

MANUAL DE INSTRUCȚIUNI



POWERMAT

THE ART OF TOOLS TECHNOLOGY



COASĂ ELECTRICĂ
PM-KE-2500S



INSTRUCȚIUNI ORIGINALE

Tabel de conținut

SIMBOLURI DE AVERTIZARE / INFORMARE.....	3
SCOPUL DISPOZITIVULUI	3
REGULI DE SIGURANȚĂ	4
Instrucțiuni generale de siguranță	4
Protecție împotriva șocurilor electrice	4
Instrucțiuni de siguranță pentru lucrul cu trimmerul electric	5
ÎNTREȚINERE ȘI DEPOZITARE	6
Întreținere	6
Depozitare.....	6
SERVICE	7
GARANȚIE.....	7
Excluderi din garanția producătorului.....	7
DATE TEHNICE.....	7
DESCRIEREA CONSTRUCȚIEI DISPOZITIVULUI	8
INSTALAREA DISPOZITIVULUI	9
Montarea stâlpului (Fig2).....	9
Suporturi de montare (Fig3)	9
Asamblarea capului de tăiere (Fig4)	9
FUNCȚIONAREA COASEI ELECTRICE	11
Start-up (Fig5)	11
Oprirea (Fig5)	11
Modificarea liniei (Fig6)	11
Descrierea lucrului cu dispozitivul.....	11
ELIMINAREA ECHIPAMENTELOR UZATE	12
DATELE PRODUCĂTORULUI.....	12
DIAGRAMA PIESELOR	13
DECLARAȚIE DE CONFORMITATE	14

SIMBOLURI DE AVERTIZARE / INFORMARE

	NOTĂ: Înainte de a utiliza aparatul, citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare și recomandările de siguranță. Păstrați manualul.
	ATENȚIE: Nu expuneți la ploaie sau alte .
	NOTĂ: Deconectați unitatea de la sursa de alimentare înainte de a efectua întreținerea și curățarea.
	NOTĂ: Trebuie utilizate căști de protecție.
	NOTĂ: Trebuie purtați ochelari de protecție.
	NOTĂ: Trebuie purtate mănuși de protecție.
	Clasa de protecție II

SCOPUL DISPOZITIVULUI

electrică , de la POWERMAT, este proiectată pentru cosirea ierbii pe peluze în grădini de acasă și în lotizări. Dispozitivul nu este destinat lucrărilor profesionale.

Din motive de siguranță, motocoasa electrică POWERMAT nu trebuie utilizată pentru tăierea gardurilor vii sau mărunțirea masei de compost.

Este interzisă utilizarea dispozitivului în ploaie sau într-un mediu umed. Producătorul nu este răspunzător pentru daunele rezultate în urma utilizării necorespunzătoare sau a operării incorecte.



Din motive de siguranță, dispozitivul nu trebuie utilizat de copii și adolescenți sub vârsta de 18 ani sau de persoane aflate sub influența alcoolului, a medicamentelor sau a altor droguri.



Dacă nu sunteți familiarizat cu aceste instrucțiuni de utilizare, vă rugăm să le citiți cu atenție înainte de a utiliza aparatul pentru prima dată.

REGULI DE SIGURANȚĂ

Acest paragraf se referă la normele de siguranță de bază atunci când lucrați cu trimmere de gard viu electrice.

Instrucțiuni generale de siguranță



Familiarizați-vă bine cu toate elementele de funcționare înainte de a începe să lucrați cu acest aparat. Exersați manevrarea aparatului și solicitați unui specialist să vă explice funcțiile, funcționarea și tehnicile de lucru. Asigurați-vă că veți putea opri imediat aparatul în cazul unei defecțiuni. Utilizarea necorespunzătoare a aparatului poate duce la vătămări grave.



Dispozitivul de protecție și echipamentul individual de protecție sunt destinate să vă protejeze propria sănătate și sănătatea terților și să garanteze funcționarea impecabilă a echipamentului.

- Utilizați numai piese de schimb și accesorii furnizate și recomandate de producător.
- Nu apucați niciodată aparatul de lamele sau nu îl țineți de capacul de protecție. Nu transportați un aparat conectat la priză în timp ce țineți degetul pe comutatorul de pornire/oprire.
- Scoateți ștecherul din priză dacă nu utilizați aparatul, doriți să îl transportați sau să îl lăsați nesupravegheat, precum și atunci când îl inspectați, îl curățați sau îndepărtați ramurile care blochează capetele.
- Nu încercați să reparați singur aparatul decât dacă sunteți calificat în acest sens. Orice lucrare care nu este descrisă în acest manual trebuie efectuată numai de către centre de service autorizate.
- Nu transportați aparatul de cablu. Nu utilizați cablul pentru a scoate ștecherul din rețea. Protejați cablul de căldură, ulei și margini ascuțite.
- Nu utilizați dispozitivul în apropierea lichidelor sau gazelor inflamabile. Există pericol de incendiu sau explozie dacă această recomandare nu este respectată.
- Utilizatorul este responsabil pentru accidente sau rănilor cauzate altor persoane și pentru deteriorarea proprietății acestora.
- Păstrați dispozitivul într-un loc uscat, ferit de accesul copiilor.
- Manipulați aparatul dvs. cu grijă. Păstrați aparatul în astfel de condiții încât capul să fie curat pentru o funcționare mai bună și mai sigură. Respectați normele de întreținere.

Protecție împotriva șocurilor electrice

- Asigurați-vă că tensiunea de rețea corespunde datelor pe placa de identificare.

- Ori de câte ori este posibil, conectați aparatul numai la prize cu un întrerupător de curent rezidual de cel mult 30mA.
- Înainte de fiecare utilizare, verificați dacă aparatul și cablul de alimentare, inclusiv ștecherul, sunt deteriorate. Evitați contactul corporal cu părțile împământate (de exemplu, gardul metalic, stâlpul metalic).
- Conectorul cablului prelungitor trebuie să fie protejat împotriva stropilor de apă și să fie fabricat sau acoperit cu cauciuc. Utilizați numai cabluri prelungitoare care sunt proiectate pentru utilizare în exterior și care au marcajele corespunzătoare.
- **Secțiunea conductorului cablului prelungitor trebuie să fie de cel puțin 1,5 mm² pentru cabluri prelungitoare sub 25m, pentru cabluri de prelungire mai lungi de 25m, secțiunea conductorului trebuie să fie de cel puțin 2,5 mm².** Desfășurați complet cablul prelungitor din rolă înainte de a-l utiliza. Verificați dacă cablul este deteriorat.
- Așezați cablul departe de zona de lucru și asigurați-vă că este în spatele persoanei care operează aparatul.
- Folosiți dispozitivul de protecție la tracțiune furnizat pentru a fixa cablul prelungitor.
- Nu utilizați cabluri, conectori, fișe sau cabluri de conectare neconforme deteriorate. Dacă cablul de alimentare este deteriorat sau tăiat, scoateți imediat ștecherul din priză.
- Nu utilizați aparatul dacă întrerupătorul nu poate fi pornit sau oprit. Solicitați înlocuirea întrerupătoarelor defecte la un centru de service pentru clienți.
- Nu supraîncărcați aparatul. Lucrați numai în intervalul de putere specificat. Nu utilizați utilaje cu putere redusă pentru lucrări grele. Utilizați aparatul numai în scopul pentru care a fost proiectat.

Instrucțiuni de siguranță pentru lucrul cu trimmerul electric

- Aparatul nu trebuie să fie utilizat de copii. De asemenea, este interzis să lucreze cu acest aparat orice persoană care nu este pe deplin familiarizată cu instrucțiunile de utilizare. Legile și reglementările locale pot stipula o vârstă minimă pentru cei cărora li se permite să utilizeze astfel de aparate.
- Nu permiteți altor persoane să atingă aparatul sau cablul prelungitor. Nu vă apropiați de oameni, în special de copii și animale de companie, cu acest aparat. Păstrați o distanță de siguranță de 15 m în jurul dvs. Opiți lucrul dacă cineva se află în apropierea dvs.
- Familiarizați-vă cu împrejurimile și fiți conștienți de posibilele pericole pe care este posibil să nu le auziți atunci când lucrați în anumite circumstanțe.
- Examinați cu atenție secțiunea pe care urmează să o tăiați și îndepărtați orice fire sau alte corpuri străine.
- Purtați îmbrăcăminte de lucru adecvată, și anume pantofi rezistenți cu talpă antiderapantă, pantaloni lungi rezistenți, mănuși de lucru și ochelari de protecție. Nu purtați haine voluminoase sau bijuterii, deoarece acestea se pot agăța de părțile mobile ale mașinii. Nu utilizați mașina dacă sunteți desculț sau purtați sandale deschise.
- Păstrați o poziție stabilă atunci când lucrați. Evitați o poziție anormală. Acționați întotdeauna mașina cu ambele mâini. Fiți deosebit de atent atunci când lucrați pe teren în pantă. Înainte de pornire, asigurați-vă că aparatul nu intră în contact cu alte obiecte. Opiți aparatul înainte de a-l pune jos.

- Nu efectuați lucrări cu acest aparat dacă sunteți obosit sau distrat sau după ce ați consumat alcool sau pastile. Luați pauze în timp util. Procedați cu prudență.
- Nu utilizați aparatul în ploaie, în condiții meteorologice nefavorabile, în medii umede și nu tăiați garduri vii ude cu acesta. Lucrați numai în lumină bună.
- Nu lucrați la un aparat deteriorat, incomplet sau modificat fără aprobarea producătorului. Nu utilizați niciodată aparatul dacă echipamentul său de protecție este deteriorat. Înainte de a utiliza aparatul, verificați starea de siguranță a aparatului, în special cablul de alimentare, întrerupătorul și capacul de protecție.
- Utilizați aparatul numai atunci când toate mânerele și componentele de protecție sunt montate corespunzător.
- Înainte de utilizare, verificați dacă accesoriul de tăiere, capul de linie, funcționează corect, nu se blochează și nu este deteriorat sau foarte uzat. Efectuați lucrările numai atunci când accesoriile de tăiere sunt în stare de funcționare.

ÎNȚREȚINERE ȘI DEPOZITARE



Scoateți ștecherul din priza de rețea înainte de a efectua orice intervenție asupra aparatului.



Cereți efectuarea oricărei lucrări care nu este descrisă în acest manual de către un centru de service autorizat. Utilizați numai piese originale.

Întreținere

Efectuați în mod regulat lucrările de întreținere și reparații enumerate mai jos. În acest fel, veți avea garanția unor performanțe durabile și fiabile.

- Verificați dacă capacele și dispozitivele de protecție sunt deteriorate și dacă sunt bine fixate. Dacă este necesar, înlocuiți-le.
- Curățați cu atenție capul de tăiere după utilizare.
- Verificați periodic starea accesoriilor de tăiere.
- Mențineți curate fantele de ventilație. Utilizați o cârpă sau o perie umedă în acest scop. Nu pulverizați unitatea cu apă și nu o scufundați în apă.
- Curățați unealta cu o cârpă umedă, moale. Nu utilizați agenți de curățare sau solvenți. Ați putea deteriora iremediabil aparatul în acest fel. Substanțele chimice pot ataca părțile din plastic ale aparatului.
- Verificați în mod regulat dacă unealta are componente uzate sau deteriorate și înlocuiți-le sau reparați-le după cum este necesar.

Depozitare

- păstrați echipamentul în interior, într-un spațiu uscat, închis, departe de copii
- fixați bine șina de agățat L pe perete folosind 4 șuruburi (care nu sunt furnizate împreună cu instrumentul) și egalizați-o

- depozitați unealta cu apărătoarea capului montată

SERVICE

Reparațiile la uneltele electrice trebuie efectuate numai de personal calificat, folosind piese de schimb originale. În acest fel, este asigurată siguranța în utilizarea sculei.

GARANȚIE

În timpul perioadei de garanție, cumpărătorul are dreptul la reparații gratuite din cauza defectelor de fabricație.

Garanția este recunoscută numai dacă produsul este livrat la punctul de vânzare în stare completă, neasamblat, împreună cu dovada achiziției și un card de garanție completat corect.

Excluderi din garanția producătorului

Acestea apar atunci când dispozitivul prezintă deteriorări ca urmare a uzurii naturale sau a manipulării necorespunzătoare (de exemplu, supraîncărcarea, exercitarea unei presiuni prea - în special crăpături sau fracturi ale pieselor din plastic și alte deteriorări mecanice și defecte care rezultă din astfel de deteriorări).

Precum și în cazuri precum următoarele:

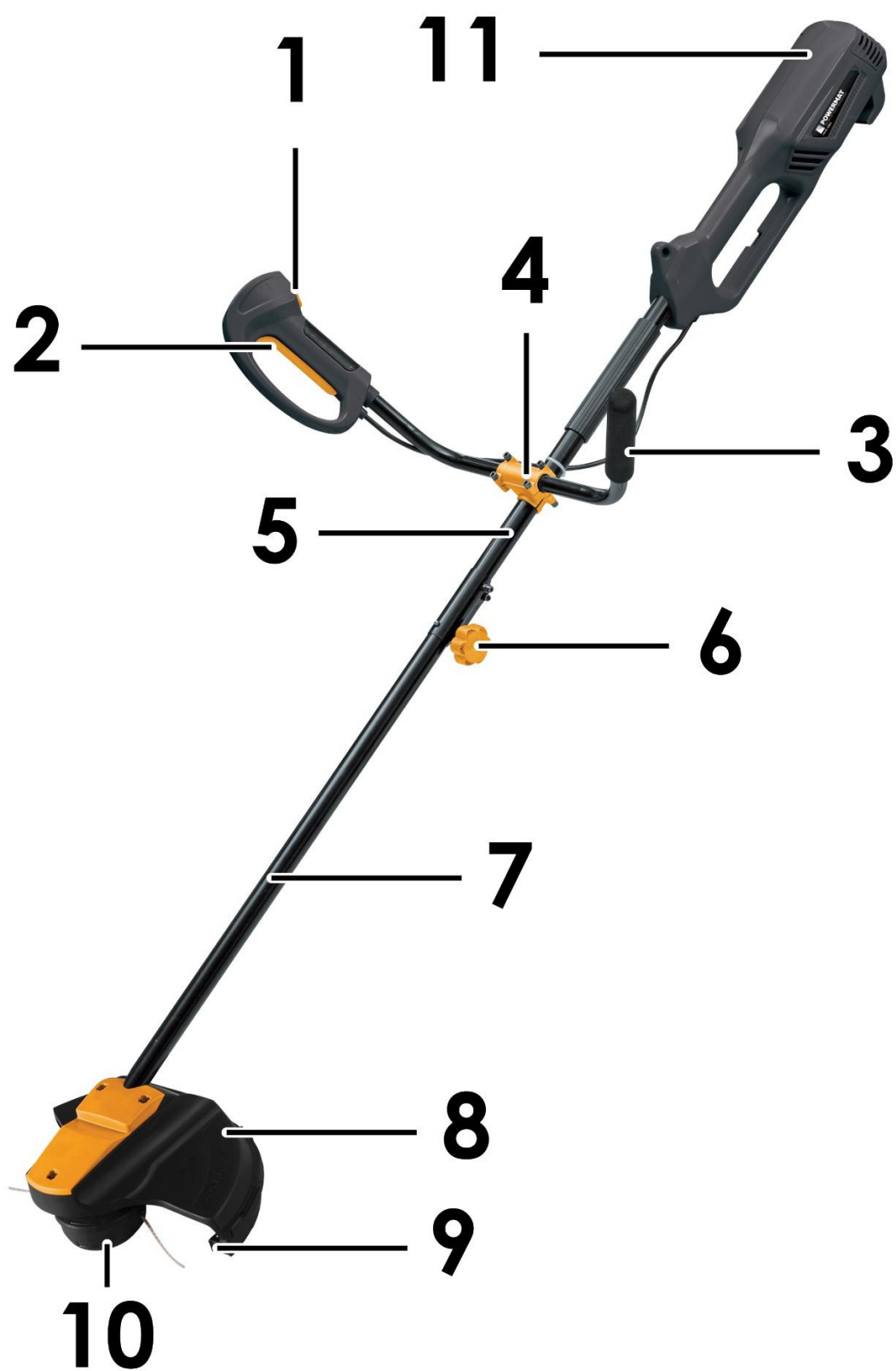
- Încercările de reparații arbitrare vor fi găsite.
- Aparatul a fost supus unor modificări sau reparații de către persoane neautorizate în timpul perioadei de garanție.
- Instrumentul a fost utilizat în industrie sau artizanat (instrumentul a fost produs pentru bricolaj și nu este destinat activităților comerciale).

Garanția nu acoperă componentele uneltelor care se pot defecta din cauza uzurii naturale sau a suprasolicitării (de exemplu, capetele de tăiere, discurile, mânerul și clemenele, apărătoarele, componentele carcasei și orice componente de mascare).

DATE TEHNICE

Model	PM-KE-2500S
Sursă de alimentare	230V / 50Hz
Putere maximă	2500W
Viteza maximă	7500 rpm
Lățimea de tăiere	380mm
Nivel de presiune acustică L_{pA}	K=3dB(A)
Nivelul de putere acustică L_{WA}	K=3dB(A)
Nivel de putere acustică garantat L_{WA}	K=3dB(A)
Nivel de vibrații K=1,5m/s ²	m/s ²
Clasa de protecție	II
Greutate netă	6,7 kg

DESCRIEREA CONSTRUCȚIEI DISPOZITIVULUI



Nr.	Desemnare
1	Buton de auto-blocare
3	Prindere cu mâna stângă
5	Partea superioară a stâlpului
7	Partea inferioară a stâlpului
9	Cuțit de tăiat linii
11	Motor

Nr.	Desemnare
2	Buton pornit/oprit
4	Fixarea mânerelor
6	Buton de fixare pentru adaptorul pentru stâlp
8	Capac de protecție
10	Cap de venă

INSTALAREA DISPOZITIVULUI



Deconectați unitatea de la sursa de alimentare înainte de a efectua orice intervenție asupra unității.



Instalați apărătoarea de siguranță pe dispozitivul de tăiere și pe mâner înainte de a începe lucrul.

Montarea stâlpului (Fig. 2)

1. Deșurubați butonul (A) și introduceți tubul inferior.
2. Încuietorul de blocare (B) se fixează automat în deschiderea tubului superior.
3. Apoi înșurubați butonul ferm în poziție pentru a conecta țeștile de sus și de jos, așa cum se arată.

Montarea suporturilor (Fig. 3)

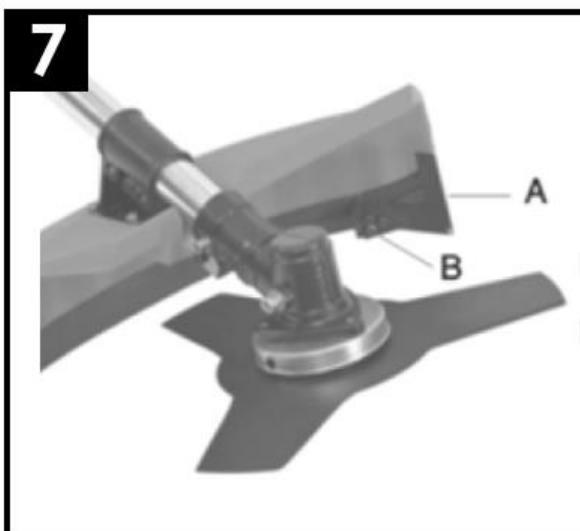
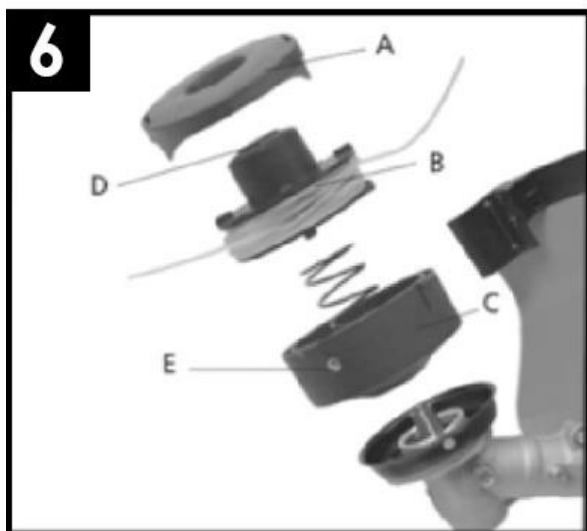
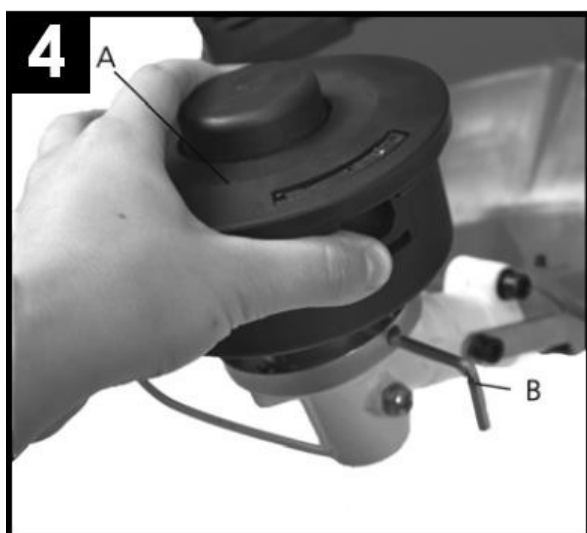
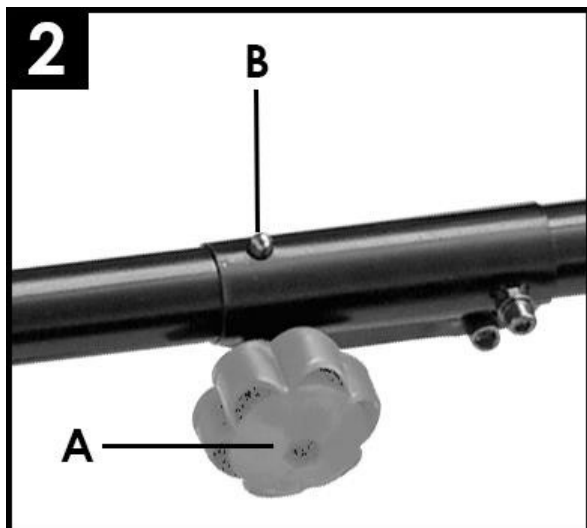
1. Slăbiți șuruburile Allen de pe mâner
2. Introduceți ambele părți ale mânerului în suportul de pe tubul superior și apăsați în jos cu placa de fixare superioară.
3. Strângeți placa cu 4 șuruburi Allen, după cum se arată.

Asamblarea capului de tăiere (Fig. 4)

1. Înșurubați manual capul în formă de V (A) în sensul invers acelor de ceasornic pe filetul arborelui de transmisie, după cum se arată. (Blocați rotația arborelui motor cu știftul furnizat (B)).
2. Îndepărtați capacul de protecție de pe lama de tăiere.
3. Nu utilizați niciodată capul de tăiere fără capacul de plastic cu lama de tăiere.

Îndepărtarea capului de tăiere:

1. Pentru a îndepărta capul, arborele motor trebuie blocat în poziție cu ajutorul știftului metalic furnizat (B).
2. Apoi rotiți capul în sensul acelor de ceasornic.
3. Puneți un paznic deasupra tăietorului



FUNCȚIONAREA COASEI ELECTRICE



Nu utilizați aparatul fără un capac de protecție. Purtați întotdeauna îmbrăcăminte de lucru sigură și mănuși de lucru atunci când lucrați cu acest aparat. Asigurați-vă întotdeauna că aparatul este în stare bună de funcționare înainte de a-l utiliza.



Înterupătorul de pornire/oprire nu trebuie să se blocheze. Atunci când înterupătorul este oprit, motorul trebuie să se oprească. În cazul în care unul dintre înterupătoare este defect, atunci nu se poate efectua nicio lucrare cu acest aparat. Asigurați-vă că tensiunea de rețea corespunde cu datele de pe plăcuța indicatoare a aparatului.

Punerea în funcțiune (Fig. 5)

1. Apăsați butonul - on/off (A).
2. Pentru a bloca comutatorul în poziția apăsăat, apăsați butonul de auto-blocare (B) pentru a menține comutatorul. Acest lucru facilitează lucrul cu dispozitivul.

Oprirea (Fig. 5)

1. Eliberați butonul - comutatorul pornit/oprit (A).
2. Dacă înterupătorul de pornire/oprire a fost blocat butonul de autoblocare (B) apăsați din nou înterupătorul (A) pentru a-l debloca, apoi unitatea se oprește.

Modificarea liniei (Fig. 6)

1. Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare.
2. Întoarceți unitatea astfel încât capul de tăiere să fie în partea de sus.
3. Scoateți capacul (A) din carcasă (C) scoateți bobina (B).
4. Bobina este susținută de un arc, cu o șaibă pe fiecare parte a arcului (sus și jos).
5. Înfășurați monofilamentul pe bobină, pentru a face acest lucru prindeți ambele capete ale monofilamentului pe care doriți să îl înfășurați și pliați-l în jumătate.
6. Treceți linia îndoită prin creștătura din mijlocul bobinei și înfășurați linia în aceeași direcție
7. Întindeți capetele cablului în lateral și introduceți-le prin orificiile de ieșire.
8. Țineți apăsat butonul de blocare (D) și scoateți o cantitate mică de linie din bobină.
9. Asamblați carcasa capului de venă.

Descrierea lucrului cu dispozitivul

Tunderea și tăierea marginilor



NOTĂ: Îndepărtați pietrele, bucățile de lemn și alte obiecte de pe gazon înainte de a lucra.



Când trimmerul este oprit, linia de tăiere continuă să se rotească pentru o anumită perioadă de timp. Așteptați până când motorul și linia de tăiere se opresc complet înainte de a porni din nou mașina. Nu porniți și nu opriți trimmerul în intervale scurte.

Tăierea ierbii

- a) Mișcați coasa într-o mișcare de balansare, la stânga și la dreapta, având grijă să țineți dispozitivul departe de dvs.

- b) Reglați înălțimea de cosire în funcție de nevoile dvs. Cea mai eficientă tundere este la un unghi ușor de la sol și la o înălțime de aproximativ 8 cm
- c) Iarba mai înaltă trebuie tunsă treptat.

Tunderea ierbii foarte lungi și a buruienilor

- a) Unitatea este prevăzută cu un fir de pescuit foarte rezistent. Instalarea monofilamentului este descrisă în secțiunea
- b) În cazul plantelor lungi cu tulpini îngroșate, utilizați o linie specială foarte rezistentă pentru o mai mare eficiență și rezultate mai bune.

Tunderea în jurul copacilor și arbuștilor

- a) Atunci când tundeți iarba în jurul copacilor și arbuștilor, aveți mare grijă și nu le permiteți acestora să intre în contact cu linia de tăiere rotativă.
- b) Deteriorarea scoarței poate duce la moartea copacului sau arbustului.

ELIMINAREA ECHIPAMENTELOR UZATE

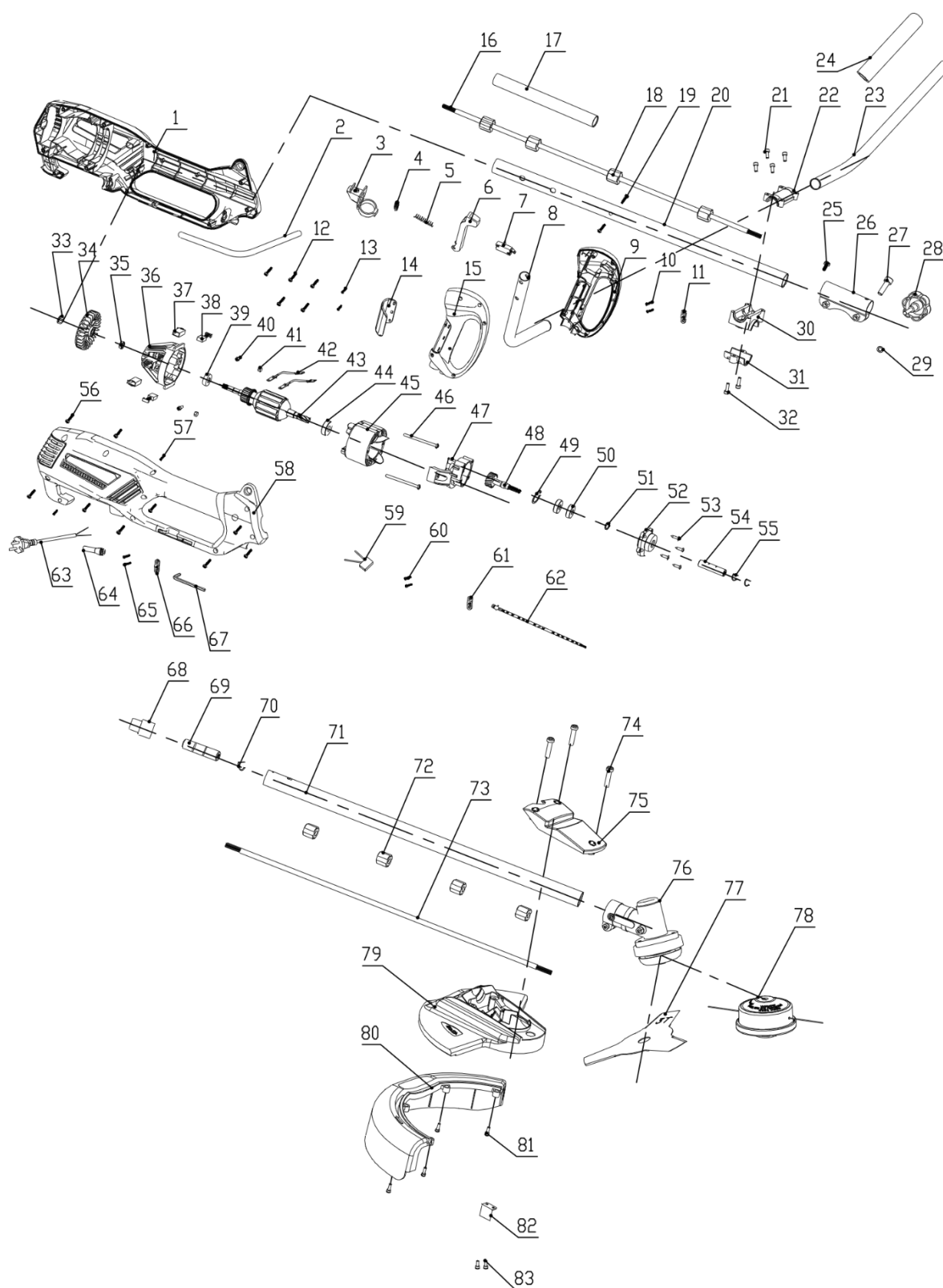


La sfârșitul duratei sale de viață, acest produs nu trebuie eliminat prin intermediul deșeurilor municipale normale, ci trebuie dus la un centru de colectare și reciclare a echipamentelor electrice și electronice. Acest lucru este indicat prin simbolul de pe produs, instrucțiunile de utilizare sau ambalaj. Prin reutilizarea, refolosirea materialelor sau alte forme de utilizare a echipamentelor uzate, aduceți o contribuție importantă la protecția mediului.

DATELE PRODUCĂTORULUI

P.H. Powermat T.M.K. Bijak Sp. Jawna
Ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97
42-400 Zawiercie

DIAGRAMA PIESELOR



DECLARAȚIE DE CONFORMITATE