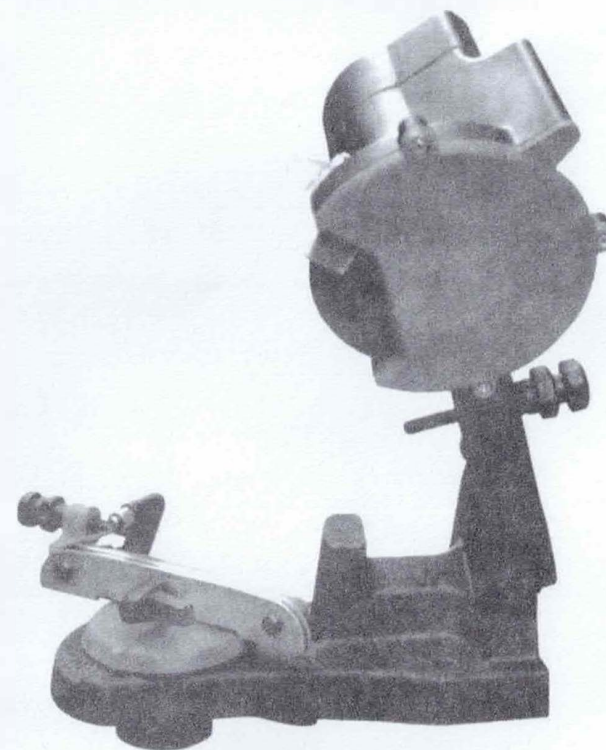


ASCUȚITOR ELECTRIC PENTRU LANȚ DE DRUJBĂ



INSTRUCȚIUNI DE ASAMBLARE ȘI

UTILIZARE

Specificații

Motor	230V,50Hz,85Watts
Rotații pe minut	4800rpm
Unghi Menghină	0.80"to 0.50'
Unghiuri Masă/Menghină	35 Grade Dreapta la Stânga
Diametru Arbore	22,225mm
Dimensiuni Disc	101,6mm Oia. X 25,4 Thick
Dimensiuni Aparat	228.6latime x 254Lungime x 305Înălțime
Greutate	2,2kg

Păstrează acest manual

Veți avea nevoie de acest manual pentru avertismentele de siguranță și precauții, instrucțiunile de asamblare, procedurile de operare și întreținere, lista pieselor și diagrama. Păstrați manualul într-un loc sigur și uscat pentru referințe ulterioare.

Avertismente și precauții de siguranță

AVERTISMENT: Când utilizați unealta, trebuie respectate întotdeauna măsurile de siguranță de bază pentru a reduce riscul de vătămare corporală și deteriorarea echipamentului.

Citiți toate instrucțiunile înainte de a utiliza această unealtă

1. Păstrați zona de lucru curată. Zonele aglomerate cu obiecte pot duce la vătămare corporală
2. Nu utilizați scule electrice în locuri umede sau ude. Nu le expuneți la ploaie. Păstrați zona de lucru bine iluminată. Nu utilizați scule electrice în prezența gazelor sau lichidelor inflamabile.
3. Țineți copii departe de zona de lucru. Copiii nu trebuie niciodată permiși în zona de lucru. Nu îi lăsați să manipuleze mașinării, unelte sau alte obiecte electrice.
4. Când nu sunt utilizate, uneltele trebuie depozitate într-un loc uscat pentru a le apăra de rugină. Întotdeauna încuiați sculele și nu le lăsați la îndemâna copiilor.
5. Folosiți unealta potrivită pentru lucrare. Nu încercați să forțați o unealtă sau un atașament mic să facă munca unei unelte industriale mai mari. Există anumite lucrări pentru care această unealtă a fost creată. Nu modificați această unealtă și nu o utilizați într-un scop pentru care nu a fost concepută.
6. Imbrăcați-vă apropiat. Nu purtați haine largi sau bijuterii pentru că se pot prinde în piesele mișcătoare. Este recomandată purtarea de haine non-conductive electric și încălțăminte anti-alunecare în timpul folosirii acestor scule.
7. Folosiți echipament de protecție pentru ochi și urechi. Purtați întotdeauna ochelari de protecție împotriva impactului omologați ANSI. Purtați o vizie de protecție dacă produceți pilitură de metal sau așchii de lemn.
8. Țineți picioarele ferm pe sol și corpul în balans. Nu vă întindeți asupra mașinăriilor în mișcare.

9. Țineți uneltele cu grijă. Păstrați uneltele ascuțite și curate pentru o performanță mai bună și mai sigură. Urmați instrucțiunile pentru lubrifierea și schimbarea accesoriilor. Verificați periodic cablurile uneltelor și, dacă sunt deteriorate, reparați-le de către un tehnician autorizat. Uneltele trebuie păstrate curate, uscate și fără murdărie și ungeți toate piesele

10. Evitați pornirea accidentală. Asigurați-vă că întrerupătorul este în poziția Off (Oprit) atunci când îl utilizați și înainte de a-l conecta la priză.

11. Fiți alerți. Nu utilizați scule când sunteți obosiți.

12. Verificați dacă există piese deteriorate. Înainte de a utiliza orice unealtă, orice piesă care pare deteriorată trebuie verificată cu atenție pentru a se stabili dacă va funcționa corect și conform funcției prevăzute. Verificați alinierea și blocarea pieselor mobile: orice piese rupte, elemente de montare și orice altă condiție care poate afecta funcționarea. Orice piesă deteriorată trebuie reparată sau înlocuită corespunzător de către un specialist calificat. Nu utilizați unealta dacă vreun întrerupător nu pornește și nu oprește corect.

13. Protejați-vă împotriva electrocutării. Preveniți contactul corpului cu suprafețe împământate, cum ar fi țevi, radiatoare, aragazuri și carcasa frigiderelor.

14. Piese de schimb și accesorii în timpul service-ului, utilizați numai piese de schimb originale. Utilizarea oricărui altor piese de schimb va anula garanția. Utilizați doar accesorii destinate utilizării cu unealta.

15. Nu folosiți unealta dacă vă aflați sub influența alcoolului sau a drogurilor. Citiți etichetele de avertizare de pe rețete pentru a vă asigura că judecata sau reflexele dumneavoastră sunt afectate în timp ce luați droguri. Dacă există vreo îndoială, nu folosiți unealta.

16. Utilizați un prelungitor de dimensiunea și tipul corespunzător. Dacă este necesar un prelungitor, acesta trebuie să fie de dimensiunea și tipul corespunzător pentru a furniza curentul corect pentru unealtă, deoarece se poate încălzi. În caz contrar, prelungitorul se poate topi și lua foc sau poate provoca daune electrice uneltei. Cablurile prelungitoare mai lungi necesită un fir de dimensiune mai mare. Dacă utilizați unealta în aer liber, utilizați un prelungitor conceput pentru utilizare în exterior.

17. Întreținere. Pentru siguranța dumneavoastră, întreținerea trebuie efectuată periodic de către un tehnician calificat.

18. Nu utilizați niciodată ascuțitorul de drujbă electric în apropierea materialelor inflamabile.

Notă: Performanța acestei unelte (dacă este alimentată de la rețea) poate varia în funcție de variațiile tensiunii rețelei locale. Cablul prelungitor utilizat poate, de asemenea, să afecteze performanța uneltei.

Avertisment: Avertismentele, precauțiile și instrucțiunile discutate în acest manual de instrucțiuni nu pot acoperi toate condițiile și situațiile care pot apărea. Operatorul trebuie să înțeleagă că prudența este un factor care nu poate fi încorporați în acest produs, ci trebuie aplicat de către operatorul uneltei.

Avertismente suplimentare de siguranță

Avertismente privind discul de ascuțit

1 Nu utilizați o piatră de șlefuit dacă este tăiată, crăpată sau uzată. Puteți verifica dacă piatra are crăpături care nu sunt vizibile ochiului uman, agățând-o de orificiul central și lovind-o cu un obiect nemetalic (de exemplu, un mâner de șurubelnițe). Dacă este în stare bună, va produce un sunet metalic. Un sunet înfundat indică o crăpătură sau o rupere.

2 Folosiți doar pietre abrazive care umplu arborele. Nu încercați să schimbați sau să modificați orificiul de montare de pe o piatră abrazivă pentru a o face să se potrivească.

3 Nu strângeți prea tare capacul de blocare al polizorului (nr. 9). Strângeți doar manual. Strângerea excesivă poate cauza ruperea sau dezintegrarea discului.

4 Nu folosiți niciodată ascuțitorul de ferăstrău cu lanț fără capacul discului abraziv (nr. 11) la locul lui.

5 Testați întotdeauna discul abraziv (nr. 8) prin rotirea acestuia timp de un minut înainte de a intra în contact cu un lanț.

6 Stați departe de roată atunci când aceasta se rotește și asigurați-vă că nimeni nu stă în apropiere, pe linia traiectoriei de rotație a roții

7 Dacă discul de ascuțit vibrează, opriți imediat mașina și verificați dacă a fost montat în siguranță și dacă nu este deteriorat.

8 Nu încercați niciodată să opriți discul de șlefuit cu mâinile, chiar dacă purtați mănuși de protecție. Discul va tăia prin mănuși și prin mâna dumneavoastră, provocând leziuni grave.

9 Nu folosiți niciodată unealta fără ca capacul discului de ascuțit să fie montat.

10 Turația indicată a discului de șlefuit de schimb trebuie să fie egală sau mai mare decât turația nominală RPM a sculei.

Atenție!! Această mașină este concepută pentru a ascuți lanțurile de ferăstrău cu lanț. Nu încercați să ascuțiți alte unelte sau obiecte.

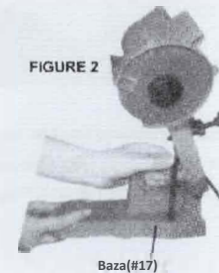
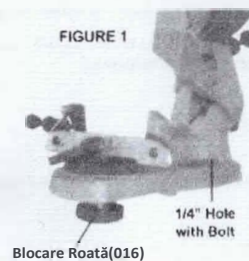
Despachetarea

La despachetare, verificați dacă sunt incluse piesele enumerate la pagina 9.

Asamblare

1. Când instalați ascuțitorul pe o bancă de lucru, asigurați-vă că roata de blocare (#18) este accesibilă, așa cum se arată în imaginea de montare din FIGURA 1.

2. Fixați unitatea cu șuruburi (șuruburile nu sunt incluse) direct pe bancul de lucru prin cele două orificii de pe bază (#17). Bancul de lucru trebuie să aibă o suprafață solidă capabilă să susțină greutatea acestui ascuțitor, a piesei de lucru și a diverselor unelte. Consultați FIGURA 2.



Atenție! Deconectați întotdeauna unitatea de la priză înainte de a schimba pietrele abrazive sau atunci când efectuați orice reglaje la ascuțitor.

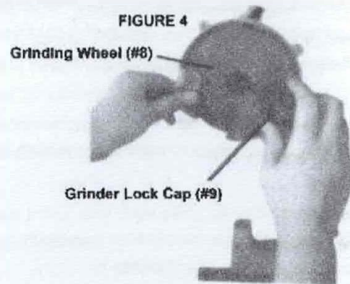
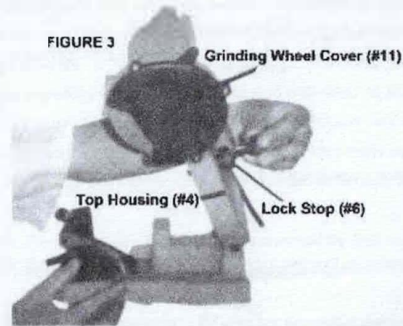
Montarea unei pietre abrazive

Consultați desenul de asamblare de la pagina 10 și FIGURA 3 și FIGURA 4 de mai jos

1. Ridicați carcasa superioară (nr. 4) și blocați-o în poziția sus strângând opritorul de blocare (nr. 6).
2. Scoateți cele două șuruburi care fixează capacul discului abraziv (nr. 11). Puneți capacul deoparte.
3. Deșurubați capacul de blocare al discului abraziv (nr. 9) care fixează discul abraziv (nr. 8).
4. Instalați noua disc abraziv pe baza discului abraziv (nr. 7), asigurându-vă că se potrivește corect.

Notă: Nu utilizați o piatră de șlefuit dacă este ciobită, crăpată sau uzată. Puteți verifica dacă piatra are crăpături invizibile ochiului uman agățând-o de orificiul central și lovind-o cu un obiect nemetalic (de exemplu: mânerul unei șurubelnițe). Dacă este în stare bună, va produce un sunet metalic. Un sunet înfundat indică o crăpătură sau o ruptură.

5. Puneți la loc capacul de blocare al polizorului (nr. 9).
6. Puneți la loc capacul discului abraziv (nr. 11).
7. Eliberați opritorul de blocare (nr. 6) și coborâți carcasa superioară (nr. 4).
8. Nu folosiți niciodată unealta fără capacul discului abraziv montat.



Funcționare

Avvertiment! Deconectați întotdeauna unitatea în timp ce reglați lanțul care urmează să fie ascuțit.

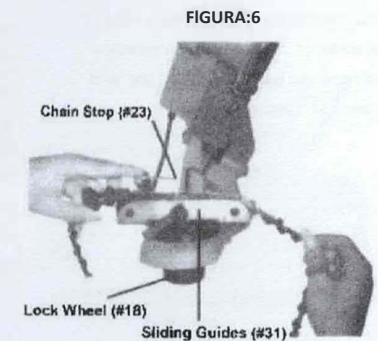
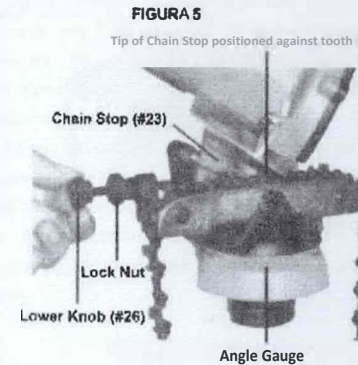
Consultați desenul de asamblare de la pagina 10 și diversele fotografii.

Notă: Ridicați carcasa superioară (nr. 4) în timp ce reglați lanțul.

1. Curățați lanțul înainte de a-l ascuți. Spălați-l cu un solvent neinflamabil. Nu folosiți benzină pentru a usca lanțul.

Funcționare (continuare)

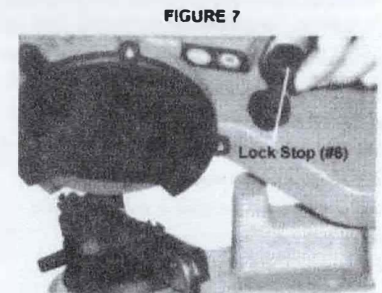
2. Ridicați opritorul lanțului (nr. 23) și fixați lanțul în ghidajele glisante (nr. 31). Consultați FIGURA 6.
3. Coborâți opritorul lanțului (nr. 23) astfel încât să fie poziționat pe dinte (lama) cu care doriți să începeți. Consultați FIGURA 5.



4. Consultați FIGURILE 5 și 6. Slăbiți roata de blocare (#18) pentru a permite întregii carcase să se rotească. Rotiți carcasa pentru a se potrivi cu gradul de unghi necesar de pe indicatorul de unghi. Lanțurile sunt disponibile în diferite dimensiuni, cu grade variate de unghiuri de ascuțire. Consultați manualul producătorului lanțului pentru a determina la ce grad trebuie să ascuțiți. După ce gradul este setat, strângeți roata de blocare (#18).
5. Coborâți carcasa superioară (#4) astfel încât roata de șlefuit (#8) să atingă dintele lanțului.

6. Țineți-l în acea poziție în timp ce strângeți opritorul de blocare (nr. 6) astfel încât roata să coboare doar până în acel punct. Consultați FIGURA 7.

7. În funcție de cantitatea de material pe care doriți să o îndepărtați, strângeți sau slăbiți butonul inferior (nr. 26) și fixați piulița de blocare. Consultați FIGURA 5. Butonul inferior (26) are o piuliță de blocare care va determina cât material este îndepărtat. După ce ați fixat piulița de blocare, strângeți complet butonul inferior (26).

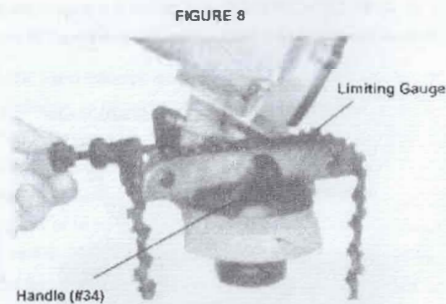


Operațiune (continuare)

8. Blocați lanțul în ghidajele glisante

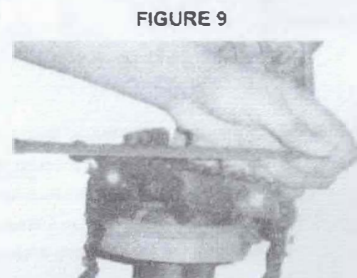
(#31) rotind mânerul (#34)

Vezi FIGURA 5. Mânerul (#34) trebuie să fie poziționat astfel încât să îl puteți elibera și strânge cu ușurință. Va trebui să îl eliberați de fiecare dată când treceți la următoarea verigă și să îl strângeți pentru a ascuți fiecare verigă.



9. Dacă lanțul a fost ascuțit în mod repetat, este posibil să fie nevoie să îndepărtați calibrele de limitare a adâncimii lanțului cu o pilă plată (nu este inclusă).

Consultați Figurile 8 și 9. Piliți fiecare calibră astfel încât să fie la un nivel mai jos decât dinții tăietori.



Ascuțire.

1. Puneți-vă echipamentul de protecție și asigurați-vă că zona este liberă de persoane din jur.
2. Conectați cablul de alimentare (nr. 3) și apăsați butonul verde de pe placa de comutare (nr. 5) pentru a porni mașina.
3. Coborâți încet discul de șlefuit așa cum se arată în Figura 10. Dacă observați mici erori în setări, opriți unitatea și deconectați-o de la priză înainte de a face ajustări. Notă: O șlefuire bună are loc atunci când contactul dintre disc și dinți este gradual și lin. Nu vă opriți prea mult timp pe fiecare dinte.

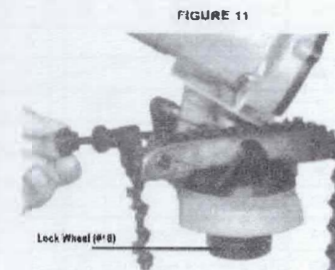
4. După ascuțirea unui dinte, opriți mașina. Ridicați carcasa superioară (nr. 4), eliberați mânerul (nr. 34) și mișcați lanțul astfel încât următoarea verigă să fie poziționată în opritorul lanțului (nr. 23). Strângeți mânerul (nr. 23). Porniți din nou mașina și continuați să ascuțiți următorul dinte. Repetați acest proces până când ați ascuțit toate verigile configurate pentru acest unghi.

Operațiune (continuare)

5. După ce ați terminat de ascuțit toți dinții lanțului, opriți mașina apăsând butonul roșu de pe placa de comutare (nr. 5) și deconectați unitatea.

6. Slăbiți roata de blocare (nr. 18) și resetați unghiul astfel încât primul dinte care nu a fost ascuțit să fie poziționat pe opritorul lanțului (nr. 23) și blocat așa cum se explică la pagina 6. Consultați figura 11.

7. Așa cum ați procedat cu prima jumătate a lanțului, asigurați-vă că coborâți carcasa superioară (nr. 4) astfel încât discul de șlefuit (nr. 8) să atingă dintele lanțului și să îl blocheze în poziție. Consultați pagina 6. Urmăți toți pașii de la pagina 6, verificând totul înainte de a conecta mașina și a o porni din nou.



Nu uitați să opriți mașina și să o scoateți din priză dacă trebuie să faceți ajustări. 8. După ce repetați toți pașii de la secțiunea de ascuțire de la pagina 7, lanțul este gata de montat pe ferăstrău.

Mentenanță

1. Păstrați ascuțitoarea curată și fără praf, resturi metalice și murdărie.
2. Verificați piatra de șlefuit înainte de fiecare utilizare pentru a vă asigura că nu este deteriorată. Nu utilizați o piatră de șlefuit dacă este ciobită, crăpată sau uzată. Puteți verifica dacă piatra are crăpături care nu sunt vizibile ochiului uman, agățând-o de orificiul central și lovind-o cu un obiect nemetalic (de exemplu: mânerul unei șurubelnițe). Dacă este în stare bună, va produce un sunet metalic. Un sunet înfundat indică o crăpătură sau o ruptură.
3. Înlocuiți piatra de șlefuit când aceasta așchiază până la un diametru de 7,6 cm.

