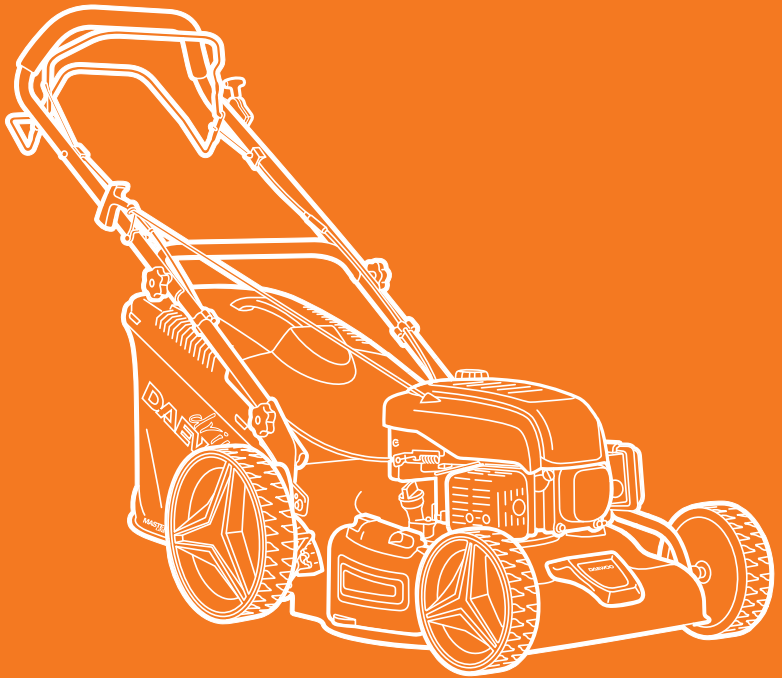




BENSIINIMOOTORIGA MURUNIIDUK (EE)

DLM 48SP / DLM 50SP / DLM 55SP

SISUKORD

Eessõna	2
Tootekirjeldus	2
Tarnekomplekt	2
Tehniline spetsifikatsioon	3
Üldvaade ja detailid	4
Ohutusala teave	5
Sümbolite kirjeldus	6
Tööks ettevalmistumine	6
Toote kasutamine	8
Tehniline hooldus	12
Toote utiliseerimine	16
Rikete kõrvaldamine	17
Vastavusdeklaratsioon	18
Garantii	19

Tootja säilitab õiguse teha muudatusi toote konstruktsioonis, disainis ja pakendis. Kasutusjuhendites toodud kujutised võivad erineda toote tegelikest detailidest ja märgistustest.

Seadme dokumentatsiooni kordustrükk või muul viisil reprodutseerimine on lubatud vaid ettevõtte DAEWOO POWER PRODUCTS sp.z o.o. selgel nõusolekul.

**DAEWOO tehnika teeninduste aadressid leiate kodulehelt
WWW.DAEWOO-POWER.COM.**

EESSÕNA

Täname usalduse ja DAEWOO toote ostmise eest. Loodame, et tänu DAEWOO seadmetele saab Teie töö olema mugav ja ohutu. Kõrgkvaliteetsete toodete väljatöötamisel usaldame me uusimaid tehnoloogiaid ja ajakohaseid tendentse ning järgime rangeid keskkonnanõudeid ja võtame arvesse klientidelt saadud tagasisidet. Kutsume Teid tutvuma kogu DAEWOO tootevalikuga meie kodulehel **www.daewoo-power.com**. Me loodame, et tulevikus otsustate Te usaldada oma aia-, kodu- ja autohoolduse täielikult DAEWOO-le.

Enne seadme kasutamist lugege seadme kasutusjuhend hoolikalt läbi. See aitab vältida võimalikke vigastusi ja seadme kahjustumist.

Tekkinud küsimuste korral kasutage kasutusjuhendi lõpus toodud kasulikku teavet. Küsimused ja päringud võite saata kontaktivormi kasutades kodulehe **www.daewoo-power.com** kaudu.

Me oleme alati avatud dialoogiks ja kuulame heameelega ära kõik arvamused ja ettepanekud! Kutsume Teid hindama meie toodangut jaotises Tagasiside, mis on olemas igal tootekaardil meie kodulehel **www.daewoo-power.com**. Oma küsimuste ja soovide saatmiseks saate Te kasutada tagasiside vormi meie kodulehel **www.daewoo-power.com**.

TOOTEKIRJELDUS

Bensiinimootoriga muruniiduk on ette nähtud muru niitmiseks lahtistes kohtades, see tähendab parkides, aedades ning muru hooldamiseks ja selle hea väljanägemise säilitamiseks teeäärtes ja muudel sarnastel, murukattega aladel. Muruniiduk töötab stabiilselt temperatuuril alates +5 °C kuni +35 °C ja suhtelises niiskuses, mis ei ületa 80%.

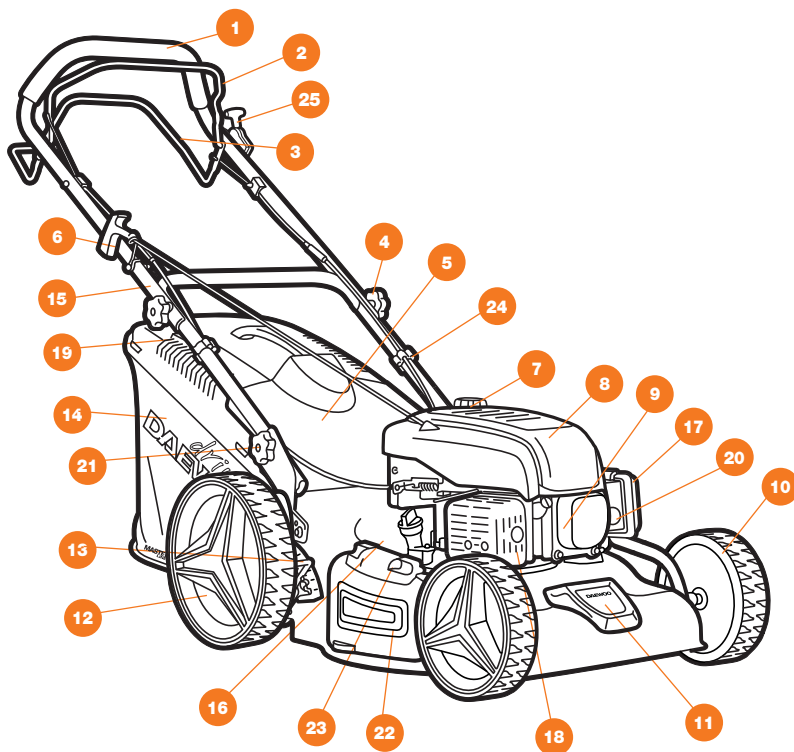
TARNEKOMPLEKT

Muruniiduk	1 tk.
Murukogur	1 tk.
Külgväljaviskedeflektor	1 tk.
Multšideflektor	1 tk.
Tera Turbo (DLM 50SP, DLM 48SP)	1 tk.
Tera universaalne (DLM 50SP, DLM 55SP)	1 tk.
Külgväljaviske kaitsekate (DLM 50SP, DLM 55SP)	1 tk.
Külgväljaviske kaitsekatte blokeerija (DLM 50SP, DLM 55SP)	1 tk.
Küünlavõti	1 tk.
Kasutusjuhend	1 tk.
Garantiitালগ	1 tk.

TEHNILINE SPETSIFIKATSIOON

	DLM 48SP	DLM 50SP	DLM 55SP
Mootori võimsus, hj.	2.6	2.6	3.3
Mootoritüüp	bensiinimootor	bensiinimootor	bensiinimootor
Mootori tootja	DAEWOO	DAEWOO	DAEWOO
Mootorimaht, cm ³	98.5	98.5	135
Mootori mudel	145 V-series	145 V-series	165 V-series
Kütusepaak, l	0.8	0.8	1.2
Elektristarter	-	-	-
Niitmislaius, cm	46	46	51
Minimaalne niitmiskõrgus, mm	25	25	25
Maksimaalne niitmiskõrgus, mm	75	75	75
Murukoguri maht, l	60	60	60
Niitmiskõrguse reguleerimine	10	10	10
Rataste läbimõõt (esiratas / tagaratas, mm)	180 / 205	205 / 280	205 / 280
Korpuse materjal	metall	metall	metall
Külgväljavise ja multšimine	-	+	+
Tera	turbo	universaalne, turbo	universaalne
Iseliikur	+	+	+
Akustilise toime tase operaatorile	84.5 dB (A) K=3 dB (A)	84.5 dB (A) K=3 dB (A)	79 dB (A) K=3 dB (A)
Garanteeritud helivõimsuse tase	94.6 dB (A) K=1.79 dB (A) 96 dB (A)	94.6 dB (A) K=1.79 dB (A) 96 dB (A)	92 dB (A) K=2.59 dB (A) 96 dB (A)
Vibratsioonitase	9 m/s ² K=1.5 m/s ²	9 m/s ² K=1.5 m/s ²	3.18 m/s ² K=1.5 m/s ²
Kaal, kg	29.8	31.4	35.2

ÜLDVAADE JA DETAILID



- | | |
|-------------------------------------|---|
| 1. Ülemine käepide | 14. Murukoguri |
| 2. Gaasihoob | 15. Käepideme alaosa |
| 3. Käiguhoob | 16. Õlilisamisava |
| 4. Käepideme reguleerimismehhanism | 17. Õhufiltri korpus |
| 5. Murukoguri kaitsekate | 18. Mürasummuti korpus |
| 6. Starterikäepide | 19. Murukoguri täituvuse indikaator |
| 7. Kütusepaagi kork | 20. Kütusepumpamisnupp ("uputamisnupp")
(DLM 48SP, DLM 50SP) |
| 8. 4-taktiline mootor DAEWOO | 21. Käepideme kinnituspoldid |
| 9. Süüteküünal | 22. Külgväljaviske kaitsekate |
| 10. Esirattad | 23. Külgväljaviske kaitsekate blokeerija |
| 11. Muruniiduki korpus | 24. Kaablite kinnitusklambrid |
| 12. Tagarattad | 25. Õhuklapi (drosseli) hoob (DLM 55SP) |
| 13. Niitmiskõrguse reguleerimishoob | |

OHUTUSALANE TEAVE

- Ennemuruniiduki kasutamist peab kasutaja tutvuma muruniiduki funktsioonide ja juhtimisseadmetega.
- Ohutusnõuete eiramine kätkeb endas kehavigastuste- ja seadme rikkumise ohtu.
- Operaator peab teadma muruniiduki viivitamatu seiskamise võimalusi avariiolukorras.
- Muruniidukiga tohib töötada ainult heas füüsilises ja vaimses seisundis olles.
- Pärast ravimite, alkohoolsete jookide või narkootiliste ainete tarvitamist on muruniidukiga töötamine keelatud, sest need ained võivad muruniidukiga töötava inimese reaktsiooni negatiivselt mõjutada.
- Muruniiduk on ette nähtud ainult muru niitmiseks. Muruniiduki kasutamine muudel eesmärkidel on keelatud.
- Ärge kasutage muruniidukit, kui muruniiduki või selle detailide töös esineb häireid või kui need on rikutud.
- Kõrvalised isikud ja loomad peavad asuma vähemalt 5 meetri kaugusel muruniidukiga töötamise kohast.
- Ärge töötage muruniidukiga plahvatusohtlike vedelike, gaaside või muude plahvatusohtlike ainete läheduses. Enne töö alustamist puhastage ümbrus võõrkehadest.
- Hoidke seadet lastele ligipääsmatus kohas.
- Muruniidukiga töötades kandke alati vastupidavaid, mittelibiseva tallaga jalanõusid ja pikki pükse.
- Enne töö alustamist viige alati läbi muruniiduki visuaalne kontroll ja veenduge, et muruniiduki osad ja detailid ei ole kulunud või rikutud. Kui lõiketera on rikutud, tuleb see enne muruniidukiga töötamist välja vahetada, vältimaks tasakaalustamatuse või muude häirete teket muruniiduki töös.
- Kontrolli kaotamise ja muruniiduki ümbermineku vältimiseks veenduge muruniidukiga kaldpinnal töötades alati, et muruniiduk asuks kaldpinnal õigesti.
- Vältimaks kontrolli kaotmist muruniiduki üle, tuleb kõnklilikul pinnal töötades liikumissuunda vahetada väga ettevaatlikult.
- Komistamise ja kukkumise vältimiseks jälgige muruniidukiga tagurpidikäigul liikudes alati, et Teie liikumisteedel ei esineks takistusi!
- Alati järgige kütuse ja õli kasutamise tingimusi, mida on kirjeldatud vastavas jaotises.
- Muruniiduk pange seisma (hoiule) alles pärast seda, kui olete seadme elektrivõrgust lahti ühendanud ja kui lõiketera on täielikult peatunud.
- Muruniiduk ei ole mõeldud kasutamiseks lastele ja füüsiliste või vaimsete puuetega isikutele. Muruniiduk ei ole mõeldud kasutamiseks ka isikutele, kellel puuduvad muruniiduki kasutamiseks vajalikud teadmised ja kogemused, välja arvatud juhul kui nende isikute üle teostab kontrolli vastutav isik, kes enne töötamise alustamist ka instrueerib muruniiduki kasutajat kasutustingimuste osas. Jälgige ja tagage, et lapsed muruniidukiga ei mängiks. Muruniiduki töötamise ajal on muruniiduki kütusepaaki kütuse lisamine keelatud. Lisage muruniiduki kütusepaaki kütust ainult siis, kui muruniiduk on välja lülitatud ja maha jahtunud.
- Kütuse lisamisel kasutage trehtrit.
- Muruniiduki töötamise ajal on muruniiduki puhastamine keelatud. Ärge kunagi puhastage muruniidukit enne kui see pole maha jahtunud.
- Teenindav personal võib teostada vaid käesolevas kasutusjuhendis kirjeldatud muruniiduki hooldustöid. Kõiki muid töid tohivad teostada vaid teeninduse tehnikud.
- Pidage kinni käesolevas kasutusjuhendis toodud hooldusväljadest.
- Pange muruniiduk pikaajaliselt seisma, kui seda ei kasutata kauem kui 30 päeva.
- Hoidke muruniidukit kuivas ja piiratud ligipääsuga kohas.
- Kütus on kergestisüttiv ja plahvatusohtlik aine. Bensini lähedal ärge suitsetage ja vältige sädemeid ja lahtist tuld. Enne kütusepaaki kütuse lisamist seisake mootor ja laske sellel maha jahtuda. Tankige muruniidukit ainult hästiventileeritavas kohas. Bensini lähedal ei tohi suitsetada ja tuleb vältige sädemeid, lahtist tuld ja suitsuallikaid. Mahavoolanud (üle ääre läinud) kütus tuleb viivitamatult kokku koguda.

TÄHELEPANU!

Ohutusnõuete eiramine võib põhjustada elektrilöögi, kehavigastusi ja tulekahju.

- Heitgaasid sisaldavad kahjulikku süsinikmonooksiidi. Ärge käivitage muruniidukit ruumides. Enne muruniiduki käivitamist veenduge, et oleks tagatud hea ventilatsioon.
- Hooldusi teostage ainult volitatud teeninduskeskustes ja kasutage ainult DAEWOO originaalvaruosi.
- Kasutustingimuste eiramise tulemusel tekkinud seadme kahjustused ei kuulu garantii alla.
- Hoidke käesolev kasutusjuhend alles kuni Teie DAEWOO muruniiduki kasutusea lõpuni.

SÜMBOLITE KIRJELDUS**Tähelepanu!**

Seadmega töötades järgige tööohutust.

**Tähelepanu!**

Enne seadme kasutamist lugege kasutusjuhend hoollega läbi.



Töötades hoidke distantsi.



Seadmega töötamisel kasutage isikukaitsevahendeid nägemis- ja kuulmisorganite kaitseks.

**Tähelepanu!**

Hoidke käed ja jalad pöörlevatest, löikavatest detailidest eemal.



Hoidke käed seadme pöörlevatest detailidest eemal.

**Tähelepanu!**

Lendavate võõrkehadega pihtsaamise oht. Ärge seiske töötava muruniiduki ees.

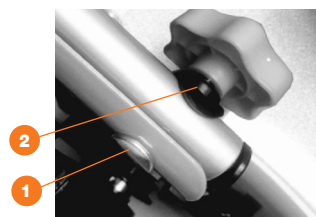


Ärge kasutage seadet ruumides. Veenduge, et oleks tagatud hea ventilatsioon. Heitgaasid sisaldavad süsinikmonooksiidi.

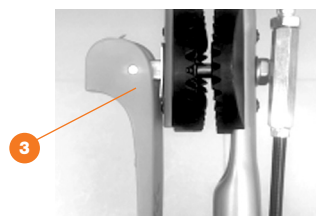
TÖÖKS VALMISTUMINE

Võtke muruniiduk ja käepidemed kastist välja ja veenduge, et kaablid ei oleks kokku pressitud.

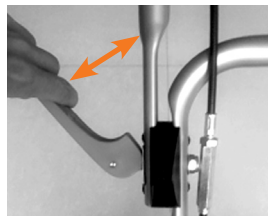
1. Kinnitage käepideme alumine osa poltide (1) ja ümmarguse mutri (2) abil muruniiduki korpuse külge.



2. Ülemise ja alumise käepideme ühendamiseks avage kinnitusklambri hoob (3).



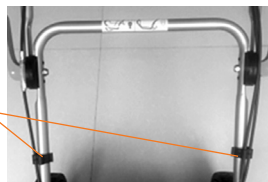
3. Valige välja enda jaoks mugavaim käepideme asend ja lükake kinnituskambri hoob jälle fikseerimisasendisse.



4. Keerake fikseerimismutter (4) sobiva mutrivõtmega korralikult kinni.

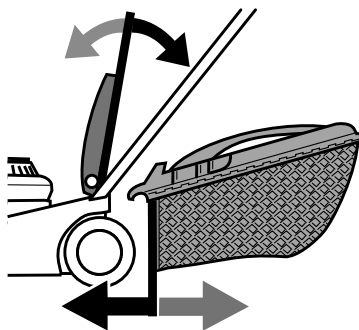


5. Spetsiaalsete kaablikinnitusklambrite (5) abil kinnitage kaablid käepideme mõlemale küljele.



MURUKOGURI PAIGALDAMINE

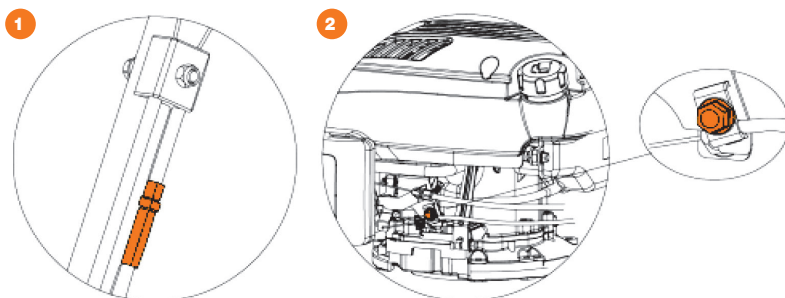
1. Poldide abil kinnitage käepide murukoguri külge.
2. Paigaldage murukogur korpuse külge nii nagu joonisel näidatud.



TOOTE KASUTAMINE

KAABLITE REGULEERIMINE

1. Liikumiskiiruse reguleerimiskaabli paigaldamiseks-reguleerimiseks keerake kinnitusmutrit kellaosuti liikumise suunas (keerake lahti) või vastupidiselt kellaosuti liikumise suunale (keerake kinni).
2. Mootori käivitus-/seiskamiskaabli reguleerimiseks keerake lahti või kinni poldid kaabli kinnituskohdades, kus kaabel on kinnitatud mootori külge.



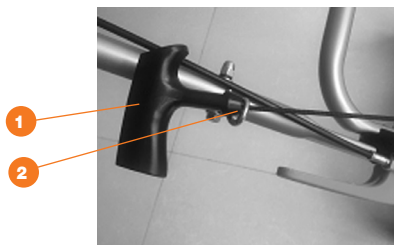
NIITMISKÕRGUSE REGULEERIMINE

Muruniidukil on 7 võimalikku niitmiskõrgust. Niitmiskõrgust saab reguleerida vahemikus 25 mm kuni 75 mm. Vajaliku niitmiskõrguse seadistamiseks lükake reguleerimishoob vastavasse (ühte ühte olemasolevatest) asendisse.



MOOTORISTARTERI PAIGALDAMINE

1. Vajutage süütekaabli kinnitus vastu käepidet.
2. Tõmmake starterikäepide (1) välja ja kinnitage see spetsiaalsesse kronsteini (2) käepideme paremal küljel.

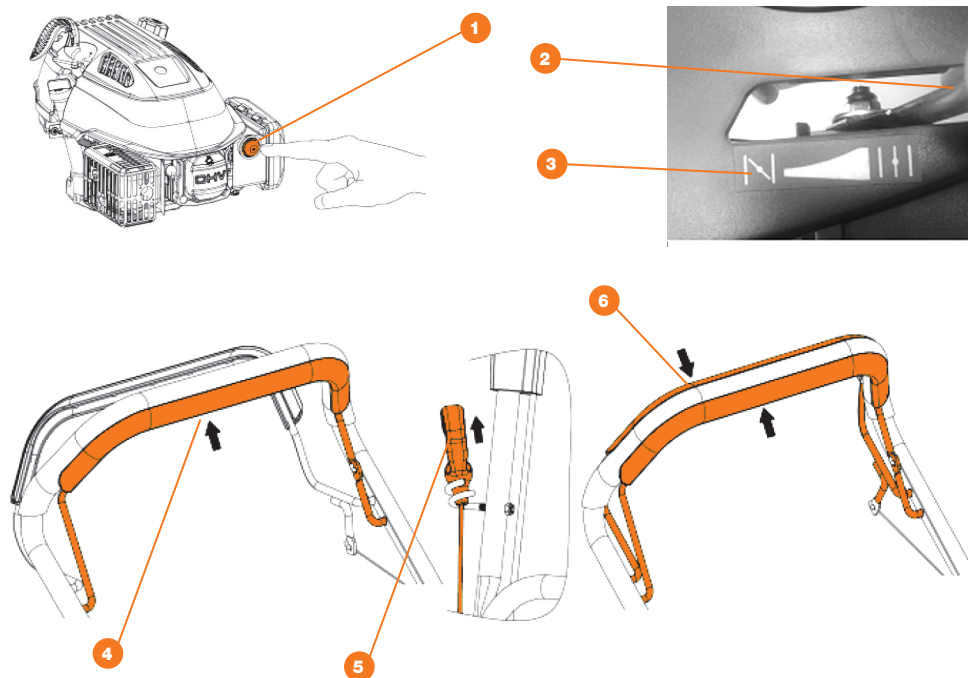


MOOTORI KÄIVITAMINE

1. Kontrollige õlitaset karteris ja vajaduse korral lisage õli (vaata jaotist 7.1.).
2. Valage kütusepaaki vajalik kogus kütust. Kasutage pliivaba bensiini, mille oktaaniarv ületab 90.
3. Valage bensiini kütusepaaki sellises koguses, et bensiini tase ei ulataks 2 cm kõrgusele kütusepaagi täitmiskaela alaservast.
4. Kontrollige muruniiduki kõigi osade, eriti lõiketera kinnitusi.
5. Käivitamise ajal peab muruniiduk olema püstiasendis (ei tohi olla ümberlükatud, külili ega kaldus). Käivitamiseks asetage muruniiduk siledale, madala rohuga kaetud pinnale.
6. Külma mootoriga käivitamisel:

Vajutage "uputamisnuppu" 3-4 korda (1) (ainult mudelitel DLM 48SP, DLM 50SP)

Liigutage õhuklappihoob (2) asendisse CLOSED. (3) (ainult mudelil DLM 55SP)



7. Vajutage alla ja hoidke all mootori gaasihooba (4).

8. Tõmmake starteri käepidemest (5), kuni tunnete takistust, seejärel tõmmake starterinöör kiire liigutusega kogu pikkuses välja. Mootor peaks käivituma.

9. Laske starterinööril aeglaselt tagasi starteritruumile joosta ja starterikäepidemel oma esialgsesse asendisse liikuda.
10. Laske mootoril soojeneda.
11. Liikumise ja niitmise alustamiseks vajutage alla ja hoidke all käiguhooba (6).

PEATUMINE

1. Liikumise peatamiseks laske käiguhoob lahti.
2. Mootori seiskamiseks laske gaasihoob lahti.

Lõiketera jätkab intertsi tõttu liikumist veel mõnda aega pärast hoobade lahtilaskmist. Enne muruniidukiga muude tegevuste teostamist oodake, kuni kõik pöörlevad detailid on täielikult seiskunud.

TÄHELEPANU!

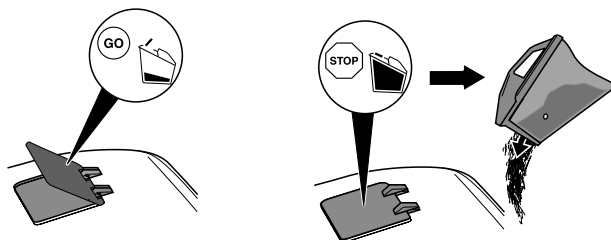
Muruniiduki lõiketera jätkab pöörlemist veel kuni 3 sekundit pärast mootori seiskumist. Olge ettevaatlik.

MURUKOGURI TÄITUVUSE INDIKAATOR

Murukoguri pealisküljel asub murukoguri täituvuse indikaator.

- Tühja murukoguri korral on indikaator ülestõstetud asendis.
- Murukoguri täitumisel langeb indikaator allapoole (sulgub).

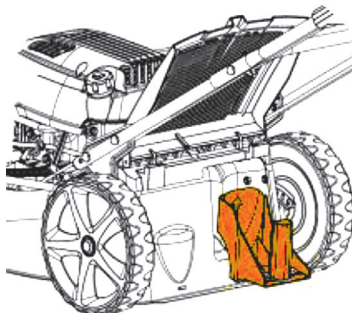
Indikaatori sulgumise korral peatage koheselt töö ja tühjendage murukogur. Ilma murukogurita töötamisel peab kaitsekate alati asuma allalastud asendis.



MULTŠIMISREŽIIM

Multšimine on niidetud muru korduv tükeldamine selleks, et peenestatud muru saaks kasutada väetisena.

Multšimise alustamiseks paigaldage multšideflektor nagu joonisel näidatud ja sulgege külgväljaviske kaitsekate.



TÄHELEPANU!

Ärge kasutage multšimisrežiimi kõrge rohu niitmisel, sest see võib muruniiduki ja selle mootori rikkuda.

KÜLGVÄLJAVISET

Külgväljaviset kasutatakse kõrge rohu niitmisel.

Selle funktsiooni kasutamiseks võtke maha murukogur ja paigaldage multšimisdeflektor. Avage külgväljaviske kate ja paigaldage külgväljaviske deflektor.



TEHNILINE HOOLDUS

KÜTUS JA ÕLI

Üldnõuded kütuse ja õli kvaliteedile:

TÄHELEPANU!

Paremate niitmistulemuste saavutamiseks soovime puhastada muruniiduki korpuse alaosa (siseosa) pärast iga kasutuskorda.

Kasutage ainult pliivaba bensiini oktaaniravuga üle 90.

Kasutage lisanditega õli klassifikatsiooniga SF-SG. Neljataktilisele Daewoo mootorile on soovitatav kasutada mootoriõli SAE-30.

SAE õli viskoossuskoeffitsiendi valimiseks lähtuge järgmistest juhistest:

- Õhutemperatuur: alates +5 kuni + 35 ° - SAE30
- Hooajale mittevastava õli kasutamine kõrgel temperatuuril võib suurendada õlikulu; seepärast tuleb õlitaset regulaarselt kontrollida.
- Erinevate tootjate poolt toodetud õlide ja erineva markeeringuga õlide kokkusegamine on keelatud.
- SAE 30 õli kasutamine 5 kraadist madalamal temperatuuril võib ebapiisava õlituse tõttu põhjustada mootorikahjustusi.
- Õlitase peab alati olema mõõtevardeal tähistatud minimaalse ja maksimaalse õlitaseme tähistest vahepeal.
- Õli valamine õlipaaki üle maksimaalse õlitaseme (õli ületäitmine) on keelatud.

MOOTORIÕLI LISAMINE JA ÕLIVAHETUS

Mootori õlitaseme kontrollimiseks seisatakse mootor ja asetatakse muruniiduk siledale horisontaalsele pinnale.

1. Keerake maha õlipaagi kork ja pühkige mõõdikvarras puhtaks.
2. Pistke mõõtmisvarras õlilisasamisvasse.
3. Kontrollige mõõtmisvarda abil õlitaset. Kui õlitase asub minimaalse piiri lähedal, tuleb õli lisada selliselt, et õlitase ulatuks keskmise tasemeni. Õli lisamine üle kindlaksmääratud normi on keelatud.
4. Enne õlivahetust on vaja mootorit 5 minutit soojendada, et õli oleks vedelam.
5. Vana õli väljajätmiseks asetage süstalpumbaga voolik (ei kuulu komplekti) läbi õlilisasamiskaela õlipaaki.
6. Süstalpumpa kasutades imege õli mootorist välja ja valage õli utiliseerimisanumasse.
7. Valage õlipaaki värske SAE-30 õli.

Õlitaset kontrollige iga kord enne muruniiduki kasutamist

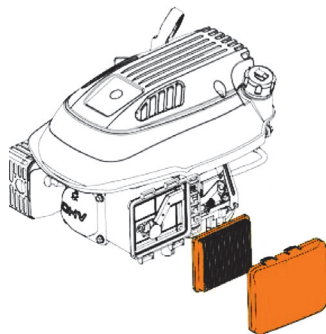
TÄHELEPANU!

Mootori käivitamine madala õlitasemega võib mootori rikkuda. Alati enne mootori käivitamist kontrollige õlitaset ja lisage vajaduse korral õli! Ärge lisage õli üle maksimaalse õlitaseme!

ÕHUFILTER

Kontrollige ja puhastage õhufiltrit regulaarselt. Määratud (umbes) õhufilter vähendab mootori võimsust ja lõiketera pöörlemiskiirust.

- Enne avamist puhastage õhufiltri kaane ümbrus.
- Võtke must svammist filter maha ja peske seda soojas seebivees.
- Pressige liigne vesi välja ja laske svammfiltril ära kuivada. Tilgutage filtrile SAE-30 õli ja pressige pärast liigne kogus välja. Asetage filtrielement tagasi oma kohale.
- Veenduge, et kõik detailid oleksid õigesti paigaldatud ja sulgege õhufiltri kaas nagu joonisel näidatud.



LÕIKETERA

Terade kontrollimine

1. Asetage muruniiduk paremale küljele.
2. Kontrollige, et lõiketera ei oleks kahjustatud, katkine või liiga roostetanud ja korrodeerunud.
3. Kontrollige, kas lõiketera kinnituspolt on korralikult kinni keeratud.

Märkus. Juhul kui lõiketera on nüri, tuleb seda teritada!

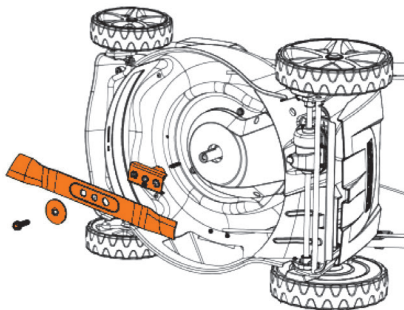
TÄHELEPANU!

Kulunud, kõverdunud, pragunenud või muul viisil kahjustatud lõiketera tuleb välja vahetada.

LÕIKETERA MAHAVÕTMINE

Lõiketera mahavõtmiseks (selle teritamiseks või vahetamiseks) kasutage momentvõtit, kindaid käte kaitsmiseks ja puitklotsi.

1. Keerake lahti lõiketera kinnituspolt. Puitklotsi kasutage lõiketera blokeerimiseks, selliselt, et see kinnituspoldi lahtikruvimisel ei pöörleks.
2. Kindlasti pidage kinni sellisest järjekorrast: kõigepealt keerake lahti kinnituspolt, seejärel võtke maha seib, tera ja lõiketerahoidja.
3. Teritage või vahetage lõiketera välja.
4. Kindlasti pidage kinni sellisest järjekorrast: paigaldage oma kohale tagasi lõiketerahoidja, lõiketera, seib ja kinnituspolt.
5. Keerake lõiketera kinnituspolt korralikult kinni. Lõiketera liikumise ärahoidmiseks poldi kinnikeeramise ajal kasutage puitklotsi.



TÄHELEPANU!

Lõiketera peab olema teritatud. Lõiketera tasakaalustamatus võib esile kutsuda mootori jaoks ohtlikku vibratsiooni. Juhul kui Te lõiketera ise teritada ei saa või ei oska, võtke ühendust volitatud teeninduskeskusega. Kulunud või valesti teritatud noa tõttu tekkinud mootorikahjustused ei käi garantii alla.

SÜÜTEKÜÜNAL

1. Võtke maha süüteküünla kaas.
2. Harjage puhastage süüteküünla ümbrus.
3. Keerake süüteküünal küünlavõtme abil maha.
4. Kontrollige süüteküünla tehnilist seisundit.
5. Puhastage süüteküünla traatharjaga.
6. Mõõtkte ära elektrootide vaheline kaugus.
7. Elektrootide vaheline kaugus peab olema: 0,7 - 0,8 mm.
8. Juhul kui süüteküünal on rikutud, vahetage see välja.
9. Paigaldage süüteküünla kaas tagasi oma kohale.

MURUNIIDUKI REGULAARNE HOOLDUS

Kontrollige kõigi kinnituste hermeetilisust ja lõiketera seisundit. Lõiketera peab alati olema terav. Lõiketera on soovitatav vahetada vähemalt kord kahe aasta jooksul. Muruniiduki tehnilise seisukorra kontrollimiseks on soovitatav vähemalt kord aastas võtta ühendust teeninduskeskusega.

HOIDMINE

Hoidke muruniidukit kuivas, puhtas ruumis. Puhastage muruniidukit pärast igat kasutuskorda, puhastage korpuse sisekülge (muruniiduki alaosa) murust ja mustusest. Korpuse alaosa (sisekülge) puhastamiseks tõstke muruniiduki korpus maksimaalselt 45 kraadise nurga alla. Ärge kallutage muruniidukit külgedele peale, sest see võib põhjustada õli sattumise silindrisse, karburaatorisse ja õhufiltrisse, mis omakorda võib rikkuda mootori. Enne hooldustööde alustamist veenduge, et süüteküünla kaas oleks maha võetud.

ÜLETALVE HOIDMINE

- Tühjendage kütusepaak ja käivitage mootor, et karburaator tühjeneks sealolevatest kütusejääkidest.
- Võtke maha süüteküünla kaas. Keerake süüteküünal maha ja valage silindrisse väike kogus (ligikaudu supilusikatäis) mootoriõli. Seejärel tõmmake mitu korda starteritrossi. Pange süüteküünal peale tagasi, kuid ärge pange peale süüteküünla kaant.
- Vahetage mootoriõli vastavalt kasutusjuhendi vastavas jaotises toodud juhiste.
- Puhastage muruniiduk. Niisutage lappi väikese õlikogusega, rooste ärahoidmiseks õlitage korpus ja metallosad.

Muruniiduki hoidmiseks mõeldud ruum peab olema kuiv ja tolmuvaba. Muruniidukit tuleb hoida lastele ligipääsmatus kohas. Enne muruniiduki seismapanekut tuleb selle võimalikud rikked täielikult kõrvaldada, et seade alati kasutusvalmis oleks.

TRANSPORTIMINE

- Muruniidukit tuleb transportida selle pakendil näidatud asendis.
- Peale- ja mahalaadimise ajal ei tohi muruniiduk saada lööke ega põrutusi.
- Muruniidukit tohib transportida ainult tühja kütusepaagiga.

SOOVITUSLIK TEHNILISE HOOLDUSE GRAAFIK

TEHNILISE HOOLDUSE PERIOODILISUS (ajavahemik või töötunnid, sõltuvalt sellest, milline sündmus saabub esimesena)	Hooldustöö	Igal kasutus- korral	Esimese kuu lõpus või esimese 20 töötunni järel	Iga 3 kuu või iga 50 töötunni järel	Iga 6 kuu või iga 100 töötunni järel	Kord aastas või iga 300 töötunni järel
Mootoriõli	Õlitaseme kontrollimine	X				
	Vahetus		X	X**		
Õhufilter	Kontrollimine (ülevaatus)	X				
	Puhastamine			X**		
	Vahetus					X
Süüteküünl	Kontrollimine-reguleerimine			X		
	Vahetus				X	
Mootoripöörded*	Kontrollimine-reguleerimine				X	
Termilised klapi vahed *	Kontrollimine-reguleerimine					X
Põlemiskamber*	Puhastamine					X
Kütusepaak	Puhastamine					X
Kütusevoolik	Kontrollimine (ülevaatus)	X				
	Vahetus *					X
Veorihm	Kontrollimine (ülevaatus)		X			
	Vahetus *					X
Rihmapingutusrullik	Kontrollimine (ülevaatus)		X			
Iseliikuri veomehhanism	Kontrollimine (ülevaatus)	X				
	Määrimine*					X
Trossid	Kontrollimine	X				
	Reguleerimine		X		X	
Rattalaagrid	Kontrollimine-määrimine*				X	
Vedavteljed	Kontrollimine-määrimine*				X	
Lõikeelemendid	Kontrollimine (ülevaatus)	X				
	Teritamine***				X	

* Soovitavalt pöörduda DAEWOO volitatud teeninduskeskusesse.

** **TÄHELEPANU !!!** Kontrollimise ja hoolduse vahelisel ajal tolmuses keskkonnas töötamise korral hooldus- ja kontrolliintervallid lühenevad. Juhul kui ei järgita hoolduse perioodilisust, võib mootorile tekkida kahjustus, mis ei kuulu garantii alla.

*** Teritamine ja tasakaalustamine on vajalik lõiketera kahjustuste korral (tähked, lõhed).

RIKETE KÕRVALDAMINE

Rike	Rikke kõrvaldamise meetod
Mootorit ei saa käivitada.	Kontrollige kütust (kogust, kas kütus on värske, kas kütusesse ei ole sattunud vett jne.). Kasutage ainult puhast, värsket bensiini.
	Kontrollige õli (kogust: kas on üle täidetud või on õlitase hoopis liiga madal; puhtust ja seda, kas õli on värske).
	Kontrollige, kas juhe on süüteküünlaga ühendatud.
	Kontrollige, kas seadme juhtimisseadmed töötavad õigesti.
Mootorit ei saa käivitada.	Kontrollige, kas esmane kütusevarustus töötab ("uputusnupp").
	Kontrollige, kas karburaatori õhuklapp töötab (sulgumine, avanemine).
	Kontrollige, kas seadme kaitselülitid töötavad õigesti.
Mootor sureb välja.	Õhuklapihoob on asendis CHOKE.
	Kontrollige õli (kogust: kas on üle täidetud või on õlitase hoopis liiga madal; puhtust ja seda, kas õli on värske).
	Võtke süüteküünal välja ja veenduge, et sellele ei satuks õli.
	Kontrollige, kas aku on laetud (ainult elektristarteriga mootoritel).
	Veenduge, et muruniiduki alaosa ei oleks vigastatud.
Mootor ajab suitsu välja.	Kontrollige, kas õliase ei ole liiga kõrge.
	Kontrollige filtrite paigaldatust ja nende seisundit.
Muruniiduk vibreerib töötamise ajal.	Kontrollige, kas lõiketera on korras ega ole kahjustatud.
	Kontrollige, kas vāntvõll ei ole kahjustatud.
	Kontrollige, kas lõiketera kinnitus ei ole kahjustatud.
	Kontrollige, kas kinnituskruvid ei logise / õmblused ei ole murtud.
Mootor seiskub iseenesest.	Kontrollige kütusetaset.
	Kontrollige õhufiltri seisundit ja seda, kas õhufilter on paigaldatud õigesti, vastavalt paigaldusjuhistele.

TOOTE UTILISEERIMINE

- See seade ja selle komponendid on valmistatud keskkonnasõbralikest ja inimese tervisele ohututest materjalidest ja ainetest. Ja siiski – selleks, et vältida negatiivset toimet keskkonnale pärast seadme kasutamise lõpetamist, pärast selle kasutusea lõppemist või selle sobimatuse korral edasiseks kasutamiseks, tuleb seade vanametalli ja plastmassi ümbertöötlemiseks toimetada kogumiskeskusesse.

- Seadme ja selle osade utiliseerimine hõlmab nende täielikku demontaaži ja sellele järgnevat sorteerimist materjalide ja ainete liikide kaupa nende edasiseks ümbersulutamiseks või -töötlemiseks.



- Seade tuleb utiliseerida vastavalt Euroopa Liidus kehtivatele reeglitele ja keskkonnale kahju tekitamata.
- Tehnilised vedelikud (kütus, õli) tuleb utiliseerida eraldi, vastavalt utiliseerimise asukohas kehtivatele, kasutatud naftatoodete hävitamise normidele.

- Ärge valage kasutatud õli kanalisatsiooni või maha. Kasutatud õli tuleb valada erinõudesse ja saata kasutatud õlide kogumis- ja ümbertöötlemispunkti.
- Seadme ja/või selle koostisosade äraviskamine koos olmeprügiga prügikonteinerisse või prügikogumiskohta on keelatud.
- Pärast elektriseadme kasutamise lõppu on selle omanik kohustatud seadme vastavalt kehtivatele õigusnormidele ja tootja soovitusi järgides utiliseerima.
- Eeltoodu ei kehti seadme pakendis sisalduvate tarvikute ja abiseadmete kohta, millel puuduvad elektrilised koostisosad.

VASTAVUSDEKLARATSIOON

Toote nimetus: Bensiinimootoriga muruniiduk
Mudel: DLM 48SP, DLM 50SP, DLM 55SP

Teavitame, et eelloetletud tooted on toodetud Daewoo litsentsiga ja need vastavad kõigile Euroopa Liidu direktiivide põhinõuetele:

Masinate direktiiv 2006/42/EÜ

Euroopa parlamendi ja nõukogu direktiiv elektromagnetilist ühilduvust käsitlevate liikmesriikide õigusaktide ühtlustamise kohta 2014/30/EL

Müradirektiiv 2000/14/ EÜ_2005/88/EÜ

Varustuse kontrollimisel kohaldatai järgmisi harmoneeritud standardeid ja norme:

EN ISO 5395-1:2013/A1:2018

EN ISO 5395-2:2013/A2:2017

EN ISO 14982:2009

EN ISO 3744: 1995

ISO 11094:1991

AfPS GS 2014: 01

Volitatud asutused: TÜV SÜD Industrie Service GmbH Westendstrasse 199,
80686 München Germany

TÜV SÜD Product Service GmbH Zertifizierstelle
Ridlerstraße 65, 80339 München
Germany

TÜV Rheinland LGA Products GmbH
Tillystraße 2, 90431 Nürnberg
Germany

Alexander Shatov
Juhatuse esimees
Daewoo Power Products sp. z o.o.
Warszawa, 2020-11-20



GARANTII

Kõik DAEWOO tooted sertifitseeritakse vastavalt EL nõuetele.

DAEWOO tooteid tuleb kasutada, hooldada ja hoiustada täpselt nii nagu kasutusjuhendis kirjeldatud.

GARANTIIAEG

Toote põhigarantiiaeg, juhul kui toodet kasutatakse isiklikel ja olmelistel eesmärkidel, on **24 kuud** alates müügikuupäevast.

Toote põhigarantiiaeg, juhul kui toodet kasutatakse äri- ja professionaalses tegevuses, on **12 kuud** alates müügikuupäevast.

Garantiiajal kõrvaldatakse tasuta sellised defektid, mis on tekkinud madala kvaliteediga materjalide kasutamise tõttu tootmises ja tootja süül tekkinud montaažidefektid. Garantii jõustub vaid juhul kui Garantiikaart on õigesti täidetud. Pretensioonid toote kvaliteedi osas võetakse vastu kindlaksmääratud vormis. Pretensiooni vorm on vabalt kättesaadav ja elektrooniliselt allalaetav internetilehelt: **www.daewoo-power.com**. Nõude vormi saamiseks võite ühendust võtta ka volitatud teeninduskeskusega. Toode võetakse remonti puhtana (ei tohi olla määrduanud jne) ja täiskomplektelt.

LISAGARANTII XXL

Toote valmistaja tagab tootele lisagarantii – **12 kuud** pärast põhigarantiiaja lõppu. Lisagarantii jõustub vaid juhul kui on täidetud järgmised nõuded:

- Klient registreerib ostetud toote veebilehel **www.daewoo-power.com** hiljemalt 30 päeva jooksul toote ostukuupäevast. Eduka registreerimise kinnituseks on vastus, mis saadetakse registreerimisel näidatud e-posti aadressile.
- Plaaniliste tehniliste hoolduste (edasises tekstis "TH") läbimine volitatud teeninduskeskuses ja garantiikaardile vastava sissekande tegemine. Hooldusgraafik ja -tööde nimekirj on ära toodud iga toote kasutusjuhendis ja veebilehel **www.daewoo-power.com**.
- Tarbija järgib toote kasutamisel kõiki Kasutusjuhendis toodud nõudeid ja soovitusi.

Lisagarantii ei jõustu juhul kui mõnda eeltoodud nõuetest ei täideta. Lisagarantii ei kata teatud detaile, komponente, abimaterjale, defekte ja juhtumeid, mida põhigarantiiaeg ei kata.

GARANTIITINGIMUSED

Garantii katab vaid tootmisdefekte ja nende defektide tasuta kõrvaldamist.

Suurem osa tooteid vajab erilist hooldust ja regulaarset tehnilist hooldust. Hooldusprotseduurid on loetletud iga toote kasutusjuhendis. Tehnilist hooldust võivad teostada vaid volitatud teeninduskeskuste spetsialistid, tehes garantiikaardile vastava sissekande. Ostja kaotab õiguse lisagarantiile juhul kui tehnilisi hooldusi ei tehta õigeaegselt ja selle tulemusel on tekkinud häired (defektid) toote ühenduste, detailide ja agregaatide töös.

Seadmete tehniline hooldus ei sisaldu tootja(müüja)garantiis ja tarbija tasub nende eest vastavalt volitatud teeninduskeskuse hinnakirjale.

Juhul kui defektidest ja/või nendega seotud häiretest seadme töös pärast nende avastamist õigeaegselt ei teatata, on müüjal, importijal või volitatud organisatsioonil õigus täielikult või osaliselt keelduda pretensioonis toodud nõudmiste täitmisest.

Garantii ei kata vääramatu jõu juhtumeid, mis ei allu tootja kontrollile.

Tootmisvigade olemasolu määrab kindlaks volitatud teeninduskeskuse ekspertkomisjon.

GARANTII EI KATA

- mehaanilisi kahjustusi (praod, killud) ja kahjustusi, mida on tekitanud halvad töötingimused, võõrkehade asumine tootes või selle ventilatsioonirestides ning vigastusi, mis on tekkinud vale hoiustamise (metalldetailide korrosioon) tõttu;
- kahjustusi, mis on tekkinud ummistunud kütuse- või jahutussüsteemi tõttu;
- mehaanilisi kahjustusi, mis on tekkinud toote ülekoormuse, tootega valel viisil töötamise või toote valel viisil kasutamise või elektrivõrgu parameetrite ebastabiilsuse tulemusena. Üheselt mõistetavateks toote ülekoormusele viitavateks tunnusteks on detailide sulamine või värvimuutus staatori- või rootorisõlmedel kõrge temperatuuri tõttu, samaaegne ühe või rohkemate sõlmede kahjustus, kriimustused silindri või kolvi pinnal, kolvirõngaste või ühendavate varraste kahjustused. Garantii ei kata ka elektrienergia generaatori automaatse pingestabilisaatori kahjustusi, mis on tekkinud valel viisil kasutamise tõttu;
- kasutamise ajal loomulikule kulumisele allutatud abimaterjalide (süsinikharjad, kaablid, kummitihendid, tihendid, amortisaatorid, sidurivedrud, süüteküünlad, mürasummutid, düüsid, kettad, lülid, ajamivõllid, kaablid, starterid, klambrid, muhvid, kiilrihmad, pirnid, vahetatavad akud, patareid, filtrid ja kaitseelemendid, määrdeained, vahetatavad tarvikud, aksessuaarid, rattad, noad, puurid, noahoidjad, trimmeripead, lõikeketid, siinid, juhtkaablid, lukud ja ülekoormustapid, kaitsmed, liugpoldid, messingist hammasrattad, torsioonvedrud, summutiklapid jne) kahjustusi;
- profülaktilist hooldust, toote jooksvat hooldust (puhastamine, pesemine, õlitamine jne), toote paigaldamist ja konfigureerimist;
- elektrijuhtmete mehaanilisi ja termilisi kahjustusi;
- toote remonti, juhul kui toode on avatud või juhul kui seda on parandatud väljaspool volitatud teeninduskeskust. Tunnused, mis kinnitavad toote avamist väljaspool volitatud teeninduskeskust, on ühendusdetailide kortsud, kriimustused, painded kinnituste ühenduskohtades;
- defekte, mis on tekkinud veatunnustega (kasvanud müratase või vibratsioon, vähenenud võimsus, kiirus, tekkinud kõrbelõhn) seadme kasutamise tulemusel;
- võimalikke kahjustusi, mis on tekkinud tunniloenduriga (mitte üle 150 tunni kuus) varustatud seadme ülemäärase kasutamise tulemusel;
- toote (ressursi) loomulikku kulumist;
- garantii ei kehti juhul kui garantiikaart on täitmata või sellel puudub müüja pitser;
- garantii ei kehti juhul kui garantiikaardil puudub toote omaniku allkiri.

Power your skills



DAEWOO
POWER PRODUCTS

Manufactured under license of Daewoo International Corporation, Korea

WWW.DAEWOO-POWER.COM

1