. Nem vállalunk felelősséget olyan balesetekért vagy károkért, amelyek ennek az utasításnak és a biztonsági utasításoknak a figyelmen kívül hagyásából keletkeznek.

1. Biztonsági utasítások

A megfelelő biztonsági utasítások a mellékelt füzetekben találhatóak!

⚠ Figyelmeztetés!

Olvason minden biztonsági utalást és utasítást el. A biztonsági utalások és utasítások betartásán belül mulasztások következménye áramcsapás, tűz és/vagy nehéz sérülések lehetnek. **Órizze meg a biztonsági utalásokat és utasításokat a jövőre nézve.**

2. A készülék leírása és a szállítás terjedelme

2.1 A készülék leírása (képek 1)

1. Forgatónyomaték beállítás (állítógyűrű)
2. Gyorsszűrítésű fűrótokmány
3. Forgásiránykapcsoló
4. Be-/Kikapcsoló
5. Akku
6. Töltökészülék
7. Töltőadapter
8. Rögzítőszter
9. Mágnes-csavartartó

2.2 A szállítás terjedelme

Kérjük ellenőrizze le a leírt szállítási terjedelemt alapján a cikk teljeségét. Hiányzó részek esetén forduljon a cikk vásárlása után legkésőbb 5 munkanapon belül, az érvényes vásárlási bizonylat felmutatása mellett a szerviz központunkhoz vagy a legközelebbi illetékes barkácsáruházhöz.

Kérjük vegye elhelye figyelembe az utasítás végén levő garanciahatározatokban foglalt szavatossági teljesítmény táblázatát.

- Nyissa ki a csomagolást és vegye ki óvatatosan a készüléket a csomagolásból.
- Távolítsa el a csomagolási anyagot valamint a csomagolási- / és szállítási biztosítékot (ha létezik).
- Ellenőrizze le, hogy teljes a szállítás terjedelme.
- Ellenőrizze le a készüléket és a tartozékrések szállítási kárakra.
- Ha lehetséges, akkor órizze meg a csomagolást a garanciaidő lejáratának a végéig.

Figyelem!

A készülék és a csomagolási anyag nem gyerekjáték! Nem szabad a gyerekeknek a műanyagcsövekkel, folyákkal és aprórészeken játszaniuk! Fennáll a lenyelés és a megfulladás veszélye!

- Akku-fűrócsavarozó
- Akku (2x)
- Töltökészülék
- Töltőadapter
- Eredeti használati utasítás
- Biztonsági utasítások

3. Rendeltetésszerű használat

Az akku-fűrócsavarozó a csavarok becsavarására és kiengedésére ugymint, fába, fémbe és műanyagba történő fúráusra alkalmas.

A készüléket csak rendeltetése szerint szabad használni. Ezt túhaladó bármilyen használat, nem számít rendeltetésszerűnek. Ebből adódó bármilyen kárt vagy bármilyen fajta sérülésért a használó ill. a kezelő felelős es nem a gyártó.

Kérjük vegye figyelembe, hogy a készülékeink rendeltetésük szerint nem az ipari, kézműipari vagy gyári használatra lettek konstruálva. Nem vállalunk szavatosságot, ha a készülék ipari, kézműipari vagy gyári üzemek területén valamint



H

egyenértékű tevékenységek területén van használva.

4. Technikai adatok

Feszültségellátás motor 14,4 V d.c.
Üresjárti-fordulatszám: 0-550 perc⁻¹
Forgató nyomatékok: 19+1
Jobbra - balra - menet igen
A fűrőtmány befogásí mérete max. 10 mm
Az akku töltőfeszültsége: 18 V d.c.
Az akku töltőárama: 0,4 A
A töltökészülék hálózati feszültsége 230V ~50Hz
Töltési idő: max. 3-5 óra
Akktípus: NiCd
Súly: 1,45 kg

Zaj és vibrálás

A zaj és a vibrálási értékek az EN 60745 szerint lettek mérve.

Hangnyomásmértek L_{PA} 65,3 dB(A)
Bizonytalanság K_{PA} 3 dB
Hangteljesítménymértek L_{WA} 76,3 dB(A)
Bizonytalanság K_{WA} 3 dB

Hordjon egy zajcsökkentő fülvédőt.

A zaj befolyása hallásvesztésséghoz vezethet.

Rezgésősszétek (három irány vektorösszege) az EN 60745 szerint lettek meghatározva.

Fémbe fűrni

Rezgésemisszióérték a_v ≤ 2,5 m/s²
Bizonytalanság K = 1,5 m/s²

Csavarni ütés nélkül

Rezgésemisszióérték a_v ≤ 2,5 m/s²
Bizonytalanság K = 1,5 m/s²

Figyelemzeti!

A megadott rezgésemisszióérték egy normált ellenörzési folyamat szerint lett mérve és az elektromos szerszám használatának a fajtájától és módjától függően, megváltozhat és kivételes esetekben lehet a megadott érték felett.

A megadott rezgésemisszióértéket fel lehet használni az elektromosszerszámok egymással való összehasonlításhoz.

A megadott rezgésemisszióérték a befolyásolás bevezető felbocsülésére is fel lehet használni.

Csökkentse le a zajkibocsátást és a vibrálást egy minimumra!

- Csak kifogástalan készülékeket használj.
- A készüléket rendszeresen karbantartani és megtisztítani.
- Illessze a munkamódját a készülékezhez.
- Ne terhelje túl a készüléket.
- Hagya addig esetben leellenőrizni a készüléket.
- Kapcsolja ki a készüléket, ha nem használja.
- Hordjon kesztyűket.

Fennmaradt rizikó

Akkor is ha előírás szerint kezeli az elektromos szerszámat, mégis maradnak fennmaradó rizikók. Ennek az elektromos szerszám-nak az építésmódjával és kivitelézésével kapcsolatban a következő veszélyek léphetnek fel:

1. Tüdökárok, ha nem visel megfelelő porvédőmaszkot.
2. Hallás károsodás, ha nem visel megfelelő zajcsökkentő fülvédőt.
3. Egészségi károk, amelyek a kéz-kar-rezgésekkel adónak, ha a készülék hosszabb ideig használva lesz, vagy ha nem lesz szabályszerűen vezetve és karbantartva.

5. Beüzemeltetés előtt

Az akkus csavarozó üzembevétele előtt okvetlenül elolvasson ezeket az utasításokat:

1. Az akku-csomagot csak a mellékkelt töltökészülékkel tölteni.
2. Csak éles fűrókat valamint kifogástalan és megfelelő csavaróbitteket használni.
3. Falakba és falazatokba történő fűrásnál és csavarozásnál azokat előtte leellenőrizni rejtett áram-, gáz- és vízvezetékekre.

6. Kezelés

6.1 Az akku feltöltése (ábrák 2-től – 3-ig)

1. Kihúzni az akkut (5) a kézi markolatból (2-es kép), ennel nyomni a rögzítőszert (8) az akku bal- és a jobboldalán.
2. Hasonlítsa össze, hogy a típusáblán megadott hálózati feszültség megegyezik-e a fennálló hálózati feszültséggel. Dugja a



H

- töltőkészüléket (6) a dugaszoló aljzatba és csatlakoztassa össze a töltőkábel (12) a töltőadAPTERREL (7). Elkezd a töltőadAPTEREN (7) világítani a piros LED.
3. Dugja az akkut (5) a töltőadAPTER készülékbe. A zöld és a piros LED jelzi, hogy az akku töltődik.
 4. 3-5 óra után teljesen fel van töltve az akku. Vegye ki az akkut a töltőadAPTERBŐL és húzza ki a töltőkészüléket a dugaszoló aljzatból.

Figyelem! A teljes feltöltés után nem kapcsol ki autómóodusban.

Ha az akku-csomag töltése nem lehetséges, akkor kérjük vizsgálja meg,

- hogy a halozati aljzatban fennáll-e hálózati feszültség.
- hogy a töltőkészülék töltőkontaktusain kifogástalan-e a kontaktus.

Ha az akku-csomag töltése még mindig nem lehetséges, akkor kérjük,

- a töltőkészüléket
- és az akku-csomagot a vevőszolgálatunkhoz beküldeni.

Az akku-csomag hosszú élettartamának az érdekelőben gondoskodnia kellene az akku-csomag időbeni újbolt feltöltéséről. Ez minden esetben szükséges, ha megállapítaná, hogy az akkus-csavarozó teljesítménye alábbhagy. Ne merítse ki sohasem teljesen az akku-csomagot. Ez az akku-csomag defectusához vezet!

**6.2 A forgatónyomaték beállítása
(4-es ábra/poz. 1)**

Az akkus csavarozó egy mechanikus forgatónyomaték beállítással van ellátva.

Egy bizonyos csavarnagysághoz tartozó forgatónyomaték az állítógyűrűn (1) lesz beállítva. A forgatónyomaték több tényezőtől függ:

- a megmunkálás előtti anyag fajtájától és keménységtől.
- a használt csavarok fajtájától és hosszától.
- a csavarkötésekkel elvárt igényektől.

A forgatónyomaték elérése a kuplung kerepelő kioldása által lesz jelezve.

Figyelem! A forgatónyomaték állítógyűrűjét csak nyugalmi állapotban beállítani.

6.3 Fúrni (4-es ábra/ poz. 1)

A fúrashoz állítsa a forgatónyomaték beállítógyűrűjét az utolsó „fúró” fokra. A fúrás fokon a csúszóengely üzemen kívül van. A fúrásnál a maximális forgatónyomaték áll rendelkezésre.

6.4 Forgásiránykapcsoló (5-ös ábra / poz. 3)

A be/kikapcsoló feletti tolókapcsolóval lehet az akkus-csavarozó forgási irányt beállítani és akaraton bekapcsolás ellen biztosítani az akkus-csavarozót. Bal- és jobbmenet között lehet választani. A hajtómű megsérülésének az elekerüléséért, a forgásirányt csak nyugalmi állapotban szabad átkapcsolni. Ha a tolókapcsoló középhelyzetben van, akkor blokkolva van a be-/kikapcsoló.

6.5 Be-/ kikapcsoló (5-ös ábra/ poz. 4)

A be/kikapcsolóval lehet a fordulatszámot fokozatmentesen szabályozni. Minél tovább nyomja a kapcsolót, annál nagyobb az akkus csavarozó fordulatszáma.

6.6 Szerszámcseré (6-os kép)

Figyelem! Az akkus csavarozón történő bármilyen fájta munkánál (mint például szerszámcseré; karbantartás; stb.) a forgásiránykapcsolót (3) középállásba tenni.

- Csatlakoztatja a fúrótokmányt (2).
- A fúrótokmány nyilásnak (a) elég nagynak kell lennie ahhoz, hogy be tudja fogni a szerszámot (fúró ill. csavaróbittel).
- Válassza ki a megfelelő szerszámat. Tölje a szerszámat addig be a fúrótokmány nyilásba (a) ameddig csak lehet.
- Csatlakoztatja a fúrótokmányt (2), és ellenőrizze azután le a szerszám feszes fekvését.

6.7 Csavarok

Legjobb ha öncentrirozó csavarokat használ (mint például Torx; csillagcsavar), amely egy biztos dolgozást garantál. Ügyeljen arra, hogy a használt bit és a csavar formában és nagyságban megegyezzen. A forgatónyomaték beállítást, az utasításban leírottak szerint, a csavarnagyságnak megfelelően elvégzni.

6.8 Mágnes-csavartartó (4-es kép/poz. 9)

A mágneses-csavartartóra csavarokat lehet letenni, amelyek akkor a munka ideje alatt kéznél vannak.



H

7. Tisztítás, karbantartás és pótalkatrészmegrendelés

Tisztítási munkák előtt húzza ki a hálózati csatlakozót.

7.1 Tisztítás

- Tartsa a védőberendezéseket, szellőztetőréseket és a gépházat annyira por- és piszkumentesen, amennyire csak lehet. Dörzsölje le a készüléket egy tiszta posztóval vagy pedig fűja ki alacsony nyomás alatt sűrített levegővel.
- Ajánljuk, hogy minden használat után azonnal kitisztítsa a készüléket.
- A készüléket rendszeresen egy nedves posztóval és egy kevés kenőszappannal megtisztíti. Ne használjon tisztító vagy oldószereket; ezek megtámadhatják a készülék muányagrészzeit. Ügyeljen arra, hogy ne kerüljön víz a készülék belsejébe. A víz elektromos készülékebe való behatolása megnöveli az áramcsapás veszélyét.

7.2 Karbantartás

A készülék belsejében nem található további karbantartandó rész.

7.3 A pótalkatrész megrendelése:

Pótalkatrész megrendésénél a következő adatokat kellene megadni:

- A készülék típusát
- A készülék cikk-számát
- A készülék ident-számát
- A szükséges pótalkatrész pótalkatrész számát

Aktuális árak és inforációk a www.isc-gmbh.info alatt találhatóak.

8. Megsemmisítés és újrahasznosítás

A szállítási károk megakadályozásához a készülék egy csomagolásban található. Ez a csomagolás nyersanyag és ezáltal ismét felhasználható vagy pedig visszavezethető a nyersanyagi körforgáshoz. A készülék és annak a tartozékkai különböző anyagokból állnak, mint például fémiből és muanyagokból. Defektus készülékek nem tartoznak a házi hulladékok közé. Szakszerű megsemmisítéshez le kellene adni a készüléket egy megfelelő gyűjtőhelyen. Ha nem ismer gyűjtőhelyeket, akkor érdeklődjön ütánná a közégi önkormányzatról.

9. Tárolás

A készüléket és a készülék tartozékeit egy sötét, száraz és fagymentes valamint gyerekek számára nem hozzáérhető helyen tárolni. Az optimális tárolási hőmérséklet 5 és 30 °C között van. Az elektromos szerszámot az eredeti csomagolásban őrizni.



H



Csak az EU-országoknak

Ne dobja az elektromos szerszámokat és az akkumulátort a háztartási hulladék közé!

Recycling-alternatívák a visszaküldési felhíváshoz:
Az elektromos készülék tulajdonosa, a tulajdon feladása esetében köteles a visszaküldés helyett alternatív a szakszerű hasznosítással összefogozni. Ehhez az öreg készüléket úgymint az akkumulátort, egy visszavezető helynek is át lehet hagyni, amely elvégezi a nemzeti körforgásipar és hulladék-törvénnyek értelmében levő megsemmisítést. Ez nem érinti az öreg készülékek mellékelt, elektromos alkotórészek nélküli tartozékaikat és segítőeszközeit.

A termékek dokumentációjának és a kísérőpapírainak az utánnyomtatása vagy egyébb sokszorosítása, kivonatosan is csak az ISC GmbH kihangsúlyozott beleegyezésével engedélyezett.

Technikai változtatások jogát fenntartva

- 26 -



H

Garanciahatározatok

Az iSC GmbH ill. az illetékes barkácsárúház garantisztája a hiba elhárítását ill. a készülék kicserélését a lenti áttekintésnek megfelelően, ez nem érinti a törvény általi szavatossági igényeket.

Kategória	Példa	Garanciateljesítmény
Hiányok az anyagon vagy a szerkezetén		24 hónap
Gyorsan kopó részek*	Fűrótokmány	6 hónap
Fogyóeszköz/fogyórészek*	Bit-betétek/fűrók	Garancia csak azonnali defekt esetén (24 órán belül a vásárlás után / vásárlati nyugatadátum)
Hiányzó részek		5 munkanap

* nincs okvetlenül a szállítás terjedelmében!

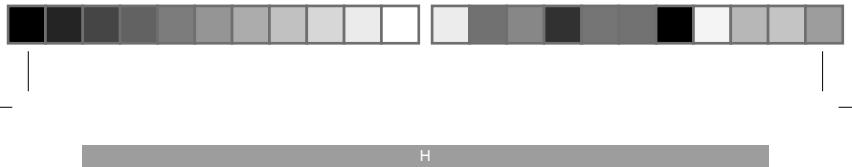
A gyorsan kopó részekkel, fogyóeszközökkel és a hiányzó részekkel kapcsolatban az iSC GmbH ill. Az illetékes barkácsárúház csak akkor gáratája az 5 munkanapon belüli hibaelhárítást ill. Utánszállítást, ha a hiány 24 órán (fogyóeszközök), 5 munkanapon (hiányzó részek) vagy 6 hónapon (gyorsan kopó részek) belül a vásárlás után jelentve lesznek és a vásárlás időpontja a vásárlási nyugta által igazolva lesz.

Anyagi vagy szerkezeti hibánál, garanciaesetben kérjük a készüléket a mellékelt garanciakártyával együtt és teljesen kitölve benyújtani. Ennél fontos megadni egy pontos hibaleírást.

Ehhez kérjük a következő kérdéseket megválaszolni:

- Működött már egyszer a készülék, vagy elejétől kezdve már defekt volt?
- Feltűnt Önnek a defekt fellépése előtt valami a készüléken (tünet a defekt előtt)?
- Az Ön véleménye szerint mi a készülék hibás működése (fötünet)?
Írja le ezt a hibás működést.

- 27 -



H

Garanciaokmány

Tisztelt Vevő,

termékeink szigorú minőségi kontroll alá vannak vetve. Ha ez a készülék mégis egyszer nem működne kifogástalanul, akkor azt nagyon sajnáljuk és kérjük Önt forduljon a szervizszolgáltatásunkhoz amely ebben a garanciakártyában megadott cím alatt található. Szívesen állunk a rendelkezésére telefonon is, az alul megadott szervízzszám alatt. A garanciaigényel érvényesítésére a következők érvényesek:

1. Ezek a garanciafeltételek szabályozzák a kiegészítő garanciateljesítményeket. A jogi szavatossági igények, ez a garnacia által nincsenek érintve. A garanciateljesítményünk az Ön számára ingyenes.
2. A garanciatallesítésre csak kizárálagosan olyan hibáakra terjed ki, amelyek anyag- vagy gyártási hibáakra visszavezethetőek és ezeknek a hibáknak a kiküszöbölésére ill. a készülék kicserelássére van korlátozva. Kérjük vegye figyelembe, hogy a készülékeink a meghatározásuk szerint nem kisipari, kézmuipari vagy ipari üzemek területén történő bevetésre lettek tervezve. Ezért a garanciaszerződés nem jön létre, ha a készülék kisipari, kézmuipari vagy ipari üzemek területén valamint egyenérétek tevékenységek területén van használva. Továbbá a következő kárpótlási teljesítmények mint a szállítási kárkérő, kárkérőt amelyek az összeszerelési utasítás figyelmen kívül hagyása vagy amelyek a nem szakszerű felzserelés, a használati utasítás figyelmen kívül hagyása (mint például egy rossz hálózati feszültségre vagy áramfajtára való rátáplálás), visszaélészerű vagy nem szakszerű használatok (mint például a készülék túlterhelése vagy nem engedélyezett betétszerszámok vagy tartozékok), a karbantartási és biztonsági határozatok figyelmen kívül hatása, idegen testek behatolása a készülékre (mint például homok, kövek vagy por) erőszakbehatolás vagy idegen behatások (mint például leejtés általi károk) úgymint a használat általi, szokásos kopások által keletkező károk ki vannak zárva. Ez különösen azokra az esetekre érvényes, amelyekre még egy 12 hónapos garanciaidőt nyújtunk. A készüléken történő előzetes belenyúlás esetén elvészítődik a garanciajogosultság.
3. A garanciaidő érvényessége 2 év és a készülék vásárlási időpontjával kezdődik. A garanciaigények a garanciaidő lejárása előtt, két héten belül érvényesíteni kell, miután felismerte a hibát. A garanciaidő érvényesítése a garancia idő lejárása után ki van zárva. A készülék kicserelése vagy megjavítása nem vezet a garancia időtartamának meghosszabbításához se nem vezet ez a teljesítmény a készülék vagy az esetleg beépített pótalkatrészek egy új garanciaidőtartamhoz. Ez egy helyszíni szerviz esetében is érvényes.
4. A garanciajog érvényesítéséhez kérjük küldje a defect készüléket bérmentesen a lent megadott címre. Mellékelje a vásárlási nyugtát erdetiben vagy egyébb módon levő bizonylatot a vásárlásról. Kérjük örizze ezért jól meg a pénztári cédrulát minden bizonyítékot! Kérjük írja le lehetőleg pontosan a reklámáció okát. Ha a defect a garanciateljesítményünk keretén belül van, akkor kap azonnal egy megjavítást vagy egy új készüléket vissza.

Magától érhetődő, hogy a költségek megtérítése ellenében szívesen megjavitsuk azokat a készüléken levő defecteket amelyek a garancia terjedelme nem vagy már nem érinti. Ehhez küldje kérjük a készüléket a szerviciműrökre.

A gyorsan kopó /fogyasztó és hiányzó részekkel kapcsolatban utalunk, ennek a használati utasításnak a garanciarendeltetései szerinti korlátolt garanciára.



HR/BIH



Upozorenje - pročitajte upute za uporabu kako bi se smanjio rizik od ozljedivanja



Nosite zaštitu za sluh. Buka može utjecati na gubitak sluha.



Nosite masku za zaštitu od prašine. Kod obrade drva i drugih materijala može doći do stvaranja prašine štetne po zdravlje. Azbestni materijali ne smiju se obrađivati!



Nosite zaštitne naočale. Iskre koje nastaju za vrijeme rada, iverje, piljevina i prašina koji izlaze iz uređaja mogu izazvati gubitak vida.

- 29 -



HR/BIH

⚠ Pozor!

Prilikom uporabe uređaja morate se pridržavati sigurnosnih propisa kako biste sprječili nastanak ozljeda i šteta. Zato pažljivo pročitajte ove upute za uporabu/sigurnosne napomene. Dobro ih sačuvajte tako da vam informacije u svako doba budu na raspolaganju. Ako biste ovaj uređaj trebali predati drugim osobama, molimo da im proslijedite i ove upute za uporabu. Ne preuzimamo jamstvo za štete nastale zbog nepridržavanja ovih uputa za uporabu i sigurnosnih napomena.

1. Sigurnosne napomene

Odgovarajuće sigurnosne napomene pronaći ćeete u priloženoj bilježnici.

⚠ Upozorenje!

Pročitajte sve sigurnosne napomene i upute.
Propusti kod pridržavanja sigurnosnih napomena i uputa mogu uzrokovati električni udar, požar i/ili teške povrede. Sačuvajte sve sigurnosne napomene i upute za ubuduće.

2. Opis uređaja i sadržaj isporuke

2.1 Opis uređaja (slika 1)

1. Podešavanje okretnog momenta (prsten za podešavanje)
2. Zaglavnik za brzo pritezanje svrdla
3. Sklopka za smjer vrtnje
4. Sklopka za uključivanje/isključivanje
5. Baterija
6. Punjač
7. Adapter punjača
8. Razdjelna tipka
9. Magnetski držač vijaka

2.2 Sadržaj isporuke

Molimo vas da pomoću opisanog sadržaja isporuke provjerite cijelovitost artikla. Ako su neki dijelovi neispravni, nakon kupnje artikla обратите se našem servisnom centru ili najbližoj nadležnoj trgovini najkasnije u roku od 5 radnih dana uz predočenje važeće potvrde o kupnji. Molimo vas da u svim slučaju obavite pozornost na tablicu o jamstvu u jamstvenim odredbama na kraju uputa.

- Otvorite pakovaninu i pažljivo izvadite uređaj.
- Uklonite ambalažu kao i dijelove za sigurnost pakiranja / za sigurnost tijekom transporta (ako postoje).
- Provjerite je li sadržaj isporuke cijelovit.
- Prekontrolirajte postopek li na uređaju i dijelovima pribora transportna oštećenja.
- Po mogućnosti sačuvajte pakovaninu do isteka jamstvenog roka.

Pozor!

Uredaj i materijal pakovine nisu igračke za djecu! Djeca se ne smiju igратi plastičnim vrećicama, folijama i sitnim dijelovima! Postoje opasnost da ih прогутају i tako se uguše!

- Baterijska bušilica-odvijač
- Baterija (2x)
- Punjač
- Adapter punjača
- Originalne upute za uporabu
- Sigurnosne napomene

3. Namjenska uporaba

Baterijska bušilica prikladna je za uvrtanje i otpuštanje vijaka kao i za bušenje u drvu, metalu i plastici.

Uredaj se smije koristiti samo namjenski. Svaka drugačija uporaba nije namjenska. Za štete ili ozljede svih vrsta nastale zbog nenamjenskog korištenja odgovoran je korisnik/rukovatelj a nikako proizvođač.

Molimo da obratite pozornost na to da naši uređaji nisu pogodni za korištenje u komercijalne, obrtničke ili industrijske svrhe. Ne preuzimamo jamstvo ako se uređaj koristi u komercijalne i industrijske svrhe kao i u sličnim djelatnostima.



HR/BIH

4. Tehnički podaci

Naponsko napajanje motora: 14,4 V d. c.
Broj okretaja u praznom hodu: 0-550 min⁻¹
Stupnjevi okretnog momenta: 19+1
Desni-ljevi smjer vrtnje:
Otvor zaglavnika za pritezanje svrda: maks. 10 mm
Napon punjenja baterije: 18 V d. c.
Struja punjenja baterije: 0,4 A
Mrežni napon punjača: 230V~ 50Hz
Vrijeme punjenja: maks. 3-5 sati
Tip baterije: NiCd
Težina: 1,45 kg

Buka i vibracija

Vrijednosti buke i vibracija odredene su prema normi EN 60745.

Razina zvučnog tlaka L_{PA} 65,3 dB (A)
Nesigurnost K_{PA} 3 dB
Intenzitet buke L_{WA} 76,3 dB (A)
Nesigurnost K_{WA} 3 dB

Nosite zaštitu za sluš.

Buka može utjecati na gubitak sluha.

Ukupne vrijednosti vibracija (vektorski zbroj triju pravaca) odredene su prema normi EN 60745.

Bušenje u metalu

Vrijednost emisije vibracija a_h ≤ 2,5 m/s²
Nesigurnost K = 1,5 m/s²

Uvrtanje vijaka bez udarca

Vrijednost emisije vibracija a_h ≤ 2,5 m/s²
Nesigurnost K = 1,5 m/s²

Upozorenje!

Navedena vrijednost emisije vibracija izmjerena je prema normiranom postupku ispitivanja i može se, ovisno o načinu korištenja elektroalata, promjeniti i u izuzetnim slučajevima može biti i veća od navedene vrijednosti.

Navedena vrijednost emisije vibracija može se koristiti u svrhu usporedbi elektroalata jedne tvrtke s elektroalatom neke druge tvrtke.

Navedena vrijednost emisije vibracija može se također koristiti za početnu procjenu ugrožavanja zdravlja.

Ograničite stvaranje buke i vibracija na minimum!

- Koristite samo besprijeckorne uređaje.
- Redovito čistite i održavajte uređaj.
- Svoj način rada prilagodite uređaju.
- Nemojte preopterećivati uređaj.
- Po potrebi predajte uređaj na kontrolu.
- Isključite uređaj kad ga ne koristite.
- Nosite zaštitne rukavice.

Ostali rizici

Čak i kad se ovi elektroalati koriste propisno, uvijek postoe neki drugi rizici. Sljedeće opasnosti mogu nastati vezni s izvedbom i konstrukcijom elektroalata:

1. Oštećenja pluća ako se ne nosi prikladna maska za zaštitu od prašine.
2. Oštećenja sluha ako se ne nosi prikladna zaštitna zaštitna za sluš.
3. Zdravstveni problemi koji nastaju kao posljedica vibracija na šaku-ruku u slučaju da se uređaj koristi tijekom dužeg vremena ili se nepropisno koristi i održava.

5. Prije puštanja u rad

Prije korištenja baterijskog odvijača obavezno pročitajte ove napomene:

1. Punite bateriju samo priloženim punjačom.
2. Koristite samo oštra svrda i besprijeckorne nastavke za odvijac.
3. Prilikom bušenja i uvrtanja vijaka u zidove prethodno provjerite ima li u njima skrivenih strujnih kablova ili cijevi za plin i vodu.



HR/BIH

6. Rukovanje

6.1 Punjenje baterije (sl. 2-3)

1. Bateriju (5) izvadite iz ručke (sl. 2), pritom pritisnite razdjelnu tipku (8) na desnoj ili lijevoj strani baterije (5).
2. Usporedite odgovara li napon naveden na tipskoj pločici postojćem mrežnom naponu. Uključite uređaj za punjenje (6) u utičnicu i spojite kabel za punjenje (a) s adapterom punjača (7). Crveni LED na adapteru punjača (7) počinje svijetliti.
3. Priklučite bateriju (5) na adapter punjača. Zeleni i crveni LED signaliziraju da se baterija puni.
4. Nakon 3-5 sati baterija je potpuno napunjena. Izvadite bateriju iz adaptora i isključite uređaj za punjenje iz utičnice.

Pozor! Kad se baterija napuni, uređaj se neće automatski isključiti.

Ako punjenje baterije ne bi bilo moguće, provjerite

- ima li u utičnici napona
- jesu li kontakti na uređaju za punjenje besprekorno.

Ako punjenje akumulatora i dalje nije moguće,

molimo Vas da

- punjač
- i akumulator

pošaljete našoj servisnoj službi.

U interesu duljeg vijeka trajanja akumulatora pobrinite se za pravovremeno ponovno punjenje. To je u svakom slučaju potrebno ako utvrdite da se je smanjila snaga baterijskog izvijača.

Nemojte u potpunosti isprazniti baterije. To će dovesti do njihovog kvara!

6.2 Podešavanje okretnog momenta

(sl. 4/poz. 1)

Baterijski odvijač ima mehaničko podešavanje okretnog momenta.

Okretni moment podešava se na to predviđenom prstenu (1) za određenu veličinu vijka. Potreban okretni moment ovisi o više faktora:

- o vrsti i tvrdoći materijala koji se obrađuje
- o vrsti i duljini korištenih vijaka
- o zahtjevima za vijčani spoj

Kad je željeni okretni moment podešen, spojka daje signal.

Pozor! Prsten za podešavanje okretnog momenta podešavajte samo dok uređaj ne radi.

6.3 Bušenje (sl. 4/poz. 1)

Za bušenje okrenite prsten za podešavanje okretnog momenta na posljednji stupanj „Svrdlo“. Na stupnju Bušenje klizna spojka nije u funkciji. Kod bušenja je na raspolaganju maksimalni okretni moment.

6.4 Regulacija broja okretaja (sl. 5/poz. 3)

Pomoću klizne sklopke iznad sklopke za uključivanje/isključivanje možete podešiti smjer vrtnje baterijskog odvijača i osigurati ga od neželjenog uključivanja. Možete odabratи ljevi ili desni smjer vrtnje. Da biste izbjegli oštećenje pogona, promjenu smjera vrtnje treba obavljati samo kad uređaj ne radi. Ako se klizna sklopka nalazi u srednjem položaju, sklopka za uključivanje/isključivanje je blokirana.

6.5 Sklopka za uključivanje/isključivanje (sl. 5/poz. 4)

Pomoću sklopke za uključivanje/isključivanje možete kontinuirano upravljati brojem okretaja. Što više pritišćete sklopku, veći je broj okretaja baterijskog odvijača.

6.6 Zamjena alata (sl. 6)

Pozor! Kod svih rada (npr. zamjena alata, održavanje itd.) na baterijskom odvijaču sklopku za smjer vrtnje (3) stavite u srednji položaj.

- Odvrnute zaglavničke svrdle (2).
- Otvor zaglavnika (a) mora biti dovoljno velik kako bi mogao prihvatići alat (svrdlo odn. nastavak za odvijač).
- Odaberite prikladan alat. Gurnite alat što dublje u otvor zaglavnika (a).
- Okretom pricvrstite zaglavnik (2) i na kraju provjerite je li alat dobro pricvršćen.

6.7 Uvrtanje vijaka

Najbolje je da koristite vijke sa samocentriranjem (npr. torks, kržni vijak) koji omogućuju siguran rad. Pripazite na to da korišteni nastavak svojim oblikom i veličinom odgovara vijke. Podešavanje okretnog momenta provedite, kao što je opisano u uputama, prema veličini vijke.

6.8 Magnetni držaći vijaka (sl. 4/poz. 9)

Na magnetnom držaću vijaka možete držati vijke koji su Vam tijekom rada na taj način uvijek pri ruci.



HR/BIH

7. Čišćenje, održavanje i naručivanje rezervnih dijelova

Prije svih radova čišćenja izvucite mrežni utikač.

7.1 Čišćenje

- Zaštitne naprave, prolaze za zrak i kućište motora treba uvjek očistiti od prasmine i nečistoća. Istrljajte uređaj čistom krpom ili ga ispušti komprimiranim zrakom pod niskim tlakom.
- Preporučujemo da očistite uređaj odmah nakon svake uporabe.
- Redovito čistite uređaj mokrom krpom i s malo kalijevog sapuna. Ne koristite otapala ili sredstva za čišćenje; ona bi mogli oštetiti plastične dijelove uređaja. Pripazite na to da u unutrašnjost uređaja ne dospije voda. Prodiranje vode u električni uređaj povećava rizik od električnog udara.

7.2 Održavanje

U unutrašnjosti uređaja nema dijelova koje bi trebalo održavati.

7.3 Naručivanje rezervnih dijelova:

Kod naručivanja rezervnih dijelova trebali biste navesti sljedeće podatke:

- Tip uređaja
- Kataloški broj uređaja
- Identifikacijski broj uređaja
- Broj potrebnog rezervnog dijela

Aktualne cijene nalaze se na web stranici www.isc-gmbh.info

8. Zbrinjavanje u otpad i recikliranje

Uređaj je zapakiran kako bi se tijekom transporta sprječila oštećenja. Ova ambalaža je sirovina i može se ponovno upotrijebiti ili predati na reciklažu. Uređaj i njegov pribor sastavljeni su od raznih materijala, kao npr. metala i plastike. Elektrouredaji se ne smiju bacati u obično kućno smeće. Uredaj bi, u svrhu stručnog zbrinjavanja, trebalo predati odgovarajućem sakupljalihu takvog otpada. Ako ne znate gdje se takvo sakupljaliste nalazi, raspitajte se u svojoj općinskoj upravi.

9. Skladištenje

Uređaj i njegov pribor spremite na tamno i suho mjesto zaštićeno od smrzavanja, kojem djeca nemaju pristup. Optimalna temperatura skladištenja je između 5 i 30 °C. Elektroalat čuvajte u originalnoj pakovini.

- 33 -



HR/BIH



Samo za zemlje članice EU

Elektroalate i baterije ne bacajte u kućno smeće!

Alternativa s recikliranjem nasuprot zahtjevu za povrat:
Vlasnik električnog uređaja alternativno je obvezan da umjesto povrata uređaja u slučaju odricanja vlasništva sudjeluje u stručnom zbrinjavanju uređaja. Stari uređaj kao i baterije mogu se u tu svrhu predati mjestu za preuzimanje takvih uređaja koje provodi uklanjanje u smislu državnih zakona o otpadu i recikliranju. Zakonom nisu obuhvaćeni dijelovi pribora ugrađeni u stare uređaje i pomoći materijali bez električnih elemenata.

Kopiranje ili umnožavanje dokumentacije i popratnih materijala o proizvodu, čak i djelomično, dopušteno je samo uz izričito dopuštenje tvrtke iSC GmbH.

Zadržavamo pravo na tehničke izmjene

- 34 -



HR/BIH

Jamstvene odredbe

Firma iSC GmbH odnosno nadležna trgovina jamči uklanjanje nedostatka odnosno zamjenu u jamstvenom roku u skladu s niže navedenim pregledom, pri čemu se ne dira pravo na zakonske zahtjeve za reklamacijom.

Kategorija	Primjer	Jamstvo
Nedostatak na materijalu ili konstrukciji		24 mjeseca
Potrošni dijelovi*	Zaglavnik za svrdlo	6 mjeseci
Potrošni materijal/ potrošni dijelovi*	Nastavci/svrdla	Jamstvo samo u slučaju trenutačnog kvara (24 sata nakon kupnje / datum na računu)
Neispravni dijelovi		5 radnih dana

* nije obvezno u sadržaju isporuke!

Obzirom na potrošne dijelove, potrošni materijal i neispravne dijelove tvrtka iSC GmbH jamči uklanjanje nedostatka odnosno dodatnu isporuku samo ako se nedostatak predoči u roku od 24 sata (potrošni materijal), 5 radnih dana (neispravni dijelovi) ili 6 mjeseci (potrošni dijelovi) nakon kupnje i dokaze datumom kupnje na računu.

Kod nedostatka na materijalu ili konstrukciji molimo vas da nam u slučaju jamstva pošaljete uređaj zajedno s priloženim i potpuno ispunjenim jamstvenim listom (karticom). Pritom je važno da se greška točno opiše.

Za to odgovorite na sljedeća pitanja:

- Je li uređaj već jednom radio ispravno ili je otpočetka neispravan?
- Jeste li uočili nešto prije pojave kvara (simptom prije kvara)?
- U čemu je, po vašem mišljenju, kvar u funkcioniranju uređaja (glavni simptom)?

Opišite taj kvar.



HR/BIH

Jamstveni list

Poštovani kupče,
naši proizvodi podliježu strogoj kontroli kvalitete. Žao nam je ako bi ipak došlo da toga da uređaj ne funkcioniра besprjekorno i zamolio bismo Vas da se u tom slučaju obratite na adresu naše servisne službe navedenu ispod ovog jamstva. Također smo Vam na raspolaganju na dolje navedenom telefonskom broju servisne službe. Za traženje jamstvenog zahtjeva vrijedi slijedeće:

1. Ovi jamstveni uvjeti reguliraju dodatne jamstvene usluge. Ovo jamstvo ne zadire na Vaše zakonsko pravo zahtjeva za ostvarenje jamstvenih usluga. Realizacija jamstvenih usluga je besplatna.
2. Jamstvena usluga obuhvaća isključivo nedostatke nastale zbog greške na materijalu ili tijekom proizvodnje i ograničen je na uklanjanje tih nedostataka odnosno zamjenju uredaja. Molimo da obratite pažnju na to da naši uređaji nisu konstruirani za korištenje u komercijalne svrhe niti u obrtu i industriji. Prema tome, ugovor o jamstvu ne može se ostvariti ako se uređaj koristi u obrtnečkim ili industrijskim pogonima kao i u sličnim djelatnostima. Nadalje su iz jamstva isključena usluge zamjene proizvoda u slučaju transportnih oštećenja, šteta zbog nepridržavanja uputa za montažu ili zbog nestručne instalacije, nepridržavanja uputa za uporabu (kao npr. zbog priključka na pogrešni mrežni napon ili vrstu struje), zbog zloporaba ili nestručnih primjena (kao npr. preopterećenje uredaja ili korištenje nedopuštenih alata ili pribora), u slučaju nepridržavanja uputa za održavanje i sigurnosnih odredbi, zbog prodiranja stranih tijela u uredaj (npr. pijeska, kamena ili prašine), nasilne primjene ili vanjskih utjecaja (kao npr. oštećenja zbog pada) kao i zbog uobičajenog trošenja tijekom korištenja. To naročito vrijedi za baterije za koje ipak dajemo jamstvo od 12 mjeseci. Zahtjev za jamstvo pretaže biti valjan ako su na uredaju već izvršeni neki zahvati.
3. Jamstveni rok iznosi 2 godine a započinje s datom kupnje uredaja. Jamstveni zahtjevi ostvaruju se prije isteka jamstvenog roka unutar dvije godine nakon što ste uočili kvar. Ostvarenje jamstvenog zahtjeva nakon isteka jamstvenog roka je isključeno. Popravkom ili zamjenom uredaja ne produžuje se jamstveni rok niti se tom uslugom ostvaruju novi jamstveni rok za uredaj ili ostale ugradene rezervne dijelove. To također vrijedi i kod korištenja servisa na licu mjesta.
4. Da biste ostvarili svoj jamstveni zahtjev, molimo Vas da nam pošaljete neispravan uredaj bez plaćanja poštarine na dolje navedenu adresu. Priložite originalni računa za kupnju uredaja ili neki drugi dokaz o kupnji s datom. Molimo Vas da zbog tog razloga dobro sačuvate račun kao dokaz! Što točnije opišite razlog reklamacije. Ako naša jamstvena usluga obuhvaća kvar nastao na Vašem uredaju, odmah ćemo Vam vratiti popravljeni ili novi uredaj.

Razumljivo je da ćemo za naknadu troškova ukloniti i kvarove koje jamstvena usluga ne obuhvaća. U tom slučaju posaljite uredaj na adresu našeg servisa.

Za habajuće/potrošne dijelove i neispravne dijelove upozoravamo na ograničenje ovog jamstva u skladu s jamstvenim uvjetima u ovim uputama za uporabu.



RS



Upozorenje - pročitajte uputstva za upotrebu kako bi se smanjio rizik od povreda



Nosite zaštitu za sluh. Buka može da utiče na gubitak sluha.



Nosite zaštitnu masku protiv prašine. Prilikom obrade drveta i drugih materijala nastaje prašina opasna po zdravlje. Azbestni materijali ne smeju se obradivati!



Nosite zaštitne naočari. Tokom rada dolazi do iskrenja ili iz uređaja izlazi iver, strugotina i prašina koji mogu uticati na gubitak vida.

- 37 -



RS

⚠ Pažnja!

Kod korišćenja uređaja morate se pridržavati bezbednosnih propisa kako biste sprečili povrede i štete. Zbog toga pažljivo pročitajte ova uputstva za upotrebu/bezbednosne napomene. Dobro ih sačuvajte tako da Vam informacije u svako doba budu na raspolaganju. Ako biste ovaj uređaj trebali predati drugim licima, molimo Vas da im prosledite i ova uputstva za upotrebu. Ne preuzimamo garantiju za štete koje bi nastale zbog nepridržavanja ovih uputstava za upotrebu i bezbednosnih napomena.

1. Sigurnosna uputstva

Odgovarajuća sigurnosna uputstva pronaći ćete priloženoj knjižici.

⚠ Upozorenje!

Procitajte sve bezbednosne napomene i uputstva. Propusti kod pridržavanja bezbednosnih napomena i uputstava mogu da prouzroče el.udar, požar i/ili teške povrede. **Sačuvajte sve bezbednosne napomene i uputstva za buduće korišćenje.**

2. Opis uređaja i sadržaj isporuke

2.1 Opis uređaja (slika 1)

1. Podešavanje obrtno momenta (prsten za podešavanje)
2. Stezna glava za brzo pritezanje burgije
3. Prekidač za smer obrtanja
4. Prekidač za uključivanje/isključivanje
5. Akumulator
6. Uredaj za punjenje
7. Adapter za punjenje
8. Taster za fiksiranje
9. Magnetski držać zavrtanja

2.2 Sadržaj isporuke

Molimo vas da pomoći opisanog sadržaja isporuke proverite potpunost artikla. Ako neki delovi nedostaju, nakon kupovine artikla обратите se našem servisnom centru ili najbližoj nadležnoj prodavnici najkasnije u roku od 5 radnih dana uz predočenje važeće potvrde o kupovini. Molimo vas da sa time u obratiti pažnju na tabelu o garanciji na kraju uputstava.

- Otvorite pakovanje i pažljivo izvadite uređaj.
- Uklonite materijal za pakovanje kao i debove za bezbednost pakovanja / bezbednost tokom transporta (ako postoje).
- Proverite da li je sadržaj isporuke potpun.
- Prekontrolišite da li na uređaju i delovima pribora ima transprotnih oštećenja.
- Po mogućnosti sačuvajte pakovanje do isteka garantnog roka.

Pažnja!

Uredaj i materijal za pakovanje nisu dečje igračke! Deca ne smeju da se igraju plastičnim kesama, folijama i sitnim delovima-ma! Postoji opasnost da ih прогутају и tako se угуше!

- Akumulatorska bušilica-izvijač
- Akumulator (2x)
- Uredaj za punjenje
- Adapter za punjenje
- Originalna uputstva za upotrebu
- Bezbednosne napomene

3. Namensko korišćenje

Akumulatorska bušilica-izvijač prikladna je za uvrtanje i otpuštanje zavrtanja kao i za bušenje u drvetu, metalu i plastici.

Uredaj sme da se koristi samo za namenu za koju je predviđen. Svaka drugačija upotreba nije namenska. Za štete ili povrede svih vrsta koje je toga proizadu, odgovoran je korisnik/rukovaoc, a nikako proizvođač.

Molimo da obratite pažnju na to da nači uređaji nisu podesni za korišćenje u komercijalne, zanatske ili industrijske svrhe. Ne preuzimamo garanciju ako se uređaj koristi u komercijalne i industrijske svrhe kao i sličnim delatnostima.



RS

4. Tehnički podaci

Naponsko napajanje motora: 14,4 V d.c.
Broj obrtaja u praznom hodu: 0-550 min⁻¹
Stepeni obrtnog momenta: 19+1
Desni-levi smer obrtanja: da
Otvor stezne glave za burgiju: maks. 10 mm
Napon punjenja akumulatora: 18 V d.c.
Struja punjenja akumulatora: 0,4 A
Napon mreže za uredaj
za punjenje: 230 V~ 50 Hz
Vreme punjenja: maks. 3-5 časova
Tip akumulatora: NiCd
Težina: 1,45 kg

Buka i vibracije

Vrednosti buke i vibracija utvrđene su u skladu s normom EN 60745.

Nivo zvučnog pritiska L_{PA} 65,3 dB(A)
Nesigurnost K_{PA} 3 dB
Intenzitet buke L_{WA} 76,3 dB(A)
Nesigurnost K_{WA} 3 dB

Nosite zaštitu za sluh.

Buka može da utiče na gubitak slухa.

Ukupne vrednosti vibracija (vektorska suma triju pravaca) utvrđene su u skladu s normom EN 60745.

Bušenje u metalu

Vrednost emisije vibracija a_h ≤ 2,5 m/s²
Nesigurnost K = 1,5 m/s²

Uvrtanje bez udarca

Vrednost emisije vibracija a_h ≤ 2,5 m/s²
Nesigurnost K = 1,5 m/s²

Upozorenje!

Navedena vrednost emisije vibracija izmerena je prema normiranom postupku kontrole i može da se, zavisno od načina korišćenja električnih alata, promeni, a u iznimnim slučajevima može biti i veća od navedene vrednosti.

Pomenuta vrednost emisije vibracija može se koristiti u svrhu uspoređivanja električnog alata jedne firme s električnim alatom neke druge firme.

Navedena vrednost emisije vibracija može takođe da se koristi za početnu procenu ugrožavanja zdravlja.

Ograničite stvaranje buke i vibracija na minimum!

- Koristite samo besprekorne uređaje.
- Redovno održavajte i čistite uređaj.
- Prilagodite svoj način rada uređaju.
- Ne preopterećujte uređaj.
- Prema potrebi pošaljite uređaj na kontrolu.
- Ako uređaj ne upotrebljavate, onda ga isključite.
- Nosite zaštitne rukavice.

Ostali rizici

Čak i kada se ovi električni alati koriste propisno, uvek postoji i neki drugi rizici. Sledеće opasnosti mogu nastati u vezi s izvedbom i konstrukcijom električnog alata:

1. Oštećenja pluća, ako se ne nosi odgovarajuća maska za zaštitu od prašine.
2. Oštećenja slухa, ako se ne nosi odgovarajuća zaštita za sluh.
3. Zdravstvene poteškoće koje nastanu kao posledica vibracija na šaku-ruku, ako se uređaj koristi tokom dužeg vremena ili se ne-propisno koristi i održava.

5. Pre puštanja u pogon

Pre korišćenja akumulatorskog izvijača obavezno pročitajte ove napomene:

1. Akumulator punite samo priloženim punjačem.
2. Smeju da se koriste samo oštре burgije kao i besprekorni i podešni nastavci izvijača.
3. Kod bušenja i uvrtanja zavrtača u zidove proverite da li u njima postoje sakriveni strujni i gasni vodovi ili vodovodne cevi.



RS

6. Rukovanje

6.1 Punjenje akumulatora (sl. 2-3)

- Izvadite akumulator (5) iz ruke (slika 2), pri tom pritisnite taster za fiksiranje (8) na desnoj ili levoj strani akumulatora (5).
- Uporedite da li napon naveden na tablici s oznakom tipa odgovara postojćem mrežnom naponu. Uključite uređaj za punjenje (6) u utičnicu i spojite kabl za punjenje (a) s adapterom punjača (7). Počinje da svetli crveni LED na adapteru punjača (7).
- Umetnute akumulator (5) u adapter za punjenje. Zeleni i crveni LED signaliziraju da se akumulator puni.
- Nakon 3-5 časova akumulator je potpuno napunjen. Izvadite akumulator iz adaptera i isključite uređaj za punjenje iz utičnice.

Pažnja! Kad je akumulator napunjen ne dolazi do automatskog isključivanja.

Ako punjenje akumulatora nije moguće, molimo Vas da proverite

- da li na utičnici postoji napon
- da li su kontakti na uređaju za punjenje besprekorni.

Ako punjenje akumulatora još uvek nije moguće, molimo Vas da

- uređaj za punjenje
- i akumulator

pošaljite našem servisu.

Da bi akumulator imao dugi vek trajanja, pobrinite se za njegovo pravovremeno ponovo punjenje. To je u svakom slučaju potrebno onda kada utvrđite da je učinak akumulatorskog izvijača slab. Nikada nemojte da se kraja ispraznите akumulator. To će uzrokovati kvar akumulatora!

6.2 Podešavanje obrtnog momenta (sl. 4/poz. 1)

Akumulatorski izvijač ima mehaničko podešavanje obrtnog momenta.

Obrtni moment se za određenu veličinu zavrtnja podešava na za to predviđenom prstenu (1).

Obrtni moment zavisi od više faktora:

- od vrste i vrloće materijala koji se obraduje
- od vrste i dužine korišćenih zavrtanja
- od zahteva postavljenih za spojeve sa zavrtnjima.

Postizanje obrtnog momenta signalizira se brzim izbacivanjem spojke.

Pažnja! Prsten za podešavanje obrtnog momenta podešavajte samo dok uređaj ne radi.

6.3 Bušenje (sl. 4/poz. 1)

Da biste bušili, prsten za podešavanje obrtnog momenta stavite na poslednji stepen „Burgija“. Na stepenu Bušenje klizna spojka nalazi se van funkcije. Kod bušenja se raspolaze maksimalnim obrtnim momentom.

6.4 Prekidač za smer vrtnje (sl. 5/poz. 3)

Pomoći kliznog prekidača iznad prekidača za uključivanje/isključivanje možete da podešite smer vrtnje akumulatorskog izvijača i osigurate ga od neželjenog uključivanja. Možete da izabirate levi ili desni smer vrtnje. Da biste sprečili oštećenje pogona, smer vrtnje sme da se prebacuje samo kada je uređaj u stanju mirovanja. Ako se klizni prekidač nalazi u srednjem položaju, prekidač za uključivanje/isključivanje je blokiran.

6.5 Prekidač za uključivanje/isključivanje (slika 5/poz. 4)

Pomoći prekidača za uključivanje/isključivanje možete da kontinualno upravljate brojem obrtaja. Što više pritišćete prekidač, to veći biće broj obrtaja akumulatorskog izvijača.

6.6 Zamena alata (slika 6)

Pažnja! Kod svih radova (npr. zamena alata, održavanje itd.) na akumulatorskom izvijaču prekidač za smer vrtnje (3) stavite u srednji položaj.

- Odvrnite steznu glavu burgije (2).
- Otvor stezne glave (a) mora da bude dovoljno velik kako bi mogao da privlači alat (burgiju odn. nastavak izvijača).
- Izaberite prikladan alat. Gurnite alat što dublje u otvor stezne glave (a).
- Obrtanjem pridržavate steznu glavu (2) i na kraju proverite da li je alat dobro pridržan.

6.7 Uvrtanje zavrtinja

Najbolje je da koristite zavrtnje sa samocentriranjem (npr. torks, unakrsni urez) koji osiguravaju bezbedan rad. Pazite na to da korišćeni nastavak svojim oblikom i veličinom odgovara zavrtiju. Podešavanje obrtnog momenta vršite u skladu sa veličinom zavrtinja, kao što je opisano u uputstvima.



RS

6.8 Magnetski držać zavrtaњa (slika 4/poz. 9)

Na magnetskom držaću zavrtaњa možete da držite zavrtnje koji su vam tokom rada na taj način uvek pri ruci.

7. Čišćenje, održavanje i porudžbina rezervnih delova

Pre svih radova čišćenja izvucite mrežni utikač.

7.1 Čišćenje

- Zaštitne naprave, ventilacione otvore i kućište motora uvek što bolje očistite od prasmine i prijavštine. Istrajte uredaj čistom krpom ili ga ispušite komprimiranim zrakom pod niskim pritiskom.
- Preporučamo da uredaj očistite odmah nakon svakog korišćenja.
- Uredaj redovno čistite vlažnom krpom i s malo mekog sapuna. Nemojte koristiti otapala i sredstva za čišćenje; oni bi mogli oštetiti plastične dijelove uredaja. Pripazite na to da u unutrašnjosti uredaja ne dospije voda. Prodiranje vode u elektrouredaj povećava rizik od električnog udara.

7.2 Održavanje

U unutrašnjosti uredaja nema delova koje bi trebalo održavati.

7.3 Porudžbina rezervnih delova:

Kod porudžbine rezervnih delova trebali biste da navedete sledeće podatke:

- Tip uredaja
- Kataloški broj uredaja
- Identifikacioni broj uredaja
- Broj potrebnog rezervnog dela

Aktuelne cene nalaze se na web strani www.isc-gmbh.info

8. Zbrinjavanje u otpad i recikliranje

Uredaj je zapakovan kako bi se tokom transporta sprecila oštećenja. Ova ambalaža je sirovina i može ponovno da se upotrebii ili preda na recikliranje. Uredaj i njegov pribor sastavljeni su od raznih materijala, kao npr. metala i plastike. Neispravni uredaji ne smiju da se bacaju u kućni otpad. Uredaj bi u svrhu stručnog zbrinjavanja u otpad, trebalo da se preda odgovarajućem sabiralištu takvog otpada. Ako ne znate gde se takvo sabiralište nalazi, raspitajte se u svojoj opštinskoj upravi.

9. Skladištenje

Uredaj i njegov pribor spremite na tamno i suvo mesto zaštićeno od smrzavanja, kojem deca nemaju pristup. Optimalna temperatura za čuvanje je između 5 i 30 °C. Električni alat čuvajte u originalnom pakovanju.



RS



Samo za zemlje EU

Ne bacajte električne alate i akumulatore u kućno smeće!

Alternativa recikliranja nasuprot zahtevu za povraćaj:
Vlasnik električnog uređaja alternativno je obavezan da umesto povraćaja uređaja, u slučaju odricanja vlasništva, učestvuje u stručnom odlaganju uređaja u otpad. Stari uređaj kao i akumulatori mogu da se u tu svrhu predaju na mestu za preuzimanje takvih uređaja, koje sprovodi uklanjanje u smislu državnih zakona o otpadu i recikliraju. Zakonom nisu obuhvaćeni delovi pribora ugrađeni u stare uređaje i pomoći materijali bez električnih elemenata.

Potpuno ili delimično štampanje ili umnožavanje dokumentacije i službenih papira koji su priloženi proizvodu dozvoljeno je samo uz izričitu saglasnost firme iSC GmbH.

Zadržavamo pravo na tehničke promene

- 42 -



RS

Garantne odredbe

Firma iSC GmbH odnosno nadležna prodavnica garantuje uklanjanje nedostataka odnosno zamenu u garantnom roku, u skladu sa niže pomenutim pregledom, pri čemu se ne zadire u pravo na zakonske zahteve za reklamaciju.

Kategorija	Primer	Garancija
Nedostatak na materijalu ili konstrukciji		24 meseca
Brzoabajući delovi*	Stega burgije	6 meseci
Potrošni materijal/ potrošni delovi*	Nastavci/burgije	Garancija samo u slučaju trenutnog kvara (24 časova nakon kupovine / datum na računu)
Neispravni delovi		5 radnih dana

* Nije obavezno da se nalazi u sadržaju isporuke!

S obzirom na brzoabajuće delove, potrošni materijal i neispravne delove firma iSC GmbH garantuje uklanjanje nedostatka odnosno dodatnu isporuku samo ako se nedostatak predoči u roku od 24 sata (potrošni materijal), 5 radnih dana (neispravni delovi) ili 6 meseci (brzoabajući delovi) nakon kupovine i dokaže datumom kupovine na računu.

Kod nedostataka na materijalu ili konstrukciji molimo vas da nam u slučaju reklamacije pošaljete uređaj zajedno s priloženim i potpuno ispunjenim garantnim listom (karticom). Pri tom je važno da se greška tačno opiše.

Za to odgovorite na sledeća pitanja:

- Da li je uređaj već jednom radio ispravno, ili je od samog početka neispravan?
- Da li ste uočili nešto pre pojave kvara (simptom pre kvara)?
- U čemu je, po vašem mišljenju, kvar u funkcionišanju uređaja (glavni simptom)?
Opišite taj kvar.

- 43 -



RS

Garancijski list

Poštovani kupče,
naši proizvodi podvrgavaju se strogoj kontroli kvalitete. Žao nam je ako bi se ipak desilo da uređaj ne funkcioniše besprekorno i zamolili bismo Vas da se u tom slučaju obratite na adresu naše servisne službe navedenu ispod ove garancije. Takođe smo Vam na raspolaganju na dole navedenom telefonskom broju servisne službe. Kod zahteva za realizovanje garancije vredi sledeće:

1. Ovi garantni uslovi regulišu dodatne garancije. Ova garancija ne dotiče Vaše zakonsko pravo zahteva za ostvarenje garancije. Realizacija garancije je besplatna.
2. Garancija obuhvata isključivo nedostatke koji nastanu zbog pogreške na materijalu ili tokom proizvodnje i ograničen je na odstranjivanje tih nedostataka odnosno zamenu uređaja. Molimo da obraćate pažnju na to da naši uređaji nisu konstruisani za korišćenje u komercijalne svrhe, niti u obrtu i industriji. Prema tome ugovor o garanciji ne može da se ostvari, ako se uređaj koristi u obrtničkim ili fabričkim pogonima, kao i u sličnim delatnostima. Nadalje su iz garancije isključene usluge zamene proizvoda u slučaju transportnih oštećenja, šteta zbog nepridržavanja uputstava za montažu ili zbog nestrucne instalacije, nepridržavanja uputstava za upotrebu (kao npr. zbog priklučka na pogrešan mrežni napon ili vrstu struje), zbog zloupotreba ili nestrucnih primena (kao npr. preopterećenje uređaja ili korišćenje nedozvoljenih alata ili pribora), u slučaju nepridržavanja uputstava za održavanje i bezbednosnih odredaba, zbog prodiranja stranih tela u uređaj (npr. peska, kamenja ili prašine), nasilne primene ili spoljnih uticaja (kao npr. oštećenja zbog pada) kao i zbog uobičajenog habanja tokom korišćenja. To naročito vredi za baterije za koje ipak dajemo garanciju od 12 meseci. Zahtev za garanciju prestaje važiti ako su na uređaju već izvršeni neki zahvati.
3. Garantni rok iznosi 2 godine a počinje sa datumom kupnje uređaja. Garantni zahtevi ostvaruju se pre isteka garantnog roka unutar dve godine nakon što ste uočili kvar. Realizacija garantnog zahteva nakon isteka garantnog roka je isključeno. Popravkom ili zamenom uređaja ne produžava se garantni rok niti se tom uslugom realizuje novi jamstveni rok za uređaj ili ostale ugrađene rezervne delove. To također važi i kod korišćenja servisa na licu mesta.
4. Da biste ostvarili svoj garantni zahtev, molimo Vas da nam pošaljete neispravan uređaj bez plaćanja poštarine na dole navedenu adresu. Priložite original računa za kupnju uređaja ili neki drugi dokaz o kupnji s datumom. Molimo Vas da iz tog razloga dobro sačuvate račun kao dokaz! Što tačnije opišite razlog reklamacije. Ako naša garancija obuhvata kvar koji je nastao na Vašem uređaju, odmah ćemo Vam vratiti popravljen ili novi uređaj.

Podrazumeva se da ćemo za nadoknadu troškova ukloniti i one kvarove koje garancija ne obuhvata. U tom slučaju posaljite uređaj na adresu našeg servisa.

Za brzoabajuće/potrošne delove i neispravne delove upozoravamo na ograničenje ove garancije u skladu sa garantnim uslovima u ovim uputstvima za upotrebu.



CZ



Varování - Ke snížení rizika zranění si přečíst návod k obsluze



Noste ochranu sluchu. Působení hluku může způsobit ztrátu sluchu.



Noste ochrannou masku proti prachu. Při zpracování dřeva a jiných materiálů může vznikat zdraví škodlivý prach. Materiál obsahující azbest nesmí být opracováván!



Noste ochranné brýle. Jiskry vznikající při práci nebo odštěpky dřeva, třísky a prachy vystupující z přístroje mohou způsobit ztrátu viditelnosti.

- 45 -



CZ

⚠️ Pozor!

Při používání přístrojů musí být dodržována určitá bezpečnostní opatření, aby se zabránilo zraněním a škodám. Přečtěte si proto pečlivě tento návod k obsluze / bezpečnostní pokyny. Dobje si ho/ je uložte, abyste měli tyto informace kdykoliv po ruce. Pokud předáte přístroj jiným osobám, předejte s ním prosím i tento návod k obsluze/ bezpečnostní pokyny. Nepřebíráme žádné ručení za škody a úrazy vzniklé v důsledku nedodržování tohoto návodu k obsluze a bezpečnostních pokynů.

1. Bezpečnostní pokyny

Příslušné bezpečnostní pokyny najeznete v přiložené brožurce.

⚠️ Varování!

Přečtěte si všechny bezpečnostní pokyny a instrukce. Zanedbání při dodržování bezpečnostních pokynů a instrukcí mohou mít za následek úder elektrickým proudem, požár a/nebo těžká zranění. Všechny bezpečnostní pokyny a instrukce si uložte pro budoucí použití.

2. Popis přístroje a rozsah dodávky**2.1 Popis přístroje (obr. 1)**

1. Nastavení točivého momentu (stavěcí kroužek)
2. Rychloupínací skličidlo
3. Přepínač směru otáčení
4. Za-/vypínač
5. Akumulátor
6. Nabíječka
7. Nabíjecí adaptér
8. Západkové tlačítko
9. Magnetický držák šroubů

2.2 Rozsah dodávky

Zkontrolujte prosím úplnost výrobku na základě popsaného rozsahu dodávky. V případě chybějících dílů se prosím obrátěte nejpozději během 5 pracovních dnů po zakoupení výrobku za předložení platného dokladu o koupi na naše servisní středisko nebo na nejbližší příslušné stavební centrum. Dbejte prosím na tabulkou o záruce v záručních podmínkách na konci návodu.

- Otevřete balení a přístroj opatrně vyjměte z balení.
- Odstraňte obalový materiál a ochrany balení / dopravní pojistky (jsou-li k dispozici).
- Překontrolujte, zda je rozsah dodávky úplný.
- Zkontrolujte přístroj a příslušenství, zda nebyly při přípravě poškozeny.
- Balení si pokud možno uložte až do uplynutí záruční doby.

Pozor!

Přístroj a obalový materiál nejsou dětská hračka! Děti si nesmějí hrát s plastovými sáčky, fóliemi a malými díly! Hrozí nebezpečí spolknutí a udušení!

3. Použití podle účelu určení

Akumulátorový vrtací šroubovák je vhodný na utahování a povolování šroubů, jakož také na vrácení do dřeva, kovy a plastu.

Přístroj smí být používán pouze podle svého účelu určení. Každé další, toto překračující použití, neodpovídá použití podle účelu určení. Za z toho vyplývající škody nebo zranění všeho druhu ručí uživatel/obsluhující osoba a ne výrobce.

Dbejte prosím na to, že naše přístroje nebyly podle svého účelu určení konstruovány pro živnostenské, řemeslnické nebo průmyslové použití. Nepřebíráme proto žádné ručení, pokud je přístroj používán v živnostenských, řemeslných nebo průmyslových podnicích a při srovnatelných činnostech.



CZ

4. Technická data

Zdroj napětí motoru: 14,4 V d.c.
Otáčky naprázdno: 0-550 min-1
Stupně točivého momentu: 19+1
Pravý - levý chod ano
Rozevření sklíčidla: max. 10 mm
Nabijecí napětí akumulátoru: 18 V d.c.
Nabijecí proud akumulátoru: 0,4 A
Síťové napětí nabiječky: 230 V~ 50 Hz
Doba nabijení: max. 3-5 hod.
Typ akumulátoru: NiCd
Hmotnost: 1,45 kg

Hluk a vibrace

Hluk a vibrace změřeny podle normy EN 60745.

Hladina akustického tlaku L_{pA} 65,3 dB(A)
Nejistota K_{pA} 3 dB
Hladina akustického výkonu L_{WA} 76,3 dB(A)
Nejistota K_{WA} 3 dB

Nosete ochranu sluchu.

Působení hluku může způsobit ztrátu sluchu.

Hodnoty celkových vibrací (vektorský součet tří směrů) změřeny podle normy EN 60745.

Vrtání do kovu

Emisní hodnota vibrací a_h ≤ 2,5 m/s²
Nejistota K = 1,5 m/s²

Šroubování bez příklepu

Emisní hodnota vibrací a_h ≤ 2,5 m/s²
Nejistota K = 1,5 m/s²

Varování!

Uvedená emisní hodnota vibrací byla změřena podle normované zkoušební metody a může se měnit v závislosti na druhu a způsobu použití elektrického přístroje, a ve výjimečných případech se může nacházet nad uvedenou hodnotou.

Uvedená emisní hodnota vibrací může být použita ke srovnání jednoho elektrického přístroje s jinými přístroji.

Uvedená emisní hodnota vibrací může být také použita k úvodnímu posouzení negativních vlivů.

Omezte tvorbu hluku a vibrace na minimum!

- Používejte pouze přístroje v bezvadném stavu.
- Pravidelně provádějte údržbu a čištění přístroje.
- Přizpůsobte Váš způsob práce přístroji.
- Nepřetěžujte přístroj.
- V případě potřeby nechte přístroj zkонтrolovat.
- Přístroj vypněte, pokud ho nepoužíváte.
- Nosete rukavice.

Zbývající rizika

I přesto, že obsluhujete elektrický přístroj podle předpisů, existují vždy zbývající rizika. V souvislosti s konstrukcí a provedením elektrického přístroje se mohou vyskytnout následující nebezpečí:

1. Poškození plic, pokud se nenosí žádná vhodná ochranná maska proti prachu.
2. Poškození sluchu, pokud se nenosí žádná vhodná ochrana sluchu.
3. Poškození zdraví, které je následkem vibrací na ruce a paže, pokud se přístroj používá delší dobu nebo není řádně veden a udržován.

5. Před uvedením do provozu

Před uvedením akumulátorového šroubováku do provozu si bezpodminečně přečtěte tyto pokyny:

1. Nabíjejte akumulátorový článek pouze dodanou nabíječkou.
2. Používat pouze ostré vrtáky a bezvadné a vhodné bity.
3. Při vrtání a šroubování do stěn a zdí zkонтrolovat, zda se tam nenachází skryté elektrické, plynové a vodovodní vedení.



CZ

6. Obsluha

6.1 Nabíjení akumulátoru (obr. 2-3)

1. Akumulátor (5) vytáhnout z rukojeti (obr. 2), přitom stlačit západková tlačítka (8) na pravé a levé straně akumulátoru (5).
2. Porovnejte, zda souhlasí síťové napětí uvedené na typovém štítku se síťovým napětím, které je k dispozici. Zastrčte nabíječku (6) do zásuvky a spojte nabíjecí kabel (a) s nabíjecím adaptérem (7). Červená LED na nabíjecím adaptéru (7) se rozsvítí.
3. Zastrčte akumulátor (5) do nabíjecího adaptéru. Zelená a červená LED signalizují, že je akumulátor nabíjen.
4. Po 3-5 hod. je akumulátor plně nabity. Vyměňte akumulátor z nabíjecího adaptéru a vytáhněte nabíječku ze zásuvky.

Pozor! Po plném nabíjení nenásleduje žádné automatické vypnutí.

- Pokud by nabíjení akumulátorového článku nebylo možné, zkontrolujte
- zda je v zásuvece síťové napětí.
 - zda je bezvadný kontakt na nabíjecích kontaktech nabíječky.

Pokud by ještě stále nabíjení nebylo možné, prosíme Vás, abyste

- nabíječku
- a akumulátorový článek poslati na nás zákaznický servis.

V zájmu dlouhé životnosti akumulátoru, byste se měli starat o včasné nabíjení akumulátorového článku. Toto je v každém případě třeba tehdyn, když zjistíte, že výkon akumulátorového šroubováku klesá. Akumulátorový článek nikdy kompletně nevybíjte. Toto vede k defektu akumulátorového článku!

6.2 Nastavení točivého momentu (obr. 4/pol. 1)

Akumulátorový šroubovák je vybaven mechanickým nastavováním točivého momentu.

Točivý moment pro určitou velikost šroubu se nastavuje na stavěcím kroužku (1). Točivý moment je závislý na několika faktorech:

- Na druhu a tvrdosti zpracovávaného materiálu.
- Na druhu a délce použitých šroubů.
- Na požadavcích, které jsou stanoveny pro pevnost šroubového spoje.

Dosažení točivého momentu je signalizováno chrlativým vypojením spojky.

Pozor! Stavěcí kroužek pro točivý moment nastavovat pouze ve vypnutém stavu.

6.3 Vrtání (obr. 4/pol. 1)

Na vrtání nastavte stavěcí kroužek pro točivý moment na poslední stupeň „Vrták“. Ve stupni vrtání je kluzná freci spojka mimo provoz. Při vrtání je k dispozici maximální točivý moment.

6.4 Přepínač směru otáčení (obr. 5/pol. 3)

Pomoci posuvného vypínače nad za-/vypínačem můžete nastavit směr otáčení akumulátorového šroubováku a zajistit ho proti nechtěnému zapnutí. Můžete zvolit mezi levým a pravým chodem. Aby se zabránilo poškození převodovky, smí být přepínání směru otáčení prováděno pouze ve vypnutém stavu. Pokud se posuvný vypínač nalézá ve středové poloze, je za-/vypínač blokován.

6.5 Za-/vypínač (obr. 5/pol. 4)

Pomoci za-/vypínače může být plynule řízen počet otáček. Čím více stlačujete vypínač, tím vyšší bude počet otáček akumulátorového šroubováku.

6.6 Výměna nástroje (obr. 6)

Pozor! Při všech pracích (např. výměna nástroje; údržba; atd.) nastavte na akumulátorovém šroubováku přepínač směru otáčení (3) do středové polohy:

- Otáčením otevřete skličidlo (2).
- Otvor skličidla (a) musí být dostatečně velký, aby bylo možné nástroj (vrták, resp. bit) upnut.
- Zvolte vhodný nástroj. Zastrčte nástroj do otvoru skličidla (a) tak dalece, jak je to možné.
- Skličidlo pevně utáhněte (2) a poté zkontrolujte pevné usazení nástroje.



CZ

6.7 Šrouby

Použijte nejlépe šrouby se samočinným centrováním (např. šrouby Torx, s křížovou drážkou), které zaručují bezpečnou práci. Dbejte na to, aby tvar a velikost použitého bitu a šroubu souhlasily. Nastavení točivého momentu provedte tak, jak je popsáno v návodu, odpovídajíc velikosti šroubu.

6.8 Magnetický držák šroubů (obr. 4/pol. 9)

Na magnetickém držáku šroubů mohou být odloženy šrouby, které máte pak během práce k dispozici k okamžitému použití.

7. Čištění, údržba a objednání náhradních dílů

Před všemi čisticími pracemi vytáhněte síťovou zástrčku.

7.1 Čištění

- Udržujte bezpečnostní zařízení, větrací otvory a kryt motoru tak prosté prachu a nečistot, jak jen to je možné. Otevřete přístroj čistým hadrem nebo ho profoukněte stlačeným vzduchem při nízkém tlaku.
- Doporučujeme přímo po každém použití přístroj vycistit.
- Pravidelně přístroj čistěte vlhkým hadrem a trochu mazlavého mýdla. Nepoužívejte čisticí prostředky nebo rozpouštědla; tyto by mohly narušit plastové díly přístroje. Dbejte na to, aby se do přístroje nedostala voda. Vniknutí vody do elektrického přístroje zvyšuje riziko úderu elektrickým proudem.

7.2 Údržba

Uvnitř přístroje se nevyskytuje žádné další díly vyžadující údržbu.

7.3 Objednání náhradních dílů:

Při objednávce náhradních dílů je třeba uvést následující údaje:

- Typ přístroje
- Číslo artiklu přístroje
- Identifikační číslo přístroje
- Číslo požadovaného náhradního dílu

Aktuální ceny a informace najeznete na www.isc-gmbh.info

8. Likvidace a recyklace

Přístroj je uložen v balení, aby bylo zabráněno poškození při přepravě. Toto balení je surovina a tím znovu použitelné nebo může být dáno zpět do cirkulace surovin. Přístroj a jeho příslušenství jsou vyráběny z rozdílných materiálů, jako např. kov a plasty. Defektní přístroje nepatří do domovního odpadu. K odborné likvidaci by měl být přístroj odevzdán na příslušném sběrném místě. Pokud žádné takové sběrné místo neznáte, měli byste se informovat na místním zastupitelství.

9. Skladování

Skladujte přístroj a jeho příslušenství na tmavém, suchém a nezamrzajícím místě a mimo dosah dětí. Optimální teplota skladování leží mezi 5 a 30 °C. Uložte elektrický přístroj v originálním balení.



CZ



Jen pro země EU

Elektrické přístroje a akumulátory neodhazujte do domovního odpadu!

Alternativa recyklace k výzvě na zpětné odeslání výrobku:
Vlastník elektrického přístroje je povinen alternativně namísto zpětného odeslání zařízení spolupůsobit
při jeho správném zužitkování v případě, že se vzdá jeho vlastnictví. Starý přístroj, rovněž akumulátory,
lze v takovém případě odevzdat také ve sběrně, která provede odstranění ve smyslu národního zákona
o recyklaci a odpadech. Tyto předpisy se nevztahují na díly příslušenství a pomocné prostředky bez
elektrických součástí přidané ke starým přístrojům.

Patisk nebo jiné rozmnожování dokumentace a průvodních listin, také ve výtažcích, je přípustný pouze s
výslovným souhlasem firmy iSC GmbH.

Technické změny vyhrazeny

- 50 -



CZ

Záruční podmínky

Firma iSC GmbH, resp. příslušné stavební centrum ručí za odstranění poruch resp. výměnu přístroje na základě níže uvedeného přehledu, přičemž zákonem stanovené nároky na záruku zůstávají nedotčeny.

Kategorie	Příklad	Záruka
Nedostatky materiálu nebo konstrukční nedostatky		24 měsíců
Rychle opotřebitelné díly*	Sklíčidlo	6 měsíců
Spotřební materiál/ spotřební díly*	Šroubovací bity/vrtáky	Záruka pouze v případě okamžité chyby (24 hod. po zakoupení / datum dokladu o kupi)
Chybějící díly		5 pracovních dnů

* není nutně obsaženo v rozsahu dodávky!

Ohledně rychle opotřebitelných dílů, spotřebního materiálu a chybějících dílů ručí firma iSC GmbH, resp. příslušné stavební centrum za odstranění nedostatků resp. dodatečné dodání pouze tehdy, pokud je nedostatek oznámen během 24 hod. (spotřební materiál), 5 pracovních dnů (chybějící díly) nebo 6 měsíců (rychle opotřebitelné součásti) po zakoupení na základě přiloženého dokladu o kupi.

V případě nedostatků materiálu nebo konstrukčních nedostatků Vás prosíme v případě záruky přístroj dodat spolu s přiloženou kompletně vyplňenou záruční kartou přístroje. Důležité je uvést přesný popis chyby.

Odpovězte k tomu na následující otázky:

- Funkoval přístroj předtím nebo byl od začátku defektní?
- Všimli jste si něčeho před vyskytnutím poruchy (příznak před poruchou)?
- Jakou chybnou funkci přístroj podle Vašeho názoru vykazuje (hlavní příznak)?
Popište tuto chybnou funkci.



CZ

Záruční list

Vážená zákaznice, vážený zákazníku,
naše výrobky podléhají přísné kontrole kvality. Pokud i přesto tento přístroj bezvadně nefunguje, velice
toho litujeme a prosíme Vás, abyste se obrátili na naš zákaznický servis, jehož adresa je uvedena na
tomto záručním listu. Rádi Vám budeme k dispozici také telefonicky na níže uvedeném servisním čísle.
Pro uplatňování nároků na záruku platí následující:

1. Tyto záruční podmínky upravují dodatečný záruční servis. Vašich záklenných nároků na záruku se
tato záruka netýká. Nás záruční servis je pro Vás bezplatný.
2. Záruční servis se vztahuje výhradně na nedostatky, které lze odvodit z vad materiálu nebo výrob-
ních vad a je také omezen pouze na odstranění těchto nedostatků, resp. výměnu přístroje. Dbejte
prosím na to, že naše přístroje nebyly podle svého účelu určeny konstruovány pro živnostenské,
řemeslnické nebo průmyslové použití. Záruční smlouva tak není realizována, pokud byl přístroj
používán v živnostenských, řemeslných nebo průmyslových podnicích a při srovnatelných
činnostech. Z naší záruky je dále vyloučeno poskytnutí náhrady za dopravní škody, škody
způsobené nedodržováním montážního návodu nebo z důvodu neodborné instalace, nedodržování
návodu k použití (jako např. připojení na chyběné síťové napětí nebo druh proudu), nedovoleného
nebo neodborného používání (jako např. přetížení přístroje nebo použití neschválených vložních
nástrojů nebo příslušenství), nedodržování pokynů pro údržbu a bezpečnostních pokynů, vniknutí
cizích těles do přístroje (jako např. písek, kameny nebo prach), použití násilí nebo poškození
v důsledku cizích vlivů (jako např. škody způsobené pádem), jakoz také běžného opotrebení
způsobeného používáním. To platí obvykle pro akumulátory, na které přesto poskytujiem záruční
lhůtu 12 měsíců. Nárok na záruku zaniká, pokud bylo do přístroje již zasahováno.
3. Záruční doba činí 2 roky a začíná datem koupení přístroje. Nároky na záruku před vypršením záruční
doby je třeba uplatňovat během dvou týdnů od zjištění defektu. Uplatňování nároků na záruku po
vypršení záruční doby je vyloučeno. Oprava nebo výměna přístroje nevede k prodloužení záruční
doby, ani k zahájení nové záruční doby za provedený výkon pro přístroj nebo pro případné zamonto-
vané náhradní díly. Toto platí také v případě servisu v místě Vašeho bydliště.
4. Při uplatňování Vašeho nároku na záruku zašlete prosíme přístroj bez poštovného na níže uvedenou
adresu. Přiložte originál prodejního dokladu nebo jiného datovaného potvrzení o kupi. Pokladní
listek si proto dobré uložte jako důkaz! Popište nám prosíme pokud možno přesně důvod reklamace.
Je-li defekt přístroje v našem záručním servisu obsažen, obdržíte obratem opravený nebo nový
přístroj.

Samozřejmě rádi za úhradu nákladů odstraníme defekty na přístroji, které nespadají nebo již nespadají
do rozsahu záruky. K tomu nám přístroj prosíme zašlete na naš servisní adresu.

V případě rychle opotřebitelných dílů/spotřebních dílů a chybějících dílů poukazujeme na omezení této
záruky podle záručních podmínek uvedených v tomto návodu k obsluze.



SK



Výstraha - Aby ste znížili riziko poranenia, prečítajte si návod na obsluhu



Používajte ochranu sluchu. Pôsobenie hluku môže spôsobiť poškodenie sluchu.



Používajte ochrannú masku proti prachu. Práci s drevom a inými materiálmi môže vznikať zdraviu škodlivý prach. Materiál obsahujúci azbest nesmie byť spracovávaný!



Noste ochranné okuliare. Iskry vznikajúce pri práci alebo úlomky, triesky a prach vystupujúci z prístroja by mohli viesť k trvalému poškodeniu zraku.

- 53 -



SK

⚠ Pozor!

Pri používaní prístrojov sa musia dodržiavať príslušné bezpečnostné opatrenia, aby bolo možné zabrániť prípadným zraneniam a vecným škodám. Preto si starostlivo prečítajte tento návod na obsluhu/bezpečnostné pokyny. Následne ich starostlivo uschovajte, aby ste mali vždy k dispozícii potrebné informácie. V prípade, že budete prístroj požičiavať tretím osobám, prosím odovzdajte im spolu s prístrojom tento návod na obsluhu/bezpečnostné pokyny. Nepreberáme žiadne ručenie za nehody ani škody, ktoré vzniknú nedodržaním tohto návodu na obsluhu a bezpečnostných pokynov.

1. Bezpečnostné pokyny

Príslušné bezpečnostné pokyny nájdete v priloženej brožúrke.

⚠ Výstraha!

Precítajte si **všetky bezpečnostné predpisy a pokyny**. Nedostatky pri dodržovaní bezpečnostných predpisov a pokynov môžu mať za následok úraz elektrickým prúdom, vznik požiaru a/alebo ľahké poranenia. **Všetky bezpečnostné predpisy a pokyny si odložte pre budúce použitie.**

2. Popis prístroja a objem dodávky

2.1 Popis prístroja (obr. 1)

1. Nastavenie točivého momentu (nastavovací kružok)
2. Rychloupinacie skľučovadlo
3. Prepinač smeru otáčania
4. Vypínač zap/vyp
5. Akumulátor
6. Nabíjačka
7. Nabíjací adaptér
8. Aretáčné tlačidlo
9. Magnetický držák skrutiek

2.2 Objem dodávky

Prosím, skontrolujte kompletnosť výrobku na základe uvedeného objemu dodávky. V prípade chýbajúcich časťí sa prosím obráťte do 5 pracovných dní od zakúpenia výrobku s predložením platného dokladu o kúpe na naše servisné stredisko alebo na najbližšie príslušné nákupné stredisko. Prosím, pozrite si záručnú tabuľku v záručných podmienkach na konci návodu.

- Otvorte balenie a opatrné vyberte prístroj von z balenia.
- Odstráňte obalový materiál ako aj obalové/transportné poistky (pokiaľ sú obsiahnuté).
- Skontrolujte, či obsah dodávky je kompletný.
- Skontrolujte, či nedošlo k poškodeniu prístroja a prišľačenstva transportom.
- Pokiaľ možno, uschovajte si obal až do konca záručnej doby.

Pozor!

Prístroj a obalový materiál nie sú hračky! Deti sa nesmú hrať s plastovými vreckami, fóliami ani malými dielmi! Hrozí nebezpečenstvo prehĺtnutia a udusenia!

- Akumulátorový vŕiaci skrutkovač
- Akumulátor (2x)
- Nabíjačka
- Nabíjací adaptér
- Originálny návod na obsluhu
- Bezpečnostné predpisy

3. Správne použitie prístroja

Akumulátorový vŕiaci skrutkovač je vhodný na skrutkovanie a uvoľňovanie skrutiek, ako aj na vŕtanie dreva, kovy a plastu.

Prístroj smie byť použitý len na ten účel, na ktorý bol určený. Akékoľvek iné odlišné použitie sa považuje za nespĺňajúce účel použitia. Za škody alebo zranenia akéhokoľvek druhu spôsobené nesprávnym používaním ručí používateľ / obsluhujúca osoba, nie však výrobcu.

Prosím berte ohľad na skutočnosť, že našo prístroje neboli svojím určením konštrukované na profesionálne, remeselnícke ani priemyselné použitie. Nepreberáme žiadne záručné ručenie, ak sa prístroj bude používať v profesionálnych, remeselníckych alebo priemyselných prevádzkach ako aj na činnosti rovnocenné s takýmto použitím.



SK

4. Technické údaje

Napájanie napäťom motora 14,4 V d.c.
Otáčky pri voľnobehu 0-550 min⁻¹
Stupeň točivého momentu: 19+1
Pravo-faivo-točivý pohyb áno
Šírka skľučovadla vrtáka: max. 10 mm
Nabijacie napäť akumulátora: 18 V d.c.
Nabijaci prúd akumulátora: 0,4 A
Sietové napätie nabíjačky 230 V ~ 50 Hz
Čas nabijania: max. 3-5 hod.
Typ akumulátora: NiCd
Hmotnosť: 1,45 kg

Hlučnosť a vibrácie

Hodnoty hlučnosti a vibrácií boli merané podľa európskej normy EN 60745.

Hladina akustického tlaku L_{PA} 65,3 dB (A)
Nepresnosť K_{PA} 3 dB
Hladina akustického výkonu L_{WA} 76,3 dB (A)
Nepresnosť K_{WA} 3 dB

Používajte ochranu sluchu.

Pôsobenie hluku môže spôsobiť poškodenie sluchu.

Celkové hodnoty vibrácií (súčet vektorov troch smerov) stanovené v súlade s EN 60745.

Vŕtanie do kovu

Emisná hodnota vibrácie $a_v \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Faktor neistoty $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Skrutkovanie bez príklepu

Emisná hodnota vibrácie $a_v \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Faktor neistoty $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Výstraha!

Uvedená emisná hodnota vibrácií bola nameraná podľa normovaného skúšobného postupu a môže sa meniť v závislosti od druhu a spôsobu použitia elektrického náradia a vo výnimcochých prípadoch sa môže nachádzať nad uvedenou hodnotou.

Uvedená emisná hodnota vibrácií sa môže použiť za účelom porovnania elektrického prístroja s inými prístrojmi.

Uvedená emisná hodnota vibrácií sa môže taktiež použiť za účelom výhodiskového posúdenia vplyvov.

Obmedzte tvorbu hluku a vibráciu na minimum!

- Používajte len prístroje v bezchybnom stave.
- Pravidelne vykonávajte údržbu a čistenie prístroja.
- Prispôsobte spôsob práce prístroju.
- Prístroj nepreťažujte.
- V prípade potreby nechajte prístroj skontrolovať.
- Prístroj vypnite, pokiaľ ho nepoužívate.
- Používajte rukavice.

Zvyškové riziká

Aj napriek tomu, že budete elektrický prístroj obsluhovať podľa predpisov, budú existovať zvyškové riziká. V súvislosti s konštrukciou a vyhotovením elektrického prístroja môže dojsť k výskytu týchto nebezpečenstiev:

1. Poškodenie plúc, pokiaľ sa nenosí žiadna vhodná ochranná maska proti prachu.
2. Poškodenie sluchu, pokiaľ sa nenosí žiadna vhodná ochrana sluchu.
3. Poškodenie zdravia, ktoré je následkom výbracie rúk a ramien, pokiaľ sa prístroj bude používať dlhšiu dobu alebo sa nevedie a neudržuje správnym spôsobom.

5. Pred uvedením do prevádzky

Pred uvedením Vášho akumulátorového skrutkovača do prevádzky si bezpodmienečne prečítajte tieto pokyny:

1. Nabíjajte akumulátor len pomocou priloženej nabíjačky.
2. Používajte len ostré vrtáky ako aj bezchybné a vhodné skrutkovacie hroty.
3. Pri vŕtaní a skrutkovanií na stenách a muroch je potrebné skontrolovať, či sa v nich nenachádzajú skryté elektrické, plynové vedenia alebo vodovody.



6. Obsluha

6.1 Nabítie akumulátora (obr. 2-3)

1. Akumulátor (5) vytiahnite z rukoväte (obr. 2), pritom stlačte aretačné tlačidlá (8) na pravej ľavej strane akumulátora (5).
2. Porovnajte, či sieťové napätie uvedené na typovom štítku zodpovedá prítomnému elektrickému napätiu siete. Zasuňte nabíjačku (6) do zásuvky a zapojte nabíjací kábel (a) do nabíjacieho adaptéra (7). Začne blikať červená kontrolka LED na nabíjacom adaptéri (7).
3. Zasuňte akumulátor (5) do nabíjacieho adaptéra. Zelená a červená kontrolka LED signálizujú, že prebieha nabíjanie akumulátora.
4. Po 3-5 hodinách je akumulátor úplne nabity. Vyberte akumulátor z nabíjacieho adaptéra a vytiahnite nabíjačku zo zásuvky.

Pozor! Pri pinom nabití sa neuskutoční automatické vypnutie nabíjania!

Ak by nemalo byť možné nabítie akumulátora, skontrolujte prosím:

- či je v zásuvke príomné sieťové napätie.
- či je kontakt na nabíjacích kontaktoch nabíjačky v bezchybnom stave.

Ak by ešte stále nemalo byť možné nabítie akumulátora prosíme vás, aby ste

- nabíjačku
- a akumulátor

zaslali nášmu zákazníckemu servisu.

V záujme dlhej životnosti akumulátora by ste sa mali postarať o včasné opäťovné nabíjanie akumulátora. To je potrebné v každom prípade vtedy, keď zistíte, že sa výkon akumulátorového skrutkovača začne znížovať. Akumulátor by nemal byť nikdy úplne vybitý. To totiž vedie k poškodeniu akumulátora!

6.2 Nastavenie točivého momentu (obr. 4/pol. 1)

Akumulátorový skrutkovač je vybavený mechanickým nastavením točivého momentu.

Točivý moment pre určitú veľkosť skrutky sa nastavuje na nastavovacom krúžku (1). Točivý moment je závislý od viacerých faktorov:

- od druhu a tvrdosti spracovávaného materiálu,
- od druhu a dĺžky použitých skrutiek,
- od požiadaviek, ktoré sú dané pre pevnosť skrutkového spojenia.

Dosiahnutie nastaveného točivého momentu je signalizované rapkajúcim vypínaním spojky.

Pozor! Nastavovaci krúžok točivého momentu nastavovať len, ak je prístroj v stave pokoja.

6.3 Vŕtanie (obr. 4/pol. 1)

Na vŕtanie nastavte nastavovaci krúžok točivého momentu na posledný stupeň „vrták“. Na stupni pre vŕtanie nie je kľúč spojka aktívna. Pri vŕtaní je k dispozícii maximálny točivý moment.

6.4 Prepínač smeru otáčania (obr. 5/pol. 3)

Pomocou tohto posuvného spínača umiestneného nad vypínačom (zap/vyp) môžete nastaviť potrebný smer otáčania akumulátorového skrutkovača a akumulátorový skrutkovač zabezpečiť proti samovolnému zapnutiu. Môžete voliť medzi ľavotočivým a pravotočivým smerom otáčania. Aby sa zabránilo poškodeniu prevodovky, smie sa prepínať smer otáčania iba vtedy, keď je prístroj v stave pokoja. Ak sa nachádza posuvný vypínač v strednej polohe, je nim zablokovaný vypínač zap/vyp.

6.5 Vypínač zap/vyp (obr. 5/pol. 4)

Pomocou vypínača zap/vyp môžete plynulo riadiť otáčky. Čím viac stlačite tento vypínač, tým viac sa zvýšia otáčky akumulátorového skrutkovača.

6.6 Výmena nástrojov (obr. 6)

Pozor! Pri všetkých práciach na akumulátorovom skrutkovači (napr. výmena nástrojov, údržba atď.) uveďte prepínač smeru otáčania (3) do prostrednej polohy.

- Otáčaním otvorte skľučovadlo (2).
- Otvor skľučovadla (a) musí byť dostatočne veľký, aby sa do skľučovadla mohol vložiť nástroj (vrták resp. skrutkovač hrot).
- Zvolte vhodný nástroj pre daný druh použitia. Zasuňte nástroj čo najhlbšie do otvoru skľučovadla (a).
- Otáčaním pevne zatvorite skľučovadlo (2) a skontrolujte potom pevné usadenie nástroja.



SK

6.7 Skrutky

Používajte pokiaľ možno skrutky so samočinným centrováním (napr. Torx, krížová skrutka), ktoré zaručujú bezpečnú prácu. Dbajte na to, aby sa zhodovali veľkosti a tvary použitého skrulkovacieho hrotu a skrutky. Nastavte točivý moment tak, ako to je popísané v tomto návode podľa veľkostí použitej skrutky.

6.8 Magnetický držiak skrutek (obr. 4/pol. 9)

Na magnetickom držiaku skrutek môžete uložiť skrutky, ktoré potom budeš mať pri práci k dispozícii.

7. Čistenie, údržba a objednanie náhradných dielov

Pred všetkými údržbovými a čistiacimi prácamí vytiahnite kábel zo siete.

7.1 Čistenie

- Udržujte ochranné zariadenia, vzduchové otvory a kryt motoru vždy v čistom stave bez prachu a nečistôt. Utrite prístroj čistou utierkou alebo ho vyčistite vyfukániom stačeným vzduchom pri nastavení na nízky tlak.
- Odporúčame, aby ste prístroj čistili priamo po každom použití.
- Čistite prístroj pravidelne pomocou vlhkej utierky a malého množstva tekutého mydla. Nepoužívajte žiadne agresívne čistiacie prostriedky ani riedidlá; tieto prostriedky by mohli napadnúť umelohmotné diely prístroja. Dbajte na to, aby sa do vnútra prístroja nedostala voda. Vniknutie vody do elektrického prístroja zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

7.2 Údržba

Vo vnútri prístroja sa nenachádzajú žiadne ďalšie diely vyžadujúce údržbu.

7.3 Objednávanie náhradných dielov:

Pri objednávaní náhradných dielov je potrebné uviesť nasledovné údaje:

- Typ prístroja
- Výrobne číslo prístroja
- Identifikačné číslo prístroja
- Číslo potrebného náhradného dielu

Aktuálne ceny a informácie nájdete na stránke www.isc-gmbh.info

8. Likvidácia a recyklácia

Prístroj sa nachádza v obale za účelom zabránenia poškodeniu pri transporte. Tento obal je vyrobený zo suroviny a tým pádom je ho možné znova použiť alebo sa môže dať do zberu na recykláciu surovín. Prístroj a jeho príslušenstvo sa skladajú z rôznych materiálov, ako sú napr. kovy a plasty. Poškodené prístroje nepatria do domového odpadu. Prístroj by sa mal odovzdať k odbornej likvidácii na príslušnom zbernom mieste. Pokiaľ Vám nie je známe takéto zberné miesto, informujte sa prosím na miestnej samospráve.

9. Skladovanie

Skladujte prístroj a jeho príslušenstvo na tmavom, suchom a nezamrznúcom mieste mimo dosahu detí. Optimálna teplota pre skladovanie je medzi 5 až 30 °C. Skladujte tento elektrický prístroj v originálnom balení.



SK



Len pre krajiny EÚ

Elektrické prístroje a akumulátory neodhadzujte do domového odpadu!

Recykláčna alternatíva k výzve na spätné zaslanie výrobku:
Majiteľ elektrického prístroja je alternatívne namiesto spätnej zásielky povinný spolupracovať pri riadnej recyklácii prístroja v prípade vzdania sa jeho vlastníctva. Starý prístroj, ako aj akumulátory, môžu byť za týmto účelom taktiež odovzdané na zbernom mieste, ktoré vykoná odstránenie v zmysle národného zákona o recyklácii a odpadovom hospodárstve. Netýka sa to pridaných dielov príslušenstva k starým prístrojom a pomocných prostriedkov bez elektronických komponentov.

Dodatočná tlač alebo iné reprodukovanie dokumentácie a sprievodných dokladov výrobkov, taktiež ich časti, je prípustná len s výslovnym súhlasom spoločnosti iSC GmbH.

Technické zmeny vyhradené

- 58 -



SK

Záručné podmienky

Spoločnosť iSC GmbH resp. príslušné nákupné stredisko garantuje odstránenie porúch resp. výmenu prístroja na základe nižšie uvedeného prehľadu, príčom zákonom stanovené nároky na záruku zostávajú nedotknuté.

Kategória	Priklad	Záručné plnenie
Materiálové alebo konštrukčné nedostatky		24 mesiacov
Diely podliehajúce opotrebeniu*	Skl'učovadlo	6 mesiacov
Spotrebny materiál / spotrebne diely*	Bitové násady/vrtáky	Záruka iba v prípade okamžitej chyby (24h po zakúpení / dátum dokladu o kúpe)
Chýbajúce diely		5 pracovných dní

* nie je bezpodmienečne obsiahnuté v objeme dodávky!

Ohľadne dielov podliehajúcich opotrebeniu, spotrebného materiálu a chýbajúcich dielov garantuje spoločnosť iSC GmbH resp. príslušné nákupné stredisko za odstránenie chyby resp. dodatočné dodanie iba v prípade, ak sa daný nedostatok oznamí do 24 h (spotrebny materiál), 5 pracovných dní (chýbajúce časti) alebo 6 mesiacov (diely podliehajúce opotrebeniu) od zakúpenia na základe priloženého dokladu o kúpe.

V prípade materiálových alebo konštrukčných nedostatkov Vás prosíme v prípade záručného plnenia dodať prístroj spolu s priloženou kompletne vyplnenou prístrojovou kartou. Je dôležité uviesť presný popis chyby.

Odpovedajte k tomu na nasledovné otázky:

- Fungoval prístroj predtým alebo bol od začiatku chybný?
- Všimli ste si niečo pred vyskytnutím poruchy (symptómy pred poruchou)?
- Aké chybne funkcie podľa Vás prístroj vykazuje (hlavný symptom)?
Popište túto chybnu funkciu.



SK

Záručný list

Vážená zákazníčka, vážený zákazník,
naše výrobky podliehajú prísnnej kontrole kvality. V prípade, že nebude prístroj napriek tomu bezchybne fungovať, je nám to veľmi ľúto a prosíme Vás, aby ste sa obrátili na našu servisnú službu na adresu uvedenej na tomto záručnom liste. Radi Vám budeme k dispozícii taktiež telefonicky na uvedenom servisnom telefónnom čísle. Pri uplatňovaní nárokov na záručné plnenie platia nasledujúce podmienky:

1. Tieto záručné podmienky upravujú dodatočné záručné plnenie. Vaše zákonné nároky na záruku nie sú touto zárukou dotknuté. Naše záručné plnenie je pre Vás zadarmo.
2. Záručné plnenie sa vzťahuje výlučne len na nedostatky, ktoré sú spôsobené chybami materiálu alebo výrobňami chybami, a je obmedzené na odstránenie týchto nedostatkov resp. výmenu prístroja. Prosíme, dbajte na to, že naše prístroje neboli svojím určením konštruované na profesionálne, re-meselnické ani priemyselné použitie. Táto záručná zmluva sa preto neuzatvára, ak sa prístroj bude používať v profesionálnych, remeselnických alebo priemyselných prevádzkach ako aj na činnosti rovnocenné s takýmto použitím. Za našej zárukysú okrem toho vylúčené náhradné plnenie za škody pri transporte, škody spôsobené nedodržaním návodu na montáž alebo na základe neodbornej instalácie, nedodržaním návodu na použitie (ako napr. pripojením na nesprávne sieťové napätie alebo druh prúdu), zneužívaniom alebo nesprávnym používaním (ako napr. prefaženie prístroja alebo použitie neprípustných pracovných nástrojov alebo príslušenstva), nedodržaním pokynov pre údržbu a bezpečnostných pokynov, vniknutím cudzích telies do prístroja (ako napr. piesok, kamene alebo prach), použitím násilia alebo cudzieho pôsobenia (napr. škody spôsobené pádom), a taktiež je vylúčené bežné opotrebenie primerané použitiu. To sa týka preďovšetkým akumulátorov, na ktoré napriek tomu garantujeme záručnú dobu 12 mesiacov. Nárok na záruku zaniká, ak už boli na prístroji svojvoľne uskutočnené zásahy.
3. Doba záruky je 2 roky a začína sa dátumom nákupu prístroja. Nároky na záruku sa musia uplatniť pred koncom uplynutia záručnej doby do dvoch týždňov od zistenia nedostatku. Uplatnenie nárokov na záruku po uplynutí záručnej doby je vylúčené. Oprava alebo výmena prístroja nevedie k predĺženiu záručnej doby ani nedochádza na základe tohto plnenia ku vzniku novej záručnej doby pre prístroj ani pre akékoľvek inštalované náhradné diely. To platí taktiež pri nasadení miestneho servisu.
4. Pre uplatnenie nároku na záruku nám prosíme zašíti defektívny prístroj oslobodený od poštovného na dole uvedenú adresu. Priložte predajný doklad v origináli alebo iný doklad o zakúpení s dátumom. Prosíme, starostlivo si preto uschovajte pokladničný blok ako doklad o zakúpení! Prosíme, popište nám čo najpresnejšie dôvod reklamácie. Ak spadá defekt prístroja pod naše záručné plnenie, dostanete obratom naspäť opravený alebo nový prístroj.

Samozrejme Vám radi opravíme závady na prístroji na vaše náklady, ak tieto závady nespadajú alebo už nespadajú do rozsahu záruky. Prosíme, pošlite nám v takom prípade prístroj na našu servisnú adresu.

Ohľadne dielov podliehajúcich opotrebeniu / spotrebnych a chýbajúcich dielov poukazujeme na obmedzenia tejto záruky podľa záručných podmienok uvedených v tomto návode na obsluhu.



MK



„Предупредување – За намалување на ризикот од повреди прочитајте го Упатството за употреба“



Носете заштита за уши. Влијанието на бучавата може да предизвика губење на слухот.



Носете маска за заштита од прашина. При обработка на дрво и други материјали може да се создаде прашина што е штетна по здравјето. Не смее да се обработува материјал што содржи азбест!



Носете заштитни очила. Искри или деланки, струготини и прашини што излетуваат за време на работата можат да предизвикаат губење на видот.

- 61 -



MK

⚠ Внимание!

При употребата на апарати мора да се почитуваат неколку безбедносни мерки заради спреччување на повреди и штети. Затоа ве молиме внимателно прочитајте го ова упатство за употреба. Сочувайте го добро ова упатство за употреба, за да ви стојат информациите на располагање во секое време. Доколку го предавате апаратот на други лица, ве молиме дадете им го и ова упатство за употреба. Ние не преземаме одговорност за негоди или штети, кои настанале како резултат на непочитување на ова упатство и на безбедносните упатства.

1. Безбедносни упатства

Соодветните безбедносни упатства можете да ги најдете во приложените книшки.

⚠ Предупредување!

Прочитајте ги сите безбедносни упатства и инструкции. Заборавање на почитувањето на безбедносните упатства и на инструкциите можат да предизвикаат електричен удар, пожар и/или тешки повреди.

Сочувайте ги сите безбедносни упатства и инструкции за во иднина.

2. Опис на апаратот и обем на испорака

2.1 Опис на апаратот (слика 1)

1. Нагодување на вртежниот момент (прстен за нагодување)
2. Навлака за бургии за брзо нагодување
3. Менувач на насока на вртење
4. Прекинувач за вклучување/исклучување
5. Батерија
6. Полнач
7. Адаптер за полнење
8. Тастер за положување
9. Магнетен држач на завртки

2.2. Обем на испорака

Ве молиме проверете ја комплетноста на артиклот врз основа на описанот обем на испорака. Доколку недостасуваат делови, ве молиме обратете се до нашиот Сервис центар или до најблискиот надлежен баумаркет најдоцна во рок од 5 работни дена по купувањето на артиклот, приложувајќи притоа важечка сметка за купување. Обрнете внимание на табелата за гаранции од одредбите за гарантиската што се наоѓа на крајот од ова упатство.

- Отворете го пакувањето и внимателно извадете го апаратот од амбалажата.
- Отстранете го материјалот за пакување како и пакувачките и транспортните осигурувања (доколку постојат).
- Проверете дали обемот на испорака е целосен.
- Контролирајте го апаратот и додаточите по однос на транспортни оштетувања.
- По можност сочувайте го пакувањето до истекот на гарантниот период.

Внимание!

Апаратот и материјалот за пакување не се играчки за деца! Деца не смеат да играт со пластични вреќи, фолии и ситни делови! Постои опасност од голтање и загушување!

- Дупчалка на батерији
- Батерија (2x)
- Полнач
- Адаптер за полнење
- Оригинално упатство за употреба
- Безбедносни упатства

3. Употреба според регулативите

Шрафцигерот на батерији е погоден за навртување и одвртување шрафови како и за бушење во дрво, во метал и во пластика.

Оваа машина смеа да се употребува само за нејзината намена. Секаква употреба надвор од тој домен не соодветствува на намената. За штети и повреди од секаков вид предизвикани од таквата употреба гарантира корисникот/операторот, а не производителот.

Ве молиме имајте предвид дека нашите уреди, согласно регулативите, не се



MK

конструирани за комерцијална, занаетчиска или индустриска употреба. Ние не преземаме гаранција, ако уредот се употребува во комерцијални, занаетчески или индустриски претпријатија како и при слични активности.

4. Технички карактеристики

Напојување со напон на мотор: 14,4 V d.c.

Вртенjen момент при празен од: 0-550 min⁻¹

Степени на вртенjen момент: 19+1

Движење десно-лево:..... да

Ширина на затегање на навлаката за бургии:

макс. 10 mm

Напон за полнење на батерија: 18 V d.c.

Струја за полнење на батерија: 0,4 A

Мрежен напон на апаратот

за полнење: 230 V~ 50 Hz

Време на полнење: макс. 3-5 ч.

Тип на батерија: NiCd

Тежина: 1,45 kg

Бучава и вибрација

Вредностите за бучава и вибрација се пресметани во согласност со EN 60745.

Ниво на звучен притисок L_{pA} 65,3 dB (A)

Несигурност K_{pA} 3 dB

Ниво на звучна моќност L_{WA} 76,3 dB (A)

Несигурност K_{WA} 3 dB

Носете заштита за уши.

Влијанието на бучавата може да резултира со губење на слухот.

Вкупни вибрациски вредности (векторски суми на трите насоки) се пресметани во согласност со EN 60745.

Бушење во метал

Вибрациска емисиона вредности a_h ≤ 2,5 m/s²

Несигурност K = 1,5 m/s²

Навртување без удар

Вибрациска емисиона вредности a_h ≤ 2,5 m/s²

Несигурност K = 1,5 m/s²

Предупредување!

Наведената вредност на емисии при осцилации е измерена според нормирана постапка за тестирање и може да се промени,

зависно од начинот на употреба на електро-аплатот и во одредени случаи може да биде над наведената вредност.

Наведената вредност на емисии при осцилации може да биде употребена за споредба на еден електро-аплат со некој друг електро-аплат.

Наведената вредност на емисии при осцилации може да биде употребена и за воведна проценка на влијанието.

Ограничете ги на минимум развивањето бучава и вибрацијата!

- Употребувајте само беспрекорно исправни апарати.
- Одржувајте и чистете го апаратот редовно.
- Прилагодете го Вашиот начин на работа кон апаратот.
- Не преоптоварувајте го апаратот.
- По потреба дозволете да се изврши проверка на апаратот.
- Исклучете го апаратот доколку не го употребувате.
- Носете ракавици.

Останати ризици

И при употреба на овој електро-аплат согласно прописите, и понатаму постојат останати ризици. Следните опасности можат да се појават во врска со конструкцијата и изведбата на овој електро-аплат:

1. Оштетувања по белите дробови, доколку не се носи соодветна заштитна маска за прашина.
2. Оштетувања на слухот, доколку не се носи соодветна заштита за уши
3. Штети по здравјето што резултираат од осцилации и клатења на раката и дланката, доколку апаратот се употребува подолго време или доколку со апаратот не се управува уредно и истиот не се одржува.



MK

5. Пред ставање во употреба

Пред пуштање во употреба на вашиот шрафцигер на батерији неодложно прочитайте ги овие упатства:

1. Полнете го батерииското пакување само со доставениот апарат за полнење.
2. Употребујте само ости бургии и функционални и соодветни врвови.
3. При бушење и навртување во сидови проверујте ги сидовите по однос на сокрени струјни водови или водови за вода.

Доколку полнењето на батерииското пакување сè уште не е можно, ве молиме

- апаратот
- и батерииското пакување

да ги испратите на нашата служба за клиенти.

Во интерес на долг работен век на батерииското пакување, треба да водите грижа за тоа, полнењето на батерииското пакување да се изврши навремено. Ова е во секој случај потребно, доколку констатирате дека учинокот на шрафцигерот на батерија се намалува. Никогаш не празнете го целосно батерииското пакување. Ова доведува до дефект на батерииското пакување!

6. Употреба

6.1 Полнење на батеријата (сл. 2-3)

1. Извадете ја батеријата (5) од ракната (слика 2), притиснете ги тастерите за полокување (8) на десната и на левата страна од батеријата (5).
2. Споредете, дали мрежниот напон наведен на табличката за типот се совпаѓа со постојниот мрежен напон. Приклучете го апаратот за полнење (6) во утичницата и поврзете го кабелот за полнење (a) со адаптерот за полнење (7). Започнува да свети црвената лед-диода на адаптерот за полнење (7).
3. Ставете ја батеријата (5) во адаптерот за полнење. Зелената и црвената лед-диода сигнализираат дека батеријата се полни.
4. По 3-5 ч батеријата е целосно наполнета. Извадете ја батеријата од адаптерот за полнење и исклучете го апаратот за полнење од утичницата.

Внимание! Кога апаратот е целосно наполнет не дојга до автоматско исклучување.

Доколку полнењето на батерииското пакување не е можно, ве молиме проверете:

- дали на утичницата има мрежен напон;
- дали на контактите за полнење на апаратот за полнење има исправен контакт.

6.2 Нагодување на вртежниот момент (сл. 4/поз. 1)

Шрафцигерот на батерији е опремен со механичко нагодување на вртежниот момент.

Вртежниот момент за определена големина на шраф се нагодува на прстенот за нагодување (1). Вртежниот момент зависи од повеќе фактори:

- од видот и тврдоста на материјалот што се обработува.
- од видот и должината на употребувањите навртки.
- од барањата што се поставуваат на спојките.

Постигнувањето на вртежниот момент се сигнализира со стегнувачкото ослободување на спојката.

Внимание! Прстенот за нагодување на вртежниот момент се поставува само во состојба на мирување.

6.3 Бушење (сл. 4/поз. 1)

За бушење поставете го прстенот за нагодување на вртежниот момент на последниот степен „Бушалка“. На степенот „Бушење“ спојката за лизгање е вон погон. При бушењето на расположување стои максималниот вртежен момент.



MK

6.4 Прекинувач за насока на вртење (сл. 5/ поз. 3)

Со прекинувачот на туркање преку прекинувачот за вклучување/исклучување можете да ја нагодите насоката на вртење на шрафцигерот на батерии и да го обезбедите апаратот против несакано вклучување. Можете да бирате помеѓу движење налево и надесно. За да се избегне оштетување на менувачот, менувањето на насоката на вртење смее да се извршува само во состојба на мирување. Доколку прекинувачот на туркање се наоѓа во средна позиција, тогаш прекинувачот за вклучување/исклучување е блокиран.

Со прекинувачот на туркање преку прекинувачот за вклучување/исклучување можете да ја нагодите насоката на вртење на ударната дупчалка на батерии и да го обезбедите апаратот против несакано вклучување. Можете да бирате помеѓу движење налево и надесно. За да се избегне оштетување на менувачот, менувањето на насоката на вртење смее да се извршува само во состојба на мирување. Доколку прекинувачот на туркање се наоѓа во средна позиција, тогаш прекинувачот за вклучување/исклучување е блокиран.

6.5 Прекинувач за вклучување/ исклучување (сл. 5/поз. 4)

Со прекинувачот за вклучување/исклучување можете да го управувате вртежниот момент безстепено. Колку подалеку го турките прекинувачот, толку е поголем вртежниот момент на шрафцигерот на батерии.

6.6 Замена на алат (слика 6)

Внимание! При вршење какви било активности (на пример замена на алат; одржување итн.) на шрафцигерот на батерии, прекинувачот за насоката на вртење (3) поставувајте го во средна позиција.

- Одвртете ја навлаката за бургии (2).
- Отворот на навлаката за бургии (а) мора да е доволно голема за да може да го прими алатот (бургијата или врвот).
- Одберете го соодветниот алат. Ставете го алатот во отворот од навлаката (а) колку што е можно.
- Завртете ја навлаката (2), а потоа проверете дали алатот лежи стегнато.

6.7 Навртки

Најдобро употребувајте навртки со самоцентрирање (на пример торкс, крос-шлиц), коишто обезбедуваат сигурна работа. Внимавајте на тоа, употребувајќи врв и навртката да се совпаѓаат по однос на формата и големината. Извршете нагодување на вртежниот момент согласно големината на навртката, како што е описано во упатството.

6.8 Магнет-држач на навртка (слика 4/поз. 9)

На магнетниот држач за навртки можат да се положуваат навртки, коишто ќе ги имате крај себе во текот на работата.



MK

7. Чистење, одржување и нарачка на резервни делови

Пред секаков вид активности за чистење извадете го утикачет.

7.1 Чистење

- Одржувајте ги заштитните уреди, воздушните отвори и куиштето на моторот што е можно почисти од прашина и нечистотија. Избрисете го апаратот со чиста крпа или издувайте го со воздух под притисок при низок притисок.
- Ви препорачуваме да го чистите апаратот директно по секоја употреба.
- Чистете го уредот редовно со влакна крпа и малку сапун за подмачкување. Не употребувајте средства за чистење или растворирање, тие би можеле да ги нагризат деловите на апаратот од пластика. Внимавајте на тоа, да не налезе води во внатрешноста на апаратот. Навлегувањето води во електричен апарат го зголемува ризикот од електричен удар.

7.2 Одржување

Во внатрешноста на апаратот не постојат делови, за кои е потребно одржување.

7.3 Нарачка на резервни делови:

При нарачката на резервни делови потребно е да се наведат следните податоци:

- Тип на апаратот
- Број на артикл на апаратот
- Идент. број на апаратот
- Број на резервен дел за потребниот резервен дел

Актуелни цени и информации можете да најдете на www.isc-gmbh.info

8. Отстранување и рециклирање

Овој апарат се наоѓа во пакување за да се спречат оштетувања при транспортот. Пакувањето претставува сировина и може да биде повторно употребено или да биде вратено во циклусот за обработка на сировините. Овој апарат и неговите додатоци се состојат од различни материјали како на пример метал и пластики. Дефектни апарати не се отстрануваат во губре за домакинства. Заради соодветно отстранување апаратот треба да биде предаден во соодветни собирни центри. Доколку не ви е познато дали има собирен центар, информирајте се во градската управа.

9. Чување

Чувајте го апаратот и неговите додатоци на темно и суво место, каде што не постои опасност од мрзнење и на место што не е достапно за деца. Оптималната температура на чување е помеѓу 5 и 30 °C. Чувајте го електро-аплатот во оригиналното пакување.



MK



Само за земји од ЕУ

Не фрлајте електрични алати и батерии во отпад за домаќинства!

Алтернатива за рециклирање кон барањето за испраќање назад:
Сопственикот на електричниот апарат наместо испраќање назад е обврзан кон соодветно
рециклирање во случај на откајување од сопственоста. Стариот апарат, исто како и батеријата,
може да и се преостави и на служба за земање назад, која спроведува отстранување во смисла
на националниот закон за управување со рисајкингот и на националниот закон за отпад. Ова
не се однесува на додадените дополнителни делови кон старите апарати ниту на помошни
средства без електрични составни елементи.

Препечатувањето или каков било вид умножување на документација и пропратни материјали за
производите, исто така и извадоци, е дозволено со исклучителна согласност на iSC GmbH.

Се задржува правото на технички промени

- 67 -



MK

Одредби за гаранцијата

Фирмата иСЦ ДОО (iSC GmbH) односно надлежниот баумаркет го гарантира отстранувањето недостатоци односно замена на апаратот согласно долунаведениот преглед, при што и понатаму важат законските права за гаранција.

Категорија	Пример	Гаранција
Недостатоци на материјал или конструкција		24 месеци
Делови што се подложни на абене*	Муниција за дупчење	6 месеци
Потрошени материјал/ потрошни делови*	Бит-влошки/дупчалка	Гаранција само кај дефекти што се појавиле веднаш (24 часа по купувањето / датум на сметката)
Делови што недостасуваат		5 работни дена

* не мора да биде содржано во обемот на достава!

Во врска со потрошните делови, потрошниот материјал и делови што недостасуваат, фирмата iSC GmbH односно надлежниот баумаркет гарантираат отстранување на недостатоците односно накнадна достава само доколку недостатокот биде пријавен во рок од 24 часа (потрошен материјал), 5 работни дена (делови што недостасуваат) или 6 месеци (делови што се абат) и датумот на купување биде докажан со сметка.

Во случај на недостатоци на материјалот или конструкцијата, во случај на гаранција молиме да го доставите апаратот заедно со приложената картичка за апаратот и целосно да ја пополните истата. Притоа е важно точно да се наведе описот на грешката.

За таа цел одговорете ги следните прашања:

- Дали апаратот досега функционира или бил дефектен од самиот почеток?
- Дали забележавате нешто пред да се појави дефектот (симптом пред дефект)?
- На каква функција на грешка упатува апаратот по ваше мислење (главен симптом)?
Описете ја функцијата на грешката.



MK

Гарантен лист

Почитуван клиенте,
нашите производи подлежат на строга контрола на квалитетот. Доколку овој уред сепак не функционира беспрекорно, навистина ни е жал; ве молиме обратете се до нашата сервисна служба на адресата што е наведена на гарантниот лист. Со задоволство ви стоиме на располагање и телефонски на долнаведениот сервисен телефонски број. За прифаќање на гарантиски барања важи следното:

1. Овие гарантиски услови регулираат принципиелни гарантиски услуги. Вашите законски права на гаранција не се засегнати од оваа гаранција. Нашата гарантиска услуга е за вас бесплатна.
2. Гарантиската услуга се однесува исклучително на недостатоци, кои се сведуваат на грешки во материјалот или во производството и е ограничена на отстранување на тие недостатоци односно на замена на уредот. Ве молиме имајте предвид дека нашите уреди, согласно регулативите, не се конструирани за комерцијална, занаетчиска или индустриска употреба. Затоа договорот за гаранција не се исполнува, ако уредот се употребува во комерцијални, занаетчиски или индустриски претпријатија како и при активности што се извршуваат заедно. Понатаму, од нашата гаранција се исключени замени при транспортни штети, штети од непочитување на упатството за монтажа или како последица на нестручна инсталација, непочитување на упатството за употреба (како на пример со приклучување на погрешен мрежен напон или вид на струја), злоупотребачки или неодобрени употреби (како на пример преоптоварување на уредот или употреба на недозволени алати за вградување или додатоци), непочитување на одредбите за одржување и на безбедносните одредби, најлегување на туѓи тела во уредот (како на пример песок, камења или прав), употреба на сила или туги влијанији (како на пример штети од пагање) како и од вообичаено абење од употреба. Правото на гаранција гаснува, доколку на уредот веќе се преземени зафати.
3. Гарантискиот период изнесува 2 години и започнува од датумот на купување на уредот. Правата на гаранција се искористуваат пред истекот на гарантискиот период, а во рок од две недели откако сте го воочиле дефектот. Исклучена е можноста за искористување на правата на гаранција по истекот на гарантискиот период. Поправка или замена на уредот не доведува ниту до продолжување на гарантискиот период ниту, пак, со ваквата услуга за уредот или за какви било вградени резервни делови започнува нов гарантиски период. Ова важи и при користење на сервис на самото место.
4. За искористување на вашето право на гаранција ве молиме испратете го дефектниот уред без платена поштарина на долнаведената адреса. Ставете ја сметката за купувањето во оригинал или друг доказ за купувањето со содржан датум. Затоа добро сачувайте ја сметката од каса како доказ! Ве молиме опишете ни ја причината за reklamација што е можно попрецизно. Доколку дефектот на уредот е опфатен со нашата гаранција, во најскоро можно време ќе добиете назад поправен или нов уред.

Се разбира, отстрануваме и дефекти на уредот, кои не се опфатени со обемот на гарантиската, со наплата на трошоците. За таа цел ве молиме испратете го уредот на нашата адреса за сервис.

За потрошни, погрешни материјали како и за материјали што се абат укажуваме на ограничувањата на оваа гаранција согласно одредбите за гаранција во ова упатство за употреба.



ISC GmbH · Eschenstraße 6 · D-94405 Landau/Isar



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 CE et les normes pour 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 la UE para el artículo
P declara a seguinte conformidade, de acordo com a directiva CE e normas para o artigo
DK attesterer følgende overensstemmelse i medfør af EU-direktiv samt standarer for artikel af
S förklarar följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarer 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 směrnice EU a norm pro výrobek
SLO potrjuje sledčo skladnost s smernico EU in standardi za izdelke
SK vydáva nasledujúce prehľásenie o zhode podľa smernice EÚ a normiem pre výrobok
H a cikkekhez az EU-irányelvvel és Normák szerint a következő konformitást jelenti ki

PL deklaruje zgodność wymienionego poniżej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy WE.
BG декларира съответното сътвърдяване съгласно Директива на ЕС и норми за артикул
LV raksturo ņācēlošbu ES direktīvi un standartiem apdzīvības īstādēm reikājavām ir prekēs normoms
RO declară următoarea conformitate conform directivei UE și normelor pentru articol
GR δηλώνω την ακολουθή συμμόρφωση σύμφωνα με την Οδηγία ΕΚ και τα πρότυπα για το προϊόν
HR potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
BIH potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
RS potvrđuje sledeću usklađenost prema smernicama EZ i normama za artikal
RUS следующим удостоверяется, что следующие продукты соответствуют директивам и нормам ЕС
UKR проголошує про зазначену нижче відповідність виробу директивам та стандартам ЄС на виріб
MK ја изјавува следната сообразност согласно ЕУ-директивата и нормите за артикли
TR Ürün ile ilgili AB direktifleri ve normları gereğince aşağıda açıklanan uygunluğu bellirir
N erklærer følgende samsvar i henhold til EU-direktivet og standarer for artikel
IS Lysis upp till EU-reglerna och annara städer våra

Aku-Bohrschrauber TH-CD 14,4 2B / Ladegerät LG TH-CD 14,4 2B (Einhell)

- 87/404/EC_2009/105/EC 2006/42/EC
 2005/32/EC_2009/125/EC Annex IV
 2006/95/EC Notified Body:
 2006/28/EC Notified Body No.:
 2004/108/EC Reg. No.:
 2004/22/EC 2000/14/EC_2005/88/EC
 1999/5/EC Annex V
 97/23/EC Annex VI
 90/396/EC_2009/142/EC Noise: measured L_{WA} = dB (A); guaranteed L_{WA} = dB (A)
 89/686/EC_96/58/EC P = KW; L/D = cm
 Notified Body:
 2006/28/EC Emission No.:
 2011/65/EC

Standard references: EN 60745-1; EN 60745-2-1; EN 60745-2-2; EN 55014-1;
EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 60335-1; EN 60335-2-29

Landau/Isar, den 26.06.2012

Weichselgarner/Gesamt-Manager

Manuela Unger

Unger/Product-Management

First CE: 12
Art.-No.: 45.135.40 I.-No.: 11011
Subject to change without notice

Archive-File/Record: NAPR004095
Documents registrar: Georg Riedel
Wiesenweg 22, D-94405 Landau/Isar



Handwriting practice lines. There are 10 sets of horizontal lines for practice, each starting with a wavy line drawn by a pencil.

- 71 -



EH 06/2012 (01)

— | — | —

Anl_TH_CD_14_4_2B_SPK4.indb 72

02.07.12 14:28