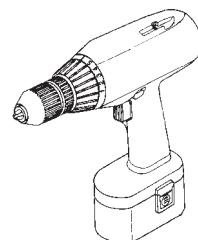


- DK Betjeningsvejledning
Elektronisk akku-bore/skruemaskine
med drejemomentindstilling
- S Bruksanvisning
Elektronic sladdlös skrufvdragare
med vridmomentsinställning
- FIN Käyttöohje
Elektroninen akkuporakone/ruuvinväännin
väänntömomentin säädöllä

Einhell®
bavaria

③

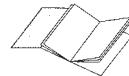


CE

Art.-Nr.: 45.128.60

I.-Nr.: 01010

BAS 18



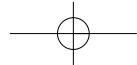
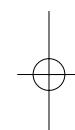
- ⊕ **Vigtigt:** Læs betjeningsvejledningen og sikkerhedshenvisningerne inden i brugtagningen og overhold disse!
- ⊖ **Observera:** Läs bruksanvisningen och säkerhetsanvisningarna före driftstart och följ dem under drift!
- ⊕ **Huomio:** Ennen käyttöönottoa on luettava käyttöohje ja turvallisuusmäärykset huolella ja noudatettava niitä!
- ⊕ Fold siderne 2-5 ud
⊖ Fäll upp sidorna 2-5
⊕ Käännä sivut 2-5 auki

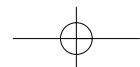
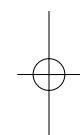
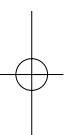


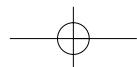
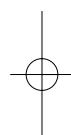
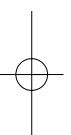
DK Leverencens indhold:
1 stk. akku-bore/skruemaskine
1 stk. udskifteligt batteri
1 ladeapparat

S Leveransomfattnig:
1 st sladdlös skrufdragare
1 st utbytesbatteri
1 laddare

FI Toimituksen osat:
1 kpl akkuporakone/
ruuvinväänin
1 kpl vaihtoakku
1 kpl varauslaite







DK

Illustration af maskinen

- Figur 1:** Drejemomentindstilling
Figur 2: Bitholder
Figur 3: Omstilling venstre-højreløb
Figur 4: Tænd/sluk-abfryder
Figur 5: Udskiftning. For at tage batteridelen af, tryk på knapperne på siden

Vigtige henvisninger:

Det er yderst vigtigt, at De læser disse henvisninger, inden De tager Deres akku-skruemaskine i brug:

1. Akku-skruemaskinenuds kærlige NiCd-batteridel er ikke opladet ved leveringen. Batteriet skal derfor lades op, inden maskinen tages i brug første gang.
2. Lad batteriet op ved hjælp af den vedlagte oplader. Det varer ca. 6 timer at lade et tomt batteri op. Brug ikke vedlagte oplader til opladning af andre apparater.
3. Batteriet har nået sin maksimale ydeevne efter ca. fem afladnings-/opladningscykler.
4. NiCd-batterier aflades også, når de ikke bruges. De bør derfor lade batterierne op med jævne mellemrum.
5. Vær opmærksom på de angivne data på opladerens typeskilt. Opladeren må kun sluttet til den netspænding, der er angivet på typeskillet.
6. Ved store belastninger vil batteridelen blive varm. Lad batteridelen køle ned til rumtemperatur inden opladningen påbegyndes.

Sikkerhedshenvisninger

1. Akku-skruemaskinen og opladeren må ikke udsættes for fugt og regn.
2. Oplader og akku-skruemaskine skal opbevares utilgængeligt for børn.
3. Brug kun skarpe bør samt fejlfrie og passende skruebits.
4. Bær egnet arbejdstøj. Brug beskyttelsesbriller.
5. Akku-skruemaskinen og opladeren må ikke anvendes i nærheden af dampre og brændbare væsker.
6. Inden der børes og skrues i vægge og mure, skal disse først kontrolleres for skjulte strøm-, gas- og vandledninger.
7. Brugte batterier må ikke kastes i åben ild. Eksplorationsfare!

8. Brugte og defekte batterier hører ikke til blandt almindeligt husholdningssaffald. Tænk på miljøet, cadmium er giftigt. Brugte og defekte batterier kan enten sendes gratis til firmaet ISC, som så sørger for den korrekte bortskaffelse, eller de kan afleveres i de dertil beregnede batteriindsamlingskasser. Hvis De ikke ved, hvor der er sådanne indsamlingskasser, bør De forhøre Dem herom hos de kommunale myndigheder.
9. Undgå direkter kontakt med udlobne batterier. Hvis det alligevel sker, skal De straks rense det pågældende sted på huden med vand og sæbe. Såfremt De får akkusyre i øjnene, så skyld øjet i rent vand i mindst 10 minutter og kontakt straks en læge.
10. Beskyt opladeren og ledningen mod beskadigelser og skarpe kanter. Beskadigede kabler skal straks skiftes ud af en elektriker.
11. Kontrollér Deres værktoj for beskadigelser. Reparationer må kun udføres af en fagmand.
12. Sorg for, at NiCd-batteridelens kontakter ikke kommer i berøring med andre metaldele som f.eks. søm og skruer. Der er risiko for kortslutning!

Ibrugtagning:

Opladning af NiCd-batteriet

1. Træk batteridelen ud af håndgrebet (figur 5) ved at trykke på låseknapperne på siden.
2. Sammenlign, om den netspænding, der er angivet på typeskillet, stemmer overens med den eksisterende netspænding. Sæt opladeren i stikdåsen og forbind ladekablet med ladeadapteren.
3. Sæt batteridelen i ladeadapteren. Den røde lysdiode signaliserer, at batteridelen lades op. Opladningstiden udgør ved tomt batteri maks. 6 timer. Under opladningen kan batteridelen blive lidt varm, det er dog helt normalt. **Vigtigt! Ved fuld opladning sker der ingen automatisk frakobling!**

Hvis det ikke skulle være muligt at oplade batteridelen, så kontrollér

- om der er netspænding på stikdåsen
- om kontakten på opladerens ladekontakter er fejlfri.

Såfremt det stadig ikke er muligt at oplade batteridelen, bedes De sende

DK

- opladeren
- og batteridelen
- til vores kundeservice.

Af hensyn til batteridelens levetid bør De sørge for at genoplade NiCd-batteridelen i rette tid. Det er under alle omstændigheder nødvendigt, når De konstaterer, at akku-skruemaskinen bliver stadig mindre effektiv.

Batteridelen må aldrig aflades helt. Det medfører beskadigelse af NiCd-batteridelen!

Drejement-indstilling (figur 1)

Einhell-akku-skruemaskinen er udstyret med en 17 trins mekanisk drejementindstilling. Drejementet for en bestemt skruestørrelse indstilles på stilleringen (figur 1). Drejementet er afhængig af flere forskellige faktorer:

- hvilken type materiale, der skal bearbejdes, og dets hårdhed
- hvilken type skruer, der anvendes, og deres længde
- hvilke krav, der stille til skruverbindelsen.

Når drejementet er nået, signaliseres dette af den lyd der fremkommer, når koblingen går ud af indgreb.

Boring

Til boring skal De indstille stillingen til drejementet på sidste trin „Bor“ (figur 1). I trinnet boring er glidekoblingen ude af funktion. Under boringen har De det maksimale drejement til rådighed.

Kontakt til omstilling af omdrejningsretningen (figur 3)

De kan indstille omdrejningsretningen for akku-skruemaskinen med skydekontakten via tænd/sluk-afbryderen og samtidig sikre akku-skruemaskinen mod utilsigtet at blive tændt. De kan vælge mellem venstre og højre løb. For at undgå beskadigelser af gearet, bor omdrejningsretningen kun stilles om, når maskinen står stille. Når skydekontakten er i midterstilling, så er tænd/sluk-afbryderen blokeret.

Tænd/sluk-afbryder (figur 4)

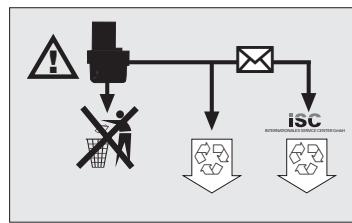
De kan styre omdrejningstallet trinløst med tænd/sluk-afbryderen. Jo længere de trykker kontakten, desto højere er omdrejningstallet på akku-skruemaskinen.

Skruning:

Anvend helst skruer med selvcentring (f.eks. torx, krydkørv), hvorfed arbejdet bliver mere sikker. Sørg for at bit og skrue passer sammen i form og størrelse. Udfør drejementindstillingen, som beskrevet i vejledningen, så den passer til skruens størrelse.

Tekniske data

Spændingsforsyning motor	18 V =
Omdrejningstal	0-900 min ⁻¹
Drejement	17 trin
Højre-venstre-løb	ja
Spændvidde borepatron	1,5-10 mm
Ladespænding akku	22 V =
Ladestrøm akku	450 mA
Netspænding oplader	230 V ~ 50 Hz
Lydtryksstyrke LPA:	72 dB (A)
Lydefektstyrke LWA:	82 dB (A)
Vibration a_w	< 2,5 m/s ²



Brugte og defekte batterier hører ikke til blandt det almindelige husholdningsaffald. Tænk på miljøet. Cadmium er giftigt. Brugte og defekte batterier kan enten sendes gratis til firmaet ISC, som så sørger for den korrekte bortskaffelse, eller de kan afleveres i de dertil beregnte batterindsamlingskasser. Hvis De ikke ved, hvor der er sådanne indsamlingskasser, bør De forhøre Dem herom hos de kommunale myndigheder.

S

Apparatillustration

- Bild 1: Vridmomentsinställning
- Bild 2: Bithållare
- Bild 3: Omkoppling vänster-högergång
- Bild 4: Till-/fränkopplare
- Bild 5: Utbytesbatteri, tryck på båda knapparna på sidorna för att ta ur batteripacken

Viktiga anvisningar:

Läs ovillkorligen dessa anvisningar innan Du tar Din sladdlösa skruvdragare i drift:

1. NiCd-utbytesbatteriet till den sladdlösa skruvdragaren är inte laddat då det levereras. Därför måste batteriet laddas före den första driftstarten.
2. Ladda batteripacken med den medsända laddaren. Ett tomt batteri är uppladdat efter ca 6 timmar. Använd inte den medsända laddaren för att ladda upp andra apparater.
3. Batteripacken når sin maximala kapacitet efter ca fem urladdnings-/uppladdningsomgångar.
4. NiCd-batterier laddas ur också då de inte används. Ladda därför upp batterierna regelbundet.
5. Följ de uppgifter som är angivna på laddarens typskylt. Anslut laddaren endast till den nätpåslagan som anges på typskylten.
6. Vid stora påfrestningar hettas batteripacken upp. Låt batteripacken svälja till rumstemperatur innan laddningsförlöppet påbörjas.

Säkerhetsanvisningar

1. Skydda Din sladdlösa skruvdragare och laddare mot fukt och regn.
2. Håll laddare och sladdlös skruvdragare borta från barn.
3. Använd endast vassa borr samt felfria och därför avsedda skrubbits.
4. Bär lämpliga arbetskläder. Bär skyddsglasögon.
5. Använd inte den sladdlösa skruvdragaren och laddaren i närheten av ångor och brandfarliga vätskor.
6. Kontrollera var ström-, gas- och vattenledningar är dolda i väggar och murar innan Du börjar borra.
7. Släng inte förbrukade batterier i öppen eld. Explosionsfara!

8. Förbrukade och defekta batterier hör inte till hushållsavfallet. Tänk på miljön, kadmium är giftigt. Förbrukade och defekta batterier kan sändas gratis till ISC eller lämnas in till rätt insamlingsställe. Om Du inte känner till något insamlingsställe så kan Du fråga hos kommunen.
9. Undvik att röra vid läckande batterier. Skulle detta ändå hänta så tvätta genast det angripna hudpartiet med tvål och vatten. Skulle det komma batterisyr i ögonen så skölj ögonen med rent vatten i minst 10 minuter och uppsök omedelbart läkare.

10. Skydda laddaren och ledningen från skador och vassa kanter. Skadade ledningar ska genast bytas ut av en elektriker.
11. Kontrollera verktyget för skador. Reparationer får endast utföras av en elektriker.
12. Se till att kontakterna på NiCd-batteripacken inte kommer i kontakt med andra metallföremål, t ex spik, skruvar. Det är risk för kortslutning!

Driftstart:

Uppladdning av NiCd-batteripacken

1. Tryck på de båda knapparna på sidorna och dra batteripacken ur handtaget (fig 5).
2. Kontrollera att nätpåslagan som anges på typskylten är den samma som finns i uttaget. Sätt in laddaren i uttaget och förbind laddningskabeln med laddningsadaptersn.
3. Sätt i batteripacken i laddningsadaptersn. Den röda indikatorlampan signalerar att batteripacken laddas upp. Uppladdningstiden för ett tomt batteri är max 6 timmar. Under uppladdningsförlöppet kan batteripacken värmas upp något men detta är normalt. **Observera! Det sker inte någon automatisk urkoppling då batteriet är fulladdat!**

Om det inte skulle vara möjligt att ladda upp batteripacken så kontrollera

- om det finns nätpåslagan i vägguttaget
- om det finns en felfri kontakt på laddarens laddningskontakt.

Om det fortfarande inte skulle vara möjligt att ladda upp batteripacken så ber vi Dig att sända

- laddaren
 - och batteripacken
- till vår kundtjänst.

För att försäkra Dig om en lång livslängd på batteripacken så bör Du se till att NiCd-batteripacken laddas upp igen i god tid. Detta är i varje fall nödvändigt då Du märker att den sladdlösa skruvdragaren kapacitet avtar.

Ladda aldrig ur batteripacken helt. Detta leder till en defekt på NiCd-batteripacken!

Vridmomentsinställning (fig 1)

Den sladdlösa skruvdragaren från Einhell är utrustad med en 17-stegs mekanisk vridmomentsinställning. Vridmomentet för en beständig skruvorke ställs in på inställningsringen (fig 1). Vridmoment är beroende av flera faktorer:

- art och hårdhet hos det material som ska bearbetas
- de använda skruvarnas art och längd
- kraven som ställs på skruvförbindningen.

Då vridmomentet nätts signaleras detta genom ljudet som uppstår då kopplingen kopplas ur.

Till-/frånbrytare (fig 4)

Med till-/frånbrytaren går det att styra varvtalet steglöst. Ju längre Du trycker in brytaren desto högre är varvtalet för skruvdragaren.

Skruvning:

Använd helst skruvar med självcentrering (t ex torx, stjärnskruv) vilket garanterar ett säkert arbete. Se till att biten som används och borrrskruven överensstämmer vad gäller form och storlek. Genomför vridmomentsinställningen enligt beskrivningen i bruksanvisningen så att den överensstämmer med skruvstorleken.

Tekniska data

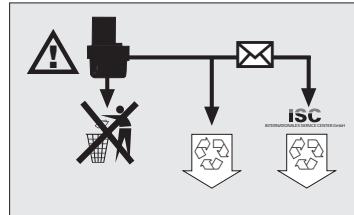
Spänningsförsörjning motor	18 V =
Varvtal växel 1/växel 2	0-900 min ⁻¹
Vridmoment	17 stegs
Höger-/vänstergång	ja
Spänvidd chuck	1,5-10 mm
Laddningsspänning batteri	15 V =
Laddningström batteri	450 mA
Nätspänning laddare	230 V ~ 50 Hz
Ljudtrycksnivå LPA:	72 dB(A)
Ljudeffektnivå LWA:	82 dB(A)
Vibration \bar{a}_w	< 2,5 m/s ²

Borring

För borring ställs inställningen för vridmomentet in på det sista steget "Borr" (fig 1). Vid borring är glidkopplingen ur drift. Vid borning går det att använda det maximala vridmomentet.

Varvriktningsomkopplare (fig 3)

Med skjutkontakten ovanför till-/frånbrytaren går det att ställa in rotationsriktningen för den sladdlösa skruvdragaren och säkra skruvdragaren mot obehörig inkoppling. Det går att välja mellan höger- och vänstergång. För att undvika skador på utväxlingen får rotationsriktningen endast ändras då maskinen står stilla. Om skjutkontakten befinner sig i mittenpositionen är till-/frånbrytaren blockerad.



Förbrukade och defekta batterier hör inte till hushållsavfallet. Tänk på miljön, kadmium är giftigt. Förbrukade och defekta batterier kan sändas gratis till ISC eller lämnas in till rätt insamlingsställe. Om Du inte känner till något insamlingsställe så kan Du fråga hos kommunen.

FIN

Laitteen kuva:

- Kuva 1:** Vääntömomentin säätö
Kuva 2: kärki
Kuva 3: Kytken tä vesan-oikeapyörintä
Kuva 4: Pääle-/pois-kytkin
Kuva 5: Vaihtoakku, painakaa akkua irroittettaessa molempia lukitusnäppäimiä

Tärkeät ohjeet:

Lukekaa nämä ohjeet ehdottomasti ennen akkuruuvinvääntimen käyttöönottoa:

1. Akkuruuvinvääntimen NC-vaihtoakku ei ole ladattu ennen toimitusta. Akku on siksi ladattava ennen ensikäytöitä.
2. Ladatkaa akku mukanatoimitetulla akkulatauslaitteella. Tyhjä akku on ladattu täyteen n. 6 tuntia aikana. Älkää käytäkää mukanatoimitettua latauslaitetta muissa laitteissa.
3. Akku on saavuttanut suurimman tehonsa n. viiden lataus- ja tyhjemmysjakson jälkeen.
4. NC-akut tyhjenevät silloinkin, kun niitä ei käytetä. Ladatkaa siksi akku säännöllisissä välivaijoin.
5. Huomioikaa latauslaitteen typpikilvessä annetut tiedot. Liittääkää latauslaitte vain typpikilvessä annettuun jänniteeseen.
6. Akku kuumentee kovassa rasituksessa. Antakaa sen jäähtyä huoneenlämpöiseksi ennen lataamista.

Turvallisuusmääräykset

1. Suojatkaa akkuruuvinvääntimen ja latauslaitteenne kosteudelta ja sateelta.
2. Pitääkää latauslaitte ja akkuruuvinväännin poissa lasten ulottuvilta.
3. Käytääkää vain teräviä poranteriä sekä ehjiä, sopivia taltatapoja.
4. Käytääkää tarkoituksenmukaista suojalupukua sekä suojalaseja.
5. Akkuruuvinväännintä ja latauslaitetta ei saa käyttää höryjen tai helposti sytytysten nesteiden lähellä.
6. Poratessa ja ruuvatessa seiniä ja muureja on tarkistettava ensin, onko niissä piilossa olevia sähkö-, kaasu- ja vesijohtoja.
7. Loppuunkäytetty akku ei saa heittää tulleen - räjähdysvaara!

8. Loppuunkäytetyt tai vahingoittuneet akut eivät kuulu tavalliseen jätehuoltoon. Muistakaa ympäristönsuojelua! Cadmium on myrkkylistä. Loppuunkäytetyt ja vahingoittuneet akut voi lähetää valmistajalle käytöstäpoisto varten tai toimittaa erikoisjätteitten keräyspisteeseen. Jollelle tiedä, missä tällainen keräyspiste on, tiedustelkaa asiaa asuinalueen hallinnosta.
9. Välttääkää koskettamasta vuotanutta akkua. Jos näin kuitenkin käy, peskää likaantunut iho heti vedellä ja saippualla. Jos akun happoa joutuu silmiin, on niitä huuhdeltava vähintään 10 minuuttia puhalla vedellä ja hakeuduttava sitten heti lääkärinhoitoon.
10. Suojatkaa latauslaite ja sen johto vaurioilta ja teräviltä kulmilta. Vahingoittuneet johdot on annettava heti sähköammattilaisen vahdettavaksi.
11. Tarkistakaa latauslaite ja sen johto vaurioitten varalta. Korjaukset saa suorittaa vain alan ammattilaisten.
12. Huolehdykää siitä, että NC-akun kontaktit eivät ole yhteydessä metalliesineisiin, kuten esim. nauloihin, ruuveihin jne. Tästä voi seurata oikosulku!

Käyttöönotto:

NC-akun lataaminen

1. Akku vedetään pois kahvasta (kuva 5), samalla painetaan sivullaolevia lukitusnäppäimiä.
2. Tarkistakaa, että typpikilvessä annettu jännite on sama kuin verkkojännite. Painakaa latauslaitte pistorasiaan ja yhdistääkää latausjohto lataussovitteeseen.
3. Asetakaa akku lataussovitteesseen. Punainen valodiodi näyttää, että lataus on toimintunut. Tyhjän akun latausaika on kork. 6 tuntia. Latauksen aikana akku voi lämmetä hieman, mutta tämä on normaalista. Huomio! Latausvirta ei katkeaa automatisesti, kun akku on ladattu täyteen!

Jos akun lataaminen ei onnistu, tarkistakaa,
- onko pistorasiassa jännitetä
- onko kontakti latauslaitteen latauspisteisiin hyvä.

FIN

Jos akun lataaminen ei vieläkään onnistuu, pyydämme Teitä lähetämään

- latauslaiteen
- akun
- asiakaspalvelumme.

Jotta NC-akunne kestääsi kauan, on Teidän ladattava se riittävän ajoissa. Tämä on joka tapauksessa tarpeen, kun akkuuinväintimen teho heikkenee.

Älkää antako akun tyhjentää täysin. Tämä johtaa NC-akun vaurioitumiseen!

Vääntömomentin säätö (kuva 1)

Einhell-akkuruuvinväärin on varustettu 17-asteisella mekaanisella vääntömomentin säädöllä. Tietyn ruuvinkoon vääntömomentti säädetään säätörenkaasta (kuva 1). Vääntömomentti on riippuvainen useammista tekijöistä:

- työstettävän materiaalin laadusta ja kovuudesta,
- käytettyjen ruuven lajista ja pituudesta,
- ruuviliitokselle asetetuista vaimuksista.

Vääntömomentin saavuttamisesta ilmoittaa kytkimen rasahtava irroitus.

Poraaminen

Porausta varten on säätörengas asennettava viimeiseen asteeseen „Poraaminen“ (kuva 1). Porausasennossa on lüistikykin toimentamaton. Poratessa käytössä on suuriin vääntömomentti.

Pyörimissuunnan vaihtokytkin (kuva 3)

Pääle-/pois-kytkimen yläpuolella olevalla työntökytkimellä voidaan vaihtaa akkuruuvinväintimen pyörimissuuntaa sekä varmistaa akkuuinväärin tahatonta käynnistämistä vastaan. Voit valita vasemman- ja oikeansuuntaisen pyörimisen välillä. Pyörimissuuntaa tulee muuttaa vain ruuviväintimen seistessä, ettei vaihteisto vahingoitu. Kun työntökytkin on keskiasennossa, on pääle-/pois-kytkin lukittu.

Pääle-/pois-kytkin (kuva 4)

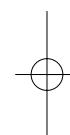
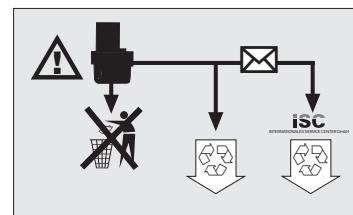
Pääle-/pois-kytkimellä voiteta säättää kierrosluvan portaattomasti. Mitä pidemmälle kytkintä painetaan, sen suurempi on ruuviväintimen kierrosluku.

Ruuvinväätö:

Käytäkää vain itsekeskityviä ruuveja (esim. ristiuaruveja), jolloin työskentely on turvalisempaa. Huolehtikaa siitä, että käytetty talttapala sopii ruuvin kokoon ja muotoon. Säätäkää vääntömomentti ruuvin koon mukaan, kuten liitteessä selitetään.

Tekniset tiedot:

Moottorin virranotto	18 V =
Kierrosluku	0-900 min ⁻¹
Vääntömomentti	17-asteinen
Oikea/vasen-suuntaus	kyllä
Poranistukan läpimitta	1,5 - 10 mm
Akun latausjännite	22 V =
Akun latausvirta	450 mA
Latauslaitteen verkkojännite	230 V - 50 Hz
Äänien painetaso LPA:	72 dB (A)
Äänitehotaso LWA:	82 dB (A)
Tärinä \bar{a}_w	< 2,5 m/s ²



- (D) EG Konformitätserklärung
- (GB) EC Declaration of Conformity
- (F) Déclaration de Conformité CE
- (NL) EC Conformiteitsverklaring
- (E) Declaracion CE de Conformidad
- (P) Declaración de conformidade CE
- (S) EC Konformitetsförklaring
- (FIN) EC Yhdenmukaisuusilmoitus
- (N) EC Konfirmitetserklæring
- (RUS) EC Заявление о конформности
- (HR) Dichiarazioni di conformità CE
- (RO) Declarație de conformitate CE
- (TR) AT Uygunluk Deklarasyonu



Bavaria BAS 18 / BAS 18-2/1H

Der Unterzeichnende erklärt in Namen der Firma die Übereinstimmung des Produktes.

The undersigned declares in the name of the company that the product is in compliance with the following guidelines and standards.

Le soussigné déclare au nom de l'entreprise la conformité du produit avec les directives et normes suivantes.

De ondertekenaar verklaart in naam van de firma dat het produkt overeenstemt met de volgende richtlijnen en normen.

El abajo firmante declara, en el nombre de la empresa, la conformidad del producto con las directrices y normas siguientes.

O signatário declara em nome da firma a conformidade do produto com as seguintes directivas e normas.

Undertecknade förklarar i firmans namn att produkten överensstämmer med följande direktiv och standarder.

Allekirjoittanut ilmoittaa liikkeen nimissä, että tuote vastaa seuraavia direktivejä ja standardeja:

Undertegnede erklærer på vegne av firmaet at produktet samsvarer med følgende direktiver og normer.

Лодисавшийся подтверждает от имени фирмы что

настоящее изделие соответствует требованиям

следующих нормативных документов.

Az aláíró kijelenti, a cég nevében a termék megfelelését a következő irányelvakkal és normákkal.

Subsemnatul declară în numele firmei că produsul corespunde următoarelor directive și standarde.

İzlayan kişi, firma adının yanında anılan yönetmelikler ve normlara uygun olduğunu beyan eder.

Ev onbúrta tης επαρχίας δηλώνει ο υπογεγραμμένος την συμφωνία των προϊόντων προς τους ακόλουθους κανονισμούς και τα ακόλουθα prototypata.

Il sottoscritto dichiara che il prodotto della serie la conformità del prodotto con le direttive e le norme seguenti.

På firmsats vegne erklærer undertegnede, at produktet imødekommer kravene i følgende direktiver og normer.

Nízaj podpísaný jménem firmy prohlašuje, že výrobek odpovídá následujícím směrnicím a normám.

Az aláíró kijelenti, a cég nevében a termék megfelelését a következő irányelvakkal és normákkal.

Podpisani izjavljam v imenu podjetja, da je proizvod v skladnosti s sledеčimi smernicami in standardi.

Nízaj podpísaný oswiadcza w imieniu firmy, że produkt jest zgodny z następującymi wytycznymi i normami.

Podpisujuci závazně prehlašuje v meno firmy, že tento výrobok je v souladu s nasledovnými smernicami a normami.

98/37/EG

89/686/EWG

ISC GmbH

Eschenstraße 6

94405 Landau/Isar

73/23/EWG

87/404/EWG

97/23/EG

R&TTED 1999/5/EG

89/336/EWG

2000/14/EG: L_{WM}..... dB(A); L_{WA}..... dB(A)

90/396/EWG

EN 60335-1; DIN VDE 0700-207; prEN 50260-1; prEN 50260-2-1; prEN 50260-2-2; EN 55014-1; EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3

Landau/Isar, den 13.01.2003

Brühölz

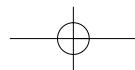
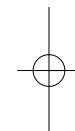
Leiter produkt-Management

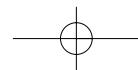
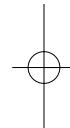
Pfleum

Produkt-Management

Archivierung / For archives:

BAS-0646-26-4147145-E





④ GARANTIEBEVIS
Garantiperioden regnes fra købsdatoen og er gældende i 2 år. Garantien dækker mangelfuld udførelse eller materiale- og funktionsfejl. Nødvendige reservedele og anvendt arbejdstid ved garanti-ydelese beregnes ikke. Der hæftes ikke for følgeskader.

Deres kundeservicekontakt

⑤ GARANTIEBEVIS
Garantitiden omfattar >et 2 år< och börjar löpa från och med köpedagen. Garantin avser tillverkningsfel samt material- och funktionsfel. Därtill nödvändiga reservdelar och uppkommen arbetstid kommer ej att debiteras. Garantin gäller ej för på fel som uppstått på grund av nyttjandet.

Din kundtjänspartner

⑥ TAKUUTODISTUS
Tacuuiaa alkaa ostopäivänä ja sen pituus on 2 vuotta. Takuu korvaa valmistusviat tai materiaali- ja toimintoviat. Tähän tarvittavia varaosia ja työaikaa ei laskuteta. Välillisistä vahinkoja ei korvata.

Teidän asiakaspalveluyhdyshenkilönne

GARANTIEURKUNDE

<p>Wir gewähren Ihnen zwei Jahre Garantie gemäß nachstehenden Bedingungen. Die Garantiezeit beginnt jeweils mit dem Tag der Lieferung, der durch Kaufbeleg, wie Rechnung, Lieferschein oder deren Kopie, nachzuweisen ist. Innerhalb der Garantiezeit bestätigen wir alle Funktionsfehler am Gerät, die nachweisbar auf mangelhafte Ausführung oder Materialfehler zurückzuführen sind. Die dazu benötigten Ersatzteile und die anfallende Arbeitszeit werden nicht berechnet.</p> <p>ISC GmbH · International Service Center Eschenstraße 6 · D-94405 Landau/Isar (Germany) Info-Tel. 0190-145 048 (62 Ct/Min.) • Telefax 0 99 51-26 10 und 52 50 Service- und Infoserver: http://www.isc-gmbh.info</p>	<p>Ausschluß: Die Garantiezeit bezieht sich nicht auf natürliche Abnutzung oder Transportschäden, ferner nicht auf Schäden, die infolge Nichtbeachtung der Montageanleitung und nicht normärer Installation entstanden. Der Hersteller haftet nicht für indirekte Folge- und Vermögensschäden. Durch die Instandsetzung wird die Garantiezeit nicht erneuert oder verlängert. Bei Garantieanspruch, Störungen oder Ersatzteilbedarf wenden Sie sich bitte an.</p>
---	--

Technische Änderungen vorbehalten
Technical changes subject to change
Sous réserve de modifications
Technische wijzigingen voorbehouden
Salvo modificaciones técnicas
Salvaguardare-se alterações técnicas
Förbehåll för tekniska förändringar
Oikeus teknisiin muutoksiin pidätetään
Der tages forbehold for tekniske ændringer
Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα τεχνικών αλλαγών
Con riserva di apportare modifiche tecniche
Tekniske endringer forbeholdes
Technické změny vyhrazeny
Technikai változások jogát fenntartva.
Zastrzeża się wprowadzania zmian technicznych
Se rezervă dreptul la modificații tehnice.
Teknik değişiklikler olabilir

- (D) ISC GmbH
Eichenstraße 6
D-94405 Landau/Isar
Tel. (0190) 145 048, Fax (099 51) 2610 u. 5250
- (A) Hans Einhell Österreich Gesellschaft m.b.H.
Mühlgasse 1
A-2353 Guntramsdorf
Tel. (02236) 53516, Fax (02236) 52369
- (CH) Fubag International
Schlachthofstraße 19
CH-8406 Winterthur
Tel. (052) 2090250, Fax (052) 2090260
- (GB) Einhell UK Ltd
Morpett Wharf
Twelve Quays
Birkenhead, Wirral
CH 41 1NG
Tel. 0151 6491500, Fax 0151 6491501
- (F) Pou toutes informations ou service
après vente, merci de prendre contact
avec votre revendeur.
- (NL) Einhell Benelux
Veldsteen 44
NL-4815 PK Breda
Tel. 0528 232977, Fax 0528 232978
- (B) Einhell Benelux
Veldsteen 44
NL-4815 PK Breda
Tel. 0528 232977, Fax 0528 232978
- (E) Comercial Einhell S.A.
Antonio Cabezón, N° 83 Planta 3a
E-28034 Fuencarral Madrid
Tel. 91 7294888, Fax 91 3581500
- (P) Einhell Iberica
Rua da Aldeia , 225 Apartado 2100
P-4405-017 Arcozelo VNG
Tel. 022 0917500 Fax 022 0917527
- (I) Einhell Italia s.r.l.
Via Marconi, 16
I-22070 Beregazzo (Co)
Tel. 031 992080, Fax 031 992084
- (DK) Einhell Skandinavia
Bergsoevej 36
S-DK-8600 Silkeborg
Tel. 087 201200, Fax 087 201203
- (FIN) Sähkötalo Harju OY
Korjaamokatu 2
FIN-33840 Tampere
Tel. 03 2345000, Fax 03 2345040
- (PL) Einhell Polska sp. Z.o.o.
Ul. Miedzyleska
PL-50-554 Wrocław
Tel. 071 3346508, Fax 071 3346503
- (H) Einhell Hungaria Ltd.
Vajda Peter u. 12
H 1089 Budapest
Tel. 01 3039401, Fax 01 2101179
- (TR) Semak
makina ticaret ve sanayi ltd. sti.
Altay Cesme Mah. Yasemin Sok. No: 19
TR 34843 Maltepe - İstanbul
Tel. 0216 4594865, Fax 0216 4429325
- (RO) Novatech S.R.L.
Bd.Lasar Catargiu 24-26
S.C. A Ap. 9 Sector 1
RO 75 121 Bucharest
Tel. 021 4104800, Fax 021 4103568
- (CZ) Poker Plus S.R.O.
Areal Vu Bechovice
Budava 10B
CZ-19011 Praha - Bechovice 911
Tel.+Fax 02579 10204
- (BG) Einhell Bulgarien
34 A,Stefan Stambolov Str.
Apt. 4
BG 9000 Varna
Tel. 052 605254, Fax 052 605822
- (SL) Luma Trading d.o.o.
Ljubljanska 39
SLO-4000 Kranj
Tel- 064 355330, Fax 064 2355333
- (HR) Einhell Croatia d.o.o.
Veilika Ves 2
HR 49224 Lepajci
Tel 049/342 444, Fax 049 342-392
- (YU) MP Trading d.o.o.
Cika Ljubina 8/IV
YU 11000 Beograd
- (GR) An. Mavridopoulos S.A.
Technical & Commercial company
12, Papastratou & Asklipiou Str.
GR 18545 Piräus
Tel 0210 4136155, Fax 0210 4137692
- (RUS) Bermas
Altufyevskoye shosse, 2A
RUS 127273 Moscow
Tel 095 3639580, Fax 095 3639581