

BO Ръководство за обслужване  
Електронна акумулаторна дрелка с  
регулируем въртящ момент

**Einhell**<sup>®</sup>  
**bavaria**



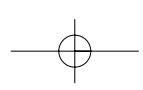
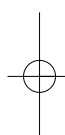
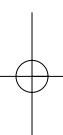
Art.-Nr.: 45.131.20

I.-Nr.: 01015

**BAS 18 S**



Ⓢ **Внимание:** Преди монтаж и пускане в експлоатация прочетете внимателно ръководството за обслужване





**1. Описание на уреда:**

- 1: Настройване на въртящия момент
- 2: Закрепване на бита
- 3: Превключване по или обратно на ачасовниковата стрелка
- 4: Прекъсвач за включване и изключване
- 5: Батерия
- 6: Зарядно устройство
- 7: Превключване пробиване ударно пробиване
- 8: Блокиращ бутон

**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 остри свредели както и изправни и подходящи приставки.
3. При пробиване и завинтване в вътрешни външни стени проверете за скрити електрически проводници, газо- и водопроводи.

**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. Пъхнете акумулатора в зарядното устройство. Зеленият светодиод свети. Натиснете клавиша SET, за да заредите акумулатора. Червеният светодиод сигнализира, че акумулатора е зареден. Зеленият светодиод сигнализира, че процесът на зареждане е завършен. Времето за зареждане на празен акумулатор възлиза на около един час. По

време на процесът на зареждане е възможно да загрее акумулаторния комплект, това е 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 сервисна служба

- J зарядното устройство
- J и акумулаторния блок.

За да има акумулаторът по-дълъг живот, би трябвало да се погрижете за съвременното му презареждане. Това е необходимо във всички случаи, когато забележите, че мощността на дрелката намалее. Никога не разреждайте напълно акумулаторния блок! Това ще доведе до негов дефект!

**Настройване на въртящия момент (1)**

Акумулаторната дрелка на притежава 17-степенно механично настрояване 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 изтраквашото 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 гсвредлог (фиг. 1). На степен пробиване съединителят с тресчотка не функционира. При пробиване се използва максималният въртящ момент.

**Превключвател за посоката на въртене (3)**

С плъзгачия превключвател над прекъсвача за включване и изключване можете да смените 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 превключва само в положение на покой. Ако плъзгачия 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 повече натискате ключа, толкова по-висока става честотата на въртене на дрелката.

**Превключване пробиване ударно пробиване (Изобр. 7)**

За пробиване поставете предния регулиращ пръстен на символа "дрелка". За ударно пробиване завъртете предния регулиращ пръстен на символа "чук" и регулиращия пръстен за настройка на въртящите моменти при работа на машината на символа "дрелка".

**Завинтване**

Най-добре е да използвате винтове със самоцентриране (напр. торкс, кръстатo 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:	0-550 min <sup>-1</sup>
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:	69,9 dB (A)
Ниво на звуковата мощност:	80,9 dB (A)
Вибрация a <sub>w</sub>	< 2,5 m/s <sup>2</sup>
Тегло	1,6 кг

**Поръчване на резервни части**

При поръчване на резервни 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](http://www.isc-gmbh.info)

ISC GmbH  
 Eschenstraße 6  
 D-94405 Landau/Isar

## Konformitätserklärung



- |   |   |
|---|---|
| <p><b>D</b> erklärt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel</p> <p><b>GB</b> declares conformity with the EU Directive and standards marked below for the article</p> <p><b>F</b> déclare la conformité suivante selon la directive CE et les normes concernant l'article</p> <p><b>NL</b> verklaart de volgende conformiteit in overeenstemming met de EU-richtlijn en normen voor het artikel</p> <p><b>E</b> declara la siguiente conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo</p> <p><b>P</b> declara a seguinte conformidade de acordo com a directiva CE e normas para o artigo</p> <p><b>S</b> förklarar följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarder för artikeln</p> <p><b>FIN</b> ilmoittaa seuraavaa Euroopan unionin direktiivien ja normien mukaista yhdenmukaisuutta tuotteelle</p> <p><b>N</b> erklærer herved følgende samsvær med EU-direktiv og standarder for artikkel</p> <p><b>HR</b> заявляє о соответствии товара следующим директивам и нормам ЕС</p> <p><b>HR</b> izjavljuje sljedeću uskladenost s odredbama i normama EU za artikl.</p> <p><b>RO</b> declară următoarea conformitate cu linia directoare CE și normele valabile pentru articolul.</p> | <p><b>TR</b> ürün ile ilgili olarak AB Yönetmeliğindeki ve Normları gereğince aşağıdaki uygunluk açıklık masını sunar.</p> <p><b>GR</b> δηλώνει την ακόλουθη συμφωνία σύμφωνα με την Οδηγία ΕΕ και τα πρότυπα για το προϊόν</p> <p><b>I</b> dichiara la seguente conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo</p> <p><b>DK</b> atterer følgende overensstemmelse i henhold til EU-direktiv og standarder for produkt</p> <p><b>CZ</b> prohlašuje následující shodu podle směrnice EU a norem pro výrobek.</p> <p><b>H</b> a következő konformitást jelenti ki a termékerek vonatkozó EU-irányvonalak és normák szerint</p> <p><b>SI</b> pojasnjuje sledečo skladnost po smernici EU in normah za artikel.</p> <p><b>PL</b> deklaruje zgodność wymienionego poniżej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy WE.</p> <p><b>SK</b> vydáva nasledujúce prehlásenie o zhode podľa smernice EÚ a noriem pre výrobok.</p> <p><b>RS</b> декларира следното съответствие съгласно директивите и нормите на ЕС за продукта.</p> <p><b>RO</b> заявляє про відповідність згідно з Директивою ЕС та стандартами, чинними для даного товару</p> |
|---|---|

### Akkuschrauber BAS 18 S

- |  |   |
|--|---|
| <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 03.05.2005

 Weichselgartner Leiter QS Konzern	 Ensing Leiter Technik EC
--	---------------------------------

Art.-Nr.: 45.131.20 I.-Nr.: 01015 Archivierung: 4257010-12-4155050  
 Subject to change without notice

## 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 entsprechend der Bedienungsanleitung sowie die bestimmungsgemäße Benutzung unseres Gerätes.

**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.

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>

### ГARANЦИОННА КАРТА

Даваме 2 години гаранция на посочения в ръководството уред, в случай че нашият продукт прояви дефекти. 2-годишният срок започва да тече с прехвърляне на диска от едната върху другата страна или с приемането на уреда от клиента.

Предпоставка за предявяване на гаранционни претенции е правилното обслужване на нашия уред съгласно ръководството, както и неговата употреба според предназначението му.

**Разбира се, в рамките на тези 2 години Вие си запазвате Вашите закони гаранционни права.**

Гаранцията важи на територията на Федерална Република Германия или съответните страни на главния дистрибутор за региона като допълнение на локално валидните законови разпоредби. При необходимост се обрънете към Вашия консултант от съответната регионална сервисна служба или посочения по-долу адрес на сервиса.

☞ Запазва се правото за технически промени



☞ 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 отделно събрани и в съобразен с околната среда пункт за оползотворяване на отпадъци.

Алтернатива на поканата за обратно изпращане с цел рециклиране:

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

©

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

EH 12/2005