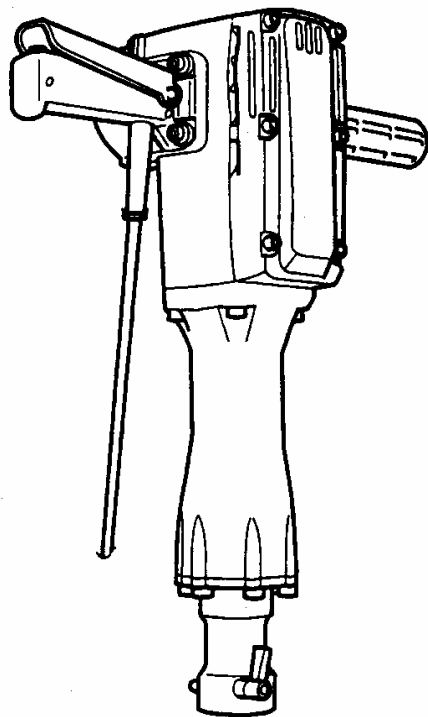


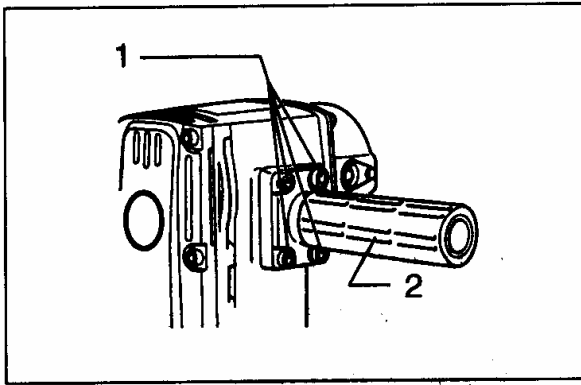


DEMOLATOR ELECTRIC

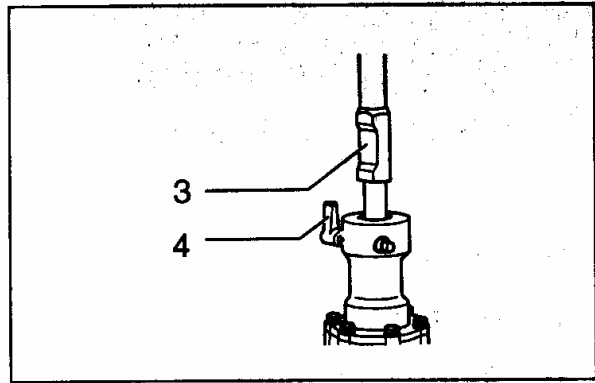
HM1400
HM1400K



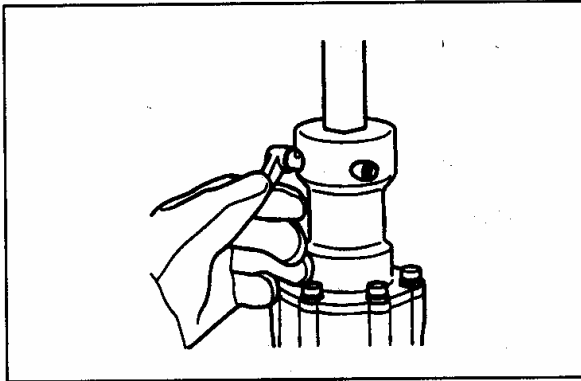
MANUAL DE UTILIZARE



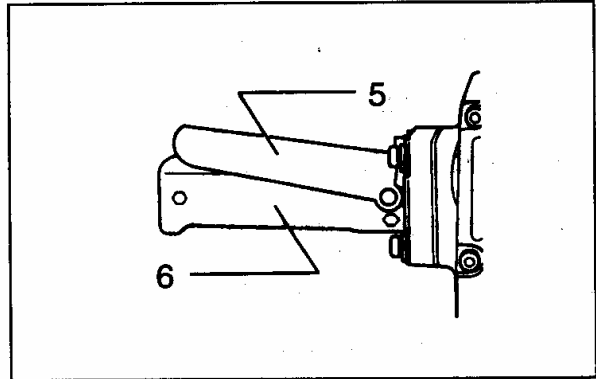
1



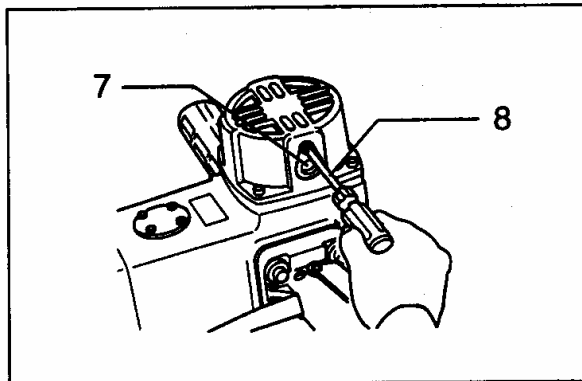
2



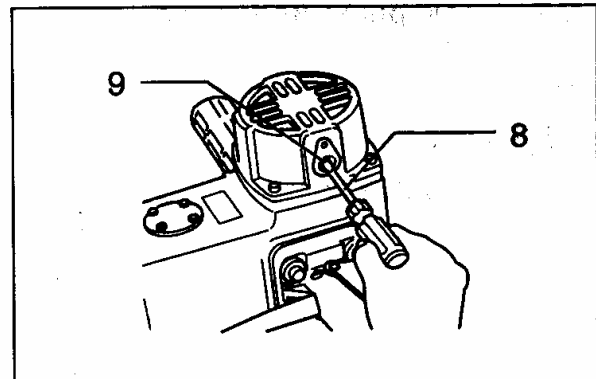
3



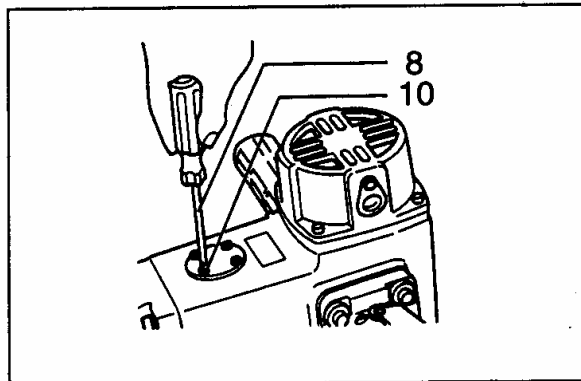
4



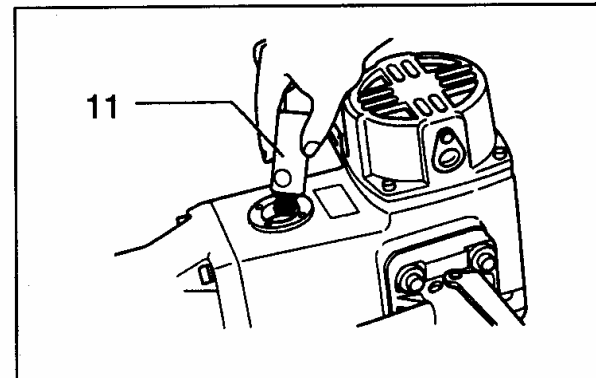
5



6



7



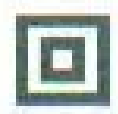
8

Simboluri

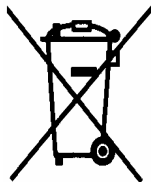
Următoarele indică simbolurile utilizate pentru mașină. Asigurați-vă că înțelegeți sensul lor înainte de utilizare.



Citiți instrucțiunile manualului.



IZOLAȚIE DUBLĂ.



Nu aruncați echipamentele electrice la gunoiul menajer!

În concordanță cu Directiva Europeană 2002/96/EC privind utilizarea echipamentelor electrice și electronice și implementarea acesteia în legislația națională, echipamentul electric uzat, a cărui durată de utilizare a expirat, trebuie colectat separat și predat unui centru specializat de reciclare.

Descriere generală

- | | | |
|-----------------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| 1. Șuruburi | 6. Mâner | 9. Capac de fixare a periei |
| 2. Mâner | 7. Plăcuță de fixare a capacului | 10. Plăcuță 50 |
| 3. Șanț | 8. Șurubelniță | 11. Vaselină pt. mecanism |
| 4. Zăvor de fixare | | |
| 5. Pârghia întrerupătorului | | |

SPECIFICAȚII

Model	HM1400	HM1400K
Lovituri pe minut.....	1.200	1.200
Lungimea totală.....	613mm	600mm
Greutatea netă.....	17kg	17kg

- Datorită programului nostru continuu de cercetare și dezvoltare, specificațiile menționate în prezentul sunt supuse modificării fără notificare prealabilă.
- Notă: Specificațiile pot diferi de la o țară la alta.

conform standardului european și poate fi conectată la o priză de curent fără împământare.

Sfaturi privind protecția

Pentru protecția dumneavoastră, vă rugăm să urmați instrucțiunile de protecție de mai jos.

Alimentarea

Mașina se va alimenta numai la o sursă de tensiune alternativă monofazată cu valoarea conformă cu cea înscrisă pe plăcuța de identificare a mașinii. Mașina este dublu izolată

REGULI GENERALE DE SIGURANȚĂ

ATENȚIE! Citiți toate instrucțiunile. Nerespectarea tuturor instrucțiunilor de mai jos poate avea ca efect electrocutarea, incendiul și/sau grave accidente. Termenul de „mașină” sau „sculă electrică” ce apare în toate atenționările de mai jos se referă la scule alimentate la rețeaua de curent sau cu acumulatori.

PĂSTRAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI

Securitatea locului de muncă

1. **Păstrați locul de muncă curat și bine luminat.** Dezordinea și locurile întunecate favorizează accidentele.
2. **Nu utilizați scule electrice în atmosfere explozive sau prezența materialelor inflamabile.** Sculele electrice produc scântei ce pot aprinde materialele.
3. **Nu permiteți accesul copiilor sau al vizitatorilor în zona de lucru.** Distragerea atenției favorizează accidentele.

Securitatea electrică

4. **Stecherele sculelor electrice trebuie să corespundă prizelor. Nu modificați niciodată stecherul. Nu folosiți ștehere cu contact de împământare.** Stecherele nemodificate reduc riscul de electrocutare.
5. **Evitați contactul cu țevi, calorifere, frigidere.** Acestea prezintă un risc ridicat de electrocutare.
6. **Nu expuneți sculele electrice în ploie sau umiditate.** Pătrunderea apei în interior mărește riscul de electrocutare.
7. **Nu forțați cordonul de alimentare. Nu transportați niciodată mașina de cordon. Feriți cordonul de alimentare de căldură, uleiuri sau muchii tăioase.** Cablurile defecte măresc riscul de electrocutare.
8. **Când lucrați afară folosiți numai cabluri pretabile pentru exterior.** Folosirea unor prelungitoare corespunzătoare reduce riscul de electrocutare.

Securitate personală

9. **Fiți întotdeauna atenți la ceea ce lucrați. Acționați cu simțul răspunderii. Nu folosiți niciodată mașina când sunteți obosit sau sunteți sub influența drogurilor, alcoolului**

sau medicamentelor. Un moment de neatenție în timpul lucrului vă poate provoca accidentarea gravă.

10. **Folosiți echipament de protecție. Purtați întotdeauna ochelari de protecție.** Echipamentul de protecție cum ar fi masca de praf, încălțăminte antiderapantă, casca de protecție și antifoanele purtate în condiții corespunzătoare reduc riscul vătămării.
11. **Evitați pornirea accidentală. Nu transportați mașini conectate la rețea cu degetul pe butonul de pornire. Asigurați-vă ca butonul este în poziția “OFF” (oprit) înainte de a conecta mașina la rețea.** Transportul mașinii cu degetul pe întrerupător sau conectarea la rețea cu întrerupătorul pornit favorizează accidentele.
12. **Înainte de a porni mașina, asigurați-vă că au fost îndepărtate cheile și alte scule de reglare.** O cheie rămasă atașată la o parte aflată în mișcare poate provoca accidente.
13. **Evitați pozițiile de lucru obositoare. Aveți grijă să vă mențineți în permanență echilibrul.** Astfel mențineți un control mai bun asupra mașinii în orice situație.
14. **Purtați haine corespunzătoare. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Mențineți părul, hainele sau mânușile departe de părțile aflate în mișcare.** Acestea pot fi agățate de părțile rotative ale mașinii.
15. **Dacă mașina este prevăzută cu dispozitiv de absorbție asigurați-vă că acesta este montat și funcționează corespunzător.** Folosirea acestuia reduce împrăștierea prafului.

Folosirea și întreținerea sculelor electrice

16. **Nu forțați mașina. Folosiți mașina în scopul și regimul pentru care a fost creată.** Mașina corespunzătoare va face lucrul de calitate și în condiții de siguranță.
17. **Nu folosiți sculele electrice al căror întrerupător nu funcționează corespunzător.** Orice mașină care nu poate fi controlată din întrerupător este periculoasă și trebuie reparată.
18. **Decuplați mașina de la rețea sau scoateți acumulatorul în caz de neutilizare, înainte de a se trece la operațiuni de întreținere, reglaj, la schimbarea accesoriilor, sau**

depozitare, etc. Aceste măsuri preventive reduce riscul pornirii accidentale a mașinii.

19. **Nu lăsați sculele electrice la îndemâna copiilor sau a persoanelor nefamiliarizate cu sculele electrice.** Acestea pot fi periculoase dacă sunt folosite de către persoane neinstruite.
20. **Întrețineți mașina corespunzător. Verificați părțile în mișcare, alinierea, dezechilibrarea și oricare altă parte care poate afecta condițiile de lucru ale mașinii. Reparațiile sau înlocuirile dacă prezintă defecțiuni.** Multe accidente se produc din cauza neîntreținerii mașinii.
21. **Păstrați accesoriile așchietoare ascuțite și curate.** Păstrarea corespunzătoare a acestora asigură lucrări de calitate și sunt mai ușor de controlat.
22. **Folosiți sculele electrice, accesoriile, burghiile, etc. în conformitate cu aceste instrucțiuni și cu particularitățile fiecărui tip de mașină și cu tipul de lucrare ce trebuie efectuată.** Folosirea sculelor electrice în alt scop decât cel destinat poate duce la situații periculoase.

Service

23. **Reparați mașina numai la un specialist folosind numai piese de schimb originale.** Asta va asigura siguranța și fiabilitatea mașinii.
24. **Urmați instrucțiunile privind ungerea și schimbarea accesoriilor.**
25. **Mentțineți mânerul curat fără urme de uleiuri sau grăsimi.**

REGULI DE PROTECȚIE SUPLIMENTARE

1. **Folosiți o cască de protecție, ochelari de protecție, ochelari de protecție și/sau o mască de protecție.** De asemenea se recomandă folosirea unei măști împotriva prafului, antifoane și mănuși de protecție groase.
2. **Asigurați-vă că dalta este bine fixată înainte de operare.**
3. **În condiții de operare normale, mașina este proiectată să producă vibrații. Șuruburile se pot slăbi ușor, provocând o defectare sau un accident. Verificați șuruburile înainte de a opera mașina.**

4. **Pe timp rece sau atunci când mașina nu a fost utilizată pentru o perioadă de timp îndelungată, lăsați mașina să se încălzească pentru câteva minute, prin funcționare în gol. Acest lucru va ușura lubrifierea. Fără o încălzire corespunzătoare, funcționarea va fi mai dificilă.**
5. **Păstrați-vă echilibrul. Asigurați-vă că nu se află nici o persoană dedesubt în momentul folosirii mașinii în locații înalte.**
6. **Țineți mașina foarte bine cu ambele mâini.**
7. **Țineți mâinile departe de părțile aflate în mișcare.**
8. **Nu lăsați mașina să meargă nesupravegheată. Operați mașina doar când o țineți în mână.**
9. **Nu îndreptați mașina spre nici o persoană din apropiere atunci când operați.**
10. **Atunci când spargeți în pereți, podele sau astfel de locuri în care puteți întâlni fire electrice sub tensiune, NU ATINGEȚI PĂRȚILE MERTALICE ALE MAȘINII! Țineți mașina de suprafețele de prindere izolate pentru a preveni electrocutarea dacă perforați fire electrice sub tensiune.**
11. **Nu atingeți dalta sau părți apropiate acestuia imediat după operare; pot fi foarte încinse și pot produce arsuri.**

PĂSTRAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

Instalarea mânerului (Fig. 1)

Instalați mânerul asigurându-l cu șuruburile inbus folosind cheia inbus.

Instalarea sau îndepărtarea șpițului sau a altor dălți (dalta îngustă, etc.)

(Fig. 2 & 3)

Important:

Asigurați-vă întotdeauna că mașina este oprită și scoasă din priză înainte de instalarea sau îndepărtarea dălții.

Ridicați zăvorul de fixare. Cu porțiunea zimțată a dălții înspre zăvorul de fixare, introduceți dalta în mandrină cât de mult se poate.

Puneți zăvorul înapoi în poziția sa inițială pentru a asigura dalta.

Pentru a îndepărta dalta, urmați procedura de instalare în mod invers.

Funcționarea comutatorului (Fig. 4)

ATENȚIE:

- Înainte de a opera mașina, verificați întotdeauna dacă pârghia de schimbare funcționează corespunzător și se întoarce în poziția „OFF” atunci când este eliberat.
- Nu fixați cu bandă adezivă sau prin alte mijloace levierul la poziția „ON”.

Pentru a porni mașina trebuie doar să apăsați pârghia. Eliberați pârghia pentru a opri mașina.

Operația de spargere/ răzuire/ demolare

Țineți unealta ferm cu amândouă mâinile. Porniți mașina și aplicați o presiune ușoară pe mașină astfel încât mașina să nu sară, necontrolată. Apăsarea puternică asupra mașinii nu va mări eficacitatea acesteia.

ÎNTREȚINEREA MAȘINII

ATENȚIE:

Asigurați-vă înainte de orice intervenție că mașina este oprită și deconectată de la rețea .

Înlocuirea periilor de carbon

(Fig. 5 & 6)

Atunci când periile de carbon trebuie înlocuite, mașina se oprește automat. Când se întâmplă acest lucru, scoateți plăcuțele de fixare a capacului și apoi înlocuiți periile de carbon. Folosiți numai perii de carbon identice.

Lubrifierea (Fig. 7 & 8)

Această mașină nu necesită o lubrifiere zilnică sau la un interval de câteva ore pentru că are un sistem de lubrifiere incorporat. Lubrifiați mașina de fiecare dată când schimbați periile de carbon.

Mai întâi, opriți mașina și deconectați-o de la sursă. Scoateți plăcuța 50 folosind o șurubelniță, apoi introduceți vaselină proaspătă (60g). Folosiți numai vaselina recomandată de dealer sau de către un centru service autorizat Makita. Umplerea cu o cantitate mai mare decât cea specificată (cca. 60g), poate provoca o operare defectuoasă sau defectarea mașinii. Umpleți numai cu cantitatea specificată. Reinstalați plăcuța 50 și asigurați-o cu șuruburi.

Pentru a menține securitatea și fiabilitatea mașinii, reparațiile, întreținerea sau reglajul se vor efectua numai într-un centru service autorizat MAKITA.

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE EC

Noi declarăm pe proprie răspundere că acest produs este în conformitate cu următoarele standarde și documente standardizate,

HD400, EN 50144, EN55014, EN61000

În concordanță cu Directivele Consiliului **73/23/EEC, 89/336/EEC, 98/37/EC**

Nivelul de zgomot măsurat în sarcină este 103 dB .

Nivelul de zgomot garantat în sarcină este 104 dB (A).

Aceste niveluri au fost măsurate în concordanță cu Directiva Consiliului 2000/14/EC.

Procedura aplicată pentru conformitate : Anexa IV

Organismul notificat: BSI Product Services, Mazlands Avenue, Hemel, Hempstead, Herts HP2 4SQ, Anglia.

Vibrații

Valoarea tipică a accelerației vibrațiilor este de 20 m/s² .

Yasuhiko Kanzaki CE 94



Director

MAKITA INTERNATIONAL EUROPE LTD

Michigan Drive, Tongwell, Milton Keynes,
Bucks MK15 8JD , ANGLIA

GARANȚIA

PRODUSELE MAKITA SUNT GARANTATE CONFORM PREVEDERILOR LEGALE DIN CERTIFICATUL DE GARANȚIE EMIS DE CĂTRE IMPORTATOR.

DEFECȚIUNILE DATORATE UZURII NORMALE, LOVITURILOR, SUPRASOLICITĂRII SAU A UTILIZĂRII IMPROPRII SAU NECONFORME INSTRUȚIUNILOR CUPRINSE ÎN PREZENTUL MANUAL DE UTILIZARE, NU SUNT ACOPERITE DE GARANȚIE.

ÎN CAZ DE DEFECȚIUNE, NU DESFACEȚI SI NU DEMONTAȚI MAȘINA, TRIMITEȚI-O ÎMPREUNĂ CU CERTIFICATUL DE GARANȚIE LA DISTRIBUTORUL DVS. SAU LA CEL MAI APROPIAT CENTRU SERVICE MAKITA.

ATENȚIE!!!

IN CAZUL APARIȚIEI UNOR SIMPTOME ANORMALE ÎN FUNCȚIONAREA UZUALA A MAȘINII (ZGOMOTE, VIBRAȚII, MIROS NEPLĂCUT, SCĂDEREA TURĂȚIEI, ÎNCĂLZIRE EXCESIVĂ, ETC.) SE VA ÎNCETA LUCRUL ȘI SE VA CONTACTA DE URGENȚĂ UN SERVICE AUTORIZAT MAKITA PENTRU VERIFICARE ȘI EVENTUALA REMEDIERE A DEFECȚELOR.

CONTINUAREA LUCRULUI ÎN CONDIȚIILE DE MAI SUS, POATE DUCE LA PRODUCEREA UNOR AVARII MAJORE, ACCIDENTE ȘI EVENTUALA ANULARE A GARANȚIEI.



**CORPORATIA MAKITA
3-11-8 SUMIYOSHI-CHO, ANJO, AICHI 446
JAPONIA**

IMPORTATOR

**MAKITA ROMANIA SRL
Sos. Bucuresti – Urziceni nr. 31
PAVILION R, EXPO MARKET DORALY
Com. AFUMATI / ILFOV**

TEL: 021-3511382/3511387

FAX: 021-312.54.95

www.makita.ro