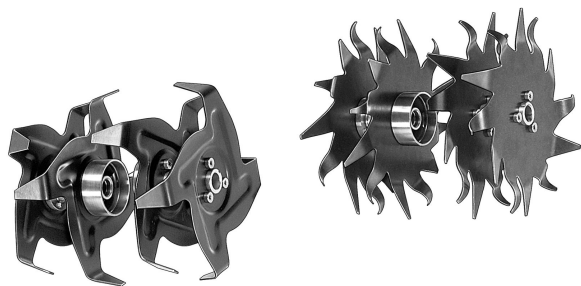


BF-MM, BK-MM

STIHL



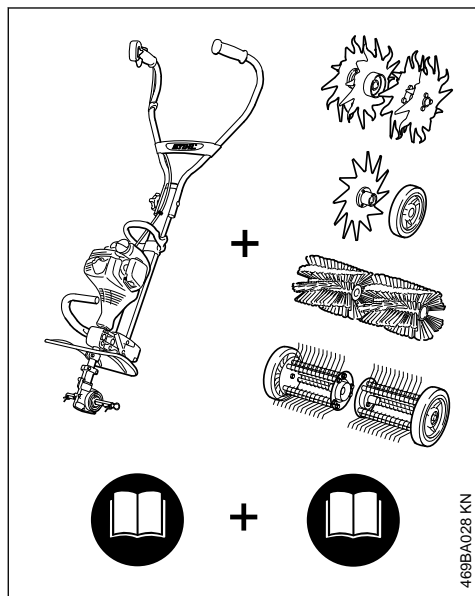
2 - 11 Instrucțiuni de utilizare



Cuprins

1	Multisistem.....	2
2	Despre acest manual de utilizare.....	2
3	Instrucțiuni de siguranță și tehnica de lucru	2
4	Aplicații.....	6
5	Multimotoare permise.....	8
6	Atașarea multiunelei.....	8
7	Pornirea / oprirea motorului.....	9
8	Depozitarea utilajului.....	9
9	Instrucțiuni de întreținere și îngrijire.....	10
10	Minimizarea uzurii și evitarea pagubelor...	10
11	Componente principale.....	10
12	Date tehnice.....	11
13	Instrucțiuni pentru reparații.....	11
14	Colectarea deșeurilor.....	11

1 Multisistem



La multisistemul STIHL se assemblează diferite multimotoare și multiunele pentru a forma un motoutilaj. Unitatea funcțională alcătuită din multimotor și multiunealtă se numește motoutilaj în acest manual de utilizare.

În mod corespunzător, manualele de utilizare pentru multimotor și multiunealtă formează manualul complet de utilizare pentru motoutilaj.

Întotdeauna **ambele** manuale de utilizare se vor citi cu atenție înainte de punerea în funcțiune și se vor păstra în siguranță pentru a fi utilizate ulterior.

2 Despre acest manual de utilizare

2.1 Simboluri

Toate simbolurile care se găsesc pe aparat, sunt descrise în acest manual de utilizare.

2.2 Simbolizarea paragrafelor



AVERTISMENT

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

INDICAȚIE

Avertisment cu privire la avariarea utilajului sau componentelor individuale.

2.3 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.

3 Instrucțiuni de siguranță și tehnica de lucru



Măsuri speciale de siguranță se vor lua la întrebuințarea răriței sau a scarificatorului, deoarece cuielele-stea sunt ascuțite și au muchii tăioase și pentru că utilizează o turație înaltă.



Întotdeauna ambele instrucțiuni de utilizare (Multimotor și Multiunealtă) se vor citi cu atenție înainte de punerea în funcțiune și se vor păstra în siguranță pentru a fi utilizate ulterior. Nerespectarea instrucțiunilor de utilizare poate duce la grave accidente.

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

Rărița sau scarificatorul se vor utiliza numai pentru lucrările intermediare pentru solul cultivat, dur sau afânat, pentru arat și pentru prelucrarea adaosurilor de teren.

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

Se vor utiliza numai uneltele de lucru sau accesoriiile 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 pieselor de schimb și a accesoriiilor originale STIHL. Datorită caracteristicilor lor, acestea sunt optime pentru produs și corespund cerințelor utilizatorului.

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

Asupra utilajului nu se va executa nici o modificare – în caz contrar ar putea fi periclitată siguranța. STIHL nu își poate asuma nici o răspundere pentru leziuni asupra persoanelor și daunele provocate bunurilor, cauzate de folosirea utilajelor de lucru neaprobate de STIHL.

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

3.1 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 îmbrăcămintă 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.



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.

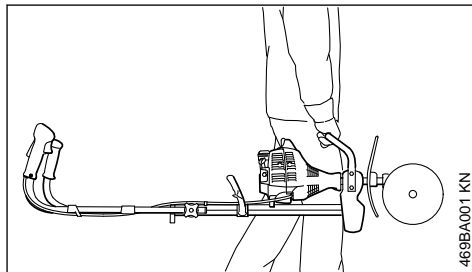
Purtați o protecție fonică "personală" – de ex. antifoane pentru protecția auzului.



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

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

3.2 Transportul motoutilajului



Întotdeauna se oprește motorul.

Transportați motoutilajul ținându-l de mâner, unealta de lucru poziționată frontal. Cuțitul de plug, dacă există, se găsește în interior.

Nu atingeți piesele fierbinți ale utilajului – **pericol de ardere!**

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

3.3 Înaintea pornirii

Se verifică starea sigură de funcționare a motoutilajului – atenție la capitolul corespunzător din instrucțiunile de utilizare ale multimotorului și multiunelei:

- Cuiere-stea: montaj corect, poziție fixă și stare ireproșabilă (curate, cu funcționare ușoară și nedeformate)
- Dispozitivele de protecție se verifică dacă prezintă deteriorări, respectiv uzură. Nu folosiți utilajul cu protecția deteriorată – înlocuiți piesele deteriorate.
- Nu efectuați modificări la nivelul dispozitivelor de comandă și siguranță
- Mănerile se mențin curate și uscate, se îndepărtează uleiul și murdăria – important pentru dirijarea mai sigură a motoutilajului
- Mănerul bimanual se rabatează și se strânge cu mânerul rotativ. Vezi capitolul "Reglarea mânerului bimanual" din manualul de utilizare al multimotorului

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

Verificați poziția corectă a mecanismului; dacă este cazul reglați. Direcția falsă de rotație a mulțiuneltei – **pericol de rănire!**

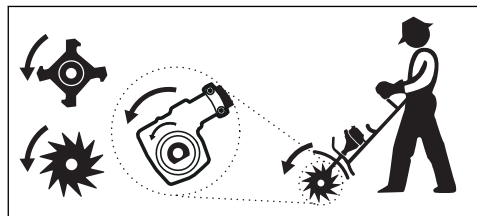
Vezi și indicațiile de la "Atașarea mulțiuneltei".



Asigurați-vă că mecanismul de antrenare și cuierul-stea sunt montate și aliniate corect și evitați contactul cu cuierul-stea - **Pericol de rănire!**



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



Săgețile de pe stelele de mărunțit indică direcția de rotație. Săgețile de pe cuierul-stea trebuie să fie orientate în aceeași direcție cu săgețile de pe mecanismul de antrenare.

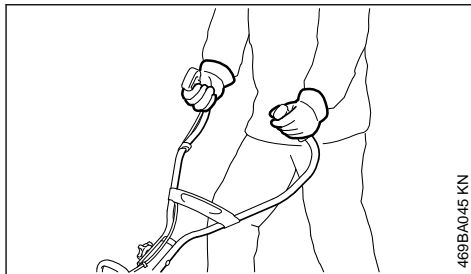
La uneltele metalice, mecanismul se poziționează astfel încât arborele să se găsească sub tijă.

Se utilizează la:

- Freză de prelucrat solul BF-MM
- Utilaj pentru fărâmițarea solului BK-MM
- Utilaj pentru tăierea marginilor de gazon FC-MM
- Aerator de gazon RL-MM
- Dispozitiv de îndepărtare a mușchiului MF-MM

3.4 Ținerea și manevrarea utilajului

Asigurați întotdeauna o poziție sigură și stabilă.



Motoutilajul se ține întotdeauna ferm cu ambele mâini de mânăre.

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

3.5 În timpul lucrului

Opriți imediat motorul în cazul unui pericol, respectiv în situații de urgență – poziționați cursorul combinat / comutatorul de oprire / tasta de oprire pe 0, respectiv **STOP**.



Pe o rază de 5 m nu trebuie să se găsească alte persoane – prin contactul cu unealta de lucru și obiectele antrenate în mișcare centrifugă – **pericol de rănire!** Această distanță se va păstra și față de obiecte (vehicule, ferestre) – **Pericol de daune materiale!**

Atenție la mersul în gol ireversibil al motorului, pentru ca, la eliberarea pârghiei de accelerație, unealta de lucru să nu se mai miște. Verificați, respectiv corectați reglajul la mers în gol la intervale periodice. Dacă totuși unealta de lucru se mișcă la mers în gol, apelați la serviciul de asistență tehnică – vezi instrucțiunile de utilizare ale multimotorului.

Nu lucrați niciodată fără apărătoarea corespunzătoare pentru utilaj și unealta de lucru – în urma obiectelor antrenate în mișcare centrifugă sau prin contactul cu unealta de lucru – **pericol de rănire!**

În timpul lucrului poziționați-vă întotdeauna în spatele apărătoarei sau lateral față de utilaj – niciodată în față în zona unelei de lucru.

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

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

Verificați terenul – Obiectele dure (pietre, piese metalice etc.) pot deteriora unealta de lucru.



Nu lucrați asupra cablurilor sau conductelor amplasate în zona de deasupra pământului sau direct sub suprafața pământului – **pericol de curentare!** Dacă acestea sunt atinse sau distruse cu unealta de lucru, se pot produce **accidentări mortale** sau periculoase.

Motoutilajul se conduce numai în ritmul pașilor.

O atenție deosebită se cere la tragerea motoutilajului înspre utilizator – din cauza uneltei de lucru aflată în mișcare de rotație – **pericol de rănire!**

Asigurați întotdeauna o poziție sigură și stabilă.

Se recomandă o precauție deosebită la întoarcerea motoutilajului – în special la detașare.

Pe terenurile înclinate se lucrează întotdeauna oblic față de pantă. Prin alunecare sau contactul cu unealta de lucru – **pericol de rănire!**

Nu lucrați niciodată pe pante abrupte. La pierderea controlului asupra motoutilajului – **pericol de rănire!**

Lucrați deosebit de precaut în apropierea zonelor împrejmuite, cu pereți, pe teren pietros, cu rădăcini, copaci sau pe terenuri cu vegetație densă. Cuierele-stea se pot bloca prin prindere – **pericol de accident!**

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.

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 funcționarea dispozitivelor de

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

Când motorul funcționează nu atingeți unealta de lucru. În cazul când unealta de lucru a fost blocată de un obiect, opriți imediat motorul – abia apoi îndepărtați obiectul – **pericol de rănire!**

Blocarea uneltei de lucru și simultan, accelerarea măresc solicitarea și reduc durata de lucru a motorului. Acest lucru conduce prin patinarea continuă a ambreiajului la supraîncălzire și la defectarea componentelor importante (de ex. ambreiajul, piesele din material plastic ale carcasei) – având ca urmare de ex. mișcarea uneltei de lucru la mers în gol – **pericol de rănire!**

Unealta de lucru se verifică periodic, la intervale scurte și imediat dacă sesizați vreo modificare:

- Opriți motorul, apucați ferm utilajul
- verificați starea și poziția stabilă – atenție la fisuri
- înlocuiți imediat uneltele de lucru avariate sau tocite, chiar și în cazul unor fisuri minore

Zona uneltei de lucru și a apărătoarei se curăță la intervale regulate chiar și în timpul lucrului.

- opriți motorul
- Folosiți mănuși
- Îndepărtați iarba, rădăcinile sălbatice, pământul aderent (bulgări!) etc.

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

Uneltele de lucru avariate sau fisurate nu se mai utilizează și nu se repară – prin sudură sau îndreptare – modificarea formei (decalibrare).

3.6 După lucru

La încheierea lucrului, respectiv înainte de a părăsi utilajul: Opriți motorul.

La încheierea lucrului unealta de lucru se curăță de fiecare dată de praf, murdărie, pământ și plante – utilizați mănușile – **pericol de rănire!**

Pentru curățare nu se vor utiliza substanțe degresante.

După curățarea temeinică, suprafața uneltelor de lucru metalice se unge cu o substanță anticorozivă.

3.7 Întreținere și reparații

Executați întreținerea motoutilajului la intervale periodice. Se vor efectua numai lucrările de întreținere și reparații descrise în manualele de

utilizare ale multiuneltei și multimotorului. 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 reparare, întreținere și curățare întotdeauna motorul se oprește – **pericol de rănire!**

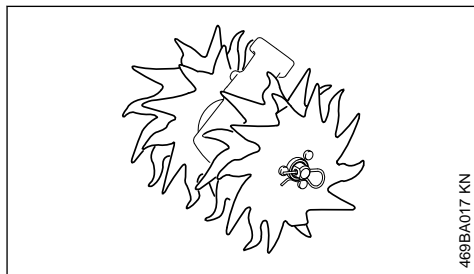
4 Aplicații

4.1 Generalități



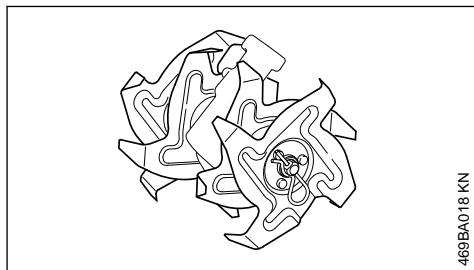
Multiunelte cu stea tocătoare destinate prelucrării solului există în variantele freză de prelucrat solul BF-MM și utilaj de fărâmițare a solului BK-MM.

4.1.1 Freză de prelucrat solul



Freza de prelucrat solul este destinată îndeosebi prelucrării și afânării solurilor dure, care prezintă cruste sau cu densitate mare.

4.1.2 Utilaj pentru fărâmițarea solului



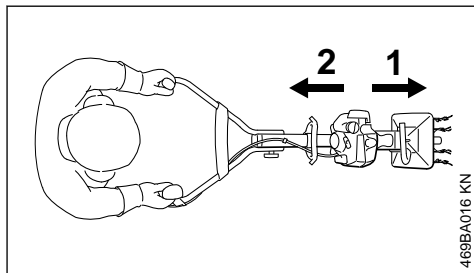
Utilajul pentru fărâmițarea solului nu se livrează pe toate piețele.

Utilajul pentru fărâmițarea solului este destinat în special prelucrării terenurilor cultivate, fără densitate mare.

4.2 Pregătire

- aduceți mânerul bimanual în poziția de lucru
- porniți motorul

4.3 Tehnica de lucru



Cu multimotorul cu stele tocătoare se poate prelucra în mișcare de avans (1) sau de retragere (2).

Tipul de mișcare și modelul stelei tocătoare care oferă cel mai mare avantaj se determină din domeniul de aplicare și condițiile de utilizare.

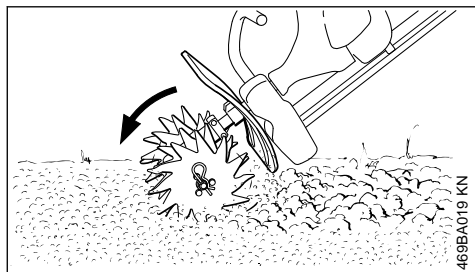
Schimbarea alternativă a mișcării de avans **și** retragere cu freza de prelucrat solul se aplică în mod optim la prelucrarea solului rezistent.

Lucrarea uniformă cu mișcare de avans **sau** de retragere cu utilajul de fărâmițare a solului se aplică în mod optim la prelucrarea solului afânat.

Stelele tocătoare pot funcționa numai într-o singură poziție. Săgețile de pe stelele tocătoare indică direcția de rotație necesară – vezi capitolul "Atașarea multiunelei".

4.4 Exemple de utilizare

► Spargerea crustei pământului

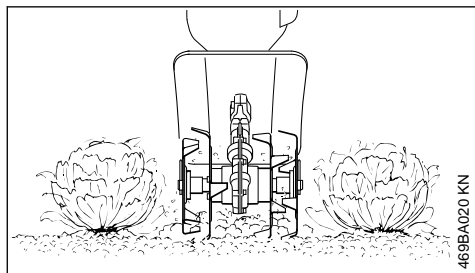


La spargerea solului deja cultivat (de ex. grădini timpurii de legume sau flori) sunt necesare lucrări preliminare. Astfel se vor îndepărta rădăcinile sălbatice sau plantele de la suprafață, și de asemenea obiectele dure ca pietre, sticle, bucăți de lemn etc.

Utilajul se va apuca ferm cu ambele mâini iar terenul se va prelucra numai pe o mică zonă la adâncimea dorită.

În timpul lucrărilor finale utilajul se va conduce în așa fel încât să nu rămână nicio amprentă de picior. Apoi se va netezi cu ajutorul unei nivele întregul teren prelucrat.

► Afânarea terenului din culturi



Pământul cultivat se va afâna numai la suprafața de jur împrejurul plantelor. O prelucrare la o adâncime prea mare poate distruge rădăcinile plantelor cu rădăcini întinse.

Pentru evitarea posibilelor avarii ale utilajului sau deteriorării copacilor, conduceți utilajul în așa fel încât să nu fie atinsă nicio rădăcină de copaci.

► Introducerea aditivilor solului

Cu ajutorul utilajului se pot introduce în sol humus, compost, sol vegetal sau alte materii organice, precum și îngrășământ.

Ca măsuri preliminare se vor îndepărta toate resturile de rădăcini, plantele mari și obiectele dure (pietre etc.). Aditivii se vor repartiza uniform pe sol.

În timpul prelucrării solului utilajul se va deplasa alternativ cu mișcări de avans și retragere.

La finalul lucrărilor suprafața prelucrată se va netezi cu ajutorul unei nivele.

► Aplicarea furcii

Trageți încet utilajul pe direcția de retragere. Pentru furci cu adâncime mai mare repetați procedeul de câte ori este necesar.

4.5 Curățarea stelelor tocătoare

În timpul lucrului plantele ca de ex. rădăcinile se pot înfășura foarte strâns în jurul sau printre stelele tocătoare. La curățarea stelelor tocătoare:

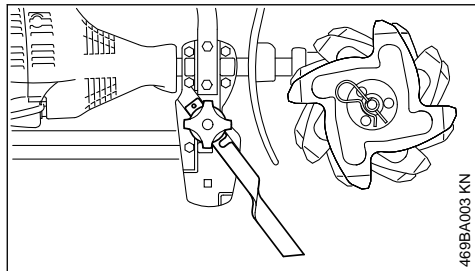
- purtați mănușile
- scoateți arcul din arbore
- extrageți stelele tocătoare de pe arbore
- îndepărtați resturile de rădăcini, plante și pământ

Pentru montare – vezi capitolul "Atașarea multiunelei".

4.6 Pinten tocător (Accesorii speciale)

Pintenul tocător servește la ghidarea confortabilă, fără efort a motoutilajului. Acesta frânează mișcarea de avans și micșorează efortul depus la mărirea motoutilajului.

La solurile dure, pintenul tocător sparge puntea dintre stelele tocătoare.



469BA003 KN

- ▶ atașați pînoul tocător cu șurubul și mânerul rotativ în partea dreaptă a flanșei
- ▶ reglați și strângeți pînoul tocător la adâncimea dorită

5 Multimotoare permise

Utilizați numai multimotoare care au fost furnizate sau aprobate de STIHL în mod explicit pentru montare.

Utilizarea multiuneltei este permisă numai împreună cu multimotorul STIHL MM 56.

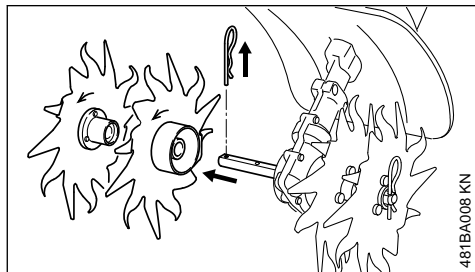
6 Atașarea multiuneltei

6.1 Demontarea multiuneltelor existente



AVERTISMENT

Puneți-vă mănușile – **pericol de rănire** prin multiunelte ascuțite, tăioase și/sau suprafața fierbinte a mecanismului.



481BA008 KN

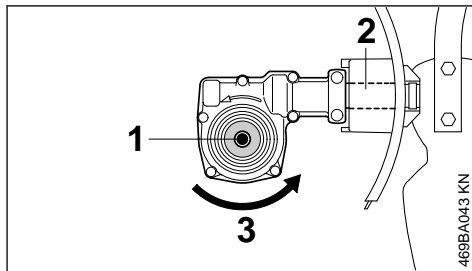
- ▶ extrageți arcul și eventualele multiunelte existente de pe arbore – vezi și "Atașarea multiuneltei" în manualul de utilizare al multiuneltei existente
- ▶ dacă este necesar, curățați mecanismul

6.2 Verificarea poziției mecanismului



AVERTISMENT

Se verifică poziția corectă a mecanismului, dacă este necesar se reglează – **pericol de rănire** prin direcția falsă de rotație a multiuneltei!

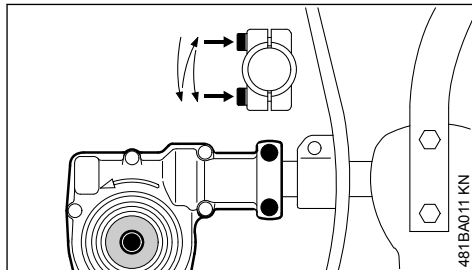


469BA043 KN

Arborele (1) se găsește sub tijă (2).

Direcția de rotație (3) a multiuneltei.

6.3 Reglarea poziției mecanismului, dacă este necesar



481BA011 KN

- ▶ se desfac șuruburile de prindere de la mecanism
- ▶ mecanismul se rotește cu 180°
- ▶ mecanismul se îndreaptă în poziție corectă
- ▶ cele două șuruburi de prindere de la mecanism se strâng după următoarea schemă:
 - primul șurub se strânge ușor
 - al doilea șurub se strânge ușor
 - primul șurub se strânge ferm
 - al doilea șurub se strânge ferm

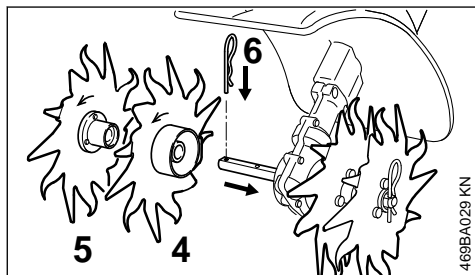
INDICAȚIE

Mecanismul nu trebuie să permită răsucirea pe tijă.

6.4 Atașarea multiuneltei

- Stelele tocătoare se sortează corespunzător ordinii de pe arbore – atenție la:

Stelele tocătoare din stânga și din dreapta sunt diferite. Direcția de rotație este simbolizată cu o săgeată pe mecanism și pe stelele tocătoare și trebuie să coincidă.



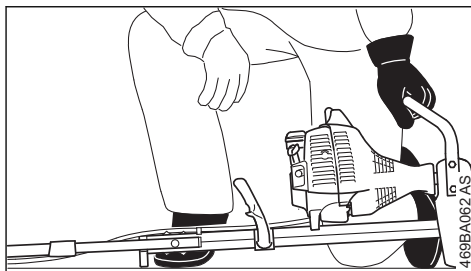
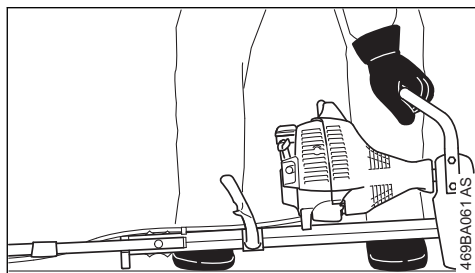
- steaua tocătoare interioară, din dreapta (4) se rotește pe arbore până permite împingerea sa – atenție la săgeata direcției de rotație

Steaua tocătoare interioară are butucul mai mare decât cel al stelei tocătoare exterioare

- steaua tocătoare exterioară, din dreapta (5) se rotește pe arbore până permite împingerea sa – atenție la săgeata direcției de rotație
- introduceți și fixați arcul (6) în alezajul arborelui – arcul trebuie să se găsească pe steaua tocătoare
- stelele tocătoare din partea stângă se montează în același mod

7 Pornirea / oprirea motorului**7.1 Pornirea motorului**

La pornire respectați toate instrucțiunile de utilizare ale multimotorului!



- rabatați mânerul bimanual în poziția de lucru
- dacă există, rabatați în interior roțile – vezi "Roțile" din manualul de utilizare al multimotorului
- dacă există, rabatați în interior pintelul tocător
- așezați utilajul în siguranță pe sol: unealta de lucru nu trebuie să atingă nici solul, nici alt obiect – flanșa motorului și reazemele cadrului formează suportul de sprijin
- adoptați o poziție sigură – ca în figură

**AVERTISMENT**

Poziționați-vă întotdeauna lateral față de utilaj, niciodată frontal în zona uneltelor de lucru – **pericol de rănire** prin unealta de lucru aflată în mișcare de rotație!

- apăsați utilajul cu mâna stângă **ferm** pe sol – mâna pe mâner – neatingând nici pârghia de accelerație, nici pârghia blocatoare

INDICAȚIE

Nu puneți piciorul pe mânerul tubular sau pe cadru și nu îngenunchiați pe acestea.

**AVERTISMENT**

Dacă motorul a demarat, unealta de lucru poate fi utilizată direct după demaraj – de aceea imediat după demaraj apăsați scurt pe pârghia de accelerație – motorul trece în regim de mers în gol.

În continuare procedeul de pornire este descris în manualul de utilizare al multimotorului.

7.2 Oprirea motorului

- vezi manualul de utilizare al multimotorului

8 Depozitarea utilajului

La pauze de funcționare începând cu aprox. 30 de zile

- Cuierele-stea se demontează, se curăță și se verifică.
- Aplicați ulei de protecție pe componentele metalice ale uneltei atașabile.
- Utilajul se depozitează într-un loc uscat și sigur. Protejați utilajul împotriva utilizării neautorizate (de ex. de către copii).

9 Instrucțiuni de întreținere și îngrijire

Lucrările următoare se referă la condiții de lucru normale. În cazul unor condiții grele de lucru (căderi masive de praf etc.) și timpi zilnici de lucru mai îndelungați, intervalele date se reduc corespunzător.

Șuruburi și piulițe accesibile

- se reglează dacă este necesar

Unelte de lucru și dispozitive de siguranță

- se efectuează control vizual, se verifică poziția fixă la începutul lucrului și la fiecare alimentare a rezervorului
- în caz de deteriorare se înlocuiește

Autocolant de siguranță

- se vor înlocui autocolantele ilizibile

10 Minimizarea uzurii și evitarea pagubelor

Prin respectarea datelor din acest manual de utilizare și din manualul de utilizare al multimotorului se evită uzura excesivă și avarierea utilajului.

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

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

10.1 Lucrări de întreținere

Toate lucrările prezentate în capitolul "Instrucțiuni de întreținere și îngrijire" trebuie executate

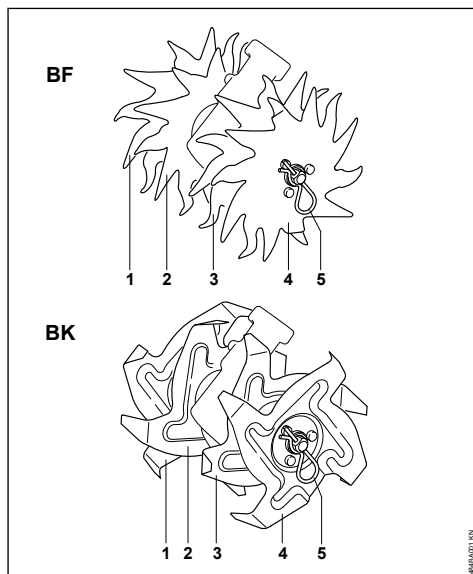
la intervale periodice. Atunci când aceste lucrări nu pot fi executate de către utilizator, se va solicita un serviciu de asistență tehnică.

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 vă pot pune 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:

- coroziune și alte avarieri ca urmare a depozitării necorespunzătoare
- defecțiuni ale utilajului cauzate de utilizarea unor piese de schimb calitativ inferioare

11 Componente principale



- 1 Stea tocătoare exterioră, dreapta
- 2 Stea tocătoare interioră, dreapta
- 3 Stea tocătoare interioră, stânga
- 4 Stea tocătoare exterioră, stânga
- 5 Arc

12 Date tehnice

12.1 Unealta de lucru

Patru stele tocătoare, cu rulare identică și tăiș pe ambele părți

Diametrul frezei de prelucrat 230 mm

solul:

Diametrul utilajului de fărâmi- 210 mm

țare a solului:

Lățimea de lucru: 220 mm

12.2 Greutate

Patru stele tocătoare cu butuc

Freză de prelucrat solul: 2,0 kg

Utilaj de fărâmițare a solului: 2,0 kg

12.3 REACH

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

Pentru informații cu privire la îndeplinirea normativului REACH (CE) Nr. 1907/2006, vezi

www.stihl.com/reach


13 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.

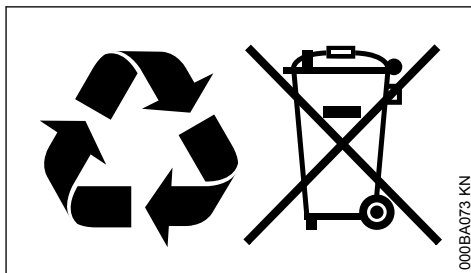
STIHL vă recomandă utilizarea pieselor de schimb originale STIHL.

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).

14 Colectarea deșeurilor

Informațiile referitoare la eliminare pot fi obținute din partea administrației locale sau din partea unui distribuitor de specialitate STIHL.

O eliminare necorespunzătoare poate dăuna sănătății și mediului.

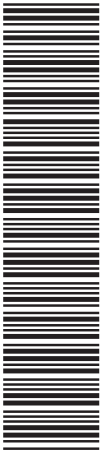


- Produsele STIHL și ambalajul acestora trebuie livrate pentru reciclare la un centru de colectare adecvat, conform prevederilor locale.
- Nu eliminiți împreună cu gunoiul menajer.

www.stihl.com



0458-484-5521-A



0458-484-5521-A