

- (PL) Instrukcja obsługi
Elektroniczno-akumulatorowa wiertarko-wkrętarka z regulowanym momentem obrotowym
- (RO) Instrucțiuni de folosire
Mașină electronică de găurit și înșurubat cu acumulator cu reglarea momentului de rotație
- (BG) Ръководство за обслужване
Електронна акумулаторна дрелка с регулируем въртящ момент
- (RU) Инструкция по эксплуатации
Электронный аккумуляторный шуруповертс регулировкой крутящего момента



E-AS **18-evo**

Art.-Nr.: 44.720.81

I.-Nr.: 01016





- ④ Przed uruchomieniem należy przeczytać instrukcję obsługi i wskazówki dotyczące bezpieczeństwa oraz stosować się do nich.
- ④ Перед первым использованием прочтите руководство по эксплуатации и следуйте содержащимся в нем указаниям.
- ④ Преди пускане в експлоатация прочетете и спазвайте инструкцията за експлоатация на уреда и указанията за безопасност.
- ④ Înainte de punerea în funcțiune se vor citi și respecta instrucțiunile de folosire și indicațiile de siguranță.



PL**1. Opis urządzenia:**

- 1: regulacja momentu obrotowego
- 2: zamocowanie na głowice narzędziowe
- 3: przełącznik: bieg lewy- prawy
- 4: włącznik/ wyłącznik
- 5: Akumulator
- 6: Ładowarka
- 7: Przełącznik 1. bieg – 2. bieg
- 8: Przycisk blokujący.

2. Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Stosowne wskazówki bezpieczeństwa zamieszczone są w załączonej broszurze.

3. Ważne wskazówki:

Przed uruchomieniem wkrętarki akumulatorowej należy koniecznie przeczytać poniższe wskazówki:

1. Akumulator wymienny należy naładować za pomocą ładowarki (na wyposażeniu). Rozładowany akumulator jest naładowany po upływie ok. 1 godziny.
2. Używać tylko ostrych wiertel oraz nieuszukodzonych i prawidłowych końcówek wkrętaków.
3. Przy wkrańcaniu i wierceniu otworów w ścianach i murach należy sprawdzić, czy nie ma tam niewidocznych przewodów elektrycznych, gazowych i instalacji wodnej.

4. Uruchomienie:

1. Ładowanie akumulatora wymiennego niklowego
2. Wyjąć akumulator wymienny z uchwytu, naciskając przy tym przycisk blokujący. Sprawdzić, czy wartość napięcia sieciowego jest zgodna z wielkością podaną na tabliczce znamionowej. Podłączyć ładowarkę do gniazda wtykowego.
3. Zaświeci się zielona dioda na wyświetlaczu LED. Włożyć akumulator do ładowarki. Zaświeca się czerwona dioda. Sygnalizuje to, że akumulator jest w trakcie ładowania. Po około 1 godzinie, gdy proces ładowania jest zakończony, ponownie zaświeci się zielona dioda LED. W trakcie ładowania akumulator może się trochę nagrzewać, co jest sytuacją zupełnie normalną.

4

Jeżeli ładowanie akumulatora nie następuje, to proszę skontrolować

- ◆ czy w gniazdku wtyczkowym istnieje napięcie sieciowe
- ◆ czy zestyk pomiędzy ładowarką a stykami jest bez zarzutu.

Jeżeli w dalszym ciągu nie jest możliwe ładowanie akumulatora, to prosimy o przesłanie do naszego serwisu:

- ◆ ładowarki
- ◆ akumulatora.

W celu przedłużenia okresu użytkowania akumulatora NC, należy go zawsze doładować. W każdym wypadku należy zrobić to wtedy, gdy się stwierdzi, że zdolność wkrętarki akumulatorowej spada.

Nie należy dopuścić do całkowitego rozładowania akumulatora NC. Powoduje to jego uszkodzenie.

Ustawienie momentu obrotowego (1)

Wkrętarka akumulatorowa wyposażona jest w 17-stopniową mechaniczną regulację momentu obrotowego. Moment obrotowy dla określonej wielkości śruby ustawiany jest przy pierścieniu ustalającym (Ilustracja 1). Moment obrotowy zależy od wielu czynników:

- ◆ od rodzaju i twardości obrabianego materiału
- ◆ od rodzaju i długości używanych śrub/ wkrętów
- ◆ od wymagań stawianych połączeniom śrubowym.

Osiągnięcie momentu obrotowego zasygnowane zostaje poprzez zapadkowe wyłączenie sprzęga.

Uwaga! Pierścień do regulacji momentu obrotowego wolno nastawiać tylko przy zatrzymanym elektronarzędziu.

Wiercenie

W celu wiercenia należy ustawić moment obrotowy przy pierścieniu ustalającym na ostatni stopień "wiertarki" (Ilustracja 1). Na tym stopniu wyłączone jest sprzęgło poślizgowe. Podczas wiercenia do dyspozycji jest maksymalny moment obrotowy.

Przełącznik kierunku momentu obrotowego (3)

Za pomocą włącznika suwakowego - włącznik/wyłącznik można ustawić kierunek obrotu wkrętarki akumulatorowej i zabezpieczyć ją przed

PL

niechcianym włączaniem. Można wybierać pomiędzy biegiem lewo- i prawoskrętnym. Aby uniknąć uszkodzenia napędu, należy zmienić kierunek obrotu tylko w czasie spoczynku. Jeżeli przełącznik suwakowy znajduje się na pozycji środkowej, wtedy zablokowany jest włącznik/wyłącznik.

Włącznik/ wyłącznik (4)

Za pomocą włącznika/ wyłącznika można sterować momentem obrotowym bezstopniowo. Czym dalej przyciśniesz się włącznik, tym wyższa będzie prędkość obrotowa wkrętarki.

Przełączanie 1. bieg - 2. bieg (7)

W zależności od ustawienia przełącznika można pracować z wyższą lub niższą prędkością obrotową. Aby nie uszkodzić przekładni, biegi należy przełączać tylko przy wyłączonej wkrętarki.

Wkręcanie:

Proszę używać najlepiej śrub z samocentrowaniem (np. torx, rowek krzyżowy), które gwarantują bezpieczną pracę. Należy zwrócić uwagę na to, aby głowice pasowały do ćruba, co do wielkości i formy. Proszę wybrać takie ustawienie momentu obrotowego, które pasuje do wielkości śruby i zgodne jest z instrukcją.

Dane techniczne:

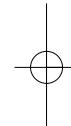
Napięcie zasilające silnika	18 V =
Prędkość obrotowa	0-350/0-900 min ⁻¹
Moment obrotowy	17-stopniowy
Bieg prawo-/lewośkrętny	tak
Odległość mocowania, uchwyt	1 - 10 mm
Napięcie ładowania akumulatora	18 V =
Prąd ładowania akumulatora	2,5 A
Napięcie sieciowe ładowarki	230 V ~ 50 Hz
Poziom ciśnienia akustycznego LPA:	69 dB(A)
Poziom mocy akustycznej LWA:	80 db(A)
Wibracje: awn	< 2,5 m/s ²
Waga	1,75 kg

Zamawianie części zamiennych

Zamawiając części zamienne, należy podać następujące dane:

- Typ urządzenia
- Nr wyrobu
- Nr identyfikacyjny urządzenia
- Nr wymaganej części zamiennej

Aktualne ceny i informacje znajdą Państwo na stronie www.isc-gmbh.info



RO

1. Descrierea aparatelor:

- 1: Reglarea momentului de rotație
- 2: Suportul dispozitivelor de înșurubat
- 3: Comutarea direcției de rotație dreapta / stânga
- 4: Comutator de pornire / oprire
- 5: Acumulator
- 6: Aparat de încărcare
- 7: Comutator 1. viteză, 2. viteză
- 8: Tastă de blocare

2. Indicații de siguranță

Indicațiile de siguranță corespunzătoare le găsiți în broșura anexată.

3. Indicații importante:

Înainte de punerea în funcțiune a aparatului de strâns șuruburi cu acumulator, citiți neapărat aceste indicații:

1. Încărcați pachetul de acumulatoare cu aparatul de încărcat livrat odată cu acestea. Un acumulator gol se încarcă în ca. 1 oră.
2. Se vor folosi numai burghiușuri 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.

4. Punerea în funcțiune:

Încărcarea pachetului de acumulatoare NC

1. Pachetul de acumulatoare se scoate din mâner, pentru aceasta se apasă tastă de blocare.
2. Verificați dacă tensiunea de rețea indicată pe tabloul cu tipul aparatului corespunde cu tensiunea de rețea de la fața locului. Introduceți aparatul de încărcat în priză.
3. LED-ul luminează verde. Introduceți acumulatorul în aparat de încărcat. LED-ul va lumina roșu. Acest lucru semnalizează faptul că acumulatorul se încarcă. În momentul în care procesul de încărcare după ca. 1 oră s-a încheiat, LED-ul va lumina din nou verde. Pe timpul încărcării acumulatorul se poate încălzii, acest lucru este însă normal.

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 acumulatoare.

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

- încărcătorul de acumulatoare
- și pachetul-acumulator

la serviciul nostru pentru clienti.

În interesul unei durată de funcționare lungi a pachetului-acumulator aveți în vedere o reinărcere la timp a pachetului-acumulator. Acest lucru este în orice caz necesar dacă stabilită că rândamentul mașinii de înșurubat cu acumulator se reduce.

Nu descărcați niciodată complet pachetul-acumulator. Acest lucru conduce la un defect al pachetului-acumulator NC!

Reglarea momentului de rotație (1)

Mașina de înșurubat cu acumulator este dotată cu o reglare mecanică a momentului de rotație cu 17 trepte. Momentul de rotație pentru o anumită mărime a șurubului se reglează la inelul de reglare.

Momentul de rotație depinde de mai mulți factori:

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

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

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

Găurire

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

Schimbătorul direcției de rotație (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 conectării 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

RO

mijloc, atunci comutatorul de pornire / oprire este blocat.

Comutatorul de pornire / oprire (4)

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

Comutare treapta de viteză 1 - treapta de viteză 2 (7)

În funcție de poziția comutatorului, dumneavoastră puteți lucra cu o turăție mai mare sau mai mică. Pentru a evita o deteriorare a angrenajului, trebuie să executați comutarea treptelor de viteză numai când mașina este opriță.

Înșurubare:

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

DATE TEHNICE:

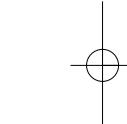
Alimentarea cu tensiune a motorului	18 V =
Turăția	0-350/0-900 min ⁻¹
Momentul de rotație	În 17 trepte
Rotăție la stânga și dreapta	da
Domeniu de strângere al mandrinei	
de găurire	1 - 10 mm
Tensiunea de încărcare acumulator	18 V =
Current de încărcare acumulator	2,5 A
Tensiunea de rețea încărcător de acumulatoare	230 V ~ 50 Hz
Nivelul de presiune sonoră LPA:	69 db (A)
Nivelul de putere sonoră LWA:	80 db (A)
Vibrăția aw:	< 2,5 m/s ²
Greutatea	1,75 kg

Comanda pieselor de schimb

La comanda pieselor de schimb trebuie să menționate următoarele date:

- Tipul aparatului
- Numărul articoului aparatului
- Numărul ident al aparatului
- Numărul piesei de schimb al piesei necesare

Prețuri actuale și alte informații găsiți la www.isc-gmbh.info



BG**1. Описание на уреда:**

- 1: Настройване на въртящия момент
- 2: Закрепване на бита
- 3: Превключване по или обратно на часовниковата стрелка
- 4: Прекъсвач за включване и изключване
- 5: Батерия
- 6: Зарядно устройство
- 7: Превключвател – първа скорост – втора скорост
- 8: Блокиращ бутон

акумулаторът може да загрее, но това е нещо нормално.

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.

2. Инструкции за безопасност

Съответните инструкции за безопасност ще намерите в приложената брошура.

3. Важни инструкции:

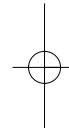
Преди пускане в експлоатация на Вашата дрелка на батерии непременно прочетете следните инструкции:

1. Зареждайте батерията само с приложеното зарядно устройство. Една празна батерия е заредена след около 1 час.
2. Използвайте само остро свредели както и изправни и подходящи приставки.
3. При пробиване и завинтване вътрешни външни стени проверете за скрити електрически проводници, газо- и водопроводи.

Настройване на въртящия момент**(1)**

Акумулаторната дрелка на притежава 17-степенно механично настройване на въртящия момент. Въртящият момент за дадена големина на винта се настройва от регулиранция 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.**

Пробиване

За пробиване поставете настройката за въртящия момент на последната степен свредлог (фиг. 1). На степен пробиване съединителят с тресчотка не функционира. При пробиване се използва максималният въртящ момент.

4. Пускане в експлоатация:**Зареждане на NC-батерията**

1. Извадете батерията от дръжката, като натискате блокиращия бутон.
2. Проверете дали посоченото в табелката на модела напрежение съответства на действителното напрежение. Пъхнете зарядното устройство в контакта.
3. Светодиодът светва зелено. Сложете акумулатора в зарядното устройство. Сега светодиодът светва червено. Това сигнализира, че акумулаторът се зарежда. Когато след около 1 час процесът на зареждане сърми, светодиодът отново светва зелено. По време на зареждане

Превключвател за посоката на въртене (3)

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

Прекъсвач за включване и изключване (4)

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

Превключване скорост 1 – скорост 2 (7)

Според положението на превключвателя можете да работите с по-високи или по-ниски обороти. За да предотвратите увреждане на предавката трябва да превключвате скоростите само в спряло положение.

Завинтване

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

Технически данни

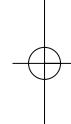
Захранващо напрежение двигател:	18 V =
Честота на въртене:	0-350/0-900 min ⁻¹
Въртящ момент:	17-степенен
Посока по и обратно на часовника:	да
Ширина на отвора на патронника:	1 – 10 mm
Напрежение на зареждане на акумулатора	18 V=
Заряден ток на акумулатора:	2,5 A
Напрежение на мрежата за зарядно устройство	230 V ~ 50 Hz
Ниво на звука:	69 dB (A)
Ниво на звуковата мощност:	80 dB (A)
Вибрация a _W	< 2,5 m/s ²
Тегло	1,75 kg

Поръчване на резервни части

При поръчване на резерви части трябва да се посочат следните данни:

- тип на уреда
- № на изделието
- идент. № на уреда
- № на исканата резервна част

Актуални цени и информация ще намерите на www.isc-gmbh.info



RUS**1. Описание устройства:**

- 1: Установка крутящего момента
- 2: Держатель наконечника
- 3: Переключение вращения влево/вправо
- 4: Выключатель
- 5: Аккумулятор
- 6: Зарядное устройство
- 7: Переключатель 1-я скорость - 2-я скорость
- 8: Кнопка фиксации

вновь включается зеленый светодиод. Во время зарядки аккумуляторный блок может немножко нагреться, что является вполне нормальным.

- В том случае, если процесс зарядки не производится, проверьте, пожалуйста,
- имеется ли в розетке напряжение
 - имеется ли контакт с контактными элементами зарядного устройства.

2. Указания по технике безопасности

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

3. Дополнительные указания:

Перед первым пуском Вашей аккумуляторной отвертки обязательно прочтите следующие указания:

1. Зарядите аккумуляторный блок при помощи приложенного зарядного устройства. Полностью разряженный аккумуляторный блок заряжается в течении примерно 1-го часа.
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.

4. Первый пуск:**Зарядка NC аккумуляторного блока**

1. Вынуть из рукавки аккумуляторный блок, для этого нажать кнопку фиксации.
2. Проверте соответствие нанесенного на типовой табличке напряжения имеющемуся напряжению в электросети. Вставьте штекер зарядного устройства в электрическую розетку.
3. Светится зеленый светодиод. Вставьте аккумулятор в зарядное устройство. Включается светодиод. Это сигнализирует о том, что аккумулятор заряжается. Как только зарядка закончится примерно через 1 час, то

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

- зарядное устройство
 - и аккумулятор
- в наш отдел сервисного обслуживания клиентов.

Для сохранения длительного срока службы аккумулятора рекомендуется производить его своевременную зарядку. Это следует делать в том случае, если Вы обнаружите, что мощность аккумуляторного шуруповерта упала.

Не разрешается работать до полной разрядки аккумулятора. Это может привести к повреждению аккумулятора питания!

Установка крутящего момента (1)

Аккумуляторный шуруповерт производства имеет 17-ти позиционную механическую установку крутящего момента. 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.**

Сверление

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

RUS

Переключатель хода (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.

Выключатель (4)

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

Переключение передача 1 - передача 2 (7)

В зависимости от положения переключателя Вы можете работать с высокой или низкой скоростью вращения. Для того, чтобы избежать повреждения устройства привода необходимо осуществить переключение на выключенном устройстве.

Вкручивание шурупов:

Рекомендуется применение самонетренирующихся 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.

Технические данные

Напряжение питания двигателя	18 В =
Число оборотов	0-350/0-900 мин ⁻¹
Количество позиций крутящего момента	17
Левый/Правый ход	да
Ширина пролета сверлильного патрона	1 - 10мм
Зарядное напряжение аккумулятора	18 В =
Зарядный ток аккумулятора	2,5 А
Напряжение сетевого питания зарядного устройства	230 В ~ 50 Гц
Уровень звукового давления	69 дБ (A)
Уровень звуковой мощности	80 дБ (A)
Вибрация aW	< 2,5 м/с ²
Вес	1,75 кг

Заказ запасных частей

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

ISC GmbH
Eschenstraße 6
D-94405 Landau/Isar

Konformitätserklärung



○ erklärt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel
○ declare la conformitate cu norme de la UE pentru articol
○ déclare la conformité suivante pour l'article
○ déclare la conformitate conform la articol
○ verklart die folgende Konformität in Übereinstimmung mit der EU-Richtlinie und den Normen für Artikel
○ declara la siguiente conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo
○ declara la siguiente conformidad de acuerdo con la directiva CE e normas para o artigo
○ förklarar följande överensstämme enl. EU-direktiv och standarder för artikel
○ ilmoittaa seuraavaa Euroopan unionin direktiivien ja normien mukaisuutta yhdenmukaisuusetteelle
○ erklärter hervor folgende samsvar med EU-direktiv och standarder för artikel
○ запевает о соответствии товара
○ следующим директивам и нормам EC изявљују сlijedeću usklađenost s odredbama i normama EU za artikl.
○ declară următoarea conformitate cu liniile direc-
toare CE și normele valabile pentru articolul.
○ ünlen ile ilgili olarak AB Yonetmelikleri ve
Normları doğrultusunda aşağıdaki şartlarda uygunluk açıklığı
δηλώνει την ακλούσθη σύμφωνα σύμφωνα με
την Οδηγία ΕΕ και τα πρότυπα για το προϊόν

- dichiara la seguente conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo
- attesterer følgende overensstemmelse i henhold til EU-direktiv og standarder for produkter
- provádějte následující shodu podle směrnice EU a norm pro výrobek
- a következő konformitást jelenti ki a termékek-re vonatkozó EU-irányelvonalak és normák szerint
- pojasnjuje sledujuću skladnost po smernici EU in normah za artikel
- deklaruije zgodnosť vyplňanej ponížej arcultu a normami, ktorými normami na podstatu direktívou WE.
- vydáva nasledujúce prehlásenie o zhode podľa smernice EU a normie pre výrobok
- декларира следното съответствие съгласно директивите и нормите на ЕС за продукта.
- заявляємо про відповідність згідно з Директивою ЄС та стандартами, щинними для даного товару
- deklarerib vlastavuse järgnevatele EU direktiviile ja normidele
- izjavljuju sljedeći konformitet u skladu s odredbama i normama EU i normama za artikl
- izjavljuje sledeci conformitet u skladu s odredbama i normama ES direktivas ir normas strajposniu
- izjavljuje sljedeći konformitet u skladu s odredbama i normama ES direktivas ir normas strajposniu
- Attribūbas sertifikāts apliecinā zemāk minēto precu atbilstību ES direktīvām un standartiem

Akkuschrauber E-AS 18-evo

<input checked="" type="checkbox"/> 98/37/EG	<input type="checkbox"/> 87/404/EWG
<input checked="" type="checkbox"/> 73/23/EWG_93/68/EEC	<input type="checkbox"/> R&TTED 1999/5/EG
<input type="checkbox"/> 97/23/EG	<input type="checkbox"/> 2000/14/EG:
<input checked="" type="checkbox"/> 89/336/EWG_93/68/EEC	<input type="checkbox"/> 95/54/EG:
<input type="checkbox"/> 90/396/EWG	<input type="checkbox"/> 97/68/EG:
<input type="checkbox"/> 89/686/EWG	

EN 60745-1; EN 60745-2-1; EN 60745-2-2; EN 60335-1;
EN 60335-2-29; EN 55014-1; EN 55014-2; EN 61000-3-2;
EN 61000-3-3

Landau/Isar, den 07.02.2006

Weißsägertner
Leiter QS Konzern

Vogelmann
Product-Management

Art.-Nr.: 44.720.81 I-Nr.: 01016
Subject to change without notice

Archivierung: 4472080-14-4155050

GARANTIEURKUNDE

Auf das in der Anleitung bezeichnete Gerät geben wir 2 Jahre Garantie, für den Fall, dass unser Produkt mangelhaft sein sollte. Die 2-Jahres-Frist beginnt mit dem Gefahrenübergang oder der Übernahme des Gerätes durch den Kunden. Voraussetzung für die Geltendmachung der Garantie ist eine ordnungsgemäße Wartung entsprechender der Bedienungsanleitung sowie die bestimmungsgemäße Benutzung unseres Gerätes.

ISC GmbH - International Service Center
Eschenstraße 6 - D-94405 Landau/Isar (Germany)
Info-Tel. 0180-5 120 509 • Telefax 0180-5 835 830
Service- und Infoserver: <http://www.isc-gmbh.info>

(PL) CERTYFIKAT GWARANCJI
Oferujemy w ramach obowiązujących ustanomionego 2-letniej gwarancji, na wypadek wadliwości produktu, 2-letni okres gwarancyjny zaczyna obowiązywać w momencie przejęcia ryzyka lub przejęcia urządzenia przez klienta.
Warranty skorzystana z uprawnienia gwarancyjnych jest prawidłowa jedynie po zgodzie z instrukcją obsługi oraz użytkowaniu zgodnie z przeznaczeniem.
Oczywiście w okresie tych 2 lat przysługuje Państwu również uprawnienia gwarancyjne w ramach swojej rekomendacji.

Gwarancja dotyczyje na terenie Republiki Federalnej Niemiec lub w kraju gospodarstwa handlowego, jako uprawnienie obowiązującego lokalnie przepisów ustawowych. Prosimy zwrócić się do odpowiedzialnego pracownika w regionalnym dziale obsługi klienta lub pod podany poniżej adres serwisu technicznego.

(RU) Гарантийное удостоверение
На тот случай, если устройство в результате эксплуатации выйдет из строя в течение двух лет с момента продажи, 2-летний гарантийный срок начинается с момента переноса ответственности за продукт или приобретения устройства клиентом. Обязательным условием соблюдения гарантийных обязательств является одновременное выполнение правил ухода за устройством, а также соблюдение норм продукции соответствующими стандартами. В течение 2-х лет за вами также сохраняются права на предусмотренные законодательством гарантийное обслуживание. Гарантийное обслуживание осуществляется на территории Федеративной Республики Германия в странах, где действуют региональные центры сбыта этого обязательства и имеются дополнением к местным, действующим законодательным предписаниям. Пожалуйста, по всем вопросам обращайтесь в службу сервиса Вашего региона по указанному ниже адресу.

Selbstverständlich bleiben Ihnen die gesetzlichen Gewährleistungsrechte innerhalb dieser 2 Jahre erhalten. Die Garantie gilt für den Bereich der Bundesrepublik Deutschland oder der jeweiligen Länder des regionalen Hauptvertriebspartners als Ergänzung der lokal gültigen gesetzlichen Vorschriften. Bitte beachten Sie Ihren Ansprechpartner des regional zuständigen Kundendienstes oder die unten aufgeführte Serviceadresse.

(RO) Certificat de garanție
Pentru aparatul prezentat în instrucțiuni oferim o garanție de 2 ani, în cazul în care acest produs va fi defect. Termenul de garanție de 2 ani începe odată cu depărțirea perioadei de pericolizare sau după preluarea de către client.
Condiția de recunoaștere a garanției este o întâmplare conformă instrucțiunilor de folosire precum și utilizarea în conformitate cu scopul la careva aparat.
Bineînțeles că vă rămân la dispoziție drepturile de garanție legală în acești 2 ani.
Garanția este valabilă pe teritoriul Republicii Federale Germania sau în țările partenerilor de distribuție regională drept completare la prevederile legale locale în vigoare. Vă rugăm să înțeliți cont de partenerul service-ului dumneavoastră de clienți regional sau de adresa service-ului anexată mai jos.

(ES) ГАРАНЦИОННА КАРТА
Даваме 2 години гаранция на посочения в ръководството уред, в случай че нашият продукт пропаде дефекти. 2-годишният срок започва да тече с прекъзголямие на риска от едната върху другата страна или с приемането на уреда от клиента.
Приемането на предизвикателство на гаранционни претенции е правилното облагане на наши уред, съгласно ръководството, както и неговата употреба според предназначението му.
Разбира се, в рамките на тези 2 години Вие си запазвате Вашите законни гаранционни права.
Гаранционна вила на територията на Федерална Република Германия или допълнителните страни, в които дистрибутор за региона като допълнение за локалните законови разпоредби. При необходимост се обратете към Вашия консултант от съответната регионална сервизна служба или посочения по-долу адрес на сервиза.

- ⊕ Zastrzega się wprowadzanie zmian technicznych
- ⊕ Se rezervă dreptul la modificări tehnice.
- ⊕ Сохраняется право на технические изменения
- ⊕ Запазва се право за технически промени



㊂ 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 współczestniczenia w jego prawidłowej utylizacji. Wycofane z eksploatacji urządzenia 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

㊂ 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 использовать 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.

㊂ 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 adunate separat și supuse unei reciclări 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 închelării raportului de proprietate. Aparatul vechi poate fi predat și la o secție de prelucrare care va efectua îndepărțarea lui în conformitatea cu legea națională referitoare la reciclare și deșeuri. Aici sunt excluse accesoriile și piesele auxiliare ale aparatului vechi fără componente electrice.

㊂ 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 събирайтелен пункт, който извършва отстраняване по смисъла на Закона за кръговрътната икономика и Закона за отпадъците. Това не се отнася до прибавени към старите уреди части и помощни средства без ел. съставни части.

(PL)

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

(RO)

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.

(BG)

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

(RUS)

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

EH 02/2006