

FS 260, 360

STIHL



2 - 46 Instrucțiuni de utilizare



Cuprins

1	Despre acest manual de utilizare.....	2
2	Instrucțiuni de siguranță și tehnica de lucru	3
3	Combinatii permise de unealtă tăietoare, apărătoare, opritor și centură.....	13
4	Atașarea mânerului bimanual.....	14
5	Reglarea cablului de accelerație.....	17
6	Atașarea inelului de tracțiune.....	18
7	Atașarea dispozitivelor apărătoare.....	18
8	Atașarea unelei tăietoare.....	19
9	Combustibil.....	25
10	Alimentarea cu combustibil.....	26
11	Aplicarea centurii duble.....	26
12	echilibrați utilajul.....	28
13	Pomirea / oprirea motorului.....	29
14	Transportarea utilajului.....	31
15	Instrucțiuni de funcționare.....	33
16	Filtrul de aer.....	34
17	Reglarea carburatorului.....	34
18	Funcționarea pe timp de iarnă.....	35
19	Bujia.....	36
20	Funcționarea motorului.....	37
21	Depozitarea utilajului.....	37
22	Ascufirea uneltelor tăietoare metalice.....	38
23	Întreținerea capului cositor.....	38
24	Verificare și întreținere de către utilizator.....	39
25	Verificare și întreținere prin serviciul de asistență tehnică.....	40
26	Instrucțiuni de întreținere și îngrijire.....	41
27	Minimizarea uzurii și evitarea pagubelor.....	42
28	Componente principale.....	43
29	Date tehnice.....	44
30	Instrucțiuni pentru reparații.....	45
31	Colectarea deșeurilor.....	46
32	Declarație de conformitate EU.....	46

Stimată cumpărătoare, stimate cumpărător,

vă mulțumim că ați ales un produs de calitate al firmei STIHL.

Acest produs a fost obținut prin metode moderne de prelucrare, la care s-au adăugat măsuri sporite de asigurare a calității. Am depus toate eforturile pentru a ne asigura că acest aparat va corespunde cerințelor dumneavoastră și că îl puteți utiliza fără probleme.

Pentru informații cu privire la aparatul dumneavoastră, vă rugăm să vă adresați dealerului dvs. sau direct, societății noastre de distribuție.

Al dvs.



Dr. Nikolas Stihl

1 Despre acest manual de utilizare

1.1 Simboluri

Simbolurile amplasate pe utilaj sunt explicate în acest manual de utilizare.

În funcție de utilaj și de echipament, pe aparat pot fi amplasate următoarele simboluri.



Rezervor de combustibil; amestec de combustibil din benzină și ulei de motor



Acționarea ventilului de decomprimare



Pompă manuală de combustibil



Acționați pompa manuală de combustibil



Tube de unsoare



Ghidajul aerului de aspirație: regim de vară



Ghidajul aerului de aspirație: regim de iarnă



Încălzire mâner



1.2 Simbolizarea paragrafelor



AVERTISMENT

Avertisment cu privire la pericolul de accident și rănire, precum și pericolul unor pagube materiale semnificative.

INDICAȚIE

Avertisment cu privire la avarierea utilajului sau componentelor individuale.

1.3 Dezvoltare tehnică

STIHL se preocupă în mod constant de îmbunătățirea tuturor mașinilor și utilajelor; prin urmare ne rezervăm dreptul de a efectua modificări în programul de livrare în ceea ce privește forma, tehnologia și echiparea.

Prin urmare nu pot fi ridicate pretenții cu privire la informațiile și figurile din acest manual de utilizare.

2 Instrucțiuni de siguranță și tehnica de lucru



La utilizarea motoutilajului sunt necesare măsuri speciale de siguranță.



Instrucțiunile de utilizare se vor citi în întregime cu atenție înainte a punerii în funcțiune și se vor păstra în siguranță pentru a fi utilizate ulterior. Nerespectarea instrucțiunilor de utilizare prezintă un pericol de moarte.

Se vor respecta normele de siguranță specifice țării respective, de ex. cele emise de asociațiile profesionale, casele de asigurări sociale, autoritățile însărcinate cu protecția muncii și altele.

În cazul în care se lucrează cu motoutilajul pentru prima dată: Se solicită vânzătorului sau specialistului explicații referitoare la funcționarea în siguranță – sau se participă la un curs de instruire.

Minorilor nu le este permisă folosirea motoutilajului – cu excepția tinerilor peste 16 ani, care se instruiesc sub supraveghere.

Copiii, animalele și persoanele din jur trebuie să păstreze distanța.

În cazul neutilizării, utilajul se va depozita în așa fel încât să nu pună în pericol nici o persoană. Motoutilajul se va asigura împotriva accesului neautorizat.

Utilizatorul este responsabil pentru accidentele sau pericolele apărute față de alte persoane sau de lucrurile aparținând acestora.

Motoutilajul va fi înmănat sau împrumutat numai acelor persoane, care au cunoștințe despre modelul respectiv și utilizarea lui – întotdeauna se vor înmâna și instrucțiunile de utilizare.

Întrebuințarea motoutilajelor cu emisie prin ultrasunete poate fi limitată temporar, atât prin hotărâri naționale, cât și locale.

Persoanele care întrebuințează utilajul trebuie să fie odihnite, sănătoase și în formă fizică bună.

În cazul când vi s-a recomandat evitarea solicitării din motive de sănătate, adresați-vă unui medic pentru a afla dacă este posibil să se utilizeze motoutilajul.

Numai pentru purtătorii de by-pass: Sistemul de aprindere al acestui utilaj produce un câmp slab electromagnetic. Nu putem exclude complet influența asupra tipurilor individuale de stimulatoare cardiace. Pentru a evita riscurile din punct de vedere al sănătății, STIHL vă recomandă să vă adresați medicului personal și producătorului de stimulator cardiac.

După administrarea de alcool, medicamente care influențează capacitatea de reacție sau droguri este interzisă utilizarea motoutilajului.

Motoutilajul – în funcție de uneltele tăietoare aferente – se utilizează numai la cositul ierbii precum și la tăierea vegetației sălbatice, arbuștilor, deșeurilor, tufișurilor, pomiișurilor sau altele similare.

Motoutilajul nu se va utiliza în alte scopuri – **pericol de accidente!**

Se vor monta numai piesele sau accesoriile care sunt aprobate de STIHL și destinate acestui motoutilaj sau piese similare din punct de vedere tehnic. Pentru orice nelămurire adresați-vă unui serviciu de asistență tehnică. Se vor utiliza numai scule și accesorii de calitate. În caz contrar apare pericolul accidentării sau avarierii motoutilajului.

STIHL vă recomandă utilizarea sculelor și a accesoriilor originale STIHL. Datorită caracteristicilor lor, acestea sunt optime pentru produs și corespund cerințelor utilizatorului.

Asupra utilajului nu se va executa nici o modificare – în caz contrar ar putea fi periclitată siguranța. STIHL își declină răspunderea pentru leziuni asupra persoanelor și daunele provocate

buurilor, cauzate de folosirea utilajelor atașabile neaprobate de STIHL.

Pentru curățarea utilajului nu întrebuințați curățător de mare presiune. Jetul puternic de apă poate avaria componentele utilajului.

Apărătoarea motoutilajului nu poate proteja utilizatorul de toate obiectele (pietre, sticlă, sârmă etc.) antrenate în mișcare centrifugă de către unealta tăietoare. Aceste obiecte pot ricoșa oriunde și pot nimeri utilizatorul.

2.1 Îmbrăcămintea și echipamentul

Îmbrăcămintea și echipamentul se vor purta în conformitate cu prevederile.



Îmbrăcămintea trebuie să fie adaptată scopului și să fie confortabilă. Costumul nu trebuie să fie lejer – costum combinat, fără manta de lucru.

Nu se poartă îmbrăcăminte care se poate agăța de lemn, mărciniș sau de piesele utilajului aflate în mișcare. Nici șaluri, cravată și bijuterii. Părul lung se va strânge și asigura astfel încât să fie peste umeri.



Purtați cizme de protecție cu talpă aderentă, anti-alunecare și ștaif de oțel.

Numai la utilizarea capetelor cositoare se acceptă alternativ încălțăminte rezistentă cu talpă aderentă, anti-alunecare.



AVERTISMENT



Pentru reducerea riscului de leziuni la ochi, purtați ochelari de protecție cu aplicare strânsă conform standardului EN 166. Aveți grijă la corecta așezare a ochelarilor de protecție.

Purtați mască de protecție și aveți grijă la așezarea corectă. Masca de protecție nu reprezintă o protecție suficientă pentru ochi.

Purtați o protecție fonică "personală" – de ex. antifoaane pentru protecția auzului.

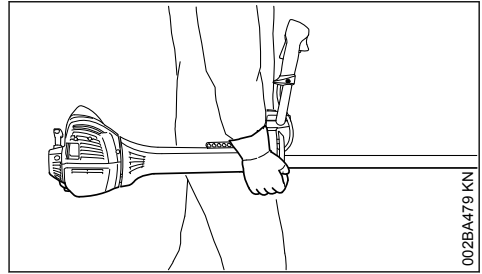
Purtați cască de protecție în timpul lucrărilor forestiere, în vegetație înaltă și în locurile unde există pericolul căderii obiectelor.



Purtați mănuși de protecție confecționate din material rezistent (spre exemplu din piele).

STIHL oferă un program cuprinzător în privința echipamentului personal de protecție.

2.2 Transportul motoutilajului



Întotdeauna se oprește motorul.

Motoutilajul se va ține de centură sau de tijă, echilibrându-se.

Aplicați protecție contra atingerii la transportul uneltelor tăietoare metalice, chiar și în cazul unor deplasări mai scurte – vezi și "Transportul utilajului".



Nu atingeți piesele fierbinți ale utilajului și mecanismul – **Pericol de arsuri!**

În vehicule: motoutilajul se asigură contra răsturnării, deteriorării și scurgerii combustibilului.

2.3 Alimentarea cu combustibil



Benzina este extrem de inflamabilă – mențineți distanța față de flacără – nu răsturnați combustibilul – nu fumați.

Opriiți motorul înaintea alimentării cu combustibil.

Nu alimentați atâta timp cât motorul este încă fierbinte – combustibilul se poate revărsa – **pericol de incendiu!**

Capacul rezervorului se deschide cu precauție pentru ca suprapresiunea să scadă încet și să nu se stropească cu combustibil.

Alimentarea se va executa numai în spații bine aerisite. Dacă s-a scurs combustibil, curățați imediat motoutilajul – combustibilul nu are voie să atingă îmbrăcămintea, altfel aceasta se va schimba imediat.





După alimentare, capacul rezervorului se înșurubează cât mai strâns posibil.

Astfel se va reduce riscul defacerii capacului rezervorului din cauza vibrației motorului și revărsării combustibilului.

Atenție la neetanșeități – dacă se revarsă combustibil, nu porniți motorul – **pericol mortal din cauza arsurilor!**

2.4 Înaintea pornirii

Se verifică starea sigură de funcționare a utilajului, conform instrucțiunilor – atenție la capitolul corespunzător din manualul de utilizare:

- Verificați sistemul de combustibil în privința etanșeității, în special piesele vizibile cum sunt, spre exemplu, capacul rezervorului, racordurile de conductă, pompa de combustibil (numai la motoutilaje cu pompă de combustibil). În cazul unor neetanșări sau avarieri, nu porniți motorul – **pericol de incendiu!** Înaintea punerii în funcțiune, utilajul va fi supus reviziei de către un serviciu de asistență tehnică
- combinația de unealtă tăietoare, apărătoare, mâner și centură trebuie să fie aprobată și toate componentele trebuie să fie montate corespunzător
- Tasta de oprire trebuie să permită apăsarea ușoară
- Pârghia clapetei de șoc, blocatorul pârghiei de accelerație și pârghia de accelerație trebuie să fie ușor accesibile – pârghia de accelerație trebuie să se retragă automat în poziția de mers în gol. La apăsarea simultană a blocatorului pârghiei de accelerație și pârghiei de accelerație, pârghia clapetei de șoc trebuie să se retragă din pozițiile  și  în poziția de funcționare I
- Se verifică locașul fix al fișei cablului de aprindere – în cazul în care fișa nu este bine fixată se pot produce scântei care aprind amestecul combustibil-aer – **pericol de incendiu!**
- Unealta tăietoare sau unealta atașabilă: montaj corect, poziție fixă și stare ireproșabilă
- Dispozitivele de protecție (de exemplu apărătoarea uneltei tăietoare, discul mobil) se verifică dacă prezintă deteriorări, respectiv uzură. Piesele avariate se înlocuiesc. Utilajul nu se va utiliza cu apărătoarea avariată sau cu discul mobil uzat (dacă inscripția și săgețile nu mai sunt lizibile)
- nu se execută nicio modificare la dispozitivele de comandă și siguranță
- mânerul se menține curat și uscat, se îndepărtează uleiul și murdăria – important pentru dirijarea mai sigură a motoutilajului
- Centura și mânerul(ele) se ajustează corespunzător mărimii corpului. În acest scop se vor respecta instrucțiunile din capitolul "Aplicarea centurii" și "Echilibrarea utilajului".

Motoutilajul se utilizează numai când se găsește în stare sigură de funcționare – **pericol de accident!**

Pentru cazul de urgență la utilizarea centurilor: exersați debarasarea rapidă de utilaj. În timpul exercițiilor nu aruncați utilajul pe sol pentru a evita defectarea acestuia.

2.5 Pornirea motorului

Se execută la o distanță de minimum 3 metri față de locul alimentării – nu în spații închise.

Numai pe teren uniform, adoptați o poziție stabilă și sigură, apucați bine motoutilajul – scula tăietoare nu are voie să atingă niciun obiect și nici solul, pentru că, la pornire, acestea pot fi antrenate în mișcare de rotație.

Motoutilajul va fi operat numai de către o singură persoană – pe o circumferință de 15 m nu au voie să se afle alte persoane – nici la pornire – prin obiectele proiectate în exterior – **Pericol de rănire!**



Evitați contactul cu unealta tăietoare – **Pericol de rănire!**



Motorul nu se demarează "manual" – pornirea se va face după cum este descris în manualul de utilizare. Unealta tăietoare se mișcă în continuare la scurt timp după eliberarea pârghiei de accelerație – **efect de inerție!**

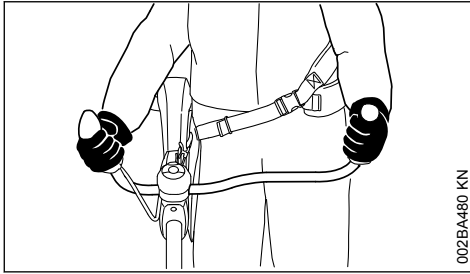
La verificarea mersului în gol: Odată cu eliberarea pârghiei de accelerație – unealta tăietoare trebuie să se oprească la mers în gol.

Materialele ușor inflamabile (de ex. șpan de lemn, coajă de copac, iarbă uscată, combustibil) se vor ține la distanță de gazele de ardere fierbinți și de toba fierbinte de echipament – **pericol de incendiu!**

2.6 Ținerea și manevrarea utilajului

Motoutilajul se ține întotdeauna ferm cu ambele mâini de mâner.

Asigurați întotdeauna o poziție sigură și stabilă.



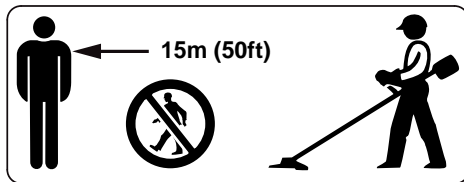
002BA480 KN

Mâna dreaptă pe mânerul de operare și mâna stângă pe mânerul tubular.

2.7 În timpul lucrului

Asigurați întotdeauna o poziție sigură și stabilă.

În caz de pericol iminent, respectiv în caz de urgență apăsați tasta de oprire pentru a opri motorul.



Materialele antrenate în mișcare centrifugă și proiectate pot produce accidente într-o arie extinsă din jurul locului de desfășurare a activității, motiv pentru care nu este permisă staționarea altor persoane pe o rază de 15 m. Această distanță se va păstra și față de obiecte (vehicule, ferestre) – **pericol de daune materiale!** Chiar și la distanțe de peste 15 m nu poate fi exclusă expunerea la pericol.

Atenție la mersul în gol ireproșabil al motorului, pentru ca, la eliberarea pârghiei de accelerație, unealta tăietoare să nu se mai rotească.

Verificați, respectiv corectați reglajul la mers în gol la intervale periodice. Dacă totuși unealta tăietoare se rotește la mers în gol apăsați la serviciul de asistență tehnică pentru reparație. STIHL vă recomandă serviciul de asistență tehnică STIHL.

Atenție la polei, umezeală, zăpadă, remorci, teren neuniform etc. – **Pericol de alunecare!**

Atenție la obstacole – cioturi de copaci, rădăcini – **pericol de împiedicare!**

Lucrați numai din poziție verticală, niciodată nu vă poziționați în locuri instabile, pe o scară sau pe o platformă de lucru.

Este necesară o atenție mărită și precauție la purtarea căștii de protecție auditivă – deoarece percepția pericolului prin zgomote (țipete, tonuri de semnalizare etc.) este limitată.

Pauzele de lucru trebuie luate la momentele corespunzătoare pentru a evita oboseala și epuizarea – **pericol de accident!**

Lucrați calm și precaut – numai în condiții de bună vizibilitate și cu lumină suficientă. Lucrați cu atenție astfel încât să nu-i puneți pe ceilalți în pericol.



Motoutilajul produce gaze nocive, de îndată ce motorul este în stare de funcționare. Aceste gaze sunt inodore și invizibile și conțin hidrocarburi neare și benzol. Nu lucrați niciodată cu motoutilajul în spații închise sau slab aerisite – chiar și în cazul mașinilor cu catalizator.

La lucrări în canale, tranșee sau în spații strâmte, schimbul de aer trebuie să se facă în condiții optime – **Pericol de moarte prin intoxicare!**

Opriiți de îndată lucrul dacă prezentați stări de greață, dureri de cap, tulburări de vedere (de ex. câmpul vizual se micșorează), tulburări de auz, amețeală, scăderea capacității de concentrare – aceste simptome pot fi provocate printre altele de concentrații prea mari de gaze de ardere – **Pericol de accident!**

Nu solicitați motoutilajul astfel încât să producă zgomot și gaze de ardere – nu lăsați motorul să funcționeze inutil, accelerați numai în timpul lucrului.


Nu fumați în timpul utilizării sau în apropierea motoutilajului – **pericol de incendiu!** Din sistemul de combustibil pot să scape vapori de benzină inflamabili.

Praful, aburii și fumul care iau naștere în timpul lucrului pot reprezenta un pericol pentru sănătate. În cazul emisiei puternice de praf sau fum purtați protecție respiratorie.

În cazul în care motoutilajul a fost supus unei solicitări necorespunzătoare (de ex. prin lovire sau prăbușire), înainte de a fi folosit în continuare, se va verifica obligatoriu starea sigură de funcționare – vezi și capitolul „Înainte de porniri”.

Verificați în special etanșeitatea sistemului de combustibil și funcționarea dispozitivelor de sigu-

ranță. Nu utilizați în nici un caz în continuare motoutilajele care nu mai sunt sigure în funcționare. În caz de nesiguranță contactați distribuitorul de specialitate.

Nu lucrați cu poziția de pornire la cald  a pârghiei clapetei de șoc – turația motorului nu este reglabilă din această poziție.



Nu lucrați niciodată fără apărătoria corespunzătoare pentru utilaj și unealta tăietoare – în urma obiectelor antrenate în mișcare centrifugă – **Pericol de rănire!**



Verificați terenul: Obiecte solide – pietre, piese metalice și alte materiale similare pot fi antrenate în mișcare centrifugă și proiectate – chiar și la distanțe de peste 15 m – **pericol de rănire!** – și pot avaria unealta tăietoare precum și alte obiecte (de ex. autovehiculele parcate, geamuri) (avarierea materialelor).



Lucrați cu deosebită precauție pe terenuri fără vizibilitate, cu vegetație sălbatică.

La cosirea în vegetație înaltă, sub tufișuri și garduri vii: înălțimea de lucru cu unealta tăietoare trebuie să fie de min. 15 cm – nu puneți animalele în pericol.

Înainte de a părăsi utilajul – opriți motorul.

Unealta tăietoare se verifică la intervale periodice, scurte și imediat dacă sesizați vreo modificare:

- Opriți motorul, prindeți utilajul în siguranță, lăsați unealta tăietoare să ajungă în stare de repaus
- Verificați starea și poziția stabilă, atenție la fisuri
- Atenție la gradul de ascuțire
- Înclocuiți imediat uneltele tăietoare avariate sau tocite, chiar și în cazul unor fisuri minore

Curățați la intervale periodice suportul port-sculă de iarbă și vegetație – îndepărtați obstacolele din zona uneltei tăietoare sau apărătorii.

Pentru înlocuirea uneltei tăietoare, opriți motorul – **pericol de rănire!**



Mecanismul se încălzește în timpul funcționării. Nu atingeți mecanismul – **Pericol de ardere!**

Când unealta tăietoare metalică lovește o piatră sau alt obiect dur, se pot produce scânteii care, la rândul lor, pot incendia în anumite condiții materialele ușor inflamabile. Chiar și plantele uscate și vreascurile sunt ușor inflamabile, în special în condiții de temperaturi ridicate și de vreme

uscată. În caz de pericol de incendiu, nu folosiți unealta tăietoare în apropierea materialelor ușor inflamabile, plantelor uscate sau vreascurilor. Informați-vă neapărat în privința eventualelor pericole de incendiu, contactând serviciul forestier competent în acest sens.

2.8 Utilizarea capetelor cositoare

Se utilizează numai apărătoria având cuțitul montat conform dispozițiilor, pentru ca firul cositor să fie tăiat la lungimea permisă.

Pentru ajustarea firului cositor, la capetele cositoare cu reglare manuală neapărat opriți motorul – **pericol de rănire!**

Utilizarea necorespunzătoare cu fire pentru cosit iarba prea lungi reduce turația de lucru a motorului. Prin urmare se produce frecarea continuă a ambreiajului, ceea ce cauzează supraîncălzirea și avarierea pieselor funcționabile (de ex. ambreiaj, componentele din plastic ale carcasei) – de ex. prin unealta tăietoare care se rotește în gol – **Pericol de rănire!**

2.9 Utilizarea uneltelor tăietoare metalice

STIHL vă recomandă utilizarea uneltelor tăietoare metalice originale STIHL. În proprietățile lor acestea sunt corelate optim cu utilajul și la cerințele utilizatorului.

Uneltele tăietoare metalice au o viteză mare de rotație. Prin urmare vor lua naștere forțe care acționează asupra utilajului, uneltei și materialului tăiat.

Uneltele tăietoare metalice se vor ascuți la intervale periodice conform dispozițiilor.

Uneltele tăietoare metalice ascuțite neuniform produc mutarea centrului de greutate, care poate solicita extrem de mult utilajul – **Pericol de rupere!**

Tăișurile tocite sau ascuțite necorespunzător pot cauza o solicitare sporită a uneltei tăietoare metalice – din cauza pieselor fisurate sau rupte **Pericol de rănire!**

Verificați unealta tăietoare metalică după orice contact cu obiecte dure (de ex. pietre, bucăți de stâncă, piese metalice) (cum ar fi prezența fisurilor și deformărilor). Bavrurile și alte aglomerări vizibile de material se vor îndepărta deoarece acestea se pot desprinde oricând în timpul funcționării și ulterior pot fi antrenate în mișcare centrifugă – **pericol de rănire!**

Uneltele tăietoare avariate sau fisurate nu se mai utilizează și nu se repară – prin sudură sau îndreptare – modificarea formei (dezechilibrul).

Particulele sau bucățile rupte se pot desface și îndrepta cu mare viteză către utilizator sau alte persoane – **răniri grave!**

În scopul reducerii pericolelor menționate apărute în timpul funcționării unelei tăietoare metalice, respectiva unealtă întrebuințată nu are voie să aibă diametrul prea mare. Nu se permite nici greutatea prea mare. Trebuie să fie fabricată din materiale de calitate suficientă și să prezinte o geometrie (formă, grosime) corespunzătoare.

O unealtă tăietoare metalică nefabricată de STIHL nu trebuie să fie mai grea, mai groasă sau să aibă o altă formă, iar diametrul nu trebuie să fie mai mare decât diametrul maxim acceptat de STIHL pentru respectivul motoutilaj – **Pericol de rănire!**

2.10 Vibrații

O perioadă mai îndelungată de utilizare a motoutilajului poate duce la afecțiuni ale circulației periferice a mâinilor induse de vibrații ("boala degetelor albe").

Nu se poate stabili o durată general valabilă de utilizare deoarece aceasta depinde de mai mulți factori de influență.

Durata de utilizare este prelungită prin:

- Protecția mâinilor (mănuși călduroase)
- Pauze

Durata de utilizare este scurtată prin:

- tendință specială spre afecțiuni circulatorii (caracteristici: adeseori degete reci, tremurături)
- temperaturi exterioare scăzute
- intensitatea forței cu care se prinde utilajul (o forță prea mare împiedică circulația periferică)

În cazul unei utilizări periodice, de lungă durată a motoutilajului și la apariția repetată a semnelor caracteristice (de ex. tremurături ale degetelor) se recomandă un consult medical.

2.11 Întreținere și reparații

Executați întreținerea motoutilajului la intervale periodice. Se vor efectua numai lucrările de întreținere și reparații descrise în manualul de utilizare. Toate celelalte lucrări vor fi executate de către serviciul de asistență tehnică.

Pentru executarea lucrărilor de întreținere și reparații, STIHL vă recomandă să vă adresați

serviciului de asistență tehnică STIHL. Serviciile de asistență tehnică STIHL sunt instruite la intervale periodice de timp și vă pot pune la dispoziție documentația tehnică necesară.

Utilizați numai piese de schimb de înaltă calitate. În caz contrar apare pericolul accidentării sau avarierii motoutilajului. Pentru orice nelămurire adresați-vă unui serviciu de asistență tehnică.

STIHL vă recomandă utilizarea pieselor de schimb originale STIHL. Datorită caracteristicilor lor acestea sunt optime pentru produs și corespund cerințelor utilizatorului.

Pentru lucrări de reparație, întreținere și curățare, întotdeauna **opriți motorul și scoateți fișa bujiei – pericol de rănire** prin pornirea accidentală a motorului! – Excepție: reglarea carburatorului și regimului de mers în gol.

Nu puneți motorul în funcțiune cu demarorul când fișa bujiei este scoasă sau când bujia este deșurubată – **pericol de incendiu** din cauza scânteilor din exteriorul cilindrului!

Nu executați lucrări de întreținere asupra motoutilajului și nici nu-l depozitați în apropiere de flacără deschisă – din cauza carburantului **pericol de incendiu!**

Verificați la intervale periodice etanșeitatea capacului de rezervor.

Utilizați numai bujii noi, aprobate de STIHL – vezi "Date Tehnice".

Verificați cablul de aprindere (izolație ireproșabilă, conexiune stabilă).

Verificați starea ireproșabilă a tobei de eșapament.

Nu lucrați cu toba de eșapament defectă sau fără toba de eșapament – **pericol de incendiu!** – **Perturbarea azului!**

Nu atingeți toba de eșapament fierbinte – **pericol de ardere!**

Starea elementelor antivibrații influențează comportamentul la vibrații – controlați elementele antivibrații la intervale periodice.

2.12 Simbolurile dispozitivelor de protecție

Săgeata de pe apărătoarea unelei tăietoare indică sensul de rotație al unelei tăietoare.

Unele dintre următoarele simboluri se găsesc în partea exterioară a apărătoarei și prezintă combinația permisă unealtă tăietoare / apărătoare.



Apărătoarea poate fi utilizată împreună cu capetele cositoare.



Apărătoarea poate fi utilizată împreună cu discurile de tuns iarba.



Apărătoarea poate fi utilizată împreună cu cuțitele de defrișat.



Apărătoarea poate fi utilizată împreună cu cuțitele tocătoare.



Apărătoarea nu poate fi utilizată împreună cu capetele cositoare.



Apărătoarea nu poate fi utilizată împreună cu discurile de tuns iarba.



Apărătoarea nu poate fi utilizată împreună cu cuțitele de defrișat.



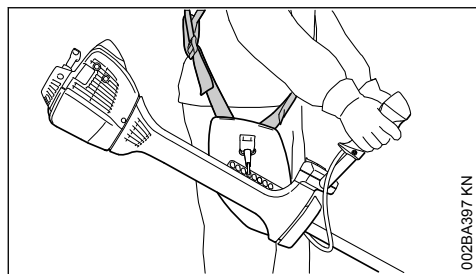
Apărătoarea nu poate fi utilizată împreună cu cuțitele tocătoare.



Apărătoarea nu poate fi utilizată împreună cu fierăstraiele circulare.

2.13 Centură

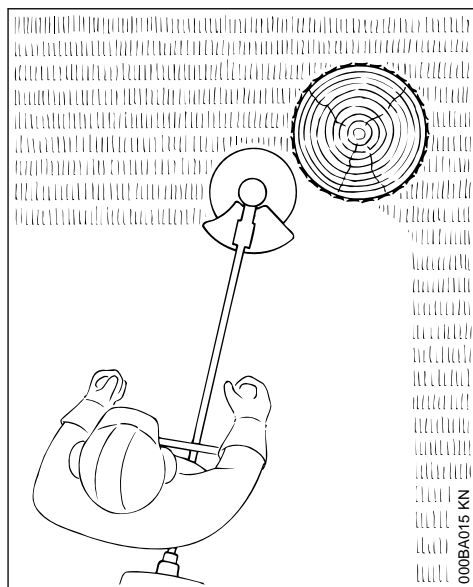
Centura se găsește în programul de livrare sau este disponibilă ca accesoriu special.



- ▶ utilizați centura
- ▶ motoutilajul cu motorul aflat în funcțiune se agață de centură

Toate uneltele tăietoare se utilizează împreună cu o centură dublă de umeri cu dispozitiv de desfacere rapidă!

2.14 Cap cositor cu fir cositor



La "tăiere" moale – pentru tăierea curată și a marginilor adâncite din jurul arborilor, stâlpilor de garduri etc. – reducerea gradului de distrugere a scoarței copacului.

În fișa însoțitoare a respectivului cap cositor se găsește descrierea detaliată. Echipați capul cositor doar conform indicațiilor din fișa însoțitoare.

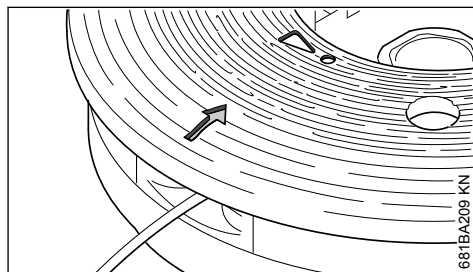


AVERTISMENT

Nu înlocuiți capul cositor cu sârme metalice – **pericol de accidentare!**

2.15 STIHL DuroCut

Respectați marcajele de uzură!



Când un marcaj de uzură devine vizibil la apărătoarea DuroCut sub forma unui **semn de exclamație**

mare profilat, nu mai folosiți DuroCut, căci există pericolul deteriorării capului cositor.

Înlocuiți cu apăraătoare nouă apăraătorea uzată.

În fișa însoțitoare a respectivului cap cositor se găsește descrierea detaliată. Echipați capul cositor doar conform indicațiilor din fișa însoțitoare, cu fire cositor.

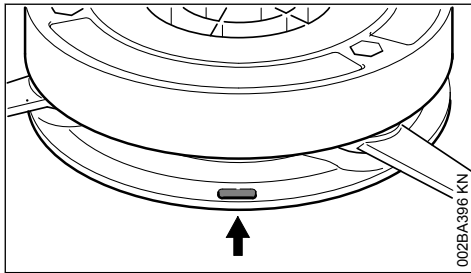
! AVERTISMENT

În locul firului cositor nu utilizați sârme metalice – **pericol de accidentare!**

2.16 Cap cositor cu cuțite din plastic – STIHL PolyCut

Pentru cosirea marginilor pajiștilor neuniforme (fără stâlpi, garduri, copaci și obstacole similare).

Respectați marcajele de uzură!



În cazul când la capul cositor PolyCut unul dintre marcaje a fost depășit în partea inferioară (săgeată): capul cositor nu se va mai utiliza și se va înlocui cu altul nou! **Pericol de rănire** prin componentele uneltei antrenate în mișcare centrifugă!

Respectați neapărat instrucțiunile de întreținere ale capului cositor PolyCut!

În locul cuțitelor de plastic, capul cositor PolyCut poate fi echipat și cu fir cositor.

În fișa însoțitoare a respectivului cap cositor se găsește descrierea detaliată. Echipați capul cositor doar conform indicațiilor din fișa însoțitoare, cu cuțite din plastic sau fire cositor.

! AVERTISMENT

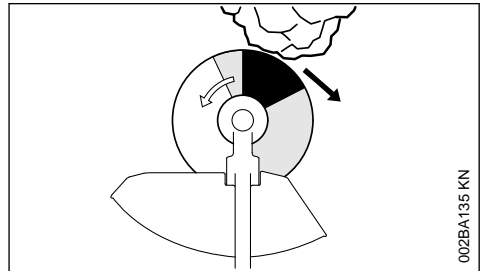
În locul firului cositor nu utilizați sârme metalice – **pericol de accidentare!**

2.17 Pericol de recul la uneltele tăietoare metalice

! AVERTISMENT

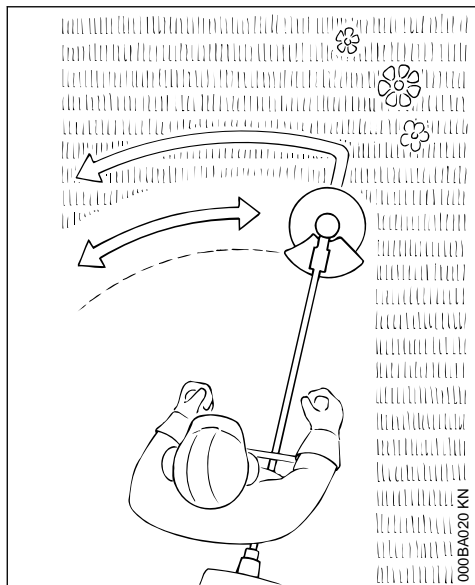


La întrebuințarea uneltelor tăietoare metalice apare pericolul de recul atunci când unealta atinge un obstacol dur (trunchi de copac, creangă, ciot de copac, piatră sau orice similar). Ca urmare utilajul va fi antrenat înapoi – în sens contrar sensului de rotație al uneltei.



Pericolul crescut de recul apare atunci când unealta atinge un obstacol în **zona neagră**.

2.18 Disc de tuns iarba



Nu mai pentru ierburi și rădăcini – conduceți utilajul ca pe o coasă.

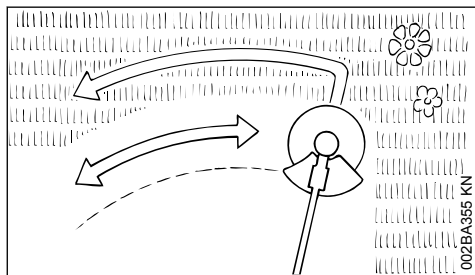
! AVERTISMENT

Utilizarea necorespunzătoare duce la avariarea discului de tuns iarba – în urma pieselor antrenate în mișcare centrifugă **pericol de rănire!**

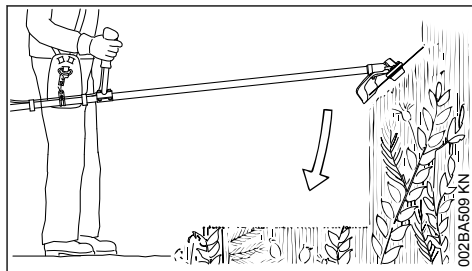
În cazul constatării unei stări de tocire accentuată ascuțiți discul de tuns iarba conform prescripțiilor.

2.19 Cuțit de defrișat

Pentru tăierea ierburilor dense, degajarea buruienilor și vegetației dense și pentru curățarea arboretului tânăr având diametrul trunchiului de maximum 2 cm – nu se vor tăia trunchiuri mai puternice – **pericol de accident!**



La tăierea ierburilor și la curățarea arboretului tânăr utilajul se va dirija precum o coasă la mică distanță de sol.



La degajarea buruienilor și vegetației dense cuțitul de defrișat se "cufundă" de sus în plantă – materialul de tăiat va fi tocat – în acest răstimp unealta tăietoare nu se va ține deasupra înălțimii coapsei.

La această tehnică de lucru se va acorda atenție maximă. Cu cât distanța de la unealta tăietoare la sol este mai mare, cu atât mai mare este riscul antrenării în mișcare centrifugă a particulelor – **pericol de rănire!**

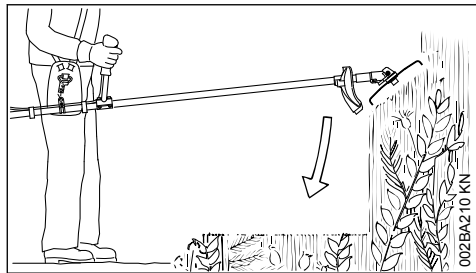
Atenție! Utilizarea necorespunzătoare duce la avariarea cuțitului de defrișat – în urma pieselor antrenate în mișcare centrifugă **pericol de rănire!**

Pentru reducerea pericolului de accidente, neapărat respectați următoarele:

- evitați contactul cu pietrele, corpurile metalice sau altele similare
- nu se va tăia niciun trunchi sau mănunchi cu diametrul mai mare de 2 cm – pentru diametre mai mari întrebuințați un fierăstrău circular
- verificați periodic starea de deteriorare a cuțitului de defrișat – cuțitul deteriorat nu se mai utilizează
- cuțitul de defrișat se ascute periodic și în cazul unei tociri pronunțate, conform instrucțiunilor și – dacă este necesar – se calibrează (STIHL vă recomandă serviciul de asistență tehnică STIHL)

2.20 Cuțit tocător

Pentru degajarea și distrugerea ierburilor sălbatice, buruienilor și vegetației dense.



La degajarea și distrugerea buruienilor și vegetației dense cuțitul tocător se "cufundă" de sus în plantă – materialul de tăiat va fi tocat – în acest răstimp unealta tăietoare nu se va ține deasupra înălțimii coapsei.

La această tehnică de lucru se va acorda atenție maximă. Cu cât distanța de la unealta tăietoare la sol este mai mare, cu atât mai mare este riscul antrenării în mișcare centrifugă a particulelor – **pericol de rănire!**

Atenție! Utilizarea necorespunzătoare duce la avarierea cuțitului tocător – în urma pieselor antrenate în mișcare centrifugă **pericol de rănire!**

Pentru reducerea pericolului de accidente, neapărat respectați următoarele:

- evitați contactul cu pietrele, corpurile metalice sau altele similare
- nu se va tăia niciun trunchi sau mănunchi cu diametrul mai mare de 2 cm – pentru diametre mai mari întrebuințați un fierăstrău circular
- verificați periodic starea de deteriorare a cuțitului tocător – cuțitele deteriorate nu se mai utilizează
- cuțitul tocător se ascute periodic și în cazul unei tociri pronunțate, conform instrucțiunilor și – dacă este necesar – se calibrează (STIHL vă recomandă serviciul de asistență tehnică STIHL)

2.21 Fierăstrău circular

Pentru tăierea arbuștilor și copacilor cu diametrul trunchiului de până la 7 cm.

Efectul optim de tăiere se obține la accelerație maximă și cu o presiune egală de avans.

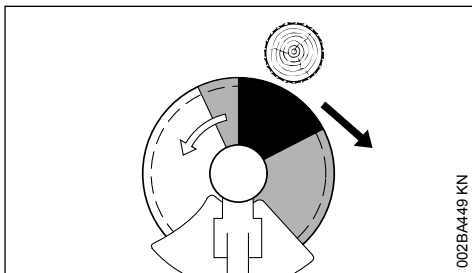
Fierăstraiele circulare se utilizează numai împreună cu opritorul corespunzător diametrului unelei tăietoare.



Evitați neapărat contactul fierăstrăului circular cu pietrele și solul – pericol de formare a fisurilor. Efectuați la timp ascuțirea și conform instrucțiunilor – dinții tociți pot duce la formarea fisurilor și astfel la ruperea discului fierăstrău – **pericol de accidente!**

La debitare păstrați o distanță de minimum două lungimi de copac până la următorul post de lucru.

2.21.1 Pericol de recul



În zona neagră pericolul de recul este extrem de puternic: nu poziționați niciodată obiectul de prelucrat în această zonă și nu efectuați nicio tăiere.

Și în zona gri există pericolul reculului: Această zonă se utilizează numai de către personal experimentat și special calificat în tehnici speciale de lucru.

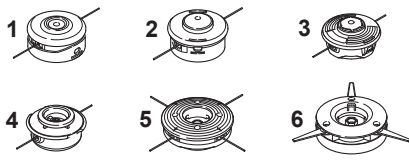
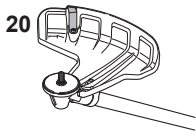

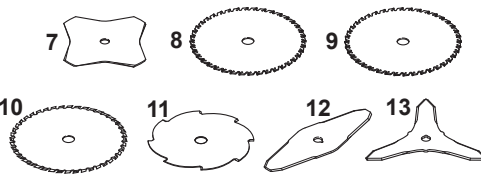
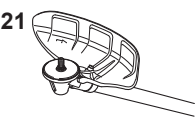

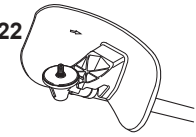

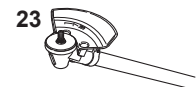
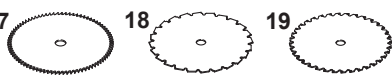
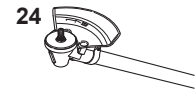
În zona albă este posibilă utilizarea în condiții reduse de recul. Poziționați obiectul de tăiat întotdeauna în această zonă.

3 Combinații permise de unealtă tăietoare, apărătoare, opritor și centură

Unealta tăietoare

Apărătoare, opritor

Centură

3.1 Combinații permise

În funcție de unealta tăietoare se va alege combinația corectă din tabel!

! AVERTISMENT

Din motive de siguranță este acceptată combinarea numai a variantelor de unelte tăietoare și apărătoare, respectiv opritoare existente în tabel pe orizontală. Alte combinații nu sunt permise – **pericol de accident!**

3.2 Unelte tăietoare

3.2.1 Capete cositoare

- 1 STIHL SuperCut 40-2
- 2 STIHL AutoCut 40-2
- 3 STIHL AutoCut 46-2

- 4 STIHL TrimCut 41-2

- 5 STIHL DuroCut 40-4

- 6 STIHL PolyCut 41-3

3.2.2 Unelte tăietoare metalice

- 7 Disc de tuns iarba 230-4 (Ø 230 mm)

- 8 Disc de tuns iarba 250-32 (Ø 250 mm)

- 9 Disc de tuns iarba 250-40 Special (Ø 250 mm)

- 10 Disc de tuns iarba 250-44¹⁾ (Ø 250 mm)

- 11 Disc de tuns iarba 255-8 (Ø 255 mm)

- 12 Cuțit de defrișat 305-2 Special

- (Ø 305 mm)
- 13 Cuțit de defrișat 300-3
(Ø 300 mm)
- 14 Cuțit tocător 270-2
(Ø 270 mm)
- 15 Fierăstrău circular 200 dinte lance
(Ø 200 mm)
- 16 Pânză de ferăstrău circular 200-22 Pânză cu
dinți (4119), Pânză de ferăstrău circular
200-22 HP Pânză cu dinți (4000)
- 17 Fierăstrău circular 225 dinte lance
(Ø 225 mm)
- 18 Fierăstrău circular 225 dinte daltă
(Ø 225 mm)
- 19 Fierăstrău circular 225 metal dur
(Ø 225 mm)

**AVERTISMENT**

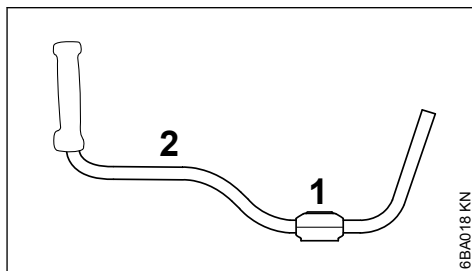
Nu sunt permise discurile de tuns iarba, cuțitele de defrișat, cuțitele tocătoare și fierăstraiele circulare din materiale nemetalice.

3.3 Apărătoare, opritoare

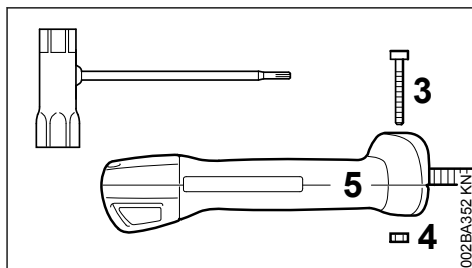
- 20 Apărătoare pentru capetele cositoare
- 21 Apărătoare pentru unelte tăietoare metalice,
pozițiile 7 până la 13
- 22 Apărătoare pentru cuțitul tocător
- 23 Opritor pentru fierăstraie circulare, pozi-
țiile 15, 16
- 24 Opritor pentru fierăstrău circular, pozițiile
17 până la 19

3.4 Centură

- 25 Centura dublă de umeri trebuie utilizată

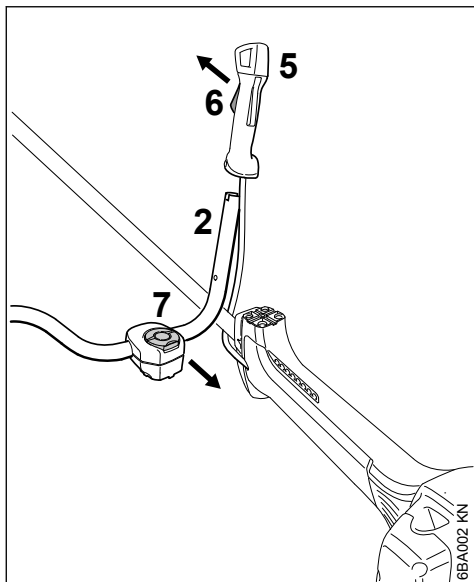
**4 Atașarea mânerului bima-
nual****4.1 Montarea mânerului bimanual
cu reazeme rotative de mâner**

În starea de livrare, brățările de prindere (1) sunt fixate la mânerul tubular (2).

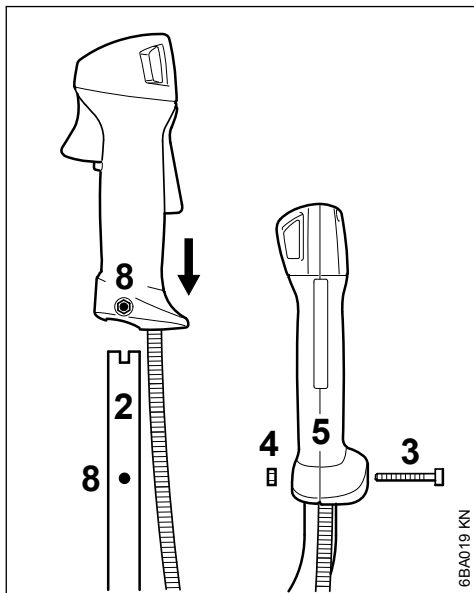
4.2 Atașarea mânerului de operare

- Desfaceți șurubul (3) și scoateți piulița (4) din mânerul de comandă (5)

¹⁾ Admisibil numai la FS 260 și FS 360



- ▶ Centrați mânerul de comandă (5) la mânerul tubular (2): pârghia de accelerație (6) indică direcția mecanismului, iar șurubul brățării (7) este orientat în direcția unității motoare

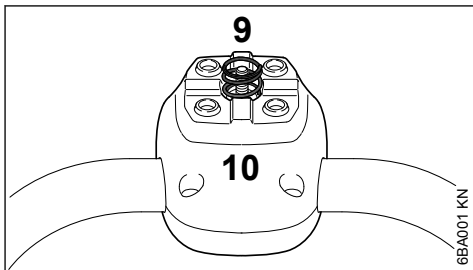


- ▶ Mânerul de comandă (5) se împinge în această poziție pe capătul mânerului tubular (2), până când alezajele (8) se aliniază

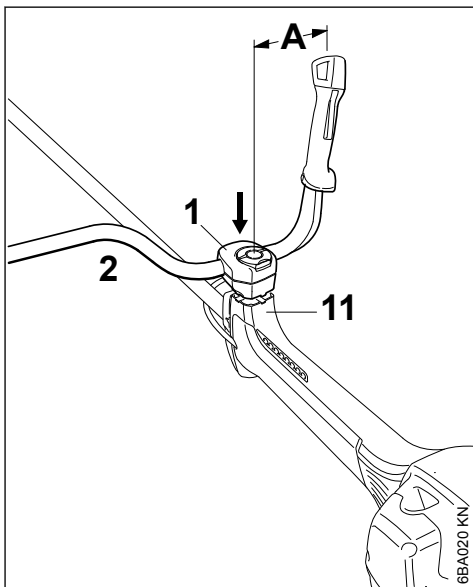
- ▶ Așezați piulița (4) în mânerul de comandă (5), introduceți șurubul (3) în mânerul de comandă, rotiți și strângeți-l

4.3 Asamblarea reazemelor mânerului

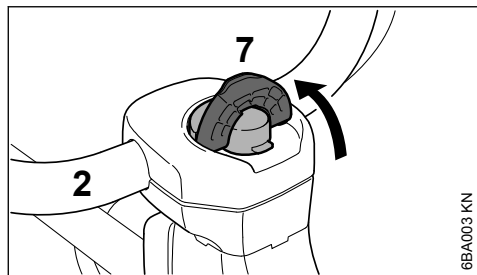
Pentru asamblarea ștuțurilor de mâner rotative, brățile de prindere trebuie să fie echipate cu arc și să fie fixate pe ștuțurile de la aparat.



- ▶ Scoateți arcul (9) din setul de piese livrat cu aparatul
- ▶ Arcul (9) se va poziționa în brățara inferioară de prindere (10)

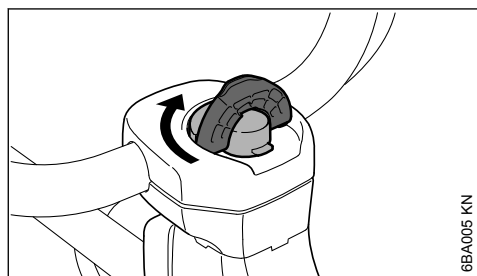


- ▶ Așezați brățile de prindere (1) cu mânerul tubular (2) pe reazemele mânerului (11)



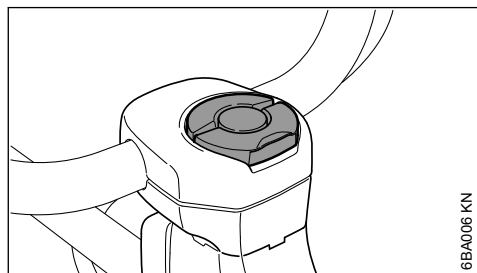
6BA003 KN

- ▶ Cadrul șurubului cu mâner (7) se rabatează până ajunge în poziție verticală
- ▶ Rotiți șurubul cu mâner în sens contrar sensului orar până la limită
- ▶ Șurubul cu mâner se apasă până la limită în reazemul mânerului, iar apoi se înșurubează – însă nu se strânge încă
- ▶ Poziționați mânerul tubular (2) astfel încât distanța (A) să nu fie mai mare de 15 cm (6 in.)
- ▶ Poziționați mânerul tubular perpendicular pe tijă



6BA005 KN

- ▶ Șurubul cu mâner se rotește în sens orar până la limită



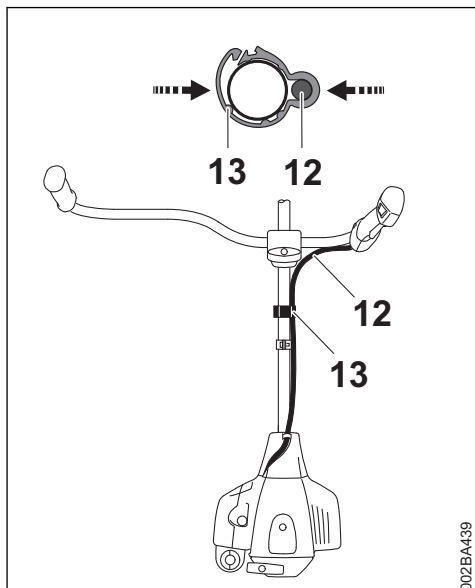
6BA006 KN

- ▶ Cadrul șurubului cu mâner se rabatează în așa fel încât să se suprapună peste suprafața superioară

4.4 FS 260: Fixarea cablului de accelerație

INDICAȚIE

Cablul de accelerație nu se îndoaie și nu se așează la unghiuri mici – pârghia de accelerație trebuie să fie ușor deplasabilă!

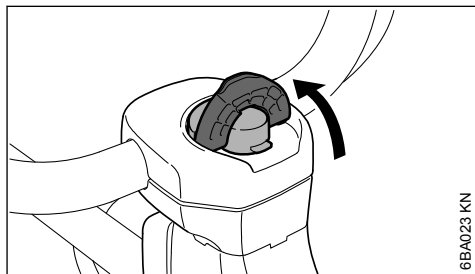


002BA439

- ▶ Poziționați suportul cablului de accelerație (13) și cablul de accelerație (12) pe tijă
- ▶ Presați suportul cablului de accelerație (13). Suportul cablului de accelerație (13) face clic în poziție

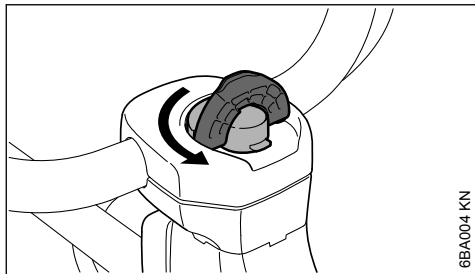
4.5 Reglarea mânerului tubular

Desfacerea șurubului cu mâner



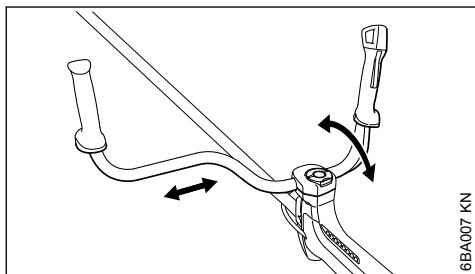
6BA023 KN

- ▶ Cadrul șurubului cu mâner se rabatează până ajunge în poziție verticală



6BA004 KN

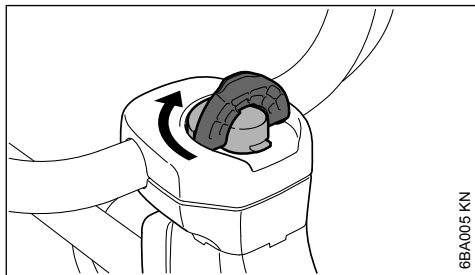
- ▶ Rotiți șurubul cu mâner în sens contrar sensului orar până când reazemele mânerului permit re poziționarea



6BA007 KN

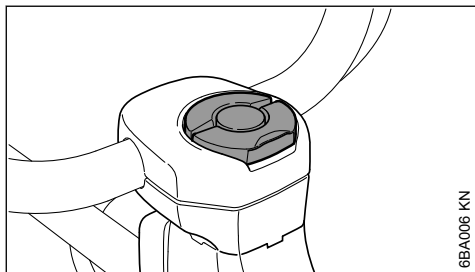
- ▶ Aduceți mânerul tubular în poziția dorită

Închiderea șurubului cu mâner



6BA005 KN

- ▶ Șurubul cu mâner se rotește în sens orar până la limită

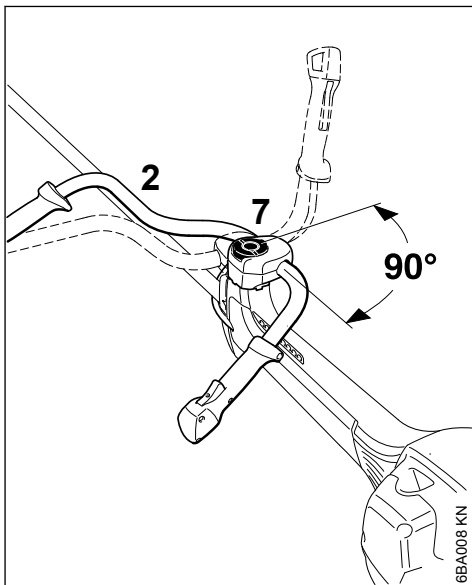


6BA006 KN

- ▶ Cadrul șurubului cu mâner se rabatează în așa fel încât să se suprapună peste suprafața superioară

4.6 Rabatarea mânerului tubular

în poziția de transport



6BA008 KN

- ▶ Desfaceți șurubul cu mâner (7) și deșurubați-l până când mânerul tubular (2) poate fi rotit în sens orar
- ▶ Mânerul tubular se rotește cu 90°, iar apoi se rabatează în jos
- ▶ Strângeți șurubul cu mâner (7)

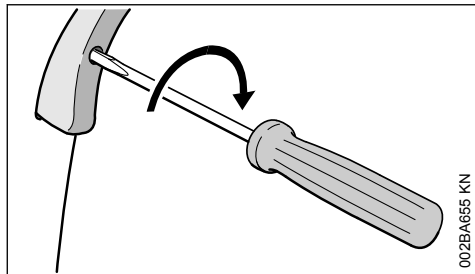
în poziția de lucru

- ▶ Mânerul tubular se rotește, respectiv se rabate în succesiunea inversă față de cele descrise mai sus și contrar sensului orar

5 Reglarea cablului de accelerație

După montarea utilajului sau după o perioadă mai îndelungată de funcționare poate fi necesară o corecție a reglajului cablului de accelerație.

Cablul de accelerație se reglează numai dacă utilajul este montat complet.

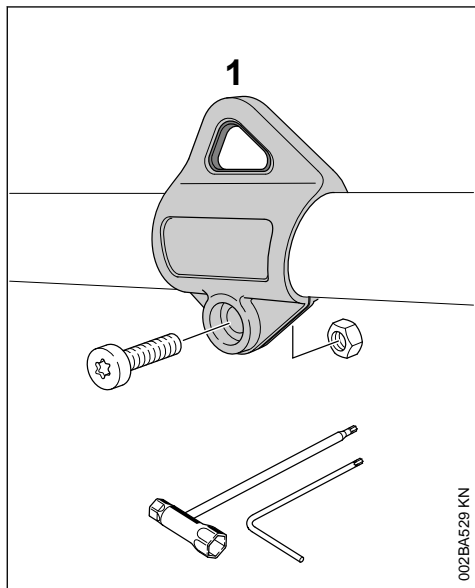


002BA655 KN

- ▶ Aduceți pârghia de accelerație în poziție de accelerație completă
- ▶ Rotiți șurubul în pârghia de accelerație până la prima treaptă, în direcția săgeții. Apoi rotiți încă o dată cu o jumătate de rotație în același sens

6 Atașarea inelului de tracțiune

6.1 Variantă de execuție din material plastic



002BA529 KN

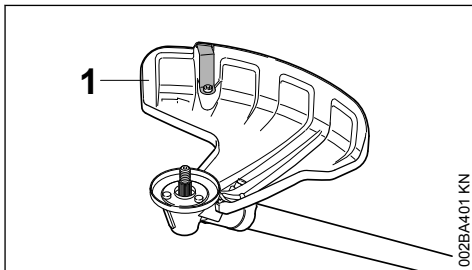
Poziția inelului de tracțiune, vezi "Componente principale".

- ▶ Poziționați inelul de tracțiune (1) pe tijă și presați-l pe tijă
- ▶ poziționați piulița M5 în locul hexagonal al inelului de susținere
- ▶ Înșurubați șurubul M5x14
- ▶ Centrați inelul de susținere

- ▶ Strângeți șurubul

7 Atașarea dispozitivelor apărătoare

7.1 Utilizarea apărătoarei corespunzătoare

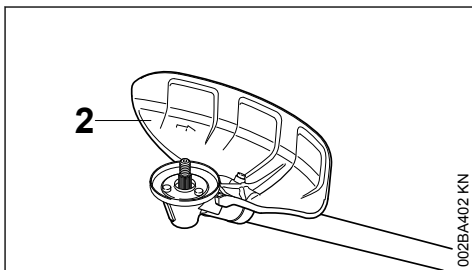


002BA401 KN



AVERTISMENT

Apărătoarea (1) este acceptată numai pentru capetele cositoare, de aceea înainte de a monta un cap cositor se va atașa și apărătoarea (1).

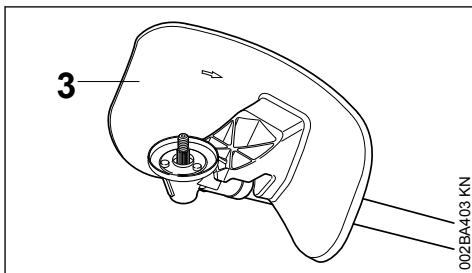


002BA402 KN



AVERTISMENT

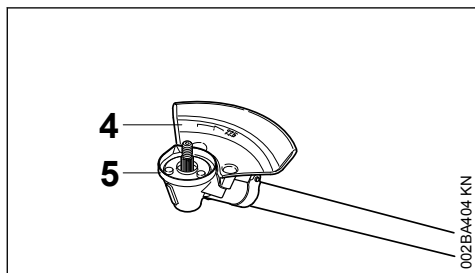
Apărătoarea (2) este acceptată numai pentru discurile de tuns iarba și cuțitele de defrișat, de aceea înainte de a monta un disc de tuns iarba sau un cuțit de defrișat se va atașa și apărătoarea (2).



002BA403 KN

! AVERTISMENT

Apărătoarea (3) este acceptată numai pentru cuțitul tocător, de aceea înainte de a monta un cuțit tocător se va atașa și apărătoarea (3).

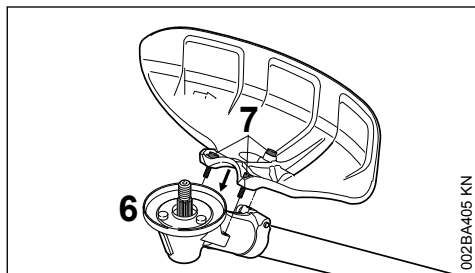


! AVERTISMENT

Opritorul (4) este acceptat numai pentru fierăștraiele circulare, de aceea înainte de a monta un fierăștrău circular se va monta opritorul (4) și se va înlocui inelul de siguranță (5), vezi "Montarea uneltei tăietoare" / "Montarea fierăștraielor circulare".

7.2 Atașarea apărătoarei

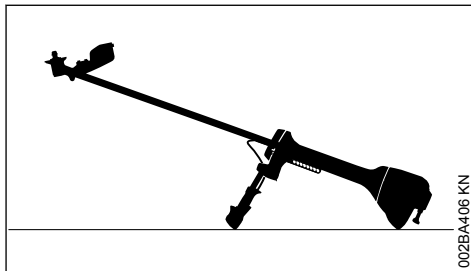
Apărătoarele (1 până la 4) se fixează pe mecanism în același fel.



- ▶ îndepărtați murdăria din rosturile mecanismului și apărătoarei – nu permiteți pătrunderea murdăriei în alezajele filetate ale mecanismului
- ▶ poziționați apărătoarea pe mecanism (6),
- ▶ înșurubați și strângeți șuruburile (7)

8 Atașarea uneltei tăietoare

8.1 Scoaterea din funcțiune a motoutilajului



- ▶ Oprirea motorului
- ▶ poziționați motoutilajul în așa fel încât suportul port-unealtă tăietoare să fie îndreptat în sus

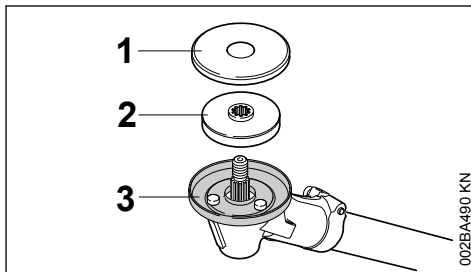
8.2 Folosiți apărătoare inelară adecvată

Motoutilajul este echipat din uzină cu apărătoare inelară.

Apărătoarea inelară este obținabilă și ca accesoriu special.

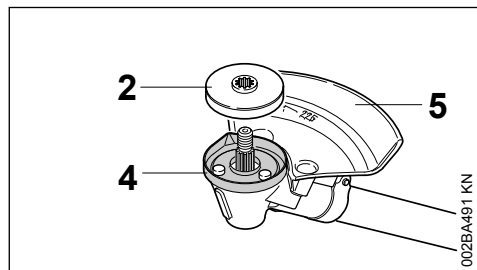
Recomandare: Apărătoarea inelară trebuie să fie montată de către serviciul de asistență tehnică, deoarece fixarea sa necesită atenție deosebită. STIHL vă recomandă serviciul de asistență tehnică STIHL.

Apărătoare inelară pentru seturi de cosire



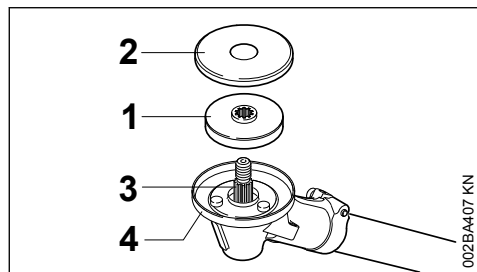
- Apărătoare inelară (1) pentru protecția optimă a înfășurării la aplicarea de
- Capuri cositoare
 - Discuri de tuns iarba
 - Cuțite de defrișat
 - Cuțite tocătoare

Apărătoare inelară pentru seturi de fierăstrău



Folosiți apărătoarea inelară (4) numai pentru aplicarea de fierăstraie circulară.

8.3 Montarea discului de presiune și șaibă de protecție



- ▶ discul de presiune (1) și șaibă de protecție (2) se împing pe arborele (3)

INDICAȚIE

Pentru fixarea tuturor uneltelor tăietoare, la mecanism este necesar discul de presiune (1).

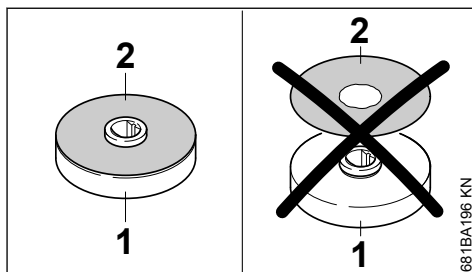
INDICAȚIE

Pentru fixarea de

- Capuri cositoare
- Discuri de tuns iarba
- Cuțite de defrișat
- Cuțite tocătoare

se necesită șaibă de protecție (2) la mecanism. Pentru fixarea fierăstraiei circulare șaiba de protecție nu este necesară.

8.4 Verificarea discului de presiune

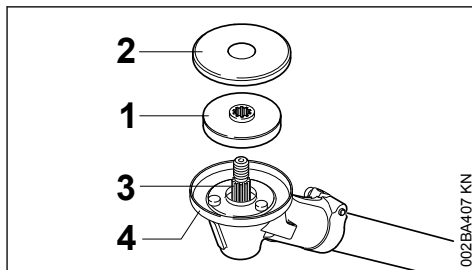


Discul de presiune constă din corpul discului de presiune (1) și o șaibă de protecție (2) montată pe acesta la modul prizonier.

! AVERTISMENT

Nu folosiți niciodată discul de presiune fără șaibă de protecție. Discul de presiune fără laibă de protecție trebuie să fie înlocuit de îndată.

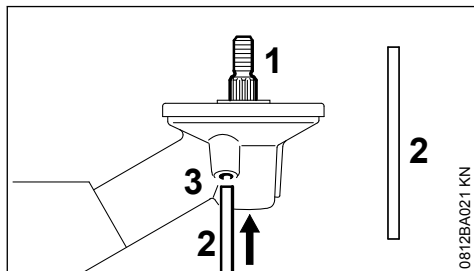
8.5 Curățarea pieselor mecanismului pentru unealta tăietoare



INDICAȚIE

verificați la intervale regulate zona adiacentă și zona interioară a inelului de protecție (4), respectiv la înlocuirea unelei tăietoare dacă prezintă murdărie, dacă este necesar, se curăță, iar în acest scop:

- ▶ Scoateți apărătoarea inelară (1) și discul de presiune (2) de pe arbore (3)
- ▶ Curățați minuțios apărătoarea inelară, arborele, discul de presiune și șaiba de protecție, pentru aceasta nu demontați apărătoarea inelară

8.6 Blocarea arborelui

Pentru montarea și demontarea unelei tăietoare arborele (1) trebuie să fie blocat cu ajutorul dornului (2). Dornul face parte din volumul de livrare sau se furnizează ca accesoriu special.

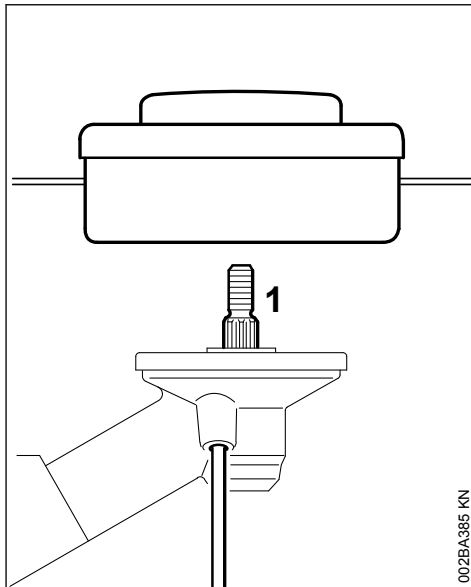
- ▶ Culisați dornul (2) până la refuz în orificiul (3) din mecanism – aplicați o ușoară forță de presiune
- ▶ rotiți de arbore, piuliță sau unealta tăietoare până când dornul se fixează iar arborele se blochează

8.7 Atașarea unelei tăietoare**! AVERTISMENT**

Utilizați apărătoarea corespunzătoare unelei tăietoare – vezi capitolul "Atașarea dispozitivelor apărătoare".

8.8 Montarea capului cositor cu record filetat

Păstrați în siguranță fișa tehnică însoțitoare a capului cositor.



- ▶ Poziționați discul de presiune
- ▶ Rotiți capul cositor în sens anti-orar până la capăt pe arborele (1)
- ▶ Blocați arborele
- ▶ Fixați capul cositor

INDICAȚIE

Extrageți din nou unealta de blocare a arborelui.

8.9 Demontarea capului cositor

- ▶ Blocați arborele
- ▶ Rotiți capul cositor în sens orar

**8.10 Montarea și demontarea unel-
telor tăietoare metalice**

Păstrați la loc sigur prospectul însoțitor și ambalajul unelei tăietoare metalice.

! AVERTISMENT

Purtați mănuși de protecție – pericol de rănire prin muchii de tăiere ascuțite!

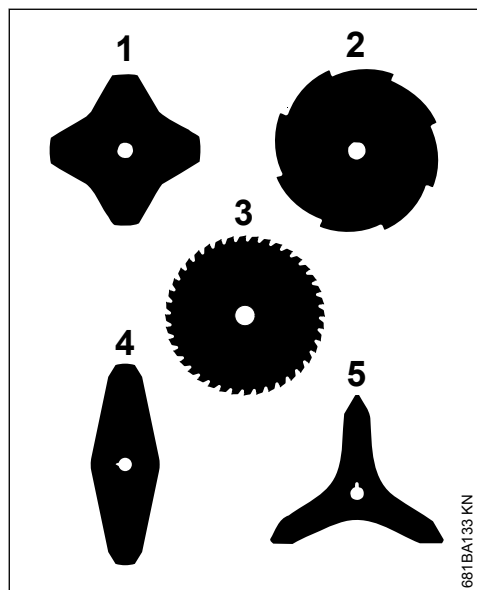
Montați întotdeauna o singură unealtă tăietoare metalică!

**8.11 Montarea discurilor de tuns
iarba, cuțitelor de defrișat**

Instrucțiune pentru noile utilaje livrate doar cu un cap cositor: pentru montarea unui disc de tuns

iarba sau a unui cuțit de defrișat este necesar câte un "Set de montare a unelzelor cositoare metalice", disponibil la serviciul de asistență tehnică.

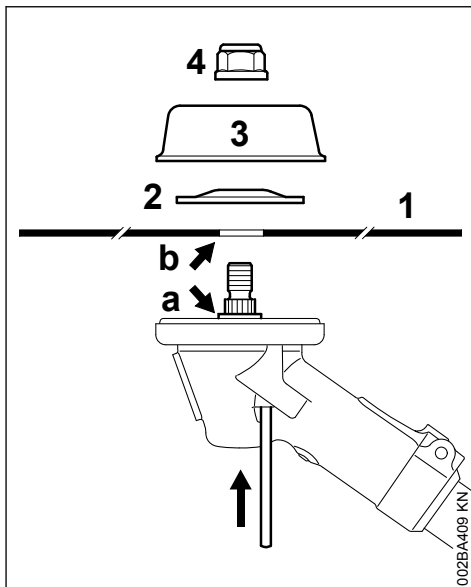
Poziționarea corectă a uneltei tăietoare



Uneltele tăietoare (1, 4, 5) pot fi orientate în orice direcție – aceste uneltele tăietoare se întorc periodic pentru a evita uzura unilaterală.

Muchiile tăietoare ale uneltei tăietoare (2, 3) trebuie să fie orientate în sensul acelor de ceasornic.

- ▶ utilizați inelul de protecție pentru uneltele cositoare



- ▶ poziționați unealta tăietoare (1)

! AVERTISMENT

Îmbinarea (a) trebuie să pătrundă în alezajul (b) al uneltei tăietoare!

Fixarea uneltei tăietoare

- ▶ așezați discul de presiune (2) – partea proeminentă în sus
- ▶ poziționați discul mobil (3)
- ▶ Blocarea arborelui
- ▶ piulița (4) se așează în sens contrar sensului orar și se strânge

! AVERTISMENT

Înlocuiți piulița ușor accesibilă.

INDICAȚIE

extrageți din nou unealta de blocare a arborelui

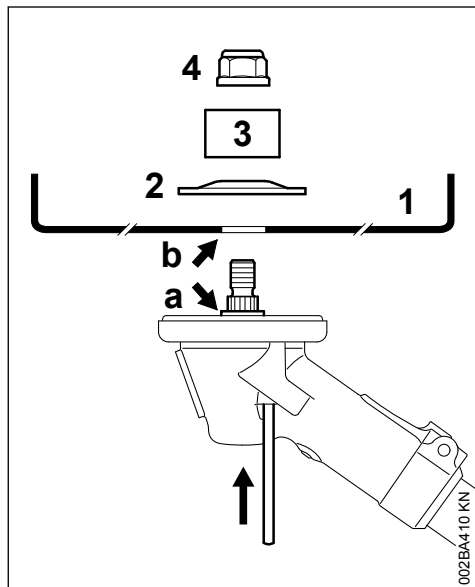
8.11.1 Demontarea uneltei tăietoare

- ▶ Blocarea arborelui
- ▶ desfaceți piulița rotind-o în sens orar
- ▶ extrageți unealta tăietoare și piesele sale de fixare de pe mecanism

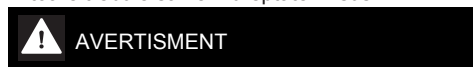
8.12 Montarea cuțitului tocător 270-2

Instrucțiune pentru noile utilaje livrate doar cu un cap cositor: pentru montarea unui cuțit tocător, pe lângă "Setul de montare a cuțitelor tocătoare", mai este necesar și un "Set de reechipare a cuțitelor tocătoare", disponibile la serviciul de asistență tehnică.

- ▶ utilizați inelul de protecție pentru unelte cositoare



- ▶ poziționați cuțitul tocător (1) – muchiile tăietoare trebuie să fie îndreptate în sus



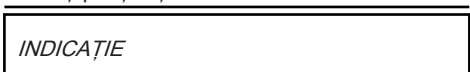
Îmbinarea (a) trebuie să pătrundă în alezajul (b) al unelei tăietoare!

Fixarea unelei tăietoare

- ▶ așezați discul de presiune (2) – partea proeminentă în sus
- ▶ poziționați inelul protector (3) al cuțitului tocător – cu deschiderea în sus
- ▶ Blocarea arborelui
- ▶ piulița (4) se așează în sens contrar sensului orar și se strânge



Înlocuiți piulița ușor accesibilă.



extrageți din nou unealta de blocare a arborelui

8.12.1 Demontarea unelei tăietoare

- ▶ Blocarea arborelui
- ▶ desfaceți piulița rotind-o în sens orar
- ▶ extrageți unealta tăietoare și piesele sale de fixare de pe mecanism

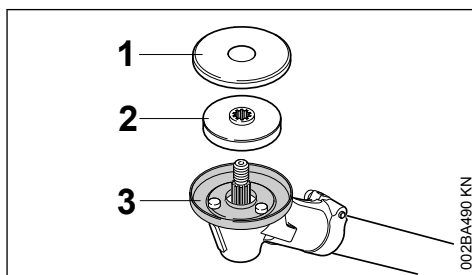
8.13 Montarea fierăștraielor circulare

La montarea fierăștraielor circulare se va livra ca accesoriu special un set opritor, în care există un opritor și un inel de protecție pentru fierăștraiele circulare.

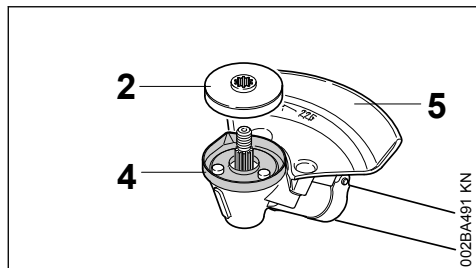
Instrucțiune pentru noile utilaje livrate doar cu un cap cositor: pentru montarea unui fierăștrău circular sunt necesare alte piese de fixare, disponibile la serviciul de asistență tehnică.

Înlocuirea inelului de protecție

Recomandare: Inelul de protecție se va monta de către serviciul de asistență tehnică, deoarece fixarea lui necesită atenție deosebită. STIHL vă recomandă serviciul de asistență tehnică STIHL.



- ▶ demontați șaiba de protecție (1) și discul de presiune (2)
- ▶ demontați inelul de protecție (3) pentru unelte cositoare
- ▶ păstrați discul de protecție și inelul de protecție în scopul utilizării ulterioare

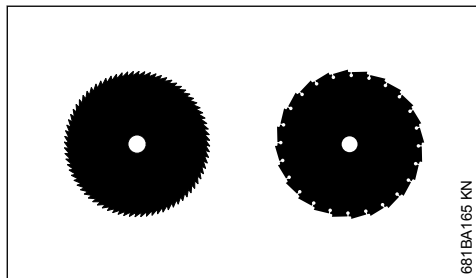


- ▶ atașați inelul de protecție (4) pentru fierăstraiele circulare
- ▶ împingeți discul de presiune (2) pe arbore
- ▶ atașați opritorul (5) pentru fierăstraiele circulare

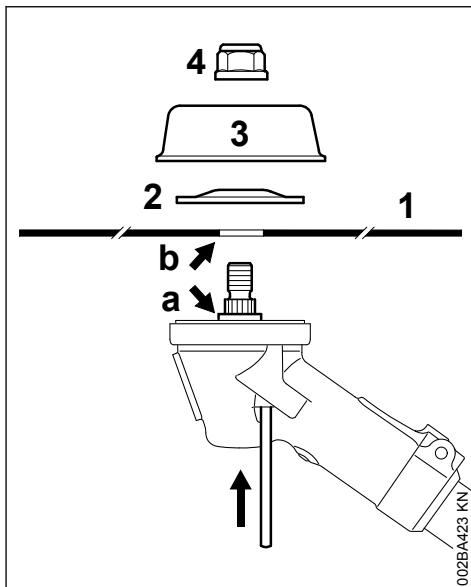
INDICAȚIE

Șaiba de protecție (1) nu se utilizează pentru fierăstraiele circulare.

Poziționarea corectă a uneltei tăietoare



La fierăstraiele circulare, muchiile tăietoare trebuie să fie orientate în sens orar.



- ▶ poziționați unealta tăietoare (1)

⚠ AVERTISMENT

Îmbinarea (a) trebuie să pătrundă în alezajul (b) al uneltei tăietoare.

Fixarea uneltei tăietoare

- ▶ așezați discul de presiune (2) – partea proeminentă în sus
- ▶ poziționați discul mobil (3)

Ca accesoriu special se livrează un disc mobil (3) pentru debitare, cu care se poate întrebuința întreaga adâncime de secționare a fierăstrăului circular.

- ▶ Blocarea arborelui
- ▶ piulița (4) se așează în sens contrar sensului orar și se strânge

⚠ AVERTISMENT

Înlocuiți piulița ușor accesibilă.

INDICAȚIE

extrageți din nou unealta de blocare a arborelui

8.13.1 Demontarea uneltei tăietoare

- ▶ Blocarea arborelui
- ▶ desfaceți piulița rotind-o în sens orar
- ▶ extrageți unealta tăietoare și piesele sale de fixare de pe mecanism

9 Combustibil

Motorul va funcționa cu un amestec de carburant format din benzină și ulei de motor.



AVERTISMENT

Evitați contactul direct al pielii cu combustibilul și inhalarea vaporilor de combustibil.

9.1 STIHL MotoMix

STIHL vă recomandă utilizarea MotoMix STIHL. Acest carburant mixt nu conține benzol, plumb, se caracterizează printr-o cifră octanică ridicată și oferă întotdeauna raportul de amestec corect.

MotoMix STIHL este un amestec destinat duratei maxime de viață a motorului și conține ulei STIHL de motor în doi timpi HP Ultra.

MotoMix nu este disponibil pe toate piețele.

9.2 Amestecarea combustibilului

INDICAȚIE

Substanțele combustibile necorespunzătoare sau un raport de amestec care se abate de la norme pot duce la avarii serioase ale grupului motor. Benzina sau uleiul de motor de calitate inferioară pot cauza avaria motorului, garniturile, conductele și rezervorul de combustibil.

9.2.1 Benzină

Întrebuințați numai **benzină** de calitate cu o cifră octanică de minimum 90 ROZ – cu sau fără plumb.

Benzina cu o proporție de alcool mai mare de 10% poate cauza avarieri în funcționare la motoarele cu carburatoare reglabile manual și, prin urmare, nu se va utiliza la aceste motoare.

Motoarele cu M-Tronic furnizează putere completă cu o benzină cu până la 27% proporția de alcool (E27).

9.2.2 Ulei de motor

Pentru amestecarea pe cont propriu a combustibilului, se poate folosi numai un ulei STIHL de motor în doi timpi sau un alt ulei de motor pentru înaltă performanță din clasele JASO FB, JASO FC, JASO FD, ISO-L-EGB, ISO-L-EGC sau ISO-L-EGD.

STIHL recomandă utilizarea unui ulei STIHL de motor în doi timpi HP Ultra sau a unui ulei de motor pentru înaltă performanță pentru a putea

asigura valorile-limită privind emisiile pentru întreaga durată de utilizare a mașinii.

9.2.3 Raport de amestec

la ulei STIHL de motor în doi timpi 1:50; 1:50 = 1 parte ulei + 50 părți benzină

9.2.4 Exemple

zână	Ulei pentru motor în doi timpi STIHL 1:50	
Litru	Litru	(ml)
1	0,02	(20)
5	0,10	(100)
10	0,20	(200)
15	0,30	(300)
20	0,40	(400)
25	0,50	(500)

- ▶ Într-o canistră specială de combustibil mai întâi se introduce uleiul de motor, apoi se adaugă benzina și se amestecă temeinic

9.3 Depozitarea amestecului de combustibil

Depozitați numai în recipiente permise pentru păstrarea combustibilului, la loc sigur, uscat și răcoros, protejat de razele de lumină și de soare.

Amestecul de combustibil se alterează – mixați numai necesarul pentru câteva săptămâni. Nu depozitați amestecul de combustibil mai mult de 30 zile. Dacă este expus la lumină, soare, temperaturi scăzute sau ridicate amestecul de combustibil poate deveni mai rapid inutilizabil.

STIHL MotoMix poate fi însă depozitat fără probleme până la cel mult 5 ani.

- ▶ Înaintea alimentării scuturați bine canistra cu amestecul de combustibil



AVERTISMENT

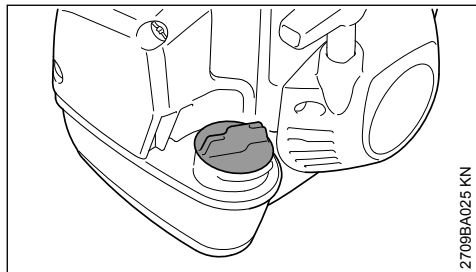
În canistră se poate crea presiune – deschideți cu atenție.

- ▶ Rezervorul de combustibil și canistra se vor curăța la intervale periodice

Deversați restul de combustibil și lichidul folosit la curățare conform normelor și condițiilor ecologice!

10 Alimentarea cu combustibil

10.1 Capacul rezorului de combustibil



2709BA025 KN

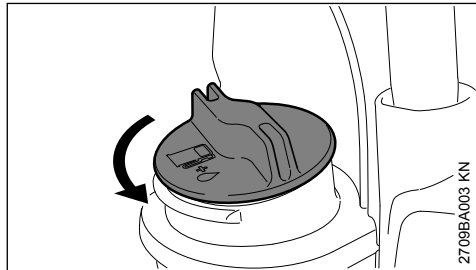


AVERTISMENT

La alimentarea pe teren neuniform poziționați întotdeauna în capacul în sus.

- ▶ pe teren uniform utilajul se poziționează în așa fel încât capacul să fie îndreptat în sus
- ▶ capacul și zona adiacentă se curăță înaintea alimentării, pentru ca în rezorului de combustibil să nu pătrundă murdărie

10.2 Deschideți capacul rezorului



2709BA003 KN

- ▶ rotiți capacul în sens contrar sensului orar până când poate fi scos de la orificiul rezorului
- ▶ scoateți capacul rezorului

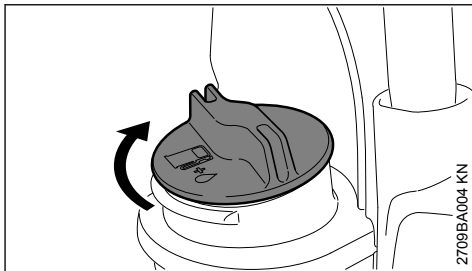
10.3 Alimentarea cu combustibil

La alimentare combustibilul nu trebuie să se reverse iar rezorului nu se va umple până la refuz.

STIHL vă recomandă sistemul de alimentare STIHL pentru combustibil (accesorii speciale).

- ▶ Alimentarea cu combustibil

10.4 Închideți capacul rezorului



2709BA004 KN

- ▶ poziționați capacul
- ▶ rotiți capacul până la limită în sens orar și strângeți-l manual cât de mult posibil

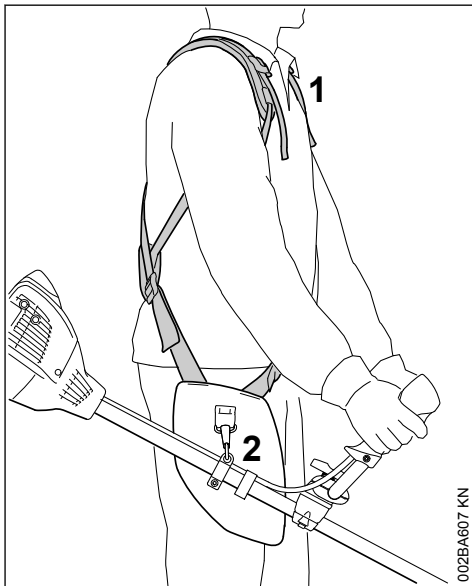
11 Aplicarea centurii duble

Aplicarea centurii duble de umeri este descrisă cu exactitate în fișa însoțitoare livrată împreună cu centura dublă de umeri.

Tipul și execuția centurii duble de umeri depind de piață.

11.1 FS 260

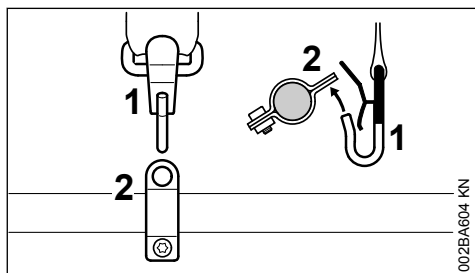
11.1.1 aplicați centura de susținere



002BA607 KN

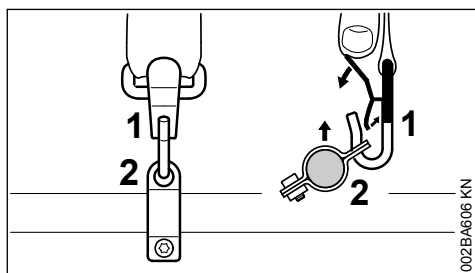
- ▶ Aplicați centura dublă de umeri (1).
- ▶ reglați lungimea centurii în așa fel încât cârligul-carabină (2) să se găsească la aproximativ un lat de palmă sub coapsa dreaptă

11.1.2 Agățați utilajul de centură



- ▶ Agățați cârligul-carabină (1) de inelul de tracțiune (2) al țigii.
- ▶ echilibrați utilajul – vezi "Echilibrarea utilajului"

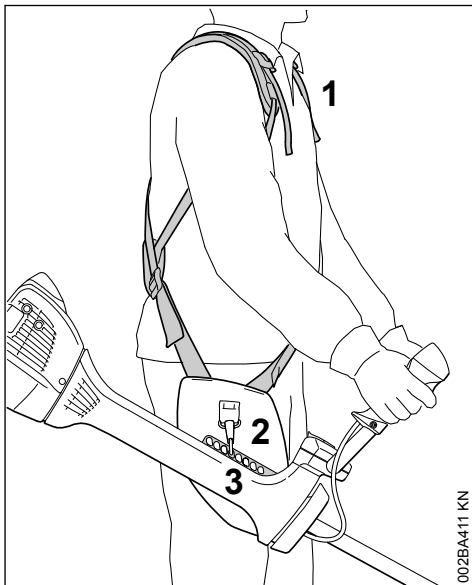
11.1.3 Scoaterea utilajului de la centură



- ▶ Apăsăți pe eclisa cârligului-carabină (1) și scoateți inelul de tracțiune (2) din cârlig.

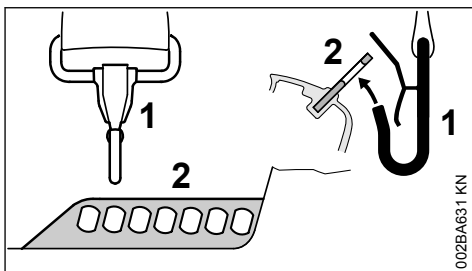
11.2 FS 360

11.2.1 aplicați centura de susținere



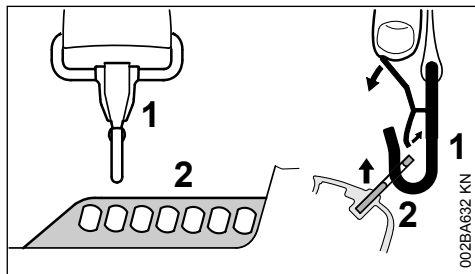
- ▶ Aplicați centura dublă de umeri (1).
- ▶ reglați lungimea centurii în așa fel încât cârligul-carabină (2) să se găsească la aproximativ un lat de palmă sub coapsa dreaptă
- ▶ Agățați cârligul-carabină de inelul de tracțiune (3) al utilajului – vezi "Agățarea centurii"
- ▶ În final determinați punctul de agățare corect pentru unealta tăietoare montată – vezi "Echilibrarea utilajului".

11.2.2 Agățați utilajul de centură



- ▶ Agățați cârligul-carabină (1) de șina perforată (2) a țigii.

11.2.3 Scoaterea utilajului de la centură



- ▶ Apăsați pe eclisa cârligului-carabină (1) și scoateți șina perforată (2) din cârlig.

11.3 Debarasarea rapidă



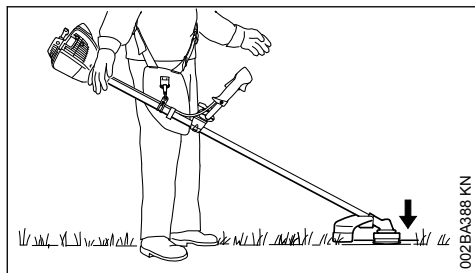
În momentul unui pericol iminent trebuie să vă debarasați de urgență de utilaj. Pentru a vă debarasa procedați la fel ca la "Scoaterea utilajului de la centură". exersați debarasarea rapidă de utilaj. În timpul probei nu aruncați utilajul pe sol pentru a evita defectarea acestuia.

Exersați scoaterea de pe umeri a centurii duble de umeri.

12 echilibrați utilajul

12.1 FS 260

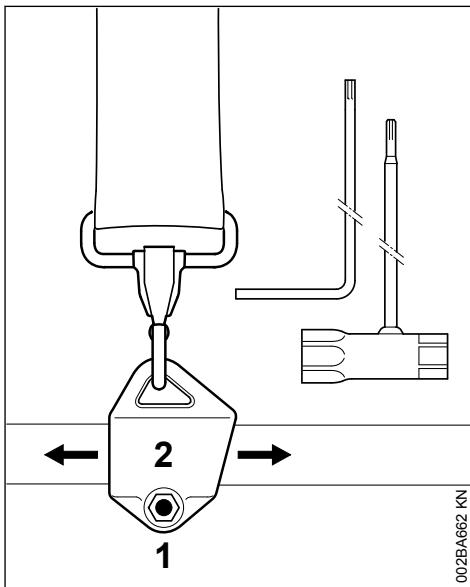
12.1.1 Poziții pendulare



Capetele cositoare, discurile de tuns iarba, cuțitele de defrișat, cuțitele tocătoare și discurile de ferăstrău circular se vor așeza ușor pe sol.

Pentru atingerea poziției pendulare se vor executa următorii pași:

12.1.2 Pendularea utilajului



- ▶ Slăbiți șurubul (1)
- ▶ Deplasați inelul de tracțiune (2) – strângeți ușor șurubul – lăsați utilajul să penduleze – verificați poziția pendulară

Dacă s-a atins poziția pendulară corectă:

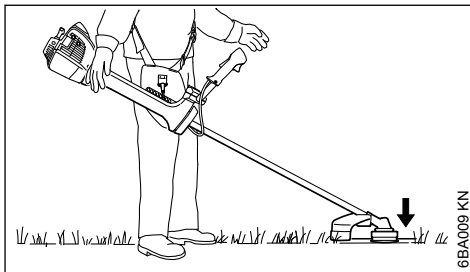
- ▶ Șurubul de la inelul de tracțiune se strânge ferm

12.2 FS 360

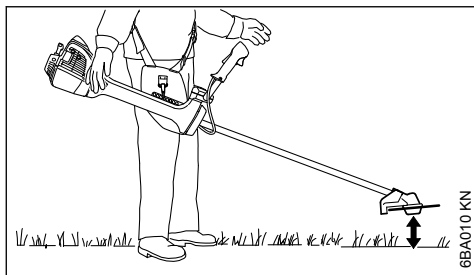
În funcție de unealta tăietoare atașată, utilajul se echilibrează în mod diferit.

- ▶ lăsați motoutilajul să penduleze agățat de centură – dacă este necesar modificați punctul de agățare

12.2.1 Poziții pendulare



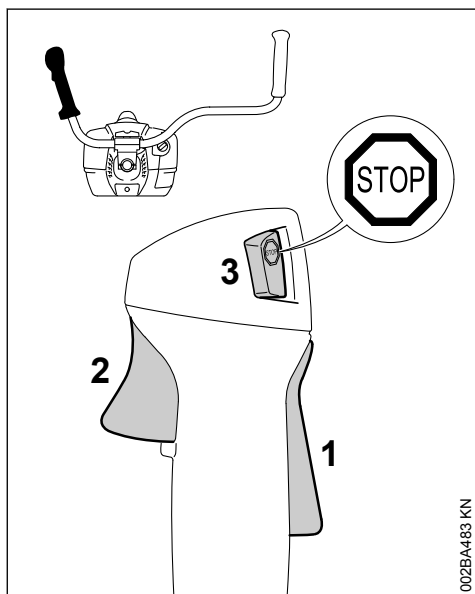
Capetele cositoare, discurile de tuns iarba, cuțitele de defrișat și cuțitele tocătoare se vor așeza ușor pe sol.



Fierăstraiele circulare trebuie să "plutească" la cca. 20 cm deasupra solului.

13 Pornirea / oprirea motorului

13.1 Elemente de comandă



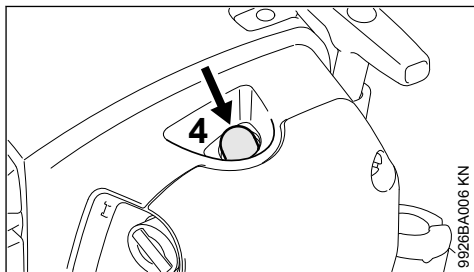
- 1 Blocatorul pârghiei de accelerație
- 2 Pârghia de accelerație
- 3 Tasta de oprire – cu pozițiile Funcționare și Stop. Pentru deconectarea sistemului de aprindere se va apăsa tasta de stop (⊖).

13.1.1 Funcționarea tastei de oprire și sistemului de aprindere

Tasta de oprire neapăsată se găsește în poziția **Funcționare**: Sistemul de aprindere este activat – motorul este gata de pornire și poate fi demarat. La activarea tastei Stop, sistemul de

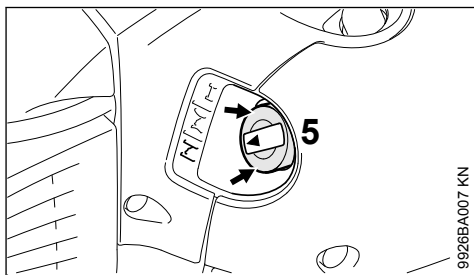
aprindere se va deconecta. La oprirea motorului sistemul de aprindere se va reactiva automat.

13.2 Pornirea motorului



- ▶ apăsați pe burduful (4) al pompei de combustibil manual cel puțin de 5 ori – chiar dacă burduful este plin cu combustibil

13.2.1 Motor rece (pornire la rece)

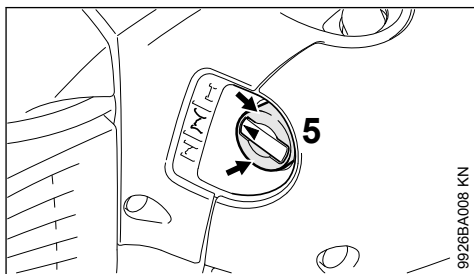


- ▶ apăsați pârghia clapetei de șoc (5) pe margine (săgeți) și apoi rotiți pe **I**

Se va utiliza această poziție chiar dacă motorul deja funcționează, dar încă este rece.

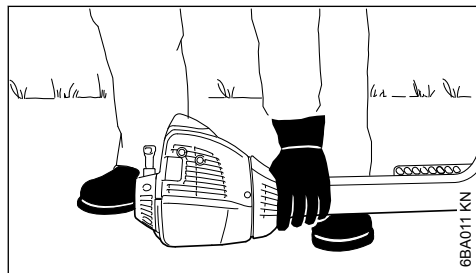
13.2.2 Motor cald (pornire la cald)

Motorul și-a atins temperatura de funcționare, este oprit și repornit după mai mult de 5 minute.



- ▶ apăsați pârghia clapetei de șoc (5) pe margine (săgeți) și apoi rotiți pe **I**

13.2.3 Demararea



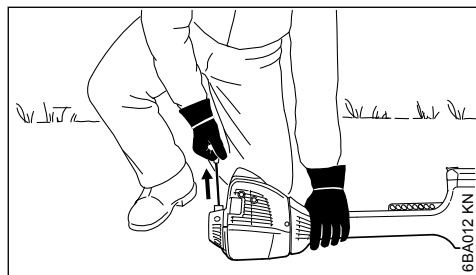
- ▶ așezați utilajul în siguranță pe sol: Placa de reazem a motorului și apărătoarea unelei tăietoare formează suportul de sprijin.
- ▶ dacă există: îndepărtați apărătoarea de transport de la unealta tăietoare

Unealta tăietoare nu trebuie să atingă nici solul, nici orice alt obiect – **pericol de accident**

- ▶ adoptați o poziție sigură – posibilități: în picioare, aplecat sau în genunchi.
- ▶ apăsați utilajul cu mâna stângă **ferm** pe sol – neatingând pârghia de accelerație sau pârghia blocatoare și nici tasta de oprire – degetul mare se va afla sub carcasa ventilatorului

INDICAȚIE

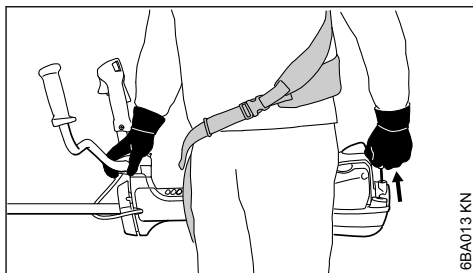
Nu apăsați tija cu piciorul și nu îngenunchiați pe ea!



- ▶ cu mâna dreaptă apucați mânerul demaror

O altă posibilitate:

La motor cald și utilajul agățat de centură.



- ▶ cuprindeți utilajul cu mâna dreaptă pe tijă, mâner sau mânerul tubular și țineți ferm
- ▶ apăsați utilajul din spate pe partea stângă a corpului
- ▶ cu mâna stângă apucați mânerul demaror

La ambele posibilități:

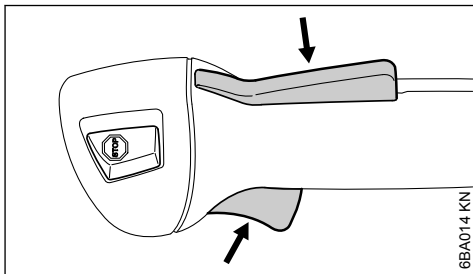
- ▶ trageți mânerul demaror cu o forță constantă

INDICAȚIE

Șnurul nu se trage până la capăt – **pericol de rupere!**

- ▶ nu permiteți revenirea de la sine a mânerului demaror – conduceți-l în sens contrar direcției de tragere astfel încât șnurul demaror să se înfășoare corect
- ▶ demarați până când motorul funcționează

13.2.4 De îndată ce motorul a pornit



- ▶ apăsați pârghia blocatoare și accelerați – pârghia clapetei de șoc sare în poziția de funcționare I – după o pornire la rece lăsați motorul să se încălzească în funcționare cu câteva schimburi de sarcină

! AVERTISMENT

Când carburatorul este reglat corect, unealta tăietoare nu trebuie să se rotească în regim de mers în gol!

Utilajul este pregătit pentru funcționare.

13.3 Opriți motorul

- ▶ acționați tasta de oprire – motorul se oprește – eliberați tasta de oprire – tasta de oprire se reține înapoi sub acțiunea arcului

13.4 Alte indicații pentru pornire

În cazul temperaturilor foarte scăzute

- ▶ Dacă este necesar, treceți motorul pe regim de iarnă, vezi "Regim de iarnă"
- ▶ la motoutilajele cu răcire puternică (îngheț), după pornire aduceți motorul la temperatura de funcționare cu o turație mărită la mers în gol (unealta tăietoare este antrenată în mișcare!)

Motorul trece în poziția de pornire la rece **I** sau se oprește la accelerare.

- ▶ poziționați pârghia clapetei de șoc pe **I** – demarați în continuare până când motorul funcționează

Motorul nu pornește în poziția de pornire la cald **I**

- ▶ poziționați pârghia clapetei de șoc pe **I** – demarați în continuare până când motorul funcționează

Motorul nu demarează

- ▶ verificați dacă toate elementele de comandă sunt corect poziționate
- ▶ verificați dacă există combustibil în rezervor, în caz că este necesar se suplimentează
- ▶ verificați dacă fișa bujiei este bine fixată
- ▶ repetați procedeul de pornire

Motorul este înecat

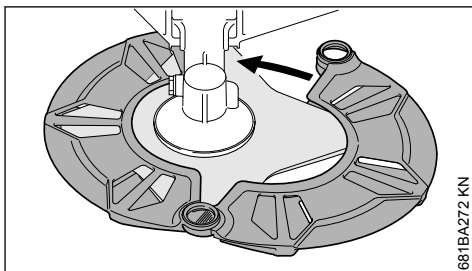
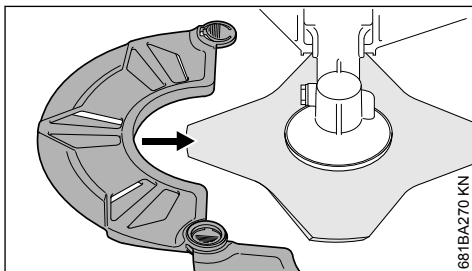
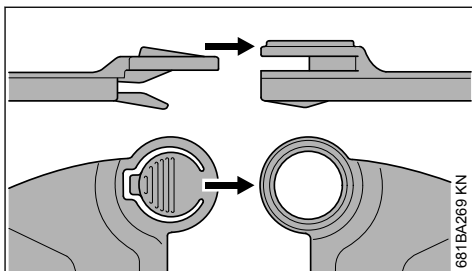
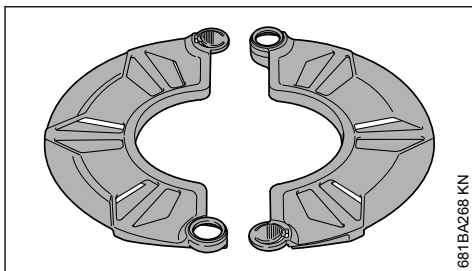
- ▶ Poziționați pârghia clapetei de șoc pe **I** – demarați în continuare până când motorul funcționează

13.5 Rezervorul s-a golit complet

Recomandare: efectuați operațiunile de mai jos indiferent de regimul de lucru al motorului, înainte să goliți rezervorul.

- ▶ pârghia clapetei de șoc se rotește pe **I**
- ▶ continuați cu secțiunea "Pornirea motorului" și porniți din nou motorul ca la "Pornirea motorului rece (Pornirea la rece)"

14.2 Discuri de tuns iarba 230 mm

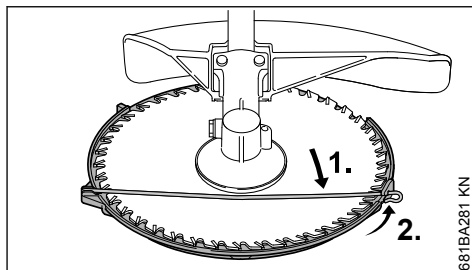
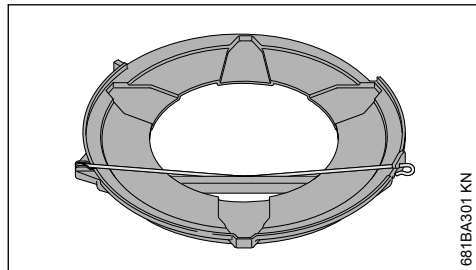


14 Transportarea utilajului

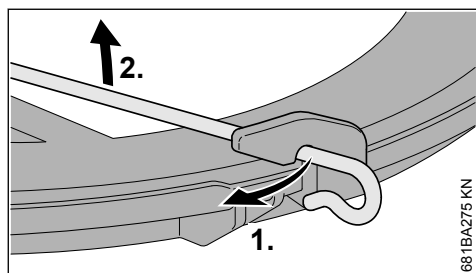
14.1 Utilizați protecție la transport

Tipul de protecție la transport depinde de tipul uneltei tăietoare metalice conținute în volumul de livrare al motoutilajului. Protecțiile la transport sunt obținabile și ca accesorii speciale.

14.3 Discuri de tuns iarba până la 260 mm

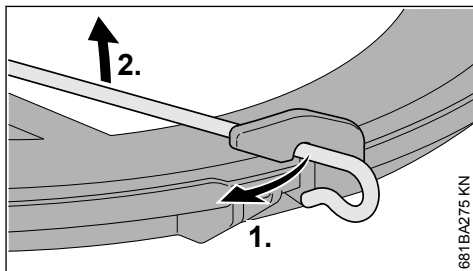
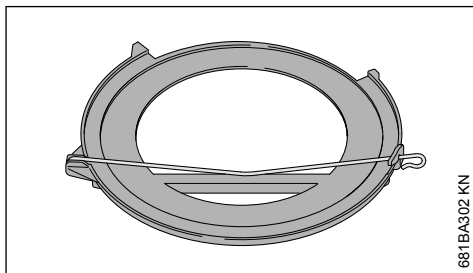


- ▶ Agățați clema de fixare în protecția la transport
- ▶ Rabateți clema de fixare înspre interior

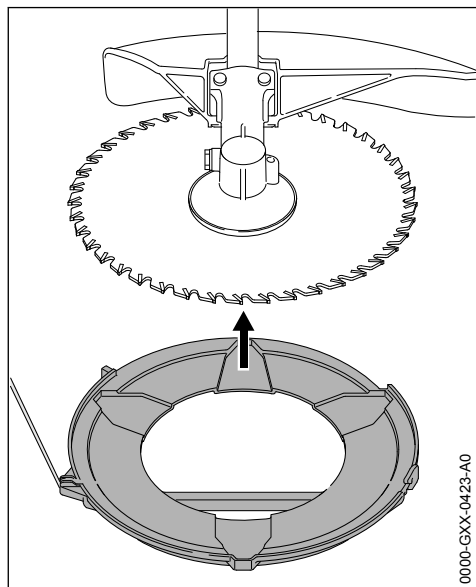


- ▶ Dezagățați clema de fixare din protecția la transport
- ▶ Rabateți clema de fixare înspre exterior

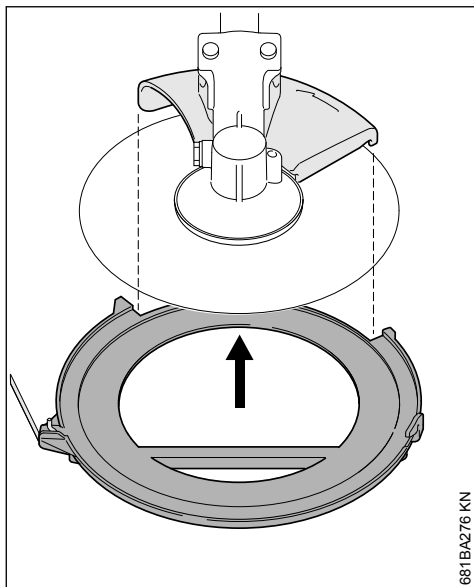
14.4 Discurile fierăstrău



- ▶ Dezagățați clema de fixare din protecția la transport

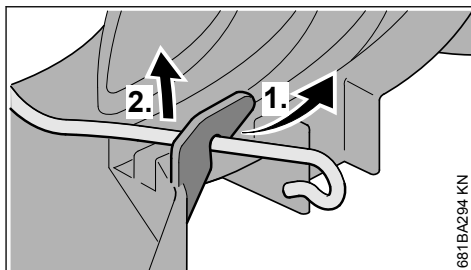


- ▶ Aplicați dinspre jos protecția la transport pe unealta tăietoare.



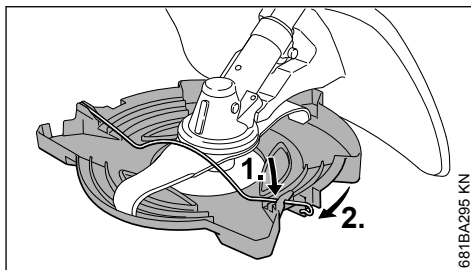
681BA276 KN

- Rabateți clema de fixare înspre exterior
- Aplicați dinspre jos protecția la transport pe unealta tăietoare și în acest scop aveți grijă ca opritorul să se situeze central în decupaj.



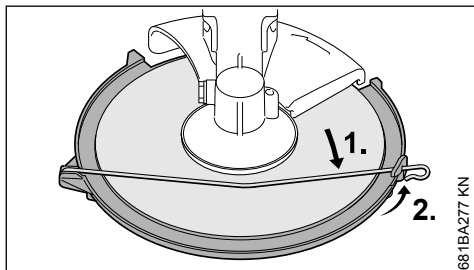
681BA294 KN

- Dezagățați etrierul de fixare la protecția la transport și rabateți către exterior



681BA295 KN

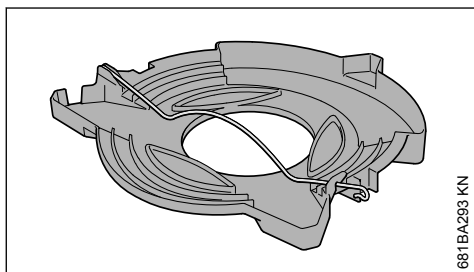
- Atașați protecția la transport dinspre jos pe unealta tăietoare, conform figurii
- Agățați etrierul de fixare de cârțigul protecției la transport



681BA277 KN

- Rabateți clema de fixare înspre interior
- Agățați clema de fixare în protecția la transport

14.5 Protecție la transport universală



681BA293 KN

15 Instrucțiuni de funcționare

15.1 La prima punere în funcționare

Până la cea de-a treia alimentare a rezervorului, noul utilaj fabricat se utilizează fără a fi solicitat la turații mari, pentru ca în timpul fazei de rodaj să nu apară solicitări suplimentare. În timpul fazei de rodaj piesele aflate în mișcare trebuie să se rodeze unele de altele – la grupul motor există un grad ridicat de rezistență la frecare. Motorul își atinge puterea maximă după o fază de 5 până la 15 alimentări ale rezervorului.

15.2 În timpul lucrului

După o funcționare îndelungată la sarcină maximă motorul se lasă scurt timp să mai tureze în gol, până când căldura intensă este condusă de către curentul de aer rece, astfel componentele grupului motor (sistemul de aprindere, carburator) nu sunt solicitate la maximum de un blocaj de căldură.

15.3 După utilizare

La opriri de scurtă durată: motorul se lasă să se răcească. Utilajul se păstrează având rezervorul

de combustibil gol, într-un loc uscat, la distanță de surse de foc, până la următoarea utilizare. La opriri îndelungate – vezi "Depozitarea utilajului".

16 Filtrul de aer

16.1 Informații de bază

Duratele de utilizare a filtrului sunt foarte mari.

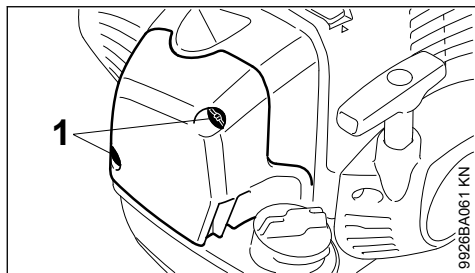
Nu demontați capacul filtrului și nu înlocuiți filtrul de aer atâta timp cât nu sesizați o pierdere de randament.

Filtrele de aer murdare reduc puterea motorului, măresc consumul de combustibil și îngreunează demararea.

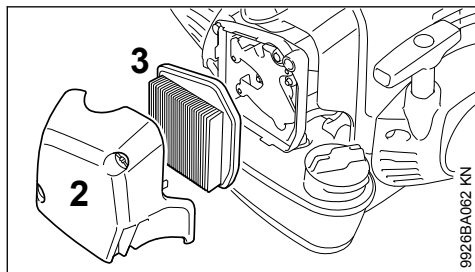
16.2 Înlocuirea filtrului de aer

Numai dacă randamentul motorului scade sensibil

- ▶ pârghia clapetei de șoc se rotește pe \overline{I}



- ▶ se desfac șuruburile de fixare (1)



- ▶ extrageți capacul filtrului (2)
- ▶ partea interioară a capacului filtrului și zona adiacentă a filtrului (3) se curăță de murdăria grosieră

Filtrul (3) filtrează printr-o hârtie împăturită.

- ▶ extrageți și verificați filtrul (3) – înlocuiți-l dacă prezintă murdărie sau deteriorări ale hârtiei sau cadrului
- ▶ despachetați noul filtru

INDICAȚIE

Până în momentul utilizării filtrul nu se va îndoi sau împături pentru a nu-l deteriora – filtrele deteriorate nu se vor utiliza!

- ▶ montați filtrul în carcasa filtrului
- ▶ montați capacul filtrului

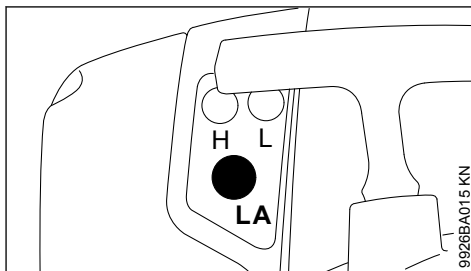
Utilizați numai filtre de înaltă calitate pentru a proteja motorul împotriva pătrunderii prafului abraziv.

STIHL vă recomandă utilizarea filtrului de aer original STIHL. Standardul de înaltă calitate a acestor piese asigură funcționarea ireproșabilă, o durată mare de viață a grupului motor și durate extrem de îndelungate ale filtrelor.

16.3 Filtru pentru regim de iarnă

Întreținerea și îngrijirea filtrului special pentru regimul de iarnă sunt descrise în capitolul "Regim de iarnă".

17 Reglarea carburatorului



Reglajul carburatorului utilajului este executat în așa fel încât în toate stările de funcționare la motor să fie dirijat un amestec optim combustibil-aer.

17.1 Reglarea turației la mers în gol

Motorul se oprește în regim de mers în gol

- ▶ Șurubul limitator al mersului în gol (LA) se rotește încet în sens orar până când motorul turează uniform

Unealta tăietoare este antrenată în regim de mers în gol

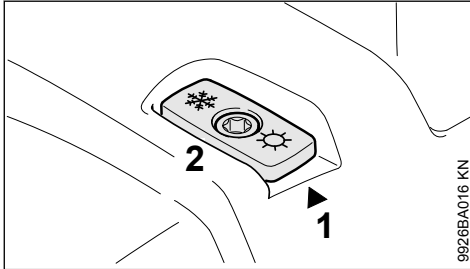
- ▶ Șurubul limitator al mersului în gol (LA) se rotește încet în sens contrar sensului orar până când unealta tăietoare nu se mai rotește.

18 Funcționarea pe timp de iarnă

18.1 La temperaturi mai mici de +10°C

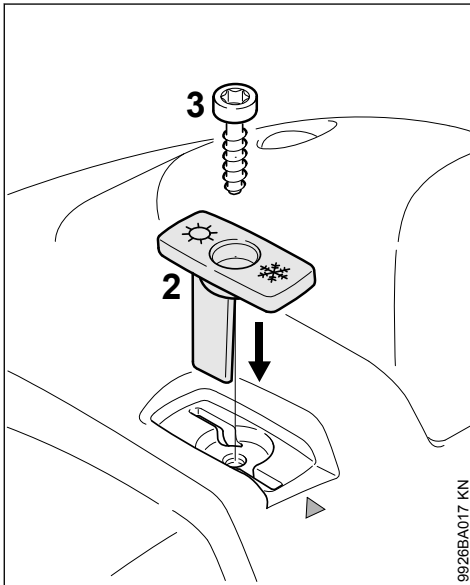
Încălzirea preliminară a carburatorului

Prin poziționarea unui cursor, pe lângă aerul rece din mediul înconjurător al cilindrului va fi aspirat și aer cald, pentru a împiedica înghețarea carburatorului.



Săgeata de pe carcasă (1) indică poziția cursorului (2) pentru regimul pe timp de vară sau de iarnă. Explicarea simbolurilor:

- Simbol "Soare" = regim de vară
- Simbol "Cristal de zăpadă" = regim de iarnă



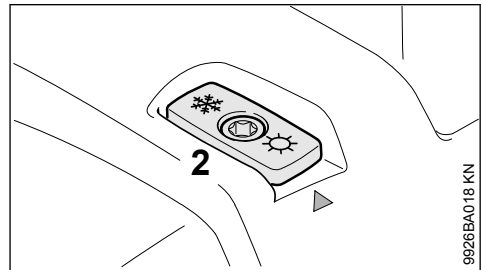
- ▶ desfaceți șurubul (3) de la cursor și extrageți-l
- ▶ scoateți cursorul (2) din carcasă

- ▶ rotiți cursorul (2) din poziția pe timp de vară în poziția de iarnă și montați-l la loc
- ▶ rotiți șurubul (3) prin cursorul din carcasă

18.2 La temperaturi între +10 °C și +20 °C

În mod normal, în acest domeniu de temperatură aparatul poate funcționa cu cursorul (2) în poziția pe timp de vară. În funcție de necesități se va schimba poziția cursorului.

18.3 La temperaturi mai mari de +20 °C



- ▶ cursorul (2) se va reduce neapărat pe poziția pe timp de vară

INDICAȚIE

La temperaturi mai mari de +20 °C nu se va lucra în regim de iarnă, în caz contrar există pericolul avarierii funcționării motorului prin supraîncălzire!

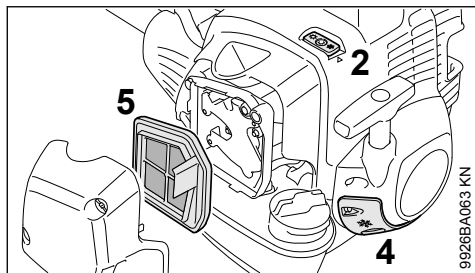
18.4 La temperaturi mai mici de -10 °C

În condiții extreme de iarnă în următoarele situații

- La temperaturi mai mici de -10 °C
- zăpadă pulbere sau viscolită

se recomandă utilizarea "Setului placă de acoperire", care se livrează ca accesoriu special.

În funcție de modelul capacului de rezervor se livrează 2 "Seturi placă de acoperire" diferite.



"Seturile placă de acoperire" conțin următoarele piese pentru transformarea aparatului:

- 4 placa de acoperire pentru acoperirea parțială a fanelor din carcasa starterului
 - 5 casetă filtru din țesătură cu material plastic pentru filtrul de aer
- fișa însoțitoare care descrie reechiparea utilajului

Suplimentar la utilajele cu capac de rezervor cu mâner rabatabil:

- garnitura rotundă pentru capacul rezervorului

După montarea setului placă de acoperire:

- ▶ poziționați cursorul (2) pe regim de iarnă

18.5 La temperaturi mai mici de -10 °C

- ▶ Motoutilajul se va reechipa iar piesele Setului placă de acoperire se vor înlocui cu piesele pentru regimul de vară

Instrucțiune pentru utilaje cu capac de rezervor cu mâner rabatabil: garnitura circulară montată la capacul rezervorului odată cu "Setul placă de acoperire" poate rămâne pe utilaj.

În funcție de temperatura mediului înconjurător:

- ▶ poziționați cursorul (2) pe regim de vară sau regim de iarnă

18.6 Curățarea filtrului de aer

- ▶ desfaceți șuruburile de fixare ale capacului de filtru
- ▶ extrageți capacul filtrului
- ▶ partea interioară a capacului filtrului și zona adiacentă a filtrului (5) se curăță de murdăria grosieră
- ▶ bateți filtrul (5) sau suflați-l cu aer comprimat dinspre interior spre exterior

La murdărie persistentă sau țesătura împăclită a filtrului:

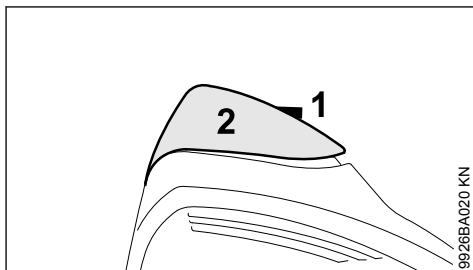
- ▶ filtrul se spală într-o soluție curată, neinflamabilă (de ex. apă caldă cu săpun) și se usucă.

Filtrul deteriorat se va înlocui.

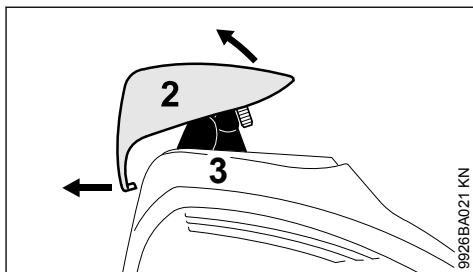
19 Buja

- ▶ În cazul unei puteri insuficiente a motorului, pornirii necorespunzătoare sau disfuncționalităților la mersul în gol în primul rând verificați buja.
- ▶ după cca. 100 ore de funcționare înlocuiți buja – chiar mai devreme în cazul electrozilor foarte arși – utilizați numai bujii ecranate, aprobate de STIHL – vezi "Date tehnice"

19.1 Demontarea bujiei

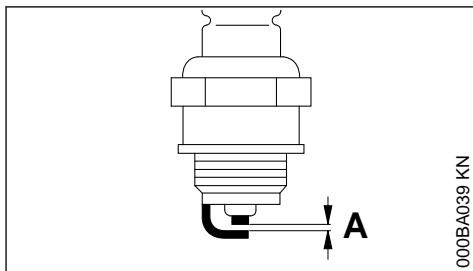


- ▶ rotiți șurubul (1) în capacul (2) până când capul șurubului iese din capac (2) iar capacul poate fi demontat frontal.



- ▶ ridicați frontal capacul (2) și împingeți în spate pentru deblocare
- ▶ extrageți capacul
- ▶ extrageți fișa bujiei (3)
- ▶ deșurubați bujia

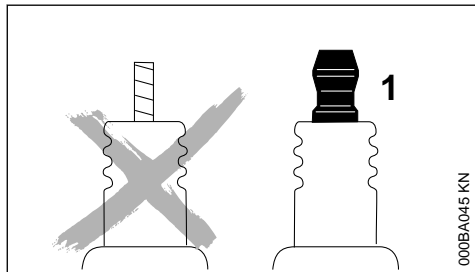
19.2 Verificarea bujiei



- ▶ curățați bujia murdărită
- ▶ Verificați distanța dintre electrozi (A) și dacă este necesar, ajustați valoarea pentru distanță – vezi "Date tehnice"
- ▶ Înlăturați cauzele care au dus la murdărirea bujiei

Cauzele posibile sunt:

- prea mult ulei de motor în carburant
- filtru de aer murdar
- condiții de funcționare nefavorabile



000BA045 KN



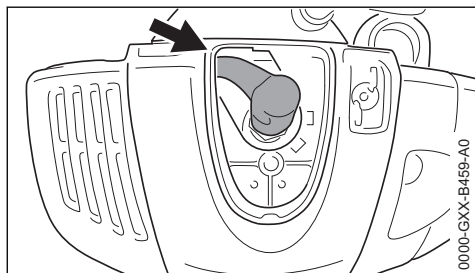
AVERTISMENT

Piulițele de racordare (1) care nu sunt bine strânse, respectiv sunt lipsă, pot produce scântei. Lucrul în mediu ușor inflamabil sau exploziv comportă riscul incendiului, respectiv al exploziilor. Se pot produce leziuni corporale sau daune materiale.

- ▶ folosiți cu piuliță de racordare bujiile cu rezistor de deparazitare

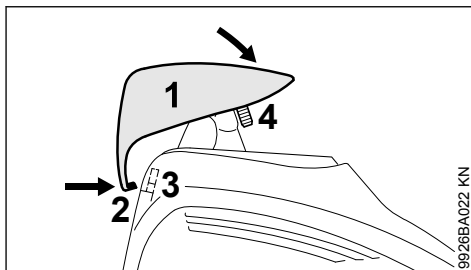
19.3 Montați bujia

- ▶ Înșurubați bujia
- ▶ apăsați fișa ferm pe bujie



0000-GXX-B459-A0

- ▶ aliniați fișa bujiei astfel încât cablul de aprindere să fie orientat spre colțul stâng superior (săgeată)



5926BA022 KN

- ▶ poziționați capacul (1) din spate și ușor înclinat pe carcasa apărătoare, nasul (2) trebuie să apese în orificiul (3) carcasei.
- ▶ clătinați capacul frontal pe carcasă, înșurubați șurubul (4) și strângeți-l

20 Funcționarea motorului

Dacă funcționarea motorului este nesatisfăcătoare deși filtrul de aer a fost curățat iar reglajul carburatorului și cablului de accelerație a fost corect executat, cauza o poate reprezenta toba de eşapament.

La Serviciul de asistență tehnică se va verifica starea de murdărie (calaminare) a tobei de eşapament!

Pentru executarea lucrărilor de întreținere și reparații, STIHL vă recomandă să vă adresați serviciului de asistență tehnică STIHL.

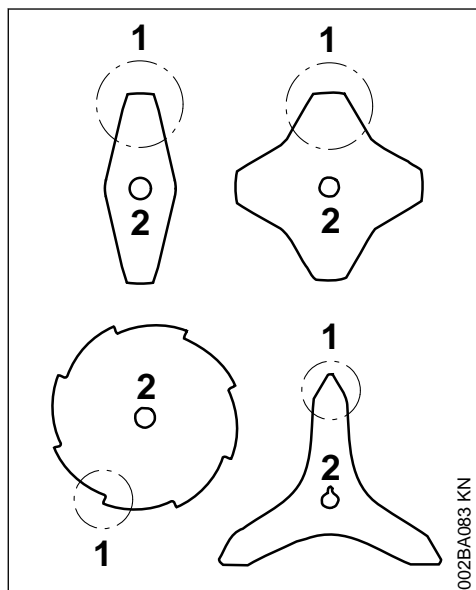
21 Depozitarea utilajului

La pauze de funcționare începând cu aprox. 30 de zile

- ▶ Goliți și curățați rezervorul de combustibil în locuri cu ventilație bună
- ▶ Deversați combustibilul conform normelor și conform condițiilor de mediu
- ▶ Dacă există o pompă manuală de combustibil: Pompa manuală de combustibil se apasă de cel puțin 5 ori, înaintea pornirii motorului
- ▶ Porniți motorul și lăsați motocoasa să funcționeze la ralanti până la oprirea acestuia
- ▶ Unealta tăietoare se demontează, se curăță și se verifică. Aplicați ulei de protecție pe uneltele tăietoare metalice.
- ▶ Curățați utilajul temeinic
- ▶ Păstrați utilajul la loc uscat și în condiții de siguranță – protejat împotriva utilizării neautorizate (de ex. de către copii)

22 Ascuțirea uneltelor tăietoare metalice

- ▶ Uneltele tăietoare se ascuț cu o pilă de ascuțit (Accesorii speciale) în caz de uzură redusă – în cazul unei uzuri puternice și neregularităților ascuțirea se execută cu un aparat de ascuțit sau de către serviciul de asistență tehnică – STIHL vă recomandă serviciul de asistență tehnică STIHL
- ▶ executați des ascuțiri, preluați câte puțin material: pentru o ascuțire simplă de cele mai multe ori sunt suficiente două până la trei curse ale pilei



- ▶ ascuțiți uniform aripile cuțitelor (1) – nu modificați conturul discului original (2)

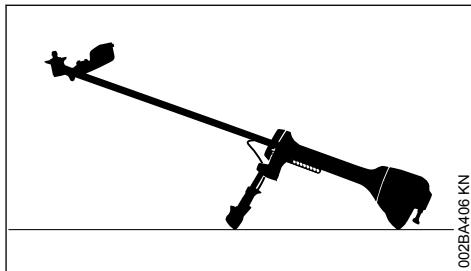
Alte instrucțiuni de ascuțire se găsesc pe ambalajul unelei tăietoare. De aceea, păstrați ambalajul.

22.1 Calibrarea

- ▶ reascuțiți de cca. 5 ori, apoi verificați uneltele tăietoare cu aparatul de calibrare STIHL (Accesorii speciale) și efectuați calibrarea sau apelați la serviciul de asistență tehnică – STIHL vă recomandă serviciul de asistență tehnică STIHL

23 Întreținerea capului cositor

23.1 Scoaterea din funcțiune a motoutilajului



- ▶ Oprirea motorului
- ▶ poziționați motoutilajul în așa fel încât suportul port-unealtă tăietoare să fie îndreptat în sus

23.2 Înlocuirea firului cositor

Înainte de înlocuirea firului cositor, neapărat se va verifica starea de uzură a capului cositor.



Dacă sunt vizibile urme puternice de uzură, capul cositor trebuie înlocuit în întregime.

Firul cositor se va numi pe scurt "Fir" în cele ce urmează.

Volumul de livrare al capului cositor cuprinde o broșură ilustrată care prezintă modul de înlocuire al firelor. Prin urmare păstrați într-un loc sigur instrucțiunile privitoare la capul cositor.

- ▶ Dacă este necesar, demontați capul cositor

23.3 Ajustarea firului cositor

STIHL SuperCut

Firul este ajustat în mod automat dacă lungimea firului cositor este de minim **6 cm (2 1/2 țoli)** – prin intermediul cuțitului de la apărătoare firele cositoare prea lungi se scurtează la lungimea optimă.

STIHL AutoCut

- ▶ utilajul având motorul în funcțiune se ține deasupra unei suprafețe de gazon – capul cositor trebuie să se rotească
- ▶ atingeți ușor capul cositor pe sol – firul se ajustează și se scurtează la lungimea corectă prin cuțitul de la apărătoare

La fiecare atingere a solului capul cositor ajustează firul. Prin urmare în timpul lucrului supravegheați randamentul la tăiere al capului cositor.

Dacă se va atinge prea des de sol capul cositor, cuțitul va debita bucăți neutilizate ale firului cositor.

Ajustarea se va efectua numai când ambele capete ale firului au o lungime de minim **2,5 cm (1 Țoli)**.

STIHL TrimCut

! AVERTISMENT

La reglarea manuală a firului neapărat se va opri motorul – în caz contrar există **pericol de rănire!**

- ▶ ridicăți carcasa bobinei – roțiți în sens contrar sensului orar – cca. 1/6 rotație – până la poziția de blocare – și permiteți rearcurirea
- ▶ trageți în exterior capetele firului

repetăți procedura dacă este necesar până când ambele capete ale firului cositor ajung la cuțitul de la apărătoare.

O mișcare de rotație de la un opritor la altul eliberează cca. **4 cm (1 1/2 Țoli)** de fir.

23.4 Înlouciți firul cositor

STIHL PolyCut

În capul cositor PolyCut în locul cuțitului tăietoar se poate atașa și un fir scurtat.

STIHL DuroCut, STIHL PolyCut

! AVERTISMENT

La asamblarea manuală a capului cositor, neapărat se va opri motorul – în caz contrar există **pericol de rănire!**

- ▶ Echipați capul cositor cu fir la lungime conform instrucțiunilor livrate

23.5 Înlouciți cuțitul

23.5.1 STIHL PolyCut

Înainte de înlocuirea cuțitului tăietor se va verifica neapărat starea de uzură a capului cositor.

! AVERTISMENT

Dacă sunt vizibile urme puternice de uzură, capul cositor trebuie înlocuit în întregime.

Cuțitele tăietoare vor fi numite pe scurt "Cuțite" în cele ce urmează.

Programul de livrare al capului cositor cuprinde o broșură ilustrată care prezintă modul de înlocuire

al cuțitelor. Prin urmare păstrați într-un loc sigur instrucțiunile privitoare la capul cositor.

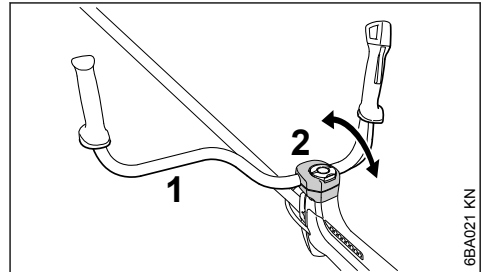
! AVERTISMENT

La asamblarea manuală a capului cositor, neapărat se va opri motorul – în caz contrar există **pericol de rănire!**

- ▶ Demontarea capul cositor
- ▶ Înlouciți discurile de tăiere conform instrucțiunilor redată în figură.
- ▶ Montați capul cositor la loc

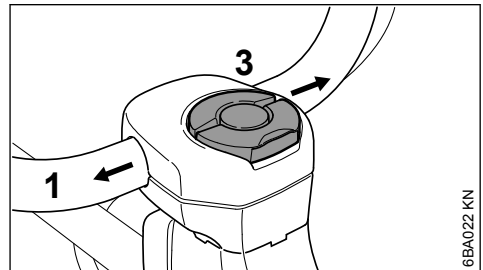
24 Verificare și întreținere de către utilizator

24.1 Poziția de prindere pentru mânerul tubular



- ▶ La intervale periodice verificați mobilitatea mânerului tubular (1) în brățelele de prindere (2)

Mânerul tubular este greu accesibil



- ▶ desfaceți șurubul de prindere (3) numai atât cât este necesar să permită mișcarea mânerului tubular
- ▶ împingeți lateral mânerul tubular (1) din zona de prindere
- ▶ umeziți o cârpă cu o soluție de curățare neinflamabilă – nu întrebuințați substanțe cu conținut de ulei sau grăsimi

- ▶ cu cârpa îmbibată curățați temeinic întreaga zonă de prindere a mânerului tubular
- ▶ centrați mânerul tubular și fixați-l din nou cu șurubul de prindere

Mânerul tubular nu poate fi fixat complet

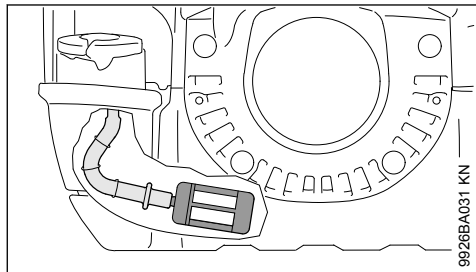
- ▶ la fel ca la paragraful "Mânerul tubular este greu accesibil", mânerul se va desface de pe clemele de prindere după cum este descris
- ▶ zonele de prindere de la mâner și clemele de prindere se vor degresa
- ▶ centrați mânerul tubular și fixați-l din nou cu șurubul de prindere

25 Verificare și întreținere prin serviciul de asistență tehnică

25.1 Lucrări de întreținere

Pentru executarea lucrărilor de întreținere și reparații, STIHL vă recomandă să vă adresați serviciului de asistență tehnică STIHL.

25.2 Sorbul de combustibil din rezervor

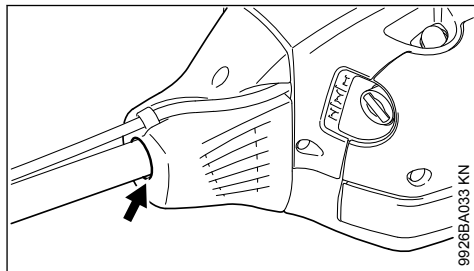


- ▶ Sorbul din rezervorul de combustibil se va verifica anual și dacă este necesar se va înlocui.

Sorbul trebuie să fie poziționat în rezervor, în zona indicată în figură.

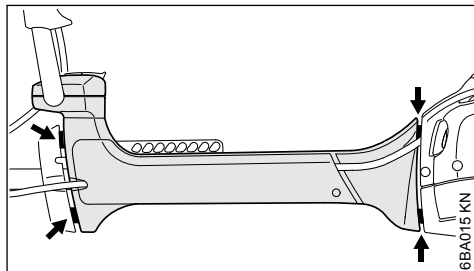
25.3 Elemente antivibrații

FS 260



Între tijă și unitatea motoare este montat un element de cauciuc în scopul amortizării vibrațiilor. La identificarea uzurii sau perceperea creșterii constante a vibrațiilor, apelați la asistență pentru a verifica.

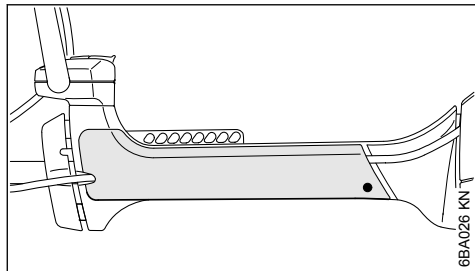
FS 360



Între tijă și unitatea motoare sunt montate patru elemente antivibrații (săgeți) în scopul amortizării vibrațiilor. La perceperea creșterii constante a vibrațiilor, apelați la asistență pentru a verifica.

Ambele spații de oscilare (săgeți) ale sistemului antivibrații sunt reglate din fabricație la o cotă fixă și au aceeași lățime. Dacă cele două spații de oscilare diferă semnificativ și/sau unul dintre spații este închis, sistemul antivibrații trebuie neapărat reparat la serviciul de asistență tehnică.

25.4 Apărătoarea la uzură a carcasei anti-vibrații FS 360



În partea laterală a carcasei sistemului antivibrații se află o apărătoare ușor de înlocuit. În timpul lucrului apărătoarea se uzează prin mișcările utilajului pe placa laterală a centurii iar la nevoie se poate înlocui.

26 Instrucțiuni de întreținere și îngrijire

Indicațiile se referă la condiții normale de funcționare. În cazul unor condiții grele de lucru (căderi masive de praf etc.) și timpi zilnici de lucru mai îndelungați, intervalele date se reduc corespunzător.		înaintea începerii lucrului	după finalul lucrului resp. zilnic	după fiecare umplere a rezervorului săptămânal	lunar	anual	la defecțiune	la deteriorare	la nevoie
Utilajul complet	Verificare vizuală (stare, etanșeitate)	X		X					
	curățare		X						
	Piese avariate se înlocuiesc	X					X		
Mâner de comandă	Verificare funcțională	X	X						
Filtru de aer, filtru din hârtie	Verificare vizuală						X		X
	înlocuire ¹⁾						X		
Filtru de aer, filtru din material plastic	Verificare vizuală				X		X		
	curățare								X
	înlocuire						X	X	
Rezervor de combustibil	curățare				X	X		X	
Pompa de combustibil manuală (dacă există)	verificare	X							
	reparare ²⁾						X		
Sorbul din rezervorul de combustibil	verificare ²⁾					X			
	înlocuire ²⁾					X	X	X	
Carburator	Verificați mersul în gol, unealta tăietoare nu trebuie să fie antrenată în rotație	X	X						
	Reglarea mersului în gol								X
Bujia	Reglarea distanței dintre electrozi					X			

Indicațiile se referă la condiții normale de funcționare. În cazul unor condiții grele de lucru (căderi masive de praf etc.) și timpi zilnici de lucru mai îndelungați, intervalele date se reduc corespunzător.		Înainte de începerea lucrului	după finalul lucrului resp. zilnic	după fiecare umplere a rezervorului	săptămânal	lunar	anual	la defecțiune	la deteriorare	la nevoie
	se înlocuiește la fiecare 100 de ore de funcționare									
Orificiu de aspirație pentru aerul de răcire	Verificare vizuală		X							
	curățare									X
Nervurile cilindrului	curățare ²⁾					X				
Șuruburi și piulițe accesibile (cu excepția șuruburilor de reglaj)	ajustarea strângerii ³⁾									X
Elemente antivibrații	Verificare vizuală ⁴⁾	X					X			X
	înlocuire ²⁾							X		
Unealta tăietoare	Verificare vizuală	X	X							
	înlocuire							X		
	Verificarea locașului stabil	X	X							
Unealtă tăietoare metalică	Ascutire	X								X
Etichetă de siguranță	înlocuire							X		
¹⁾ numai dacă randamentul motorului scade sensibil ²⁾ prin serviciul de asistență tehnică, STIHL vă recomandă serviciul de asistență tehnică STIHL ³⁾ șuruburile tobei de echipament se vor strânge ferm după o perioadă de 10 până la 20 de ore de la prima punere în funcțiune ⁴⁾ vezi capitolul "Verificare și întreținere prin serviciul de asistență tehnică", paragraful "Elemente antivibrații"										

27 Minimizarea uzurii și evitarea pagubelor

Respectarea datelor acestui manual de utilizare duce la evitarea uzurii considerabile și avarierii aparatului.

Exploatarea, întreținerea și depozitarea utilajului trebuie să se facă așa cum este descris în acest manual.

Utilizatorul este responsabil pentru toate pagubele apărute ca urmare a nerespectării instrucțiunilor de siguranță, utilizare și întreținere. Acest lucru este valabil în special pentru:

- modificări ale produsului care nu sunt aprobate de către STIHL
- utilizarea uneltelor și accesoriilor care nu sunt aprobate, corespunzătoare sau sunt calitativ inferioare
- utilizarea necorespunzătoare a utilajului
- utilizarea utilajului la evenimente sportive sau concursuri
- pagube provocate de continuarea utilizării utilajului cu piese defecte

27.1 Lucrări de întreținere

Toate lucrările prezentate în capitolul „Instrucțiuni de întreținere și îngrijire” trebuie executate la intervale periodice. Atunci când aceste lucrări

nu pot fi executate de către utilizator, se va solicita un serviciu de asistență tehnică.

Pentru executarea lucrărilor de întreținere și reparații, STIHL vă recomandă să vă adresați serviciului de asistență tehnică STIHL. Serviciile de asistență tehnică STIHL sunt instruite la intervale periodice de timp și au la dispoziție documentația tehnică necesară.

În cazul omiterii acestor lucrări sau executării necorespunzătoare, pot apărea pagube pentru care este răspunzător utilizatorul. Printre acestea se numără:

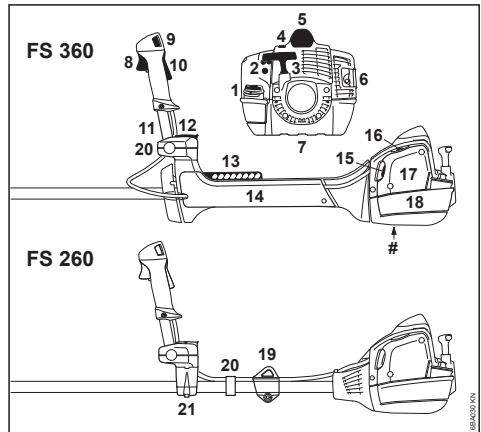
- avarii ale grupului motor ca urmare a întreținerii neexecutate la timp sau întreținerii necorespunzătoare (de ex. la filtrul de aer și combustibil), reglajului incorect al carburatorului sau curățării insuficiente a conductei de aer rece (fante de aspirație, nervurile cilindrului)
- coroziune și alte avarieri ca urmare a depozitării necorespunzătoare
- pagube ale utilajului ca urmare a utilizării unei piese de schimb calitativ inferioare

27.2 Piese supuse uzurii

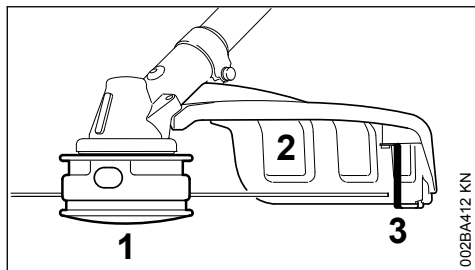
Unele componente ale motoutilajului sunt supuse unei uzuri normale, chiar dacă utilizarea lor s-a făcut în conformitate cu instrucțiunile iar în funcție de tipul și durata utilizării acestea trebuie înlocuite la timp. Printre acestea se numără:

- uneltele tăietoare (toate tipurile)
- piesele de fixare pentru uneltele tăietoare (disc mobil, piulițe etc.)
- apărătoare pentru unealta tăietoare
- ambreiaj
- filtrul (pentru aer, combustibil)
- demarorul
- cablu de accelerație
- bujia
- elemente antivibrații
- apărătoarea la uzură a carcasei elementelor antivibrații

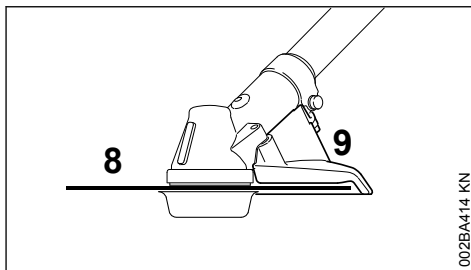
28 Componente principale



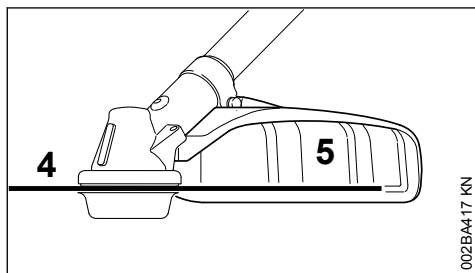
- 1 Capacul rezervorului
- 2 Șurub de reglaj carburator
- 3 Mânerul demaror
- 4 Cursor (regim de iarnă)
- 5 Fișa bujiei
- 6 Toba de eșapament
- 7 Placă apărătoare
- 8 Pârghia de accelerație
- 9 Tasta de oprire
- 10 Blocatorul pârghiei de accelerație
- 11 Mâner tubular
- 12 Șurubul de prindere
- 13 Șină perforată
- 14 Protecția contra uzurii
- 15 Pârghia clapetei de șoc
- 16 Pompă manuală de combustibil
- 17 Capacul filtrului
- 18 Rezervor de combustibil
- 19 Inel de susținere
- 20 Suportul cablului de accelerație
- 21 Reazeme de prindere
- # Seria mașinii



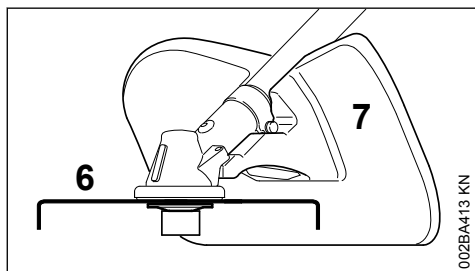
- 1 Cap cositor
- 2 Apărătoare (numai pentru capetele cositoare)
- 3 Cuțit



- 8 Fierăstrău circular
- 9 Opritor (numai pentru fierăstrăul circular)



- 4 Unealtă cositoare metalică
- 5 Apărătoare (numai pentru unelele cositoare metalice)



- 6 Cuțitul tocător
- 7 Apărătoare (numai la tocarea cu cuțitul tocător)

29 Date tehnice

29.1 Grupul motor

Motor monocilindric în doi timpi

29.1.1 FS 260, FS 260 C

Cilindree: 41,6 cm³
 Alezajul cilindrului: 42 mm
 Cursa cilindrului: 30 mm
 Putere conform ISO 8893: 2,0 kW (2,7 CP) la

9000 1/min
 Turație la mers în gol: 2800 1/min
 Turație de reglare (valoare nominală): 12500 1/min

Turația max. a arborelui antrenat (unealtă tăietoare de antrenare): 9000 1/min

29.1.2 FS 360 C

Cilindree: 37,7 cm³
 Alezajul cilindrului: 40 mm
 Cursa cilindrului: 30 mm
 Putere conform ISO 8893: 1,7 kW (2,3 CP) la

8500 1/min
 Turație la mers în gol: 2800 1/min
 Turație de reglare (valoare nominală): 12500 1/min

Turația max. a arborelui antrenat (unealtă tăietoare de antrenare): 9000 1/min

29.2 Sistemul de aprindere

Magnetou cu comandă electronică

Bujie (deparazitată): NGK CMR6H
 Distanța dintre electrozi: 0,5 mm

29.3 Sistem de combustibil

Carburator cu membrană, insensibil la poziție, cu pompă integrată de combustibil

Capacitatea rezervorului 750 cm³ (0,75 l) de combustibil:

29.4 Greutate

nealimentat, fără unealta tăietoare și fără protecție

FS 260:	7,7 kg
FS 260 C-E:	7,8 kg
FS 360 C-E:	8,5 kg

29.5 Lungime totală

fără unealtă tăietoare

FS 260:	1685 mm
FS 260 C-E:	1685 mm
FS 360 C-E:	1790 mm

29.6 Caracteristici de echipare

C	Indicație pentru echipare tip confort
E	ErgoStart

29.7 Valori ale sunetelor și vibrațiilor

Pentru obținerea valorilor sunetelor și vibrațiilor la utilajele de forfecare au fost luate în considerare stările de funcționare mers în gol și turația maximă nominală pentru aceleași piese.

Pentru datele complete ce îndeplinesc standardul Vibrații 2002/44/CE, vezi www.stihl.com/vib

29.7.1 Nivelul presiunii sonore L_{peq} conform ISO 22868

cu cap cositor

FS 260:	102 dB(A)
FS 260 C:	101 dB(A)
FS 360 C:	99 dB(A)

cu unealtă cositoare metalică

FS 260:	100 dB(A)
FS 260 C:	100 dB(A)
FS 360 C:	98 dB(A)

29.7.2 Nivelul puterii sonore L_w conform ISO 22868

cu cap cositor

FS 260:	114 dB(A)
FS 260 C:	113 dB(A)
FS 360 C:	112 dB(A)

cu unealtă cositoare metalică

FS 260:	111 dB(A)
FS 260 C:	112 dB(A)
FS 360 C:	110 dB(A)

29.7.3 Valoarea vibrațiilor $a_{hv,eq}$ conform ISO 22867

cu cap cositor

Mâner stânga Mâner dreapta

FS 260:	5,8 m/s ²	5,7 m/s ²
FS 260 C:	5,8 m/s ²	5,7 m/s ²
FS 360 C:	2,5 m/s ²	2,0 m/s ²

cu unealtă cositoare metalică

Mâner stânga Mâner dreapta

FS 260:	4,2 m/s ²	4,6 m/s ²
FS 260 C:	4,2 m/s ²	4,6 m/s ²

cu unealtă cositoare metalică

Mâner stânga Mâner dreapta

FS 360 C: 2,2 m/s² 1,8 m/s²

Pentru nivelul presiunii sonore și nivelul puterii sonore valoarea K- conform RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A); pentru nivelul vibrației, valoarea K- conform RL 2006/42/EG = 2,0 m/s².

29.8 REACH

REACH reprezintă un normativ CE pentru înregistrarea, evaluarea și aprobarea substanțelor chimice.

Informații cu privire la îndeplinirea normativului REACH (CE) Nr. 1907/2006, vezi www.stihl.com/reach

29.9 Valoarea de emisie a gazelor reziduale

Valoarea CO₂ măsurată în procesul de certificare a tipului UE este indicată pe site-ul www.stihl.com/co2, în datele tehnice specifice produsului.

Valoarea CO₂ măsurată a fost determinată pe un motor reprezentativ, conform unui procedeu de verificare normat, și nu reprezintă o garanție expresă sau implicită a puterii unui anumit motor.

Prin utilizarea conform destinației și întreținerea descrise în aceste instrucțiuni de utilizare sunt îndeplinite cerințele în vigoare privind emisiile de gaze reziduale. În caz de modificări asupra motorului se pierde permisul de funcționare.


30 Instrucțiuni pentru reparații

Utilizatorii acestui aparat vor executa numai lucrările de întreținere și îngrijire descrise în acest manual de utilizare. Celelalte tipuri de reparații vor fi executate de serviciile de asistență tehnică.

Pentru executarea lucrărilor de întreținere și reparații, STIHL vă recomandă să vă adresați serviciului de asistență tehnică STIHL. Serviciile de asistență tehnică STIHL sunt instruite la intervale periodice de timp și vă pot pune la dispoziție documentația tehnică necesară.

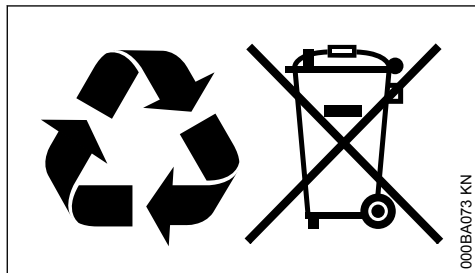
La reparații se vor utiliza numai piesele de schimb aprobate de STIHL și destinate acestui motoutilaj sau piese similare din punct de vedere tehnic. Utilizați numai piese de schimb de înaltă calitate. În caz contrar apare pericolul accidentării sau avarierii motoutilajului.

STIHL vă recomandă utilizarea pieselor de schimb originale STIHL.

Piesele de schimb originale STIHL se recunosc după seria piesei de schimb STIHL, după textul **STIHL** și dacă e cazul, după simbolul piesei de schimb STIHL  (pe piesele mici se poate găsi doar simbolul respectiv).

31 Colectarea deșeurilor

Se vor respecta reglementările privind depozitarea deșeurilor specifice fiecărei țări.



Produsele STIHL nu se aruncă la gunoierul menajer. Produsele STIHL, acumulatorul, accesoriile și ambalajul se vor recicla conform normelor de protecție a mediului.

Serviciile de asistență tehnică STIHL vă stau la dispoziție cu informații actualizate cu privire la reglementările de depozitare a deșeurilor.

32 Declarație de conformitate EU

ANDREAS STIHL AG & Co. KG
Badstr. 115
D-71336 Waiblingen
Germania

declară cu propria răspundere, că

Model constructiv:	Utilaj de forfecare
Marca de fabricație:	STIHL
Tip:	FS 260
	FS 260 C
	FS 260 C-E
	FS 360 C
	FS 360 C-E
Identificator de serie:	4147
Cilindree	
toate FS 260:	41,6 cm ³
toate FS 360:	37,7 cm ³

este conform cu cerințele Directivelor relevante 2011/65/UE, 2006/42/CE, 2014/30/UE și 2000/14/CE și a fost creat și produs în conformi-

tate cu versiunile diverselor standarde aplicabile la respectivele date de producție:

EN ISO 11806-1, EN 55012, EN 61000-6-1

Pentru determinarea nivelului de putere acustică măsurat și garantat s-a procedat conform directivei 2000/14/CE, Anexa V, cu aplicarea normei ISO 10884.

Nivelul de putere sonoră măsurat

FS 260:	114 dB(A)
FS 260 C:	113 dB(A)
FS 360 C:	112 dB(A)

Nivelul de putere sonoră garantat

FS 260:	116 dB(A)
FS 260 C:	115 dB(A)
FS 360 C:	114 dB(A)

Păstrarea documentelor tehnice:

ANDREAS STIHL AG & Co. KG
Produktzulassung

Anul de fabricație și seria mașinii sunt menționate pe utilaj.

Waiblingen, 03.02.2020

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

reprezentat de



Dr. Jürgen Hoffmann

Șef de departament pentru aprobarea produselor, regulamentele privind produsele

CE

www.stihl.com



0458-743-5521-E



0458-743-5521-E