

- ④ Originalbetriebsanleitung
Akku-Bohrschrauber
- ⑤ Instrukcja oryginalna
Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa
- ⑥ Оригинальное руководство по
эксплуатации
Аккумуляторная дрель- шуруповерт
- ⑦ Instrucțiuni de utilizare originale
Mașină de găurit și înșurubat cu acumulator
- ⑧ Оригинално упътване за употреба
Акумулаторен винтоверт
- ⑨ Πρωτότυπες Οδηγίες χρήσης
Δραπανοκατσάβιδο μπαταρίας
- ⑩ Orijinal Kullanma Talimatı
Akülü Vidalama
- ⑪ Оригінальна інструкція з експлуатації
Аккумуляторний дриль/ шуруповерт



5

CE



Art.-Nr.: 45.130.97

I.-Nr.: 01029

BCD 18 2B

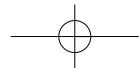
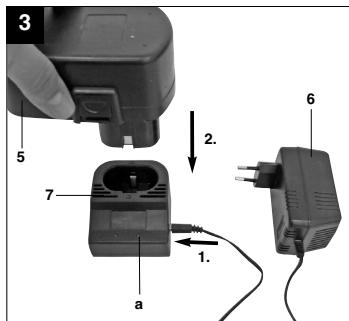
1

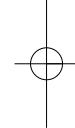
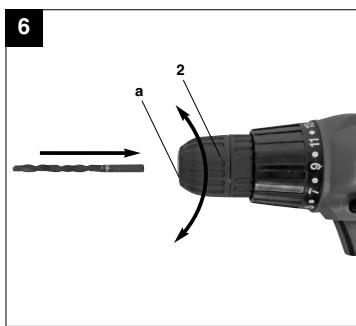
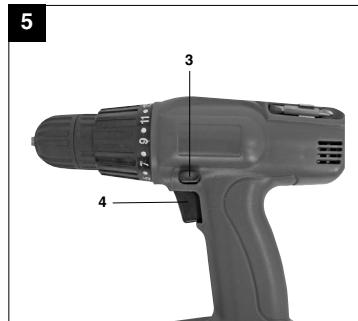


2

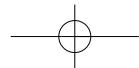


2





3



D

"WARNUNG - Zur Verringerung des Verletzungsrisikos Bedienungsanleitung lesen"



Tragen Sie einen Gehörschutz.

Die Einwirkung von Lärm kann Gehörverlust bewirken.



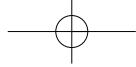
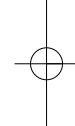
Tragen Sie eine Staubschutzmaske.

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 heraustrretende Splitter, Späne und Stäube können Sichtverlust bewirken.



Achtung!

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

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 zur Folge haben.
Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

2. Gerätebeschreibung (Abb. 1)

1. Drehmomenteinstellung
2. Schnellspannbohrfutter
3. Drehrichtungsschalter
4. Ein-/ Ausschalter
5. Akku
6. Ladegerät
7. Ladeadapter
8. Rasttaste

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/Bediener und nicht der Hersteller.

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

4. Technische Daten

Spannungsversorgung Motor:	18 V d.c.
Leerauf-Drehzahl:	0-550 min ⁻¹
Drehmomentstufen:	15+1
Rechts- Links-Lauf:	ja
Spannweite Bohrfutter:	max. 10 mm
Ladespannung Akku:	21 V d.c.
Ladestrom Akku:	0,4 A
Netzspannung Ladegerät:	230V~ 50Hz
Ladezeit:	max. 3-5 Std.
Akkutyp:	NiCd
Gewicht:	1,4 kg

Geräusch und Vibration

Die Geräusch- und Vibrationswerte wurden entsprechend EN 60745 ermittelt.

Schalldruckpegel L _{PA}	63,2 dB(A)
Unsicherheit K _{PA}	3 dB
Schallleistungspegel L _{WA}	74,2 dB(A)
Unsicherheit K _{WA}	3 dB

Tragen Sie einen Gehörschutz.

Die Einwirkung von Lärm kann Gehörverlust bewirken.

Schwingungsgesamtwerte (Vektorsumme dreier Richtungen) ermittelt entsprechend EN 60745.

Bohren in Metall

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

Schrauben ohne Schlag

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

D**Achtung!**

Der Schwingungswert wird sich aufgrund des Einsatzbereiches des Elektrowerkzeuges ändern und kann in Ausnahmefällen über dem angegebenen Wert liegen.

Beschränken Sie die Geräuschentwicklung und Vibration auf ein Minimum!

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

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-Pack aus dem Handgriff heraus ziehen (Bild 2), dabei die Rasttasten drücken.
 2. Vergleichen Sie, ob die auf dem Typenschild angegebene Netzspannung mit der vorhandenen Netzspannung übereinstimmt. Stecken Sie das Ladegerät in die Steckdose.
 3. Stecken Sie den Akku-Pack in den Ladeadapter. Die Leuchtdiode (a) signalisiert, dass der Akku-Pack geladen wird. Während des Ladevorgangs kann sich der Akku-Pack etwas erwärmen, dies ist jedoch normal.
- 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 Ladekontakten des Ladegerätes vorhanden ist.

6

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 Schrauberbindung 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 „Bohren“. 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/Aus-Schalter 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/Aus-Schalter blockiert.

6.5 Ein/Aus-Schalter (Abb. 5/Pos. 4)

Mit dem Ein/Aus-Schalter 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 Mittellstellung.

- 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, Kreuzschildz), 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.

7. Reinigung, Wartung und Ersatzteilbestellung

Ziehen Sie vor allen Reinigungsarbeiten den Netzstecker.

7.1 Reinigung

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

7.2 Wartung

- Im Geräteinneren befinden sich keine weiteren zu wartenden Teile.

7.3 Ersatzteilbestellung:

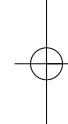
Bei der Ersatzteilbestellung sollten folgende Angaben gemacht werden:

- 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. Führen Sie defekte Bauteile der Sondermüllentsorgung zu. Fragen Sie im Fachgeschäft oder in der Gemeindeverwaltung nach!



PL



„Ostrzeżenie – Aby zmniejszyć ryzyko zranienia, należy przeczytać instrukcję obsługi”



Nosić nauszniki ochronne

Hałas powoduje postępującą utratę słuchu.



Nosić maskę przeciwpyłową

Przy pracy w drewnie i innych materiałach może dochodzić do powstawania szkodliwego dla zdrowia pyłu. Nie obrabiać materiału zawierającego azbest!



Nosić okulary ochronne

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

⚠ Uwaga!

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

1. Wskazówki bezpieczeństwa

Właściwe wskazówki bezpieczeństwa znajdują się w załączonym zeszycie!

⚠ OSTRZEŻENIE

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

Proszę zachować na przyszłość wskazówki bezpieczeństwa i instrukcję.

2. Opis urządzenia (Rys. 1)

1. Regulacja momentu obrotowego
2. Szybkomoczący uchwyt wiertarski
3. Przelącznik kierunku obrotów
4. Włącznik/Wyłącznik
5. Akumulator
6. Ładowarka
7. Adapter ładujący
8. Przycisk zatrzymujący

3. Użycie zgodne z przeznaczeniem

Akumulatorowa wiertarko-wkrętarka jest przeznaczona do wkręcania i wykręcania śrub, wiercenia w drewnie, metalu i tworzywie sztucznym.

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

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

4. Dane techniczne

Napięcie zasilania silnika:	18 V d.c.
Liczba obrotów biegu jałowego:	0-550 min ⁻¹
Moment obrotowy:	15+1
Obroty lewo/ prawo:	tak
Zakres uchwytu wiertarskiego:	max. 10 mm
Napięcie ładowania akumulatora:	21 V d.c.
Prąd ładowania akumulatora:	0,4 A
Napięcie znamionowe ładowarki:	230V-50Hz
Czas ładowania	max. 3-5 h
Typ akumulatora:	NiCd
Waga:	1,40 kg

Hałas i vibracje

Hałas i振动e zostały zmierzone zgodnie z normą EN 60745.

Poziom ciśnienia akustycznego L _{PA}	63,2 dB(A)
Odchylenie K _{PA}	3 dB
Poziom mocy akustycznej L _{WA}	74,2 dB(A)
Odchylenie K _{WA}	3 dB

Nosić nauszniki ochronne.

Oddziaływanie hałasu może spowodować utratę słuchu.

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

Wiercenie w metalu

Wartość emisji drgań a_h ≤ 2,5 m/s²
Odchylenie K = 1,5 m/s²

Wkręcanie bez udaru

Wartość emisji drgań a_h ≤ 2,5 m/s²
Odchylenie K = 1,5 m/s²

PL**⚠ Uwaga!**

Ze względu na obszar użytkowania narzędzia wartość drgań zmienia się i w wyjątkowych sytuacjach może być ona wyższa od podanej wartości.

Ograniczać powstanie hałasu i wibracji do minimum!

- Używać wyłącznie urządzeń bez uszkodzeń.
- Regularnie czyścić urządzenie.
- Dopuszczać własny sposób pracy do urządzenia.
- Nie przeciązać urządzenia.
- W razie potrzeby kontrolować urządzenie.
- Nie włączać urządzenia, jeśli nie będzie używane.
- Nosić rękawice ochronne.

5. Przed uruchomieniem

Przed użyciem wkrętarki akumulatorowej proszę koniecznie przeczytać poniższe wskazówki:

1. Naładować akumulator tylko za pomocą dołączonej ładowarki.
2. Używać tylko ostrych wiertel, jak również działających bez zaszuwu i odpowiednich bitów wkrętarki.
3. Przed wierceniem i wkręcaniem w ścianach lub murach należy sprawdzić ukryte przewody elektryczne, gazowe i wodociągowe.

6. Obsługa**6.1 Ładowanie akumulatora (rys. 2-3)**

1. Wyciągnąć akumulator z uchwytu (rys. 2) naciskając przy tym zatrzaski.
 2. Porównać, czy zgodne są napięcia na tabliczce znamionowej ładowarki z napięciem sieci. Włączyć ładowarkę do sieci.
 3. Włożyć akumulator do adaptera ładującego. Świeżąca dioda (a) sygnalizuje, że akumulator jest ładowany. Podczas procesu ładowania akumulator może nieco się nagrzać, jest to sytuacja normalna.
- Uwaga! Po zakończeniu ładowania urządzenie nie zostanie odłączone automatycznie od ładowania.**

Jeśli ładowanie akumulatora nie jest możliwe, proszę skontrolować :

- czy jest napięcie w gniazdku.
- czy zestyk z kontaktem ładującym ładowarki jest prawidłowy.

Jeśli ładowanie akumulatora wciąż nie jest możliwe, prosimy :

- ładowarkę
- i akumulator

wysłać do autoryzowanego serwisu.

W celu długotrwałego użytkowania akumulatorów należy w porę zadbać o ponowne ich naładowanie. Jest to konieczne, jeśli stwierdzi się, że moc wkrętarki akumulatorowej słabnie.

Nigdy nie dopuszczać do całkowitego rozładowania akumulatora. To prowadzi do uszeregu akumulatora!

6.2 Regulacja momentu obrotowego (rys. 4 / poz. 1)

Wkrętarka akumulatorowa jest wyposażona w mechaniczną regulację momentu obrotowego.

Moment obrotu dla określonej wielkości śrub ustawiany jest na pierścieniu nastawczym (1).

Moment obrotu zależy od kilu czynników:

- od rodzaju i twardości obrabianego materiału.
- od rodzaju i długości użytych śrub.
- od wymagań, jakie mają spełniać połączenia śrub.

Osiągnięcie momentu obrotowego zostaje zasygnaлизowane poprzez zapadkowe wyłączenie sprzęgu.

Uwaga! Pierścień nastawczy momentu obrotowego ustawiać tylko w momencie zatrzymania urządzenia.

6.3 Wiercenie (Rys. 4 / poz. 1)

W celu wiercenia należy ustawić pierścień nastawczy momentu obrotowego na ostatni poziom „wiercenie”. Na poziomie wiercenia sprzęgło poślizgowe nie jest używane. Max moment obrotowy jest możliwy podczas wiercenia.

6.4 Przełącznik kierunku obrotów (Rys. 5/ poz. 3)

Za pomocą przełącznika suwakowego, który znajduje się nad włącznikiem/ wyłącznikiem można ustawić kierunek obrotu wkrętarki akumulatorowej oraz zabezpieczyć ją przed niezamierzonym włączeniem. Można wybrać pomiędzy obrotem w lewo i w prawo. Aby uniknąć uszkodzeń urządzenia należy ustawić kierunek obrotu wtedy, gdy narzędzie zostanie zatrzymane.

Włącznik/ wyłącznik blokuje się, kiedy przełącznik suwakowy znajduje się po środku.

6.5 Włącznik / Wyłącznik (rys. 5 poz.4)

Bezstopniowo liczbę obrotów można ustawać za pomocą włącznika/wyłącznika. Im mocniej przyciskamy przycisk, tym wyższa jest liczba obrotów wiertarki akumulatorowej.

6.6 Wymiana narzędzi (rys.6)

Uwaga! Przy wykonywaniu prac na wkrętarce akumulatorowej (np. wymiana narzędzi/osprzętu, konserwacja itp.) przełącznik kierunku obrotów (3) ustawić po środku.

- Okrąć uchwyt (2). Otwór uchwytu (a) musi być na tyle duży, żeby można było włożyć w niego narzędzie (wiertło, ewentualnie bit wkrętarki).
- Wybrać odpowiednie narzędzie/ osprzęt. Wsunąć narzędzie do otworu szybkomoczącego uchwytu wiertarskiego (a) tak daleko jak to możliwe.
- Mocno dokręcić uchwyt (2) i sprawdzić solidne osadzenie narzędzia.

6.7 Wkręcanie

Należy używać śrub samocentrujących (np. torx, krzyżowych), które zapewniają bezpieczną pracę. Proszę pamiętać o tym, aby używać końcówki narzędzi i śrub odpowiednich względem siebie co do kształtu i wielkości. Proszę wybrać ustawienie momentu obrotowego odpowiadające wielkości śrub, tak jak opisano w instrukcji obsługi.

7. Czyszczenie, konserwacja i zamawianie części zamiennych

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

7.1 Czyszczenie

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

7.2 Konserwacja

We wnętrzu urządzenia nie ma części wymagających konserwacji.

7.3 Zamawianie części wymiennych:

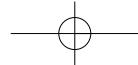
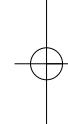
Podczas zamawiania części zamiennych należy podać następujące dane:

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

Aktualne ceny artykułów i informacje znajdują się na stronie: www.lsc-gmbh.info

8. Usuwanie odpadów i recycling

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



RUS



„Upozorenje – Pročitajte uputstva kako bi se smanjio rizik od povreda“



Nosite zaštitu za sluš.

Uticaj buke može da uzrokuje gubitak slуха.



Nosite masku za zaštitu od prašine.

Kod obrade drva i drugih materijala može da nastane prašina opasna po zdravje. Ne sme da se obrađuje materijal koji sadrži azbest!



Nosite zaštitne naočari.

Iskre koje pršte tokom rada ili iver, opiljak i prašina koji izlaze iz uređaja mogu da uzrokuju gubitak vida.

⚠ Внимание!

При использовании устройствами необходимо выполнять правила по технике безопасности, чтобы избежать травм и не допустить ущерба. Поэтому прочтите полностью внимательно это руководство по эксплуатации. Храните руководство по эксплуатации в надежном месте для того, чтобы можно было воспользоваться в любое время содержащейся в нем информацией. В том случае если Вы передаете устройство другим людям, то необходимо приложить к нему настоящее руководство по эксплуатации. Мы не несем ответственность за травмы и ущерб, которые возники в результате несоблюдения указаний этого руководства по эксплуатации и техники безопасности.

1. Указания по технике безопасности

Необходимые указания по технике безопасности Вы можете найти в приложенной брошюре.

⚠ ВНИМАНИЕ!

Прочтите все указания по технике безопасности и технические требования.
При невыполнении указаний по технике безопасности и технических требований возможно получение удара током, возникновение пожара и/или получение серьезных травм.
Храните все указания по технике безопасности и технические требования для того, чтобы было возможно воспользоваться ими в будущем.

2. Состав устройства (рис. 1)

1. Устройство регулировки момента вращения
2. Зажимной сверлильный патрон быстрого действия
3. Переключатель направления вращения
4. Переключатель включить-выключить
5. Аккумулятор
6. Зарядный адаптер
7. Зарядный адаптер
8. Фиксирующая клавиша

3. Использование по назначению

Аккумуляторная отвертка может быть использована для ввинчивания и вывинчивания винтов, а также для сверления древесины, металла и пластины.

Устройство можно использовать только в соответствии с его предназначением. Любое другое, выходящее за эти рамки использование, считается не соответствующим предписанию. За возникшие в результате этого ущерб или травмы любого рода несет ответственность пользователь или работающий с инструментом, а не изготовитель.

Необходимо учесть, что наши устройства согласно предписанию не рассчитаны для использования в промышленной, ремесленной или индустриальной области. Мы не предоставляем гарантий, если устройство будет использоваться в промышленной, ремесленной или индустриальной, а также подобной деятельности.

4. Технические данные

Напряжение питания двигателя	18 В д.c.
Скорость вращения холостого хода:	0-550 мин ⁻¹
Количество ступеней переключения скорости вращения:	15+1
Левый/Правый ход	да
Ширина проплата сверлильного патрона	max. 10 мм
Зарядное напряжение аккумулятора	21 В д.c.
Зарядный ток аккумулятора	0,4 А
Напряжение сетевого питания зарядного устройства	230 В ~ 50 Гц
Время зарядки:	максим. 3-5 часов
Тип аккумулятора:	никель-кадмий
Вес	1,40 кг

Шумы и вибрация

Параметры шумов и вибрации были измерены в соответствии с нормами EN 60745.

Уровень давления шума L _{pA}	63,2 дБ(А)
Неопределенность K _{pA}	3 дБ
Уровень мощности шума L _{WA}	74,2 дБ(А)
Неопределенность K _{WA}	3 дБ

RUS

Используйте защиту органов слуха.
Воздействие шума может вызвать потерю слуха.

Суммарное значение величины вибрации (сумма векторов трех направлений) определено в соответствии с EN 60745.

Сверление в металле
Эмиссионный показатель вибрации $a_h \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Неопределенность $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Безударное завинчивание
Эмиссионный показатель вибрации $a_h \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Неопределенность $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

⚠ Внимание!
Показатели вибрации изменяются в зависимости от условий использования электрического инструмента и могут в исключительных случаях превышать приведенные величины.

Сведите образование шумов и вибрации к минимуму!

- Используйте только беззокоризненно работающие устройства.
- Регулярно проводите техническое обслуживание и очистку устройства.
- При работе учтывайте особенности Вашего устройства.
- Не подвергайте устройство перегрузке.
- При необходимости дайте проверить устройство специалистам.
- Отключайте устройство, если вы его не используете.
- Используйте перчатки.

5. Перед вводом в эксплуатацию

Прочитайте непременно перед первым использованием Вашего аккумуляторного шуруповерта нижеследующие указания:

1. Ощущите зарядку аккумуляторного блока при помощи приложенного зарядного устройства.
2. Используйте только не затупленные сверла и соответствующие наборы отверточных насадок.
3. Перед всеми работами с инструментом проверьте стены и перегородки на скрытую прокладку электропроводки, проводку газа и водопровода.

6. Управление устройством

6.1 Зарядка аккумулятора (рис. 2-3)

1. Вынуть аккумуляторный блок из рукоятки (рисунок 2), для этого нажать на фиксирующие кнопки.
2. Сравните соответствие указанного на типовой табличке напряжения сети имеющемуся напряжению электросети. Вставьте зарядное устройство в розетку электросети.
3. Вставьте аккумуляторный блок в зарядный адаптер. Свечение светодиода (а) говорит о том, что аккумуляторный блок заряжается. Во время процесса зарядки аккумуляторный блок может немного нагреться, что является вполне нормальным.

Внимание! Отсутствует автоматическое отключение при полном заряде аккумулятора.

В том случае, если процесс зарядки не производится, проверьте, пожалуйста,

- имеется ли в розетке напряжение
- имеется ли контакт с контактными элементами зарядного устройства.

Если и после этого зарядка аккумулятора не производится, просим Вас высказать

- зарядное устройство
- и аккумулятор

в наш отдел сервисного обслуживания клиентов.

Для обеспечения длительного срока службы аккумуляторного блока необходимо следить за своевременной зарядкой аккумуляторного блока. Зарядку необходимо обязательно проводить, если вы заметите, что снижается мощность аккумуляторного винтоверта.

Запрещено разряжать аккумуляторный блок полностью. Это ведет к повреждению аккумуляторного блока!

6.2 Устройство регулировки момента вращения (рис. 4/поз. 1)

Аккумуляторный шуруповерт оснащен механическим устройством регулировки момента вращения.

Крутящий момент для соответствующего размера шурупов устанавливается с помощью регулятора. Крутящий момент зависит от многих факторов:

- от вида и твердости обрабатываемого материала

- от вида и длины применяемых шурупов
- от требований, которые предъявляются к соединению.

Достижение крутящего момента сигнализируется храпящим выводом из зацепления.

Внимание! Установочное кольцо момента вращения регулировать при неподвижном состоянии оборудования.

6.3 Сверление (рис. 4/поз. 1)

Для сверления регулятора крутящего момента установите на последнюю позицию «Сверление». В позиции «Сверление» проскальзывающая муфта находится в бездействии. При сверлении в распоряжении имеется максимальный крутящий момент.

6.4 Переключатель хода (рис. 5/поз. 3)

С помощью ползункового переключателя, расположенного над выключателем можно установить направление хода аккумуляторного шуруповерта и предохранить шуруповерт от преждевременного включения. Можно установить левый или правый ход. Для предотвращения повреждения привода направление хода устанавливается исключительно в выключенном состоянии. Если выключатель шуруповерта находится в средней позиции, то это значит, что он заблокирован.

6.5 Выключатель (рис. 5/поз. 4)

С помощью выключателя Вы можете бесступенчато регулировать число оборотов. Чем больше Вы нажимаете на выключатель, тем выше число оборотов аккумуляторного шуруповерта.

6.6 Смена насадок (рисунок 6)

Внимание! Установите переключатель направления вращения (3) при всех работах (например: замена насадки; техобслуживание и т.д.) на аккумуляторном шуруповерте в среднее положение.

- Раскрутите сверлильный патрон (2). Отверстие сверлильного патрона (a) должно быть достаточного размера для того, чтобы в него смогла войти насадка (сверло, а также отверточные насадки).
- Подберите подходящую насадку. Вставьте как можно глубже насадку в отверстие патрона (a).
- Крепко завинтите сверлильный патрон (2) и проверьте в заключении прочность посадки насадки.

6.7 Вкручивание шурупов:

Рекомендуется применение самонетрирующихся шурупов (например, Torx, с крестовым щипцем), которые гарантируют надежную работу. Следите, чтобы применяемые наконечник и шуруп подходили по форме и размеру. Установка крутящего момента производится как описано в инструкции, согласно размеру шурупов.

7. Очистка, технический уход и заказ запасных деталей

Перед всеми работами по очистке вынуть штекер из розетки.

7.1 Очистка

- Очищайте защитные устройства, вентиляционные отверстия и корпус двигателя как можно лучше от пыли и грязи. Протрите фрезу чистой ветошью или продуйте сжатым воздухом с низким давлением.
- Мы рекомендуем очищать фрезу после каждого использования.
- Очищайте устройство регулярно влажной тряпкой с небольшим количеством жидкого мыла. Не используйте моющие средства или растворите; они могут разъесть пластмассовые части устройства. Следите за тем, чтобы вода не попала вовнутрь устройства.

7.2 Технический уход

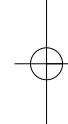
В устройстве кроме этого нет деталей, которые нуждаются в техническом уходе.

7.3 Заказ запасных деталей:

При заказе запасных частей необходимо привести следующие данные:

- Модификация устройства
- Номер артикула устройства
- Идентификационный номер устройства
- Номер запасной части требуемой для замены детали

Актуальные цены и информация находятся на сайте www.isc-gmbh.info



RUS

8. Утилизация и вторичная переработка

Устройство находится в упаковке для того, чтобы избежать его повреждений при транспортировке. Эта упаковка является сырьем и поэтому может быть использована повторно или направлена во вторичную переработку сырья.

Устройство и его принадлежности состоят из различных материалов, таких как например металлы и пластмассы. Утилизируйте дефектные детали в местах сбора особых отходов.

Информацию об этом Вы можете получить в специализированном магазине или в местных органах правления!

RO



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



Purtați o protecție a auzului.

Această acțiunea zgromotului pot duce la diminuarea auzului.



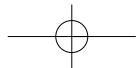
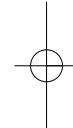
Purtați o mască de protecție contra prafului.

La prelucrarea lemnului și a altor materiale poate rezulta praf periculos pentru sănătate. Nu se vor prelucra materiale cu conținut de azbest!



Purtați ochelari de protecție.

Scânteile rezultate pe timpul lucrului sau talașul, așchiile și praful careiese din aparat pot duce la diminuarea vederii.



RO**△ Atenție!**

La utilizarea aparatelor trebuie respectate anumite reguli de siguranță pentru a se preveni accidentele și pagubele. Citiți cu atenție aceste instrucțiuni de folosire. Păstrați-le cu grijă pentru a putea avea întotdeauna la dispoziție informațiile necesare. În cazul în care dați aparatul unei alte persoane, vă rugăm să îmănați și instrucțiunile de folosire. Noi nu preluăm nici o garanție pentru pagube sau vătămări care provin din nerespectarea acestor instrucțiuni și a indicațiilor de siguranță.

1. Indicații de siguranță

Indicațiile de siguranță corespunzătoare le găsiți în broșura anexată.

△ AVERTIZARE!

Cititi indicațiile de siguranță și îndrumările. Nerespectarea indicațiilor de siguranță și a îndrumărilor poate avea ca urmare electrocutare, incendiu și/sau răni grave.

Păstrați pentru viitor toate indicațiile de siguranță și îndrumările.

2. Descrierea aparatului (Fig. 1)

1. Setarea cuplului de torsion
2. Garnitură prindere rapidă burghiu
3. Comutator sens de rotație
4. Întrerupător pornire/oprire
5. Acumulator
6. Aparat de încărcare
7. Adaptor de încărcare
8. Tasta opritoare

3. Utilizarea conform scopului

Mașina de găurit și insurubat cu acumulator se pretează la introducerea și scoaterea șuruburilor, precum și la găurile în lemn, metal și material plastic.

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

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

întreprinderile meșteșugărești sau industriale ori în scopuri similare.

4. DATE TEHNICE:

Alimentarea cu tensiune a motorului	18 V d.c.
Turajea la ralanti:	0-550 min ⁻¹
Treptele momentului de torsion:	15+1
Rotație la stânga și dreapta:	da
Domeniu de strângere al mandrinei de găurire:	max. 10 mm
Tensiunea de încărcare acumulator:	21 V d.c.
Current de încărcare acumulator:	0,4 A
Tensiunea de rețea încărcător de acumulator:	230 V ~ 50 Hz
Timpul de încărcare:	max. 3-5 ore
Tipul acumulatorului:	NiCd
Greutatea	1,40 kg

Zgomote și vibrații

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

Nivelul presiunii sonore L _{PA}	63,2 dB (A)
Nesiguranță K _{PA}	3 dB
Nivelul capacitatii sonore L _{WA}	74,2 dB (A)
Nesiguranță K _{WA}	3 dB

Purtăți protecție antifonică.

Expunerea la zgomot poate cauza deteriorarea sau pierderea auzului.

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

Găurile în metal

Valoare a vibratiilor emise a_H ≤ 2,5 m/s²

Nesiguranță K = 1,5 m/s²

Însurubarea fără percuție

Valoare a vibratiilor emise a_H ≤ 2,5 m/s²

Nesiguranță K = 1,5 m/s²

△ Atenție!

Valoarea nivelului de vibrații se schimbă în funcție de locul utilizării sculei electrice, putându-se situa în cazuri excepționale peste valoarea indicată mai sus.

Limitați zgromotul și vibrațiile la un nivel minim.

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

5. Înainte de punerea în funcționare

Cititi cu atenție aceste instrucțiuni înainte de punerea în funcționare a șurubelnitei electrice:

1. Încărcați pachetul de acumulatori cu ajutorul încărcătorului livrat.
2. Se vor folosi numai burghuri ascuțite și bituri de înșurubare în stare bună și potrivite.
3. La găurile și înșurubare în pereti și ziduri, acestea se vor controla în prealabil de existența cablurilor de curent și a conductelor de gaz și apă nevizibile.

6. Operare**6.1 Încărcarea acumulatorului (Fig. 2-3)**

1. Scoateți pachetul de acumulatori din mâner (Fig. 2) apăsând tastele opriore.
 2. Comparați dacă tensiunea din retea indicată pe plăcuță indicatoare corespunde cu tensiunea existentă în rețea. Introduceți aparatul de încărcare în priză.
 3. Introduceți pachetul de acumulatori în adaptorul de încărcare. Dioda luminiscentă (a) semnalizează încărcarea pachetului de acumulatori. În timpul procesului de încărcare se poate încălzi pachetul de acumulatori, acest lucru este însă normal.
- Atenție! În caz de încărcare maximă nu urmează decuplarea automată.**

În cazul în care încărcarea pachetului-acumulator nu este posibilă, vă rugăm să controlați:

- dacă există tensiune de rețea la priză,
- dacă există un contact în stare excepțională la contactele de încărcare ale încărcătorului de acumulatorare.

În cazul în care încărcarea pachetului-acumulator nu este încă posibilă, vă rugăm să trimiteți

- încărcătorul de acumulatorare
- și pachetul-acumulator

la serviciul nostru pentru clienți.

În interesul unei durate îndelungate de utilizare a pachetului de acumulatori trebuie să asigurați încărcarea la timp a pachetului de acumulatori. Acest lucru este necesar în orice caz atunci când constatați că puterea șurubelnitei electrice scade.

Nu descărcați niciodată complet pachetul de acumulatori. Acest lucru duce la defectarea pachetului de acumulatori!

6.2 Setarea cuplului de torsion (Fig. 4/Poz. 1)

Șurubelnita electrică este echipată cu o setare mecanică a cuplului de torsion.

Momentul de rotație pentru o anumită mărime a șurubului se regleză la inelul de reglare. Momentul de rotație depinde de mai mulți factori:

- de felul și duratarea materialului de prelucrat,
- de felul și lungimea șuruburilor utilizate,
- de solicitările, la care legătura prin șuruburi este supusă.

Atingerea momentului de rotație este semnalizată printr-o dezangrenare cu huriere a cuplului.

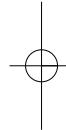
Atenție! Inelul de reglare pentru momentul de torsion se va fixa numai En stare de repaos!

6.3 Găurire (Fig. 4/Poz. 1)

Pentru găurire fixați inelul de reglare pentru momentul de rotație pe ultima treaptă „Burghiu“. Pe treapta de găuriere, cuplajul de siguranță cu fricțiune nu funcționează. În cazul găuririi, este disponibil momentul maxim de rotație.

6.4 Schimbătorul direcției de rotație (Fig. 5/Poz. 3)

Cu schimbătorul culisant situat deasupra comutatorului de pornire / oprire puteți regla direcția de rotire a mașinii de înșurubat cu acumulator și puteți să asigurați mașina de înșurubat cu acumulator împotriva conexiunii involuntare. Puteți alege între rotire la stânga și la dreapta. Pentru a evita o deteriorare a mecanismului, direcția de rotire trebuie comutată numai în stare de repaus. În cazul în care schimbătorul culisant se află pe poziția de mijloc, atunci comutatorul de pornire / oprire este blocat.



RO**6.5 Comutatorul de pornire / oprire (Fig. 5/Poz. 4)**

Cu comutatorul de pornire / oprire puteți comanda fără trepte turăția. Cu cât apăsați mai mult comutatorul cu atât se mărește turățea mașinii de înșurubat cu acumulator.

6.6. Schimbarea sculei (Figura 6)

Atenție! La toate lucrările (de ex. schimbarea sculei, întreținere etc.) efectuate la surubelnita electrică poziționați comutatorul pentru sensul de rotație (3) pe poziția mediană.

- Rotiți mandrina (2) în afară. Deschiderea mandrinel (a) trebuie să fie suficient de mare pentru a putea prinde scula (burghiu sau cap surubelnită).
- Selectați scula adecvată. Împingeți scula la maxim în deschiderea mandrinel (a).
- Rotiți mandrina (2) pentru a o închide, și verificați apoi poziția fixă a sculei.

6.7 Înșurubare:

Cel mai bine utilizați suruburi cu centrare proprie (de exemplu Torx, suruburi cu filet dublu încrușiat), care garantează un lucru în siguranță. Aveți în vedere că dispozitivele de înșurubare să coincidă ca formă și mărime cu suruburile. Realizați reglarea momentului de rotație, așa cum s-a descris în instrucțiuni, corespunzător mărimii suruburilor.

7. Curățirea, întreținerea și comanda pieselor de schimb

Scoateți ștecherul înaintea începerii lucrărilor de curățire.

7.1 Curățirea

- Păstrați curate dispozitivele de protecție, șitele de aerisire și carcasa mașinii. Îtergeți aparatul cu o cărpă curată sau suflați praful cu aer sub presine la o presine mică.
- Noi recomandăm curățirea aparatului imediat după fiecare folosire.
- Curățați aparatul cu o cărpă umedă și puțin săpun lichid. Nu folosiți detergenti sau solventi; aceștia pot ataca piesele din material plastic ale aparatului. Fiți atenți să nu intre apă în interiorul aparatului.

7.2 Întreținere

În interiorul aparatului nu se găsesc alte piese care trebuie să întreținute.

7.3 Comanda pieselor de schimb:

La comanda pieselor de schimb trebuie să menționate următoarele date:

- Tipul aparatului
 - Numărul articolului aparatului
 - Numărul ident al aparatului
 - Numărul piesei de schimb necesare
- Prețurile actuale și informații suplimentare găsiți la www.isc-grmbh.info

8. Îndepărțarea și reciclarea

Aparatul se găsește într-un ambalaj pentru a se preveni deteriorările pe timpul transportului. Acest ambalaj este o resursă și deci refolosibil și poate fi supus unui ciclu de reciclare.

Aparatul și auxiliarii acestuia sunt fabricați din materiale diferite cum ar fi de exemplu metal și material plastic. Piese defecții se vor preda la un centru de colectare pentru deșeuri speciale. Interesați-vă în acest sens în magazinele de specialitate sau la administrația locală!



„Предупреждение – С цел намаляване риска от нараняване прочетете упътването за употреба“



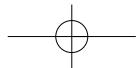
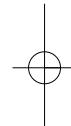
Носете предпазни средства за слуха.
Въздействието на шума може да доведе до загуба на слуха.



Носете предпазна маска срещу прах.
При обработката на дърво и други материали може да се отдели увреждащ здравето прах. Не бива да се обработват съдържащи азбест материали!



Носете защитни очила.
Отделилите се по време на работа искри или излизашите от уреда трески, стърготини и прах могат да причинят загуба на зрението.



BG**⚠ Внимание!**

При използване на уредите трябва да се спазват някои предпазни мерки за безопасност, за да се предотвратят наранявания и щети. Затова прочетете внимателно това упътване за употреба. Съхранявайте го добре, за да разполагате с информацията по всяко време. В случай, че трябва да предадете уреда на други лица, моля, предайте и това упътване за употреба. Ние не поемаме отговорност за злополуки или щети, които възникват поради не съблюдаване на това упътване и на указанията за безопасност.

1. Инструкции за безопасност

Съответните инструкции за безопасност ще намерите в приложената брошура.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Прочетете всички указания за безопасност и инструкции.

Пропуските при спазването на указанията за безопасност и инструкциите могат да имат като последица електрически удар, покар и/или тежки наранявания.

Съхранете за въдеще всички указания за безопасност и инструкции.

2. Описание на уреда (фиг. 1)

1. Регулатор на въртящия момент
2. Бързозатягащ патронник за свредло
3. Превключвател за посоката на въртене
4. Включвател / изключвател
5. Акумулатор
6. Заядно устройство
7. Заяден адаптор
8. Бутон за блокировка

3. Употреба по предназначение

Акумулаторният винтоверт е подходящ за завинтване и отвиване на винтове, както и за пробиване в дърво, метал и пластмаса.

Машината трябва да се използва само по предназначението ѝ. Всяка по-нататъшна извън това употреба не е по предназначение. За предизвикани от това щети или наранявания от всякакъв вид отговорност носи потребителят/обслужващото лице, а не

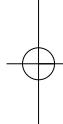
22

производителят.

Моля, имайте предвид, че нашите уреди съгласно предназначението си не са произведени за промишлена, занаятчийска или индустриска употреба. Ние не поемаме отговорност, ако уредът се използва в промишлени, занаятчийски или индустриски предприятия, както и при равностойни дейности.

4. Технически данни

Захранващо напрежение двигател	18 V d.c.
Обороти на празен ход:	0-550 об/мин
Степени на въртящ момент:	15+1
Посока по и обратно на часовника	да
Ширина на отвора на патронника	max. 10 mm
Напрежение на зареждане на акумулатора:	21 V d.c.
Заряден ток на акумулатора:	0,4 A
Напрежение на мрежата за зарядно устройство:	230 V ~ 50 Hz
Време за зареждане:	макс. 3-5 ч.
Акумулатор тип:	Никелнадмиев
Тегло	1,40 kg

**Шум и вибрация**

Стойностите за шум и вибрация са получени съгласно EN 60745.

Ниво на звуково налягане L _{pA}	63,2 dB (A)
Колебание K _{pA}	3 dB
Ниво на звукова мощност L _{WA}	74,2 dB (A)
Колебание K _{WA}	3 dB

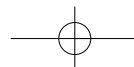
Носете защита за слуха.

Близянето на шума може да причини загуба на слуха.

Общите стойности на трептения (векторна сума на трите посоки) получени съгласно EN 60745.

Пробиване в метал

Стойност на емисия на трептения a_H ≤ 2,5 m/s²
Колебание K = 1,5 m/s²



Завинтване без удар

Стойност на емисия на трептения $a_h \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Колебание $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

⚠ Внимание!

Стойността на трептенията ще се променя въз основа на сферата на приложение на электроинструмента и по изключение може да бъде над посочената стойност.

Ограничите образуването на шум и вибрации до минимум!

- Използвайте само безупречно функциониращи уреди.
- Поддържайте и почиствайте уреда редовно.
- Пригодете начина си на работа спрямо уреда.
- Не претоварвайте уреда.
- Носете уреда при необходимост за проверка.
- Изключвайте уреда, ако не се използва.
- Носете ръкавици.

5. Преди пускане в експлоатация

Преди пускане в експлоатация на Вашия акумулаторен гайковерт задължително прочетете тези указания:

1. Заредете комплекта батерии само с доставленото зарядно устройство.
2. Използвайте само остро съредели както и изправни и подходящи приставки.
3. При пробиване и завинтване вътрешни външни стени проверете за скрити електрически проводници, газо- и водопроводи.

Ако зареждането на акумулаторния блок не е възможно, проверете моля,

- дали в контакта има напрежение
- дали съществува безупречен контакт на контактите на зарядното устройство

Ако зареждането на акумулатора отново не се осъществява, молим Ви, да изпратите в нашата сервизна служба

- J зарядното устройство
- J акумулаторния блок.

В интерес на дългия живот на комплекта батерии би трябвало да се погрижете за своевременното зареждане на комплекта батерии. Това във всеки случай е необходимо, когато установите, че мощността на акумулаторния винтоверт намалява.

Не изпразвайте комплекта батерии никога напълно. Това води до дефект на комплекта батерии!

**6.2 Регулатор на въртящия момент
(фиг. 4/поз. 1)**

Акумулаторният гайковерт е снабден с механичен регулатор на въртящия момент.

Въртящият момент за дадена големина на винта се настройва от регулиращия пръстен. Въртящият момент зависи от няколко фактора:

- от вида и твърдостта на обработвания материал
- от вида и дължината на използваните винтове
- от изискванията, поставени към резбовото съединение.

Достигането на въртящия момент се сигнализира от изтракващото изключване на съединителя.

Внимание! Регулиращият пръстен за въртящия момент се настройва само в изключено състояние.

6. Обслужване**6.1 Зареждане на акумулатор (Изобр. 2 - 3)**

1. Извадете акумулатора от дръжката (фиг. 2), при това натиснете бутоните за блокировка.
2. Сравнете, дали посоченото върху табелката мрежово линейно напрежение съвпада с наличното мрежово линейно напрежение. Поставете зарядното устройство в контакта.
3. Пъхнете комплекта батерии в зарядния адаптор. Светещият диод (a) сигнализира, че комплектът батерии се зарежда. По време на процеса на зареждане комплектът батерии може да се нагрее малко, но това е нормално.

Внимание! При пълно зареждане не следва автоматично изключване.



BG**6.4 Превключвател за посоката на въртене (фиг. 5/поз. 3)**

С пълзящия превключвател над прекъсвача за включване и изключване можете да сменяте посоката на въртене на дрелката и да я осигурите против нежелано включване. Можете да избирате посока по и обратно на часовниковата стрелка. За да се избегне повреждане на предавателния механизъм, посоката на въртене може да се превключи само в положение на покой. Ако пълзящия превключвател се намира в средно положение, прекъсвачът за включване и изключване е блокиран.

6.5 Прекъсвач за включване и изключване (фиг. 5/поз. 4)

С този ключ можете да управлявате оборотите безстепенно. Колкото повече натискате ключа, толкова по-висока става честотата на въртене на дрелката.

6.6 Смяна на инструмент (карт. 6)

Внимание! При всяка работи (напр. смяна на инструмент; поддръжка; и др.) поставете превключвателя за посоката на въртене (3) на акумулаторния гайковерт в средно положение.

- Развийте патронника за свредло (2). Отворът на патронника за свредло (a) трябва да е достатъчно голям, за да поеме инструмента (свредло ресл. гайковинтвача).
- Изберете подходящия инструмент. Пъхнете инструмента колкото е възможно навътре в отвора на патронника за свредло (a).
- Завийте здраво патронника за свредло (2) и след това проверете дали инструмента е закрепен здраво.

6.7 Завинтване

Най-добре е да използвате винтове със самоцентриране (напр. торкс, кръстово гнездо), което гарантира сигурна работа. Обърнете внимание на това, използванието бит и винтът да съвпадат по големина и размер. Извършете настройката на въртящия момент, както е описано в ръководството, съобразно големината на винта.

7. Почистване, поддръжка и поръчване на резервни части

Преди всяко почистване изваждайте щепсела.

7.1 Почистване

- Поддържайте защитните механизми, отворите за въздух и двигателната кутия възможно най-чисти от прах и замърсяване. Почиствайте уреда с чиста кърпа или го продухайте със състен въздух под ниско налягане.
- Препоръчваме Ви да почиствате уреда непосредствено след всяка употреба.
- Почиствайте уреда редовно с влажна кърпа и малко мек сапун. Не използвайте детергенти или разтворители; те биха увредили пластиковите части на уреда. Внимавайте да не попадне вода вътре в уреда.

7.2 Поддръжка

- Във вътрешността на уреда няма други части, изискващи поддръжка.

7.3 Поръчка на резервни части:

При поръчка на резервни части трябва да се посочат следните данни:

- Вид на уреда
 - Артикулен номер на уреда
 - Идентификационен номер на уреда
 - Номер на необходимата резервна част
- Актуални цени и информация ще намерите на www.isc-gmbh.info

8. Екологосъобразно отстраняване и рециклиране

Уредът е в опаковка, за да се предотвратят щети при транспортирането. Тази опаковка представлява сировина и затова може да се използва повторно или да се върне към цикъла на обработка на сировините. Уредът и неговите части са съставени от различни материали, като например метал и пластмаси. Изхвърлянето на дефектните строителни части при особено опасните отпадъци. Осведомете се в специализирания магазин или в общинската администрация!



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

**Να φοράτε ωτοπροστασία.**

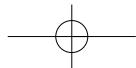
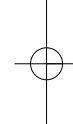
Η επιδραση θορύβου μπορεί να προκαλέσει την απώλεια της ακοής.

**Να φοράτε προστασία κατά της σκόνης.**

Κατά την επεξεργασία ξύλου και άλλων υλικών μπορεί να σχηματισθεί σκόνη που βλάπτει την υγεία σας. Δεν επιτρέπεται η επεξεργασία υλικών που περιέχουν αμιάντο!

**Να φοράτε προστατευτικά γυαλιά.**

Κατά τη διάρκεια της εργασίας δημιουργούνται σπινθήρες ή πετιούνται μικρά τεμάχια από τη συσκευή, ροκανίδια και σκόνες. Συνέπεια μπορεί να είναι η απώλεια της όρασής σας.



GR**Δ Προσοχή!**

Κατά τη χρήση των συσκευών πρέπει να λαμβάνονται ορισμένα μέτρα ασφαλείας προς αποφυγή τραυματισμών και ζημιών. Για το λόγο αυτό παρακαλούμε να διαβάσετε προσεκτικά αυτή την Οδηγία χρήστης. Φυλάξτε την καλά για να έχετε τις πληροφορίες στη διάθεσή σας ανά πάσα στιγμή. Εάν διασταστε τη συσκευή σε άλλα άτομα, παρακαλούμε να τους παραδώσετε και αυτή την Οδηγία χρήστης.

Δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη για απυχήματα που φεύγουν στη μη τήρηση αυτής της Οδηγίας και των υποδειξεών ασφαλείας.

1. Υποδείξεις ασφαλείας

Στο συνημμένο φυλλάδιο θα βρείτε τις σχετικές υποδείξεις ασφαλείας.

△ ΠΡΟΣΟΧΗ!**Διαβάστε όλες τις Υποδείξεις ασφαλείας και τις Οδηγίες.**

Εάν δεν ακολουθήσετε τις Υποδείξεις ασφαλείας και τις Οδηγίες δεν αποκλείονται ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά και/ή σοβαροί τραυματισμοί.

Φυλάξτε προσεκτικά όλες τις Υποδείξεις ασφαλείας και τις Οδηγίες για το μέλλον.

2. Περιγραφή της συσκευής (εικ. 1)

1. Ρύθμιση ροπής στρέψης
2. Υποδοχή ταχείας σύναφης
3. Διαικόπτης αλλαγής κατεύθυνσης
4. Διαικόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης
5. Συσωρευτής
6. Φορτιστής
7. Προσαρμόγεας φόρτισης
8. Πλήκτρο κουμπώματος

3. Σωστή χρήση

Ο βιδωτής-τρυπάνι με συσωρευτή προορίζεται για βίδωμα και ξεβιδωμαφίδων και για τρύπες σε ξύλο, μέταλλο και πλαστικό.

Η μηχανή επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί μόνο για τον σκοπό για τον οποίο προορίζεται. Κάθε πέραν τουτου χρήση δεν ανταποκρίνεται στο σκοπό για τον οποίο προορίζεται. Για βλάβες που οφείλονται σε παρόμοια χρήση ή για τραυματισμούς παντός είδους ευθύνεται ο χρήστης/χειριστής και όχι ο κατασκευαστής.

26

Παρακαλούμε να προσέξετε πως οι συσκευές μας δεν προορίζονται και δεν έχουν κατασκευαστεί για επαγγελματική, βιοτεχνική ή βιομηχανική χρήση. Δεν αναλαμβάνουμε εγγύηση σε περίπτωση κατά την οποία η συσκευή χρησιμοποιήθηκε σε συνεργεία, βιοτεχνιες ή στη βιομηχανία ή σε εργασίες παρόμοιες με αυτές.

4. Τεχνικά στοιχεία

Κινητήρας προμηθειας ρεύματος:	18 V d.c.
Αριθμός στροφών ραλεντί:	0-550 min ⁻¹
Βαθμίδες ροπής στρέψης:	15+1
Κίνηση δεξιά-αριστερά:	ναι
Πλάτος έκτασης υποδοχής τρυπανιού: max.	10 mm
Τάση φόρτισης συσωρευτού:	21 V d.c.
Ρεύμα φόρτισης συσωρευτού	0,4 A
Τάση συσκευής φόρτισης	230 V ~ 50 Hz
Διάρκεια φόρτισης:	το ανώτερο σε περ. 3-5 ώρες.
Συσωρευτής:	NiCd
Βάρος	1,40 kg

Θόρυβος και δονήσεις

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

Στάθμη ηχητικής πίεσης L _{PA}	63,2 dB(A)
Αβεβαιότητα K _{PA}	3 dB
Στάθμη ηχητικής ισχύος L _{WA}	74,2 dB(A)
Αβεβαιότητα K _{WA}	3 dB

Να χρησιμοποιείτε ηχοπροστασία.

Η επίδραση θορύβου μπορεί να έχει σαν συνέπεια την απώλεια της ακοής.

Συνολικές τιμές ταλαντώσεων (σύνολο διανυσμάτων τριών κατεύθυνσεων) σύμφωνα με το πρότυπο EN 60745.

Τρυπάνι σε μέταλλο

Συντελεστής εκπομπής ταλαντώσεων a_h ≤ 2,5 m/s²
Αβεβαιότητα K = 1,5 m/s²

Βίδωμα χωρίς κρούστη

Συντελεστής εκπομπής ταλαντώσεων a_h ≤ 2,5 m/s²
Αβεβαιότητα K = 1,5 m/s²

Δ Προσοχή!

Ο συντελεστής ταλαντώσεων θα τροποποιηθεί ανάλογα με το πεδίο χρήσης του ηλεκτρικού εργαλείου και σε εξαιρετικές περιπτώσεις μπορεί να κυμαντεί πάνω από την αναφέρομενη τιμή.

Περιορίστε την δημιουργία θορύβου και τις δύνησις στο ελάχιστο!

- Να χρησιμοποιείτε μόνο συσκευές σε άψογη κατάσταση.
- Να συντηρείτε και να καθαρίζετε τακτικά τη συσκευή.
- Να προσαρμόζετε στη συσκευή τον τρόπο εργασίας σας.
- Προσέξτε να μην υπερφορτώνετε τη συσκευή.
- Αφήστε τη συσκευή νδεχμένων να ελεγχθεί από εικού τεχνίτη.
- Να απενεργοποιείτε τη συσκευή όταν δεν την χρησιμοποιείτε.
- Να φοράτε γάντια.

5. Πριν τη θέση σε λειτουργία

Πριν τη θέση σε λειτουργία του κατσαβίδιού μπαταρίας σας να διαβάσετε οπωδήποτε αυτές τις υπόδειξεις:

1. Να φορτίζετε τη μονάδα του συσσωρευτή με το συμπαραδίδόμενο φορτιστή.
2. Να χρησιμοποιείτε μόνο ακονισμένα τρυπανία και κατάλληλους βιδώτες σε άριστη κατάσταση.
3. Όταν τρυπάτε και βιδώνετε σε τοίχους να τους ελέγχετε για ενδεχόμενους εντοχημένους αγωγούς ρεύματος, αερίου και νερού.

6. Χειρισμός**6.1 Φορτισμός του συσσωρευτή (εικ. 2-3)**

1. Αφαιρέστε τη μονάδα του συσσωρευτή από τη χειρολαβή (εικ. 2) πιέζοντας τα πλήκτρα.
 2. Συγκρίνετε εάν η τάση δικτύου που αναφέρεται στην πινακίδα συμφωνεί με την υπάρχουσα τάση. Συνδέστε το φορτιστή με την πρίζα.
 3. Βάλτε το πακέτο του συσσωρευτή στον προσαρμογέας φορτιστή. Η φωτοδίδιος (a) δείχνει πως ο συσσωρευτής φορτίζεται. Κατά τη διάρκεια της φορτισής μπορεί να θερμανθεί λίγο ο συσσωρευτής, πράγμα φυσιολογικό.
- Προσοχή! Κατά την περάτωση της φορτισής δεν γίνεται αυτόματη απενεργοποίηση.**

Αν η φόρτιση δεν πραγματοποιείται εξετάστε:

- αν η πρίζα έχει ρεύμα
- αν οι συνδέσεις στην συσκευή φορτισής είναι εν τάξει.

Αν παρόλα αυτά η φόρτιση δεν γίνεται, τότε σας παρακαλούμε να στείλετε στον υπηρεσία μας σέρβις:

- την συσκευή φορτισής και
- τον συσσωρευτή κομπλέ.

Για μεγάλη διάρκεια ζωής της μονάδας του συσσωρευτή, φροντίστε για την έγκαιρη επαναφόρτιση της μονάδας του συσσωρευτή. Αυτό είναι οπωδήποτε απαραίτητο έαν διαπιστώσετε πως μειώνεται η α' πόδιση του κατσαβίδιου μπαταρίας.

Ποτέ μην εκφορτίζετε πλήρως τη μονάδα του συσσωρευτή. Αυτό θα είχε σαν συνέπεια μία βλάβη της μονάδας του συσσωρευτή!

6.2 Ρύθμιση ροπής στρέψης (εικ. 4/αρ. 1)

Το κατσαβίδιο είναι εξοπλισμένο με αυτόματο σύστημα ρύθμισης της ροπής στρέψης.

Η ροπή για μια ορισμένη βίδα ρυθμίζεται στο δακτύλιο ρύθμισης και εξαρτάται από πολλούς παράγοντες:

- ειδος και σκληρότητα του υλικού εργασίας
- ειδος και μήκος των βιδών
- απαιτήσεις που έχετε στην σύνδεση από βιδες.

Οταν πετύχετε στην ρύθμιση ακούτε χαρακτηριστικά τον συμπλέκτη.

Προσοχή! Ρύθμιση δακτύλιου για τη ροπή στρέψης μόνο σε ακινητοποίηση.

6.3 Τρυπάνι (εικ. 4/αρ. 1)

Για εργασία τρυπανιού ρυθμίστε τον δακτύλιο στην τελευταία κλιμάκωση "Bohrsen" βγάζοντας έτοι τον συμπλέκτη εκτός λειτουργίας και διαθέτοντας την ανώτατη δυνατή ροπή.

6.4 Διακόπτης περιστροφής δεξιά-αριστερά (εικ. 5/αρ. 3)

Με τον ωστικό διακόπτη πάνω από τον διακόπτη λειτουργίας μπορείτε να ρυθμίσετε την ροπή περιστροφής του βιδολόγου και να τον ασφαλίσετε από αθέλητο ξεκίνημα. Μπορείτε να επιλέξετε την περιστροφή δεξιά ή την περιστροφή αριστερά. Για να αποφύγετε ζημιά στη διαφορικό αλλάζετε την διεύθυνση στροφής μόνο όταν η συσκευή είναι σε πρεμία. Αν ο ωστικός διακόπτης βρίσκεται στην μέση θέση, τότε ο διακόπτης λειτουργίας είναι μπλοκαρισμένος.

GR**6.5 Διακόπτης λειτουργίας (εικ. 5/αρ. 4)**

Με τον διακόπτη λειτουργίας μπορείτε να ρυθμίζετε ακλιμάκωτα τον αριθμό στροφών. Οσο πιο πολύ πιέζετε τον διακόπτη λειτουργίας τόσο υψηλότερος γίνεται ο αριθμός στροφών.

6.6 Αλλαγή εργαλείων (εικ. 6)

Προσοχή! Σε όλες τις εργασίες (π.χ. αλλαγή εργαλείων, συντήρηση κλπ.) που εκτελείτε στο κατσαβίδι με μπαταρία να βάσετε το διακόπτη αλλαγής κατεύθυνσης (3) στη μεσαία θέση.

- Ανοίξτε την υποδοχή (2). Το άνοιγμα της υποδοχής (a) πρέπει να είναι αρκετά μεγάλο για να υποδεχθεί το εργαλείο (τρυπάνι ή μπιζ κατσαβίδιού).
- Επιλέξτε το κατάλληλο εργαλείο. Σπρώξτε το εργαλείο όσο πιο βαθιά γίνεται στο άνοιγμα της υποδοχής (a).
- Στρίψτε την υποδοχή (2) για να κλείσει καλά και ελέγχετε την καλή στέρεωση του εργαλείου.

6.7 Βίδες

Προτιμάτε βίδες με κεντρισμό δίκου τους, λ.χ. με χιαστή σχισμή κτο., που σας εξασφαλίζουν ασφαλή εργασία. Προσέχετε να ταιριάζουν η βίδα και η κοπή βιδολόγου που χρησιμοποιείτε. Επιλέξτε ανάλογα με την βίδα την ροπή περιστροφής που περιγράφεται στις οδηγίες λειτουργίας.

7. Καθαρισμός, συντήρησης, παραγγελία ανταλλακτικών

Πριν από όλες τις εργασίες καθαρισμού να βγάζετε το φίς από τη πρίζα.

7.1 Καθαρισμός

- Να πρείτε τα συστήματα ασφαλείας, τις σχισμές αερισμού και το περιβλήμα του κινητήρα όσο πιο καθαρά από σκόνη γίνεται. Σκουπίστε τη συσκευή με καθαρό πανί ή φυστής τη με πεπιεσμένο αέρα σε χαμηλή πίεση.
- Σας συνιστούμε να καθαρίζετε τη συσκευή μετά από κάθε χρήση.
- Να καθαρίζετε τη συσκευή μτακτικά με ένα υγρό πανί και λίγο μαλακό σαπούνι. Μη χρησιμοποιείτε καθαριστικά ή διαλύτες, διότι έτσι δεν αποκλείεται η διάβρωση της συσκευής. Να προσέχετε να μην εισέλθει νερό στο εσωτερικό της συσκευής.

7.2 Συντήρηση

Στο εσωτερικό της συσκευής δεν βρίσκονται άλλα εξαρτήματα για τα οποία απαιτείται συντήρηση.

7.3 Παραγγελία ανταλλακτικών

Όταν παραγγέλλετε ανταλλακτικά να μη ξεχάσετε να αναφέρετε τα εξής στοιχεία:

- Τύπος συσκευής
- Αριθμός είδους της συσκευής
- Χαρακτηριστικός αριθμός (Ident Nr.) της συσκευής
- Αριθμός του ανταλλακτικού

Για ισχύουσες τιμές και πληροφορίες www.isc-gmbh.info

8. Διάθεση στα απορρίμματα και ανακύλωση

Προς αποφυγή ζημιών κατά τη μεταφορά η συσκευή βρίσκεται σε μία συσκευασία. Η συσκευασία αυτή είναι πρώτη ύλη, μπορεί δηλαδή να επαναμεταχειριστεί ή να ανακυκλωθεί. Ο συμπιεστής και τα εξαρτήματά του αποτελούνται από διαφορετικά υλικά, όπως π.χ. από μέταλλα και πλαστικά. Παρακαλούμε να διαθέτετε τα ελαττωματικά εξαρτήματα στα ειδικά και προβληματικά απορρίμματα. Εάν έχετε απορίες, ρωτήστε στο ειδικό σας κατάστημα ή στη διοίκηση του Δήμου σας.



„İkaz – yaralanma riskini azaltmak için Kullanma Talimatını okuyunuz“



Kulaklık takın.

Çalışma esnasında oluşan gürültü işitme kaybına yol açabilir.



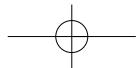
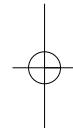
Toz maskesi takın.

Ahşap ve diğer malzemeler üzerinde çalışıldığında sağlığa zarar veren tozlar oluşabilir. Asbest içeren malzemelerin işlenmesi yasaktır!



İş gözlüğü kullanın.

Çalışma esnasında oluşan kivircim veya aletten dışı fırlayan kıymık, talaş ve tozlar gözlere zarar verebilir.



TR**△ Dikkat!**

Yaralanmaları ve maddi hasarları önlemek için aletler ile çalışırken bazı iş güvenliği talimatlarına riayet edilecektir. Bu nedenle Kullanma Talimatını dikkatlice okuyunuz. İçerdeği bilgilere her zaman erişebilmek için Kullanma Talimatını iyi bir yerde saklayınız. Aleti başka kişilere ödünç verdığinizde bu Kullanma Talimatını da alet ile birlikte verin. Kullanma Talimatında açıklanan bilgiler ve güvenlik uyarılarına riayet edilmesinden kaynaklanan iş kazaları veya maddi hasarlardan herhangi bir sorumluluk üstlenmemeyiz.

1. Güvenlik Uyarıları

İlgili güvenlik uyarıları ekteki kullanma kitapçığında açıklanmıştır.

△ UYARI!

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

2. Cihaz açıklaması ve sevkiyatın içeriği (Şekil 1)

1. Tork ayarlaması
2. Hızlı mandren
3. Dönme yönü şalteri
4. Açık/Kapalı şalteri
5. Akü
6. Şarj cihazı
7. Şarj adaptörü
8. Sabitleme butonu

3. Kullanım amacına uygun kullanım

Şarjlı matkap ve vidalayıcı, civataların takılması ve sökülmesi ile ahşap, metal ve plastik malzemeler içine delik delmek için uygundur.

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

Lütfen cihazlarımızın ticari, zanaatkarlar veya endüstriyel kullanım için uygun olmadığını bu kullanımlar için tasarlannmadığını dikkate alın. Aletin ticari, zanaatkarlar veya endüstriyel veya benzer kullanımlarda kullanılmasından kaynaklanan hasarları garanti kapsamına dahil değildir.

4. TEKNİK ÖZELLİKLER

Motor gerilim beslemesi:	18 V d.c.
Röllanti devri:	0-550 dev/dak
Tork kademeleri:	15+1
Sola ve sağa dönme	evet
Matkap aynası çap bölümü	max. 10 mm
Pil şarj gerilimi	21 V d.c.
Pil şarj akımı	0,4 A
Şarj cihazı gerilimi	230 V ~ 50 Hz
Şarj süresi:	max. 3-5 Saat
Akü tipi:	NiCd
Ağırlık	1,40 kg

Ses ve titreşim

Ses ve titreşim değerleri EN 60745 normuna göre ölçülmüştür.

Ses basınç seviyesi L_{PA}	63,2 dB(A)
Sapma K_{PA}	3 dB
Ses güç seviyesi L_{WA}	74,2 dB(A)
Sapma K_{WA}	3 dB

Kulaklık takın.

Gürültü işitme kaybına sebep olabilir.

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

Metal içine normal delme

Titreşim emisyon değeri $a_t \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Sapma $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Darbesiz vidalama

Titreşim emisyon değeri $a_t \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Sapma $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

⚠ Dikkat!

Titreşim değeri elektrikli aletin kullanım alanına göre farklılık gösterebilir ve istisnai durumlarda açılanan değerin üzerinde olabilir.

Makineden kaynaklanan gürültü ve titreşim oluşmasını asgariye indirin!

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

5. Çalıştırmadan önce

Akülü vidalama makinesini çalıştırmadan önce mutlaka aşağıda açıklanan uyarıları okuyunuz:

1. Aküyü sadece sevk edilmiş olan şarj cihazı şarj ile edin.
2. Yalnızca keskin matkap ucu ve uygun tornavida uçlarını kullanın.
3. Duvarlara delik delerken ve civata sıkarken, duvar içindeki elektrik, gaz ve su borularını kontrol edin.

6. Kullanma**6.1 Akünün şarj edilmesi (Şekil 2-3)**

1. Aküyü, bağlı olduğu el sapından sabitleme butonlarını bastırarak sükün (Şekil 2).
 2. Şarj cihazının tip levhası üzerinde belirtilen gerilim değerinin, mevcut elektrik şebekesi gerilim değerile aynı olup olmadığını kontrol edin. Şarj cihazını prize takın.
 3. Aküyü şarj adaptörüne takın. Akünün şarj edildiği ışıklı diyodon (a) yanması ile belirtilti. Şarj işlemi esnasında akü biraz ısınabilir, bu normaldir.
- Dikkat! Akü tam şarj olduğunda şarj cihazı otomatik olarak kapatılmaz.**

Pilin şarj edilmesi mümkün değilse aşağıdaki noktaları kontrol edin:

- Prizde elektrik olup olmadığı
- Şarj cihazındaki kontakların pile tam temas edip etmediği

Pilin şarj edilmesi bu kontrollerden sonra da mümkün değilse,

- şarj cihazı
 - ve pil
- Lütfen müşterileri hizmetleri bölümümüze gönderin.

Akünün uzun ömürlü olmasını sağlamak için aküyü zamanında şarj edin. Bu özellikle, akülü matkabin gücünün azalmasını fark ettığınızda yapılacaktır.

Akülerin tamamen boşalmasını önleyin. Bu durum akünün arızalanmasına yol açacaktır!

6.2 Tork ayarı (Şekil 4/Poz. 1)

Akülü vidalama makinesi mekanik tork ayarlama düğeni ile donatılmıştır.

Belli bir civata için gerekli olan tork ayarı ayar bileziği ile ayarlanır. Tork ayarı birçok faktörlere bağlıdır:

- İşlenecek malzeme türü ve sırtlık derecesi
- Kullanılan civataların türü ve uzunluğu
- Civata bağlantılarında aranan özellikler

Ayarlanmış olan tork değerine erişilme, kavramanın kayması ile belirtilir.

Dikkat! Tork ayar halkası sadece şarjlı tornavida dururken ayarlanacaktır.

6.3 Delme (Şekil 4/Poz. 1)

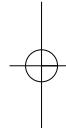
Delme işlemini gerçekleştirmek için tork ayar bileziğini en son kademeyle „Delme“ ayarlayın. Delme kademesinde kayma fonksiyonu kavrama, devre dışı bırakılmıştır. Delme işleminde maksimal tork değeri etkilidir.

6.4 Dönme yönü şalteri (Şekil 5/Poz. 3)

Açık/Kapalı şalterinin üzerindeki itmelii şalter ile, şarjlı matkabin/tornavidanın dönme yönünü ayarlayabilir ve şarjlı matkabi/tornavidayı istenmeden çalışmamaya karşı emniyet altına alabilirsiniz. Sol ve sağ dönme yönünü ayarlamak mümkündür. Dişli kutusuna zarar verilmesini önlemek için dönme yönü ayarı, yalnızca alet dururken yapılacaktır. İtmeli şalter orta pozisyonunda olduğunda Açık/Kapalı şalteri bloke olmuştur.

6.5 Açık/Kapalı şalteri (Şekil 5/Poz. 4)

Açık/Kapalı şalteri ile devir değerini kademesizce ayarlayabilirsiniz. Şalteri ne kadar ileri bastırırsanız devir değeri o kadar yükselir.



TR**6.6 Takım değiştirme (Şekil 6)**

Dikkat! Akülü vidalama makinesi üzerinde yapacağınız tüm çalışmalarla (örneğin takım değiştirme; Bakım; vs.) dönme yönü şalterini (3) orta pozisyon'a ayarlayınız.

- Mandreni (2) döndürerek açın. Mandren ağızı açılığını (a) takım (matkap ucu ve/veya vidalama ucu) takmak için yeterli büyüklükte olmalıdır.
- Uygun takımı seçin. Takımı mümkün olduğunca mandren ağızı (a) içine yerleştirin.
- Mandreni (2) döndürerek sıkın, sonra takımın sıkı şekilde bağlı olup olmadığını kontrol edin.

6.7 Civata sıkma

Emniyeti çalışmaya sağlayan kendinden merkezlemeli (örneğin Torx, yıldız vs.) civataları kullanın. Kullanılan tornavida ucunun, civata formu ve büyütülüğünə uygun olmasını dikkat edin. Tork ayarını, ayar ile ilgili bölümde açıkladığı şekilde ve civata boyutuna göre gerçekleştiren.

7. Temizleme, Bakım ve Yedek Parça Siparişi

Temizleme çalışmasına başladan önce fısı prizden çıkarın.

7.1 Temizleme

- Koruma donanımları, hava delikleri ve motor gövdesini mümkün olduğunda toz ve kirden temiz tutun. Aleti temiz bir bez ile silin veya düşük basınçlı hava ile üfleyerek temizleyin.
- Aleti her kullanmadan sonra temizlemenizi tavsiye ederiz.
- Aleti düzenli olarak nemli bir bez ve biraż sıvı sabun ile temizleyin. Temizleme işleminden deterjan veya solvent kullanmayın, zira bu temizleme maddeleri aletin plastik malzemelerine zarar verir. Aletin içine su girmemesine dikkat edin.

7.2 Bakım

Cihazın içinde başka bakımı yapılacak parça bulunmaz.

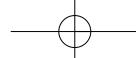
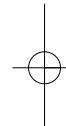
7.3 Yedek parça siparişi:

Yedek parça siparişinde aşağıda açıklanan bilgiler verilecektir:

- Cihaz tipi
 - Cihazın parça numarası
 - Cihazın kod numarası
 - İstenilen yedek parçanın yedek parça numarası
- Güncel fiyatlar ve bilgiler internette
www.isc-gmbh.info sayfasında görülebilir.

8. Bertaraf etme ve geri kazanım

Nakliye esnasında hasar görmesini önlemek için alet özel bir ambalaj içinde gönderilir. Bu ambalaj hamadden olup tekrar kullanılabilir veya geri kazanım prosesinde işlenerek hammaddeye dönüştürülebilir. Nakliye ve aksesuarları örneğin metal ve plastik gibi çeşitli malzemelerden meydana gelir. Arızalı parçaları özel atık bertaraf etme sistemine verin. Bu sistemin nerede olduğunu bayinizden veya yerel yönetimlerden öğrenebilirsiniz!





„Попередження - З метою зменшення ризику отримання травми слід читати інструкцію з експлуатації“



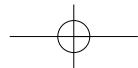
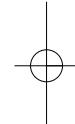
НОСІТЬ ШУМОЗАХИСНІ НАВУШНИКИ.
Вплив шуму може викликати погіршення слуху.



Носіть респіратор.
При обробці деревини та інших матеріалів може утворюватися шкідлива для здоров'я пилука. Не можна обробляти матеріал, якщо він вміщує азбест!



Носіть захисні окуляри.
Іскри, що виникають під час роботи, а також обломки, стружка і пилука, що виходять з прилада, можуть викликати погіршення зору.



UKR**⚠ Увага!**

При користуванні приладами слід дотримуватися певних заходів безпеки, щоб запобігти травмуванню і пошкодженню. Тому уважно прочитайте цю інструкцію з експлуатації / вказівки з техніки безпеки. Надійно зберігайте її, щоб викладена в ній інформація була у вас постійно під руками. У випадку, якщо ви повинні передати прилад іншим особам, передайте їм, будь ласка, також і цю інструкцію з експлуатації / ці вказівки з техніки безпеки. Ми не неємо відповідальність за нещасні випадки або пошкодження, які виникли внаслідок недотримання цієї інструкції і вказівок з техніки безпеки.

1. Вказівки по техніці безпеки

З відповідними вказівками по техніці безпеки ознайомтеся, будь-ласка, в брошуру, що додається.

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ!

Прочитайте всі вказівки та інструкції з техніки безпеки.

Недотримання вказівок та інструкцій з техніки безпеки може стати причиною виникнення електричного удару, пожежі та/або важкого травмування.

Зберігайте вказівки та інструкції з техніки безпеки на майбутнє.

2. Опис приладу (рис. 1)

1. Установка моменту обертання
2. Швидкодіючий затискний свердлильний патрон
3. Перемикач напряму обертання
4. Перемикач УВІМКНУТО-/ВІМКНУТО
5. Акумулятор
6. Зарядний пристрій
7. Адаптер зарядного пристроя
8. Фіксуюча клавіша

3. Застосування за призначенням

Акумуляторний гвинто/гайкокрут призначений для закручування і відкручування гвинтів (гайок, болтів), а також для свердління в дереві, металі та пластмасі.

Машину слід використовувати тільки згідно з її призначенням. Жодне інше використання машини, що входить за вказані межі, не відповідає її призначенню. За несправності або травми будь-якого виду, які виникли внаслідок використання машини не за призначенням, відповідальність несе не виробник, а користувач/оператор.

Врахуйте, будь ласка, те, що за призначенням наші прилади не сконструйовані для виробничого, ремісничого чи промислового застосування. Ми не беремо на себе жодних гарантій, якщо прилад застосовується на виробничих, ремісничих чи промислових підприємствах, а також при виконанні інших прирівняних до цього робіт.

4. Технічні параметри

Напруга, що подається	18 В пост. стр.
до двигуна:	
Число обертів при	0-550 хв ⁻¹
холостому ході:	
Ступені моменту обертання:	15+1
Правий-лівий хід:	так
Міжцентрова відстань	
свердлильного патрона:	макс. 10 мм
Зарядна напруга акумулятора:	21 В пост. стр.
Зарядний струм акумулятора:	0,4 А
Напруга мережі зарядного	
пристрою:	230 В- 50 Гц
Час зарядки акумулятора:	макс. 3-5 год.
Тип акумулятора:	NiCd
Вага:	1,40 кг

Шуми та вібрація

Параметри шумів та вібрації визначені у відповідності з Європейським стандартом EN 60745

Рівень звуку L_{pA}	63,2 дБ (A)
Похибка K_{pA}	3 дБ
Рівень звукової потужності L_{WA}	74,2 дБ(A)
Похибка K_{WA}	3 дБ

Носіть навушники.

Вплив шуму може стати причиною втрати слуху.

Загальні параметри коливань (сума векторів у трьох напрямках) визначені у відповідності з Європейським стандартом EN 60745.

Свердління в металі

Параметр випромінювання коливань $a_h \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Похибка $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Загвинчування без удару

Параметр випромінювання коливань $a_h \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Похибка $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

⚠ Увага!

Параметри коливань будуть змінюватися в залежності від сфери застосування електроінструменту та у виняткових випадках вони можуть перевищувати вказані параметри.

Зменшуйте вібрацію та утворення шуму до мінімального рівня!

- Застосовуйте тільки бездоганно функціонуючі пристрої.
- Регулярно проводіть технічний догляд пристрою та чистість його.
- Узгодьте свій стиль праці з роботою пристрою.
- Не перевантажуйте пристрій.
- При необхідності віддавайте пристрій на перевірку.
- Вимикайте пристрій, якщо ви ним не користуєтесь.
- Носіть робочі рукавиці.

5. Перед запуском

Перед запуском акумуляторного гвинто/гайкокрутка обов'язково прочитайте ці вказівки:

1. Тепер зарядіть блок акумулятора поставленим зарядним пристроєм
2. Застосуйте тільки гострі свердла, а також бездоганні та відповідні біти.
3. При свердлінні та закручуванні гвинтів (гайок, болтів) у стінах та в цегляній кладці перевірійте останні на наявність в них прикованих електро-, газо- та водопроводів.

6. Обслуговування

6.1 Зарядка акумулятора (рис. 2 - 3)

1. Натисніть на фіксуючі клавіші і витягніть блок акумулятора з рукоятки (рисунок 2).
 2. Порівняйте, чи вказана на шильдику мережева напруга співпадає з наявною напругою в електромережі. Вставте зарядний пристрій в розетку.
 3. Вставте блок акумулятора в адаптер зарядного пристрою. Світлодіод (a) сигналізує про те, що блок акумулятора заряджається. Під час процесу зарядки блок акумулятора може трохи нагрітися, однак це є нормальним явищем.
- Увага! При повній зарядці акумулятора автоматичного відключення немає.**

Якщо зарядка блоку акумулятора неможлива, перевірте, будь-ласка:

- чи в розетці є напруга,
- чи є хороший контакт на зарядних контактах зарядного пристрію.

Якщо ж зарядка блоку акумулятора все-таки неможлива, просимо вислати

- зарядний пристрій
- і блок акумулятора

 на адресу нашої сервісної служби.

З метою довготривалого терміну служби блоку акумулятора потрібністься про його вчасну повторну зарядку. Це необхідно робити в будь-якому випадку, якщо ви помічаєте, що потужність акумулятора падає.

Ніколи повністю не розряджайте акумулятор. Це призводить до виходу акумулятора з ладу!

UKR**6.2 Установка моменту обертання (рис. 4/поз. 1)**

Акумуляторний гвинто/гайкокрут оснащений механічною установкою моменту обертання.

Момент обертання для гвинтів (гайок, болтів) певних розмірів установлюється на установочному кільці (1). Момент обертання залежить від багатьох факторів:

- від типу і твердості обробленого матеріалу
- від типу і довжини застосовуваних гвинтів (гайок, болтів)
- від вимог, які ставляться до різьбових з'єднань.

Про те, що момент обертання досягнутий, свідчить швидке розмикання муфти.

Увага! Установочне кільце для моменту обертання можна встановлювати лише при повному зупиненні.

6.3 Свердління (рис. 4/поз. 1)

Для свердління встановіть установочне кільце для моменту обертання на останній ступінь "Свердління". На ступені "Свердління" проскочуюча муфта взагалі не працює. При свердлінні можна використовувати максимальний момент обертання.

6.4 Перемикач напряму обертання (рис. 5/поз. 3)

За допомогою повзуночного перемикача, розміщеного над перемикачем УВІМКНЕНО-/ВІМКНЕНО, можна встановлювати напрям обертання акумуляторного гвинто/гайкокрутата та запобігти випадковому ввімкненню приладу. Ви можете вибрати між обертанням ліво або право. Для запобігання пошкодженню редуктора напрям обертання можна перемикати лише при повному зупиненні приладу. Якщо повзуночний перемикач знаходиться в середньому положенні, то перемикач УВІМКНЕНО-/ВІМКНЕНО блокується.

6.5 Перемикач УВІМКНЕНО-/ВІМКНЕНО (рис. 5/поз. 4)

За допомогою перемикача УВІМКНЕНО-/ВІМКНЕНО можна плавно регулювати число обертів. Чим довше ви натискаєте на перемикач, тим більшим є число обертів гвинто/гайкокрутата

6.6 Заміна інструменту (рис. 6)

Увага! При виконанні будь-яких робіт (напр., заміна інструмента, техобслуговування тощо) перемикач напряму обертання (3) акумуляторного гвинто/гайкокрутата ставте в

36

середнє положення.

- Викрутіть свердлільній патрон (2). Отвір свердлільногого патрона (а) повинен бути достатньо великим, щоб у нього ввійшов інструмент (свердло або біт для гвинто/гайкокрутата).
- Виберіть відповідний інструмент. Вставте інструмент якнайближе в отвір свердлільногого патрона (а).
- Міцно закрутіть свердлільній патрон (2), після цього перевірте міцність посадки інструмента.

6.7 Загвинчування

Використовуйте, перш за все, гвинти/гайки/болти з самоцентруванням (напр., торойд, хрестовий шпіц), які забезпечують надійну роботу. Слідкуйте за тим, щоб застосований біт та гвинт/гайка/болт співпадали за формою та розмірами. Виберіть установку моменту обертання так, як це описано в інструкції, тобто у відповідності з розмірами гвинта/гайки/болта.

7. Чистка, технічне обслуговування і замовлення запасних частин

Перед початком всіх робіт по чистці від'єднайте мережевий штекер приладу від мережі!

7.1 Чистка

- Захисні пристосування, шліци для доступу повітря і корпус дигрина мають бути максимально. Прилад протирайте чистою ганчирикою чи продувайте стисненим повітрям з невеликим тиском.
- Рекомендуємо чистити прилад еразу ж після кожного використання.
- Регулярно протирайте прилад вологою ганчирикою з невеликою кількістю мила. Не використовуйте очищуючі засоби чи розчинники; вони можуть пошкодити пластикові частини приладу. Слідкуйте за тим, щоб в середину приладу не потрапила вода.

7.2 Технічне обслуговування

В середині приладу частини, що потребують технічного обслуговування, відсутні.

UKR

7.3 Замовлення запасних деталей

При замовленні запасних деталей необхідно

зазначити такі дані:

- Тип пристрою
- Номер артикулу пристрою
- Ідентифікаційний номер пристрою
- Номер необхідної запасної частини

Актуальні ціни та інформацію Ви можете знайти

на веб-сторінці www.isc-gmbh.info

8. Утилізація і повторне застосування

Прилад знаходиться в упаковці, яка слугує для запобігання пошкодженню при транспортуванні.

Ця упаковка є сировиною і тому може бути застосована повторно або може бути знову

повернута в сировинний кругообіг.

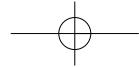
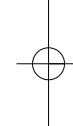
Прилад і супутні товари до нього складаються з різних матеріалів, як наприклад, із металу і

пластмас. Несправні детали відайте на

утилізацію спеціального сміття.

Проконсультуйтесь в спеціалізованому магазині

або в адміністрації общини.



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

**Konformitätserklärung**

- ① erklärt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel
- ② explains the following conformity according to EU directives and norms for the following product
- ③ déclare la conformité suivante selon la directive CE et les normes concernant l'article
- ④ dichiara la seguente conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo
- ⑤ verkaart de volgende overeenstemming conform EU richtlijn en normen voor het product
- ⑥ declara la siguiente conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo
- ⑦ declara a seguirne conformidade, de acordo com a directiva CE e normas para o artigo
- ⑧ atesterer følgende overensstemmelse i medfor af EU-direktiv samt standarder for artikel
- ⑨ förklaras följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarder för artikel
- ⑩ vakuuttaa, että tuote täyttää EU-direktiivin ja standardien vaatimukset
- ⑪ tööndab töote vastavust EL direktiivile ja standardidele
- ⑫ vydává následující prohlášení o shodě podle směrnice EU a norm pro výrobek
- ⑬ potrjuje sledičo skladnost s smernico EU in standardi za izdelek
- ⑭ vydáva nasledujúce prehlásenie o zhode podľa smernice EU a norm pre výrobok
- ⑮ a cikkekhez az EU-irányelvnek és Normák szerint a következő konformitást jelenti ki
- ⑯ deklaruje zgodność wymienionego poniżej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy WE.
- ⑰ декларира съответното съответствие съгласно Директива на ЕС и норми за артикул
- ⑱ паскаідру ёшу аттікінq EU реікалавімамс ір прэкес нормам
- ⑲ apibūdina šį atitinkanq EU reikalavimams ir prekés normoms
- ⑳ declară următoarea conformitate conform directivei UE și normelor pentru articolul
- ㉑ δηλώνει την ακόλουθη συμμόρφωση σύμφωνα με την Οδηγία ΕΚ και τα πρότυπα για το προϊόν
- ㉒ потврђује слjедеću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
- ㉓ потврђује слjедеću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
- ㉔ потврђује слjедеću usklađenost prema smernicama EZ i normama za artikl
- ㉕ следующим удостоверяется, что следующие продукты соответствуют директивам и нормам ЕС
- ㉖ проголошує про зазначену нижче відповідність виробу директивам та стандартам ЄС на вибір
- ㉗ ja изјављује следната сообразност согласно ЕУ-директивата и нормите за артикли
- ㉘ Ürünü ile ilgili AB direktifleri ve normalar gereğince aşağıdaki açıklanan uygunluğu belirtir
- ㉙ erklären folgende samsvar i henhold til EU-direktivet og standarer for artikkel
- ㉚ Lýsir uppfyllingu EU-regina og annarra staðla vörur

Akkuschrauber BCD 18 2B / Ladegerät LG BCD 18 2B

<input checked="" type="checkbox"/> 2006/95/EC	<input checked="" type="checkbox"/> 2006/42/EC
<input type="checkbox"/> 2006/28/EC	<input checked="" type="checkbox"/> 98/37/EC
<input type="checkbox"/> 2005/32/EC	<input type="checkbox"/> Annex IV Notified Body: Notified Body No.: Reg. No.:
<input checked="" type="checkbox"/> 2004/108/EC	<input type="checkbox"/> 2000/14/EC_2005/88/EC Annex V Annex VI Noise: measured L_{WA} = dB (A); guaranteed L_{WA} = dB (A) P = KW; L/O = cm Notified Body:
<input type="checkbox"/> 2004/22/EC	<input type="checkbox"/> 2004/26/EC Emission No.:
<input type="checkbox"/> 1999/5/EC	
<input type="checkbox"/> 97/23/EC	
<input type="checkbox"/> 90/396/EC	
<input type="checkbox"/> 89/686/EC_96/58/EC	
<input type="checkbox"/> 87/404/EC	

Standard references: EN 14121; EN 60335-1; EN 60335-2-29; EN 55014-1;
EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 60745-1; EN 60745-2-1, EN 60745-2-2

Landau/Isar, den 27.05.2009

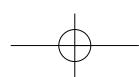
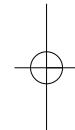
Wechselgärtner/Geyer, Manager

Marko Ugg

Unger/Product-Management

First CE: 05
Art.-No.: 45.130.97 I-No.: 01029
Subject to change without notice

Archive-File/Record: 4258981-01-4155050-09
Documents registrar: Riedel Georg
Wiesenweg 22, D-94405 Landau/Isar





④ Nur für EU-Länder

Werfen Sie Elektrowerkzeuge nicht in den Hausmüll!

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

Recycling-Alternative zur Rücksendeauflöderung:

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

④ Tylko dla krajów UE

Zabrania się wyrzucania elektronarzędzi na śmieci.

Zgodnie z Europejską Dyrektywą 2002/96/WE o przeznaczonych na złomowanie elektronarzędziach i sprzęcie elektronicznym oraz jej konwersji na prawo krajowe, elektronarzędzia należy zbierać osobno i oddać do punktu zbiórki surowców wtórnego.

Recykling jako alternatywa wobec obowiązku zwrotu urządzenia:

Alternatywnie do obowiązku zwrotu urządzenia elektrycznego po zakończeniu jego użytkowania, właściciel jest zobowiązany do współczesnictwa w jego prawidłowej utylizacji. Wycofane z eksploatacji urządzenie można oddać również do punktu zbiórki surowców wtórnego, który przeprowadzi utylizację zgodnie z krajowymi przepisami o odpadach i wykorzystaniu surowców wtórnego. Nie dotyczy to osprzętu należącego do wyposażenia urządzenia i środków pomocniczych nie zawierających elementów elektrycznych.

④ Только для стран ЕС

Запрещено выбрасывать электроинструмент в обычный домашний мусор.

Согласно европейской директиве 2002/96/EG об использованных электрических и электронных устройствах и реализации в правовой системе соответствующей страны необходимо использоватьенный электрический инструмент утилизировать отдельно и направлять на вторичную переработку для охраны окружающей среды.

Вторичная переработка - альтернатива обязательной отсылке устройства назад изготавителю: Владелец электрического устройства в случае избавления от собственности обязан, в качестве альтернативы отсылки назад изготавителю, содействовать надлежащей утилизации. Пришедшее в негодность устройство может быть передано в приемный пункт, который осуществляет ликвидацию в соответствии с законом страны о циклическом производстве и обращении с мусором. Это не относится к приложенным к пришедшему в негодность оборудованию дополнительным устройствам и вспомогательным средствам, не содержащим электрические части.

 Numai pentru ţări din UE

Nu aruncaţi uineltele electrice în gunoiul menajer.

Conform liniei directoare europene 2002/96/CE referitoare la aparatelor electrice și electronice vechi și aplicarea ei în dreptul național, aparatelor electrice uzate trebuie să fie separat și supuse unei reciclari favorabile mediului înconjurător.

Alternativă de reciclare la solicitarea de înapoiere a aparatelor electrice:

Proprietarul aparatului electric este alternativ, în locul înapoierii aparatului, obligat de cooperare la valorificarea corespunzătoare a acestuia în cazul încreșterii raportului de proprietate. Aparatul vechi poate fi predat și la o secție de prelucrare care va efectua îndepărțarea lui în conformitate cu legea națională referitoare la reciclare și deșeuri. Aici sunt excluse accesoriile și piesele auxiliare ale aparatului vechi fără componentă electrică.

 Само за страни от ЕС

Не изхвърляйте електрически уреди в домашния боклук.

Съгласно Европейската директива 2002/96/ЕС за електрически и електронни стари уреди и превръщането ѝ в национално право, употребяваните електрически уреди трябва да се предават разделно събрани и в съобразен с околната среда пункт за оползотворяване на отпадъци.

Алтернатива на поканата за обратно изпращане с цел рециклиране:

Собственикът на електроуреда е алтернативно задължен вместо да го изпрати обратно, да съдейства за съобразното му оползотворяване в случай на отказ от собствеността. За целта старият уред може да се предостави и на събиранителен пункт, който извършва отстраняване по смисъла на Закона за кръговоротната икономика и Закона за отпадъците. Това не се отнася до прибавени към старите уреди части и помощици средства без ел. съставни части.

 Μόνο για χώρες της ΕΕ

Μη πετάτε ηλεκτρικές συσκευές στα οικιακά απορρίμματα.

Σύμφωνα με την Οδηγία 2002/96/EK για μεταχειρισμένες ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές και για την μετατροπή σε Εθνικό Δικαίο πρέπει να συγκεντρώνονται χωριστά τα ηλεκτρικά εργαλεία και να ανακυκλώνονται.

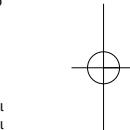
Εναλλακτική λύση ανακύκλωσης αντί επιστροφής
Ο ίδιοκτητής της ηλεκτρικής συσκευής υποχρεούται εναλλακτικά, αντί να επιστρέψει τη συσκευή, να συμβάλει στην σωστή διάθεση σε περίπτωση που δεν χρειάζεται πιέσον τη συσκευή. Η μεταχειρισμένη συσκευή μπορεί να παραχωρηθεί σε Υπηρεσία αποσύρσης η οποία θα εκτέλεσε την διάθεση του προϊόντος σύμφωνα με τις εθνικές προδιαγραφές ανακύκλωσης και απορρίμματων. Άλλα συμπεριλαμβάνονται τα εξαρτήματα ή βοηθητικά εξαρτήματα των μεταχειρισμένων συσκευών χωρίς ηλεκτρικά τμήματα.

 Sadece AB Ülkeleri İçin Geçerlidir

Elektrikli cihazları çöpe atmayıniz.

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

Kullanılmış Cihazların İadesi Yerine Uygulanacak Geri Dönüşüm Alternatifisi:
Kullanılmış elektrikli alet ve cihaz sahipleri bu eşyalarını iade etme yerine alternatif olarak, yönetmeliklere uygun olarak çalışan geri dönüşüm merkezlerine vermekle yükümlüdür. Bunun için kullanılmış cihaz, ulusal dönüşüm ekonomisi ve atık kanununa göre atıkların artıltmasını sağlayan kullanılmış cihaz teslim alma yerine teslim edilecektir. Kullanılmış alet ve cihazlara eklenen ve elektrikli sistemi bulunmayan aksesuar ile yardımcı malzemeler bu düzenlemeden muaf tutulur.



● Лише для країн-членів ЄС

Не викидайте електроінструменти у побутове сміття!

Відповідно до європейської директиви 2002/96/ЄС щодо відпрацьованих електрических та електронних пристрій та передання їх принципів на національне право, електроінструменти, що були у користуванні, необхідно окрім збирати та піддавати їх повторному використанню, що відповідає вимогам охорони навколишнього середовища.

Альтернатива повторного використання щодо вимоги на повернення:
Власник електроприладу в якості альтернативного варіанту замість повернення зобов'язаний посприяти належній утилізації у випадку добровільної відмови від власності на майно. З цією метою відпрацьований пристрій можна передати в пункт утилізації, який знищить продукт відповідно до національного закону про кругообіг в господарстві та про утилізацію відходів. Сюди не належать комплектуючі відпрацьованих пристрій та допоміжні засоби, які не мають електрических складових.

④

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

⑤

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

⑥

Перепечатывание или прочие виды размножения документации и сопроводительных листов продукции фирмы, полностью или частично, разрешено производить только с однозначного разрешения ISC GmbH.

⑦

Imprimarea sau multiplicarea documentației și a hărtilor însoțitoare a produselor, chiar și numai sub formă de extras, este permisă numai cu aprobarea expresă a firmei ISC GmbH.

⑧

Препечатването или размножаването по друг начин на документация и придружаващи документи на продукти на, дори и като къвадка, се допуска само с изричното разрешение на ISC GmbH.

⑨

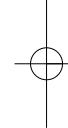
Η ανατύπωση ή άλλη αναπαραγωγή τεκμηρίωσεων και συνοδευτικών φύλλων των προϊόντων της εταιρείας, ακόμη και σε αποσπάματα, επτρέπεται μόνο μετά από ρητή έγκριση της εταιρείας ISC GmbH.

⑩

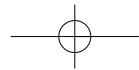
Ürünlerin dokümantasyonu ve evraklarının kısmen olsa dahi kopyalanması veya başka şekilde pogatılması, yalnızca ISC GmbH firmasının özel onay alınmak şartıyla serbesttir.

⑪

Гередрук або інше розмноження документації та супроводжуючих документів до продукції, а також витягу із документів, допускається лише після отримання однозначного дозволу від фірми «ISC GmbH».



- ④ Technische Änderungen vorbehalten
- ⑤ Zastrzega się wprowadzanie zmian technicznych
- ⑥ Сохраняется право на технические изменения
- ⑦ Se rezervă dreptul la modificări tehnice.
- ⑧ Запазва се правото за технически промени
- ⑨ Ο κατασκευαστής διατρέπει το δικαίωμα τεχνικών αλλαγών
- ⑩ Teknik değişiklikler olabilir
- ⑪ Ми залишаемо за собою право на внесення технічних змін.



 **CERTYFIKAT GWARANCJI**

Na opisywane w instrukcji obsługi urządzenie udzielamy 2-letniej gwarancji, na wypadek wadliwości naszego produktu. 2-letni okres gwarancyjny zaczyna obowiązywać w momencie przejęcia ryzyka lub przejęcia urządzenia przez klienta.
Warunkiem skorzystania z uprawnień gwarancyjnych jest prawidłowa konserwacja urządzenia zgodnie z instrukcją obsługi oraz użytkowaniem zgodnie z komunikacjami obowiązującymi do akumulatorów, na które udzielamy jednolikiego 12-miesięcznego gwarancji.
Oczywiście w okresie tych 2 lat przylegając Państwu również uprawnienia gwarancyjne w ramach ustawowej rekompensaty.
Gwarancja obowiązuje na terenie Republiki Federalnej Niemiec lub w kraju generalnym przedstawiciela handlowego, jako uzupełnienie obowiązujących lokalnych przepisów ustawowych. Prosimy zwrócić się do odpowiedzialnego pracownika w regionalnym dziale obsługi klienta lub pod podany poniżej adres serwisu technicznego.

(RUS) ГАРАНТИЙНОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

Уважаемая покупательница, уважаемый покупатель,

Наши продукты проходят тщательнейший контроль качества. Если несмотря на это все же описываемое устройство к нашему сожалению не будет работать надлежащим образом, то мы просим Вас обратиться в нашу сервисную службу по указанному на этой гарантийной карте адресу или в службу сервиса ближайшего магазина строительных устройств. Для того, чтобы воспользоваться услугами гарантийного обслуживания необходимо осуществить следующее:

1. Настоящие правила гарантии регулируют дополнительные условия оказания гарантийных услуг. Эти гарантийные обязательства не затрагивают Ваши законные права на гарантийное обслуживание. Наши гарантийные услуги для Вас бесплатны.
2. Гарантийные услуги распространяются только на неисправности, которые возникли в результате недостатков материала или процесса изготовления и предусматривают только устранение этих недостатков или замену устройства. Необходимо учесть, что наши устройства разработаны согласно предписаниям для использования в промышленных, ремесленных или индустриальных областях. Гарантийный договор считается недействительным, если устройство используется в промышленных, ремесленных или индустриальных целях, а также для подобной деятельности. Наши гарантийные обязательства не распространяются на повреждения при транспортировке, повреждения в результате несоблюдения указаний руководства по монтажу или в результате проведенной ненадлежащим образом инсталляции, несоблюдения указаний руководства по эксплуатации (таких как например, подключение к сети с ненадлежащим параметром напряжения), используется неправильно или ненадлежащим образом (например, перегрузка устройства или использование не допущенных к применению насадок или принадлежностей), при несоблюдении правил технического обслуживания и техники безопасности, при попадании посторонних предметов в устройство (таких как например: песок, камни или пыль), при использовании силы или посторонних воздействий (таких как например, повреждения в результате падения), а также при обычном износе в результате использования. Это относится прежде всего к аккумуляторам, на которые мы тем не менее даем гарантийный срок на 12 месяцев.
3. Право на гарантийное обслуживание теряет силу, если были осуществлены вмешательства в инструмент.
4. Гарантийный срок составляет 2 года и начинается со дня покупки устройства. Гарантийные права необходимо предъявлять до истечения срока гарантии в течение двух недель после того как будет обнаружена неисправность. Заявления на гарантийное обслуживание после истечения срока гарантии не принимаются. Ремонт или замена устройства не ведет к удлинению срока службы и с этими услугами не начинается новый срок гарантии для устройства или установленных запасных деталей. Это действует также в случае оказания сервисных услуг по месту нахождения клиента.
5. Для предъявления претензий на гарантийное обслуживание вышлите, пожалуйста, неисправное устройство без оплаты почтовых расходов по указанному ниже адресу или обратитесь с ним в службу сервиса ближайшего магазина строительных устройств. Приложите квитанцию покупки в оригинале или любое другое свидетельство о совершенной покупке с указанной датой. Необходимо поэтому сохранять кассовый чек для доказательства! Пожалуйста, опишите причину предъявляемых претензий как можно точнее. Если неисправное устройство подлежит гарантийному обслуживанию, то Вы получите незамедлительно отремонтированное или новое устройство обратно.

(RO) Certificat de garanție

Stimate clientă, stimate client,

produsele noastre sunt supuse unui control de calitate riguros. Dacă totuși vreodată acest aparat nu va funcționa ireproșabil nu pare foarte rău și vă rugăm să vă adresați la centrul service indicat la finalul acestui certificat de garanție sau celui mai apropiat magazin de specialitate responsabil. Pentru revendicarea pretențiilor de garanție trebuie să aveți cont de următoarele:

1. Aceste instrucțiuni de garanție reglementează prestațiile de garanție suplimentare. Pretențiile dumneavoastră de garanție legale nu sunt atinse de această garanție. Prestația noastră de garanție este gratuită pentru dumneavoastră.
2. Prestația de garanție se extinde în exclusivitate asupra defectelor care provin din erori de material sau de fabricație și se limitează la remedierea acestor defecte respectiv la schimbarea aparatului. Vă rugăm să țineți cont de faptul că aparatelor noastre, în conformitate cu scopul lor de folosire, nu sunt prevăzute pentru intervenții meșteșugărești sau industriale. Din acest motiv nu se va încheia un contract de garanție atunci când aparatul se va folosi în întreprinderi meșteșugărești sau industriale precum și pentru activități similare. De la garanție sunt excluse deasemenea prestațiile pentru deteriorările intervenite pe timpul transportului, deteriorări datorate neluării în considerare a instrucțiunilor de montare sau datorită instalării necompetente, neluării în considerare a instrucțiunilor de folosire (cum ar fi de exemplu racordarea la o tensiune de rețea falsă sau la un curent fals), utilizarea abuzivă sau impropriă (cum ar fi suprasolicitarea aparatului sau folosirea unelelor atașabile sau auxiliilor neadmiși), neluării în considerare a prescripțiilor referitoare la lucrările de întreținere și siguranță, intrarea coruprilor străine în aparat (cum ar fi nișip, pietre sau praf), recurgerea la violență sau influențe străine (cum ar fi de exemplu deteriorări datorită căderii), precum și datorită uzurii normale, conformă utilizării. Acest lucru este valabil în special pentru acumulatoare, cu toate acestea acordăm totuși o durată de garanție de 12 luni.

Pretenția de garanție se pierde atunci când s-au efectuat intervenții la aparat.

3. Durata de garanție este de 2 ani și începe din ziua cumpărării aparatului. Pretențiile de garanție se vor revendica în interval de două săptămâni de la data apariției defectului. Este exclusă revendicarea pretenției de garanție după expirarea duratei de garanție. Reparația sau schimbarea aparatului nu duce niciodată la prelungirea duratei de garanție și nici nu se va fixa o durată de garanție nouă pentru prestația efectuată la acest aparat sau pentru o piesă schimbată la acesta. Acest lucru este valabil și în cazul unui service la fața locului.
4. Pentru revendicarea pretențiilor dumneavoastră de garanție vă rugăm să trimiteți aparatul defect gratuit la adresa menționată mai jos sau adresați-vă celui mai apropiat magazin de specialitate responsabil. Anexați bonul de cumpărare în original sau o altă dovadă de cumpărare datată. Vă rugăm să păstrați cu grijă bonul de casă drept dovadă! Vă rugăm să desrișiți că mai amânunțați motivul reclamației. Dacă defectul aparatului este cuprins în prestațiile noastre de garanție, veți primi imediat înapoi aparatul reparat sau un aparat nou.

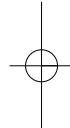
(BG) ДОКУМЕНТ ЗА ГАРАНЦИЯ

Уважаеми клиенти,

нашите продукти подлежат на строг контрол на качеството. В случай, че този уред не функционира безупречно, то съзкаливаме много и Ви молим да се обърнете към нашата сервизна служба на посочения върху тази гаранционна карта адрес или към най-близкия компетентен строителен пазар.

За предявяването на право на гаранция е валидно следното:

1. Тези гаранционни условия уреждат допълнителни гаранционни услуги. Вашите законни права при недостатъци на престащият не биват засегнати от тази гаранция. Нашата гаранционна услуга е безплатна за Вас.
2. Гаранционната услуга се разпростира изключително върху дефекти, които се дължат на дефекти в сировината или производствени дефекти и се ограничава до отстраняване на тези дефекти, resp. до подмяна на уреда. Моля, обърнете внимание на това, че нашите уреди съгласно предназначението не са конструирани за промишлена, занаятчийска или индустриална употреба. Гаранционен договор при това не се сключва, когато уредът се използва в промишлени, занаятчийски или индустриални предприятия, както и при равностойни на тях дейности. От нашата гаранция се изключват също така допълнителни услуги за транспортни щети, щети поради не съблудаване на упътването за монтажа или въз основа на не прецизна инсталация, не съблудаване на упътването за употреба (като напр. поради свързване към неподходящо електрическо напрежение или вид ток), груби или неподходящи за целта приложения (като напр. претоварване на уреда или използване на не позволени инструменти за употреба или оборудване), не спазване на разпоредбите за поддръжка и безопасност, навлизане на чужди тела в уреда (като напр. пясък, камъни или прах), употреба на сила или чужди намеси (като напр. щети, получени чрез падане) както и поради обичайното изхабяване при употребата. Това важи по-специално за акумулатори, за които въпреки това осигуряваме гаранционен срок от 12 месеца.
3. Правото за гаранция изтича, когато по уреда вече са били извършени намеси.
4. Гаранционният период е 2 години и започва от датата на покупка на уреда. Гаранционните права трябва да се предявят преди изтичане на гаранционния период в рамките на две седмици, след като сте открили дефекта. Предявяването на гаранционните права след изтичане на гаранционния период е изключено. Поправката или подмяната на уреда не води до удължаване на гаранционния период, както и с тази услуга за уреда или за евентуални монтирани резервни части не започва нов гаранционен период. Това важи също и при използване на сервисни услуги на място.
5. С цел предявяването на Вашето право на гаранция, моля, изпратете дефектния уред, не подлежащ на пощенска такса, на посочения по-долу адрес или обърнете се, моля, към най-близкия компетентен строителен пазар. Приложете квитанцията в оригинал или друг удостоверяващ покупката документ с дата. Моля, затова пазете добре касовия бон като доказателство! Моля, опишете ни причината за рекламацията възможно най-точно. Ако дефектът на уреда е включен в нашата гаранционна услуга, веднага ще получите обратно поправен или нов уред.





ΕΓΓΥΗΣΗ

Αξιότιμη πελάτισα, αξιότιμε πελάτη,

τα προϊόντα μας υπόκεινται σε αυστηρότατους έλεγχους. Εάν η συσκευή αυτή κάποτε πάψει να λειτουργεί άμογα, ζητούμε συγγνώμη, και σας παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με το τμήμα μας εξυπηρέτησης πελατών στη διεύθυνση που αναφέρεται σε αυτή την κάρτα εγγύησης ή στο πλησιέστερο αρμόδιο ειδικό κατάστημα. Για την αξιώση της εγγύησης ισχύουν τα εξής:

1. Αυτοί οι όροι εγγύησης ρυθμίζουν πρόσθετες παροχές εγγύησης. Από την εγγύηση αυτή δεν θίγονται οι νόμιμες αξιώσεις σας για εγγύηση. Η παροχή της εγγύησης μας είναι για σας δωρεάν.
2. Η εγγύηση καλύπτει αποκλειστικά και μόνο βλάβες που οφείλονται σε ελαττώματα υλικών ή παραγωγής και περιορίζονται στην αποκατάσταση αυτών των ελαττώματων ή την αντικατάσταση της συσκευής. Παρακαλούμε να προσέξετε πως οι συσκευές μας δεν προορίζονται για τη βιομηχανία, τη βιοτεχνία και την επαγγελματική χρήση. Για το λόγο αυτό δεν υφίσταται σύμβαση εγγύησης σε περίπτωση χρήσης της συσκευής στη βιομηχανία, βιοτεχνία, για επαγγελματικό ή άλλα παρόμιο σκοπό. Από την εγγύηση μας αποκλείονται πέραν τούτου αποζημιώσεις για βλάβες μεταφοράς, βλάβες οφελόμενες σε μη τήρηση της Οδηγίας συναρμολόγησης, ή σε εσφαλμένη εγκατάσταση, μη τήρηση της Οδηγίας χρήσης (π.χ. σύνδεση σε λάθος τάση δικτύου ή είδος ρεύματος), καταχρηστική ή όχι ορθή χρήση (π.χ. υπερφρότωση ή χρήση μη γυκεκριμένων ανταλλακτικών εργαλείων ή εξαρτημάτων), μη τήρηση των Υποδείξεων συντήρησης και ασφαλείας, είσοδος ξένων αντικειμένων στη συσκευή (όπως π.χ. άμμος ή σκόνη), χρήση βίας ή εξωτερική επίδραση (όπως π.χ. βλάβες από πτώση) καθώς και βλάβες που οφελούνται σε κοινή φύση. Αυτό ισχύει ιδιαίτερα για συσσωρευτές για τους οποίους παρ' όλα αυτά παρέχουμε εγγύηση 12 μηνών.
3. Η αξιώση εγγύησης εκπίπτει σε περίπτωση που έγιναν ήδη ξένες επεμβάσεις στη συσκευή. Οι αξιώσεις εγγύησης πρέπει να κατισχύουν πριν την πάροδος της προθεσμίας της εγγύησης εντός δύο εβδομάδων από τη διαπίστωση του ελαττώματος. Αποκλείεται η κατίσχυση αξιώσεων εγγύησης μετά την πάροδο της προθεσμίας της εγγύησης. Η συσκευή ή η αντικατάσταση της συσκευής δεν συνεπάγεται ούτε την επέκταση της διάρκειας της εγγύησης ούτε την έναρξη νέας προθεσμίας εγγύησης για τη συσκευή ή τα ενδεχομένως τοποθετηθέντα εξαρτήματα. Το ίδιο ισχύει και σε περίπτωση σέρβις επί τόπου.
4. Για την αξιώση της εγγύησης παρακαλούμε να μας στείλετε την ελαττωματική συσκευή στην πιο κάτω αναφερόμενη διεύθυνση χωρίς να καταβάλετε ταχυδρομικά τέλη, ή να επικοινωνήσετε με το πλησιέστερο αρμόδιο ειδικό κατάστημα. Μη ξεχάσετε να επισυνάψετε το πρώτοτυπο της απόδειξης σιγοράς ή άλλο ισχύον αποδεικτικό αγοράς. Για το λόγο αυτό σας παρακαλούμε να φυλάξετε καλά την απόδειξη του ταμείου! Παρακαλούμε επίσης να μας περιγράψετε την αιτία για την διαμαρτυρία σας όσο πιο αναλυτικά γίνεται. Εάν το ελάττωμα της συσκευής σας καλύπτεται από την εγγύηση μας, είτε θα σας επιστραφεί ταχύτατα η επισκευασμένη συσκευή σας, είτε θα λάβετε μία νέα συσκευή.

 **GARANTİ BELGESİ****Sayın Müşterimiz,**

Ürünlerimiz üretim esnasında sıkı bir kalite kontrolden geçirilir. Buna rağmen alet veya cihazınız tam doğru şekilde çalışmadığında ve bozulduğunda bu durumdan çok üzgün olduğumuzu belirir ve bu durumda adresi Garanti Belgesinin alt bölümünde açıklanan Servis Hizmetlerine veya en yakın yetkili Yapı Marketine başvurmanızı rica ederiz. Garanti haklarından faydalamak için aşağıdaki kurallar geçerlidir:

1. Bu Garanti koşulları ek Garanti Hizmetlerini dözenler. Kanuni Garanti Haklarınız bu Garanti düzenlemesinden etkilenmez ve saklı kalır. Garanti kapsamında sunduğumuz hizmetler ücretsizdir.
2. Garanti kapsamına sadece malzeme ve üretim hatasından kaynaklanan eksiklik ve ayıplar dahildir. Bu durumlarda garanti hizmetleri sadece arızanın onarımı veya aletin/cihazın değiştirilmesi ile sınırlıdır. Aletlerimizin ve cihazlarımızın ticari ve endüstriyel kullanım amaci için tasaranlanmadığını lütfen dikkate alın. Bu nedenle aletin/cihazın ticari ve endüstriyel işletmelerde kullanılması veya benzer çalışma alanlarında çalıştırılması durumunda Garanti Sözleşmesi geçerli değildir. Ayrıca transport hasarları, montaj talmatına veya yönetmeliklere aykırı yapılan montajlardan ve testisatlarından kaynaklanan hasarlar, kullanma talmatına riayet etmemeye nedeniyile oluşan hasarlar (örneğin yanlış bir şebeke gerilimine veya akım türünde bağlama gibi), kullanım amacına veya talmatlara aykırı kullanımdan kaynaklanan hasarlar (örneğin alete/cihaza aşırı yüklenme veya kullanımına izin verilmeyen alet veya aksesuar), bakım ve güvenlik talimatlarına riayet edilmemesinden kaynaklanan hasarlar, aletin/cihazın içine yabancı maddenin girmesi (örneğin kum, taş veya toz), zor kullanma veya harici zorlamalardan kaynaklanan hasarlar (örneğin aşağı düşme nedeniyile oluşan hasar) ve kullanına bağlı olagań anıma gibi durumlar garanti kapsamına dahil değildir. Bu durum özellikle halen 12 ay garantisini olan aküler için geçerlidir.
3. Alet/cihaz üzerinde herhangi bir çalışma yapıldığında veya müdahalede bulunulduğunda garanti hakkı sona erer.
4. Garanti süresi 2 yıldır ve garanti süresi aletin/cihazın satın alıldığı tarihde başlar. Anzayı tespit ettiğinizde garanti hakkından faydalama talebi, garanti süresi dolmadan iki hafta önce bildirilmelidir. Garanti süresi dolduktan sonra garanti hakkından faydalama talebinde bulunulamaz. Aletin/cihazın onarılması veya değiştirilmesi garanti süresinin uzamasına yol açmaz ayrıca onarılan alet veya takılan parçalar için yeni bir garanti süresi olmaz. Bu aynı zamanda yerinde verilen Servis Hizmetleri için de geçerlidir.

ГАРАНТІЙНЕ ПОСВІДЧЕННЯ

Шановний покупець!

Наші вироби підлягають жорсткому контролю якості. У випадку, якщо цей прилад не функціонуватиме беззаганно, ми приносимо свої вибачення і просимо вас звернутися в нашу сервісну службу за адресою, вказаною на цьому гарантійному талоні, або до найближчого відповідного магазину будівельних матеріалів. Для пред'явлення гарантійних претензій слід виконати наступне:

1. Ці умови гарантії регулюють додатковий гарантійний ремонт. Ця гарантія Ваших правових гарантійних претензій не стосується. Наш гарантійний ремонт є для Вас безкоштовним.
2. Гарантійний ремонт поширюється виключно на несправності, пов'язані з дефектом матеріалу або помилкою виробника, і обмежується усуненням цього недоліку або заміною апарату. Майте, будь-ласка, на увазі, що наші прилади стосовно свого призначення сконструйовані не для виробничих, ремісничих чи промислових підприємств. Тому гарантійний договір не має сили в разі, якщо прилад застосовують на виробничих, ремісничих або промислових підприємствах, а також при іншій подібній діяльності. Крім того, з нашої гарантії виключаються відшкодування за пошкодження при транспортуванні, несправності внаслідок недотримання інструкції по монтажу або через технічно неправильну інсталацію, недотримання інструкції по експлуатації (як наприклад, внаслідок під'єдання до неправильної напруги в електромережі або до типу струму), зловживання при застосуванні або неналежне застосування (як наприклад, перенавантаження прилада або застосування технічно недопущених до експлуатації інструментів або аксесуарів), недотримання інструкції по технічному обслуговуванні і по техніці безпеки, проникання сторонніх предметів (як наприклад, піску, каміння або пилу), застосування з використанням сили або сторонніх впливів (як наприклад, пошкодження внаслідок падіння), а також внаслідок звичайного зношування. Це, зокрема, стосується акумуляторів, на які ми, однак, надаємо гарантію на термін 12 місяців.

Гарантійна претензія втрачається, якщо в прилад хто-небудь вже втручався.

3. Термін дії гарантії становить 2 роки і починається від дати купівлі. Гарантійні претензії слід пред'являти до закінчення гарантійного терміну на протязі двох тижнів після того, як Ви виявили несправність. Пред'явлення гарантійних претензій після закінчення гарантійного терміну виключається. Ремонт або заміна приладу не проводиться до продовження терміну гарантії, а також за виконання такої роботи або за можливе використання запасних частин не починається новий гарантійний термін. Це стосується також і виконання робіт місцевою сервісною службою.
4. Для пред'явлення вашої гарантійної претензії пришліть (поштове відправлення оплачує адресат), будь-ласка, несправний прилад за вказаною нижче адресою або зверніться, до найближчого відповідного магазину будівельних матеріалів. Додайте оригінал документу про купівлю або інший датований доказ купівлі. Тому, будь-ласка, надійно зберігайте касовий чек в якості доказу! По можливості якнайточніше опишіть нам, будь-ласка, причину рекламації. Якщо несправність приладу підпадає під наш гарантійний ремонт, то невдовзі Ви отримаєте назад відремонтований або новий прилад.

(D) GARANTIEURKUNDE

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, oder an den nächstgelegenen zuständigen Baumarkt zu wenden.
Für die Geltendmachung von Garantieansprüchen gilt Folgendes:

1. Diese Garantiebedingungen regeln zusätzliche Garantieleistungen. Ihre gesetzlichen Gewährleistungsansprüche werden von dieser Garantie nicht berührt. Unsere Garantieleistung ist für Sie kostenlos.

2. Die Garantieleistung erstreckt sich ausschließlich auf Mängel, die auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind und ist auf die Behebung dieser Mängel bzw. den Austausch des Gerätes beschränkt. Bitte beachten Sie, dass unsere Geräte bestimmungsgemäß nicht für den gewerblichen, handwerklichen oder industriellen Einsatz konstruiert wurden. Ein Garantievertrag kommt daher nicht zustande, wenn das Gerät in Gewerbe-, Handwerks- oder Industriebetrieben sowie bei gleichzusetzenden Tätigkeiten eingesetzt wird.

Von unserer Garantie sind ferner Ersatzleistungen für Transportschäden, Schäden durch Nichtbeachtung der Montageanleitung oder aufgrund nicht fachgerechter Installation, Nichtbeachtung der Gebrauchsanleitung (wie durch z.B. Anschluss an eine falsche Netzspannung oder Stromart), missbräuchliche oder unsachgemäße Anwendungen (wie z.B. Überlastung des Gerätes oder Verwendung von nicht zugelassenen Einsatzwerkzeugen oder Zubehör), Nichtbeachtung der Wartungs- und Sicherheitsbestimmungen, Eindringen von Fremdkörpern in das Gerät (wie z.B. Sand, Steine oder Staub), Gewaltanwendung oder Fremdeinwirkungen (wie z. B. Schäden durch Herunterfallen) sowie durch verwendungsgemäß, üblichen Verschleiß ausgeschlossen. Dies gilt insbesondere für Akkus, auf die wir dennoch eine Garantiezeit von 12 Monaten gewähren.

Der Garantieanspruch erlischt, wenn an dem Gerät bereits Eingriffe vorgenommen wurden.

3. Die Garantiezeit beträgt 2 Jahre und beginnt mit dem Kaufdatum des Gerätes. Garantieansprüche sind vor Ablauf der Garantiezeit innerhalb von zwei Wochen, nachdem Sie den Defekt erkannt haben, geltend zu machen. Die Geltendmachung von Garantieansprüchen nach Ablauf der Garantiezeit ist ausgeschlossen. Die Reparatur oder der Austausch des Gerätes führt weder zu einer Verlängerung der Garantiezeit noch wird eine neue Garantiezeit durch diese Leistung für das Gerät oder für etwaige eingebaute Ersatzteile in Gang gesetzt. Dies gilt auch bei Einsatz eines Vor-Ort-Services.

4. Für die Geltendmachung Ihres Garantieanspruches übersenden Sie bitte das defekte Gerät portofrei an die unten angegebene Adresse, oder wenden Sie sich bitte an den nächstgelegenen zuständigen Baumarkt. 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.

iSC GmbH • Eschenstraße 6 • 94405 Landau/Isar (Deutschland)

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

www.isc-gmbh.info	
①	
Name:	<input type="text"/>
Straße / Nr.:	<input type="text"/>
PLZ	<input type="text"/>
Ort	<input type="text"/>
Welcher Fehler ist aufgetreten (genaue Angabe):	
③	
Art.-Nr.:	<input type="text"/>
I.-Nr.:	<input type="text"/>
Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde, bitte beschreiben Sie uns die Ihnen festgestellte Fehlfunktion Ihres Gerätes als Grund Ihrer Beanstandung möglichst genau. Dadurch 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.	
④ Garantie: <input checked="" type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEIN <input type="checkbox"/> Kaufbeleg-Nr. / Datum:	
⑤	
Bei ISC-Webaadresse anmelden - es wird Ihnen eine Retourennummer zugewiesen! I ⑥ Ihre Anschrift antragen ⑦ Fehlerbeschreibung und Art.-Nr. und I.-Nr. angeben 	
⑧ Garantiefall JAV/EN anreuzen sowie Kaufbeleg-Nr. und Datum angeben und eine Kopie des Kaufbelegs beilegen	

EH 06/2009 (01)