

Cod
5910701903 / 5910701904
Nr. editie
5910701850
Nr. revizie
03/11/2015

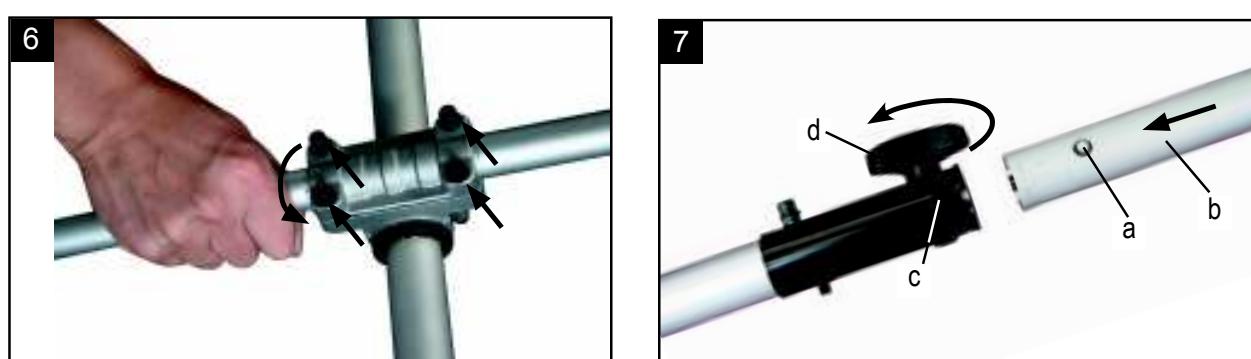
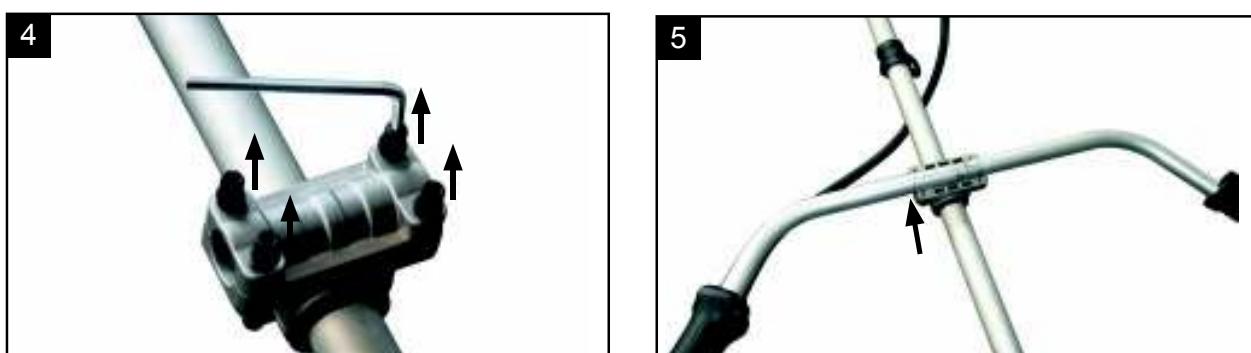
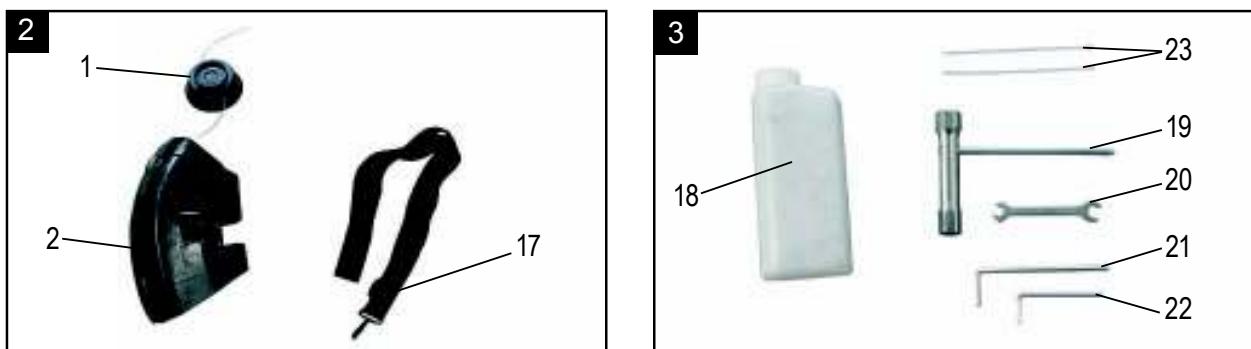
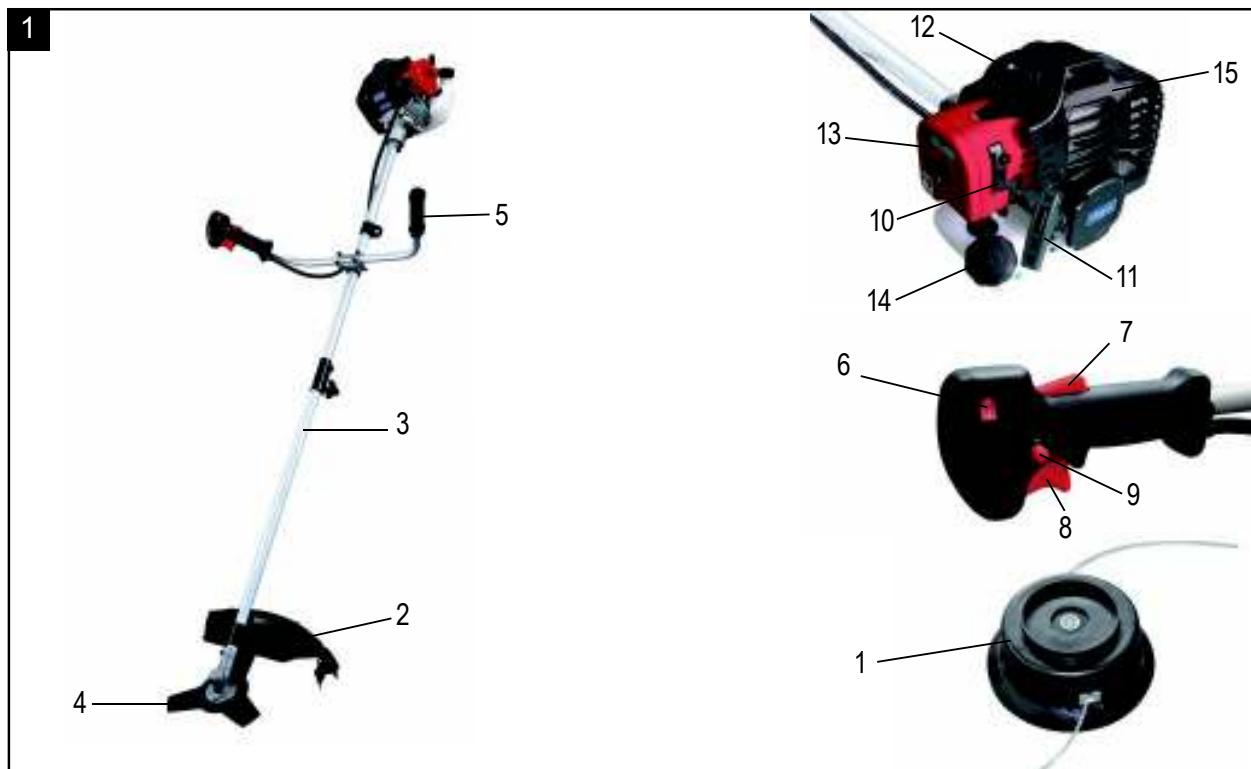
CE

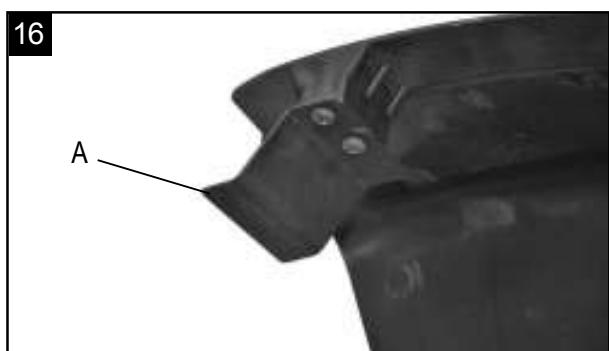
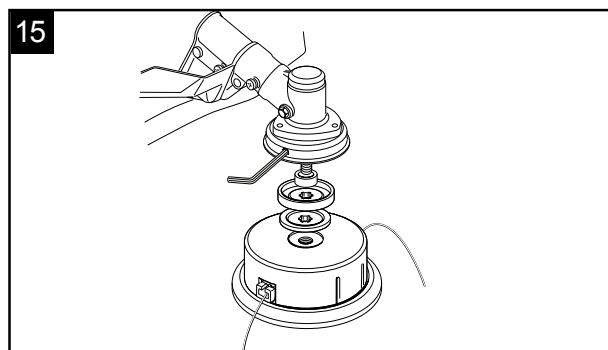
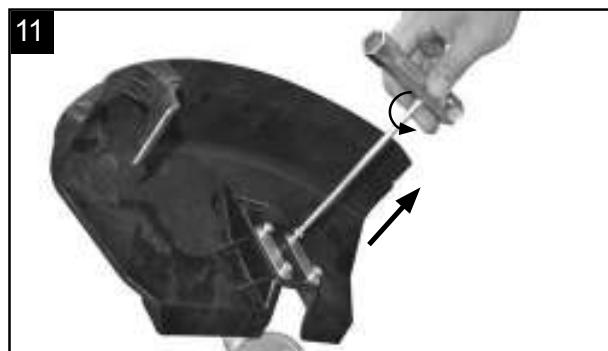
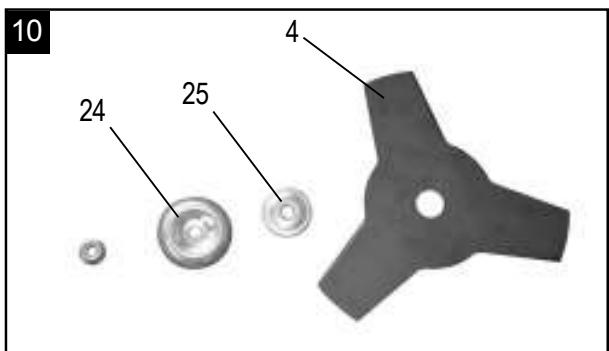
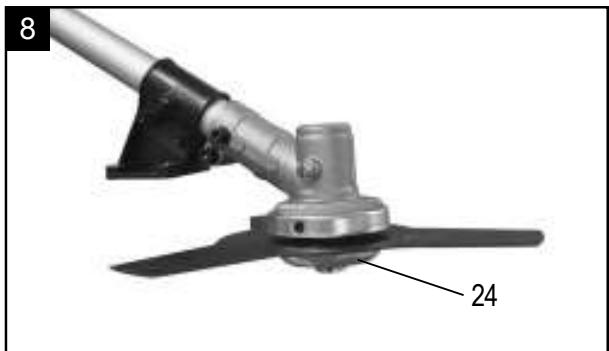
scheppach

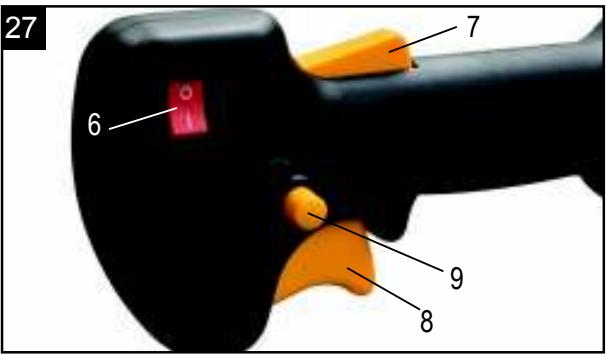
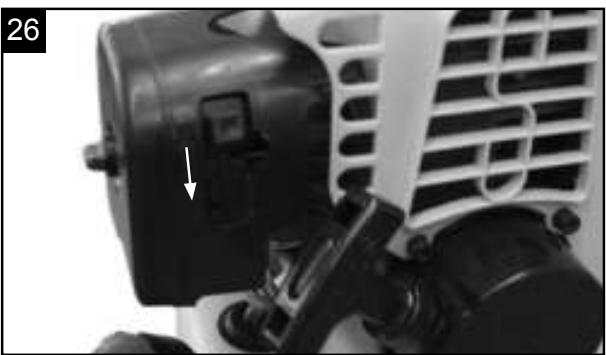
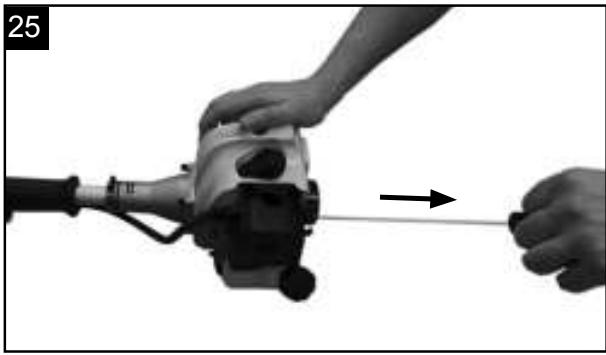
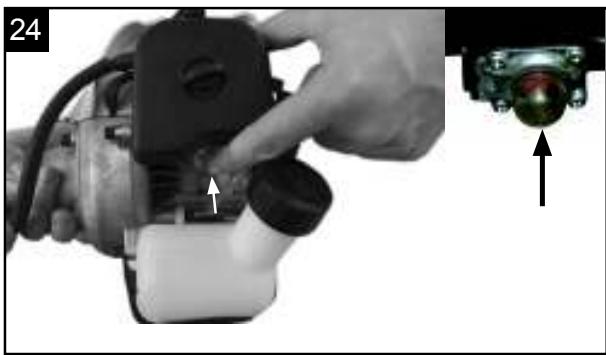


BCH3300-100PB

Motocoasa alimentata cu benzina
Traducere dupa original



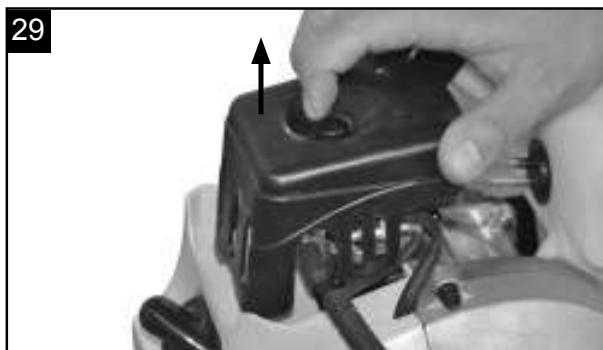




28



29



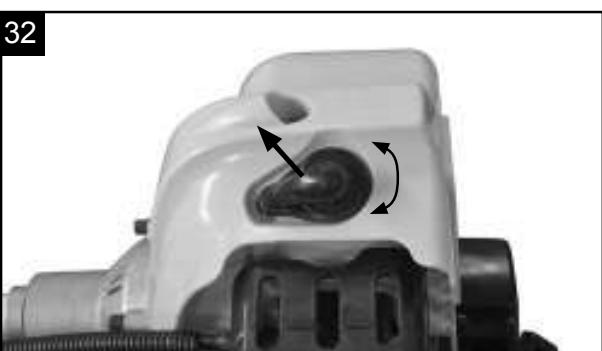
30



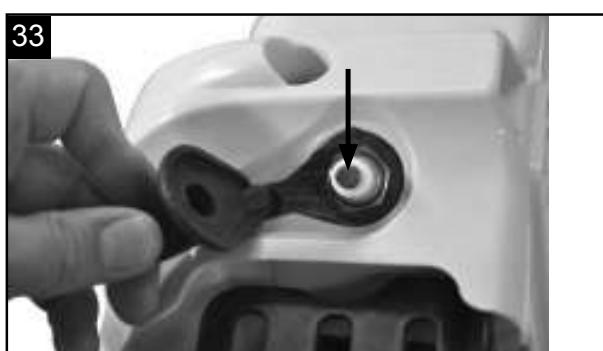
31



32



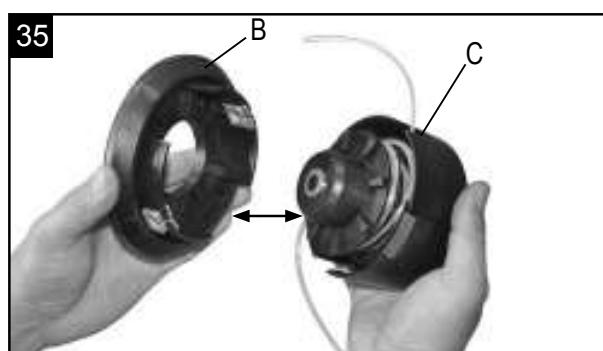
33



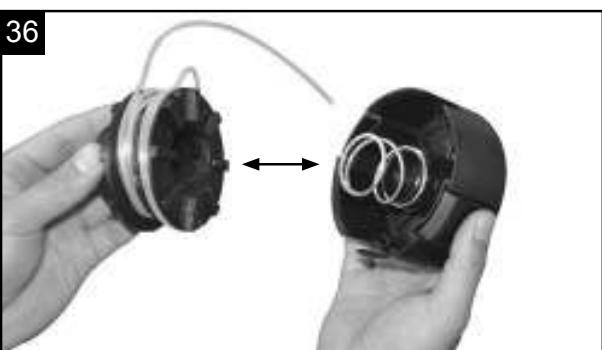
34



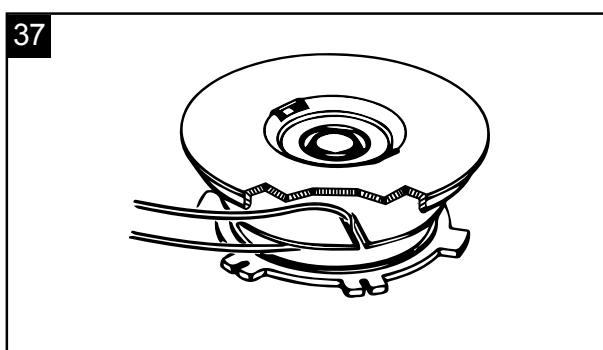
35



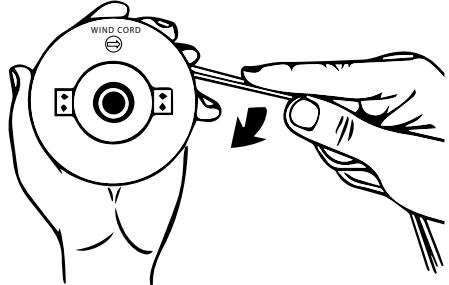
36



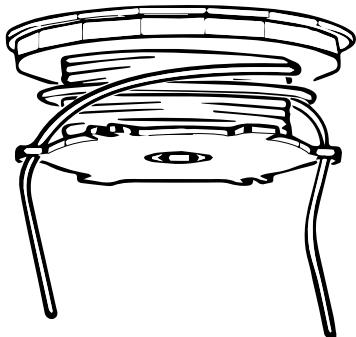
37



38



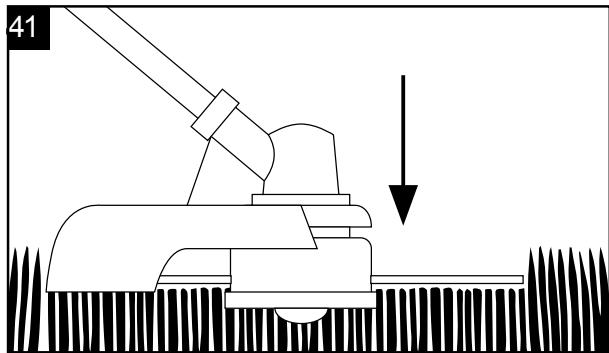
39



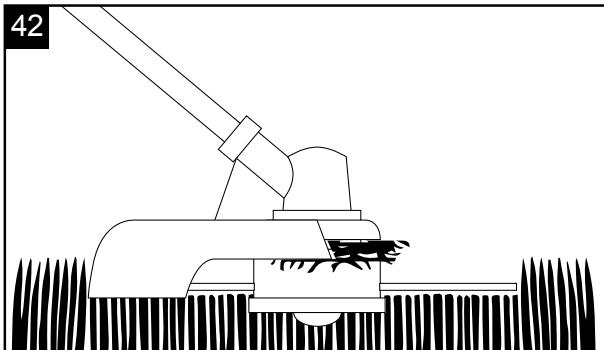
40



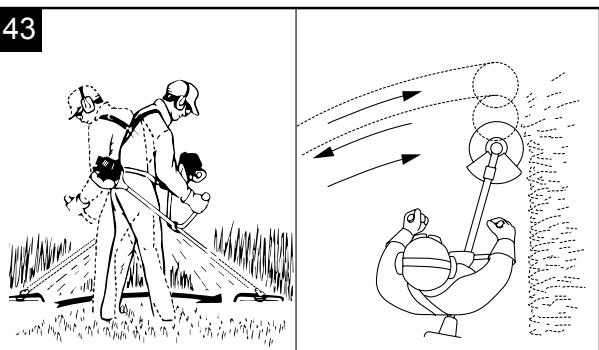
41



42



43



Cuprins:**Pag.:**

1. Introducere	9
2. Descrierea echipamentului	9
3. Furnitura	9
4. Utilizarea corespunzatoare	10
5. Instructiuni importante	10 - 11
6. Date tehnice	11 - 12
7. Inainte de pornire	12
8. Montaj si utilizare	12 - 14
9. Instructiuni de lucru	14
10. Intretinere	15
11. Depozitare	15 - 16
12. Debarasare si revalorificare	16
13. Depanare	17

Explicarea simbolurilor de pe masina

		Inainte de pornire cititi manualul de utilizare si respectati instructiunile de siguranta!			Atentie! Benzina este foarte inflamabila. Nu fumati si nu apropiati de carburant cu scantei sau flacara deschisa
---	--	--	--	--	--

		Avertizare! Nerespectarea paragrafelor cu acest marcatie duce la raniri grave, deces sau deteriorarea masinii.			Atentie! Pericol de ranire! Nu atingeti cutitul cu mainile si picioarele cand motorul este in functiune.
--	--	--	--	--	--

		Melineti o distanta de min.- 15m fata de alte persoane, in special copii!			Utilizati incaltaminte solida!
--	--	---	--	--	--------------------------------

		Utilizati antifoane, casca si ochelari de protectie!			Utilizati manusi de lucru!
--	--	--	--	--	----------------------------

		Atentie! Esapamentul si alte componente ale motorului se incinge in timpul lucrului. Nu atingeti!			Simbol pentru raportul de benzina/ulei din amestec pe busonul rezervorului
--	--	---	--	--	--

		Atentie! Pericol de ranire cu obiecte aruncate de masina.			Produsul corespunde directivelor europene in vigoare.
--	--	---	--	--	---

1. Introducere

PRODUCATOR:

scheppach

Fabrikation von Holzbearbeitungsmaschinen GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

STIMATI CLIENTI,

Va dorim succes si satisfactie in utilizarea noului dvs. echipament.

NOTA:

Conform legislatiei in vigoare producatorul nu raspunde pentru pagubele suferite sau provocate de aceasta masina din cauza:

- manipularii gresite,
- nerespectarii instructiunilor din manualul de utilizare,
- reparatiile efectuate de terti sau de personal necalificat si neautorizat,
- montarii de piese neoriginale si inlocuirii pieselor defecte cu piese de schimb neoriginale,
- utilizarii necorespunzatoare,
- defectiunilor instalatiei electrice datorate nerespectarii normelor tehnice in vigoare VDE 0100, DIN 57113 / VDE0113 si normelor nationale.

Respectati urmatoarele recomandari:

Inainte de montaj si punerea in functiune cititi integral textul manualului. Acest manual va ajuta sa va familiarizati cu echipamentul dvs. si cu utilizarea corespunzatoare a acestuia in diferite aplicatii.

Manualul contine instructiuni importante despre modul in care puteti lucra sigur, calificat si la nivel profesional cu masina dvs., in care puteti evita pericolele, economisi la costurile reparatiilor, diminua timpii morti si prelungi durata de viata a masinii.

Pe langa instructiunile de siguranta din acest manual respectati obligatoriu si normele de siguranta nationale pentru exploatarea masinilor electrice.

Pastrati manualul intr-o coperta din plastic, protejat de murdarie si umezeala, la indemana in apropierea masinii. Fiecare utilizator trebuie sa citeasca manualul inainte de inceperea lucrului si sa respecte instructiunile continute de acesta. Echipamentul poate fi utilizat numai de persoane instruite in utilizarea masinilor electrice si constiente de pericolele la care se expun. Respectati varsta minima recomandata.

Pe langa instructiunile de siguranta din acest manual si normele nationale speciale, respectati regulile tehnice general recunoscute pentru exploatarea masinilor de prelucrare a lemnului.

Producatorul nu isi asuma nici o raspundere pentru accidentele sau pagubele rezultante in urma nerespectarii acestui manual si a instructiunilor de siguranta.

2. Descrierea masinii (Fig. 1 - 3)

Furnitura

1. Cap cu fir taietor
2. Aparatoare
3. Tija cu ax de antrenare
4. Cutit
5. Ghidon
6. Intrerupator de pornire/oprire
7. Blocaj maneta acceleratie
8. Maneta acceleratie
9. „Fixare“ maneta acceleratie
10. Maneta soc
11. Maner sfoara pornire
12. Pipa bujie
13. Capac carcasa ventilator
14. Rezervor benzina
15. Carcasa racire motor
16. Pompa carburant
17. Ham
18. Flacon amestec carburant
19. Cheie pentru bujie
20. Cheie fixa
21. Cheie inbus nr. 4
22. Cheie inbus nr. 6
23. Cuplaj pentru 2 cabluri

3. Furnitura

- Deschideti ambalajul si scoateti cu atentie echipamentul.
- Indepartati ambalajul interior si dispozitivele de siguranta pentru ambalare si transport (daca exista).
- Asigurati-vla ca furnitura este completa.
- Verificati daca masina si accesorii nu s-au deteriorat in timpul transportului. Daca da, comunicati imediat transportatorului. Reclamatii ulterioare nu vor fi luate in considerare.
- Pastrati ambalajul pe cat posibil pana la expirarea termenului de garantie.
- Inainte de punerea in functiune consultati manualul si familiarizati-vla cu echipamentul.
- Debarasati ambalajele ecologice.
- Utilizati numai accesorii, consumabile si piese de schimb originale. Lista pieselor de schimb se afla la distributiorii autorizati.
- Cand comandati piese de schimb mentionati codul piesei precum si tipul si anul de fabricatie a masinii.

⚠️ Atentie!

Nu lasati copiii sa se joace cu ambalajele! Interziceti copiilor jocul cu pungi sau folii din plastic si cu piese de mici dimensiuni! Pericol de inecare si asfixie!

4. Utilizarea corespunzatoare

Motosapa (cu utilizarea cutitului) poate taia subarboret usor, buruieni rezistente si arbusti. Mototrimmerul (cu utilizarea capului cu fir taietor) poate taia gazon, iarba si buruieni usoare. Respectarea manualului de utilizare livrat de producator este o conditie obligatorie a pentru utilizarea corespunzatoare a masinii. Orice alta utilizare, care nu este admisa in mod expres in acest manual, poate duce la deteriorarea masinii si la expunerea utilizatorului la pericole grave. Respectati limitele impuse prin instructiunile de siguranta. Retineti ca aceste masini nu sunt construite pentru utilizare profesionala sau industriala. Producatorul nu acorda garantie daca masina a fost utilizata in scop profesional sau industrial sau in alte activitati asemnatoare.

Atentie! Pentru a evita ranirea utilizatorului motosapa nu se va utiliza pentru urmatoarele lucrari: curatarea de alei si maruntirea de crengi de pomi si arbusti. De asemenea nu se va utiliza motocoasa pentru a nivelala terenul, de ex. musuroaie de cartita. Din motive de siguranta se interzice utilizarea motocoasei ca agregat de antrenare pentru alte masini si unelte de orice fel.

Masina poate fi utilizata numai conform specificatiei. Orice alta utilizare se considera necorespunzatoare. Pentru pagubele sau ranirile rezultate ca urmare a utilizarii necorespunzatoare raspunde numai utilizatorul si nu producatorul.

Se interzice utilizarea masinii de catre:

Persoane nefamiliarizate cu manualul de utilizare, copii sub 16 ani si persoane aflate sun influenta alcoolului, drogurilor sau medicamentelor.

Timpul de utilizare a motosapei

Chiar daca motosapa poate fi utilizata oricand, utilizatorul trebuie sa tina seama de persoanele aflate in jurul zonei sale de lucru.

5. Instructiuni importante

Instructiuni de siguranta

Acest echipament nu poate fi utilizat de persoane (inclusiv copii) cu capacitatii fizice, senzoriale sau psihice reduse sau fara experienta si cunostinte suficiente daca nu sunt supravegheati si indrumati de o persoana care raspunde pentru siguranta acestora.

Supravegheati copiii si interziceti-le jocul cu motocoasa.

1. Instruirea

- Cititi cu atentie manualul. Familiarizati-vă cu comenzile masinii și cu utilizarea corespunzatoare.
- Nu permiteti copiilor și persoanelor care nu sunt familiarizate cu manualul să utilizeze echipamentul. Legislația națională specifică de regula varsta minima pentru utilizarea acestei masini.
- Nu cositi cand in apropiere se afla oameni, in special copii, sau animale.
- Utilizatorul raspunde pentru pericolele la care sunt expuse alte persoane sau bunurile acestora.
- Nu lasati motorul sa functioneze in spatii inchise. Gazele de esapament contin monoxid de carbon toxic.

2. Pregatirea

- In timpul lucrului utilizati incaltaminte adecvata si pantaloni lungi.
- Nu lucrati cu motocoasa descul sau incaltat cu sandale.
- Verificati amanuntit zona in care urmeaza sa utilizati masina; indepartati toate pietrele, betele, saramele, oasele si alte obiecte.
- Inainte de fiecare utilizare verificati daca cutitele, bolturile si dispozitivul de taiere nu sunt deteriorate sau uzate. Inlocuiti cutitele si suruburile uzate numai in pereche pentru a asigura echilibrul.
- Atentie la masinile cu mai multe cutite deoarece in rotatie un cutit poate deplasa alte cutite.

3. Utilizarea

- Utilizati masina numai pe timp de zi sau cu lumina artificiala suficienta.
- Nu lucrati pe iarba umeda.
- Cand lucrati in panta asigurati-vă o pozitie sigura.
- Mergeti, nu alergati.
- Lucrati cu atentie deosebita cand schimbatii directia in panta.
- Nu cositi pe pante foarte abrupte.
- Atentie marita cand intoarceti masina sau o trageti spre dvs.
- Nu utilizati masina cu dispozitive de protectie sau aparatoare defecte si fara echipament de protectie personala.
- Porniti motorul conform instructiunilor si tineti picioarele la distanta de cutit(e).
- Nu inclinati masina mai mult decat este necesar si si ridicati numai partea mai departata de utilizator.

- Asezati ambele maini in pozitie de lucru inainte de a deplasa din nou masina in directia solului.
- Tineti mainile si picioarele la distanta de piesele in rotatie.
 - Nu ridicati masina si nu o transportati cu motorul in functiune.
 - Scoateti bujia din soclu:
 - cand nu lucratii cu masina,
 - inainte de a indeparta un blocaj,
 - inainte de verificari sau interventii asupra masinii,
 - dupa atingerea unui obiect, verificati daca masina nu s-a deteriorat si reparati-o daca este necesar.
 - cand masina incepe sa vibreze anormal (verificati imediat).

4. Intretinerea si depozitarea

- Asigurati-vla ca toate piulitele, bolturile si suruburile sunt bine stranse pentru a mentine siguranta masinii.
- Verificati periodic daca instalatia de colectare a ierbii nu este uzata sau consumata.
- Inlocuiti piesele uzate sau deteriorate pentru a mentine siguranta masinii.
- La cositoarele rotative inlocuiti dispozitivele de taiere numai cu dispozitive de tip corespunzator.
 - Nu depozitatii masina cu rezervorul plin in cladiri in care poate veni in contact cu gaze, flacara descoperita sau scantei.
 - Inainte de depozitare lasati motorul sa se raceasca.
 - Pentru a reduce pericolul de incendiu, spatiul de depozitare a motorului, esapamentului, lacasului acumulatorilor si carburantului trebuie sa fie liber de iarba, frunze si grasime in exces.
 - Daca trebuie sa goliti rezervorul de carburant, efectuati operatia in aer liber.

Avertizari speciale de siguranta

1. Tineti bine ghidonul motocoasei cu ambele maini. Cand intrerupeti lucrul aduceti maneta de acceleratie in pozitia de relanti.
2. Adoptati in timpul lucrului o pozitie stabila si echilibrata.
3. Mantineti viteza motorului in treapta adevarata operatiei de taiere executate; nu mariti viteza motorului peste treapta de viteza necesara.
4. Opriti intotdeauna motorul cand se blocheaza iarba in cutit in timpul lucrului sau daca trebuie sa verificati sau sa alimentati masina.
5. Daca in timpul lucrului cutitul atinge un obiect dur, de ex.o piatra, opriti imediat motorul si verificati daca nu s-a deteriorat cutitul. Inlocuiti imediat cutitul deteriorat.
6. Daca va striga cineva in timpul lucrului, opriti motorul inainte de a va intoarce spre persoana respectiva.

7. Nu atingeti bujia sau cablul cat timp motorul este in functiune. Pericol de electrocutare.
8. Nu atingeti esapamentul, bujia sau alte componente metalice ale motorului in timpul functionarii acestuia sau imediat dupa oprire. Pericol de arsuri majore.
9. Cand terminati lucrul intr-o zona si doriti sa continuati intr-o alta zona, opriti motorul si intoarceti masina astfel incat cutitul sa fie indrepatat in directie opusa utilizatorului.
10. Inainte de a relua lucrul verificati daca dispozitivul de taiere s-a oprit din rotatie cand motorul este in relanti.

6. Date tehnice

BCH3300-100PB	
Date tehnice	
Parametri de taiere trimmer	
Diametru de taiere mm	430
Grosime fir mm	2 x 2,4
Lungime fir m	4
Viteza max. de taiere min ⁻¹	6400
Parametri de taiere motocoasa	
Diametru de taiere mm	255
Grosime cutit mm	1,4
Nr. dinti	3
Viteza max. de taiere min ⁻¹	7400
Antrenare	
Cilindree cm ³	32,6
Putere nom.motor W	900
Volum rezervor benzina l	0,9
Tip motor	Motor in 2 timpi, racit cu aer
Greutate kg	7,2

Sub rezerva modificarilor tehnice!

Informatii referitoare la nivelul de zgomot masurat conform normelor relevante:

Presiune acustica L_{PA} = 96,8 dB(A)

Putere acustica L_{WA} = 114 dB(A)

Incertitudine la masurare K_{PA} = 2,5 dB(A)

Utilizati antifoane.

Expunerea prelungita la zgomot poate duce la pierderea auzului.

Vibratii:

Vibratie: A_{hv} = 8,7 m/s²

Incertitudine la masurare K_{PA} = 1,5 m/s²

Reduceti la minimum zgomotul si vibratiilor!

- Utilizati numai echipamente in stare perfecta de functionare.
- Intretineti si curatati periodic echipamentul.
- Adaptati-vla modul de lucru la echipament.

- Nu suprasolicitati masina.
- Apelati la personal calificat pentru verificare.
- Opriti masina cand nu este utilizata.
- Utilizati manusi de lucru.

In acest manual paragrafele care se refera la siguranta dvs. sunt marcate cu acest simbol: △

7. Inainte de pornire

Inainte de fiecare pornire verificati:

- etanseitatea sistemului de carburant.
- starea buna si integritatea dispozitivelor de protectie si a dispozitivului de taiere.
- strangerea suruburilor, bolturilor si piulitelor.
- mobilitatea tuturor pieselor mobile.

1 Carburant si ulei

Carburant recomandat

Utilizati numai amestec de benzina fara plumb si ulei special pentru motoare in 2 timpi. Amestecati amestecul de carburant conform tabelului de amestec.

Atentie: Nu utilizati amestec de carburant mai vechi de 90 de zile.

Atentie: Nu utilizati ulei pentru motor in 2 timpi care recomanda un raport de amestec de 100:1. In cazul deteriorarii motorului prin ungere insuficienta se pierde garantia motorului.

Atentie: Pentru transportul si depozitarea carburantului utilizati numai canistre special destinate carburantilor.

Turnati cantitatatile corecte de benzina si ulei pentru motoare in 2 timpi in flaconul pentru amestec. Agitat bine flaconul.

Nu utilizati ulei pentru motoare in 4 timpi sau pentru motoare in 2 timpi racite cu apa. Bujia se poate morduri, evacuarea de aer se poate bloca si segmentul pistonului se poate gripa.

Amestecurile de carburant neutilizate timp de o luna sau mai mult, pot infunda carburatorul sau pot afecta functionarea motorului. Turnati carburantul neutilizat intr-o canistra etansa si depozitati-o intr-un spatiu intunecos si racoros.

2 Tabel de amestec carburant

Raport de amestec: 40 parti benzina la 1 parte ulei

Exemplu:

- 1 l benzina : 0,025 l ulei pentru motoare in 2 timpi
- 5 l benzina : 0,125 l ulei pentru motoare in 2 timpi

Avertizare! Atentie la gazele de esapament.

Opriti intotdeauna motorul inainte de alimentare.

Nu alimentati cand motorul este incins sau in functiune.

Pericol de incendiu!

8. Montaj si utilizare

MONTAJ

Pentru montarea masinii respectati instructiunile de montaj de mai jos.

1 Montaj ghidon pe masina Fig. 4 - 6

- Mai intai desurubati suruburile hexagonale inbus si aduceti manerul drept si manerul stang in centrul ghidonului.
- Montati ghidonul si strangeti suruburile inbus.

2. Montaj tija Fig. 7

- Trageti partea inferioara a tijei (b) in jos pana cand boltul de blocare (a) prinde in orificiul (c). Operatia este mai simpla daca rotiti usor partea de jos a tijei (b) in ambele sensuri. Boltul (a) este in pozitie corecta cand patrunde complet in orificiu.
- Strangeti apoi complet butonul (d).

3. Montaj aparatoare Fig. 11 - 13

- Fixati aparatoarea cu cheia livrata in furnitura; strangeti bine suruburile.

△ Avertizare! Utilizati numai piese de schimb si accesorii originale produse de fabricantul masinii. Nerespectarea acestei recomandari poate duce la diminuarea performantei, la raniri si la pierderea garantiei. Nu utilizati masina fara aparatoare!

4. Montarea si demontarea celor doua dispozitive de taiere

Trimmer / Cap cu fir taietor Fig. 14 - 15

- Desurubati piulita. Aliniati orificiul flanselor cu cel al aparatorii. Tineti flansa cu o surubelnita si rotiti cheia fixa in sens orar; piulita se desprinde.
- Fixati capul cu fir taietor din nylon. Indepartati aparatoarea prin desurubarea piulitei. Tineti in continuare flansa, introduceti capul cu fir taietor din nylon si rotiti-l in sens antiorar; capul taietor se fixeaza. Fig. 15.
- Demontati capul cu fir taietor din nylon. Tineti flansa cu o surubelnita si rotiti capul cu fir taietor in sens orar; acum puteti inlocui capul taietor.

Cutit / motocoasa

- Fixati cutitul. Fig. 8 - 10 Desurubati piulita si indepartati flansa exteroara. Aliniati cutitul (4), flansa exteroara (25), aparatoarea (24) si piulita. Directia de rotatie a cutitului trebuie sa corespunda directiei sagetii de pe cutit. Tineti flansa cu o surubelnita si strangeti piulita in sens antiorar; strangeti bine piulita.

- Desurubati cutitul. Tineti flansa cu o surubelnita si desurubati piulita; acum puteti scoate cutitul.

Avertizare!

Inainte de utilizare asigurati-vă ca dispozitivul de taiere este montat corect!

Nota: Ambalajele constau din materiale reciclate.
Debarasati ambalajele conform directivelor.

5. Montaj ham Fig. 17 - 21

- Montati hamul ca in figura.

UTILIZARE

In timpul lucrului aparatoarea din plastic a cutitului, respectiv a capului tajetor trebuie sa fie montata pentru a impiedica aruncarea unor obiecte si corpuri straine.

Cutitul integrat (A) din aparatoarea firului tajetor taje automat firul la lungime optima.Fig. 16.

Alimentarea cu benzina

Pericol de ranire! Benzina este exploziva!

Opriti motorul si lasati-l sa se raceasca inainte de a alimenta cu benzina.

Pericol de deteriorare a masinii!

Motorul se livreaza fara ulei in cutia de viteze.

ATENTIE! Inainte de pornire trebuie sa alimentati cu amestec benzina / ulei.

- Desurubati si indepartati busonul rezervorului (14).
Fig 1
- Turnati cu grija amestecul de benzina / ulei in rezervor. Nu varsati carburatul!
- Insurubati manual busonul rezervorului.

Golirea rezervorului de carburant Fig. 40

- Tineti un vas colector sub surubul de evacuare a carburantului.
- Desurubati busonul rezervorului si indepartati-l.
- Scurgeți complet amestecul benzina / ulei.
- Insurubati la loc busonul rezervorului.

Pornirea echipamentului

Montati complet echipamentul inainte de a-l porni.

Pericol de ranire!

Nu utilizati echipamentul daca ati identificat defecte. Daca o piesa este deteriorata, inlocuiti-o inainte de o noua utilizare.

Verificati inainte de utilizare!

- Asigurati-vă ca masina este in stare sigura de functionare:
- Verificati daca nu exista scurgeri.
- Verificati daca masina nu este vizibil deteriorata.
- Verificati daca toate componentele masinii sunt montate sigur.
- Verificati daca dispozitivele de siguranta sunt in stare buna.

Pericol de ranire!

Inainte de inceperea lucrului indepartati de pe sol toate obiectele care pot fi aruncate in timpul functionarii motocoasei.

Pornirea Fig. 21 - 27 + 41

Dupa montarea echipamentului porniti motorul dupa cum urmeaza:

- Asezati masina pe o suprafață dură și plană.
- Apasati intrerupatorul motorului în poziția de pornire. Fig. 22
- Aduceti maneta soc în poziția  . Fig. 23
- Apasati pompa de benzina de 5-6 ori. Fig. 24
- Pentru a porni motorul trageți de 3 - 5 ori de manerul (11) al sforii de pornire. Fig. 25
- Trageți sfără pana cand porneste motorul. Fig. 25
- Așteptați puțin apoi aduceti maneta soc în poziția  . Fig. 26
- Cand motorul funcționează în relanță, apasati mai întâi maneta de eliberare (7) și apoi apasati maneta de acceleratie (8). Masina funcționează. Cand doriti să blocati maneta de acceleratie la viteza medie, apasati butonul de fixare (9). Fig. 27
- Adaptarea lungimii firului în timpul lucrului:
Masina este dotată cu un cap tajetor care funcționează pe principiu „loveste și continuă“. Puteti elibera mai mult fir, lovind usor capul tajetor de disc cu motorul funcționând la viteza maxima: firul din nylon este eliberat automat și lama taje lungimea excesivă. Fig. 41.
- Daca apar probleme, opriti motorul; masina se opreste. Daca doriti sa opriti capul tajetor, eliberați maneta de acceleratie (8). Fig. 27
- Daca apare o problema, trageți pana centurii de siguranta și detasati imediat motocoasa. Opriti motorul. Fig. 22
- Cand motorul este cald si doriti sa reporniti masina, puteti aduce maneta de acceleratie direct in pozitia de pornire.

Nota: Daca motorul nu porneste dupa cateva incercari succesive, cititi paragraful "Depanare motor".

Nota: Trageți sfără intotdeauna drept. Daca trageți in unghi aceasta se uzeaza mai repede prin frecare cu orificiul de iesire. Tineti manerul sforii cand aceasta se infasoara la loc. Nu lasati sfără sa revina cu viteza in pozitia initiala.

Nota: Nu porniti motorul la viteza maxima.

⚠️ Atentie: Dupa oprirea motorului motocoasa continua sa functioneze cateva secunde; de aceea pastrati distanta fata de capul taietor al motocoasei pana cand acesta se opreste complet!

9. Instructiuni de lucru

Prelungirea firului taietor

Avertizare! Nu introduceti pe bobina sarma metalica sau din metal acoperit cu material sintetic. Pericol de ranire a utilizatorului.

Pentru a prelungi firul taietor accelerati motorul la viteza maxima si loviti usor bobina firului de sol. Firul se prelungeste automat. Fig. 41.

Lama de pe aparatoare scurteaza firul pana la lungimea admisa. Fig. 16

⚠️ Atentie: Indepartati periodic toate resturile de iarba si buruieni pentru a evita supraincalzirea tijei masinii. Resturile de iarba si buruieni se acumuleaza sub aparatoare si impiedica racirea suficienta a tijei. Indepartati resturile cu grija cu ajutorul unei surubelnite. Fig. 42.

Procedee de taiere

Montat corect, echipamentul poate tăia buruieni și iarba înalte în zone greu accesibile, de ex. în lungul gardurilor, zidurilor și soclurilor precum și în jurul copacilor. Mașina poate fi utilizată și pentru "cosit", pentru a îndepărta vegetația sălbatică la pregătirea unei grădini sau pentru curătarea unui anumit spațiu la nivelul solului. Fig. 43.

⚠️ Atentie: Chiar dacă lucrati cu atenție în apropiere de postamente, ziduri din piatră sau beton, etc. firul taietor se uzează mai repede decât normal.

Tuns/ cosit

Balansati trimmerul dintr-o parte în alta cu o miscare de cosire. Tineti bobina firului taietor paralel cu solul. Verificati terenul si stabiliti inaltimea de taiere adevarata. Conduceti si mentineti bobina firului taietor la inaltimea dorita pentru a obtine o taiere uniforma. Fig. 43

Tuns scurt

Tineti trimmerul usor inclinat chiar în fața dvs. astfel incat partea de jos a bobinei firului taietor sa se afle deasupra solului si firul sa atinge exact locul de taiere. Taiati dinspre dvs. spre exterior. Nu trageti trimmerul spre dvs.

Taierea langa un gard / postament

Apropiati-vă incet de garduri din sarma, sipci, piatra naturala si postamente pentru a tăia in imediata apropiere a acestora fara a le atinge cu firul taietor. Daca firul vine in contact cu piatra, zidarie sau postamente se uzeaza sau se franjureaza. Daca firul vine in contact cu garduri implete, se rupe.

Tuns in jurul copacilor

Cand tundeti in jurul copacilor, apropiati-vă incet pentru ca firul taietor sa nu atinga scoarta. Deplasati-vă in jurul copacului si taiati de la stanga la dreapta. Apropiati-vă de iarba sau buruieni cu capatul firului si inclinati usor bobina firului spre fata.

Avertizare: Lucrati cu deosebita atentie cand cositi. In timpul acestei operatii mentineti o distanta de 30 m intre dvs. si persoane sau animale aflate in apropiere.

Cosirea

Cand cositi actionati asupra intregii vegetatii pana la nivelul solului. Pentru aceasta inclinati bobina firului taietor in unghi de 30 de grade spre dreapta. Reglati ghidonul in pozitia dorita. Atentie la pericolul ridicat de ranire a utilizatorului, persoanelor din apropiere si animalelor precum si de pagube materiale provocate de obiectele aruncate de masina (ex. pietre).

⚠️ Avertizare: Nu indepartati cu masina obiecte de pe alei, etc.! Masina este foarte puternica si poate arunca pietre mici si alte obiecte la o distanta de peste 15 m si poate rani persoane sau deteriora autoturisme, cladiri si ferestre.

Blocaje

Cand cutitul se blocheaza in vegetatie prea deasă, opriti imediat motorul. Eliberati masina de iarba sau maracinis inainte de a continua lucrul. Fig. 42

Evitarea reculului

Cand lucrati cu cutit apare pericolul de recul cand acesta atinge obstacole dure (busteni, crengi, buturugi, pietre, etc.). Masina este aruncata in sens opus directiei de rotatie a cutitului. Ca urmare puteti pierde controlul asupra masinii. Nu utilizati cutitul in apropiere de garduri, stalpi din metal, borduri din piatra sau postamente.

10. Intretinere

Inainte de orice operatie de intretinere sau curatare opriti motorul si scoateti pipa bujiei.

1. Nu stropiti masina cu apa. Motorul se deterioreaza.
2. Curatati masina cu o laveta, o perie, etc.

Grafic de intretinere			
	dupa 12 ore de functionare	dupa 24 ore de functionare	dupa 36 ore de functionare
Filtru aer	curatare	curatare	inlocuire
Bujie	verificare	curatare	inlocuire

Apelati la personal calificat si autorizat:

- cand masina atinge un obiect dur,
- cand motorul se opreste brusc,
- cand cutitul este indoit (nu incercati sa-l indreptati!).
- cand cutia de viteze este deteriorata.

Inlocuirea bobinei / firului taitor (Fig. 35 - 39)

1. Demontati bobina (1) ca in descrierea de la paragraful 8.4. Presati bobina si demontati o jumata de carcasa. Fig. 35.
2. Extrageti tulerul bobinei din carcasa bobinei pentru fir taitor. Fig. 36.
3. Indepartati restul de fir, daca este cazul
4. Indoiti firul taitor si agatati bucla rezultata in cavitatea tulerului bobinei. Fig. 37.
5. Tineti firul intins si infasurati-l in sens anterior. Divizorul bobinei desparte cele doua jumatali ale cablului. Fig. 38
6. Prindeti ultimii 15 cm ale ambelor capete de fir in suporturile aflate pe pozitii opuse de pe tulerul bobinei. Fig. 39
7. Treceti ambele capete ale firului prin orificiile metalice ale carcasei bobinei.
8. Presati tulerul bobinei in carcasa bobinei. Fig. 36
9. Trageti scurt cu putere de ambele capete ale firului pentru a le detasa de pe suporturi.
10. Imbinati cele doua jumatali ale carcasei. Fig. 35
11. Taiati surplusul de fir pana la aprox. 13 cm. Astfel diminuati suprasolicitarea motorului in timpul pornirii si incalzirii.
12. Montati la loc bobina cu fir taitor (vezi paragraful 8.4). Daca inlocuiti intreaga bobina cu fir taitor ignorati punctele 3-6.

Ascutirea cutitului

Cutitul se toceste dupa un anumit timp de utilizare.

- Cand cutitul se toceste, desurubati suruburile care fixeaza cutitul pe aparatoare.
- Fixati cutitul intr-o menghina.

- Ascutiti toate cele 3 lame ale cutitului cu o pila plata si mentineti unghiul taisului. Piliti intr-o singura directie.

Inlocuiti sau ascutiti cutitele la sfarsitul fiecarui sezon, sau cand este necesar.

Cutitele neechilibrate provoaca vibratii puternice ale masinii; pericol de ranire!

Inlocuirea si curatarea bujiei Fig. 32 - 33

1. Lasati motorul sa se raceasca si indepartati bujia cu cheia fixa livrata.
2. Curatati bujia cu o perie de sarma.
3. Reglati cu o lera distanta dintre electrozi la 0,5 - 0,7 mm.
4. Insurubati cu grija, manual, bujia pentru a evita deteriorarea filetelui.
5. Dupa montarea manuala a bujiei strangeti cu cheia pentru bujii.

Curatarea filtrului de aer Fig. 28 - 31

Filtrul de aer murdar reduce puterea motorului, permitand accesul unei cantitati prea mici de aer la carburator. Verificati periodic starea filtrului.

- Desurubati capacul filtrului de aer si indepartati elementul filtrant din burete.
- Montati la loc capacul pentru a impiedica patrunderea de corperi straine in canalul de aer.
- Spalati elementul filtrant cu apa calda si sapun, clatiti-l bine si lasati-l sa se usuce la aer.

Atentie: Nu curatati filtrul de aer cu benzina sau diluanti inflamabili.

⚠️ Avertizare!

Nu lasati motorul sa functioneze daca elementul filtrant nu este montat.

Ungerea angrenajului unghiular

Utilizati vaselina pe baza de litiu. Indepartati surubul si introduceti vaselina in interior, apoi rotiti manual axul pana cand iese vaselina; insurubati la loc surubul.

Depozitarea echipamentului

Curatati bine echipamentul dupa utilizare. Depozitati echipamentul intr-un spatiu uscat; lasati motorul sa se raceasca in prealabil.

Recomandare importanta pentru reparatii:

Cand trimiteți echipamentul la un atelier de reparatii, scurgeți carburantul și uleiul din masina (din motive de siguranta).

11. Depozitare

Curatare

- Mentineti manerele curate, fara ulei, pentru a asigura o prindere sigura in orice moment.
- Curatati masina cu o laveta umeda sau, daca este cazul, cu un detergent usor.

⚠️ Atentie!

- Inainte de orice operatie de curatare scoateti pipa bujiei.
- Nu cufundati in nici un caz masina in apa sau alte lichide.
- Depozitati motocoasa intr-un spatiu sigur si uscat, la care copiii sa nu aiba acces.

Depozitare

Atentie: Daca depozitati masina pe o perioada mai mare de 30 de zile parcurgeti urmatorii pasi:

Depozitarea masinii

Daca masina urmeaza a fi depozitata o perioada mai mare de 30 de zile, trebuie pregatita corespunzator. Altfel restul de carburant care se mai afla in carburator se evaporeaza si lasa in urma un depozit vascos pe fundul rezervorului. Pornirea ulterioara este mult ingreunata si masina necesita reparatii costisitoare.

- 1 Demontati busonul rezervorului de carburant incet, pentru a elibera eventuala presiune din rezervor. Goliti cu grija rezervorul.
- 2 Porniti motorul si lasati-l sa functioneze pana se opreste singur, pentru a epuiza carburantul din carburator.
- 3 Lasati motorul sa se raceasca (aprox. 5 minute).
- 4 Indepartati bujia.
- 5 Turnati 1 lingurita de ulei pentru motor in 2 timpi in camera de ardere. Trageti incet de cateva ori sfoara de pornire pentru a unge componente interioare. Montati la loc bujia.

Nota: Depozitati masina intr-un spatiu uscat, la distanta de posibile surse de incendiu, ex. sobe, boilere pentru apa calda alimentate cu gaze, uscatoare, etc.

Repunerea in functiune

- 1 Indepartati bujia.
- 2 Trageti repede de sfoara de pornire pentru a indeparta excesul de ulei din camera de ardere.
- 3 Curatati bujia si verificati distanta dintre electrozi; sau montati o bujie noua cu distanta corecta intre electrozi.
- 4 Pregatiti masina pentru utilizare.
- 5 Alimentati rezervorul cu amestecul recomandat de benzina / ulei. Vezi tabelul cu amestecul de carburant.

Transport

Cand doriti sa transportati masina, goliti rezervorul de carburant conform instructiunilor din capitolul 8. Curatati masina de murdaria grosiera cu o perie sau o matura.

12. Debarasare si revalorificare

Echipamentul este ambalat pentru a evita deteriorarea sa in timpul transportului. Acest ambalaj este o materie prima si deci este reutilizabil sau poate fi reintrodus in circuitul materiilor prime.

Echipamentul si accesorile sale sunt fabricate din diferite materiale ca metal si materiale sintetice. Predati componente defecate in centre speciale de colectare

13. Depanare

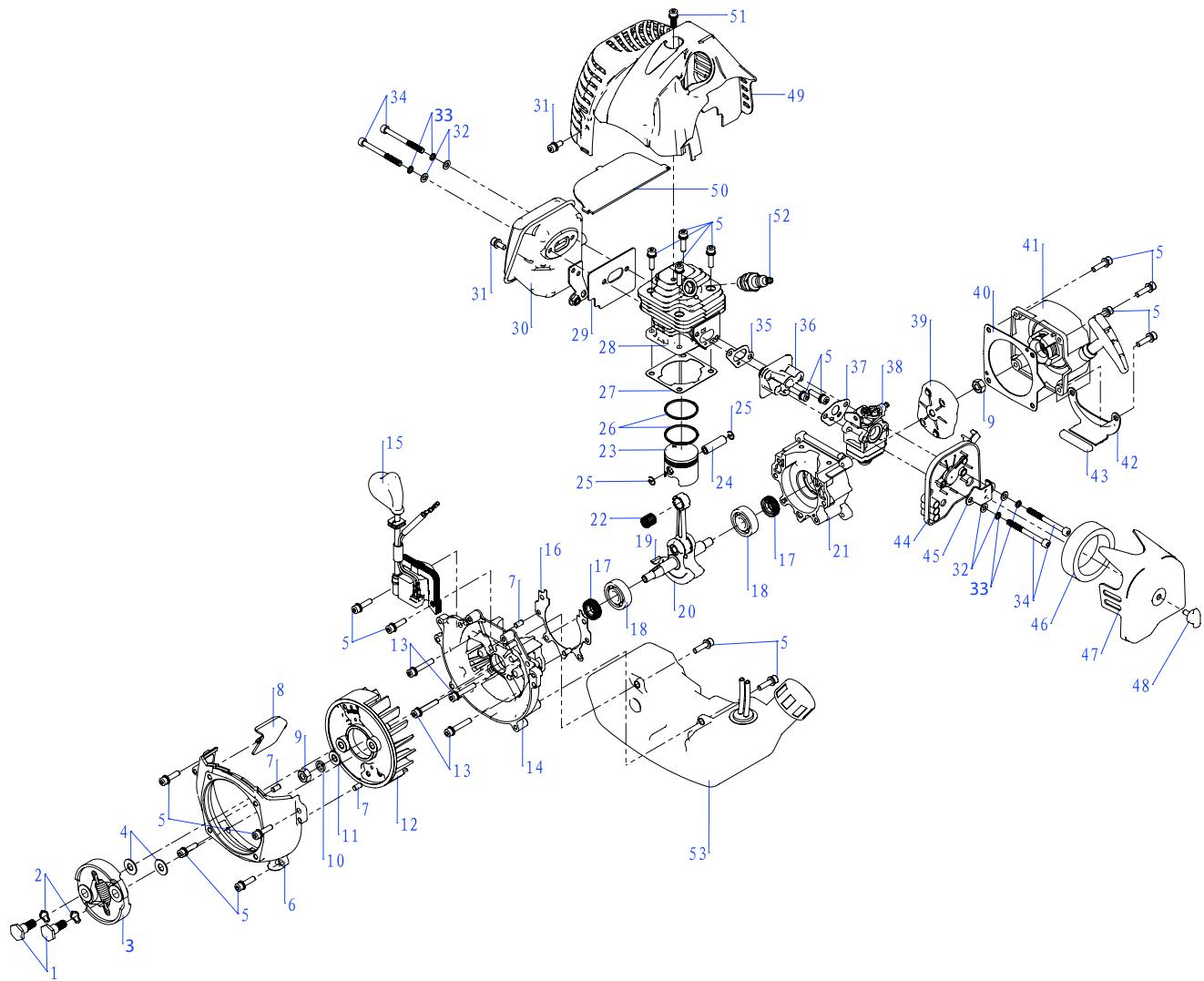
Tabelul de mai jos prezinta simptomele unor deficiente care pot aparea in timpul utilizarii masinii si modalitatile de remediere a acestora. Daca pe baza acestui tabel nu puteti localiza si remedia problema, adresati-vla unui atelier specializat.

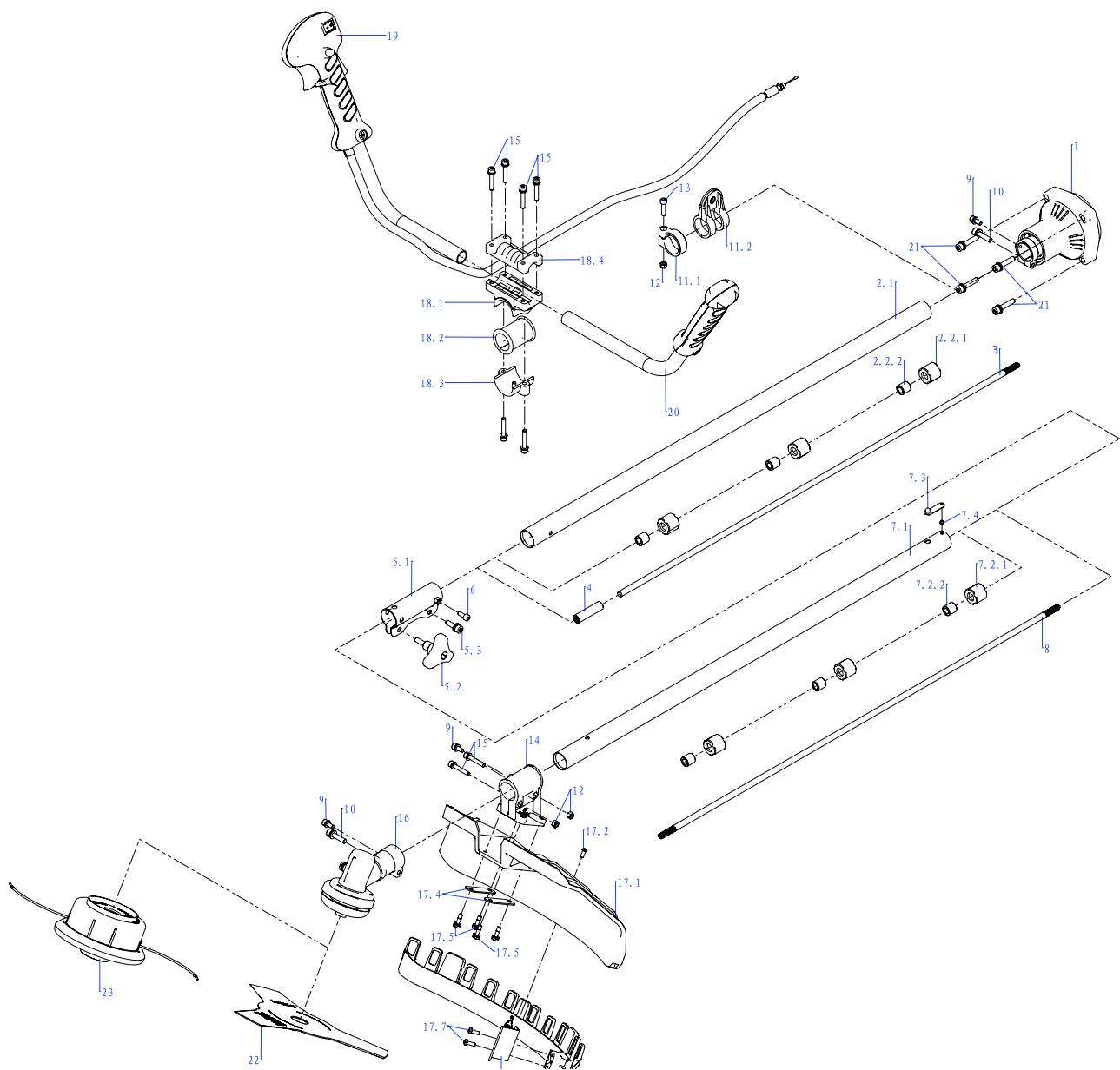
Recomandare importanta in cazul unei reparatii:

Cand trimiteți masina la un atelier de reparatii, scurgeti carburantul si uleiul din masina (din motive de siguranta).

Deficienta	Cauza posibila	Remediere
Masina nu porneste.	<ul style="list-style-type: none">Procedura gresita de pornireBujie ruginita sau umedaReglaj incoprect al carburatoruluiCutit sau cap taitor montat gresitLipsa carburant in rezervor	<ul style="list-style-type: none">Respectati instructiunile de pornireCuratati sau inlocuiti bujiaApelati la un atelier service autorizatMontati din nou cutitul respectiv capul taitorVerificati nivelul de carburant
Masina porneste dar nu atinge puterea maxima	<ul style="list-style-type: none">Pozitie gresita a manetei socFiltru de aer murdarReglaj incoprect al carburatoruluiCutit tocit	<ul style="list-style-type: none">Aduceti maneta soc in pozitia Curatati filtrul de aerApelati la un atelier service autorizatAscutiti sau inlocuiti cutitul
Motorul functioneaza neregulat	<ul style="list-style-type: none">Distanta gresita intre electroziReglaj incoprect al carburatorului	<ul style="list-style-type: none">Curatati bujia si reglati distanta dintre electrozi sau inlocuiti bujiaApelati la un atelier service autorizat
Motorul scoate mult fum	<ul style="list-style-type: none">Amestec de carburant incoprectReglaj incoprect al carburatorului	<ul style="list-style-type: none">Utilizati un amestec corect de carburant (vezi tabelul pentru amestecul de carburant)Apelati la un atelier service autorizat
Motorul se incinge	<ul style="list-style-type: none">Motorul este suprasolicitat	<ul style="list-style-type: none">Faceti pauze periodice

Desen explodat / piese de schimb







15. Declaratie de conformitate

RO	declaram pe proprie raspundere conformitatea cu Directiva si normele UE pentru produsul
GB	hereby declares the following conformity under the EU Directive and standards for the following article
FR	déclare la conformité suivante selon la directive UE et les normes pour l'article
IT	dichiara la seguente conformità secondo le direttive e le normative UE per l'articolo
CZ	prohlašuje následující shodu podle smernice EU a norem pro výrobek
HU	az EU-irányelv és a vonatkozó szabványok szerinti következő megfeleloségi nyilatkozatot teszi a termékre
HR	ovime izjavljuje da postoji sukladnost prema EU-smjernica i normama za sljedeće artikle
RO	declară următoarea conformitate corespunzător directivelor și normelor UE pentru articolul
TR	Normları geregince aşağıdaki uygunluk açıklamasını sunar.
FIN	vakuuttaa täten, että seuraava tuote täyttää ala esitetyt EU-direktiivit ja standardit
PL	deklaruje, że produkt jest zgodny z nastepujacymi dyrektywami UE i normami
SLO	izjavlja sledeco skladnost z EU-direktivo in normami za artikel

SK	prehlasuje nasledujúcu zhodu podla smernice EU a norem pre výrobok
EST	kinnitab järgmist vastavust vastavalt ELi direktiivi ja standardite järgmist artiklinumbril
LT	pareiškia, taip atitiktis pagal ES direktyvos ir standartai šį straipsnį
LV	apliecina šādu saskaņā ar ES direktīvu atbilstības un standarti šādu rakstu
NL	verklaart hierbij dat het volgende artikel voldoet aan de daarop betrekking hebbende EG-richtlijnen en normen
RUS	заявляет о соответствии товара следующим директивам и нормам EC
PT	declara o seguinte conformidade com a Directiva da UE e as normas para o seguinte artigo
ES	declara la conformidad siguiente según la directiva la UE y las normas para el artículo
DK	erklærer hermed, at følgende produkt er ioverensstemmelse med nedenstående EU-direktiver og standarder:
SE	försäkrar härmed följande överensstämmlse enligt EU-direktiv och standarder för följande artikeln
NO	erklærer herved følgende samsvar under EU-direktiv og standarder for følgende artikkel
BG	декларира съответното съответствие съгласно Директива на ЕС и норми за артикул

Motocoasa / trimmer BCH3300-100PB

<input type="checkbox"/>	2009/105/EC
<input type="checkbox"/>	2014/35/EU
<input type="checkbox"/>	2006/28/EC
<input type="checkbox"/>	2005/32/EC
<input checked="" type="checkbox"/>	2014/30/EU
<input type="checkbox"/>	2004/22/EC
<input type="checkbox"/>	1999/5/EC
<input type="checkbox"/>	97/23/EC
<input type="checkbox"/>	90/396/EC
<input type="checkbox"/>	2011/65/EU

<input type="checkbox"/>	89/686/EC_96/58/EC
<input checked="" type="checkbox"/>	2006/42/EC Anexa IV Organism notificat: Nr. organism notificat: Nr. înregistrare: SHES151100677601TLC
<input checked="" type="checkbox"/>	2000/14/EC_2005/88/EC X Anexa V
<input checked="" type="checkbox"/>	Anexa VI Zgomot:masurat $L_{WA} = xx$ dB(A); garantat $L_{WA} = xx$ dB(A) Organism notificat: Nr. organism notificat:
<input checked="" type="checkbox"/>	2004/26/EC nr.avizare tip: e11*97/68SA*2012/46*3182*01

Standarde de referinta: EN ISO 11806; EN ISO 14982;

Ichenhausen, den 04.04.2016


Unterschrift / Markus Bindhammer / Technical Director

Art.-No. 591 070 903 / 5910701904
Sub rezerva modificarilor fara preaviz

Notar: Stefan Hartinger
Günzburger Str. 69, D-89335 Ichenhausen