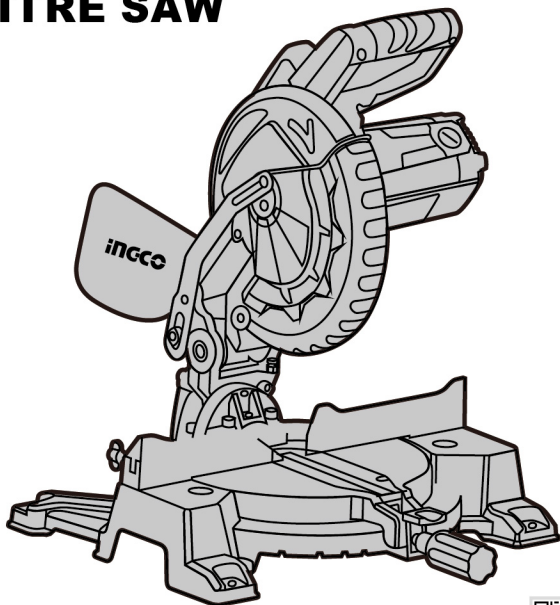


ingco

www.ingco.com

PRODUCT MANUAL

MITRE SAW



BMS18007 BMS18007xy UBMS18007 UBMS18007xy
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 acest instrument electric. *Nerespectarea tuturor instrucțiunilor de 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

- Menține zona de lucru curată și bine luminată.** *Zonele aglomerate sau întunecate invită la accidente.*
- 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.*
- Ține copiii și trecătorii la distanță în timp ce folosești o unealtă electrică.** *Distragerile te pot face să pierzi controlul.*

2) Siguranța electrică

- Prizele pentru unelte electrice trebuie să se potrivească cu priza. Nu modifica niciodată mufa în vreun fel. Nu folosiți nicio priză adaptoare cu scule electrice împământate (împământate).** *Prizele nemodificate și prizele potrivite vor reduce riscul de șoc electric.*
- Evitați contactul corpului cu suprafețe împământate sau împământate, cum ar fi țevi, calorifere, aragaze și frigidere.** *Există un risc crescut de șoc electric dacă corpul tău este împământat sau împământat.*
- Nu expune uneltele electrice la ploaie sau condiții umede.** *Apa care intră într-o unealtă electrică va crește riscul de șoc electric.*
- Nu abuzați cablul. Nu folosi niciodată cablul pentru a purta, trage sau deconecta unealta electrică. Ține cablul departe de căldură, ulei, margini ascuțite sau părți în mișcare.** *Cablurile deteriorate sau încurcate cresc riscul de șoc electric.*
- 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 șoc electric.

- f) **Dacă utilizarea unei uneelte electrice într-o zonă umedă este inevitabilă, folosiți o sursă protejată de dispozitiv cu curent rezidual (RCD).** *Utilizarea unui RCD reduce riscul de șoc electric.*

3) Siguranța personală

- a) **Fii atent, urmărește ce faci și folosește bunul simț când folosești o unealtă electrică. Nu folosi o unealtă electrică când ești obosit sau sub influența drogurilor, alcoolului sau medicamentelor.** *Un moment de neatenție în timpul operării uneltelor electrice poate duce la vătămări corporale grave.*
- b) **Folosește echipament de protecție personală. Poartă întotdeauna protecție pentru ochi.** *Echipamentul de protecție precum masca de praf, încălțăminte antiderapantă, casca de protecție sau protecția auditivă folosite în condiții adecvate vor reduce rănilor personale.*
- c) **Preveniți începuturile neintenționate. Asigurați-vă că întrerupătorul este în poziția oprită înainte de a vă conecta la sursa de alimentare și/sau la pachetul de baterii, să ridicați sau să transportați unealta.** *Să porți scule electrice cu degetul pe întrerupător sau să energizezi unelte electrice care au întrerupătorul pornit poate provoca accidente.*
- d) **Scoate orice cheie sau cheie de reglaj 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 cum trebuie. Nu purta haine largi sau bijuterii. Ține-ți părul și hainele departe de părțile în mișcare.** *Hainele largi, bijuteriile sau părul lung pot fi prinse în părți în mișcare.*
- g) **Dacă sunt prevăzute dispozitive pentru conectarea facilităților de extragere și colectare a prafului, asigurați-vă că acestea sunt conectate și folosite corespunzător.** *Utilizarea colectării prafului poate reduce riscurile legate de praf.*
- h) **Nu lăsa familiaritatea dobândită din utilizarea frecventă a uneltelor să te facă să devii complacent și să ignori principiile siguranței 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 folosi scula 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) **Deconectează priza de la sursa de alimentare și/sau scoate pachetul de baterii, dacă este detașabil, de la scula electrică înainte de a face orice ajustări, a schimba accesorii sau a depozita uneltele electrice.** *Astfel de măsuri preventive de siguranță reduc riscul de pornire accidentală a uneltei electrice.*
- d) **Depozitați uneltele electrice inactive în afara razei de acțiune a copiilor și nu permiteți persoanelor neobișnuite cu scula electrică sau cu aceste instrucțiuni să o folosească.** *Sculele electrice sunt periculoase în mâinile utilizatorilor neinstruiți.*
- e) **Întreține scule electrice și accesorii. Verifică dacă există nealiniere sau blocare a pieselor în mișcare, ruperea acestora și orice alte condiții care ar putea afecta funcționarea uneltei electrice.** *Dacă este deteriorat, fă repararea uneltei electrice înainte de utilizare. Multe accidente sunt cauzate de unelte electrice prost întreținute.*
- f) **Păstrează uneltele de tăiat ascuțite și curate.** *Uneltele de tăiere 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 munca ce urmează să fie efectuată.** *Utilizarea uneltei electrice pentru operațiuni diferite de cele intenționate ar putea duce la o situație periculoasă.*
- h) **Păstrează 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 uneltei în situații neașteptate.*

5) Serviciu

- a) **Fă repararea uneltelor electrice de către un reparator calificat, folosind doar piese de schimb identice.** *Acest lucru va asigura siguranța uneltei 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. Consultă autoritatea locală sau retailerul pentru sfaturi despre reciclare.

AVERTISMENT SUPLIMENTAR DE SIGURANȚĂ

Ține unealta electrică pe suprafețe izolate de prindere, deoarece tăietul poate atinge propriul cablu.

Tăierea unui fir "sub tensiune" poate face ca părțile metalice expuse ale unelei electrice să fie "active" și poate șoca operatorul.

Folosește cleme sau o altă metodă practică pentru a fixa și susține piesa de lucru pe o platformă stabilă. Ținând lucrarea de mână sau lipită de corp o face instabilă și poate duce la pierderea controlului.

RISCURI REZIDUALE

Chiar și atunci când unealta electrică este folosită conform prescripției, nu este posibilă eliminarea tuturor factorilor de risc reziduali. Următoarele pericole pot apărea în legătură cu construcția și proiectarea uneltelor 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) Vătămările 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 domeniu poate, în anumite circumstanțe, să interfereze cu implanturile medicale active sau pasive. Pentru a reduce riscul unor leziuni grave sau fatale, recomandăm persoanelor cu implanturi medicale să consulte medicul și producătorul implantului medical înainte de a folosi acest instrument electric.

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 determină 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 lucru ori de câte ori este posibil. Dacă susții piesa manuală, trebuie să ții mâna la cel puțin 100 mm de fiecare parte a lamei fierăstrăului. Nu folosiți acest fierăstrău pentru a tăia bucăți prea mici pentru a fi fixate sigur sau ținute manual. Dacă mâna ta este plasată prea aproape de lama ferăstrăului, există un risc crescut de accidentare prin contactul lamei.
- c) Piesa trebuie să fie fixă și fixată sau prinsă atât de gardă, cât și de masă. Nu introduceți piesa de prelucrare în lamă și nu tăiați "liber manual" în niciun fel. Piese neimobilizate sau în mișcare puteau fi aruncate cu viteze mari, provocând răni.
- d) Împinge ferăstrăul prin piesa de prelucrare. Nu trage ferăstrăul prin piesa de prelucrat. Pentru a tăia, ridică capul ferăstrăului și trage-l peste piesa de

- prelucrare fără să tai, pornește motorul, apasă capul ferăstrăului în jos și împinge ferăstrăul prin piesa de prelucrat. Tăierea la cursa de tragere este probabil ca lama ferăstrăului să urce deasupra piesei de prelucrare 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 de lucru "cu mâinile încrucișate", adică ținerea piesei la dreapta lamei cu mâna stângă sau invers, este foarte periculoasă.
 - f) Nu întindeți mâna în spatele ghidajului la mai puțin de 100 mm de fiecare parte a lamei ferăstrăului, pentru a îndepărta resturi de lemn sau din orice alt motiv în timp ce lama se rotește. Proximitatea lamei ferăstrăului rotativ față de mâna ta poate să nu fie evidentă și s-ar putea să fii grav rănit.
 - g) Inspectează piesa de lucru înainte de a tăia. Dacă piesa de lucru este îndoită sau deformată, prinde-o cu clema cu fața exterioară curbată spre ghidaj. Asigura-te întotdeauna că nu există spațiu între piesa de prelucrat, ghid și masă de-a lungul liniei de tăiere. Piese îndoită sau deformate se pot răsuca sau deplasa și pot cauza blocare la lama ferăstrăului rotativă în timpul tăierii. Nu ar trebui să existe cuie sau obiecte străine în piesa de lucru.
 - h) Nu folosiți ferăstrăul până când masa nu este liberă de toate uneltele, resturile de lemn etc., cu excepția piesei de lucru. Resturi mici sau bucăți slăbite de lemn sau alte obiecte care ating lama rotativă pot fi aruncate cu viteză mare.
 - i) Taie doar o piesă de lucru odată. Mai multe piese de lucru 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 nivelată 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 mitr, asigură-te că ghidul reglabil este setat corect pentru a susține piesa de lucru și nu va interfera cu lama sau cu sistemul de protecție. Fără a porni unealta și fără piesă de prelucrat pe masă, mută lama ferăstrăului printr-o tăiere complet simulată pentru a te asigura că nu va exista interferență sau pericol de tăiere a ghidajului.
 - L) Oferă suport adecvat, cum ar fi extensii de masă, cabalet etc. pentru o piesă mai lată sau mai lungă decât blatul mesei. Piese de lucru mai lungi sau mai

late decât masa de fierăstrău unghi se pot înclina dacă nu sunt susținute ferm. Dacă piesa tăiată sau piesa de lucru se înclină, poate ridica garda inferioară sau poate fi aruncată de lama rotativă.

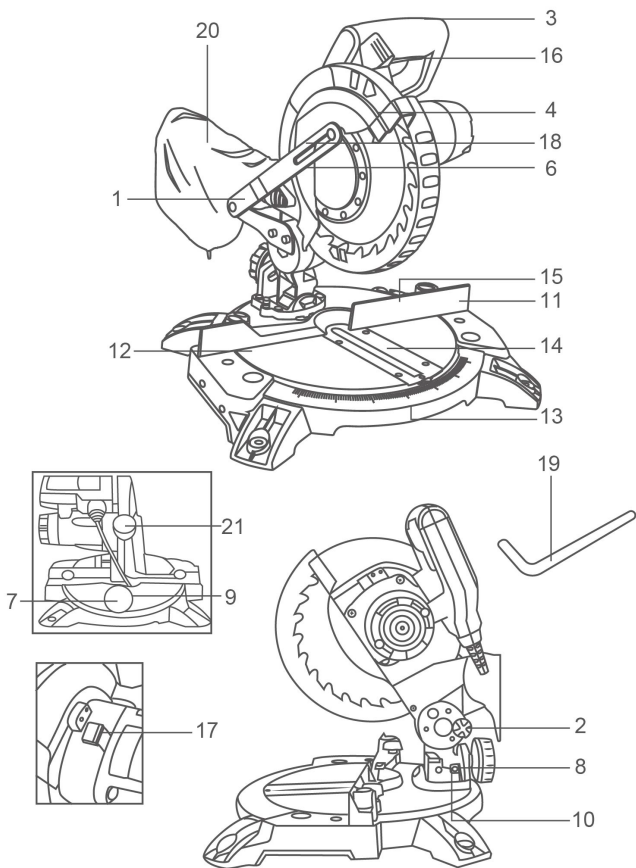
- m) Nu folosiți o altă persoană ca substitut pentru o extensie de masă sau ca suport suplimentar. Suportul instabil pentru piesa de prelucrat poate face ca lama să se blocheze sau ca piesa să se deplaseze în timpul operațiunii de tăiere, trăgându-te pe tine și pe ajutorul în lama rotativă.
- n) Piesa tăiată nu trebuie să fie blocată sau apăsată în niciun fel de lamă de ferăstrău care se învâрте. Dacă este închisă, adică folosind opritoare de lungime, piesa tăiată poate rămâne blocată de lamă și aruncată violent.
- o) Folosiți întotdeauna o clemă sau un corp de iluminat conceput să susțină corect materiale rotunde, cum ar fi tije sau țevi. Tijele tind să se rostogolească în timpul tăierii, ceea ce face ca lama să "muște" și să tragă piesa cu mâna în lamă.
- p) Lasă lama să atingă viteza maximă înainte de a atinge piesa de lucru. Acest lucru va reduce riscul ca piesa de lucru să fie aruncată.
- î) Dacă piesa de prelucrare 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. Tăierea continuă cu o piesă blocată poate provoca pierderea controlului sau deteriorarea ferăstrăului de unghi.
- r) După terminarea tăierii, 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 se învâрте este periculos.
- s) Ține mânerul ferm când faci o tăietură incompletă sau când eliberezi comutatorul înainte ca capul ferăstrăului să fie complet în poziția coborâtă. Acțiunea de frânare a ferăstrăului poate determina tragerea bruscă a capului ferăstrăului în jos, ceea ce duce la riscul de accidentare.

UTILIZARE INTENȚIONATĂ

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

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

SPECIFICAȚII



- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Braț de ferăstrău | 11. Scrimă |
| 2. Butonul de eliberare | 12. Tablă cu mitre |
| 3. Mâner de operare | 13. Scară mitră |
| 4. Fixă superioară | 14. Inserție de masă (placă de kerf) |
| Protecția lamei | 15. Încuietoare cu unghiuri |
| 5. Protecție rotativă a palei | 16. Butonul de declanșator |
| 6. Brațul de retragere al protecției | 17. Buton de blocare a axului |
| 7. Încuietoare cu țesire | 18. Capacul boltului de la lamă |
| 8. Scara țesită | 19. Cheia hexagonală de 6mm |
| Șurub de reglaj conic 9,45°C | 20. Portul de extracție a prafului |
| Șurub de reglaj conic 10,0°C | 21. Capacul portului de extragere a |

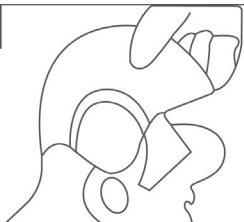
Specificații tehnice

Model nr.	BMS18007 BMS18007xy	UBMS18007 UBMS18007xy
Tensiunea nominală	220-240V~	110-120V~
Recvență cotelă f	50/60Hz	60Hz
Viteză fără încărcare	5300/min	5300/min
Putere	1800W	1800W
Lamă de ferăstrău	Ø254mmx 25,4mm	Ø10" x1"

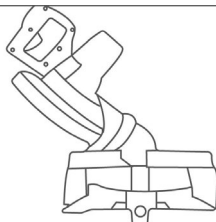
Model nr. NOTĂ: x (blank, 1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M); y(blank,-1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)

IMAGINEA OPERAȚIUNII

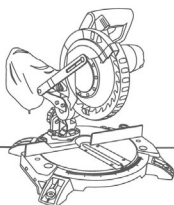
A



B



C



FUNCȚIONARE

Accesorii

Unealta este livrată cu următoarele accesorii:

- Capacitate maximă de tăiere: 70mm×140mm
- Tăieturi cu mitre 0-45°: stânga și dreapta
- Bevela taie până la 45° spre stânga
- Cu un set suplimentar de perii de carbon
- Cu lamă TCT de 1 piesă
- Cu un sac de praf de 1 bucată
- Ambalat pe cutie de culoare

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.

Ridică ferăstrăul doar de mânerul de transport (4) sau de piesele 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 pe spate atunci când se folosește mecanismul de culisare.

Blocare cu culisare

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

Sac de praf

Sacul praf (11) se montează peste portul de extracție 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

de fiecare parte a mesei. Slăbește șuruburile încuietorilor (31) cu cheia hexagonală de 6mm. Asigură-te că barele laterale sunt bine inserate înainte de a le folosi pentru a susține piesa de lucru.

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

Pornire și oprire

1. Pentru a porni ferăstrăul, apasă și ține apăsat butonul de pornire/oprire (19).
2. Pentru a opri ferăstrăul, eliberați comutatorul de declanșator on/off (19).

Notă. Pentru a preveni utilizarea neautorizată, comutatorul on/off are o gaură care permite blocarea în poziția off folosind un lacăt. Pentru a bloca întrerupătorul în poziția oprit, pune lacătul prin comutatorul on/off și blochează-l. Scoate cheia și păstrează-o într-un loc sigur.

Schimbarea lamei

⚠ PERICOL (vezi Figura A)

Nu încerca niciodată să folosești o lamă mai mare decât capacitatea declarată a ferăstrăului. Ar putea intra în contact cu apărătorii lamei. Nu folosi niciodată o lamă prea groasă pentru a permite șaibei exterioare să se angajeze cu straturile plate de pe ax. 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.

1. Asigură-te că priza electrică este scoasă de la priza de curent.
2. 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.
3. Ridică brațul ferăstrăului (1) la poziția sa cea mai înaltă.
4. Folosind o șurubelniță cu cap Phillips, slăbește și scoate șurubul care fixează brațul de retragere al protecției (9) de garda rotativă a lamei.
5. Folosind o șurubelniță cu cap Phillips, slăbește și scoate șurubul care fixează capacul șurubului lamei (10).
6. Trage în jos garda rotativă a lamei (8), apoi ridică-o împreună cu capacul boltului lamei (10). Când apărătoarea rotativă a palei (8) este poziționată deasupra apărătoarei superioare fixe a palei (5), este posibilă accesarea boltului lamei.
7. Ține garda rotativă (8) ridicată și apasă butonul de blocare a axului (21).

Rotește lama până când axul se blochează.

8. Folosește cheia hexagonală de 6mm oferită pentru a slăbi și scoate șurubul lamei. (Slăbește în sensul acelor de ceasornic deoarece șurubul lamei are filet spre stânga).
9. Scoate șaiba plată, șaiba cu lama exterioră și lama.
10. Șterge o picătură de ulei pe șaiba interioară a lamelor și pe cea exterioră unde acestea ating lama.
11. 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, montează întotdeauna lama cu dinții lamei și săgeata imprimată pe partea lamei orientată în jos. Direcția de rotație a palei este de asemenea marcată cu o săgeată pe apărătoarea superioară a lamei.

12. Înlocuiește șaiba exterioră a lamei.
13. Apasă butonul de blocare a axului (21) și înlocuiește șaiba plată și șurubul lamei.
14. Folosește cheia hexagonală de 6mm pentru a strânge șurubul lamei în siguranță (strânge în sens antiacelor de ceasornic).
15. Coboară apărătoarea lamei, ține apărătoarea rotativă inferioară a paletei (8) și capacul boltului (10) în poziție și strânge șurubul de fixare.
16. Pune la loc brațul de retragere al protecției și fixează-l pe apărătoarea rotativă a lamei.
17. Verifică dacă apărătoarea lamei funcționează corect și acoperă lama pe măsură ce brațul ferăstrăului este coborât.
18. 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 largi de prelucrat, mai întâi desfilează blocarea glisantului (24).

1. Trage de butonul de eliberare (2), ridică brațul ferăstrăului (1) la poziția cea mai înaltă și glisează-l spre tine.
2. Ține mânerul ferm și apasă trăgaciul întrerupătorului (19). Lasă lama să atingă viteză maximă.
3. Coboară încet lama în piesa de prelucrat și glisează-o departe de tine în același

timp până când piesa este tăiată.

4. Eliberați trăgaciul întrerupătorului (19) și lăsați lama ferăstrăului să înceteze rotirea înainte de a ridica lama din piesa de prelucrat. Așteptați până când lama se oprește înainte să scoți piesa de prelucrat.

Tăietură teșită

O tăiere de teșire se realizează prin tăierea peste fibra piesei de lucru, cu lama înclinată spre ghidaj și masa de unghi. Masa de unghi este poziționată la poziția zero grade, iar lama la un unghi între 0° și 45°.

Folosește mecanismul culisor când tai piese largi de prelucrat. (vezi Figura C)

1. Trage de butonul de eliberare (2) și ridică brațul ferăstrăului la înălțimea sa maximă.
2. Slăbește încuietorea unghiului (20).
3. Rotește tabelul de unghiuri (16) până când indicatorul se aliniază cu zero pe scara de unghiuri (17).
4. Strângeți din nou încuietorea unghiului (20).

⚠ ATENȚIE

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

5. Slăbește blocajul de teșire (12) și scoate reglajul conic 0°. Mutați brațul ferăstrău (1) spre stânga sau dreapta până la unghiul de teșire dorit (între 0° și 45°). Strângeți blocarea teșirii (12).
6. Așază piesa de lucru plată pe masă, cu o margine sigură lipită de ghidaj (14). Dacă placa este deformată, plasează partea convexă de gard. Dacă partea concavă este plasată de ghidaj, scândura se poate rupe și bloca lama.
7. 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 același nivel cu masa de ferăstrău.
8. Folosește ansamblul clemei (6) pentru a fixa piesa de lucru ori de câte ori este posibil.
9. Este posibilă îndepărtarea ansamblului clemei (6) prin slăbirea blocării ansamblului clemei (7) și mutarea acesteia pe cealaltă parte a mesei. Asigură-te că blocarea ansamblului clemei este bine strânsă înainte de a folosi clema.

10. Înainte de a porni ferăstrăul, efectuați o verificare generală a operațiunii de tăiere pentru a verifica dacă nu există probleme.
- 11.Ține ferm mânerul de operare (3) și apasă trăgaciul întrerupătorului (19). Lasă lama să atingă viteza maximă și coboară treptat lama în și prin piesa de prelucrare.
- 12.Eliberați trăgaciul întrerupătorului (19) și lăsați lama ferăstrăului să înceteze rotirea înainte de a ridica lama din piesa de prelucrat.
- 13.Așteaptă până când lama se oprește înainte să scoți piesa de prelucrat.

Tăietură cu unghi compus

O tăiere cu unghi de unghi de tip unghi de tip unghi de unghi de unghi în formă de unghi de tip unghi de tip unghi de unghi de tip unghi de unghi Este folosită la realizarea ramelor de tablou, la tăierea ornamentelor, la realizarea cutiilor cu laterale înclinate și la structura acoperișului.

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

Folosește mecanismul culisei când tai piesa de prelucrare largă.

MENTENANȚĂ & DEFECTIUNI

Posibile defecțiuni și metode de eliminare a acestora

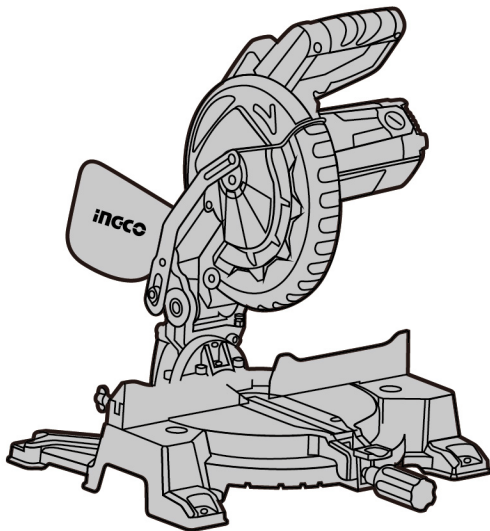
Defecțiuni	Cauze probabile	Acțiuni
Când aparatul este pornit, motorul electric nu funcționează.	- Defecțiune a întrerupătorului - Cablul de alimentare sau cablajul este rupt, defecțiune a prizei de la cablul de alimentare; - Fără contact cu peria cu colectorul; - Uzură/deteriorare a periiilor	Deconectează aparatul de la rețea și contactează un specialist calificat.
Formarea unui foc circular pe colector	- Uzura/deteriorarea periei suportului de pensula; - Defecțiune în bobina de armură	Deconectează aparatul de la rețea și contactează un specialist calificat. Vă rog să nu reparați mașina singură.
Când lucrezi, fumul sau mirosul de izolație arsă apare prin deschiderile de ventilație.	- Defecțiune la bobina motorului electric; - Defecțiune a părții electrice a unelei.	
Zgomot crescut în cutia de viteze	Uzură/ruperea roților dințate sau rulmenților	
Când mașina este pornită, axul nu se rotește	Defecțiune a cutiei de viteze.	

Criterii de stare critică

Criterii de stare critică	Cauze probabile	Acțiuni
Crăpături pe suprafețele pieselor de rulmenți și carcasă	Deformarea prin oboseală a metalului	Deconectează aparatul de la rețea și contactează un specialist calificat. Vă rog să nu reparați mașina singură.
Cablul de alimentare sau priza este deteriorată	Suprasarcină sau rupere	
Uzură excesivă sau deteriorare a motorului sau a mecanismului reductor, sau o combinație de semne	Deformarea prin oboseală a metalului	

Criterii de stare critică

Lista eșecurilor critice	Acțiuni
Scântee de motor electric	Este necesar să contactezi un specialist calificat
Apariția zgomotului suplimentar	Este necesar să contactezi un specialist calificat
Dacă se detectează defecțiunile de mai sus, este necesar să se deconecteze aparatul de la rețea și să contacteze un specialist calificat	



MADE IN CHINA 0224.V02



INGCO Global

www.ingco.com

NEWWAY TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LIMITED
No.20 Dagang Road, Fuqiao Town, Taicang City, China