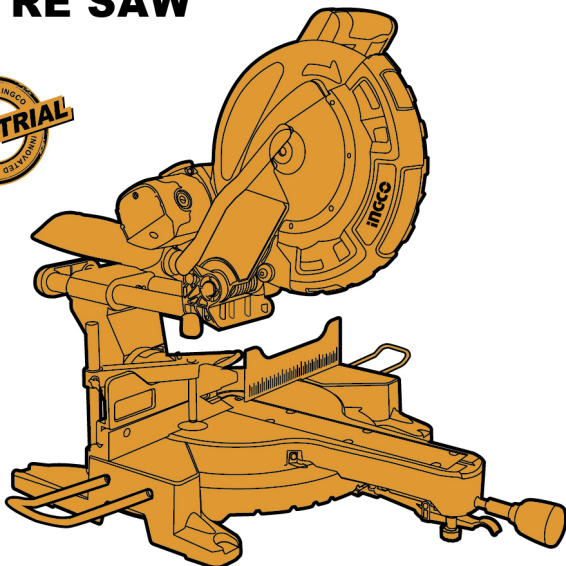


INGCO

www.ingco.com

PRODUCT MANUAL

MITRE SAW



BM2S24007 BM2S24007xy
UBM2S24007 UBM2S24007xy
x (blank, 1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M)
y (blank, -1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)



SCAN FOR VIDEO

AVERTISMENTE GENERALE PRIVIND SIGURANȚA UNELTELOR ELECTRICE

⚠ ATENȚIE Citiți toate avertismentele, instrucțiunile, ilustrațiile și specificațiile de siguranță furnizate cu această unealtă electrică. *Nerespectarea tuturor instrucțiunilor enumerate mai jos poate duce la șocuri electrice, incendiu și/sau vătămări grave.*

Salvați toate avertismentele și instrucțiunile pentru referințe viitoare.

Termenul "sculă electrică" din avertismente se referă la unealta electrică acționată la rețea electrică (cu fir) sau la unealta electrică cu baterii (fără fir).

1) Siguranța zonei de lucru

- a) **Menține zona de lucru curată și bine luminată.** *Zonele aglomerate sau întunecate pot provoca accidente.*
- b) **Nu folosiți unelte electrice în atmosfere explozive, cum ar fi în prezența lichidelor inflamabile, gazelor sau prafului.** *Uneltele electrice produc scântei care pot aprinde praful sau vaporii.*
- c) **Ține copiii și trecătorii departe în timp ce folosești o unealtă electrică.** *Distragerile pot face să pierzi controlul.*

2) Siguranța electrică

- a) **Prizele pentru scule electrice trebuie să se potrivească cu prizele. Nu modifica niciodată priza în niciun fel. Nu folosi nicio priză adaptoare cu scule electrice împământate (împământate).** *Prizele nemodificate și prizele corespunzătoare vor reduce riscul de șoc electric.*
- b) **Evită contactul corpului cu suprafețele împământate sau împământate, cum ar fi țevile, radiatoarele, aragazele și frigiderele.** *Există un risc crescut de șoc electric dacă corpul tău este împământat sau împământat.*
- c) **Nu expune uneltele electrice la ploaie sau condiții umede.** *Apa care pătrunde într-o unealtă electrică va crește riscul de șocuri electrice.*
- d) **Nu abuzați cablul. Nu folosiți niciodată cablul pentru a purta, trage sau deconecta unealta electrică. Țineți cablul departe de căldură, ulei, margini ascuțite sau părți în mișcare.** *Cablurile deteriorate sau încălcite cresc riscul de șoc electric.*
- e) **Când folosiți o unealtă electrică în aer liber, folosiți un prelungitor potrivit pentru utilizare în aer liber.** *Folosirea unui cablu potrivit pentru utilizare în aer*

liber reduce riscul de șocuri electrice.

- f) **Dacă utilizarea unei uneelte electrice într-un loc umed este inevitabilă, folosiți o sursă protejată de dispozitiv de curent rezidual (RCD).** *Utilizarea unui RCD reduce riscul de șocuri electrice.*

3) Siguranța personală

- a) **Fii vigilent, urmărește ce faci și folosește bunul simț atunci când folosești o unealtă electrică. Nu folosi o unealtă electrică când ești obosit sau sub influența drogurilor, alcoolului sau a medicamentelor.** *Un moment de neatenție în timpul operării uneltelor electrice poate duce la vătămări corporale grave.*
- b) **Folosiți echipament de protecție personală. Purtați întotdeauna protecție pentru ochi.** *Echipamentele de protecție precum masca de praf, încălțăminte antiderapantă, căștile de protecție sau protecția auzului, folosite în condiții adecvate vor reduce rănilor corporale.*
- c) **Preveniți pornirea neintenționată. Asigurați-vă că întrerupătorul este în poziția oprită înainte de a vă conecta la sursa de alimentare și/sau pachetul de baterii, de a ridica sau de a transporta unealta.** *Purtarea uneltelor electrice cu degetul pe întrerupător sau pornirea uneltelor electrice care au întrerupătorul pornit poate provoca accidente.*
- d) **Scoate orice cheie de reglaj sau cheie înainte de a porni sula electrică.** *O cheie franceză sau o cheie lăsată atașată de o parte rotativă a unelei electrice poate provoca vătămări personale.*
- e) **Nu exagera. Menține mereu echilibrul și echilibrul corect.** *Acest lucru permite un control mai bun al unelei electrice în situații neașteptate.*
- f) **Îmbracă-te corespunzător. Nu purta haine largi sau bijuterii. Ține-ți părul și hainele departe de părțile în mișcare.** *Hainele largi, bijuteriile sau părul lung pot rămâne prinse în părți în mișcare.*
- g) **Dacă sunt prevăzute dispozitive pentru conectarea facilităților de extracție și colectare a prafului, asigurați-vă că acestea sunt conectate și folosite corect.** *Utilizarea colectării prafului poate reduce riscurile legate de praf.*
- h) **Nu lăsa familiaritatea dobândită prin utilizarea frecventă a uneltelor să te facă să devii complacent și să ignori principiile de siguranță ale uneltelor.** *O acțiune neglijentă poate provoca o vătămare gravă într-o fracțiune de secundă.*

4) Utilizarea și întreținerea uneltelor electrice

- a) **Nu forța unealta electrică. Folosește unealta electrică potrivită pentru aplicația ta.** *Unealta electrică corectă va face treaba mai bine și mai sigur în ritmul pentru care a fost proiectată.*
- b) **Nu folosiți unealta electrică dacă întrerupătorul nu o pornește și nu o oprește.** *Orice unealtă electrică care nu poate fi controlată cu întrerupătorul este periculoasă și trebuie reparată.*
- c) **Deconectați priza de la sursa de alimentare și/sau scoateți pachetul de baterii, dacă este detașabil, de la sula electrică înainte de a face orice ajustare, a schimba accesorii sau a depozita scule electrice.** *Astfel de măsuri preventive de siguranță reduc riscul de pornire accidentală a sculei electrice.*
- d) **Depozitează uneltele electrice inactive departe de raza copiilor și nu permite persoanelor neobișnuite cu sula electrică sau cu aceste instrucțiuni să o folosească.** *Sculele electrice sunt periculoase în mâinile utilizatorilor neantrenați.*
- e) **Întreține uneltele electrice și accesoriile. Verifică dacă există nealiniere sau blocare a pieselor în mișcare, ruperea pieselor și orice altă afecțiune care ar putea afecta funcționarea unelei electrice. Dacă este deteriorată, fă repararea unelei electrice înainte de utilizare.** *Multe accidente sunt cauzate de scule electrice întreținute prost.*
- f) **Menține uneltele de tăiere ascuțite și curate.** *Uneltele de tăiat bine întreținute, cu muchii ascuțite, sunt mai puțin predispuse să se blocheze și sunt mai ușor de controlat.*
- g) **Folosiți unealta electrică, accesoriile și piesele de scule etc. conform acestor instrucțiuni, ținând cont de condițiile de lucru și de lucrările ce urmează să fie efectuate.** *Utilizarea unelei electrice pentru operațiuni diferite de cele intenționate poate duce la o situație periculoasă.*
- h) **Menține mânerele și suprafețele de prindere uscate, curate și fără ulei și grăsime.** *Mânerele alunecoase și suprafețele de prindere nu permit manipularea și controlul sigur al unelei în situații neașteptate.*

5) Serviciu

- a) **Fă ca unealta electrică să fie întreținută de un reparator calificat, folosind doar piese de schimb identice.** *Acest lucru va asigura siguranța unelei electrice.*

SIMBOLURILE DIN MANUALUL DE INSTRUCȚIUNI

	Dublu izolat pentru protecție suplimentară
	Citește manualul de instrucțiuni înainte de utilizare.
	Conformitatea CE.
	Alertă de siguranță. Vă rugăm să folosiți doar accesoriile suportate de producător.
	Poartă ochelari de protecție, protecție auditivă și mască de praf.
	Produsele electrice reziduale nu trebuie eliminate împreună cu deșeurile casnice. Vă rugăm să reciclați acolo unde există facilități. Consultați autoritatea locală sau retailerul pentru sfaturi despre reciclare.

AVERTISMENT SUPLIMENTAR DE SIGURANȚĂ

Instrucțiuni de siguranță pentru ferăstraie unghiulare

- a) Ferăstraiele de unghi sunt destinate să taie lemn sau produse asemănătoare lemnului, nu pot fi folosite cu roți de tăiere abrazive pentru tăierea materialelor feroase, cum ar fi bare, tije, stâlpi etc. *Praful abraziv provoacă blocarea pieselor mobile, cum ar fi garda inferioară. Scânteele cauzate de tăierea abrazivă vor arde garda inferioară, inserția de tăiere și alte piese din plastic.*

- b) **Folosește cleme pentru a susține piesa de prelucrat ori de câte ori este posibil. Dacă susții piesa de prelucrat manual, trebuie să ții întotdeauna mâna la cel puțin 100 mm de fiecare parte a lamei ferăstrăului. Nu folosi acest ferăstrău pentru a tăia piese prea mici pentru a fi fixate bine sau ținute manual. Dacă mâna ta este plasată prea aproape de lamă, există un risc crescut de accidentare prin contactul lamei.**
- c) **Piesa trebuie să fie staționară și fixată sau prinsă atât de ghidaj, cât și de masă. Nu introduceți piesa în lamă și nu tăiați "cu mâna liberă" în niciun fel. Piese neîngrădite sau în mișcare pot fi aruncate cu viteze mari, cauzând răni.**
- d) **Împinge ferăstrăul prin piesa de prelucrat. Nu trage ferăstrăul prin piesa de prelucrat. Pentru a tăia, ridică capul ferăstrăului și trage-l peste piesă fără să tai, pornește motorul, apasă capul ferăstrăului în jos și împinge ferăstrăul prin piesă. Tăierea la cursa de tragere este probabil ca lama ferăstrăului să urce deasupra piesei și să arunce violent ansamblul lamei spre operator.**
- e) **Nu trece niciodată mâna peste linia dorită de tăiere, nici în față, nici în spatele lamei ferăstrăului. Susținerea piesei "cu mâinile încrucișate", adică ținând piesa la dreapta lamei cu mâna stângă sau invers, este foarte periculos.**
- f) **Nu întindeți mâna în spatele ghidajului cu niciuna dintre mâinile la mai puțin de 100 mm de fiecare parte a lamei ferăstrăului, pentru a îndepărta resturi de lemn sau din alte motive în timp ce lama se învâрте. Proximitatea lamei ferăstrăului rotative față de mâna ta poate să nu fie evidentă și s-ar putea să fii grav rănit.**
- g) **Inspectează piesa de prelucrat înainte de a tăia. Dacă piesa este îndoită sau deformată, prinde-o cu fața exterioară curbată spre ghidaj. Asigură-te întotdeauna că nu există spațiu între piesa de prelucrat, ghidaj și masă de-a lungul liniei tăierii. Piesele îndoită sau deformate se pot răsuca sau deplasa și pot cauza blocare pe lama ferăstrăului rotativă în timpul tăierii. Nu ar trebui să existe cuie sau obiecte străine în piesă.**
- h) **Nu folosiți ferăstrăul până când masa nu este liberă de toate uneltele, resturile de lemn etc., cu excepția piesei de prelucrat. Resturi mici sau bucăți de lemn slăbite sau alte obiecte care ating lama rotativă pot fi aruncate cu viteză mare.**
- i) **Taie doar o singură piesă de prelucrat odată. Piese suprapuse nu pot fi**

strânse sau întărite corespunzător și se pot bloca pe lamă sau se pot deplasa în timpul tăierii.

- j) **Asigurați-vă că fierăstrăul de unghi este montat sau plasat pe o suprafață de lucru plată și fermă înainte de utilizare.** *O suprafață de lucru nivelată și fermă reduce riscul ca fierăstrăul de unghi să devină instabil.*
- k) **Planifică-ți munca. De fiecare dată când schimbi setarea unghiului de teșire sau unghi de unghi, asigură-te că ghidajul reglabil este setat corect pentru a susține piesa de prelucrat și nu va interfera cu lama sau cu sistemul de protecție.** *Fără a porni unealta și fără piesă pe masă, mută lama ferăstrăului printr-o tăiere completă simulată pentru a te asigura că nu va exista interferență sau pericol de tăiere a ghidajului.*
- l) **Oferiți suport adecvat, cum ar fi extensii de masă, călăreți etc., pentru o piesă de prelucrat mai lată sau mai lungă decât blatul mesei.** *Piese de prelucrat mai lungi sau mai late decât masa de ferăstrău unghi pot înclina dacă nu sunt susținute sigur. Dacă piesa tăiată sau piesa de prelucrat se înclină, poate ridica protecția inferioară sau poate fi aruncată de lama rotativă.*
- m) **Nu folosi o altă persoană ca înlocuitor pentru extensia mesei sau ca suport suplimentar.** *Un suport instabil pentru piesa poate face ca lama să se blocheze sau să se deplaseze piesa în timpul operațiunii de tăiere, trăgându-te pe tine și pe ajutorul în lama rotativă.*
- n) **Piesa tăiată nu trebuie să fie blocată sau apăsată în niciun fel de lamă.** *Dacă este închisă, adică folosind opritoare de lungime, piesa tăiată poate fi blocată de lamă și aruncată violent.*
- a. **Folosește întotdeauna o clemă sau un corp de fixare conceput să susțină corect materialul rotund, cum ar fi tijele sau tuburile.** *Tijele tind să se rostogolească în timpul tăierii, ceea ce face ca lama să "muște" și să tragă piesa cu mâna în lamă.*
- o) **Lasă lama să atingă viteza maximă înainte de a atinge piesa.** *Acest lucru va reduce riscul ca piesa să fie aruncată.*
- p) **Dacă piesa de prelucrat sau lama se blochează, oprește ferăstrăul de unghi.** *Așteaptă ca toate piesele mobile să se oprească și deconectează priza de la sursa de alimentare și/sau scoate pachetul de baterie. Apoi lucrează pentru a elibera materialul blocat. Continuarea tăierii cu o piesă blocată poate provoca pierderea controlului sau deteriorarea fierăstrăului de unghi.*

- q) După ce termini tăierea, eliberează întrerupătorul, ține capul ferăstrăului jos și așteaptă ca lama să se oprească înainte de a scoate piesa de tăiere. *Să întinzi mâna aproape de lama care rulează este periculos.*
- r) Ține ferm mânerul când faci o tăietură incompletă sau când eliberezi întrerupătorul înainte ca capul ferăstrăului să fie complet în poziție coborâtă. *Acțiunea de frânare a ferăstrăului poate determina trageria bruscă a capului ferăstrăului în jos, cauzând riscul de accidentare.*

RISCURI RESIDUAL

Chiar și atunci când unealta electrică este folosită conform prescripției, nu este posibilă eliminarea tuturor factorilor reziduali de risc. Următoarele pericole pot apărea în legătură cu construcția și proiectarea unelei electrice:

- a) Defecte de sănătate rezultate din emisia de vibrații dacă unealta electrică este folosită pe o perioadă mai lungă de timp sau nu este gestionată și întreținută corespunzător.
- b) Vătămrile și daunele materiale pot fi cauzate de accesorii rupte care sunt brusc distruse.

ATENȚIE!

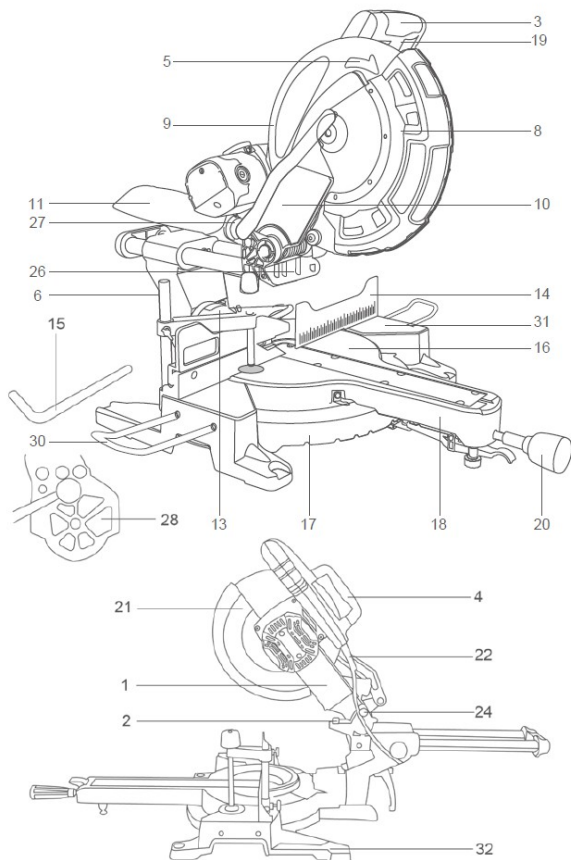
Această unealtă electrică produce un câmp electromagnetic în timpul funcționării. Acest câmp poate, în anumite circumstanțe, să interfereze cu implanturile medicale active sau pasive. Pentru a reduce riscul de leziuni grave sau fatale, recomandăm persoanelor cu implanturi medicale să consulte medicul și producătorul implantului medical înainte de a folosi această unealtă electrică.

UTILIZARE INTENȚIONATĂ

Ferăstrăul de unghi de unghi este o mașină staționară pentru tăierea în linie dreaptă cu și împotriva fibrei în lemn tare, lemn moale, aglomerat și placă din fibră. Este testată cu unghiuri de până la 0° până la +45°.

Când se folosesc lame adecvate de fierăstrău, este posibilă tăierea profilurilor din aluminiu și a plasticului.

SPECIFICAȚII



Componente

1. Braț de ferăstrău
2. Butonul de eliberare
3. Mâner de operare
4. Mâner de transport
5. Protecție superioară fixă a palei
6. Asamblarea clemei
7. Blocat al ansamblului clemei (x2)
8. Protecție rotativă a palei
9. Brațul de retragere al protecției
10. Capacul boltului de la lamă
11. Sac de praf
12. Încuietoare cu teșire
13. Scara teșită
14. Gard
15. Cheia hexadecimală de 6mm
16. Tabelă de unghi
17. Scară de unghi
18. Inserție de masă (placă de tăiere)
19. Butonul de declanșator
20. Încuietoare cu unghi
21. Blocare a axului
22. Portul de extracție a prafului
23. Bare glisante
24. Blocare cu culisare
25. Șurub de reglaj a adâncimii săpăturii
26. Oprise de săpat
27. Blocaj de adâncime pentru săpături nu
28. Șurub de reglaj conic la 45° (stânga)
29. Bare laterale de susținere (x2)
30. Bară de susținere laterală
31. Șuruburi laterale de blocare pentru bara de susținere
32. Bară stabilizatoare

Specificații tehnice

Model nr.	BM2S24007 BM2S24007xy	BM2S24007-9	UBM2S24007 UBM2S24007xy	UBM2S24007-9
Puterea nominală de intrare	2400W	2400W	2400W	2400W
Tensiunea nominală	220-240V ~50/60Hz	220-240V ~60Hz	110-120V ~50/60Hz	127V~60Hz
Viteză fără încărcare	4500/min	4500/min	4500/min	4500/min
Dimensiunea lamei ferăstrăului	305mm	305mm	305mm (12")	305mm (12")
Capacitate maximă de tăiere	95x 310mm	95x 310mm	3-3/4" x12-1/5"	3-3/4" x12-1/5"

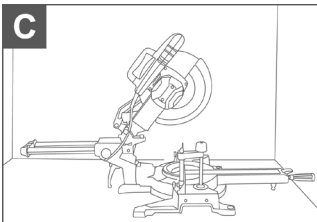
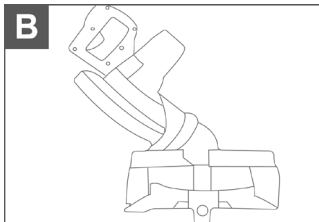
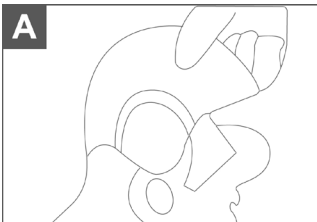
Model nr. Notă: x (gol, 1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M); y (gol, -1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)

- Datorită programului nostru continuu de cercetare și dezvoltare, specificațiile de aici sunt supuse modificărilor fără notificare.

Accesorii

1. Lamă de ferăstrău (montată)
2. Clemă pentru piesă de prelucrat
3. Bare laterale x2
4. Bară stabilizatoare
5. Sac de praf

IMAGINEA OPERAȚIUNII



FUNCȚIONARE

Transport

Ridicați ferăstrăul de unghi doar când brațul ferăstrăului este blocat în poziția coborâtă, ferăstrăul este oprit și dopul este scos de la priza de curent.

Ridicați ferăstrăul doar de mânerul de transport (4) sau de turnările exterioare. Nu ridicați ferăstrăul folosind protecția sau mânerul de operare (3).

Bară stabilizatoare

Când ferăstrăul nu este montat pe un banc, montează întotdeauna bara stabilizatoare (32) în găurile din spatele bazei ferăstrăului. Stabilizatorul ajută la prevenirea înclinării ferăstrăului înapoi atunci când se folosește mecanismul glisant.

Blocare cu culisare

Când este strâns, blocarea glisierii (24) împiedică alunecarea capului ferăstrăului. Strânge blocarea glisierii în timpul transportului.

Sac de praf

Sacul de praf (11) se potrivește peste portul de extragere a prafului (22). Pentru o funcționare mai eficientă, golește punga de praf când nu este mai mult de jumătate plină. Acest lucru permite o circulație mai bună a aerului prin pungă.

Atașarea barelor laterale

Barele laterale de susținere (29) ajută la susținerea materialului atunci când se lucrează cu piese lungi. Există două găuri de poziție (30) pentru o bară de susținere pe fiecare parte a mesei. Slăbește șuruburile de blocare (31) cu cheia hexagonală de 6mm. Asigură-te că barele laterale sunt bine inserate înainte de a le folosi pentru a susține piesa.

Șuruburile de blocare ale barei laterale de susținere (31) trebuie strânse pentru a fixa barele de susținere în poziție.

Pornire și oprire

- a) Pentru a porni ferăstrăul, apăsa și ține apăsat butonul de pornire/oprire (19).
- b) Pentru a opri ferăstrăul, eliberați comutatorul de declanșator on/off (19).

NOTĂ: Pentru a preveni utilizarea neautorizată, întrerupătorul on/off are o gaură care permite blocarea în poziția off folosind un lacăt. Pentru a bloca comutatorul în

poziția off, plasează lacătul prin comutatorul on/off și blochează-l. Scoate cheia și depozitează-o într-un loc sigur.

Schimbarea lamei (vezi Figura A)

PERICOL!

- **Nu încerca niciodată să folosești o lamă mai mare decât capacitatea declarată a ferăstrăului. Ar putea intra în contact cu apărătoarele lamei.**
 - **Nu folosi niciodată o lamă prea groasă pentru a permite șaibei exterioare să se angajeze cu spațiile plate ale axului. Acest lucru va împiedica șurubul lamei să fixeze corect lama pe ax.**
 - **Nu folosiți ferăstrăul pentru a tăia metal sau zidărie.**
 - **Asigurați-vă că orice distanțiere și inele de ax necesare se potrivesc cu axul și lama montată.**
- a) Asigură-te că priza electrică este scoasă de la priza de curent.
 - b) Apasă în jos pe mânerul de operare (3) și trage de butonul de eliberare (2) pentru a decupla brațul ferăstrăului (1). Butonul de eliberare (2) poate fi rotit astfel încât să fie ținut în poziția retrasă.
 - c) Ridică brațul ferăstrăului (1) la poziția sa cea mai înaltă.
 - d) Folosind o șurubelniță cu cap Phillips, slăbește și scoate șurubul care fixează brațul de retragere al protecției (9) de garda rotativă a lamei.
 - e) Folosind o șurubelniță cu cap Phillips, slăbește și scoate șurubul care fixează capacul șurubului lamei (10).
 - f) Trageți în jos garda rotativă a palei (8), apoi ridicați-o împreună cu capacul boltului palei (10). Când protecția rotativă a palei (8) este poziționată deasupra apărătoarei superioare fixe a palei (5), este posibil acces la boltul lamei.
 - g) Ține garda rotativă (8) ridicată și apasă butonul de blocare a axului (21). Rotește lama până când axul se blochează.
 - h) Folosește cheia hexagonală de 6mm oferită pentru a slăbi și scoate șurubul lamei. (Slăbește în sensul acelor de ceasornic, deoarece șurubul lamei are filet la stânga).
 - i) Scoate șaiba plată, șaiba cu lama exterioară și lama.
 - j) Șterge o picătură de ulei pe șaiba interioară a lamelor și pe cea exterioară unde acestea ating lama.
 - k) Montează lama nouă pe ax, având grijă ca șpălașul interior al lamei să stea în spatele lamei.

⚠ ATENȚIE!

Pentru a asigura rotația corectă a lamei, instalează întotdeauna lama cu dinții lamei și săgeata tipărită pe partea lamei orientată în jos. Direcția de rotație a lamei este de asemenea ștanțată cu o săgeată pe apărătoarea superioară a lamei.

- l) Înlocuiește șaiba exterioră a lamei.
- m) Apasă butonul de blocare a axului (21) și înlocuiește șaiba plată și șurubul lamei.
- n) Folosește cheia hexagonală de 6mm pentru a strânge șurubul lamei în siguranță (strânge în sens antiacelor de ceasornic).
- o) Coboară apărătoarea lamei, ține apărătoarea rotativă inferioară a paletii (8) și capacul boltului (10) în poziție și strânge șurubul de fixare.
- p) Pune la loc brațul de retragere al protecției și fixează-l pe apărătoarea rotativă a lamei.
- q) Verifică dacă apărătoarea lamei funcționează corect și acoperă lama pe măsură ce brațul ferăstrăului este coborât.
- r) Conectează ferăstrăul la sursa de alimentare și trage lama pentru a te asigura că funcționează corect.

Tăiere transversală (cu acțiune culiseră) (vezi Figura B)

Când tai piese de prelucrat largi, mai întâi desfilează blocarea glisantului (24).

- a) Trage de butonul de eliberare (2), ridică brațul ferăstrăului (1) la poziția cea mai înaltă și glisează-l spre tine.
- b) Ține mânerul ferm și apasă trăgaciul întrerupătorului (19). Lasă lama să atingă viteza maximă.
- c) Coboară încet lama în piesa de prelucrat și glisează-o departe de tine în același timp până când piesa este tăiată.
- d) Eliberați trăgaciul întrerupătorului (19) și lăsați lama ferăstrăului să înceteze să se rotească înainte de a ridica lama din piesă. Așteptați până când lama se oprește înainte de a scoate piesa.

Tăietură teșită

O tăietură de teșire se realizează prin tăierea transversală a fibrei piesei de prelucrat, cu lama înclinată spre ghidaj și masa de unghi de unghi. Masa de unghi este poziționată la poziția zero grade, iar lama la un unghi între 0° și 45°.

Folosiți acțiunea culisei când tăiați piese largi. (vezi Figura C)

- a) Trage de butonul de eliberare (2) și ridică brațul ferăstrăului la înălțimea sa maximă.
- b) Slăbește încuietoarea unghiului (20).
- c) Rotește tabelul de unghiuri (16) până când indicatorul se aliniază cu zero pe scara de unghiuri (17).
- d) Strângeți din nou încuietoarea unghiului (20).

⚠ ATENȚIE!

Asigurați-vă că strângeți blocarea unghiului înainte de a face o tăietură. Nerespectarea acestui lucru poate duce la mișcarea mesei în timpul tăierii, cauzând vătămări corporale grave.

- e) Slăbește blocajul de teșire (12) și scoate reglajul de teșire 0°. Mută brațul de ferăstrău (1) spre stânga sau dreapta la unghiul de teșire dorit (între 0° și 45°). Strânge blocajul de teșire (12).
- f) Așază piesa de lucru plată pe masă, cu o muchie sigură lipită de ghidaj (14). Dacă placa este deformată, plasează partea convexă de ghidaj. Dacă partea concavă este plasată pe ghidaj, placa se poate rupe și bloca lama.
- g) Când tai bucăți lungi de lemn, susține capătul opus al lemnului cu bare laterale (23), un suport cu role sau o suprafață de lucru la nivelul mesei de fierăstrău.
- h) Folosește ansamblul clemei (6) pentru a fixa piesa de prelucrat ori de câte ori este posibil.
- i) Este posibil să îndepărtezi ansamblul clemei (6) slăbind blocajul ansamblului clemei (7) și mutându-l pe cealaltă parte a mesei. Asigură-te că blocarea ansamblului clemei este bine strânsă înainte de a folosi cleva.
- j) Înainte de a porni ferăstrăul, efectuați o verificare generală a operațiunii de tăiere pentru a verifica dacă nu există probleme.
- k) Ține ferm mânerul de operare (3) și apasă trăgaciul întrerupătorului (19). Lasă lama să atingă viteza maximă și coboară încet lama în și prin piesa de prelucrat.
- l) Eliberați declanșatorul întrerupătorului (19) și lăsați lama ferăstrăului să înceteze rotirea înainte de a ridica lama din piesa de prelucrat.
- m) Așteaptă până când lama se oprește înainte să scoți piesa.

Tăietură cu unghi compus

O tăietură cu unghi de unghi în unghi de unghi cu unghi de unghi în formă de unghi de teșire în același timp. Este folosită în realizarea ramelor de fotografii, pentru a tăia profiluri, a face cutii cu laterale înclinate și pentru structura acoperișului.

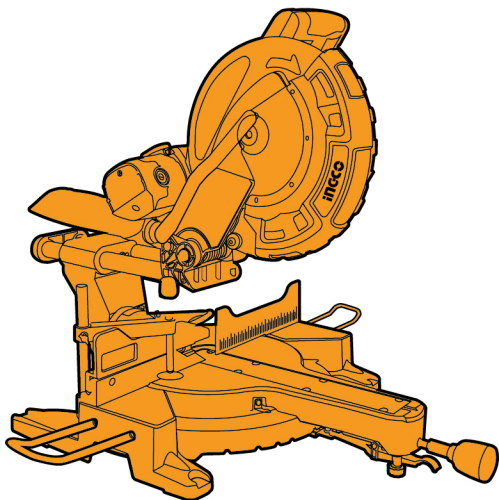
Fă întotdeauna o tăietură de test pe o bucată de lemn înainte de a tăia materialul

bun.

Folosește mecanismul culisor când tai piesa de prelucrare lată.

MENTENANȚĂ & DEFECTIUNI

Problemă / defect	Cauză probabilă	Remediu sugerat
Motorul nu funcționează corect.	1. Motor, cablu de alimentare sau priză defecte. 2. Siguranțe arse. 3. Perii deteriorate (pentru versiunea cu motor cu perii).	1. Fă ca aparatul să fie verificat de personal expert. Pericol - avertisment Nu încerca niciodată să repara motorul singur: ar putea fi periculos. 2. Verifică siguranțele și înlocuiește-le dacă e nevoie. 3. Înlocuiește periiile cu personal de specialitate.
Motorul pornește lent sau nu atinge viteza de funcționare	1. Tensiune scăzută de sursă 2. Înfășurări deteriorate.	1. Cere companiei de alimentare să verifice câtă tensiune este disponibilă. 2. Fă să verifice motorul mașinii de către personal expert.
Motorul face prea mult zgomot	Motor defect. Înfășurări deteriorate.	Fă să verifice motorul mașinii de către personal expert.
Motorul nu atinge puterea maximă	Circuitele sistemului de rețea suprasolicitate de lumini, utilități sau alte motoare.	Evitați folosirea utilităților sau a altor motoare pe același circuit la care este conectată mașina.
Motorul tinde să se supraîncălzească	Suprasarcină a motoarelor Răcire neglijentă a motorului.	Evitați supraîncărcarea motorului în timpul operațiunilor de tăiere. Îndepărtează praful de pe motor pentru a obține un minim corect de aer de răcire.
Reducerea capacității de tăiere	Lama a fost ascuțită de multe ori, reducând astfel diametrul.	Reglează întrerupătorul de limită pentru coborârea chiulaselor.
Finisajul de tăiere este aspru sau inegal	Lama este uzată sau dinții nu sunt potriviți pentru grosimea materialului tăiat.	1. Fă lama să fie ascuțită de o companie specializată. 2. Verifică dacă dinții lamei sunt potriviți.
Așchieria piesei tăiate	Dinții lamei nu sunt potriviți pentru piesa de prelucrat ce urmează să fie tăiată.	Verifică dinții potriviți care urmează să fie folosiți.



MADE IN CHINA 0925.V06



INGCO Global

www.ingco.com

NEWWAY TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LIMITED

No. 20 Dagang Road, Fuqiao Town, Taicang City, China