

CLIPSTER

Baterie FarmClipper 2 81881, 181891

Instrucțiuni de utilizare RO

Manual de utilizare RO

Instrucțiuni de utilizare RO

Instrucțiuni de utilizare RO

Manual de utilizare NL

Instrucțiuni de utilizare RO

Manual de utilizare RO



Cuprins

1. Reglementări de siguranță	Pagina 3 – 4
1.1 Generalități	1.2 Siguranța de bază 1.2.1
Alimentare/	
Depozitare 1.2.2 Obligații de	
întreținere și inspecție 1.2.3 Radiații 1.2.4	
Pericole reziduale 1.3 Cerințe pentru operator	
1.4 Instrucțiuni de	
siguranță pentru	
Încărcătorul de baterie și modul 1.5 Reguli	
suplimentare de siguranță pentru încărcătorul de baterie și modul	
2. Utilizare prevăzută	Pagina 5
2.1 Scop	2.2 Date tehnice
2.3 Conținutul livrării	
3. Punerea în funcțiune	Pagina 5 – 6
3.1 Verificări și instrucțiuni de utilizare	3.2
Reglarea corectă a lamelor de foarfecă	3.3
Ungerea corectă a capului de foarfecă	
3.4 Pornire/Oprire	
4. Întreținere	Pagina 6 – 7
4.1 Curățare	4.2 Montarea lamelor de foarfecă
4.3 Ascuțirea	
lamelor de foarfecă	4.4 Depozitarea
mașinii de foarfecă	4.5 Curățarea capului
de foarfecă	
5. Reparații	Paginile 7 – 9
5.1 Introducere	5.2 Listă de
depanare	Pagina 8
5.3 Înlocuirea modului de baterie	5.4 Încărcare
6. Protecția mediului și eliminarea deșeurilor	Pagina 9
7. Note despre imagine	Pagina 59

1. Reglementări de siguranță

1.1 Generalități

Aceste reglementări de siguranță conțin instrucțiuni de bază care trebuie respectate în timpul instalării, funcționării și întreținerii. Citirea instrucțiunilor de utilizare este obligatorie pentru toate persoanele care lucrează la sau cu mașina de forfecare. Instrucțiunile de utilizare trebuie să fie disponibile în orice moment la locul de utilizare al mașinii.

1.2 Noțiuni de bază despre siguranță

Trebuie respectate cerințele legale privind inspecțiile regulate.

În acest sens trebuie respectată Ordonanța privind siguranța industrială.

1.2.1 Alimentare/Stocare

Conectați dispozitivul doar la prize instalate corespunzător. Instalațiile electrice defectuoase pot duce la electrocutare sau scurtcircuit. Prizele trebuie să fie echipate cu un dispozitiv de curent rezidual (RCD). Respectați reglementările relevante din țara dumneavoastră.

Efectuați întreținerea și curățarea numai cu cablul de alimentare scos din priză. Nu lăsați niciodată mașina nesupravegheată. Tunderea animalelor este permisă numai dacă copiii sunt ținuti departe de zona de tundere.

Depozitați întotdeauna mașina într-un loc ferit de copii!

1.2.2 Obligații de întreținere și inspecție

Nu folosiți niciodată o mașină deteriorată pentru forfecare. Dacă se constată un defect la carcasă, acesta trebuie reparat doar de personal de service autorizat. Mașina nu trebuie utilizată în continuare.

1.2.3 Radiații

Pe baza testării conform standardelor europene armonizate ale directivelor CE, mașina de forfecat îndeplinește cerințele de siguranță de bază.

1.2.4 Riscuri reziduale

În cazul în care în timpul funcționării apar pericole sau riscuri care nu sunt direct legate de tunderea animalelor, vă rugăm să ne informați. Acest lucru este valabil și pentru defectele tehnice care cauzează pericole.

1.3 Cerințe pentru operatori

Pentru utilizarea în siguranță a mașinii de forfecat, instrucțiunile din acest manual de utilizare trebuie respectate și urmate cu strictețe.

- Operatorul a citit și a înțeles instrucțiunile de utilizare sau a fost instruit cu privire la operare de către un specialist și informat cu privire la riscuri.
- Operatorul are experiență în manipularea animalelor care urmează să fie tunse. Copiii și persoanele în vârstă nu sunt permise. Este interzisă operarea mașina de forfecat de către persoane (fără supraveghere).

1.4 Instrucțiuni de siguranță pentru încărcătorul de baterie și modul

- Păstrați aceste instrucțiuni – Acest manual conține instrucțiuni importante de siguranță și utilizare pentru încărcătorul de baterii.
- Citiți toate instrucțiunile înainte de a utiliza încărcătorul de baterii.
- Atenție – Pentru a reduce la minimum riscul de accidentare, încărcați numai bateriile reîncărcabile originale, așa cum este specificat pe eticheta încărcătorului. Alte tipuri de baterii pot exploda și pot provoca accidentări și daune.

- Nu expuneți încărcătorul la ploaie sau zăpadă.
- Utilizarea unui dispozitiv de montare nerecomandat sau vândut de producătorul încărcătorului de baterii poate provoca incendii, electrocutare sau vătămări corporale.
- Trageți întotdeauna cablul încărcătorului din priză ținând de ștecher și nu direct de cablu pentru a evita deteriorarea ștecherului și a cablului.
- Asigurați-vă că nimeni nu calcă pe el, nu se împiedică de el sau nu îl deteriorează sau solicită în alt mod.
- Nu utilizați încărcătorul dacă cablul sau ștecherul sunt deteriorate – înlocuiți-le imediat.
- Nu utilizați încărcătorul dacă a fost supus unui impact puternic, a fost scăpat sau deteriorat în alt mod; duceți-l la un tehnician de service calificat.
- Nu dezasamblați singur încărcătorul sau modulul bateriei; duceți-l la un tehnician de service calificat dacă este necesară întreținerea sau repararea. Reasamblarea incorectă poate duce la electrocutare sau incendiu.
- Pentru a reduce la minimum riscul de electrocutare, deconectați încărcătorul înainte de a-l repara sau curăța. Simpla oprire nu reduce acest risc.
- Încărcătorul de baterii nu este destinat utilizării nesupravegheate de către copii mici sau persoane în vârstă.
- Încărcătorul și mașina de tuns trebuie păstrate și utilizate departe de copii.
- Întrerupeți imediat utilizarea dispozitivului dacă timpul de funcționare s-a scurtat semnificativ. Acest lucru poate duce la supraîncălzire, arsuri și chiar la o explozie.
- Dacă acidul din baterie intră în contact cu ochii, clătiți-i cu apă curată și solicitați imediat asistență medicală. Vă puteți pierde vederea.

1.5 Reguli suplimentare de siguranță pentru încărcătorul de baterie și modul

- Nu încărcăți modulul bateriei dacă temperatura este SUB 0 °C (40 °F) sau PESTE 40 °C (104 °F).
- Nu încercați să utilizați un transformator elevator de tensiune, un generator de motor sau o priză de curent continuu. a folosi.
- Asigurați-vă că nimic nu acoperă sau blochează orificiul de ventilație al încărcătorului.
- Acoperiți întotdeauna bornele bateriei cu capacul bateriei atunci când modulul bateriei nu este utilizat.
- Nu scurtcircuitați modulul bateriei: (1) Nu aduceți bornele bateriei în contact cu materiale conductive.
(2) Nu depozitați modulul bateriei într-un recipient împreună cu alte obiecte metalice, cum ar fi cuie, monede, etc.
(3) Nu expuneți modulul bateriei la apă sau ploaie. Un scurtcircuit în baterie poate duce la o descărcare de curent mare, supraîncălzire, arsuri și chiar defectuni.
- Nu depozitați dispozitivul și modulul bateriei în locuri unde temperatura poate atinge 50 °C (122 °F) sau mai mult.
- Nu ardeți modulul bateriei, chiar dacă este grav deteriorat sau complet uzat. Modulul bateriei poate exploda în caz de incendiu.
- Asigurați-vă că nu scăpați bateria și nu o supuneți la șocuri sau impacturi.
- Nu încărcăți bateria într-o cutie, ladă sau recipient similar. Bateria trebuie să fie într-o zonă bine ventilată în timpul încărcării.

2. Utilizare preconizată

2.1 Utilizare preconizată

Mașina de forfecat este destinată exclusiv forfecării bovinelor și cailor. Orice altă utilizare, în special la oameni, este interzisă în mod expres.

2.2 Date tehnice

Mașină de forfecare

Denumire model	Baterie FarmClipper2
Tensiune	14,4 V
Putere motor	45 W
Viteză	2300 U/min.
Amplitudine Cursă	6,5 mm
Dimensiuni (L/I/L)	Aprox. 80 mm x 80 mm x 285 mm (inclusiv modulul bateriei)
Greutatea modulului bateriei	1090 g (inclusiv modulul bateriei)
Celule baterie	4 celule de baterie litiu-ion de 3,6 V
tensiune	14,4 V
capacitate	2500 mAh
suprasarcină	10 A
curent	213 grame
greutate sursă de alimentare	
Intrare CA	100 - 240V 800mA
Ieșire CC	17,5 V 1500mA
Temperatură de funcționare Greutate	-40 °C – +40 °C 135 grame

2.3 Conținutul livrării

1 mașină de tuns cu cap de tăiere, 1 set de lame de tăiere (asamblate), 2 baterii, 1 sticlă de ulei, 1 șurubelniță, 1 manual de instrucțiuni și 1 cutie de depozitare

3. Punere în funcțiune

3.1 Comenzi și instrucțiuni de utilizare

Utilizarea necorespunzătoare a echipamentelor electrice, în special a echipamentelor pentru creșterea animalelor, este periculoasă! Prin urmare, respectați următoarele măsuri de prevenire a accidentelor înainte de a utiliza mașina:

- Nu porniți niciodată mașina fără lamele de foarfecă instalate corect.
- Tensiunea nominală de pe plăcuța de identificare și tensiunea rețelei trebuie să corespundă.
- Evitați orice contact cu lamele de foarfecă în mișcare.
- Așezați întotdeauna mașina pe suprafețe uscate și depozitați-o în încăperi uscate.
- Evitați orice contact cu o mașină care intră în contact cu lichide.

Nu tundeți niciodată animale ude. Lichidele care pătrund în mașină reduc izolația electrică. Curățați mașina doar cu o cârpă uscată și o perie.

- Opiți mașina înainte de a schimba bateria.
- Nu utilizați lame deteriorate cu dinți rupți.

Folosiți doar lame ascuțite.

Lame de forfecare originale • Nu introduceți niciodată un obiect într-o deschidere a mașinii. Zgomotul mașinii poate deranja animalele. O lovitură cu piciorul sau greutatea corporală a animalului pot provoca răni grave. Prin urmare, imobilizați animalul în siguranță. • Animalele trebuie tunse numai atunci când persoanele neautorizate nu au acces la zona de forfecare. • Tundeți numai în încăperi bine ventilate și niciodată în apropierea materialelor explozive.

Aceste instrucțiuni de siguranță trebuie respectate în toate cazurile!

3.2 Reglarea corectă a lamelor de foarfecă

Setările pentru punerea în funcțiune sunt configurate după cum urmează:

Înainte de forfecare: (Imagina 3) Cu mașina oprită, rotiți șurubul de reglare până când simțiți prima rezistență vizibilă. Apoi, rotiți șurubul de reglare încă un sfert de tură.

În timpul forfecării: Dacă lamele nu mai taie suficient, reglați șurubul de reglare cu încă un sfert de tură. Dacă această reglare nu produce rezultatul dorit, lamele sunt tocite și trebuie reascutite. Asigurați-vă că tensiunea de forfecare nu este setată prea sus. Reajustați tensiunea de forfecare foarte puțin din când în când în timpul forfecării.

Dacă forfecarea este pornită cu o tensiune de forfecare insuficientă, se poate acumula păr între lamele de forfecare. Acest lucru are un impact negativ asupra procesului de forfecare sau chiar îl împiedică să continue! Dacă se întâmplă acest lucru, lamele de forfecare trebuie demontate, curățate, unse și reasamblate conform descrierii din secțiunea 4.2.

Evitați presiunea excesivă pe placă, deoarece acest lucru va duce la generarea excesivă de căldură și la o uzură crescută.

Mașina de forfecare furnizată de fabrică este pregătită pentru forfecare.

3.3 Ungerea corectă a capului aparatului de ras

Cea mai frecventă cauză a rezultatelor nesatisfăcătoare de forfecare și a supraîncălzirii mașinii de forfecare este lubrifierea insuficientă. Pentru rezultate optime de forfecare și pentru a prelungi durata de viață a lamelor și a mașinii, este esențială o peliculă subțire de ulei pe lame. Toate celelalte părți mobile ale capului de forfecare trebuie, de asemenea, bine lubrifiate. Adăugați câteva picături de ulei pe lame și în orificiul de ulei al capului de forfecare la fiecare 10 minute (Figurile 1 și 2) pentru a preveni funcționarea lor fără ulei.

Folosiți doar uleiul nostru special pentru mașini de forfecat.

3.4 Pornire/oprire

Comutatorul glisant are două poziții

Poziția 1: Mașina este pornită

Poziția 0: Mașina este oprită

Înainte de a introduce bateria, verificați poziția comutatorului. Comutatorul trebuie să fie în poziția 0. Folosiți doar comutatorul glisant pentru a porni și opri mașina.

4. Întreținere

Opriti mașina înainte de a începe orice lucrare de întreținere. Când lucrați la lamele/capul de tăiere, scoateți întotdeauna mai întâi bateria. Atâta timp cât mașina de forfecat este încă conectată la sursa de alimentare, nu atingeți zona lamei de tăiere, chiar și atunci când mașina este oprită.

4.1 Curățare

După tundere, îndepărtați orice urmă de ulei de pe mașină, capul de tăiere și lame cu o cârpă uscată și îndepărtați părul cu o perie uscată. Apoi, ungeți ușor toate componentele.

Pentru a preveni formarea ruginii. Rețineți că până și cele mai mici pete de rugină pot afecta grav forfecarea sau o pot face complet imposibilă.

4.2 Montarea lamelor de foarfecă

Setul de lame de foarfecă este format dintr-o lamă inferioară și o lamă superioară. La asamblarea lamelor de foarfecă, asigurați-vă că suprafețele sunt aliniate corect (Figura 4).

Lamele se montează după cum urmează:

Slăbiți șurubul de reglare a presiunii de forfecare și așezați mașina de forfecare pe o suprafață dură, astfel încât șuruburile de montare a lamei să fie orientate în sus.

Slăbiți șuruburile de montare a lamei și scoateți cele două lame vechi.

Asigurați-vă că noile lame de forfecare sunt curate. Este deosebit de important să vă asigurați că suprafețele ascuțite sunt lipsite de murdărie; în caz contrar, nici măcar lamele nou ascuțite nu vor produce un rezultat satisfăcător de forfecare.

Așezați noua lamă superioară în punctele de ghidare ale capului oscilant, apoi adăugați câteva picături de ulei pe suprafețele șlefuite.

Acum introduceți noua lamă inferioară printre șuruburile slăbite (Figura 6).

După ce ați reglat lamele de foarfecă, fixați poziția lamei inferioare și strângeți șuruburile de montare a lamei.

4.3 Reascuțirea cuțitelor

Ascuțirea corectă a lamelor de foarfecă este posibilă numai folosind mașini specializate și de către comercianți autorizați. Lucrați doar cu lame de foarfecă ascuțite. Lamele defecte cu dinți ruși sau lamele tocite trebuie înlocuite.

4.4 Depozitarea mașinii de forfecare

Între diferitele sesiuni de forfecare, mașina de forfecare trebuie întotdeauna curățată și unsă temeinic și depozitată în cutia furnizată, într-un loc uscat, ferit de copii.

Dacă suspectați că a pătruns lichid în mașină, nu o porniți. Există risc de electrocutare sau scurtcircuit. Solicitați o verificare a mașinii!

4.5 Curățarea capului aparatului de ras

Capul de tăiere trebuie curățat după fiecare utilizare. Pentru a face acest lucru, scoateți plăcile de tăiere.

Slăbiți cele două șuruburi și scoateți capul de tăiere din unitatea de acționare. Acum curățați temeinic interiorul capului de tăiere și celelalte piese individuale folosind o perie și o pensulă. După reasamblarea atentă, ungeți capul de tăiere așa cum este descris în secțiunea 3.3.

5. Reparații

5.1 Introducere

Pașii de depanare pot fi găsiți pe pagina următoare. Instrucțiunile de depanare marcate cu un asterisc (*) pot fi efectuate numai de către personal autorizat.

5.2 Liste de erori

Pentru defecțiuni care nu sunt incluse în această listă, vă rugăm să contactați un centru de service autorizat.

Piesă de motor	Cauzat	Reparare
Motorul nu funcționează	- Baterie descărcată - Comutator sau motor defect	- Încărcați/înlocuiți bateria * Înlocuiți la un atelier specializat
Motorul se încălzește	- Capacul admisiei de aer este blocat - Tensiunea lamei de forfecare este prea mare	- Curățați sau înlocuiți capacul admisiei de aer - Strângeți mai puțin șurubul de reglare. Dacă lamele nu mai taie corect ulterior, acestea trebuie înlocuite.
Motorul funcționează foarte încet.	- Motor defect - Bateria aproape descărcată	* Înlocuiți la un atelier specializat - Încărcați/înlocuiți bateria
Motorul vibrează	- Motorul funcționează aproximativ - Rulmenții sunt uzați - Roata ventilatorului este spartă	* Înlocuiți la un atelier specializat * Înlocuiți la un atelier specializat * Înlocuiți la un atelier specializat
Motorul este foarte zgomotos. Zgomot de rulare	- Rulment defect	* Înlocuiți la un atelier specializat

Cap de ras	Cauzat	Reparare
Lama superioară nu se mișcă.	- Arbore secundar defect	* Înlocuiți la un atelier specializat
Lama superioară nu se mișcă pe întreaga suprafață. călca	- Uzură excentrică - Arbore excentric defect	* Înlocuiți la un atelier specializat * Înlocuiți la un atelier specializat
Cuțitele taie prost	- Lamă superioară sau lamă inferioară sunt direct - Cuțitele sunt prost ascuțite - Tensiunea lamei de forfecare este prea mică - Contaminare între lamele superioare și inferioare	* Ascuțiți cuțitele la un atelier specializat * Ascuțiți cuțitele la un atelier specializat - Măriți presiunea folosind șurubul de reglare - Scoateți, curățați, ungeți și reinstalați lamele de foarfecă.
Cuțitele nu taie	- Excentric defect - Arbore secundar defect - Capul de ras uzat	* Înlocuiți la un atelier specializat * Înlocuiți la un atelier specializat * Înlocuiți la un atelier specializat
Capul de ras se încălzește foarte tare.	- Tensiunea lamei de forfecare este prea mare - Lame de foarfecă și/sau Excentric fără peliculă lubrifiantă	- Reduceți tensiunea lamei de forfecare, eventual reascuțiți lamele și lubrifiați-le cu ulei SAE 30 HD

5.3 Akkutausch

- Opriti întotdeauna dispozitivul înainte de a introduce sau scoate bateria.
- Pentru a scoate bateria, trageți-o din clemă în timp ce apăsați butoanele de pe ambele părți ale bateriei (Figura 7).
- Pentru a introduce bateria, aliniați clapeta bateriei cu canelura din carcasă și glisați-o în poziție. Continuați să glisați până când bateria se fixează cu un clic. Dacă nu se aude un clic, aceasta ar putea cădea accidental din dispozitiv și vă poate răni pe dumneavoastră sau pe cineva din apropiere.
- Nu forțați introducerea bateriei. Dacă bateria nu intră ușor, înseamnă că nu este introdusă corect.

- Bateria se va opri automat când puterea de ieșire este scăzută (tensiune de ieșire mai mică de 8 V).

ATENȚIE:

- Asigurați-vă întotdeauna că dispozitivul este oprit și modulul bateriei este scos înainte de a regla sau testa funcționarea dispozitivului.

5.4 Încărcat

- Conectați încărcătorul de baterie la o sursă de alimentare CA adecvată. Indicatorul de încărcare va lumina în roșu atâta timp cât nu este introdusă nicio baterie în compartimentul de încărcare.
- Introduceți bateria astfel încât bornele pozitiv și negativ ale bateriei să fie pe aceeași parte cu marcasele corespunzătoare de pe încărcător. Împingeți bateria complet în suport, astfel încât să se afle în partea de jos a încărcătorului.
- După ce modulul bateriei a fost introdus, încărcătorul va afișa următoarele informații:
 - Bateria se încarcă: roșu intermitent
 - Bateria este complet încărcată: lumina verde este aprinsă
- Deconectați încărcătorul de la sursa de alimentare după încărcare.
- O încărcare completă durează aproximativ 90 de minute.

O NOTĂ:

- Încărcătorul de baterii este destinat încărcării modulului de baterie FarmClipper. Nu îl utilizați niciodată pentru alte scopuri sau pentru baterii de la un alt producător.
- Când încărcați un modul de baterie nou sau un modul de baterie care nu a fost utilizat o perioadă lungă de timp, Este posibil ca bateria să nu se încarce complet. Acest lucru este normal și nu reprezintă o problemă. Puteți reîncărca complet modulul bateriei după ce l-ați descărcat și reîncărcat complet de câteva ori.
- Dacă încărcați un modul de baterie de la un dispozitiv utilizat recent sau de la un modul de baterie care a fost expus la lumina directă a soarelui sau la căldură pentru o perioadă lungă de timp, indicatorul de încărcare se poate aprinde în roșu. Dacă se întâmplă acest lucru, așteptați puțin. Încărcarea va începe după ce modulul de baterie s-a răcit. Modulul de baterie se va răci mai repede dacă îl scoateți din încărcătorul de baterie.
- Dacă indicatorul de încărcare clipește alternativ verde și roșu, încărcarea nu este posibilă. Conexiunile de la încărcător sau de la modulul bateriei sunt prăfuite sau modulul bateriei este uzat sau deteriorat.

6. Protecția mediului și eliminarea deșeurilor

Operatorul este responsabil pentru eliminarea corectă a lamelor de forfecare și a mașinii de forfecare după ce acestea și-au încetat funcționarea. Vă rugăm să respectați reglementările relevante din țara dumneavoastră. Dispozitivul nu trebuie eliminat împreună cu deșeurile menajere. În conformitate cu Directiva UE privind eliminarea echipamentelor electrice și electronice...



Dispozitivele electronice pot fi acceptate gratuit la punctele de colectare municipale sau la centrele de reciclare sau returnate comercianților cu amănuntul care oferă un serviciu de returnare. Eliminarea corespunzătoare protejează mediul și previne potențialele efecte nocive asupra oamenilor și mediului.