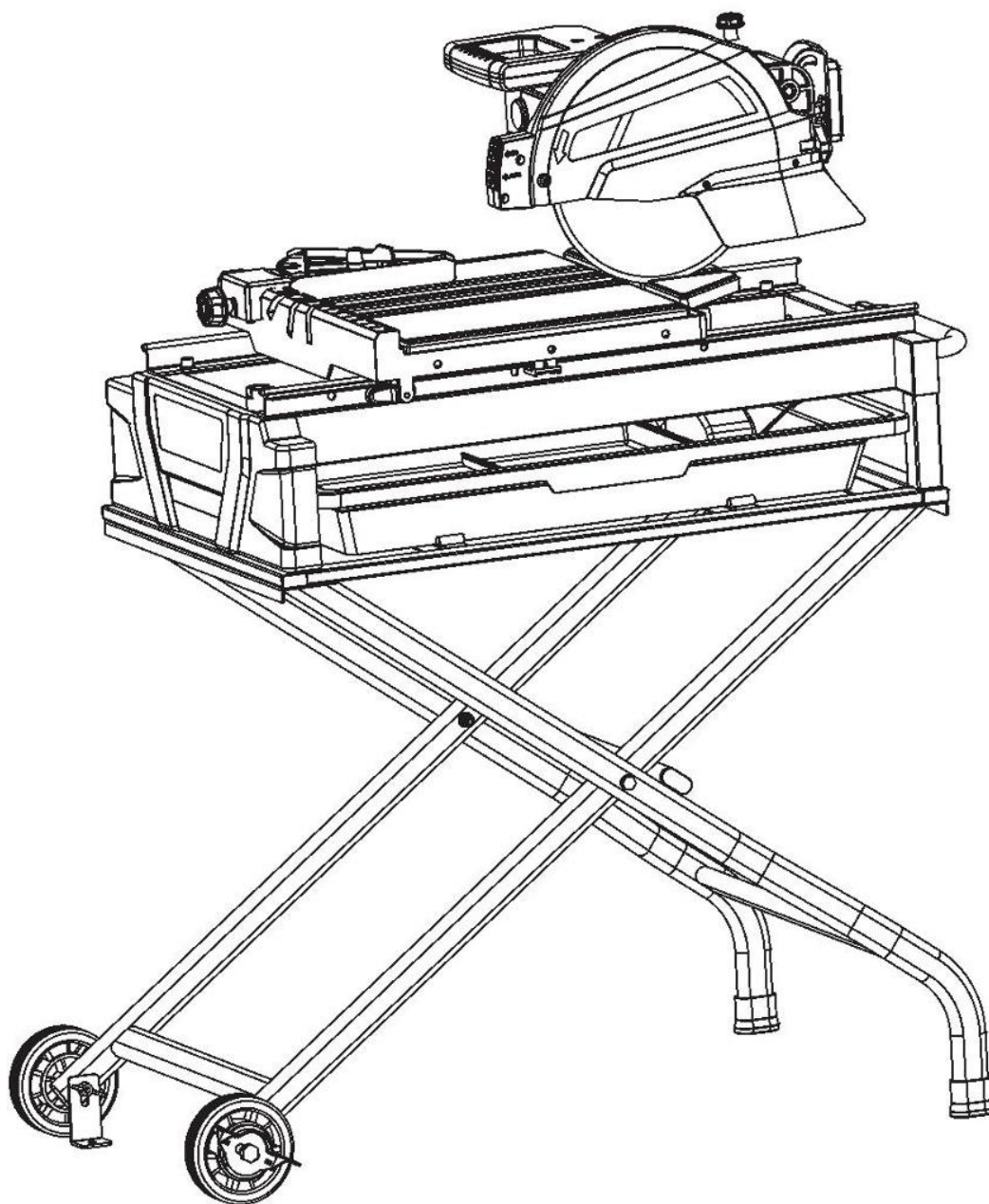




CRIANO[®]

CNO-TE250X

Masina de taiat placi



EAN: 0724376000111

INSTRUCȚIUNI ORIGINALE



Instrucțiuni de siguranță



Descrierea produsului



Asamblare



Utilizare



+



Îngrijire și întreținere



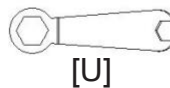
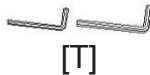
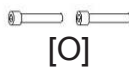
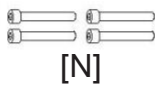
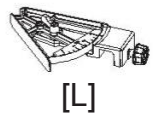
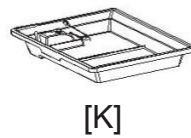
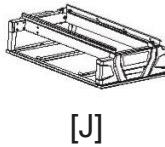
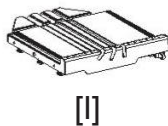
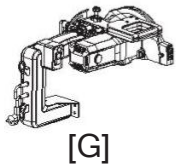
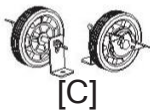
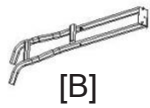
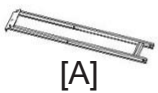
Garanție



Declarație de conformitate

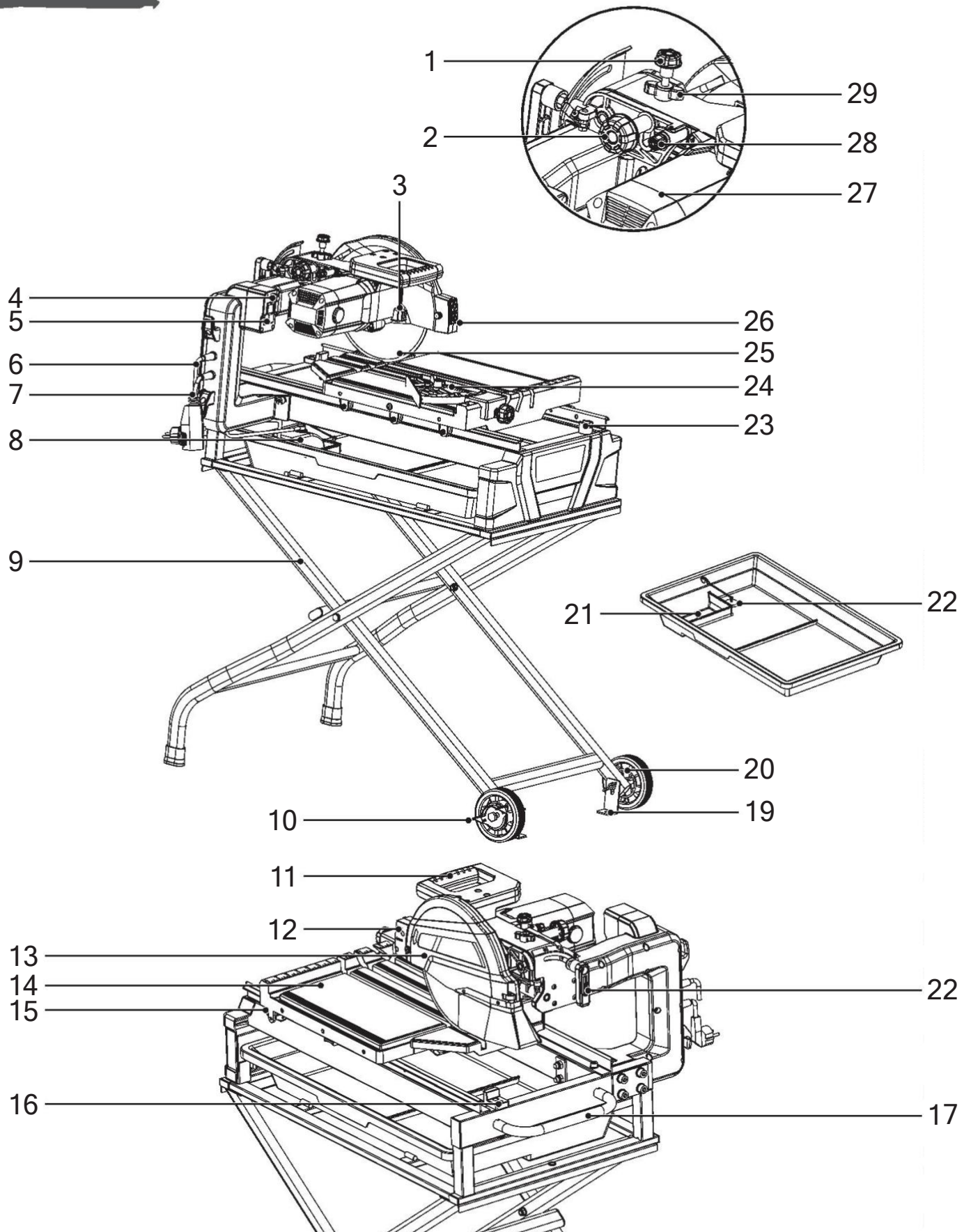


AVERTISMENT! Vă rugăm să citiți cu atenție toate avertismentele de siguranță și asigurați-vă că le-ați înțeles pe deplin înainte de a manipula această unealtă.

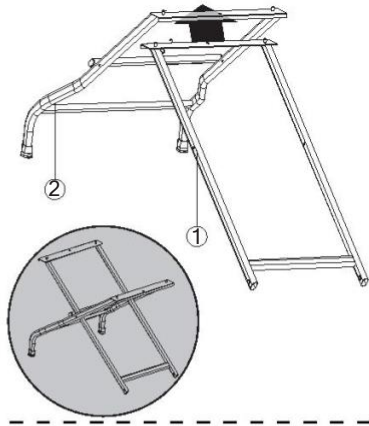




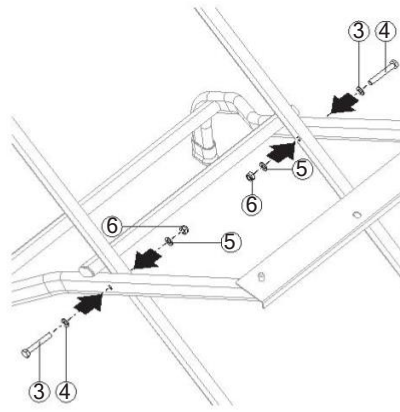
Descrierea produsului



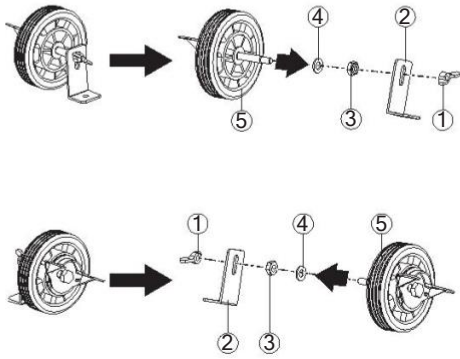
A



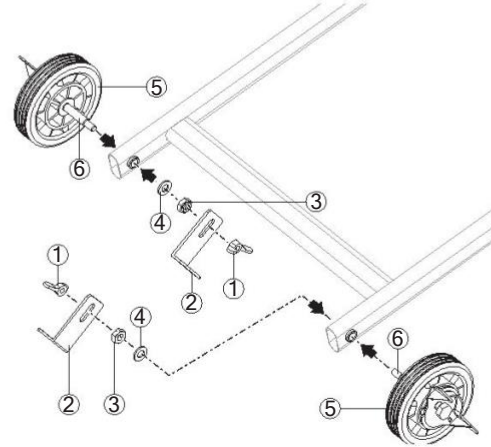
B



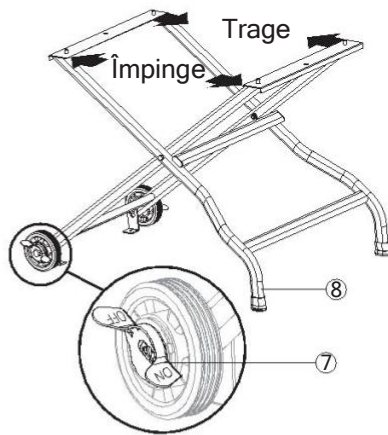
C



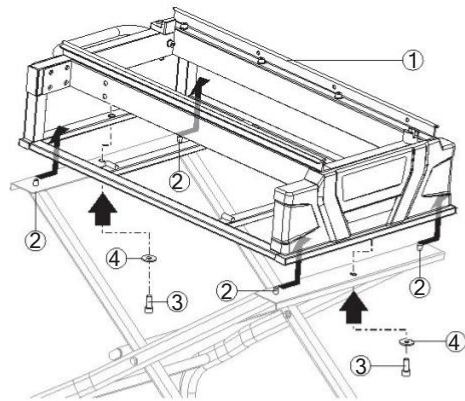
D



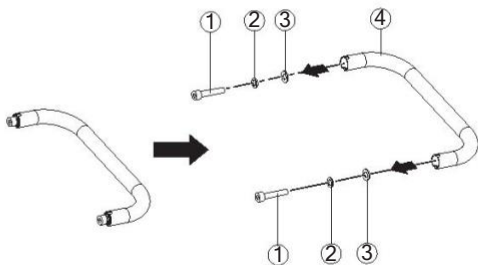
E



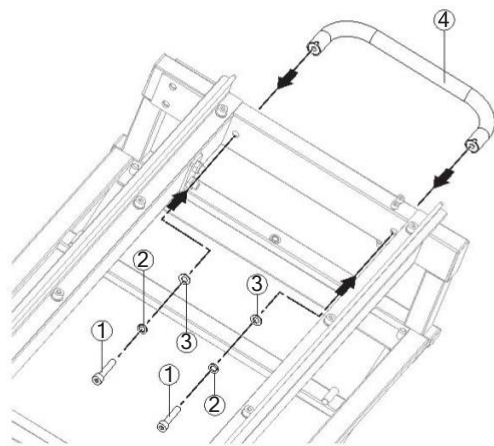
F



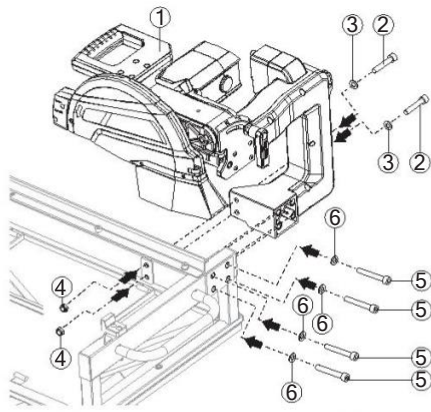
G



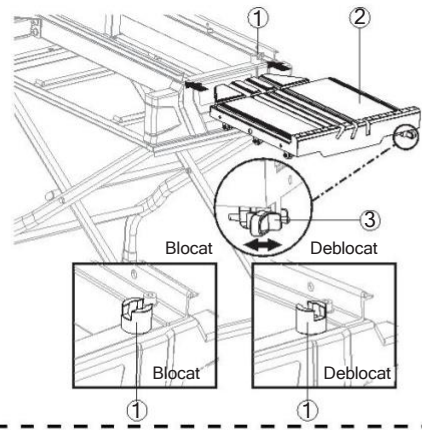
H



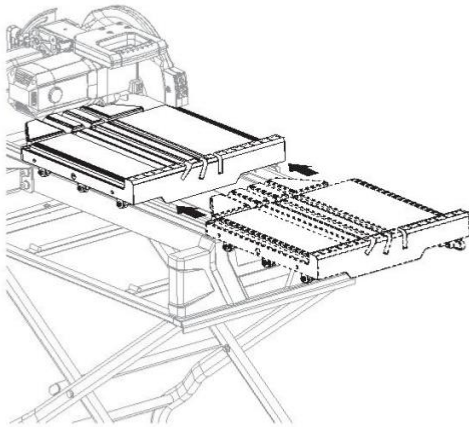
I



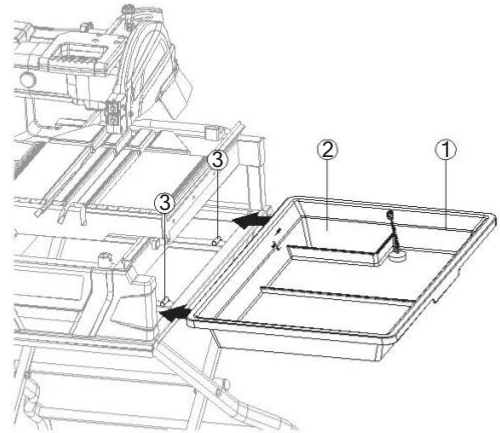
J



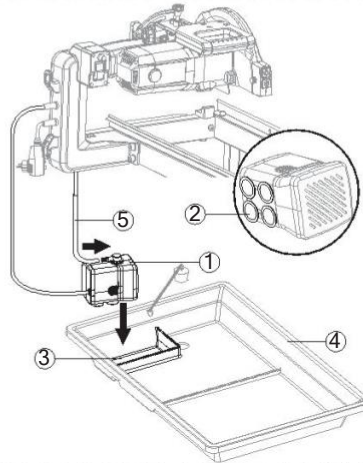
K



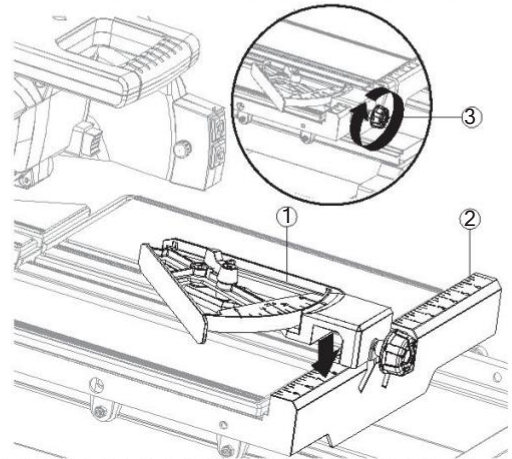
L



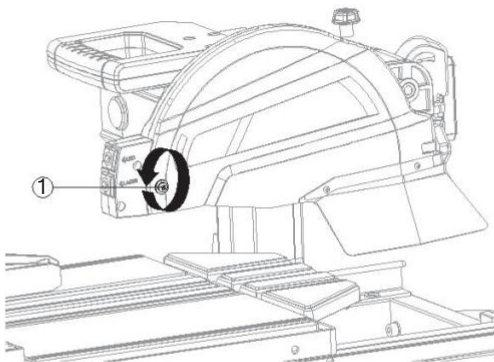
M



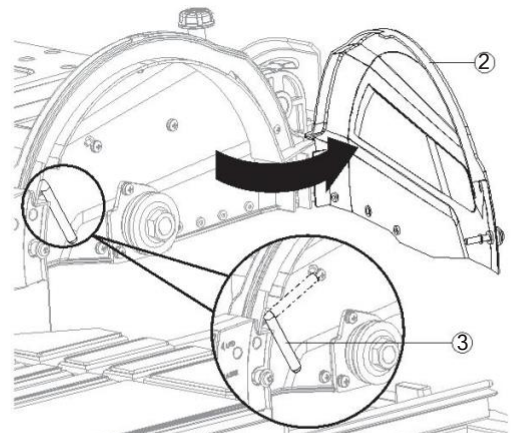
N



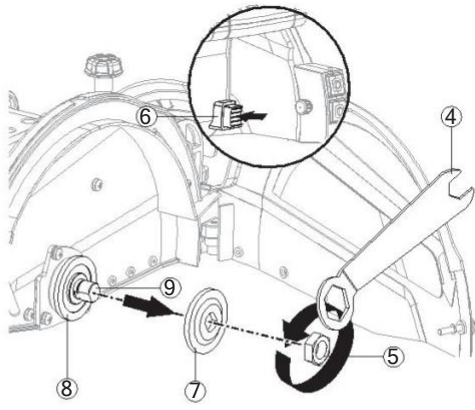
O



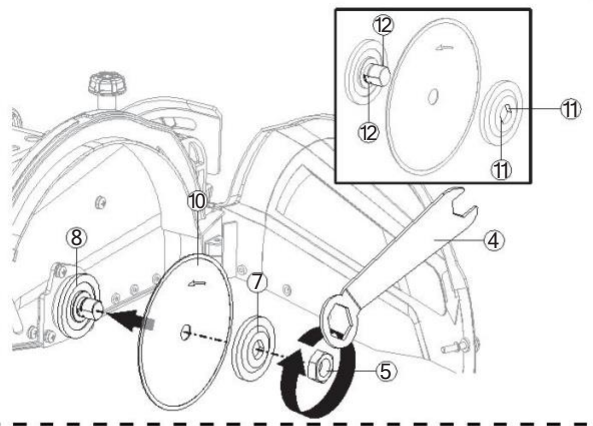
P



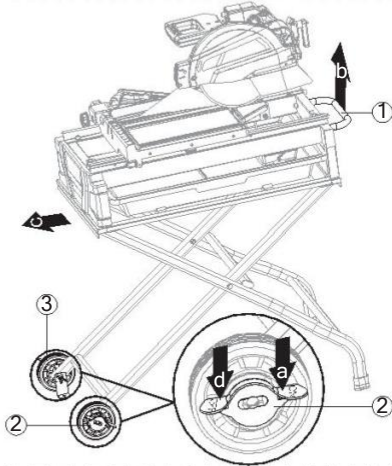
Q



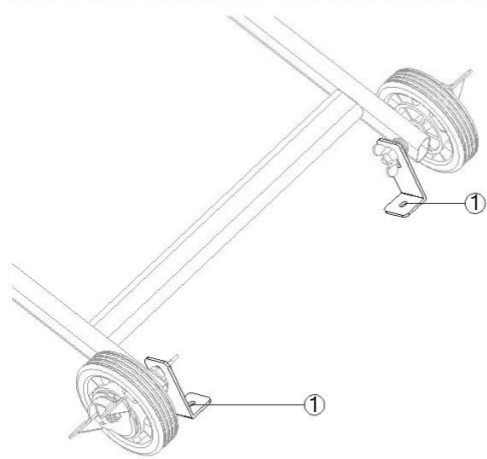
R



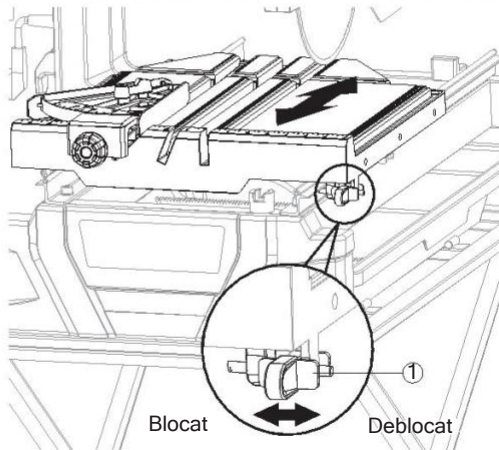
S



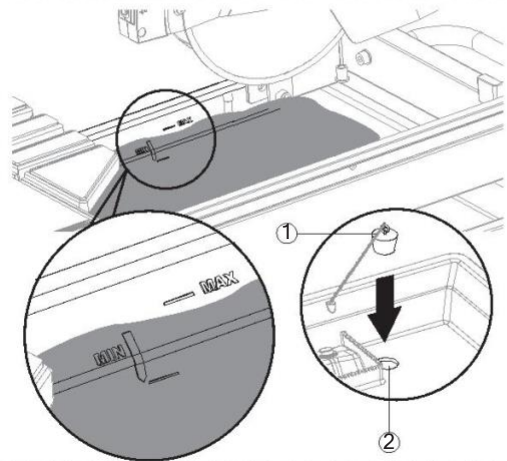
T



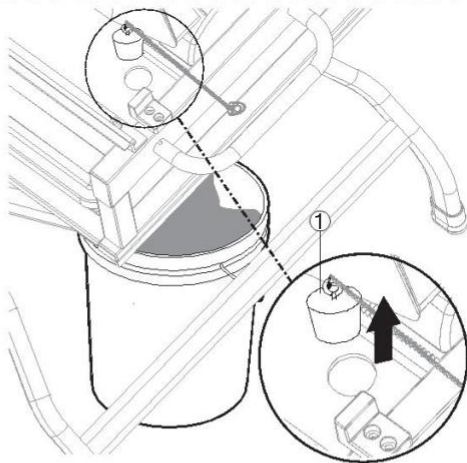
U



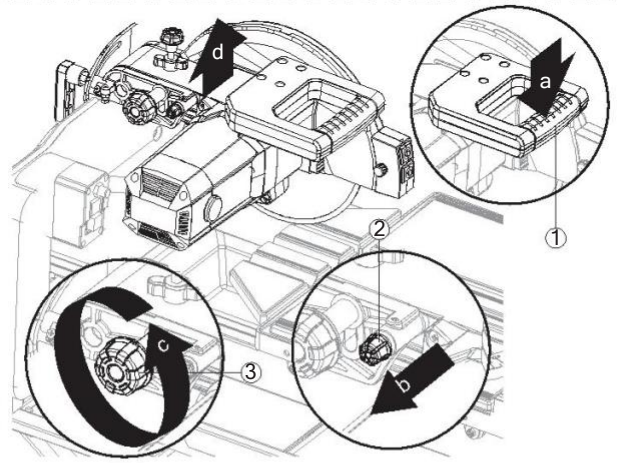
V



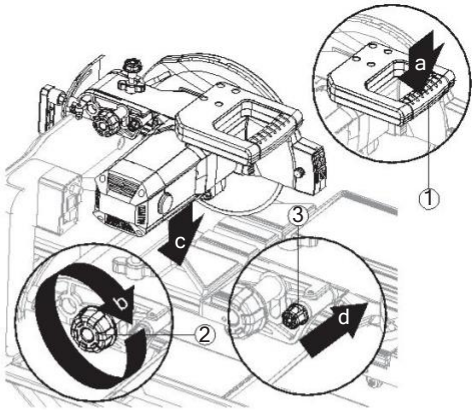
W



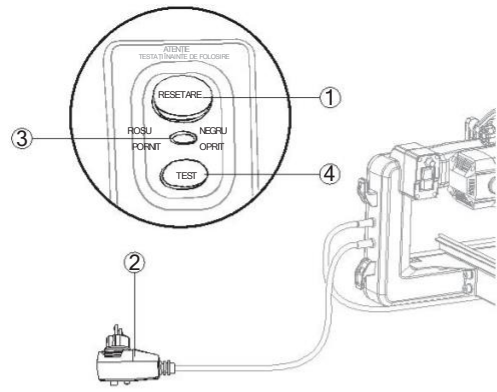
X



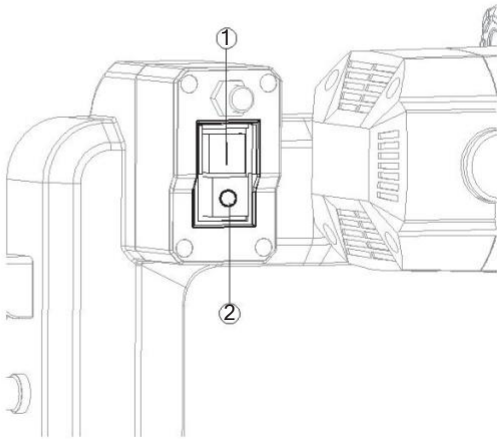
Y



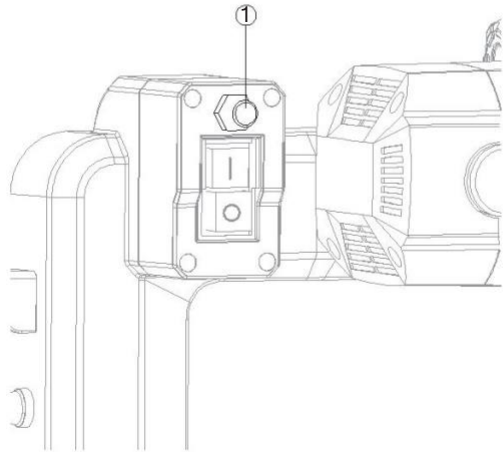
Z



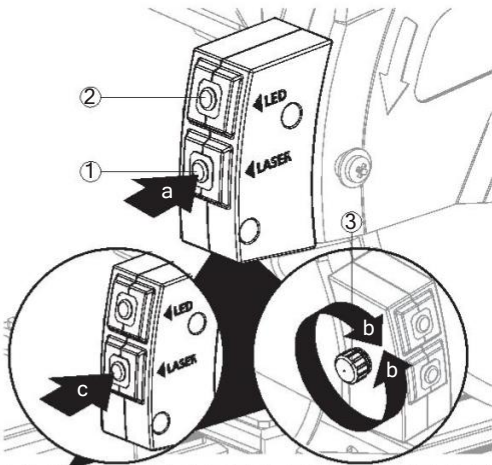
ZA



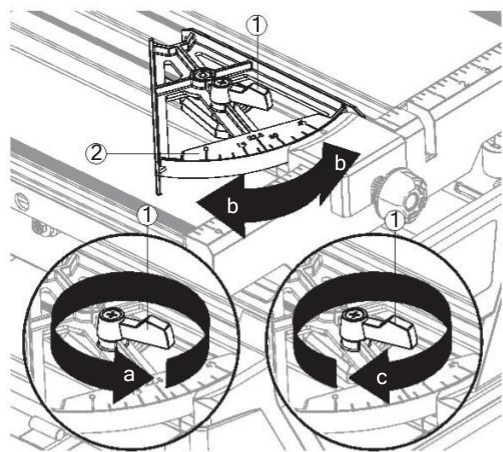
ZB



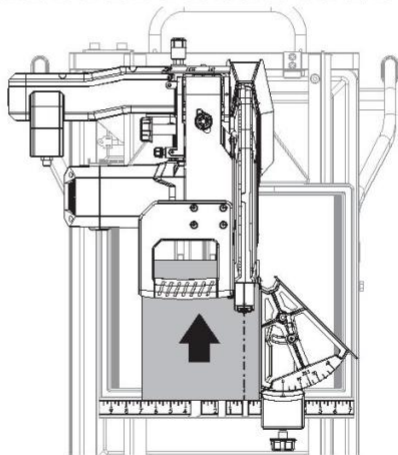
ZC



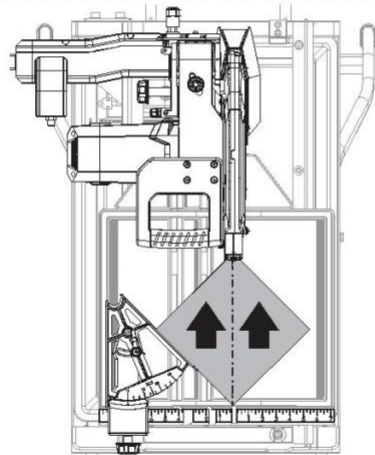
ZD



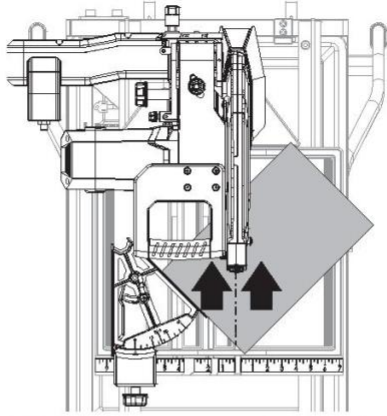
ZE



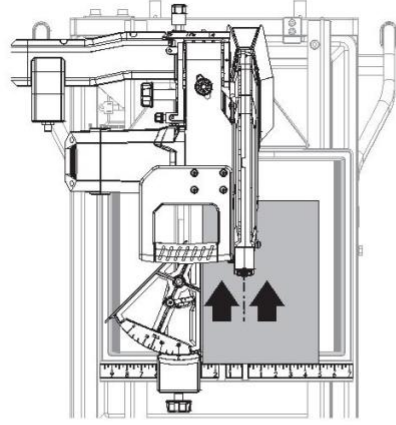
ZF



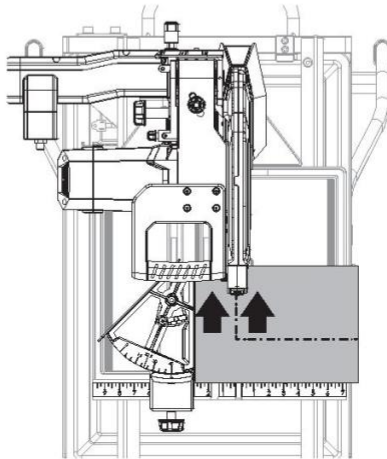
ZG



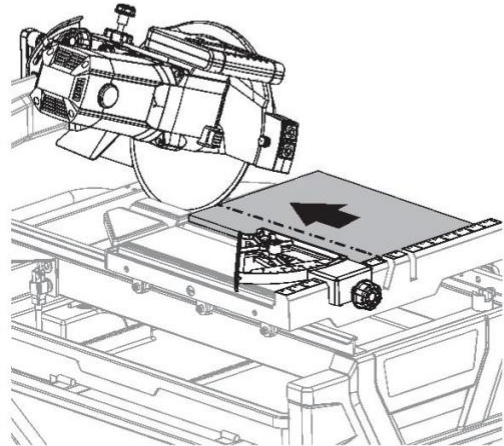
ZH



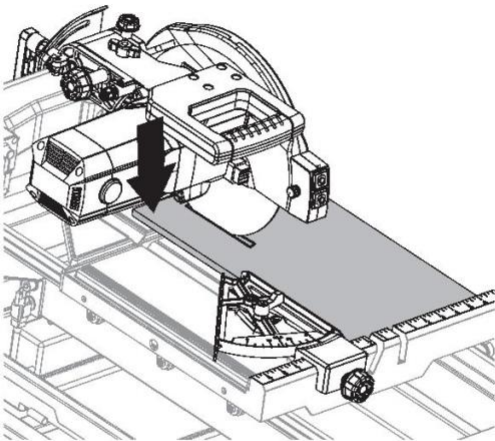
ZI



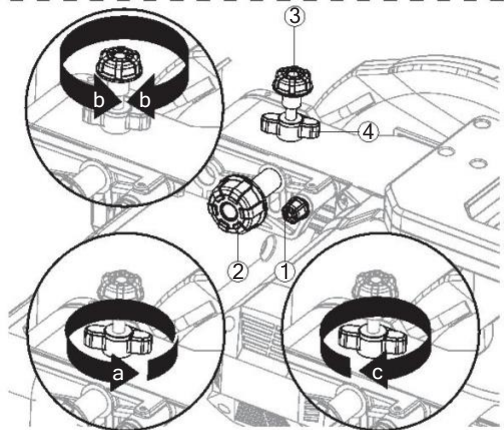
ZJ



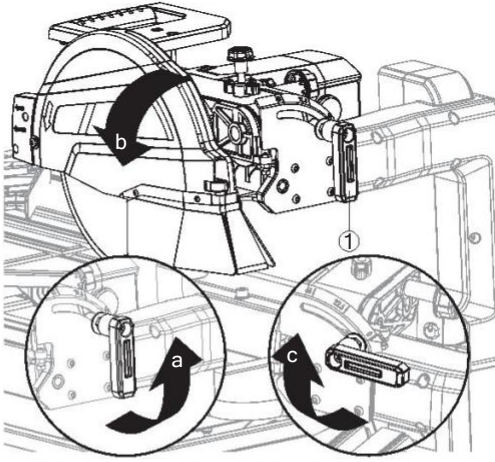
ZK



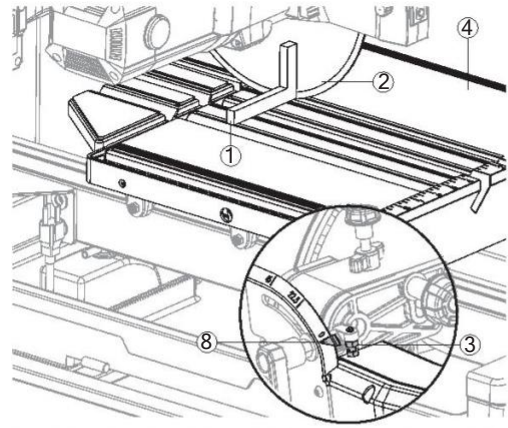
ZL



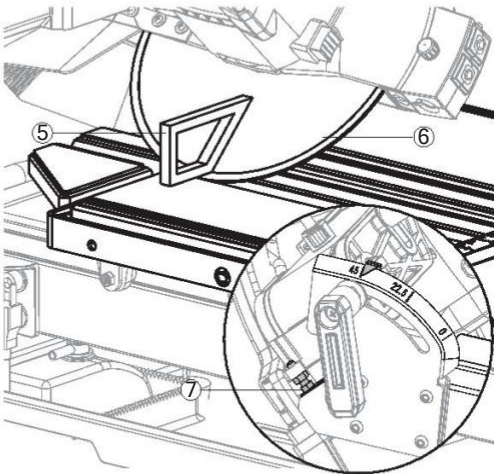
ZM



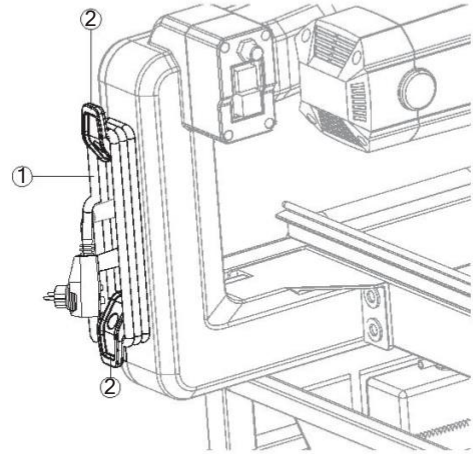
ZN



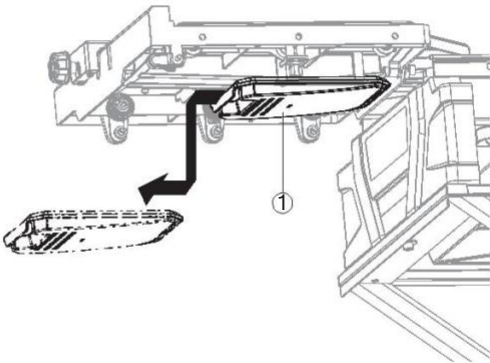
ZO



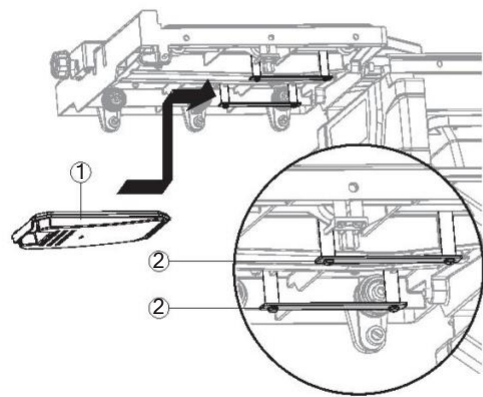
ZP



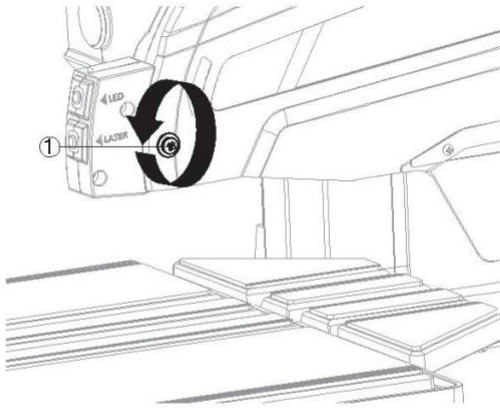
ZQ



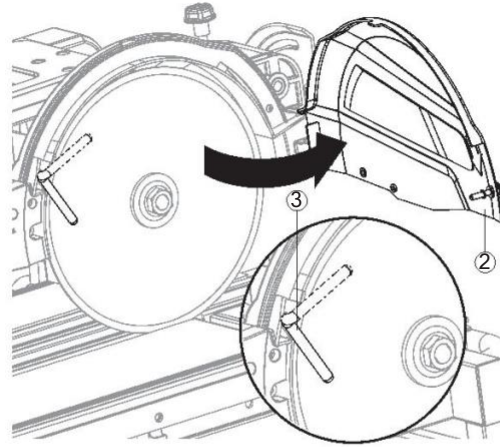
ZR



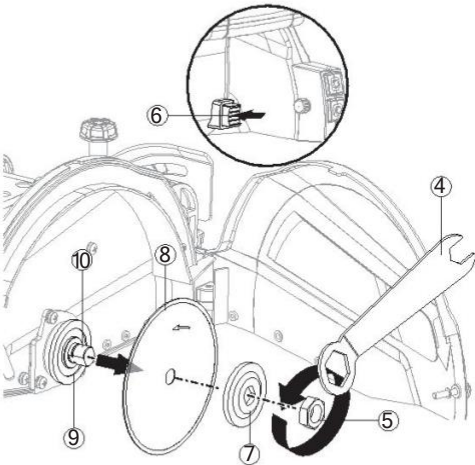
ZS



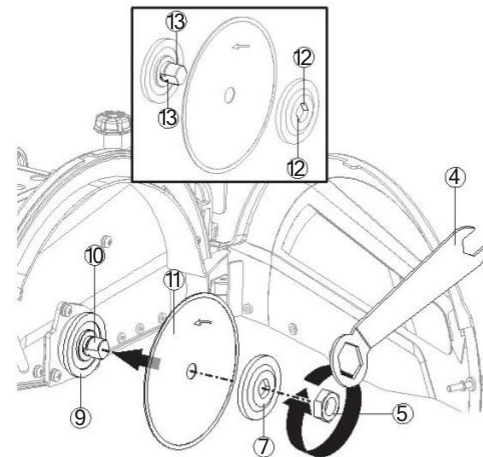
ZT



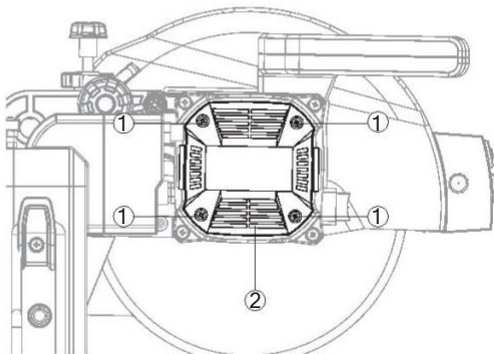
ZU



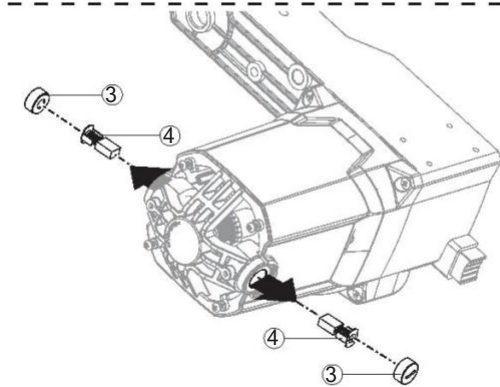
ZV



ZW



ZX





Instrucțiuni de siguranță

AVERTISMENT GENERAL PRIVIND SIGURANȚA UNELTELOR ELECTRICE

AVERTISMENT! Citiți toate avertismentele, instrucțiunile, ilustrațiile, și specificațiile de avertisment furnizate cu această unealtă electrică. Nerespectarea oricăreia dintre instrucțiunile de mai jos poate duce la electrocutare, incendii și/sau vătămări severe.



Păstrați toate avertismentele și instrucțiunile pentru a le putea consulta și pe viitor.

Termenul de “unealtă electrică” din avertisment se referă la unealta dumneavoastră electrică alimentată de la rețeaua electrică (cu fir) sau cu baterii (fără fir).

1) SIGURANȚA ZONEI DE LUCRU

- a) **Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată.** Zonele dezordonate sau întunecate favorizează accidentele.
- b) **Nu folosiți uneltele electrice în atmosfere explozive, cum ar fi în prezența lichidelor, gazelor sau a prafului inflamabil.** Uneltele electrice creează scântei care pot aprinde praful sau fumul.
- c) **În timp ce folosiți o unealtă electrică, țineți la distanță copiii și persoanele care nu au de lucru efectiv în zonă.** Distragerile vă pot face să pierdeți controlul uneltei.

2) Siguranța electrică

- a) **Ștecherul uneltelor electrice trebuie să se potrivească cu priza. Nu modificați niciodată priza în niciun fel. Nu folosiți niciun adaptor cu uneltele electrice cu împământare.** Ștecherile nemodificate și prizele potrivite vor reduce riscul de electrocutare.
- b) **Evitați contactul corpului cu suprafețele împământate sau legate la pământ, cum ar fi țevile, radiatoarele, cuptoarele și frigidererele.** Există un risc crescut de electrocutare dacă corpul dumneavoastră este legat la pământ sau împământat.
- c) **Nu expuneți uneltele electrice la ploaie sau la condiții de umezeală.** Apa care intră într-o unealtă electrică va crește riscul de electrocutare.
- d) **Nu abuzați de cablu. Nu folosiți niciodată cablul pentru a transporta, trage sau scoate din priză unealta electrică. Păstrați cablul departe de căldură, ulei, margini ascuțite sau de piese mobile.** Cablurile deteriorate sau încurcate cresc riscul de electrocutare.
- e) **Atunci când folosiți o unealtă electrică în aer liber, utilizați un prelungitor adecvat pentru utilizare în mediul exterior.** Utilizarea unui prelungitor adecvat pentru mediul exterior reduce riscul de electrocutare.
- f) **Dacă este inevitabilă utilizarea unei unelte electrice într-un loc umed, utilizați o sursă de alimentare protejată de un dispozitiv de curent rezidual (RCD).** Utilizarea unui RCD reduce riscul de electrocutare.

3) Siguranța personală

- a) **Rămâneți vigilent, fiți atent la ceea ce faceți și gândiți-vă bine înainte să utilizați o unealtă electrică. Nu utilizați o unealtă electrică în timp ce sunteți obosit sau sub influența drogurilor, a alcoolului sau a medicamentelor.** Un moment de neatenție în timp ce folosiți uneltele electrice poate duce la vătămări corporale grave.
- b) **Utilizați echipament individual de protecție.** Purtați întotdeauna protecție pentru ochi. Echipamentele de protecție precum masca de protecție împotriva prafului, pantofi de siguranță antiderapanți, cască de

protecție sau cască de protecție auditivă, dacă sunt utilizați în condiții adecvate, vor reduce riscul vătămării corporale.

c) **Preveniți pomirea neintenționată.** Înainte de a conecta unealta la sursa de alimentare și/sau la pachetul de baterii, de a o ridica sau transporta, asigurați-vă că întrerupătorul se află în poziția Oprit. Transportarea uneltelor electrice cu degetul pe întrerupător sau conectarea la sursa de energie electrică a uneltelor care au comutatorul în poziția de pornit, prezintă risc de accidentare.

d) **Îndepărtați orice cheie sau cheie de reglare înainte de a porni unealta electrică.** O cheie lăsată atașată la o piesă rotativă a aparatului poate duce la vătămări corporale.

e) **Nu vă întindeți prea mult. Păstrați în permanență o poziție corectă a picioarelor și echilibrul.** Acest lucru permite un control mai bun al unelei electrice în situații neprevăzute.

f) **Îmbrăcați-vă corespunzător. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Țineți-vă părul și hainele departe de piesele în mișcare.** Hainele largi, bijuteriile sau părul lung pot fi prinse în piesele în mișcare.

g) **În cazul în care sunt prevăzute cu dispozitive de conectarea la sisteme de aspirare și colectare a prafului, asigurați-vă că acestea sunt conectate și utilizate corespunzător.** Utilizarea sistemelor de extracție a prafului poate reduce pericolele legate de praf.

h) **Nu lăsați ca familiaritatea dobândită în urma utilizării frecvente a instrumentelor să vă permită să vă lăsați în voia sorții și să ignorați principiile de siguranță a uneltelor.** O acțiune neglijentă poate provoca răni grave într-o fracțiune de secundă.

4) Utilizarea și îngrijirea uneltelor electrice

a) **Nu forțați unealta electrică. Utilizați unealta electrică adecvată pentru aplicație.** Unealta electrică potrivită va face treaba mai bine și mai sigur dacă este folosit la nivelul de utilizare pentru care a fost proiectat.

b) **Nu utilizați unealta electrică dacă întrerupătorul nu o pornește sau nu o oprește.** Orice unealtă electrică care nu poate fi controlată cu ajutorul întrerupătorului este periculoasă și trebuie reparată.

c) **Înainte de a depozita sau de a efectua orice ajustare, schimbare a accesoriilor/pieselor uneltelor electrice, deconectați ștecherul de la sursa de alimentare și/sau scoateți bateria din unealta electrică, dacă este detașabilă.** Aceste măsuri de siguranță preventive reduc riscul de pornire accidentală a unelei electrice.

d) **Depozitați uneltele electrice nefolosite în locuri inaccesibile copiilor. Nu permiteți persoanelor care nu sunt familiarizate cu unealta electrică sau cu aceste instrucțiuni, să opereze unealta electrică.** Uneltele electrice sunt periculoase în mâinile unor utilizatori neinstruiți.

e) **Întrețineți uneltele electrice și accesoriile cu grijă. Verificați dacă piesele mobile sunt nealiniat sau blocate, dacă piesele sunt rupte sau dacă există orice altă condiție care poate afecta funcționarea unelei electrice. Dacă este deteriorată, reparați unealta electrică înainte de utilizare.** Multe accidente sunt cauzate de uneltele electrice necorespunzător întreținute.

f) **Păstrați uneltele de tăiere ascuțite și curate.** Uneltele de tăiere întreținute corespunzător, cu muchii de tăiere ascuțite, sunt mai puțin susceptibile la blocare și sunt mai ușor de controlat.

g) **Folosiți unealta electrică, accesoriile, burghiile etc. în conformitate cu aceste instrucțiuni. Țineți cont de condițiile de lucru și de lucrările care urmează a fi efectuate.** Utilizarea unelei electrice pentru operațiuni diferite de cele prevăzute ar putea rezulta în situații periculoase.

h) **Păstrați mânerele și suprafețele de prindere uscate, curate și fără ulei și grăsime.** Mânerele și suprafețele de prindere alunecoase împiedică o manipulare sigură și controlul instrumentului în situații neprevăzute.

5) Reparația

a) Pentru reparații apelați numai la un service calificat, care să vă întrețină unealta electrică folosind numai piese de schimb identice. Acest lucru va asigura menținerea siguranței uneltei electrice.

SFATURI PENTRU SĂNĂTATE

ATENȚIE! O parte din praful rezultat în urma șlefuirii, tăierii cu ferăstrăul, polizării, găuririi și a altor activități de construcție, pot conține substanțe chimice cunoscute ca fiind cauzatoare de cancer, malformații congenitale sau alte efecte nocive asupra reproducerii.

Câteva exemple de aceste substanțe chimice sunt:

- plumbul din vopselele pe bază de plumb,
- siliciul cristalin din cărămizi, ciment și alte produse de zidărie, precum și arsenicul și cromul din cheresteaua tratată chimic.

Riscul pe care vi-l prezintă aceste expuneri variază, în funcție de frecvența cu care faceți acest tip de muncă. Pentru a reduce expunerea la aceste substanțe chimice:

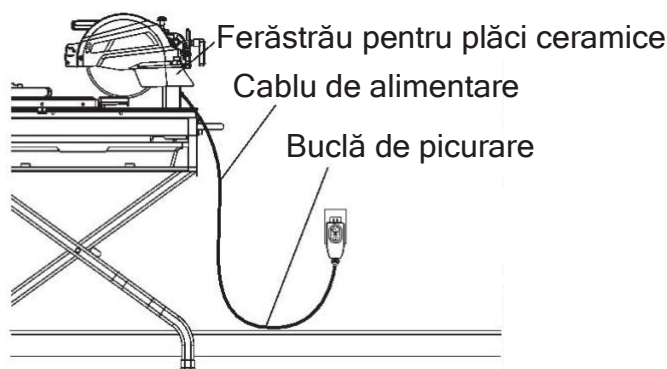
- lucrați într-o zonă bine ventilată,
- și lucrați cu echipamente de siguranță aprobate, cum ar fi măștile de praf care sunt special concepute pentru a filtra particulele microscopice.

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ SUPLIMENTARE PENTRU UNELTELE DUMNEAVOASTRĂ

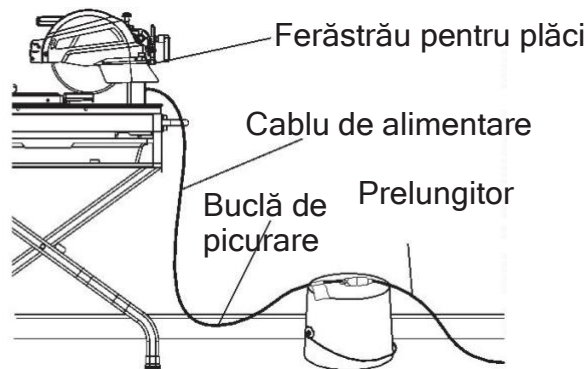
1. Așezați unealta pe o podea plană, antiderapantă. Asigurați-vă că aparatul nu se clatină.
2. Verificați dacă tensiunea de pe plăcuța indicatoare a datelor tehnice este aceeași cu tensiunea de alimentare, și doar apoi introduceți ștecherul cablului de alimentare în priză.
3. Purtați întotdeauna protecție pentru ochi și urechi atunci când utilizați aparatul. Asigurați-vă că săgeata direcțională marcată pe lamă corespunde cu direcția de rotație a motorului.
4. Purtați ochelari de protecție.
5. Nu utilizați niciodată lamă crăpată. Înlocuiți-o imediat.
6. Niciodată să nu utilizați lamă segmentată.
7. **Atenție!** Lama continuă să se rotească după ce mașina este oprită!
8. Nu aplicați niciodată o presiune laterală asupra lamei pentru a o opri.
9. **Atenție!** Lama trebuie să fie răcită cu apă în permanență.
10. Scoateți întotdeauna ștecherul cablului de alimentare înainte de a schimba lama.
11. Utilizați numai lama potrivită.
12. Nu lăsați niciodată unealta nesupravegheată în încăperi cu copii.
13. Scoateți întotdeauna ștecherul cablului de alimentare înainte de a examina sistemul compartimentului motorului electric.
14. Scoateți ștecherul din priză înainte de a efectua orice operațiune de reglare sau întreținere.
15. În cazul în care cablul de alimentare este deteriorat, acesta trebuie înlocuit de către producător, de către agentul de service al acestuia sau de către persoane cu calificare similară, pentru a evita pericolele.
16. Deconectați unealta de la sursa de alimentare, și rotiți lama cu mâna pentru a vă asigura că se mișcă fără probleme.
17. Păstrați arborele de fixare a lamei și colierele întotdeauna curate.
18. Asigurați-vă că bolțul de fixare a lamei este bine strâns cu o cheie adecvată.
19. Nu încercați niciodată să tăiați cu mâna liberă. Asigurați-vă întotdeauna că placa care urmează să fie tăiată este presată ferm de ghidajul lateral paralel.
20. Asigurați-vă că piesa de lucru care urmează să fie tăiată are suficient spațiu pentru a se deplasa lateral. În caz contrar, este posibil ca piesa de debitat să se blocheze pe lamă.
21. Niciodată să nu tăiați mai multe plăci ceramice deodată.
22. Nu tăiați niciodată piese care sunt prea mici pentru a fi ținute ferm de ghidajul lateral fără să lăsați suficient spațiu pentru ca mâna să fie la o distanță sigură de lamă.

23. Asigurați-vă că masa și zona din jur sunt libere, și nu sunt ocupate decât de plăcile care urmează să fie tăiate.
24. Nu montați niciodată lame de calitate inferioară pe această unealtă. Montați numai lame diamantate de dimensiuni corespunzătoare.
25. Greutatea și dimensiunea maximă a piesei care poate fi tăiată cu această mașină este de 20 kg și 580 (lungime) x 600 (lățime) x 87 (adâncime) mm.
26. Masa maximă în stare de funcționare a uneltei este de 65 kg.
27. Utilizarea unui accesoriu adecvat atunci când se efectuează o tăiere diagonală.
28. Înainte de a tăia o placă ceramică, lăsați lama ferăstrăului să funcționeze liber timp de câteva secunde. Dacă scoate un sunet nefamiliar sau vibrează excesiv opriți-l imediat și deconectați-l de la sursa de alimentare. Căutați cauza sau consultați un specialist calificat pentru sfaturi.
29. Lăsați lama să atingă viteza maximă înainte de a începe tăierea.
30. Nu forțați lama să taie placa ceramică.
31. Lăsați lama să se oprească complet înainte de a îndepărta orice piesă blocată sau material tăiat din jurul zonei lamei.
32. Folosiți un întrerupător de circuit rezidual la toate uneltele electrice de 220-240V. Acest lucru ajută la reducerea riscului de electrocutare în cazul în care apare o defecțiune la împământare sau un scurtcircuit.
33. Dacă utilizați un prelungitor pentru cablul de alimentare, asigurați-vă că acesta este complet derulat și că lungimea sa este mai mică de 30 m. Lungimile mai mari de 30 m afectează performanța uneltelor ca urmare a căderii de tensiune.
34. Pentru a evita posibilitatea ca priza de alimentare a uneltei sau conectorul să se ude, poziționați ferăstrăul pentru plăci într-o parte a unui conector montat pe perete pentru a împiedica scurgerea apei pe conector sau pe priză. Utilizatorul trebuie să realizeze cu cablul de alimentare care leagă ferăstrăul de conector, o "buclă de picurare". "Bucla de picurare" este o parte a cablului care se află sub nivelul prizei sau al conectorului, dacă se utilizează un prelungitor, care astfel împiedică apa să se deplaseze de-a lungul cablului și să intre în contact cu priza.

POZIȚIA FERĂSTRĂULUI



BUCLĂ DE PICURARE ÎN CAZUL UTILIZĂRII UNUI PRELUNGITOR



35. În cazul în care ștecherul sau conectorul se udă, NU scoateți cablul din priză. Deconectați siguranța sau întrerupătorul de circuit care alimentează unealta. Apoi scoateți din priză și verificați dacă există apă în conexiunea cu conectorul prelungitorului.
36. Dacă se folosește un prelungitor, bucla de picurare trebuie să fie înaintea conexiunii cablului la prelungitor, iar conexiunea cu prelungitorul trebuie să fie așezată pe o suprafață ridicată.
37. Fixați ferm piesa de prelucrat de rigla de ghidaj sau de ghidajul mesei.
38. Nu stați niciodată și să nu aveți nicio parte a corpului în linie cu traiectoria lamei.
39. Nu încercați niciodată să eliberați o lamă blocată fără să OPRIȚI mai întâi ferăstrăul și să-l deconectați de la sursa de alimentare.
40. În cazul în care cablul de alimentare este deteriorat, acesta trebuie înlocuit numai de către producător sau de către un centru de service autorizat pentru a evita riscurile.

41. Evitați operațiunile incomode și pozițiile dificile ale mâinii în care o alunecare bruscă ar putea cauza deplasarea mâinii dumneavoastră în unealta de tăiere.
42. Înainte de a efectua orice lucrare cu ferăstrăul, asigurați-vă că zona de lucru este bine iluminată pentru a avea o vizibilitate bună în timpul lucrului și că nu există obstacole care să interfereze cu funcționarea în siguranță a uneltei.
43. Opriți întotdeauna ferăstrăul înainte de a-l deconecta, pentru a evita pornirea accidentală la reconectarea la sursa de alimentare.
44. Nu îl folosiți dacă oricare dintre protecții este dezactivată, deteriorată sau îndepărtată. Protecțiile mobile trebuie să se miște liber și să se închidă instantaneu.
45. Utilizarea accesoriilor nerecomandate de producător poate prezenta pericole de vătămare corporală.
46. Pentru reparații, utilizați numai piese de schimb identice.
47. Păstrați etichetele și plăcuțele de identificare de pe unealtă. Acestea poartă informații importante privind siguranța.
48. Pentru siguranța dumneavoastră, citiți manualul de instrucțiuni înainte de a utiliza ferăstrăul:
 - Purtați protecție pentru ochi, auz și respirație.
 - Folosiți protecția pentru roți pentru fiecare operațiune pentru care poate fi utilizată.
 - Deconectați ferăstrăul înainte de a-l întreține, de a schimba lama sau de a-l curăța.
 - Utilizați unealta numai cu o lamă cu muchii netede, fără deschideri, scobituri și dinți.
 - Înlocuiți lama deteriorată înainte de utilizare.
 - Nu umpleți tava de apă peste linia Nivelului maxim de apă.
49. Stați întotdeauna în partea din față a mașinii atunci când o folosiți.
50. Țineți apa departe de părțile electrice ale uneltei și de persoanele aflate în zona de lucru. Evitați orice contact cu partea rotativă a uneltei. În afară de operatorul uneltei, nimeni nu trebuie să se afle în zona de lucru. Din motive de siguranță, fiecare unealtă deteriorată (crăpată) trebuie înlocuită.

51. PĂSTRAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI. Consultați-le frecvent și folosiți-le pentru a instrui și alți utilizatori. Dacă împrumutați cuiva această unealtă, împrumutați-o împreună cu aceste instrucțiuni.

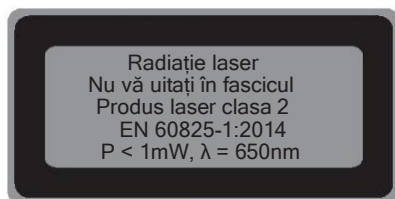
REGULI DE SIGURANȚĂ PENTRU LUMINA LASER

Lumina laser/radiația laser utilizată este de clasa 2 cu o putere maximă de 1mW și lungime de undă de 650nm. Aceste lasere nu prezintă în mod normal un pericol optic, deși privirea fixă a fasciculului poate provoca orbire temporară datorită intensității luminii.

AVERTISMENT! Nu vă uitați direct în fasciculul laser. Poate exista un pericol dacă priviți în mod direct în fasciculul laser, vă rugăm să respectați toate regulile de siguranță, după cum urmează:

- Laserul se utilizează și se întreține în conformitate cu instrucțiunile producătorului.
- Nu îndreptați niciodată fasciculul către o persoană sau un obiect, altul decât piesa de lucru.
- Fasciculul laser nu trebuie să fie îndreptat în mod deliberat către persoane și trebuie să se evite ca acesta să fie îndreptat către ochiul unei persoane pentru o perioadă mai mare de 0,25 secunde.
- Asigurați-vă întotdeauna că fasciculul laser este îndreptat către o piesă de lucru solidă, fără suprafețe reflectorizante, de exemplu, lemnul sau suprafețele acoperite aspre sunt acceptabile. O tablă de oțel reflectorizantă și strălucitoare sau altele similare nu sunt potrivite pentru utilizarea laserului, deoarece suprafața reflectorizantă ar putea direcționa fasciculul înapoi spre operator.

- Nu schimbați ansamblul de lumină laser cu un alt tip. Reparațiile trebuie să fie efectuate de către producătorul laserului sau de către un agent autorizat.



Următoarele informații se aplică numai utilizatorilor profesioniști, dar constituie practică bună pentru toți utilizatorii:

AVERTISMENTE SUPLIMENTARE DE SIGURANȚĂ PENTRU PRAFUL DE CONSTRUCȚIE

Regulamentul actualizat privind Controlul Substanțelor Periculoase pentru Sănătate din 1 Octombrie 2012 vizează acum și reducerea riscurilor asociate cu pulberile de siliciu, lemn și gips.

Muncitorii din construcții constituie unul dintre grupurile de risc înalt din cauza prafului pe care îl respiră: praful de siliciu nu este doar o neplăcere; este un risc real pentru plămâni dumneavoastră!

Siliciul este un mineral natural prezent în cantități mari în lucruri precum nisipul, gresia și granitul. Se găsește, de asemenea, în mod obișnuit în multe materiale de construcție, cum ar fi betonul și mortarul. Siliciul este sfărâmat în praf foarte fin (cunoscut și sub numele de siliciu cristalin respirabil sau RCS) în timpul multor sarcini obișnuite, cum ar fi tăierea, găurirea și șlefuirea. Inhalarea particulelor foarte fine de siliciu cristalin poate duce la dezvoltarea de:

Cancer pulmonar, silicoză, boală pulmonară obstructivă cronică (BPOC), iar inhalarea de particule fine de praf de lemn poate duce la apariția astmului. Riscul de boli pulmonare este legat de persoanele care respiră în mod regulat praf de construcții de-a lungul unei perioade de timp, nu doar cu ocazii izolate. Pentru a proteja plămâni, reglementările COSHH (Controlul Substanțelor Periculoase pentru Sănătate) stabilesc o limită a cantității de astfel de praf pe care o puteți respira (numită limită de expunere la locul de muncă sau WEL) atunci când se calculează media pe parcursul unei zile normale de lucru. Aceste limite nu reprezintă o cantitate mare de praf: atunci când este comparată cu un bănuț, este minusculă - ca un mic vârf de cuțit de sare: Această limită este maximul legal; maximul pe care îl puteți respira după utilizarea modalităților de control corespunzătoare.

Cum să reduceți cantitatea de praf?

1. Reduceți cantitatea de tăiere prin utilizarea produselor de construcție cu cele mai corespunzătoare dimensiuni.
2. Folosiți o unealtă mai puțin puternică, de exemplu, un tăietor de blocuri în loc de polizor unghiular.
3. Utilizarea unei metode de lucru complet diferite - de exemplu, utilizarea unui pistol de cuie pentru a fixa direct canalele de cablu în loc să faceți găuri înainte pentru inserarea șuruburilor.

Vă rugăm să lucrați întotdeauna cu echipamente de siguranță aprobate, cum ar fi măștile de praf care sunt special concepute pentru a filtra particulele microscopice și folosiți permanent sistemul de colectare a prafului.



AVERTISMENT! Anumite particule de praf create de polizare, tăiere cu ferăstrăul, șlefuire, găurirea și alte activități de construcție efectuate cu unelte electrice, conțin substanțe chimice cunoscute ca fiind cauzatoare de cancer, malformații congenitale sau alte efecte nocive asupra reproducerii. Câteva exemple ale acestor substanțe chimice sunt:

- Plumbul din vopselele pe bază de plumb.
- Siliciul cristalin din cărămizi, ciment și alte produse de zidărie.
- Arsenicul și cromul din cheresteaua tratată chimic.
- Riscul pe care vi-l prezintă aceste expuneri variază, în funcție de frecvența cu care faceți acest tip de muncă. Pentru a reduce expunerea la aceste substanțe chimice:
- Lucrați în zone bine ventilate.
- Lucrați cu echipamente de siguranță aprobate, cum ar fi măștile de praf care sunt special concepute pentru a filtra particulele microscopice.

VIBRAȚII

Directiva Europeană privind Agenții Fizici (vibrații) a fost introdusă pentru a ajuta reducerea leziunilor cauzate de sindromul vibrațiilor la nivelul mâinii și brațului la utilizatorii de unelte electrice. Directiva impune producătorilor și furnizorilor de unelte electrice să furnizeze indicații privind vibrațiile pentru a le permite utilizatorilor să ia decizii în cunoștință de cauză cu privire la perioada de timp în care o unealtă electrică poate fi utilizată în siguranță în fiecare zi, precum și pentru a alege o unealtă.

CONSULTAȚI SPECIFICAȚIILE TEHNICE DIN MANUALUL DE INSTRUCȚIUNI PENTRU NIVELURILE DE VIBRAȚII ALE UNELTEI DUMNEAVOASTRĂ

Valoarea declarată a emisiilor de vibrații trebuie utilizată ca nivel minim și ar trebui să fie utilizată împreună cu îndrumările actuale privind vibrațiile.

Emisia de vibrații declarată a fost măsurată în conformitate cu o măsurătoare standardizată test menționat mai sus și poate fi utilizată pentru a compara o unealtă cu o altă unealtă. Valoarea declarată a emisiilor de vibrații poate fi, de asemenea, utilizată într-o evaluare preliminară a expunerii.



AVERTISMENT! Valoarea emisiei de vibrații în timpul utilizării efective a uneltei electrice poate fi diferită de valoarea declarată în funcție de modalitățile de utilizare a uneltei în funcție de următoarele exemple și de alte variații ale modului de utilizare a uneltei:

- Modul de utilizare a uneltei și materialele care sunt tăiate sau găurite.
- Starea bună și buna întreținere a uneltei.
- Utilizarea accesoriului corect pentru unealtă și asigurarea faptului că acesta este ascuțit și în stare bună.
- Fermitatea apucării mânerelor.
- Și utilizarea uneltei în scopul pentru care a fost proiectat și în conformitate cu aceste instrucțiuni.

În timpul utilizării acestei unelte electrice, apar vibrații la nivelul mâinilor/brațelor. Adoptați practici de lucru corecte pentru a reduce expunerea la vibrații. Acest unealtă poate provoca sindromul de vibrații mână/braț dacă nu este utilizat în mod corespunzător.



AVERTISMENT! Identificați măsurile de siguranță pentru a proteja operatorul uneltei, care se bazează pe o estimare a expunerii în condițiile reale de utilizare (luând în considerare toate părțile ciclului de funcționare, cum ar fi momentele în care unealta este oprită și când aceasta funcționează în gol în plus față de timpul de declanșare). Notă: Utilizarea altor unelte va reduce perioada totală de lucru a utilizatorilor pe această unealtă.

Pentru a reduce la minim riscul de expunere la vibrații, folosiți ÎNTOTDEAUNA dălți, burghie și lame ascuțite.

Întrețineți această unealtă în conformitate cu aceste instrucțiuni și păstrați-o bine lubrifiată (acolo unde este cazul).

Evitați utilizarea uneltelor la temperaturi de 10°C sau mai mici. Planificați-vă programul de lucru pentru a repartiza orice utilizare a uneltelor cu vibrații ridicate pe parcursul mai multor zile.

Monitorizarea sănătății

Toți angajații ar trebui să facă parte din programul angajatorului de monitorizare a sănătății pentru a ajuta la identificarea oricăror boli legate de vibrații într-un stadiu incipient, și pentru a preveni evoluția bolii și a ajuta angajații să rămână în câmpul de lucru.



Descrierea produsului

- | | | |
|---------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| 1. Buton limitator adâncime | 11. Mâner D | 21. Bazin pompă |
| 2. Buton adâncime | 12. Comutator lumină de lucru LED | 22. Dop scurgere |
| 3. Blocare arbore | 13. Protecție împotriva stropirii | 23. Comutator opritor masă |
| 4. Buton de resetare | 14. Masă culisantă | 24. Riglă de ghidare |
| 5. Comutator pornit/oprit | 15. Manetă blocare masă | 25. Lamă |
| 6. Cablu de alimentare a pompei | 16. Opritor masă | 26. Întrerupător laser |
| 7. Cablu de alimentare | 17. Mâner de transport | 27. Motor |
| 8. Pompă de apă | 18. Manetă blocare unghi înclinație | 28. Blocaj adâncime |
| 9. Cadru suport | 19. Orificiu pentru montare | 29. Blocaj limitator adâncime |
| 10. Frână | 20. Roată | |

BUTON DE RESETARE

Chiar deasupra întrerupătorului de alimentare se află butonul de resetare. Dacă ferăstrăul pentru plăci ceramice se supraîncălzește, acesta va opri automat. Lăsați-l să se răcească, asigurați-vă că nu există nici o conexiune desfăcută sau cabluri deteriorate, apoi apăsați butonul de resetare pentru a reporni ferăstrăul. Nu introduceți cu forța piesele de prelucrat în ferăstrău și asigurați-vă că lama este umezită corespunzător pentru a reduce supraîncălzirea.

COMUTATOR OPRITOR MASĂ

Acesta permite ca masa culisantă să fie îndepărtată dacă este necesar. Ridicați opritorul și rotiți-l spre blocare/ deblocare. Dacă fanta este aliniată cu masa, masa culisantă poate fi îndepărtată. În cazul în care fanta este întoarsă lateral, masa culisantă este blocată în ferăstrău.

MANETĂ BLOCARE MASĂ

Pentru a fixa masa culisantă în poziție, aliniați știftul acestei manete cu orificiul din șină și apăsați maneta spre șină. Trageți de manetă pentru a debloca masa culisantă.

01

SPECIFICAȚII TEHNICE

Date tehnice

- > Tensiune: 220-240V~50Hz
- > Putere: 1650W
- > Viteză fără sarcină: 4000/min
- > Dimensiuni lamă: ø250mm x ø25.4mm x 2.0mm
- > Adâncime maximă de tăiere: 88mm (0°) / 60mm (22.5°) / 38mm (45°)

- > Lungime maximă de tăiere: 610mm
- > Dimensiunea maximă a diagonalei plăcilor ceramice: 450mm
- > Interval unghi tăiere înclinată: 22.5° / 45°
- > Mărime masă: 471×435mm
- > Greutatea uneltei: 42kg

DATE PRIVIND NIVELUL DE ZGOMOT

A- nivelul mediu de presiune acustică ponderat: LpA- 84.2 dB(A)

Nivel de putere acustică ponderat A: LwA- 97.2 dB(A)

C-poziția operatorului ponderată la nivelul de vârf al presiunii emisiei de sunete:

LpC, maxim=94.9 dB(C) < 130 dB(C)

Valoare emisie de vibrații (ah)=2.031 m/s₂

Incertitudine (K)=1.5 m/s₂

Purtați protecție pentru urechi atunci când presiunea acustică este mai mare de: 80dB(A)

REDUCEȚI LA MINIM CANTITATEA DE ZGOMOT ȘI VIBRAȚII GENERATĂ !

- Folosiți doar echipamente care sunt în stare perfectă.
- Întrețineți și curățați echipamentul în mod regulat.
- Adaptați-vă modul de lucru la echipament.
- Nu supraîncărcați echipamentul.
- Solicitați verificarea echipamentului dacă este necesar.
- Opriți unealta atunci când nu îl utilizați.
- Purtați mănuși.

RISCURI REZIDUALE

Chiar dacă utilizați această unealtă electrică în conformitate cu instrucțiunile, anumite riscuri reziduale nu pot fi eliminate. Pot apărea următoarele pericole legate de construcția și dispunerea echipamentului:

- Leziuni pulmonare dacă nu se utilizează o mască de protecție adecvată împotriva prafului.
- Afectarea auzului dacă nu se aplică o protecție adecvată pentru urechi.
- Afectarea sănătății cauzată de vibrațiile mână-braț dacă echipamentul este utilizat o perioadă mai lungă sau nu este ghidat și întreținut corespunzător.

DATE PRIVIND VIBRAȚIILE (TBC)



AVERTISMENT! Emisiile de vibrații și zgomot în timpul utilizării efective a uneltei electrice pot fi diferite de valorile declarate în funcție de modul de utilizare a uneltei, și în special de piesa de lucru care este prelucrată; și necesitatea de a identifica măsurile de siguranță pentru a proteja operatorul care să se bazeze pe o estimare a expunerii în condițiile reale de utilizare (luând în considerare toate părțile componente ale ciclului de funcționare, cum ar fi momentele în care uneltele este oprită și atunci când aceasta funcționează în gol, pe lângă timpul de declanșare).



AVERTISMENT! Când utilizați unelte electrice anumite măsuri de siguranță de bază trebuie respectate întotdeauna pentru a reduce riscul de incendiu, de electrocutare și de vătămare corporală, inclusiv următoarele. Citiți toate aceste instrucțiuni înainte de a utiliza acest produs și păstrați aceste instrucțiuni.

Explicații etichetă

CNO-TE250X

Denumirea uneltei (CNO- CRIANO , TE - Taietor Electric, 250 - 250mm diametrul discului)



Asamblare

01

SIMBOLURI

Pe produs, pe eticheta de clasificare și în cadrul acestor instrucțiuni veți găsi printre altele următoarele simboluri și abrevieri.

Familiarizați-vă cu acestea pentru a reduce pericolele precum vătămările corporale și daunele provocate bunurilor.

V~	Volt	Hz	Hertz
W	Putere de intrare	kg	Kilogram
m/min	Metri pe minut	dB (A)	Decibeli (Clasa A)
min. ₋₁	Pe minut		
yyWxx	Codul datei de fabricație; anul fabricației (20yy) și săptămâna fabricației (Wxx);		



Atenție / Avertisment.



Citiți manualul de instrucțiuni.



Purtați mănuși de protecție.



Citiți manualul de instrucțiuni.



Risc de tăiere.



ATENȚIE LASER. Nu vă uitați direct în fasciculul de laser.



Opriti produsul și deconectați-l de la sursa de alimentare înainte de asamblare, curățare, reglare, întreținere, depozitare și transport.



Produsul se află în conformitate cu directivele europene aplicabile și o evaluare a conformității cu aceste directive a fost realizată.



Conformitatea cu cerințele Regatului Unit a fost evaluată



Deșeurile electrice nu trebuie să fie eliminate împreună cu deșeurile menajere. Vă rugăm să le reciclați acolo unde există unități în acest scop. Consultați autoritățile locale sau magazinul local pentru sfaturi privind reciclarea.



Purtați protecție auditivă.



Purtați protecție pentru ochi.



Purtați echipament de protecție respiratorie.



Utilizați doar discuri care nu sunt fragmentate.



Poate fi utilizat doar pentru tăiere cu apă.

Pentru cadrul suport

- | | |
|------------------------------------|--|
| A. Ansamblu picior interior a x 01 | D. Bolțuri hexagonale M8 x 55 x 04 |
| B. Ansamblu picior exterior b x 01 | E. Șaibe plate 8 x 04 |
| C. Ansamblu roți x 01 | F. Piulițe hexagonale de blocare M8 x 02 |

Pentru ferăstrăul pentru plăci ceramice

- | | |
|--------------------------------------|---|
| G. Ansamblu cap motor x 01 | O. Șuruburi hexagonale M10 x 55 x 02 |
| H. Mâner de transport x 01 | P. Șuruburi hexagonale M8 x 20 x 02 |
| I. Masă culisantă x 01 | Q. Șaibe plate 10 x 06 |
| J. Cadrul tăvii de apă x 01 | R. Șaibe plate 8 x 02 |
| K. Tavă de apă și pompă de apă x 01 | S. Piulițe hexagonale de blocare M10 x 02 |
| L. Riglă de ghidare x 01 | T. Chei hexagonale (6, 8mm) x 02 |
| M. Lamă x 01 | U. Cheie pentru lamă 24mm/17mm x 01 |
| N. Șuruburi hexagonale M10 x 70 x 04 | W. Cheie 13mm/13mm x 01 |



AVERTISMENT! Acest ambalaj conține obiecte ascuțite. Aveți grijă când despachetați. Recomandăm ca ridicarea, asamblarea și deplasarea uneltei să fie efectuată de către două persoane. Scoateți aparatul, împreună cu accesoriile furnizate, din ambalaj.

Acest produs necesită asamblare.

- Ridicați și scoateți cu grijă din cutie ferăstrăul pentru plăci ceramice și așezați-l pe o suprafață de lucru plană.
- Îndepărtați toate materialele de ambalare și dispozitivele de transport, dacă este cazul.
- Asigurați-vă că conținutul coletului este complet și nu prezintă deteriorări. Dacă constatați că lipsesc piese sau prezintă deteriorări, nu utilizați produsul, ci contactați distribuitorul dumneavoastră. Utilizarea unui produs incomplet sau deteriorat reprezintă pericol pentru persoane și bunuri.
- Asigurați-vă că dispuneți de toate accesoriile și uneltele necesare pentru asamblarea și operarea produsului. Acest lucru include, de asemenea, și echipamentele de protecție personală adecvate.



AVERTISMENT! Produsul și ambalajul nu sunt jucării pentru copii! Nu lăsați copiii să se joace cu pungii de plastic, foi și piese mici! Există pericol de sufocare!



AVERTISMENT! În cazul în care oricare piesă este deteriorată sau lipsește, **NU** folosiți această unealtă până când piesele nu sunt înlocuite. Utilizarea acestui produs cu piese deteriorate sau lipsă ar putea duce la vătămări corporale grave. **NU** încercați să modificați această unealtă sau să creați accesorii nerecomandate pentru utilizarea cu aceasta. Orice astfel de alterare sau modificare reprezintă o utilizare necorespunzătoare și ar putea rezulta în posibile vătămări corporale grave. **NU** conectați la sursa de alimentare până când asamblarea nu este completă. Nerespectarea acestei cerințe poate duce la pornirea accidentală și posibile vătămări corporale grave.

Vă recomandăm să achiziționați accesorii de la același magazin de la care ați cumpărat și unelta. Folosiți accesorii de bună calitate, de mărci cunoscute. Alegeți tipul în funcție de lucrările pe care intenționați să le întreprindeți. Consultați ambalajul accesoriilor pentru detalii suplimentare. Personalul magazinului vă poate ajuta și vă poate oferi sfaturi.

ÎNAINTE SĂ PORNIȚI UNEALTA

Mașina trebuie să fie instalată astfel încât să stea ferm, adică trebuie să fie bine înșurubată de o bancă de lucru, de cadrul de bază furnizat sau similar. Toate capacele și dispozitivele de siguranță trebuie să fie montate corespunzător înainte de a porni echipamentul. Lama trebuie să se rotească fără probleme. Verificați dacă tensiunea de pe plăcuța de clasificare este aceeași cu cea a sursei dumneavoastră de alimentare înainte de a conecta echipamentul la ea.

03

ASAMBLAREA UNELTEI

VEȚI AVEA NEVOIE DE

(articole care nu au fost furnizate)

Șurubelniță Phillips

Șurubelniță cu cap plat

Cheie 10mm, 13mm, 17mm

sau cheie reglabilă

Echer combinat

(articole furnizate)

Cheie pentru lamă (1 buc)

Cheie hexagonală 6, 8mm (2 buc)

Cheie 13mm/13mm



AVERTISMENT! Pericol de rănire! Scoateți întotdeauna cablul de alimentare (deconectați produsul de la sursa de alimentare) înainte de a începe să lucrați la produs.

ASAMBLAREA CADRULUI SUPORT (A - B)

1. Așezați ansamblul piciorului interior a (1) în interiorul ansamblului piciorului exterior b (2) cu capetele înclinate. Picioarele vor forma un "X", așa cum se arată în figura A.
2. Aliniați găurile ansamblului piciorului interior a (1) cu cele ale ansamblului piciorului exterior b (2).
3. Introduceți bolțurile hexagonale M8 x 55 (4) prin șaibele plate 8 (3) și în ansamblul piciorului exterior b și în ansamblul piciorului interior a.
4. Așezați șaibele plate 8 (5) pe interiorul ansamblului piciorului interior și fixați-le cu ajutorul piulițelor hexagonale de blocare M8 (6).

MONTAREA ROȚILOR (C - E)

1. Desfaceți și îndepărtați piulițele cu aripioare (1) și îndepărtați picioarele de sprijin (2), apoi desfaceți și îndepărtați piulițele de blocare M10 (3) și șaibele plate 10 (4) de pe ansamblurile roților (5).
2. Introduceți șuruburile (6) de pe ansamblul de roți (5) în piciorul suportului și așezați șaibele plate 10 (4), piulițele hexagonale de blocare M10 (3), picioarele de sprijin (2) și piulițele cu aripioare (1) în interiorul piciorului suportului.
3. Fixați în poziție prin strângerea piulițelor hexagonale de blocare M10 (3) și a piulițelor cu aripioare (1).



Notă: Partea cu "ON" a frânelor (7) trebuie să fie situată pe partea piciorului unghiular (8).

4. Îndepărtați picioarele cadrului suport pentru a finaliza instalarea. (E)

ÎNCHIDEREA CADRULUI SUPORT (E)

Puteți închide suportul atunci când nu îl utilizați. Trageți elementele de susținere ale suportului, iar suportul se va închide automat. Îl puteți depozita într-o zonă liberă.

INSTALAREA CADRULUI TĂVII DE APĂ PE CADRUL SUPORT (F)

1. Desfaceți picioarele cadrului suport.
2. Poziționați cadrul tăvii de apă (1) pe cadrul suport. Asigurați-vă că cârligele de montare (2) sunt complet introduse în interiorul celor patru colțuri ale cadrului tăvii de apă.
3. Aliniați găurile de pe cadrul tăvii de apă (1) cu găurile de pe cadrul suport.
4. Introduceți șuruburile hexagonale M8 x 20 (3) prin șaibele plate 8 (4) și în găuri.
5. Strângeți bine șuruburile hexagonale cu cheia hexagonală de 6 mm (furnizată).



Notă: Mânerul cadrului tăvii de apă trebuie să fie situat pe partea dinspre piciorul unghiular al cadrului suport.

INSTALAREA MÂNERULUI (G - H)

1. Desfaceți bolțurile hexagonale M8 x 40 mm (1) cu ajutorul cheii hexagonale de 6 mm (furnizate), scoateți bolțurile hexagonale M8 x 40 mm (1), șaibele elastice 8 (2) și șaibele plate 8 (3) de la mâner (4).
2. Atașați mânerul (4) la cadrul tăvii de apă cu ajutorul bolțurilor hexagonale M8 x 40 mm (1), șaibele elastice 8 (2) și șaibele plate 8 (3).

INSTALAREA CAPULUI MOTOR LA CADRUL TĂVII DE APĂ (I)

1. Aliniați găurile din ansamblul capului motor (1) cu găurile de pe partea laterală a cadrului tăvii de apă.
2. Introduceți două șuruburi hexagonale M10 x 55 (2) prin șaibele plate 10 (3) și în partea laterală a cadrului tăvii de apă și în găurile ansamblului capului motor. Fixați fără să strângeți tare, cu ajutorul piulițelor hexagonale de blocare M10 (4) în interiorul cadrului tăvii de apă.
3. Introduceți patru șuruburi hexagonale M10 x 70 (5) prin șaibele plate 10 (6) și apoi în orificiile de la capătul capului motor, așa cum se arată în figura I. Strângeți cu degetele.
4. Strângeți bine toate șuruburile hexagonale și piulițele hexagonale de blocare cu o cheie hexagonală de 8 mm și capătul deschis al cheii pentru lamă (furnizată).

INSTALAREA MESEI CULISANTE (J - K)

1. Rotiți comutatorul opritorului mesei culisante (1) în poziția de deblocat. Din partea dreaptă a mesei culisante (2), trageți afară maneta de blocare a mesei (3). Prindeți ferm masa culisantă și așezați rolele pe șinele cadrului, împingeți masa culisantă spre partea din spate a ferăstrăului.
2. Împingeți masa culisantă (2) de-a lungul șinelor până când și ultimele role se prind în șine. Rotiți comutatorul opritor masă (1) în poziția de blocat.

INSTALAREA TĂVII DE APĂ (L)

1. Din partea dreaptă a ferăstrăului pentru plăci ceramice, așezați tava de apă (1) (cu bazinul pompei (2) în stânga) pe margine în fundul cadrului tăvii de apă.
2. Împingeți tava de apă sub masa culisantă până când se potrivește la loc cu urechile (3) (două urechi pe fiecare parte a părții inferioare a cadrului tăvii de apă).

INSTALAREA POMPEI DE APĂ (M)

Pentru a preveni uzura excesivă a lamei, asigurați-vă că mențineți un flux continuu de apă peste lamă în timpul tăierii. Nu tăiați niciodată nimic dacă fluxul de apă nu este continuu.

1. Pompa de apă (1) este echipată cu patru piciorușe cu ventuze (2) pentru a fi fixată în poziție. Așezați pompa de apă în bazinul pompei (3) din tava de apă (4).
2. Conectați furtunul de apă limpede (5) de sub brațul capului motor la pompa de apă.



Notă: Umpleți tava de apă cu apă suficientă pentru ca pompa să fie complet scufundată, dar nu atât de multă apă încât rezervorul să se reverse.



Notă: mâinile sunt uscate, iar ferăstrăul pentru plăci ceramice este scos din priză.



Notă: Atunci când utilizați ferăstrăul pentru plăci ceramice, trebuie să fiți extrem de atenți pentru a vă asigura că cablul de alimentare al ferăstrăului este poziționat astfel încât să rămână uscat și departe de apă în permanență. Se pot produce vătămări corporale grave sau chiar moarte dacă cablul de alimentare sau operatorul acestei unelte s-ar umezi în timpul utilizării acestei unelte. Planificarea zonei de lucru trebuie făcută cu grijă și bun simț pentru a asigura condiții de siguranță.

INSTALAREA RIGLEI DE GHIDARE (N)

Rigla de ghidare (1) poate fi utilizată atât în partea stângă, cât și în partea dreaptă a mesei culisante.

1. Așezați fanta din partea inferioară a riglei de ghidare (1) pe ghidajul mesei culisante (2).

Blocați rigla de ghidare (1) pe masa culisantă prin rotirea butonului de blocare (3) în sensul acelor de ceasornic.

LAMA

Pentru performanță și siguranță maximă, se recomandă utilizarea lamei (disc diamantat) de 250 mm furnizate împreună cu ferăstrăul pentru plăci ceramice. Lame (discuri diamantate) suplimentare sunt disponibile la magazinul distribuitorului local.



AVERTISMENT! NU utilizați lame din clasa celor care au o viteză la sarcina nominală mai mică decât viteza acestei unelte. Nerespectarea acestui avertisment poate duce la vătămări corporale. **NU** utilizați o lamă cu fisuri, părți lipsă sau dinți.

INSTALAREA LAMEI (O - R)



AVERTISMENT! O lamă de 250 mm este capacitate maximă a ferăstrăului pentru plăci ceramice. Nu utilizați **NICIODATĂ** o lamă care este prea groasă pentru a permite flanșei să interacționeze cu fațetele arborelui. Lamele mari vor intra în contact cu protecția împotriva stropirii, în timp ce lamele mai groase vor împiedica piulița arborelui să fixeze lama pe arbore. Oricare dintre aceste situații ar putea duce la accidente grave și pot provoca vătămări corporale grave.

1. Scoateți din priză ferăstrăul pentru plăci ceramice. Rotiți șurubul în cruce al protecției împotriva stropirii (1) în sens invers acelor de ceasornic cu șurubelnița Phillips (nu a fost furnizată) pentru a debloca.

28 Trageți protecția împotriva stropirii (2) pentru a deschide și a dezveli arborele.

- Rotiți duza de apă (3) în poziția cea mai ridicată. (O - P)
2. Cu ajutorul cheii pentru lamă (4) (furnizat), desfaceți piulița arborelui (5) în timp ce apăsați piesa de blocare a arborelui (6) (situată în interiorul ansamblului capului motor). (Q)
 3. Îndepărtați piulița arborelui (5) și flanșa exterioară (7), lăsând flanșa interioară (8) pe arbore (9). (Q)
 4. Așezați lama (10) pe arbore (9) (cu săgeata de pe lamă mergând în sens contrar- sensului acelor de ceasornic). (R)



AVERTISMENT! Acest ambalaj conține obiecte ascuțite. Aveți grijă când despachetați. Recomandăm ca ridicarea, asamblarea și deplasarea uneltei să fie efectuată de către două persoane. Scoateți aparatul, împreună cu accesoriile furnizate, din ambalaj.

5. Puneți înapoi flanșa exterioară (7), asigurați-vă că părțile plate (11) din interiorul flanșei exterioare sunt aliniate cu fațetele (12) arborelui. Puneți înapoi piulița arborelui (5) pe arbore.
6. Folosind cheia pentru lamă (furnizată), apăsați piesa de blocare a arborelui (situată în interiorul ansamblului capului motor) și strângeți bine piulița arborelui (5).
7. Rotiți duza de apă în poziția cea mai joasă.
8. Închideți și blocați protecția împotriva stropii.

PENTRU A MUTA FERĂSTRĂUL PENTRU PLĂCI CERAMICE

1. Blocați opritorul de masă și fixați masa culisantă cu maneta de blocare a mesei.
2. Apăsați cu piciorul pe partea cu "ON" (situată pe partea mânerului (1)) a frânei (2) în jos, în sensul acelor de ceasornic pentru a debloca roțile (3).
3. Prindeți bine mânerul și ridicați ferăstrăul pentru plăci ceramice astfel încât cele două roți să rămână pe podea, apoi împingeți ferăstrăul în locul unde doriți să efectuați operațiunea de tăiere sau depozitați-l într-un mediu uscat.
4. Apăsați cu piciorul pe partea cu "OFF"/OPRIT în jos până când frânele sunt paralele cu podeaua pentru a bloca roțile.

PENTRU ASIGURAREA FERĂSTRĂULUI (T)



Notă: Înainte de utilizare asigurați-vă că ferăstrăul pentru plăci ceramice se află pe o suprafață plană, și că cadrul suport stă ferm și nu se va mișca în timpul utilizării.

În cazul în care se observă orice basculare, alunecare sau deplasare, blocați roțile și fixați cadrul suport de podea cu șuruburile (nu au fost furnizate) de la găurile de montare (1) înainte de a opera ferăstrăul.



Utilizare

AVERTISMENT: Pericol de vătămare corporală!

- a. Înainte de a porni mașina de tăiat plăci ceramice, asigurați-vă că ați citit și înțeles toate instrucțiunile de siguranță. Asigurați-vă, de asemenea, că mașina a fost asamblată și reglată în mod corect. Asigurați-vă că mașina de tăiat este deconectată de la sursa de alimentare atunci când aceasta nu este utilizată sau când se fac ajustări pe ea.
- b. NU permiteți ca familiaritatea cu unealta să vă facă neglijent. Rețineți că o fracțiune de secundă de neglijență este suficientă pentru a provoca răni grave.
- c. Mențineți o distanță adecvată față de lamă atunci când tăiați.
- d. Nu introduceți mâna în zona de lucru a lamei în timp ce produsul funcționează.
- e. Verificați cu atenție piesa de lucru care urmează să fie prelucrată. Corpuri străine, cum ar fi cuiele, șuruburile sau altele similare pot deteriora grav produsul.
- f. Așteptați până când lama atinge viteza maximă înainte de a începe lucrul.
- g. În cazul tăierilor complexe (înclinate sau în unghi), vă recomandăm să efectuați o tăiere de probă în prealabil.
- h. Nu utilizați niciodată unealta fără dispozitivul RCD (dispozitiv de curent rezidual) furnizat împreună cu aceasta. Testați întotdeauna dispozitivul RCD înainte de a începe lucrul pentru a vedea dacă funcționează corect.
- i. Lama va continua să se rotească timp de câteva secunde după ce mașina a fost oprită. Așteptați ca lama să se oprească înainte de a îndepărta piesa de lucru sau de a face orice ajustare.
- j. Stați ÎNTOTDEAUNA pe partea cu întrerupătorul PORNIT/OPRIT atunci când operați ferăstrăul pentru plăci ceramice pentru a-l putea opri fără probleme cu comutatorul PORNIT/OPRIT.
- k. Purtați ÎNTOTDEAUNA protecție pentru ochi. Nerespectarea acestui lucru ar putea duce la aruncarea de obiecte în ochi, ceea ce poate duce la posibile leziuni grave.
- l. NU folosiți accesorii care nu sunt recomandate de producătorul acestei unelte.
Utilizarea unor accesorii care nu sunt recomandate poate avea ca rezultat vătămări corporale grave.
- m. Înainte de utilizare asigurați-vă că ferăstrăul se află pe un teren plan și că cadrul suport stă ferm.
- n. De îndată ce observați o funcționare necorespunzătoare, apăsați butonul roșu O de pe întrerupătorul PORNIT/OPRIT și scoateți ștecherul din sursa de alimentare.
- o. Va putea fi pusă în funcțiune numai dacă nu se constată defecte sau erori. Asigurați-vă că că orice piesă defectă este înlocuită înainte de a utiliza din nou produsul.

Verificați starea de siguranță a produsului înainte de a conecta cablul de alimentare:

1. Verificați dacă există defecte sau deteriorări vizibile.
2. Verificați dacă toate părțile produsului sunt bine fixate.
3. Verificați dacă dispozitivele de siguranță sunt în stare impecabilă.
4. Verificați dacă lama se poate mișca liber.
5. Verificați dacă există suficientă apă de răcire în produs.

APLICAȚII

Opriti imediat mașina în cazul în care există vibrații nejustificate sau alte defecțiuni.

Dacă această situație continuă, verificați mașina pentru a găsi originea defecțiunii. Acest ferăstrău pentru plăci ceramice se va utiliza numai pentru a tăia plăci ceramice la dimensiunea sau forma dorită. Acesta nu trebuie utilizat pentru a tăia materiale inflamabile, explozive sau toxice. Alte utilizări ale mașinii vor duce la deteriorarea mașinii și la o serie de pericole pentru operator. Ferăstrăul poate tăia o varietate de tipuri de plăci, inclusiv piatră, ceramică, ardezie, granit, marmură, porțelan și produse lapidare. Ferăstrăul nu este conceput pentru a tăia plastic sau metale. Aparatul este destinat utilizării private și casnice, nu celor profesionale sau industriale. Sunt autorizate numai accesoriile identice cu cele furnizate împreună cu ferăstrăul pentru plăci ceramice. Nu utilizați niciodată aparatul în ploaie sau în alte condiții de umezeală.

Puteți utiliza acest instrument în scopurile enumerate mai jos: Operațiuni de tăiere în linie dreaptă cum ar fi tăierea transversală, tăierea în colț, spintecare și teșire.

BLOCAREA ȘI DEBLOCAREA MESEI CULISANTE (U)

Blocarea mesei culisante

1. Aliniați maneta de blocare a mesei (1) cu orificiul din șină.
2. Împingeți maneta de blocare a mesei în orificiu pentru a bloca masa.

Deblocarea mesei culisante

1. Dinspre partea dreaptă a mesei culisante, trageți afară maneta de blocare a mesei (1).

UMPLEREA CU APĂ (V)

1. Introduceți dopul (1) în orificiul de scurgere (2).
2. Umpleți tava de apă cu apă curată până la linia de umplere maximă, înainte de fiecare utilizare.
NU umpleți peste de linia de umplere maximă de pe tava de apă.



Notă: Deteriorarea produsului! Umpleți produsul numai cu apă curată. Nu utilizați niciodată substanțe chimice sau agenți de curățare. Acestea pot cauza deteriorarea ireparabilă a produsului.

SCHIMBAREA APEI (W)

1. Scoateți ferăstrăul pentru plăci ceramice din priză.
2. Scoateți dopul din scurgere (1) și goliți apa uzată într-o găleată. Nu permiteți ca apa să se împrăștie pe sol sau în jurul mașinii.
3. Clătiți bine mașina.
4. Aruncați apa uzată în conformitate cu reglementările locale.
5. Reintroduceți dopul în orificiul de scurgere și umpleți din nou tava de apă cu apă curată.

DEBLOCAREA ȘI RIDICAREA CAPULUI MOTOR (X)

1. Prindeți ferm mânerul "D" (1) și aplicați o presiune în jos în timp ce, în același timp, trageți afară blocajul de adâncime (2) și rotiți butonul de adâncime (3) în sens contrar acelor de ceasornic.

2. Ridicați încet capul motor.

BLOCAREA CAPULUI MOTOR (Y)

1. Prindeți ferm mânerul "D" (1) și aplicați o presiune în jos până când capul motor atinge adâncimea de tăiere dorită în cauză, în timp ce, în același timp, rotiți butonul de adâncime (2) în sensul acelor de ceasornic.
2. Utilizați blocajul de adâncime (3) pentru a bloca capul motor în poziția de jos atunci când nu este folosit.

CONECTAREA LA SURSA DE CURENT ELECTRIC

1. Înainte de a porni aparatul, asigurați-vă că tensiunea de alimentare de la rețea este aceeași cu cea indicată pe plăcuța indicatoare cu date tehnice. Acest produs este proiectat să funcționeze la 220-240V~ 50Hz. Conectarea acestuia la orice altă sursă de alimentare poate provoca daune.
2. Acest aparat trebuie să fie legat la pământ. Dacă aveți îndoieli, consultați un electrician calificat.
3. Acest aparat trebuie să fie alimentat printr-un dispozitiv de curent rezidual (RCD).

MODUL DE UTILIZARE AL DISPOZITIVULUI DE CURENT REZIDUAL PORTABIL (PRCD) (Z)

1. Prin apăsarea butonului portocaliu "Reset" (1) de pe întrerupătorul PRCD (2) se va realiza alimentarea cu curent electric, iar lampa pilot (3) va fi de culoare roșie.
2. Apăsarea butonului albastru "Test" (4) de pe întrerupătorul PRCD (2) va întrerupe alimentarea.



AVERTISMENT! Atunci când curentul rezidual este de până la 10mA, PRCD va întrerupe automat alimentarea cu energie electrică.



AVERTISMENT! Scoateți întotdeauna ștecherul din priza de la rețea în caz de întrerupere a alimentării (deconectați produsul de la sursa de alimentare cu energie electrică). Produsul va porni automat de îndată ce se restabilește alimentarea cu energie electrică.

ÎNTRERUPĂTORUL PORNIT/OPRIT (ON/OFF) (ZA)



AVERTISMENT! Risc de vătămare! Scoateți întotdeauna ștecherul din priza de alimentare în cazul unei pene de curent (deconectați produsul de la sursa sa de alimentare cu curent electric).

Pornirea produsului:

1. Produsul poate fi pornit prin apăsarea butonului verde I (1) de pe butonul PORNIT/OPRIT (ON/OFF).
2. Așteptați până când lama atinge viteza maximă înainte de a începe să lucrați cu el.

Oprirea produsului:

1. Produsul poate fi oprit prin apăsarea butonului roșu O (1) de pe butonul PORNIT/OPRIT (ON/OFF)

BUTONUL DE RESETARE (ZB)

Butonul de resetare (1) se află chiar deasupra întrerupătorului (PORNIT/OPRIT) ON/OFF. Dacă fierăstrăul pentru plăci ceramice se supraîncălzește, acesta se va opri automat. Lăsați-l să se răcească, asigurați-vă că nu există nici o conexiune desfăcută sau cabluri deteriorate, apoi apăsați butonul de resetare pentru a reporni fierăstrăul. Nu forțați piesele de lucru în ferăstrău și asigurați-vă că lama este umezită corespunzător pentru a reduce supraîncălzirea.

UTILIZAREA LUMINII LASER SAU A LUMINII DE LUCRU CU LED (ZC)



PERICOL! Radiații laser. Evitați contactul direct al ochilor cu sursa de lumină.



AVERTISMENT! Utilizarea altor modalități de comandă sau reglare sau de desfășurare a procedurilor, decât cele specificate în prezentul document, ar putea avea ca rezultat expunerea la radiații periculoase.

Generatorul de linii laser emite un fascicul îngust și intens de lumină roșie pură pentru a ghida în timp ce tăiați. Acesta îmbunătățește vederea operatorului la tăiere, permite o configurare mai rapidă, crește acuratețea și îmbunătățește siguranța. Lumina de lucru cu LED îmbunătățește vizibilitatea în condiții de lumină slabă.

1. Apăsați butonul luminii laser (1) sau butonul luminii de lucru cu LED (2) pentru a porni lumina laser sau lumina de lucru cu LED.
2. Atunci când lumina laser este pornită, aceasta va genera o linie roșie. Linia laser este reglată încă din fabrică, deci linia laserului ar trebui să fie aliniată cu traiectoria de tăiere a lamei.
3. Dacă linia laserului nu este aliniată cu traiectoria lamei de tăiere, rotiți butonul de reglare a laserului (3) pentru ajustare.
4. Pentru a opri lumina laser sau lumina de lucru cu LED, apăsați din nou butonul luminii laser sau butonul luminii de lucru cu LED.

Lumină laser:

Putere maximă <math>< 1\text{mW}</math>

Lungime de undă: 650nm

Lumină de lucru cu LED:

Tensiune de alimentare : 3.2V

Curent de intrare: <math>< 15\text{mA}</math>

MODUL DE UTILIZARE AL RIGLEI DE GHIDARE (ZD)

Pentru ajustarea unghiurilor:

1. Desfaceți maneta de blocare a riglei de ghidare (1).
2. Rotiți până la unghiul dorit deplasând rigla de ghidare (2) în stânga sau în dreapta.
3. Strângeți bine maneta de blocare a riglei de ghidare (1) înainte de a porni ferăstrăul pentru plăci ceramice.

EFECTUAREA TĂIERILOR

1. ÎNTOTDEAUNA desenați linia de tăiat pe placa ceramică folosind un marker sau o cretă de grăsime. În cazul în care placa ceramică este lucioasă și greu de marcat, puneți bandă adezivă de mascare pe placă și marcați banda.
2. O problemă frecventă în cazul tăierii plăcilor ceramice este abaterea de la linia marcată. După ce v-ați abătut de la marcaj, nu mai puteți forța lama să revină la linie prin răsucirea plăcii. În schimb, dați înapoi și tăiați din nou placa ceramică, tăind o cantitate mică din placă până când lama revine pe linia de tăiere marcată.
3. Pentru a evita această problemă, folosiți rigla de ghidare ori de câte ori este posibil.
4. Pentru a preveni ciobirea materialului la capătul tăieturii, utilizați o tăiere înfundată.
5. Curățați frecvent masa culisantă și rigla de ghidare în timpul utilizării. Resturile de la materialul tăiat pot interfera cu funcționarea uneltei.

TĂIERE TRANSVERSALĂ / DE SPINTECARE (ZE)

Tăierile transversale / de spintecare sunt tăieri drepte la 90°. Materialul este introdus în ferăstrău la un unghi de 90° față de lamă.

1. Folosind un marker sau o cretă de grăsime, marcați pe material zona care urmează să fie tăiată.
2. Reglați rigla de tăiere la 0°, strângeți butonul de blocare și fixați-o în această poziție.
3. Așezați materialul pe masa culisantă, ferm de rigla de ghidare și de ghidajul mesei culisante.
4. Înainte de a porni ferăstrăul pentru plăci, asigurați-vă că materialul nu atinge lama.
5. Mutați întrerupătorul PORNIT/OPRIT (ON/OFF) în poziția PORNIT (ON).
6. Lăsați lama să ajungă la viteza maximă și așteptați ca lama să se ude înainte de a introduce materialul în lamă.
7. Țineți materialul ferm de ghidajul mesei culisante și introduceți materialul în lamă.
8. După ce ați finalizat tăietura, opriți ferăstrăul mutând comutatorul în poziția OPRIT (OFF). Așteptați ca lama să se oprească complet înainte de a îndepărta orice parte a materialului tăiat.

TĂIERE ÎN DIAGONALĂ (ZF)

Tăierile diagonale sunt, de asemenea, denumite și "tăieri din punct lung în punct lung".

1. Folosind un marker sau o cretă de grăsime, marcați pe material zona care urmează să fie tăiată.
2. Reglați rigla de ghidaj la 45° folosind un raportor și fixați bine cu ajutorul butonului de blocare.
3. Așezați materialul pe masa culisantă, ferm de ghidajul mesei.
4. Înainte de a porni ferăstrăul pentru plăci, asigurați-vă că materialul nu atinge lama.
5. Mutați comutatorul PORNIT/OPRIT (ON/OFF) în poziția PORNIT (ON).
6. Lăsați lama să ajungă la viteza maximă și așteptați ca lama să se ude înainte de a introduce

materialul în lamă.

7. Țineți materialul ferm de ghidajul mesei culisante și introduceți materialul în lamă.
8. După ce ați finalizat tăietura, opriți ferăstrăul mutând comutatorul în poziția OPRIT (OFF). Așteptați ca lama să se oprească complet înainte de a îndepărta orice parte a materialului tăiat.

TĂIERE LA UNGHI / COLȚ (ZG)

Tăierea la unghi se utilizează pentru tăierea colțurilor exterioare și interioare pe materiale, plinte decorative și plinte de podea, cu materialul poziționat la orice unghi față de lamă, altul decât 90°.

În timpul tăierii la unghi materialul are tendința de a "aluneca". Acest lucru poate fi controlat prin menținerea piesei de prelucrat bine fixată pe rigla de ghidaj.

1. Folosind un marker sau o cretă de grosime, marcați pe material zona care urmează să fie tăiată.
2. Reglați rigla de ghidaj la unghiul dorit și fixați bine cu ajutorul butonului de blocare.
3. Așezați materialul pe masa culisantă, ferm de rigla de ghidaj și de ghidajul mesei.
4. Înainte de a porni ferăstrăul pentru plăci, asigurați-vă că materialul nu atinge lama.
5. Mutați comutatorul PORNIT/OPRIT (ON/OFF) în poziția PORNIT (ON).
6. Lăsați lama să ajungă la viteza maximă și așteptați ca lama să se ude înainte de a introduce materialul în lamă.
7. Țineți materialul ferm de rigla de ghidaj și introduceți materialul în lamă.
8. După ce ați finalizat tăietura, opriți ferăstrăul mutând comutatorul în poziția OPRIT (OFF). Așteptați ca lama să se oprească complet înainte de a îndepărta orice parte a materialului tăiat.

TĂIERE ÎN FORMĂ DE L (ZH - ZI)

Tăierea în formă de L se utilizează pentru a îndepărta o bucată din placa ceramică pentru ca aceasta să se potrivească într-un colț, în jurul unui dulap sau a unei plinte, și se realizează prin două tăieturi separate.

1. Folosind un marker sau o cretă de grosime, marcați pe material zona care urmează să fie tăiată.
2. Așezați materialul pe masa culisantă, ferm de ghidajul mesei.
3. Înainte de a porni ferăstrăul pentru plăci, asigurați-vă că materialul nu atinge lama.
4. Mutați comutatorul PORNIT/OPRIT (ON/OFF) în poziția PORNIT (ON).
5. Lăsați lama să ajungă la viteza maximă și așteptați ca lama să se ude înainte de a introduce materialul în lamă.
6. Țineți materialul ferm de masa culisantă și introduceți materialul în lamă.
7. Efectuați tăietura suficient de adânc în material fără a trece peste cealaltă linie însemnată.
8. După ce ați finalizat tăietura, opriți ferăstrăul mutând comutatorul în poziția OPRIT (OFF). Așteptați ca lama să se oprească complet înainte de a îndepărta orice parte a materialului tăiat.
9. Întoarceți materialul și faceți a doua tăietură de-a lungul unuia dintre însemnări. De această dată tăiați până peste cealaltă linie, iar bucata tăiată ar trebui să se separe de restul materialului.
10. După ce ați finalizat a doua tăietură, opriți ferăstrăul mutând comutatorul în poziția OPRIT (OFF). Așteptați ca lama să se oprească complet înainte de a îndepărta orice parte a materialului tăiat.



Notă: Tăiați peste linie numai pe partea inferioară sau dedesubtul materialului care se taie.

TĂIERE ÎNCLINATĂ (ZJ)

Tăierile înclinate pot fi efectuate la unghiuri de 22.5° sau 45°.

1. Folosind un marker sau o cretă de grăsime, marcați pe material zona care urmează să fie tăiată.
2. Desfaceți maneta de blocare a unghiului de înclinație și mutați brațul ferăstrăului în unghiul de înclinație dorit.
3. Așezați rigla de ghidaj pe masa culisantă la distanța dorită de lamă și fixați-o în poziția respectivă.
4. Înainte de a porni ferăstrăul pentru plăci, asigurați-vă că materialul nu atinge lama.
5. Mutați comutatorul PORNIT/OPRIT (ON/OFF) în poziția PORNIT (ON).
6. Lăsați lama să ajungă la viteza maximă și așteptați ca lama să se ude înainte de a introduce materialul în lamă.
7. Țineți materialul ferm de rigla de ghidaj și introduceți materialul în lamă.
8. După ce ați finalizat tăietura, opriți ferăstrăul mutând comutatorul în poziția OPRIT (OFF).
Așteptați ca lama să se oprească complet înainte de a îndepărta orice parte a materialului tăiat.

TĂIERE ÎNFUNDATĂ (ZK)

Tăierea înfundată se realizează prin poziționarea materialului direct sub lamă și coborârea lamei pe piesa de prelucrat. Acest lucru permite tăierea unor bucăți din centrul materialului.

1. Folosind un marker sau o cretă de grăsime, marcați pe material zona care urmează să fie tăiată.
2. Apăsăți în jos mânerul "D" și trageți afară blocajul de adâncime.
3. Desfaceți butonul de adâncime din partea laterală a capului motor și poziționați capul motor la înălțimea maximă.
4. Așezați rigla de ghidaj pe masa culisantă la distanța dorită de lamă.
5. Mutați comutatorul PORNIT/OPRIT (ON/OFF) în poziția PORNIT (ON).
6. Lăsați lama să ajungă la viteza maximă și așteptați ca lama să se ude înainte de a introduce materialul în lamă.
7. Țineți capul motor ferm de mâner.
8. Așezați materialul în poziția dorită pentru tăiere.
9. Coborâți încet capul motor în material pentru a efectua tăierea.
10. Ridicați capul motor.

REGLĂRI



AVERTISMENT! Înainte de a efectua orice ajustare, asigurați-vă că unealta este deconectată de la sursa de alimentare și că întrerupătorul este în poziția OPRIT (OFF). Nerespectarea acestui avertisment poate duce la vătămări corporale grave.

REGLAREA ADÂNCIMII (ZL)

Blocaj adâncime (1): Folosiți blocajul de adâncime pentru a bloca capul motorului în poziția de jos; Apăsați-l în timp ce capul motor este jos pentru a-l bloca și trageți-l în timp ce țineți apăsat capul motor pentru a-l debloca.

Buton adâncime (2): Butonul de adâncime poate fi utilizat pentru a bloca capul motor la o anumită adâncime de tăiere; Strângeți-l pentru a bloca capul motor în poziție; slăbiți-l pentru a permite ajustarea.

Buton limitator adâncime (3): Acesta limitează mișcarea descendentă a lamei. Permite lamei să coboare sub masa culisantă suficient de mult pentru a menține capacitățile de tăiere complete. Butonul limitator de adâncime este setat din fabrică pentru a oferi capacitatea maximă de tăiere pentru roata furnizată cu ferăstrăul pentru plăci ceramice. Reglați-l dacă este necesar.

1. Scoateți din priză ferăstrăul pentru plăci ceramice.
2. Pentru reglarea adâncimii, desfaceți blocajul limitatorului de adâncime (4) situate pe butonul limitatorului de adâncime (3).
3. Rotiți butonul limitatorului de adâncime pentru a seta lama la adâncimea de tăiere corectă (Lama chiar sub suprafața mesei culisante).
4. Coborâți lama pe masă pentru a verifica spațiul dintre lamă și masă.
5. Strângeți blocajul limitatorului de adâncime (4).

REGLAREA ÎNCLINAȚIEI (ZM)

Împingeți masa culisantă departe de lamă pentru a preveni deteriorarea lamei.

1. Desfaceți maneta de blocare a înclinației (1) în sens contrar acelor de ceasornic.
2. Reglați capul motor în unghiul dorit: 0°, 22.5° și 45°. Nu setați înclinația la alte valori. Fantele de pe masa culisantă sunt proiectate numai pentru aceste unghiuri de tăiere.
3. Strângeți maneta de blocare a înclinației (1) în sensul acelor de ceasornic.

AJUSTĂRI ALE OPRIRII POZITIVE (ZN - ZO)



Notă: Aceste ajustări au fost efectuate în fabrică și, în mod normal, nu necesită ajustări suplimentare.

Dacă lama nu se află în poziție perfect verticală (0°) (ZN):

1. Scoateți ferăstrăul pentru plăci ceramice din priză.
2. Desfaceți maneta de blocare a înclinației.
3. Așezați un echer combinat (1) lângă lamă (2).
4. Folosind cheia de 10mm sau o cheie de reglare (nu a fost furnizată), rotiți bolțul hexagonal

de 0° (3) până când lama este perpendiculară pe masă (4) și bolțul hexagonal de 0° se sprijină pe carcasa ferăstrăului.

5. Strângeți maneta de blocare a înclinației.

Dacă lama nu se află la un unghi de exact 45° (ZO):

1. Scoateți ferăstrăul pentru plăci ceramice din priză.

2. Desfaceți maneta de blocare a înclinației.

3. Reglați capul motor la un unghi de 45°.

4. Așezați un echer combinat (5) lângă lamă (6) și reglați capul motor la 45°.

5. Folosind cheia de reglare (nu a fost furnizată), rotiți bolțul hexagonal de 45° hex bolt (7) până când bolțul hexagonal se sprijină pe carcasa ferăstrăului.

6. Strângeți maneta de blocare a înclinației.

Este posibil ca după ce au fost efectuate aceste reglaje, să fie necesar să desfaceți șurubul indicator de pe indicatorul înclinării (8) și să îl resetați la zero.

DEPOZITAREA CABLULUI DE ALIMENTARE (ZP)

1. Acest ferăstrău pentru plăci ceramice oferă un spațiu de depozitare convenabil pentru cablul de alimentare (1). Când nu este utilizat, cablul de alimentare poate fi înfășurat în cele două cârlige (2) de pe ansamblul capului motor.



+



Îngrijire și întreținere



AVERTISMENT! Risc de vătămare corporală!

Pentru a preveni vătămări grave provocate de operări accidentale: Mutați comutatorul PORNIT/OPRIT (ON/OFF) în poziția "OPRIT" (OFF) și scoateți unealta din priză de curent electric înainte de a efectua orice verificare, întreținere sau curățare. Pentru a preveni vătămări grave datorate defectării uneltei: Nu utilizați echipamentul defectat sau deteriorat. În cazul în care apar zgomote sau vibrații anormale, solicitați remedierea problemei înainte de a-l folosi.



AVERTISMENT! Pentru întreținere, folosiți numai piese de schimb Erbauer identice. Utilizarea oricăror alte piese poate crea un pericol sau provoca deteriorarea produsului. Purtați întotdeauna echipament de protecție pentru ochi în timpul utilizării uneltei. În cazul în care în urma utilizării uneltei rezultă praf, purtați de asemenea și mască de protecție împotriva prafului. NU lăsați niciun moment ca piesele din plastic să intre în contact cu lichid de frână, benzină, produse pe bază de petrol, uleiuri penetrante, etc. Substanțele chimice pot deteriora, slăbi sau distruge plasticul, ceea ce poate duce la vătămări corporale grave.

Evitați utilizarea solvenților pentru curățarea pieselor din plastic. Majoritatea materialelor plastice sunt sensibile la diferite tipuri de solvenți comerciali și pot fi deteriorate de către acestea. Utilizați cârpe curate pentru a îndepărta murdăria, praful, uleiul, grăsimea etc.

LUBRIFIEREA

Toți rulmenții din această unealtă sunt lubrifiați cu o cantitate de lubrifiant de înaltă calitate suficientă pentru întreaga durată de viață a unității în condiții normale de funcționare. Cu toate acestea, este recomandat ca, o dată pe an, să duceți sau să trimiteți unealta la un service autorizat pentru o curățare și o inspecție amănunțită. După o utilizare îndelungată, curățați șinele pentru ca masa să alunece fără probleme.



AVERTISMENT! Niciodată să nu pulverizați sau aplicați în niciun alt mod lubrifianți sau solvenți de curățare în interiorul uneltei. Acest lucru poate afecta grav durata de viață și performanța uneltei și poate duce la vătămări corporale.

CURĂȚAREA FERĂSTRĂULUI

1. Scoateți ferăstrăul pentru plăci ceramice din priză.
2. Goliți apa uzată din tava de apă și înlocuiți-o cu apă curată.
3. Clătiți masa culisantă.
4. Deblocați comutatorul opritorului mesei (se rotește până când fanta este verticală).
5. Prindeți ferm masa culisantă apoi trageți-o în față și scoateți-o de pe unealtă.
6. După ce masa a fost îndepărtată, clătiți șinele și cadrul tăvii de apă.
7. Goliți apa murdară din tava de apă și uscați unealta.

CURĂȚAREA ȘINELOR

În timpul utilizării, șinele se murdăresc, împiedicând rolele mesei culisante să alunece fără probleme. Este important să curățați des șinele.

CURĂȚAREA POMPEI DE APĂ

1. Scoateți din priză ferăstrăul pentru plăci ceramice înainte de a manipula sau de a curăța pompa.
2. Îndepărtați capacul frontal.
3. Folosind o perie mică și/sau apă, curățați orice resturi sau deșeuri sunt prinse pe partea laterală a pompei.



Notă: Pentru a menține eficiența și a prelungi durata de viață a pompei, verificați filtrul de admisie înainte de utilizare pentru a vă asigura că acesta este curat.

În cazul în care pompa nu funcționează, încercați următoarele soluții::

1. Asigurați-vă că filtrul de admisie nu este obstrucționat.
2. Asigurați-vă că furtunul de apă nu este înfundat sau înnodat.
3. Asigurați-vă că unitatea este conectată la o priză de curent funcțională.
4. Asigurați-vă că există apă suficientă în tava de apă



Notă: Pentru a preveni pornirea accidentală, nu umblați cu pompa în timp ce aceasta este conectată la o sursă de alimentare.

CURĂȚAREA TĂVII DE PARTICULE (ZQ- ZR)

1. Scoateți din priză ferăstrăul pentru plăci ceramice.
2. Deblocați maneta de blocare a mesei.

3. Trageți masa culisantă în partea din spate a cadrului tăvii de apă.
4. Scoateți tava de particule (1) din canelurile (2) de pe partea inferioară a mesei culisante.
5. Curățați tava de particule de orice resturi sau deșeuri prinse în ea și clătiți-o.
6. Puneți la loc tava de particule (1).
7. Readuceți masa culisantă în poziția de lucru și blocați maneta de blocare a mesei.

ÎNLOCUIREA LAMEI (ZS - ZV)

1. Scoateți din priză ferăstrăul pentru plăci ceramice. Cu o șurubelniță Phillips (nu este furnizată) rotiți șurubul în cruce al protecției împotriva stropirii (1) în sens contrar acelor de ceasornic pentru a o debloca. Trageți de protecția împotriva stropirii (2) pentru a expune arborele. Rotiți duza de apă (3) în poziția cea mai ridicată. (ZS - ZT)
2. Folosind cheia pentru lamă (4) (furnizată), desfaceți piulița arborelui (5) în timp ce apăsați blocajul arborelui (6) (situată în interiorul ansamblului capului motor). (ZU)
3. Îndepărtați piulița arborelui (5), flanșa exterioară (7) și lama (8), lăsând flanșa interioară (9) pe arbore (10). (ZU)
4. Așezați o lamă nouă (11) pe arbore (10) (cu săgeata de pe lamă în direcția opusă sensului acelor de ceasornic). (ZV)



AVERTISMENT! ÎNTOTDEAUNA instalați flanșa interioară înainte de a plasa lama pe arbore. În caz contrar, se pot produce accidente, deoarece lama nu se va strânge corespunzător. Nu utilizați NICIODATĂ lame care au deschideri, scobituri sau dinți pe această unealtă.

5. Puneți înapoi flanșa exterioară (7), asigurați-vă că părțile plate (12) din interiorul flanșei exterioare sunt aliniat cu fațetele (13) arborelui. Puneți înapoi piulița arborelui (5) pe arbore.
6. Folosind cheia pentru lamă (furnizată), apăsați blocajul arborelui (situată în interiorul ansamblului capului motor) și strângeți bine piulița arborelui (5).
7. Rotiți duza de apă în poziția cea mai joasă.
8. Închideți și blocați protecția împotriva stropirii.

ÎNLOCUIREA PERIEI (ZW - ZX)

Ferăstrăul pentru plăci ceramice are ansambluri de perii accesibile din exterior care trebuie verificate periodic pentru uzură. Atunci când este necesară înlocuirea lor, procedați după cum urmează:

1. Scoateți din priză ferăstrăul pentru plăci ceramice.
2. Desfaceți cele patru șuruburi (1) cu ajutorul unei șurubelnițe Phillips (nu este furnizată) și îndepărtați capacul din spate al motorului (2).
3. Îndepărtați capacul periei (3) cu o șurubelniță cu cap plat (nu este furnizată). Ansamblul perii (4) este montată cu arc și va sări afară când scoateți capacul periei (3).

4. Îndepărtați ansamblul periiilor (4).
5. Verificați gradul de uzură. Înlocuiți ambele perii atunci când oricare dintre ele are o lungime mai mică de 1/4 inch de carbon rămasă. NU înlocuiți o parte fără a o înlocui pe cealaltă.
6. Reasamblați folosind ansambluri de perii noi (nu sunt incluse). Asigurați-vă că curbura periei se potrivește cu curbura motorului și că peria se mișcă liber în tubul periei.
7. Asigurați-vă că capacul periei este orientat corect (drept) și puneți-l la loc.
8. Strângeți bine capacul periei. Nu strângeți excesiv.
9. Puneți la loc capacul din spate al motorului și strângeți cele patru șuruburi.

DEPOZITARE ȘI TRANSPORT

- ÎNTOTDEAUNA depozitați produsul în locuri uscate.
- Depozitați produsul în locuri ferit de îngheț.
- Protejați produsul împotriva deteriorării în timpul transportului.
- Păstrați produsul departe de copii. Depozitați produsul într-un loc unde nu au acces copii și de persoanele neautorizate.

ÎNLOCUIREA ȘTECHERULUI

Dacă trebuie să înlocuiți ștecherul cu care a fost prevăzut din fabrică, urmați instrucțiunile de mai jos.

IMPORTANT

Firele din cablul de alimentare sunt colorate conform următoarelor coduri:

Albastru - Nul

Maro - Fază

Verde/Galben - Împământare

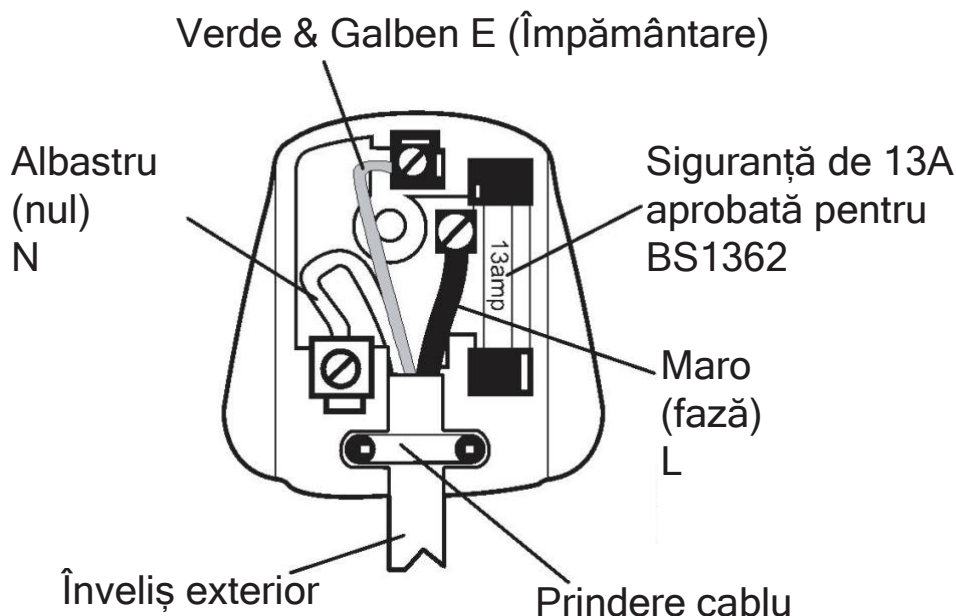
Deoarece este posibil ca culorile firelor din cablul de rețea al acestui aparat să nu corespundă cu marcajele colorate care identifică bornele din priza dumneavoastră, procedați după cum urmează. Firul de culoare albastră trebuie să fie conectat la borna marcată cu un N sau cu culoarea neagră. Firul de culoare maro trebuie să fie conectat la borna marcată cu L sau de culoare roșie. Firul de culoare **verde / galbenă** trebuie conectat la borna rămasă, marcată cu E sau \equiv .



AVERTISMENT! Nu conectați niciodată firele sub tensiune (fază) sau cele nule la borna de împământare a prizei. Montați numai o priză de 13 A BS1363/A aprobată și o siguranță cu o putere potrivită.



Notă: În cazul în care este montat un ștecher turnat și trebuie să-l îndepărtați, aveți mare grijă la eliminarea ștecherului și a cablului tăiat, acesta trebuie distrus pentru a preveni introducerea lui într-o priză. În cazul în care cablul de alimentare este deteriorat, acesta trebuie înlocuit de către un agent al unui service sau o persoană cu calificare similară pentru a evita pericolele.



RECICLARE ȘI DEBARASARE



Deșeurile de produse electrice nu trebuie aruncate împreună cu deșeurile menajere. Vă rugăm să le reciclați acolo unde există unități în acest scop. Consultați autoritatea locală sau distribuitorul de la care ați achiziționat unealta pentru sfaturi privind reciclarea.

Pentru informații suplimentare vizitați www.recyclemore.co.uk.

REMEDIEREA PROBLEMELOR



AVERTISMENT! Respectați toate măsurile de siguranță ori de câte ori diagnosticați sau întrețineți unealta. Deconectați de la sursa de alimentare cu energie electrică înainte de efectuarea lucrărilor de service.

Problemă	Cauze posibile	Soluții posibile
Motorul este prea fierbinte.	Mașina este supraîncălzită.	Opriti unealta și lăsați-o să se răcească la temperatura camerei.
	Ventilația este obstrucționată.	Verificați și curățați ventilația.
Motorul nu se mai rotește.	Ștecherul/mufele nu sunt bine conectate.	Verificați toate conexiunile electrice.
	Tensiune necorespunzătoare.	Verificați dacă tensiunea sursei de alimentare este 220-240V.
	Priza nu se află sub tensiune.	Verificați curentul în priză. Dacă priza nu are curent, opriti unealta și verificați întrerupătorul de circuit. Dacă întrerupătorul este declanșat, asigurați-vă că circuitul are capacitatea corespunzătoare pentru unealtă și că circuitul nu este solicitat de alte aparate.
	Comutatorul este în poziția "OPRIT" (OFF).	Verificați dacă comutatorul este în poziția "PORNIT" (ON).
	Întrerupătorul termic al uneltei este declanșat.	Opriti și lăsați să se răcească. Apăsati butonul de resetare de pe unealtă.
Deteriorare sau uzură internă. (Periile de carbon sau comutatorul, de exemplu).	Duceți unealta la un service.	

Problemă	Cauze posibile	Soluții posibile
Pompa nu poate injecta apa.	Tava de apă nu este suficient de adâncă.	Verificați dacă este suficientă apă în tavă.
	Furtunul pentru apă s-a desfăcut sau s-a desprins.	Asigurați-vă că furtunul este prins ferm.
	Cablul electric al pompei nu este conectat ferm la conector.	Verificați dacă cablul electric al pompei este conectat ferm la conector.
	Filtrul de spumă din pompa de admisie este prea murdar.	Îndepărtați filtrul de spumă, clătiți și puneți-l înapoi în pompă.
Linia proiectată de lumina laser nu se vede bine.	Lumina din zona de lucru este prea intensă.	Scădeți intensitatea luminii ambientale.
	Este apă sau praf pe capacul deschizăturii.	Curățați apa sau praful de pe capacul deschizăturii.
Laserul nu funcționează.	Comutatorul laserului este în poziția "OPRIT" (OFF).	Verificați dacă comutatorul este în poziția "PORȚIT" (ON).
Masa nu se mișcă liber.	Resturi de material s-au acumulat în șine.	Îndepărtați resturile de material din șine.
Performanța scade în timp.	Lamă tocită sau deteriorată.	Păstrați lama ascuțită. Înlocuiți-o la nevoie.
	Periile de carbon sunt uzate sau deteriorate.	Pentru înlocuirea periilor de carbon, duceți unealta la un service.
Zgomot excesiv sau necorespunzător.	Deteriorare sau uzură internă. (Periile de carbon sau rulmenții de exemplu).	Duceți unealta la un service.
Supraîncălzire.	Forțarea mașinii să lucreze prea repede.	Permiteți mașinii să lucreze în propriul său ritm.
	Lamă nealinată.	Verificați și corectați alinierea lamei cu ghidajul mesei și masă.
	Lamă tocită sau deteriorată.	Păstrați lama ascuțită. Înlocuiți la nevoie.
	Gurile de aerisire ale carcusei motorului blocate.	Purtați ochelari de protecție și mască împotriva prafului în timp ce curățați praful de pe motor folosind aer comprimat.
	Motorul este forțat de un prelungitor prea lung sau cu diametru redus.	Nu mai folosiți prelungitor. Dacă totuși este nevoie, folosiți unul mai scurt cu calibru mai mare.
Unealta funcționează prea lent.	Prelungitor prea lung sau cablu prea îngust.	Nu mai folosiți prelungitor. Dacă totuși este nevoie, folosiți unul mai scurt cu calibru mai mare.



Garanție

Suntem deosebit de atenți pentru a selecta materiale de înaltă calitate și pentru a folosi tehnici de producție care ne permit să creăm produse care încorporează designul și durabilitate. Acest produs (FERĂSTRĂU PENTRU PLĂCI CERAMICE CNO-TE250X) beneficiază de o garanție din partea producătorului de 2 ani împotriva defectelor de fabricație, de la data achiziționării (dacă este cumpărat în magazin), sau de la data livrării (dacă este cumpărat online), fără costuri suplimentare.

Pentru a face o revendicare în cadrul acestei garanții, trebuie să prezentați dovada achiziționării (cum ar fi chitanța de vânzare, factura de achiziție sau orice altă dovadă admisibilă în temeiul legislației aplicabile), astfel vă rugăm să păstrați dovada de cumpărare într-un loc sigur. Pentru ca această garanție să fie aplicabilă, trebuie să achiziționați produsul nou, deoarece această garanție nu se aplică în cazul produselor second hand sau al produselor expuse. Cu excepția cazului în care se prevede altfel prin legislația aplicabilă, orice produs de înlocuire emis în cadrul acestei garanții va fi garantat doar până la expirarea perioadei de garanție inițială.

Această garanție acoperă defecțiunile și funcționări necorespunzătoare ale produsului, cu condiția ca produsul să fi fost utilizat în scopul pentru care este destinat și sub rezerva instalării, curățării, îngrijirii și întreținerii în conformitate cu informațiile cuprinse în aceste termene și condiții, în manualul de utilizare și în practica standard, cu condiția ca standardul practica nu intră în conflict cu manualul de utilizare.

Această garanție nu acoperă defectele și daunele cauzate de uzura normală sau daunele care ar putea fi rezultatul unei utilizări necorespunzătoare, al unei instalări sau asamblări defectuoase, al neglijenței, accidentelor, utilizării greșite sau al modificării produsului. Cu excepția cazului în care se precizează altfel prin legislația aplicabilă, această garanție nu va acoperi, în niciun caz, costurile auxiliare (transport, deplasare, costuri de dezinstalare și reinstalare, manoperă etc.), sau daunele directe și indirecte.

Această garanție nu acoperă defectele și daunele cauzate de sau care rezultă din:

Uzura normală

Supraîncărcare, utilizare necorespunzătoare sau neglijență

Reparații încercate de către o altă persoană decât un agent autorizat

Deteriorări cosmetice

Deteriorări cauzate de obiecte străine, substanțe sau accidente

Deteriorări sau modificări accidentale

Nerespectarea indicațiilor producătorului

Pierderea capacității de utilizare a bunurilor

În cazul în care produsul este defect, îl vom repara sau înlocui într-un termen rezonabil.

Drepturile în cadrul acestei garanții sunt aplicabile în țara în care ați cumpărat produsul. Întrebările legate de garanție trebuie adresate magazinului la care ați achiziționat acest produs.

Garanția se adaugă și nu afectează drepturile dumneavoastră legale.



Declarație de Conformitate



(RO) DECLARAȚIA DE CONFORMITATE UE

Produsul

Denumirea produsului: FERĂSTRĂU PENTRU PLĂCI CERAMICE 1650W /

Model produs: CNO-TE250X

Interval numere de serie 000001 până la 999999

Denumirea și adresa producătorului sau a reprezentantului său autorizat:

CRIANO exim srl
RO6506962
Oradea, Bihor,
Romania

Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului.

Obiectul declarației

Produsul	Modelul	EAN
FERĂSTRĂU PENTRU PLĂCI CERAMICE 1650W	CNO-TE250X	0724376000111

Obiectul declarației descris mai sus este în conformitate cu legislația relevantă de armonizare a Uniunii:

2006/42/CE, astfel a fost modificată Directiva privind echipamentele
2014/30/UE, astfel a fost modificată Directiva privind compatibilitatea electromagnetică
2011/65/UE, astfel a fost modificată Directiva privind limitarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice



Declarație de Conformitate

Trimiteri la standardele armonizate relevante folosite, inclusiv data standardului, sau trimiteri la celelalte specificații tehnice, inclusiv data specificațiilor, în legătură cu care se declară conformitatea:

EN 62841-1:2015
EN 12418:2000+A1:2009
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021
EN 61000-3-3:2013/A2:2021

Semnatar autorizat și deținătorul dosarului tehnic

CRIANO exim srl
Oradea, Bihor, Romania



Cristian Fusoiu
Director General

În data de : 09/10/2023



• Producător

Producător în Uniunea Europeană:

CRIANO exim srl
Piata Ignatie Darabant nr. 1
Oradea, Bihor
Romania

RO

www.criano.com

Pentru mai multe informatii accesați www.criano.com

Asistență clienți:

service@criano.com / +4 0374 343 903