

**Einhell®**

(S) Bruksanvisning  
Polermaskin

(FIN) Käyttöohje  
Kiillotuskone

(DK) Brugsanvisning  
Polermaskine

③

**CE**

Art.-Nr.: 20.931.20

I.-Nr.: 01015

**APM 242**

**S**

**Varning!** För att undvika skador som t.ex. brand, elektriska stötar eller skador skall denna bruksanvisning läsas innan polermaskinen tas i bruk.

**1. Driftsanvisningar**

Gällande säkerhetsanvisningar finns i det bifogade häftet.

**2. Skötsel och underhåll**

- Tvätta polerhuvorna för hand och låt dem luftorka.
  - När maskinen inte används skall den förvaras med den borddragna polerhuvan uppåt så att polertallriken kan torka och bibehålla sin ursprungliga form.
  - Överdriven användning av vax och polerkräma kan leda till att huvan hoppar av polertallriken vid pole ringh.
  - Använd endast mild tvål och en fuktig trasa vid rengöring av polerhuvan.
- Varning! Använd inga slipande polemedel!**

**3. Skötselråd**

- För optimalt lackskydd bör bilen poleras två till tre gånger om året.
- Tvätta er bil åtminstone varannan vecka. Undvik att använda hushållsregöringsmedel då dessa kan skada lacken och löss upp vaxskiktet.
- Tvätta bilen med en ren svamp. Arbeta uppifrån och ned.
- Insekter, fågelträck och tjärläckar bör avlägsnas från lackytan varje dag.
- För att fönsterputsmediet inte skall blöta ned lackytan, bör det sprutas på tvättrasan, inte direkt på fönsterskivan.

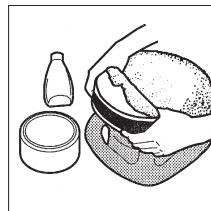
**4. tekniska uppgifter**

Nätspänning	230 V ~ 50 Hz
Förbrukningseffekt	100 W
Varvtal:	3400 min <sup>-1</sup>
Polertallrik:	ø 240 mm
Maskinvikt:	2,3 kg
Ljudtrycksnivå på arbetsplatsen LPA:	67 dB(A)
Vägt vibrationstal a <sub>hw</sub> :	11,1 m/s <sup>2</sup>
Dubbel isolering	II / <input type="checkbox"/>

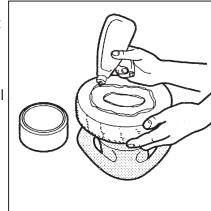
**5. Användning**

**Beakta tillverkarens anvisningar vid användning av vax- och polemedel!**

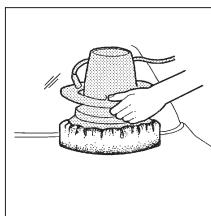
Dra textil-  
polerhuvan över  
polertallriken.  
Se till att  
polerhuvan är  
fri från föroreningar.



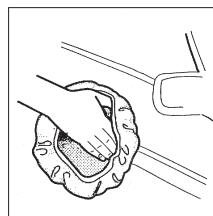
Fördela polemedlet  
jämnt över poler-  
tallriken. Lägg inte  
polemedlet direkt  
på den yta som skall  
poleras.



Slå bara på och av polermaskinen när apparaten ligger på den yta som skall poleras.



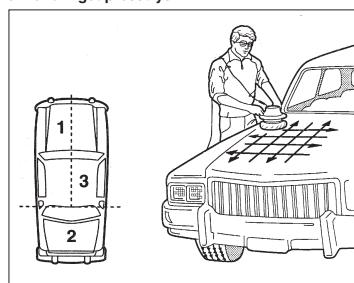
Ta bort polerhuvan från tallriken och behandla de svårätkoliga ställen för hand. (t.ex. backspegeln, kofångarna, dörrtagen o.s.v.)



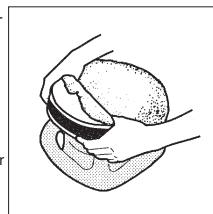
Lägg förlängningssladden över er skuldra och bearbeta därefter de jämma och stora ytorna som tex. motorhuv, bagagelucka och tak.

Arbäta med jämma rörelser.

**Viktigt!** Låt polermaskinen ligga på polerytan, använd inget presstryck.

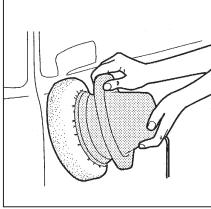


Polerhuvan i textilmaterial byts ut mot den fine polerhuvan som träs över fallriken se til att den är fri från föroreningar. Avlägsna polerskicket i samma föjd som polermediet har lagts på.



**Varning! Utsätt inte polermaskinen för tryck!**

Övergå til behandling av de mindre ytorna (t.ex. dörrarna). Låt sladden hänga fritt och håll maskinen som på bilden.



## 6. Beställning av reservdelar

Om reservdelar behövs skall följande uppgifter anges:

1. Typ av apparat
2. Apparatens artikelnummer
3. Apparatens identitetsnummer
4. Den saknade reservdelens reservdelsnummer

Aktuella priser och ytterligare information finns på [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info)

**FIN**

Huomio! Jotta vaaroja ja vahinkoja, kuten palo, sähköisku tai loukkaantumiset vältetään, on seuraavat turvallisuusohjeet luettava ennen kiillotuskoneen käyttöönottoa ja näitä ohjeita on noudatettava.

## 1. Turvallisuusohjeet

Vastaavat turvallisuusmäääräykset löydät oheistetusta vihkosesta.

## 2. Huolto ja hoito

- pese kiillotuskuvut vain käsin ja anna niiden kuivaa.
- kun konetta ei käytetä, sitä säilytetään ylösalaisin ja kiillotushuppu irrotetulla, jotta kiillotuslautanen voi kuivua ja säilyttää alkuperäisen muotonsa.
- jos vahaa ja tahnaa käytetään liikaa, huppu voi irrota kiillotuslautaselta.
- käytä kiillotushupun puhdistamiseen vain mietoa saippuaa ja kosteaa liinaa.

**Huomio! Älä käytä hiovaan kiillotusainetta!**

## 3. Hoito-ohje

- jotta ajoneuvon pinta olisi parhaalla mahdollisella tavalla suojuettu, on ajoneuvo parasta kiillottaa 2-3 kertaa vuodessa.
- pese ajoneuvo vähintään kahden viikon välein. Vältä tavallisen talouspuhdistusaineen käyttöä, sillä se voi vahingoittaa maalia ja irrottaa vahakerroksen.
- pese auto puhtaalla sienellä, työskentele ylhäältä alaspin.
- poista päävittain hyönteiset, lintujen aiheuttama lika sekä tervatahrat ajoneuvon pinnalta.
- jotta lasinpuhdistusaine ei tahraa maalia, on parasta ruiskuttaa lasinpuhdistusainetta pyyhintäliinaan eikä suoraan lasiin.

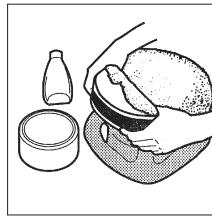
## 4. Tekniset tiedot

Verkkojännite:	230 V - 50 Hz
Mittausteho:	100 W
Tärinä:	3400 min <sup>-1</sup>
Kiillotuslautanen:	ø 240 mm
Laitteen paino:	2,3 kg
Ääninen painetaso työpaikalla LPA:	67 dB(A)
Arvotettu värähtelyarvo $a_{hw}$ :	11,1 m/s <sup>2</sup>
Suojaeristyty	II / <input type="checkbox"/>

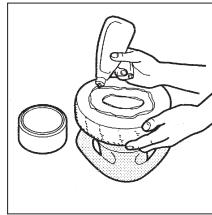
## 5. Käyttö

Vaha- ja kiillotusaineita käytettäessä on otettava huomioon valmistajan ohjeet!

Vedä kankainen kiillotushuppu kiillotuslautasen päälle. Tarkista, että kiillotushuppu on puhdas.

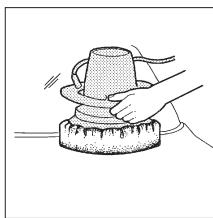


Laita kiillotusainetta tasaisesti kiillotuslautaselle. Älä laita kiillotusainetta suoraan kiirollitettavalle pinnalle.

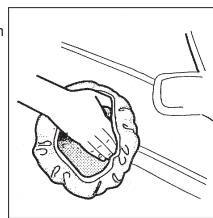


FIN

Kytke kiillotuskone  
pääälle ja pois päältä  
vain kun kone lepää  
kiillotettavalla  
pinnalla.



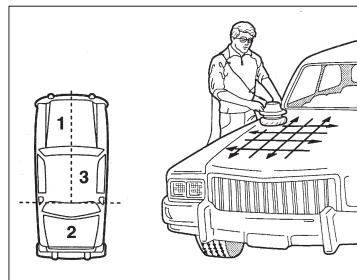
Kiillota kohdat, joihin  
on vaikea päästä  
käsiksi koneella,  
käsin, koneelta  
irrotetun  
kiillotushupun  
avulla. (esim.  
takapeili, puskurit,  
ovenkahvat jne.).



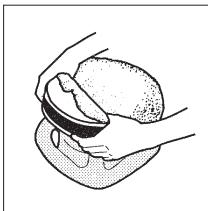
Laita pidennysjohto olkapäälles ja kiillota ensin  
tasaiset ja suuret pinnat kuten esim. konepelti,  
tavaratilan kansi ja katto.

Työskentele tasaisin liikkein.

Tärkeää! Anna koneen vain levätä kiillotettavalla  
pinnalla, älä paina sitä käsin!



Vaihda nyt kankaisen  
kiillotushupun  
tilalle hieno kiillotushuppu ja vedä se  
kiillotuslautasen  
pääle. Huolehdi  
siitä, että kiillotus-  
lautanen on puhdas.  
Poista kiillotusaine-  
kerros samassa jär-  
jestyksestä kuin se  
on laitettu.

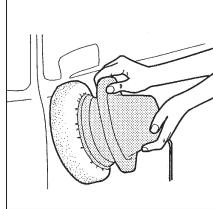


## 6. Varaosatilaukset

Varaosia tilattaessa on ilmoittettava seuraavat tiedot:

1. Koneen tyyppi
2. Koneen tuotenumero
3. Koneen tunnistenumeron
4. Tilattavan varaosan varaosanumero

Kiillota lopuksi  
pienemmät pinnat  
(esim. ovet). Anna  
verkkojohdon  
roikkua vappasti ja  
pidä konetta kuvan  
mukaisessa  
asennossa.



Ajankohtaiset hinnat ja muut tiedot löydät osoitteesta  
[www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info)

**DK**

Vigtigt! For at undgå farer og skader som f. eks. brand, stromstød eller kvaestelser, bør De læse nedenstående sikkerhedshenvisninger, før De tager polermaskinen i brug første gang.

### 1. Sikkerhedshenvisninger

Sikkerhedsanvisninger findes i vedlagte hæfte

### 2. Service og vedligeholdelse

- Vask kun polerhætten i hånden og lad den luftørre.
- Når polermaskinen ikke er i brug, bør den opbevares opadvendt med polerhætten trukket af, så polereskiven kan tørre og bevare sin oprindelige form.
- Overdrevn brug af voks og pasta kan desuden kan til følge, at hætten springer af polereskiven under poleringen.
- Brug kun mild sæbe og en fugtig klud til rengøring af polerhætten.

**Vigtigt! Brug ingen polermidler med smergeeffekt.**

### 3. Tips om plejen

- For at opnå optimal lakbeskyttelse bør De polere Deres bil 2 til 3 gange om året.
- Vask Deres bil mindst hver anden uge. Undgå at benytte husholdningsrengøringsmidler, da sådanne midler kan beskadige lakkens og oplöse laklaget.
- Vask Deres bil med en ren svamp. Arbejd oppefra og ned.
- Insekter, fugleklatter og tjærepletter bør fjernes dagligt fra bilens lakoverflade.
- For at glasrensemiddel ikke skal sprojete ud på lakkken, bør det sprøjtes på et vaskeskind og ikke direkte på vinduesfladen.

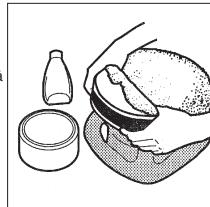
### 4. Tekniske data

Netspænding:	230V ~ 50 Hz
Optagen effekt:	100 W
Vibrationer:	3400 min <sup>-1</sup>
Polerskive:	Ø 240 mm
Apparatvægt:	2,3 kg
Lydtrykniveauet på arbejdsplassen LPA:	67 dB(A)
Vægtet vibrationstal a <sub>w</sub> :	11,1 m/s <sup>2</sup>
Dobbeltisolert	II / □

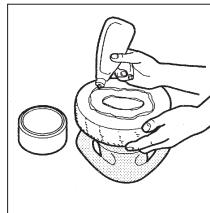
### 5. Anvendelse

Overhold ved anvendelse af voks- og polermidler producentens vejledning!

Træk tekstilhætte over polerskiven.  
Vær opmærksom på at polerhætten er fri for urenheder.

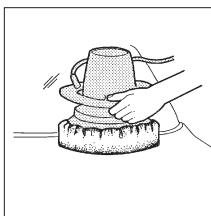


Fordel polermiddel ligeligt på polerskiven. Påfør ikke polermidlet direkte på den flade, som skal poleres.

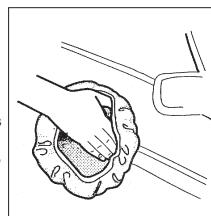


DK

Tænd eller sluk kun polermaskinen, når polermaskinen står på den flade, som skal poleres.

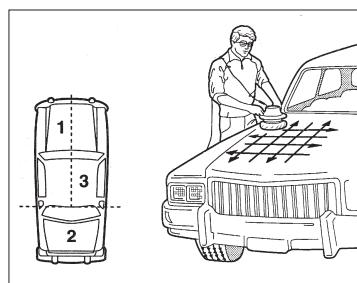


Til svært tilgængelige områder tages polerhætten af skiven, og disse områder bearbejdes manuelt (f.eks. bakspejl, kofangere, dørhåndtag osv.)

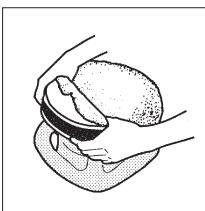


Læg forlængerledningen over skuldrene og bearbejd i første omgang de jævne og store flader, som f.eks. motorhjelm, bagagerumsklappen og tag.

Arbejd med regelmæssige bevægelser.  
**Vigtigt! Polermaskinen lægges på polerings-fladen, det er ikke nødvendigt at trykke!**



Skift nu tekstilpoler-hætten ud med den fine polerhætten og træk den over poler-skiven. Vær opmærksom på, at denne er fri for urenheder. Fjern polerlaget i samme rækkefølge, som polermedlet blev påført.



**Advarsel! Udsæt ikke polermaskinen for tryk!**

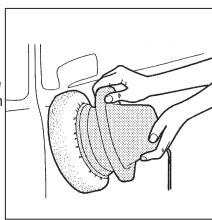
## 6. Reservedelsbestilling

Ved eventuelt behov for reservedele bør der oplyses følgende:

1. Apparrets type
2. Apparrets artikelnummer
3. Apparrets identificeringsnummer
4. Reservedelsnummer på den pågældende reservedel

Aktuelle priser og øvrige oplysninger finder du på internettadressen [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info)

Derefter bearbejdes de mindre flader (f.eks. døre). Lad netledningen hænge frit og hold maskinen som på billedet.



ISC GmbH  
Eschenstraße 6  
D-94405 Landau/Isar

## Konformitätserklärung



- (D) erklärt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel  
(GB) declares conformity with the EU Directive and standards marked below for the article  
(F) déclare la conformité suivante selon la directive CE et les normes concernant l'article  
(NL) verklaart de volgende conformiteit in overeenstemming met de EU-richtlijn en normen voor het artikel  
(E) declara la siguiente conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo  
(P) declara a seguinte conformidade de acordo com a directiva CE e normas para o artigo  
(S) förklarar följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarder för artikeln  
(FI) ilmoittaa seuraavaa Euroopan unionin direktiivien ja normien mukaisuutta yhdenmukaisuutta tuotteelle  
(DK) erklarer herved følgende samsvar med EU-direktiv og standarder for artikkel  
(RUS) заявляет о соответствии товара следующим директивам и нормам ЕС  
(HR) izjavljuje slijedeću usklađenost s odredbama i normama EU za artikl  
(RO) declară următoarea conformitate cu linia direc-toare CE și normele valabile pentru articolul.
- (TR) ürün ile ilgili olarak AB Yönetmelikleri ve Normları gereğince aşağıdaki uygunluk açıklamasını sunar.  
(GR) δηλώνει την ακόλουθη συμφωνία 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  
(I) attester folgende overensstemmelse i henhold til EU-direktiv og standarder for produkt  
(CZ) prohlašuje následující shodu podle směrnice EU a normy pro výrobek.  
(H) a következő konformitást jelenti ki a termékekre vonatkozó EU-irányelvonalak és normák szerint  
(SL) pojasnjuje sledičo skladnost po smernici EU in normah za artikel.  
(PL) deklaruje zgodność wymienionego poniżej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy WE.  
(SK) vydáva nasledujúce prehlásenie o zhode podľa smernice EÚ a normami pre výrobok.  
(BG) декларира следното съответствие съгласно директивите и нормите на ЕС за продукта.  
(UKR) заявляє про відповідність згідно з Директивою ЄС та стандартами, чинними для даного товару

### Autopoliermaschine APM 242

- |  |   |
|--|---|
| <input 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: 2003 + A1:03; EN 60745-2-4: 2003; EN 61000-3-2;  
EN 61000-3-3

Landau/Isar, den 05.04.2005

Weißsöllgärtner  
Leiter QS Konzern

Ersing  
Leiter Technik EC

Art.-Nr.: 20.931.20 I.-Nr.: 01015  
Subject to change without notice

Archivierung: 2093120-36-4155050-E

## 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 ordnungsgemäß Wartung entsprechend der Bedienungsanleitung sowie die bestimmungsgemäß Benutzung unseres Gerätes.

ISC GmbH - International Service Center  
Eichenstraße 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>

- ⊕ Förbehåll för tekniska förändringar
- ⊕ Oikeus teknisiin muutoksiin pidätetään
- ⊕ Der tages forbehold for tekniske ændringer
- ⊕ Der tages forbehold for tekniske ændringer
- ⊕ Tekniske endringer forbeholdes

#### GARANTIEVIS

I tilfælde af, at vort produkt skulle være fejlbehaftet, yder vi 2 års garanti på det i vejledningen nævnte produkt. Garantiperioden på 2 år begynder, når risikoen går over på koper, eller når produktet overdrages til kunden. For at kunne støtte krav på garantien er der et forudsætning, at produktet er blevet ordentligt vedligeholdt i henhold til betjeningsvejledningen om anvisninger, samt at produktet er blevet anvendt korrekt i overensstemmelse med dets formål.

Lovmæssige forbrugerrettigheder er naturligvis stadigvæk gældende inden for garantiperioden på de 2 år.

Garantien gælder som supplement til lokalt gældende bestemmelser i det land, hvor den regionale hovedforhandler har sit sæde. Vi henviser endvidere til din kontaktperson i den regionalt ansvarlige kundeservice eller til nedenstående serviceadresse.

#### GARANTIEVIS

Vi lægger 2 års garanti på produkten som beskrives i bruksanvisningen. Denna garanti gäller om produkten upptäcks brister. 2-års-garantin gäller från och med risköverlägningen eller när kunden har tagit emot produkten från säljaren. En förutsättning för att garantin ska kunna tas i anspråk är att produkten har underhållits enligt instruktionerna i bruksanvisningen samt att produkten har använts på ändamålsenligt sätt.

Givetvis gäller fortfarande de lagstadgade rättigheterna till garanti under denna 2-års-period.

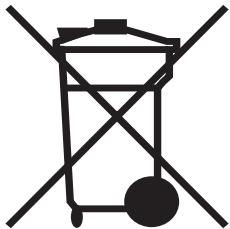
Garantin gäller endast för Förbundsrepubliken Tyskland eller i de länder där den regionala centraldistributionspartnern befrämjar sig som komplettering till de lagstadgade föreskrifter som gäller i resp. land. Kontakta din kontaktperson vid den regionala kundtjänsten eller vänd dig till serviceadressen som anges nedan.

#### TAKUUTODISTUS

Käytöihimessä kuvattuille laitteille takaamme 2 vuoden takun sinä tapauksessa, että valmistamme tuote on puhuttelin. 2 vuoden määräaika alkaa joko vaaransiymieheteksi tai siitä hetkestä, piloin asikas on ottanut laitteen haltuunsa. Takuuvaltuuden edellytyksenä on laitteen käytööihimessä annettujen määräysten mukainen asiantunneva huoltu sekä laitteen määritystenmukainen käyttö.

On itsestään selvää, että asiakkaan lakiämääräiset takuukorvausoleudet säilyvät näiden 2 vuoden aikana.

Takuu on voimassa Saksan Littatasavalan alueella tai kunkin päämyntiedustajan alueen mäissä paikallisesti voimassaolevien lakiämäärysten täydennyskenä. Asiakkaan tulen käännytä takuuasioidissa alueesta vastuussa olevan asiakaspalvelun tai alla mainitun huoltopalvelun puoleen.



(\*) Gælder kun EU-lande

(\*) Smid ikke el-værktøj ud som almindeligt husholdningsaffald.

I henhold til EF-direktiv 2002/96 om elektroaffald og dets omsættelse til national lovgivning skal brugt el-værktøj indsamles adskilt og indleveres på genbrugsstation.

Recycling-alternativ til tilbagesendelse af brugt vare:

Ejeren af det elektroniske apparat er forpligtet til – som et alternativ i stedet for tilbagesendelse – at medvirke til, at relevante dele af apparatet genanvendes ifølge miljøforskrifterne i tilfælde af overdragelse af ejerskab til tredjeperson. Det brugte apparat kan også overdrages til et deponeringssted, som vil varetage bortskaffelsen af apparatets dele i overensstemmelse med nationale bestemmelser vedrørende skrotning og genbrug. Ikke omfattet heraf er tilbehørstede og hjælpermidler, som ikke indeholder elektroniske komponenter.

(\*) Endast för EU-länder

Kasta inte elverktyg i hushållssoporna.

Enligt det europeiska direktivet 2002/96/EG om avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter och dess tillämpning i den nationella lagstiftningen, måste förbrukade elverktyg källsorteras och lämnas

Återvinnings-alternativ till begäran om återsändning:

Som ett alternativ till återsändning är ägaren av elutrustningen skyldig att bidra till ändamålsenlig avfallshantering för det fall att utrustningen ska skrotas. Efter att den förbrukade utrustningen har lämnats in till en avfallsstation kan den omhändertas i enlighet med gällande nationella lagstiftning om återvinning och avfallshantering. Detta gäller inte för tillbehörsdelar och hjälpmödel utan elektriska komponenter vars syfte har varit att komplettera den förbrukade utrustningen.

(\*) Koskee ainoastaan EU-jäsenmaita

Älä heitä sähkötyökaluja kotitalousjätteisiin.

Sähkökäyttöisiä ja elektronisia vanhoja laitteita koskevan Euroopan direktiivin 2002/96/EY mukaan, joka on sisällytetty kansallisiin lakihiin, tulee loppuun käytetty sähkökäyttöiset työkalut kerätä erikseen ja toimittaa ympäristöystävälliseen kierrätykseen uusikäytöötä varten.

Kierrätys vaihtoehtona takaisinlähettämiselle:

Sähkölaiteen omistajan velvollisuus on takaisinlähettämisen vaihtoehtona avustaa laitteen asianmukaista hävittämistä kierrätyskseen kautta, kun laite poistetaan käytöstä. Laitteen voi toimittaa myös kierrätspisteeseen, joka suorittaa laitteen hävittämisen paikallisten kierrärys- ja jätteenpoistomääristen mukaisesti hyödyntäen käyttökelpoiset raaka-aineet. Tämä ei koske käytöstä poistettaviin laitteisiin kuuluvia lisävarusteita tai apulaiteita, joissa ei ole sähköä.

N DK

Eftertryk eller anden form for mangfoldigelse af skriftligt materiale,  
ledsagerpapirer indbefattet, som omhandler produkter, er kun tilladt  
etter udtrykkelig tilladelse fra ISC GmbH.

FIN

Tuotteiden dokumentaatioiden ja muiden mukaanlitettijen asiakirjojen  
vain oistainenkin kopiointi tai muunlainen monistaminen on sallittu  
ainoastaan ISC GmbH:n nimenomaisella luvalla.

S

Eftertryck eller annan duplicering av dokumentation och medföljande  
underlag för produkter, även utdrag, är endast tillåtet med uttryckligt  
tillstånd från ISC GmbH.

EH 04/2005