

STIHL[®]

STIHL BF-MM, BK-MM

Instrucțiuni de utilizare

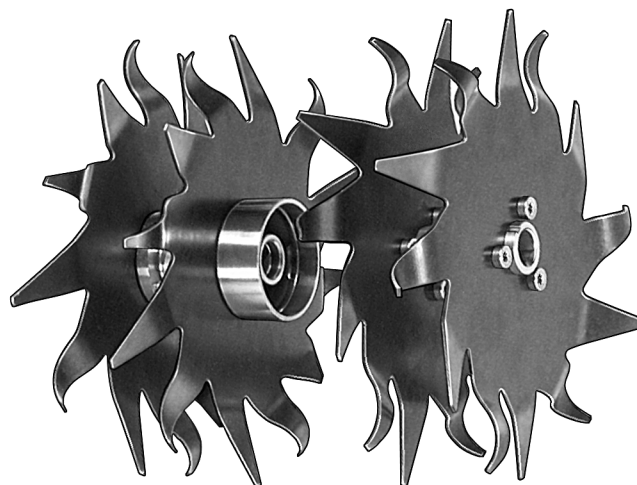
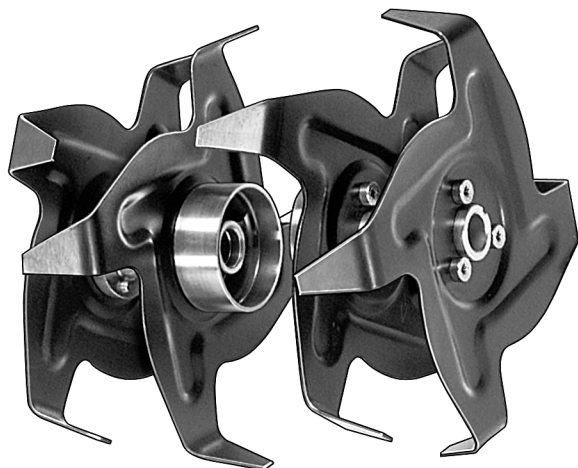


Tabla de materii:

Multisistem	2
Despre acest manual de utilizare	2
Pentru siguranța dumneavoastră	3
Aplicație	9
Multimotoare acceptate	11
Atașarea multiuneltei	12
Pornirea / oprirea motorului	13
Minimizarea uzurii și evitarea pagubelor	14
Componente principale	16
Date tehnice	17
Reparații	17
Declarația de conformitate CE a producătorului	17
Certificat de calitate	18

Mult stimată clientă, mult stimat client.

**Vă felicităm pentru achiziționarea
acestui produs de calitate din casa
STIHL.**

**Tehnologii moderne și măsuri severe de
asigurare a calității au stat la baza
procesului de fabricație. Firma noastră
va continua să depună eforturi pentru a
oferi utilaje cu care clientul să fie
mulțumit și să lucreze fără probleme.**

**Adresați-vă cu încredere agentului de
desfacere sau societății noastre de
distribuție în caz de nelămuriri sau relații
suplimentare.**

Al dumneavoastră



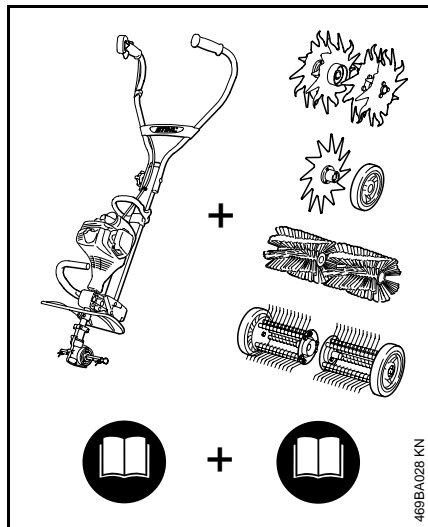
Hans Peter Stihl

CE

STIHL®

BF-MM, BK-MM

Multisistem



La multisistemul STIHL au fost combinate multimotoare diferite și multiunelte într-un singur motoutilaj. Unitatea funcțională a multimotorului și multiunelei 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.

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

Despre acest manual de utilizare

Simboluri

Toate simbolurile aplicate pe aparat sunt explicate în modul de întreținere.

Mănuirea aparatului este exemplificată cu ajutorul acestor ilustrații.

Evidențierea pasajelor de text

Secvențele descrise pot avea marcaje diferite:


- Secvență fără referire directă la figură


Secvență cu referire directă la figura de deasupra sau dedesubtul pasajului respectiv, însoțită de o referință la cifra care desemnează poziția corespunzătoare:


1 = Se desfac șuruburile


2 = Pârghia ...

Pe lângă descrierea referitoare la mănuierea aparatului, acest mod de întreținere poate cuprinde și pasaje de text cu altă semnificație. Aceste pasaje sunt evidențiate cu simbolurile descrise mai jos:

 Avertizare de accidente corporale și daune materiale grave

 Avertizare asupra deteriorării utilajului sau a unor ansambluri.

 Notă care nu este obligatoriu necesară pentru operarea cu utilajul, dar care poate oferi o mai bună înțelegere și posibilitatea utilizării mai eficiente.

 Notă privitoare la comportamentul ecologic în vederea evitării poluării

Pentru siguranța dumneavoastră

* Furnitură / grad de echipare

Modul de întrebuințare de față este valabil pentru mai multe modele cu grad de echipare diferit. Componentele, care nu intră în dotarea tuturor modelelor și aplicațiile rezultante, sunt însemnate cu semnul *. Componentele care nu sunt incluse în furnitura utilajului și sunt însemnate cu *, pot fi procurate ca accesorii opționale de la agenții de desfacere STIHL.

Îmbunătățiri tehnice continue

Firma STIHL este permanent preocupată de dezvoltarea continuă a întregii sale game de mașini și utilaje, rezervându-și dreptul de a efectua modificări privind forma, tehnica și dotarea mașinilor și utilajelor.

Din datele și ilustrațiile acestui mod de întrebuințare nu decurg nici un fel de drepturi.



iar turația stelei

Măsurile speciale de siguranță se impun în cazul utilizării motoprășitoarei, deoarece acesta funcționează mai repede decât sapa manuală iar turația stelei prășitoare este foarte mare.



Ambele manuale de utilizare (MultiMotor și Multiunealtă) **se vor citi** întotdeauna cu atenție înainte de punerea în funcțiune și se vor păstra în siguranță pentru a fi utilizate ulterior.

Nerespectarea instrucțiunilor de siguranță poate duce la grave accidente.

Respectați instrucțiunile de protecție contra accidentelor emise de cooperațiile profesionale.

În cazul când se lucrează cu utilajul motor pentru prima dată: se solicită vânzătorului sau persoanelor de specialitate explicații referitoare la funcționarea în siguranță – sau se participă la un curs de instruire.

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

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

Copiii, animalele și persoanele privitoare trebuie să păstreze distanța.

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

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

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

Motoutilajul se utilizează numai pentru prelucrarea solului cultivat, tare sau afânat, pentru arat, pentru îndepărtarea buruienilor și pentru introducerea aditivilor de sol. Este interzis să se întrebuințeze acest motoutilaj pentru alte scopuri – **pericol de accidente!**

Se vor utiliza numai stele prășitoare furnizate sau aprobate în mod explicit de STIHL.

Este interzisă utilizarea altor stele prășitoare sau unelte auxiliare – **pericol de accidente!**

Nu efectuați **modificări** asupra motoutilajului – acestea pot periclita securitatea. Firma STIHL nu își asuma nici o răspundere pentru leziuni asupra persoanelor și deteriorări de bunuri, cauzate de modificări asupra motoutilajului precum și de folosirea uneltelor neaprobate de STIHL.

Îmbrăcăminte și echipament

Îmbrăcăminte și echipamentul se vor purta în conformitate cu prevederile.



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

Nu se va purta îmbrăcăminte care se poate agăța în lemn sau mărăciș – nici șaluri, cravată și bijuterii.



Părul lung se va strânge și lega (batic, cască, șapcă etc.).



Încălțăminte de siguranță purtată va avea talpa aderentă și ștaif de oțel.



Purtați mască de protecție și neapărat **ochelari de protecție** – pericol datorită obiectelor aflate în vârtej.

Atenție! Masca de protecție nu este suficientă pentru protejarea vederii.

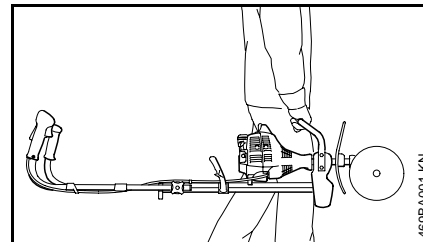
Se va purta o protecție “personală” la sunete – de exemplu capsule de protecție la auz.



Se vor purta **mănuși rezistente** – dacă este posibil din piele.

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

Transportarea motoutilajului



Întotdeauna se oprește motorul. Motoutilajul se ține numai de mâner.

- stelele prășitoare poziționate în față
- se îndepărtează toba fierbinte de echipament de corp
- dacă există, pironul prășitor se strânge

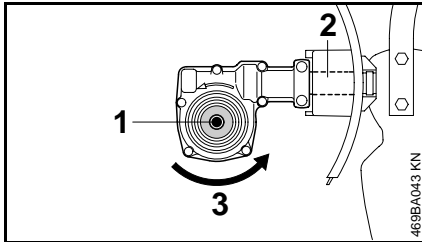
Dacă motoutilajul nu se utilizează, se va așeza în așa fel încât să nu rănească nici o persoană.

Vezi și instrucțiunile de la capitolul “Transportarea motoutilajului” din manualul de utilizare al multimotorului.

Înainte de pornire

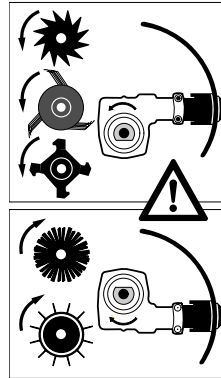
Motoutilajul se verifică dacă este în stare sigură de funcționare – atenție la capitolul corespunzător din manualul de utilizare;

Verificați poziția corectă a mecanismului, dacă este cazul, reglați – **pericol de rănire** datorită direcției false de rotație a multiuneltei! Vezi capitolul “Atașarea multiuneltei”.



Poziția corectă a mecanismului de acționare:

- 1 = arborele se află sub
- 2 = tijă
- 3 = direcția de rotație a multiuneltei



La uneltele metalice mecanismul de acționare se poziționează în așa fel încât arborele să se găsească sub tijă.

- stelele prășitoare trebuie să se găsească în stare ireproșabilă de funcționare (curate, ușor accesibile și nedeformate), corect montate, poziție stabilă
- nu se executa nici o modificare la dispozitivele de comandă și siguranță!
- mânerul se mențin curate și uscate – pentru dirijarea mai sigură a motoutilajului

- mânerul bimanual se rabatează și se strânge cu mânerul rotativ. Vezi capitolul “Reglarea mânerului bimanual” din manualul de utilizare al multimotorului.

Vezi și instrucțiunile de la capitolul “Înainte de pornire” din manualul de utilizare al multimotorului.

Pornirea motorului

Numai pe suprafață plană. Atenție ca poziția să fie stabilă și sigură. Dacă există, pironul prășitor se strânge. Motoutilajul se menține în siguranță – steaua prășitoare nu trebuie să atingă solul sau nici un obiect – **pericol de defecțiune!**

Motoutilajul va fi operat numai de către o persoană – pe o rază de acțiune de 5 m nu trebuie să se găsească alte persoane – nici la pornire –



pericol de rănire în urma contactului cu stelele prășitoare. Dacă motorul este demarat în poziția “Start”, stelele prășitoare vor fi antrenate

direct după pornire.

La pornire poziționați-vă întotdeauna lateral față de utilaj – niciodată în față în zona stelelor prășitoare.

Verificați mersul în gol – stelele prășitoare trebuie să se găsească în regim de mers în gol – la eliberarea pârghiei de accelerație – trebuie să se oprească.

Vezi și instrucțiunile de la capitolul “Pornirea motorului” din manualul de utilizare al multimotorului.

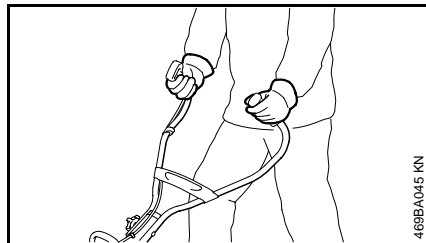
Înainte de fiecare procedeu de pornire și începerii lucrului, se verifică funcționarea ireproșabilă și starea corespunzătoare. Dispozitivele de protecție (de ex. apărătoarea uneltei) se verifică dacă prezintă defecțiuni, respectiv uzură.

Piese defecte se înlocuiesc. Utilajul nu se va utiliza având apărătoarea defectă. Stelele prășitoare avariate se vor înlocui imediat, chiar dacă prezintă fisuri minore!

Prinderea și dirijarea utilajului

Motoutilajul **se ține ferm** întotdeauna **cu ambele mâini**.

Pentru o dirijare mai sigură, mânerul de acționare și mânerul se apucă ferm cu degetul mare.



Mâna dreapta se află pe mânerul de acționare, mâna stângă pe mânetașul țevii.

În timpul lucrului

Când se eliberează pârghia de accelerație, stelele prășitoare mai rulează un timp – ca urmare a inerției.

Lucrați liniștit și chibzuit – numai în condiții bune de luminozitate și vizibilitate, fără a periclita alte persoane.

Întotdeauna asigurați-vă de o poziție sigură și stabilă – **pericol de alunecare**:

- la polei, umezeală, zăpadă, gheață
- la remorci sau pe teren neuniform etc.

Motoutilajul se ghidează într-un ritm gradual.

Atenție specială se va acorda la îndreptarea motoutilajului către utilizator – **pericol de rănire** datorită uneltei aflată în mișcare.

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

Nu lucrați la poziția de pornire!

În această poziție turația motorului nu este reglabilă.

Nu lucrați niciodată fără apărătoarea corespunzătoare uneltei de lucru –

Pericol de rănire prin contactul cu stelele prășitoare.



Nu tolerați staționarea terțelor persoane într-o rază de 5 m față de locul de muncă – pericol de accidente în urma contactului cu stelele prășitoare.

Verificați terenul: obiectele dure – pietre, metalele ș.a. pot defecta stelele prășitoare.

O atenție specială se cere la întoarcerea utilajului – în special la remorci.

Nu lucrați în zone abrupte – **pericol de rănire** prin pierderea controlului asupra motoutilajului.



Mâinile și picioarele trebuie să fie îndepărtate de stelele prășitoare. Nu atingeți niciodată o stea prășitoare aflată în mișcare – **pericol de rănire!**

În timpul lucrului poziționați-vă în spatele apărătoarei sau lateral față de utilaj – niciodată în față în zona stelelor prășitoare.

Regimul de mers în gol al motorului trebuie să fie reglat la parametrii optimi – unealta de lucru trebuie să se oprească imediat ce a fost debreiată pârghia de accelerație.

Verificați, respectiv corectați periodic reglajul de mers în gol – vezi manualul de utilizare al multimotorului. Dacă unealta de lucru continuă totuși să se rotească, apelați la serviciul de asistență tehnică STIHL.



Avertisment!

Nu se va lucra niciodată în zona de deasupra cablurilor sau conductelor sau direct sub suprafața de pământ – **pericol de scurtcircuitare!**

Dacă acestea vor fi atinse sau distruse de cultivatorul de teren, se pot produce răni mortale.

În zone împrejmuite, cu pereți, pietre, rădăcini, copaci sau pe terenuri acoperite cu vegetație densă lucrați cu deosebită atenție – **pericol de accidente!**

Curățați la intervale regulate zona stelelor prășitoare și a apărătoarei, chiar și în timpul lucrului, cu motorul oprit. Îndepărtați iarba, buruienile, bulgării de pământ (îngrămădirii!) etc. Înainte neapărat se oprește motorul, se poartă mânuși.

Curățați la intervale scurte, regulate unealta de lucru și dacă sesizați modificări, verificați imediat:

- opriți motorul, apucați ferm utilajul
- verificați starea și poziția stabilă – atenție la fisuri
- stelele prășitoare se înlocuiesc imediat, chiar dacă prezintă fisuri minore

Stelele prășitoare defecte sau fisurate nu se mai utilizează și nu se mai repară – prin sudură sau îndreptare se ajunge la modificarea formei (dezechilibrul).

La verificarea sau înlocuirea uneltei de lucru, motorul se oprește și se scoate fișa bujiei – **pericol de rănire** prin pornirea accidentală a motorului.

La încheierea lucrului, motorul se curăță de murdărie, pământ și resturi de plante – motorul se oprește, se pun manșile – **pericol de rănire!**

Pentru curățare nu se utilizează substanțe degresante.

Vezi și instrucțiunile de la “În timpul lucrului” din manualul de utilizare al multimotorului.

Dacă motoutilajul nu se utilizează, se va opri pentru a nu răni pe cineva.

Abaterea primejdiilor de ordin general:

Mijloacele de protecție auditivă atenuază zgomotele care semnalează un eventual pericol iminent (strigăte, semnale acustice, etc.) atenuând astfel capacitatea de reacție – de aceea, se impune în acest caz o atenție mărită și o stare de permanentă alertă.

Nu permiteți pătrunderea corpurilor străine la stelele prășitoare: pietre, cuie etc.!

În permanență în apropierea dumneavoastră trebuie să se afle alte persoane care în caz de urgență pot acorda ajutor.

Întreținere și reparații

Este permisă executarea numai a lucrărilor de întreținere și reparații care sunt descrise în manualele de utilizare ale multiuneltei BF-MM, BK-MM și multimotorului.

Alte reparații vor fi efectuate de către serviciul de asistență tehnică STIHL. STIHL va recomanda utilizarea pieselor originale STIHL pentru întreținere și reparații. Întrebuințarea pieselor de schimb aparținând altui producător, poate duce la defectarea utilajului sau rănirea persoanelor.

Se interzice executarea de modificări asupra utilajului, deoarece siguranța dumneavoastră ar putea fi periclitată.

- Opriți motorul:
 - la toate lucrările de întreținere și reparații
 - pentru curățarea stelelor prășitoare
 - la montarea și demontarea stelelor prășitoare
 - la înlăturarea defecțiunilor

Aplicație

După curățarea temeinică, suprafețele stelelor prășitoare se ung cu o substanță de protecție împotriva coroziunii.

Motoutilajul se depozitează conform instrucțiunilor din manualul de utilizare al multimotorului – capitolul “Depozitarea utilajului”.

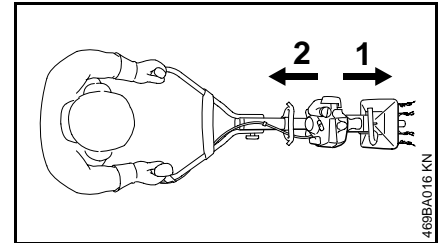


Generalități

- mânerul bimanual se aduce în poziția de lucru

Stele prășitoare

Există 2 variante de execuție pentru Multiunelte cu stele prășitoare:
Freză de teren
Utilaj pentru fărâmițarea solului



Cu Multimotorul cu stele prășitoare se poate lucra

- 1** = înainte sau
- 2** = înapoi

Tipul de mișcare și tipul de stea prășitoare care oferă cel mai mare avantaj se determină din domeniul de utilizare și condițiile de utilizare.

Ca direcție orientativă:

Prelucrarea solului tare

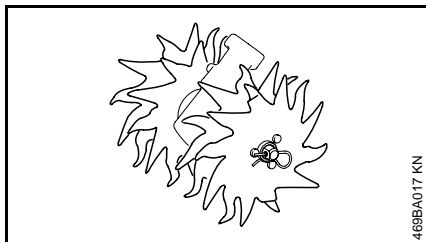
- cu freza de teren
- prin alternanța mișcărilor înainte **și** înapoi

Prelucrarea solului afânat

- cu utilajul pentru fărâmițarea solului
- prin mișcări egale înainte **sau** înapoi

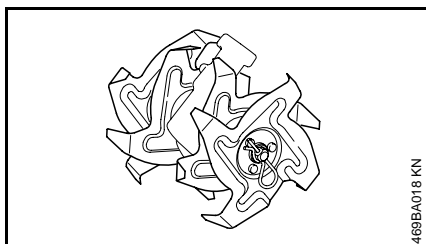
Stelele prășitoare pot fi utilizate numai în câte o singură poziție. Săgețile de pe stele indică direcția necesară de rotație, vezi “Atașarea Multiuneltei”.

Freza de teren



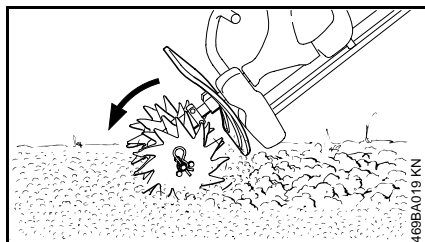
Freza de teren se folosește îndeosebi pentru prelucrarea și afânarea terenului tare, cu crustă sau compact.

Utilajul pentru fărâmișarea solului



Utilajul pentru fărâmișarea solului se folosește îndeosebi pentru prelucrarea terenului cultivat, necompact.

Exemple de utilizare

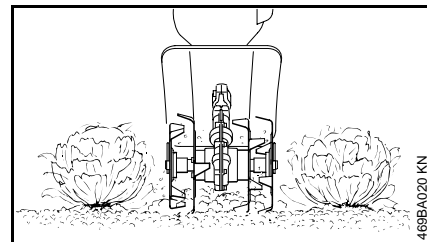


- **Spargerea crustei de pământ**

Pentru spargerea terenului tare, compact (de ex. grădini vechi de legume și de flori) sunt necesare lucrări de pregătire. Astfel se îndepărtează buruienile sau alte plante de la suprafață, de asemenea obiectele dure precum pietre, sticle, bucăți de lemn etc.

Utilajul se apucă ferm cu ambele mâini și terenul de pământ se prelucrează întotdeauna numai într-o zonă mică până la adâncimea dorită. Astfel utilajul se mișcă alternativ înainte-înapoi.

În timpul lucrărilor de final, utilajul se ghidează în așa fel încât să nu rămână nici o amprentă de picior. Apoi întreg terenul prelucrat se îndreaptă cu o greblă.



- **Afânarea terenului pentru culturi**

Pământul plantat se afânează numai la suprafață de jur împrejurul plantelor. Prelucrarea la o adâncime prea mare poate distruge rădăcinile plantelor cu rădăcini întinse.

Pentru evitarea eventualelor defecțiuni ale utilajului sau pagubelor aduse copacilor, utilajul se ghidează în așa fel încât să nu se atingă rădăcinile copacilor.

- **Aratul**

Utilajul se trage încet deplasându-vă înapoi. Pentru aratul la adâncime procedeul se repetă de câte ori este necesar.

Multimotoare acceptate

Se vor utiliza numai multimotoare care sunt furnizate de STIHL sau au fost aprobate în mod special pentru utilizare.

Funcționarea multiineltei este acceptată numai pentru utilajul STIHL MM 55.

● Introducerea în lucru a aditivilor pentru sol

Cu utilajul pot fi introduse în teren pământul vegetal, compost, frunziș sau alte materiale organice precum și îngrășământ.

Pentru pregătirile preliminare se îndepărtează toate resturile de rădăcini, plantele mari și obiectele dure (pietre etc.). Aditivii se distribuie omogen pe teren.

În timpul prelucrării terenului utilajul se mișcă alternativ înainte-înapoi.

La final suprafața prelucrată se îndreaptă cu o greblă.

Curățarea stelelor prășitoare

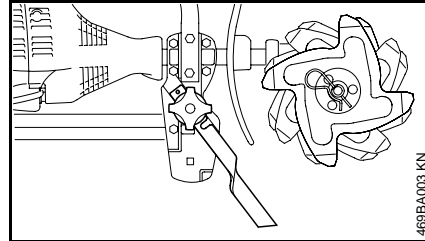
În timpul lucrului unele plante ca de exemplu rădăcini se pot înfășura în jurul sau între stele.

Pentru curățarea stelelor prășitoare:

- puneți-vă mănușile
- scoateți arcul din arbore
- scoateți stelele prășitoare de pe arbore
- îndepărtați resturile de rădăcini, plante și pământ

Pentru montare vezi "Atașarea multiineltei".

Pironul prășitor ¹⁾

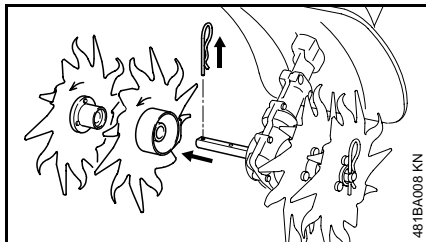


- pironul prășitor cu șurub și mâner se atașează pe partea dreaptă a flanșei
- pironul prășitor se introduce la adâncimea dorită și se fixează
- 💡 Pironul prășitor servește la ghidarea confortabilă, cu reducerea efortului. El frânează mișcarea frontală și reduce forța necesară menținerii utilajului. Pironul prășitor sparge puntea dintre stelele prășitoare în cazul terenului tare.

1) Accesoriu special

Atașarea multiuneltei

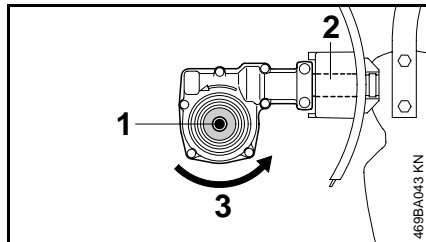
Demontarea Multiuneltelor existente



- puneți-vă mănușile – **pericol de rănire** datorită multiuneltelor tăioase, ascuțite și/sau suprafeței fierbinți a mecanismului de acționare
- scoateți arcul și extrageți de pe arbore eventualele Multiunelte existente
- dacă este necesar, curățați mecanismul de acționare

Vezi și “Atașarea Multiuneltei” din manualul de utilizare al multiuneltei existente.

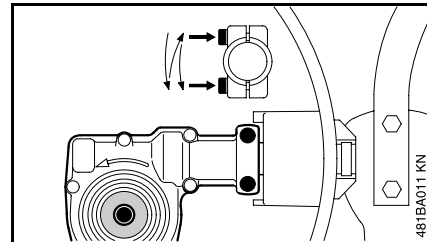
Verificarea poziției mecanismului de acționare



Verificați poziția corectă a mecanismului de acționare, dacă este necesar se reglează – **pericol de rănire** prin direcția incorectă de rotație a multiuneltei!

- 1** = arborele se află sub
2 = tijă
3 = direcția de rotație a multiuneltei

Reglarea poziției mecanismului de acționare în cazul în care se cere acest lucru

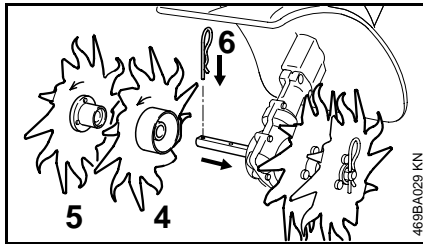


- desfaceți șuruburile de prindere ale mecanismului de acționare
- rotiți mecanismul cu 180°
- mecanismul se așează în poziția corectă
- cele două șuruburi de prindere ale mecanismului se strâng după următoarea schemă:
 - primul șurub se strânge ușor
 - al doilea șurub se strânge ușor
 - primul șurub se strânge ferm
 - al doilea șurub se strânge ferm

Pornirea / oprirea motorului

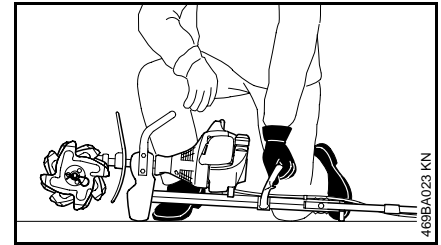
Atașarea multiuneltei

- sortați stelele prășitoare corespunzător ordinii de pe arbore – respectați următoarele:
- 💡 Stelele prășitoare din stânga și dreapta sunt diferite. Direcția de rotație pe mecanismul de acționare și stelele prășitoare este marcată cu o săgeată și trebuie să se suprapună.



- 4** = steaua prășitoare internă, din dreapta se rotește pe arbore până permite împingerea ei – respectați săgețile direcției de rotație
- 💡 Steaua prășitoare internă are un butuc mai mare decât steaua prășitoare externă
- 5** = steaua prășitoare externă, din dreapta se rotește pe arbore până permite împingerea ei – respectați săgețile direcției de rotație


- 6** = arcul se introduce în gaura arborelui și se fixează – arcul trebuie să se așeze paralel cu steaua prășitoare
- stelele prășitoare din stânga se montează în același fel



Pornirea motorului

- rabatați mânerul bimanual în poziție de lucru
- dacă există, rabatați în interior roțile
- dacă există, rabatați în interior pironul prășitor
- așezați utilajul într-o poziție fixă pe sol, unde flanșa de la motor și reazemele cadrelui formează suportul. Stelele prășitoare nu trebuie să atingă alte obiecte sau solul!
- adoptați o poziție stabilă – ca în figură. Poziționați-vă întotdeauna în partea laterală a utilajului, niciodată în față în zona stelelor prășitoare – **pericol de rănire** datorită uneltei de lucru aflată în mișcare de rotație!
- apăsați utilajul cu mâna stângă **ferm** pe sol – mâna se găsește pe mânerul cadru

Minimizarea uzurii și evitarea pagubelor

 Nu puneți piciorul sau genunchiul pe țeava de prindere sau pe cadru!

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

Oprirea motorului

- cursorul combinat este împins în direcția săgeții () pe **STOP** – 

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

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 accesoriilor sau uneltelor de lucru care nu sunt aprobate de către STIHL
- utilizarea necorespunzătoare a utilajului
- utilizarea utilajului la evenimente sportive sau concursuri
- pagube provocate de continuarea utilizării utilajului având piese defecte

Lucrări de întreținere

Toate lucrările prezentate în capitolul “Instrucțiuni de întreținere și îngrijire” trebuie executate la intervale regulate.

Atunci când aceste lucrări nu pot fi executate de către utilizator, se va solicita un specialist autorizat STIHL.

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

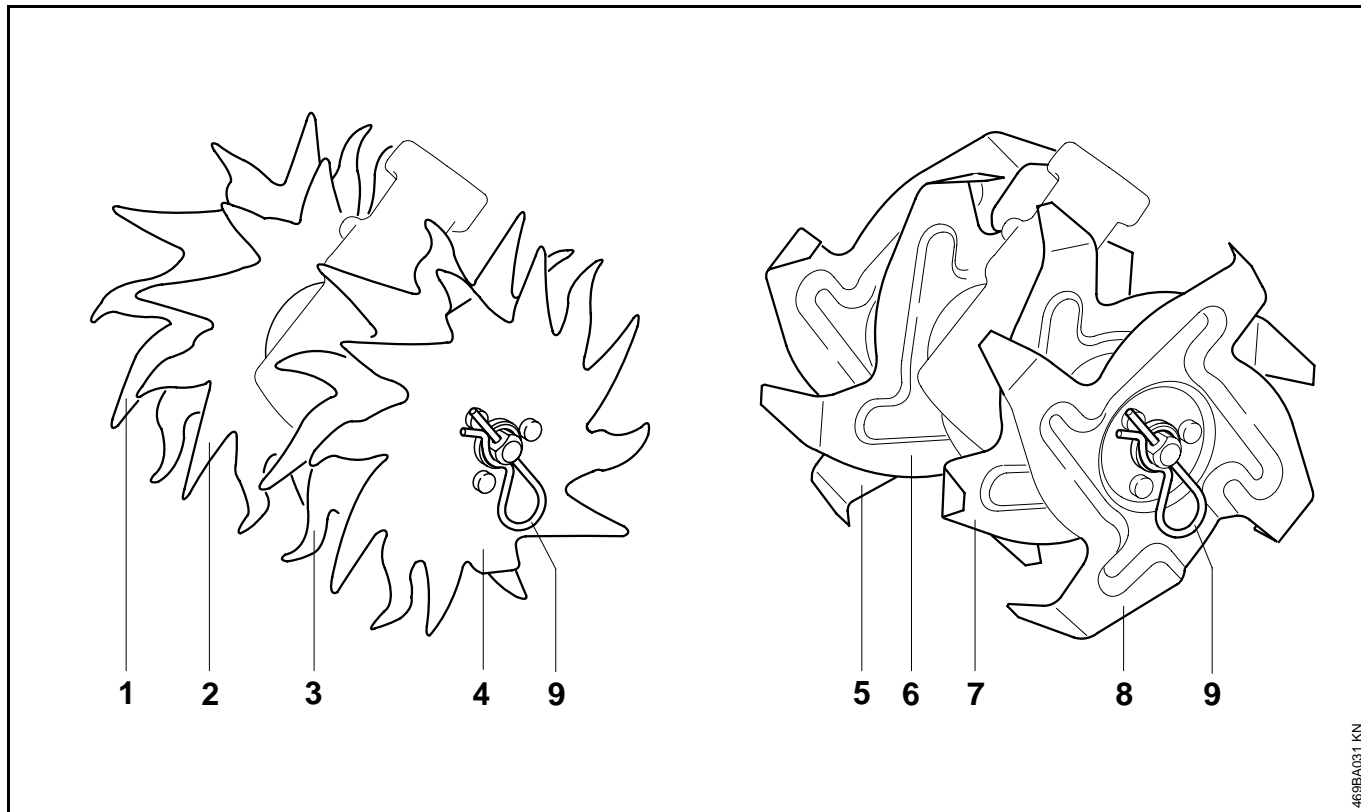
- coroziune și alte avarieri ca urmare a depozitării necorespunzătoare
- pagube și urmări datorate utilizării unor piese de schimb altele decât cele originale STIHL
- pagube ca urmare a executării lucrărilor de întreținere sau reparații în ateliere neautorizate de STIHL

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:

- stelele prășitoare
- piesele de fixare pentru stelele prășitoare
- apărătoare

Componente principale



Freza de teren

- 1 = stea prășitoare externă, dreapta
- 2 = stea prășitoare internă, dreapta
- 3 = stea prășitoare internă, stânga
- 4 = stea prășitoare externă, stânga
- 9 = arc

Utilaj pentru fărâmițarea terenului

- 5 = stea prășitoare externă, dreapta
- 6 = stea prășitoare internă, dreapta
- 7 = stea prășitoare internă, stânga
- 8 = stea prășitoare externă, stânga
- 9 = arc

Date tehnice

Unealta de lucru

Patru stele prășitoare

Diametru: 230 mm

Lățimea de lucru: 220 mm

Greutate

Patru stele prășitoare cu butuc

Freză de teren: 2,0 kg

Utilaj pentru fărâmițarea
terenului: 2,0 kg

Reparații

Este interzisă efectuarea altor lucrări de întreținere și reparații, decât a celor descrise în prezentul manual. Alte reparații necesare se execută numai de către serviciile de asistență tehnică.

În cazul lucrărilor de întreținere și reparații, STIHL vă recomandă serviciile de asistență STIHL. Departamentele tehnice va oferă în permanență instruire și vă pun la dispoziție informațiile tehnice necesare.

La reparații montați numai piese de schimb aprobate de STIHL pentru acest motoutilaj sau piese similare din punct de vedere tehnic. Utilizați numai piese de schimb de calitate. În caz contrar există pericol de accidentări sau deteriorări ale utilajului.

STIHL recomandă utilizarea pieselor de schimb originale STIHL.

Piese de schimb originale STIHL se recunosc după numărul de reper STIHL, după sigla **STIHL** și eventual după marcajul specific pieselor de schimb originale STIHL. . Pe unele piese mai mici, acest semn poate apărea izolat.

Declarația de conformitate CE a producătorului

Andreas Stihl AG & Co. KG
Badstr. 115
71336 Waiblingen

confirm că noul tip de mașină descrisă mai jos

Model constructiv:	Multiunealtă
Marca:	STIHL
Tip:	BF-MM, BK-MM
Identificator de serie:	4106

corespunde prescripțiilor actuale ale directivelor 98/37/EG.

Produsul a fost elaborat și fabricat în conformitate cu următoarele norme: EN ISO 12100, EN 709 (împreună cu multimotorul menționat MM 55)

Waiblingen, 03.01.2005

Andreas Stihl AG & Co. KG
reprezentat de



Steinhauser
Șef departament
Managementul grupelor de produse/
Asistență tehnică

Certificat de calitate



Întreaga gamă de produse STIHL îndeplinește cele mai înalte cerințe de calitate.

Certificatul de calitate este eliberat de o societate independentă și atestă că întreaga gamă de produse ale firmei producătoare STIHL îndeplinește cerințele stricte impuse de norma internațională ISO 9001 privind sistemele de administrare a calității sub aspectul dezvoltării produselor, achiziționării de materiale, producție, montaj, documentație și asistență tehnică.

0458 484 5521

rumänisch / română