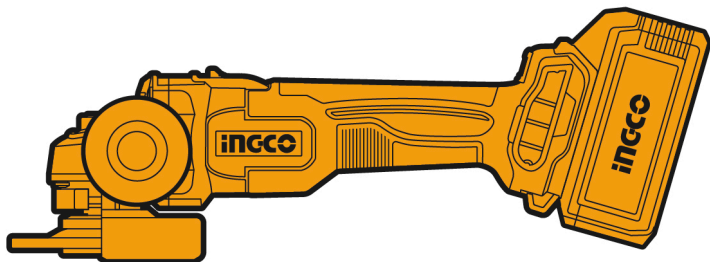


INGCO

PRODUCT MANUAL

FLEX UNGHIULAR PE ACUMULATOR



CAGLI26102xy
CAGLI26152xy UCAGLI26152xy
x(blank,1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M)
y(blank,-1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)



Instrucțiuni originale

AVERTISMENTE GENERALE DE SIGURANȚĂ ALE SCULELOR ELECTRICE

⚠ AVERTISMENT! Citiți toate avertismentele de siguranță, instrucțiunile, ilustrațiile și specificațiile furnizat împreună cu această unealtă electrică. *Nerespectarea tuturor instrucțiunilor enumerate mai jos poate duce la electrocutare, incendiu și/sau vătămări corporale grave.*

Păstrați toate avertismentele și instrucțiunile pentru referințe ulterioare.

Termenul „unealtă electrică” din avertismente se referă la unealta electrică alimentată de la rețea (cu cablu) sau unealtă electrică cu baterie (fără fir).

1) Siguranța zonei de lucru

- Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată.** *Zonele aglomerate sau întunecate favorizează accidentele.*
- Nu folosiți scule electrice în atmosfere explozive, cum ar fi în prezența lichide, gaze sau praf inflamabile.** *Sculele electrice produc scântei care pot aprinde praful sau vapori.*
- Nu permiteți accesul copiilor și trecătorilor în timp ce utilizați o unealtă electrică.** *Distragerile pot te face să pierzi controlul.*

2) Siguranța electrică

- Ștecherile sculelor electrice trebuie să fie compatibile cu priza. Nu modificați niciodată ștecherul în niciun fel. Nu folosiți adaptoare cu unelte electrice cu împământare.** *Mufe nemodificate și Prizele potrivite vor reduce riscul de electrocutare.*
- Evitați contactul corpului cu suprafețe legate la pământ, cum ar fi țevi, calorifere, aragazuri și frigider.** *Există un risc crescut de electrocutare dacă corpul dumneavoastră este împământat sau legat la masă.*
- Nu expuneți uneltele electrice la ploaie sau la condiții de umiditate.** *Pătrunderea apei într-o unealtă electrică va crește riscul de electrocutare.*
- Nu utilizați cablul în mod abuziv. Nu utilizați niciodată cablul pentru a transporta, trage sau deconecta unealtă electrică. Nu lăsați cablul de alimentare să fie expus la căldură, ulei, muchii ascuțite sau piese mobile.** *Deteriorat sau cablurile încălcite cresc riscul de electrocutare.*
- Când folosiți o unealtă electrică în aer liber, folosiți un prelungitor potrivit**

pentru utilizare în exterior. *Utilizarea unui cablu potrivit pentru utilizare în exterior reduce riscul de electrocutare.*

- f) **Dacă utilizarea unei scule electrice într-un loc umed este inevitabilă, utilizați un curent rezidual alimentare protejată de un dispozitiv de întrerupere diferențială (RCD).** *Utilizarea unui RCD reduce riscul de electrocutare.*

3) Siguranța personală

- a) **Fiți atenți, fiți atenți la ce faceți și folosiți bunul simț atunci când operați un sculă electrică. Nu utilizați o unealtă electrică dacă sunteți obosit sau sub influența droguri, alcool sau medicamente.** *Un moment de neatenție în timpul utilizării sculelor electrice poate duce la vătămări corporale grave.*
- b) **Purtați întotdeauna echipament individual de protecție.** *De protecție echipamente precum mască de praf, încălțăminte de siguranță antiderapantă, cască de protecție sau protecție auditivă Utilizarea în condiții adecvate va reduce vătămrile corporale.*
- c) **Preveniți pornirea accidentală. Asigurați-vă că întrerupătorul este în poziția oprit înainte de a conecta la sursa de alimentare și/sau la pachetul de baterii, ridicarea sau transportul uneltei.** *Transportul sculelor electrice cu degetul pe întrerupător sau alimentarea cu energie a sculelor electrice care au pornirea comutatorului provoacă accidente.*
- d) **Scoateți orice cheie sau cheie de reglare înainte de a porni unealta electrică.** *O cheie sau o cheie lăsată atașată de o parte rotativă a sculei electrice poate duce la vătămări corporale.*
- e) **Nu vă întindeți prea mult. Mențineți o poziție corectă și echilibru în orice moment.** *Acest lucru permite o mai bună controlul sculei electrice în situații neprevăzute.*
- f) **Îmbracă-te corespunzător. Nu purta haine largi sau bijuterii . Ține-ți părul și hainele largi, bijuteriile sau părul lung pot fi prinse în în piesele mobile.**
- g) **Dacă sunt prevăzute dispozitive pentru conectarea sistemelor de extracție și colectare a prafului instalațiilor, asigurați-vă că acestea sunt conectate și utilizate corect.** *Utilizarea sistemelor de colectare a prafului poate reducerea pericolelor legate de praf.*
- h) **Nu lăsa familiaritatea dobândită prin utilizarea frecventă a uneltelor să te facă să devii nepăsători și ignorați principiile de siguranță ale uneltelor.** *O acțiune neglijentă poate provoca daune grave rănire într-o fracțiune de*

secundă.

4) Utilizarea și îngrijirea sculelor electrice

- a) **Nu forțați** unealta electrică. Folosiți **unealta electrică corectă** pentru aplicația dumneavoastră . *Unealta electrică corectă va face treaba mai bine și mai sigur la viteza pentru care a fost proiectată.*
- b) **Nu utilizați** **unealta electrică** dacă **întrerupătorul nu o pornește și nu o oprește**. *Orice unealtă electrică care nu poate fi controlată cu comutatorul este periculoasă și trebuie reparată.*
- c) **Deconectați ștecherul** de la sursa de alimentare și/sau scoateți bateria, dacă detașabil, de la **unealta electrică înainte de a efectua orice reglaje, schimbare accesorii sau depozitarea sculelor electrice**. *Astfel de măsuri preventive de siguranță reduc riscul de pornire accidentală a sculei electrice.*
- d) **Depozitați uneltele electrice neutilizate într-un loc ferit de îndemâna copiilor și nu permiteți persoanelor nu sunteți familiarizat cu scula electrică sau cu aceste instrucțiuni de utilizare a sculei electrice**. *Sculele electrice sunt periculoase în mâinile utilizatorilor necalificați.*
- e) **Întrețineți** **sculele electrice și accesoriile**. **Verificați** dacă există **nealiniere sau blocare a acestora**. **piese mobile, spargerea pieselor și orice altă afecțiune care poate afecta funcționarea sculei electrice**. **Dacă este deteriorată, reparați scula electrică înainte de utilizare**. *Multe accidente sunt cauzate de scule electrice prost întreținute.*
- f) **Mențineți uneltele tăietoare ascuțite și curate**. *Uneltele tăietoare întreținute corespunzător, cu Muchiile tăietoare sunt mai puțin susceptibile de a se bloca și sunt mai ușor de controlat.*
- g) **Folosiți** **unealta electrică, accesoriile și vârfurile sculei etc. în conformitate cu aceste instrucțiuni**. **instrucțiuni, ținând cont de condițiile de lucru și de lucrarea care trebuie efectuată efectuate**. *Utilizarea sculei electrice pentru operațiuni diferite de cele prevăzute ar putea duce la o situație periculoasă.*
- h) **Păstrați mânerul și suprafețele de prindere uscate, curate și fără urme de ulei și grăsime**. *Mânerul și suprafețele de prindere alunecoase nu permit manipularea și controlul în siguranță al instrument în situații neașteptate.*

5) Utilizarea și îngrijirea sculei cu baterie

- a) **Reîncărcați numai cu încărcătorul specificat de producător.** *Un încărcător care este potrivit pentru un tip de baterie poate crea un risc de incendiu atunci când este utilizată cu alta pachet de baterii.*
- b) **Folosiți scule electrice numai cu acumulatori special concepuți.** *Utilizarea oricărui alt bateriile pot crea un risc de vătămare corporală și incendiu.*
- c) **Când bateria nu este utilizată, țineți-o departe de alte obiecte metalice, cum ar fi hârtia cleme, monede, chei, cuie, șuruburi sau alte obiecte metalice mici, care pot face o conexiune de la un terminal la altul.** *Scurtcircuitarea bornelor bateriei între ele poate provoca arsuri sau un incendiu.*
- d) **În condiții de utilizare necorespunzătoare, din baterie se poate scurge lichid; evitați contactul. Dacă în caz de contact accidental, clătiți cu apă. Dacă lichidul intră în contact cu ochii, clătiți suplimentar solicitați ajutor medical. Lichidul evacuat din baterie poate provoca iritații sau arsuri.**
- e) **Nu utilizați un set de baterii sau o unealtă deteriorată sau modificată.** *Deteriorată sau Bateriile modificate pot prezenta un comportament imprevizibil, rezultând în incendiu, explozie sau riscuri de vătămare.*
- f) **Nu expuneți un pachet de baterii sau o unealtă la foc sau temperaturi excesive.** *Expunere la Focul sau temperatura peste 130 °C poate provoca explozie.*
- g) **Urmați toate instrucțiunile de încărcare și nu încărcați acumulatorul sau unealta în afara intervalului de temperatură specificat în instrucțiuni.** *Încărcarea incorectă sau la temperaturi în afara intervalului specificat poate deteriora bateria și poate crește risc de incendiu.*

6) Service

- a) **a) Apelați la service-uri cu tehnicieni calificați, care folosesc doar piese de schimb identice și originale.** Acest lucru va asigura menținerea siguranței sculei electrice.
- b) **Nu reparați niciodată bateriile deteriorate.** *Reparațiile bateriilor trebuie efectuate doar efectuate de producător sau de furnizorii de servicii autorizați*

AVERTIZĂRI DE SIGURANȚĂ ALE BATERIEI

Păstrați aceste instrucțiuni.

⚠ ATENȚIE!

Folosii doar baterii originale. Utilizarea bateriilor neoriginale sau a bateriilor care au fost modificate poate duce la explozia bateriei, provocând incendii, vătămări corporale și daune. De asemenea, va anula garanția uneltei, iar zonele încărcate și întunecate facilitează accidentele.

⚠ AVERTIZARE!

- a) Nu demontați, deschideți și nu sfărâmați celulele secundare sau bateriile.
- b) A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Utilizarea bateriilor de către copii trebuie supravegheată. În special, a nu se lăsa la îndemâna copiilor mici bateriile mici.
- c) Solicitați imediat sfatul medicului dacă ați înghițit o celulă sau o baterie.
- d) Nu expuneți celulele sau bateriile la căldură sau foc. Evitați depozitarea în lumina directă a soarelui.
- e) Nu scurtcircuitați o celulă sau o baterie. Nu depozitați celule sau baterii la întâmplare într-o cutie sau sertar unde se pot scurtcircuita reciproc sau pot fi scurtcircuitate de alte obiecte metalice.
- f) Nu scoateți o celulă sau o baterie din ambalajul original până când nu este necesară pentru utilizare.
- g) Nu supuneți celulele sau bateriile la șocuri mecanice.
- h) În cazul unei scurgeri de lichid, evitați contactul lichidului cu pielea sau ochii. În caz de contact, spălați zona afectată cu multă apă și solicitați sfatul medicului.
- i) Nu utilizați niciun alt încărcător decât cel furnizat special pentru utilizarea cu echipamentul.
- j) Respectați marcajele plus (+) și minus (-) de pe celulă, baterie și echipament și asigurați utilizarea corectă.
- k) Nu utilizați nicio celulă sau baterie care nu este concepută pentru a fi utilizată cu echipamentul.
- l) Nu amestecați în cadrul unui dispozitiv celule de fabricație, capacitate, dimensiune sau tip diferit.
- m) Achiziționați întotdeauna bateria recomandată de producătorul dispozitivului.
- n) Păstrați celulele și bateriile curate și uscate.
- o) Ștergeți bornele celulei sau bateriei cu o cârpă curată și uscată dacă se

murdăresc.

- p) **Celulele secundare și bateriile trebuie încărcate înainte de utilizare.** *Folosiți întotdeauna încărcătorul corect și consultați instrucțiunile producătorului sau manualul echipamentului pentru instrucțiuni de încărcare corecte.*
- q) **Nu lăsați o baterie la încărcare prelungită atunci când nu este utilizată.**
- r) **După perioade lungi de depozitare, poate fi necesară încărcarea și descărcarea celulelor sau bateriilor de câteva ori pentru a obține performanțe maxime.**
- s) **Păstrați documentația originală a produsului pentru referințe ulterioare.**
- t) **Folosiți celula sau bateria numai în aplicația pentru care a fost destinată.**
- u) **Pe cât posibil, scoateți bateria din echipament atunci când nu îl utilizați.**
- v) **Aruncați în mod corespunzător.**

Sfaturi pentru menținerea duratei de viață maxime a bateriei

- a) **Încărcați cartușul bateriei înainte de descărcarea completă.** *Opriiți întotdeauna funcționarea uneltei și încărcați cartușul bateriei atunci când observați o putere mai mică a uneltei.*
- b) **Nu reîncărcați niciodată o baterie complet încărcată .** *Supraîncărcarea scurtează durata de viață a bateriei.*
- c) **Încărcați cartușul bateriei la temperatura camerei, la 10 ° C - 40°C (50°F - 104°F).** *Lăsați un cartuș de baterie fierbinte să se răcească înainte de a-l încărca.*
- d) **Încărcați cartușul bateriei dacă nu o utilizați pentru o perioadă lungă de timp (mai mult de șase luni).**

Instrucțiuni importante de siguranță pentru cartușul bateriei

1. **Înainte de a utiliza cartușul bateriei, citiți toate instrucțiunile și marcajele de precauție de pe încărcător, baterie și) produsul care utilizează bateria.**
2. **Nu dezasamblați cartușul bateriei.**
3. **Dacă timpul de funcționare s-a scurtat excesiv, opriți imediat utilizarea .** *Poate duce la un risc de supraîncălzire, posibile arsuri și chiar o explozie.*
4. **Dacă electrolitul intră în contact cu ochii, clătiți-i cu apă curată și solicitați imediat asistență medicală .** *Poate duce la pierderea vederii.*
5. **Nu scurtcircuitați cartușul bateriei :**

- *Nu atingeți terminalele cu niciun material conductiv.*
 - *Evitați depozitarea cartușului bateriei într-un recipient împreună cu alte obiecte metalice, cum ar fi cuie, monede etc.*
 - *Nu expuneți cartușul bateriei la apă sau ploaie.*
 - *Un scurtcircuit la baterie poate provoca un flux mare de curent, supraîncălzire, posibile arsuri și chiar o defecțiune.*
6. **Nu depozitați unealta și cartușul bateriei în locuri unde temperatura poate atinge sau depăși 50°C (122°F).**
 7. **Nu incinerați cartușul bateriei, chiar dacă este grav deteriorat sau complet uzat. Cartușul bateriei poate exploda în caz de incendiu.**
 8. **Aveți grijă să nu scăpați sau să loviți bateria.**
 9. **Nu utilizați o baterie deteriorată.**
 10. **Respectați reglementările locale privind eliminarea bateriilor.**

Sistem de protecție a sculelor/acumulatorului

Unealta este echipată cu un sistem de protecție a unealtei/acumulatorului. Acest sistem întrerupe automat alimentarea motorului pentru a prelungi durata de viață a unealtei și a bateriei. Unealta se va opri automat în timpul funcționării dacă unealta sau bateria se află în una dintre următoarele condiții:

Protecție la supraîncărcare

Când bateria este utilizată într-un mod care determină un consum anormal de curent, unealta se oprește automat fără nicio indicație. În această situație, opriți unealta și opriți aplicația care a cauzat supraîncărcarea unealtă. Apoi, porniți unealta pentru a o reporni.

Protecție la supraîncălzire

Când unealta/bateria se supraîncălzește, unealta se oprește automat. În această situație, lăsați unealta/bateria să se răcească înainte de a o porni din nou .

Transport

Bateriile respectă toate reglementările de transport aplicabile, așa cum sunt prevăzute de standardele industriale și legale (pentru mai multe informații, consultați producătorul).

Transportul bateriilor poate provoca incendii dacă bornele bateriei intră în contact accidental cu materiale conductoare. Când transportați baterii, asigurați-vă că bornele bateriei sunt protejate și bine izolate de materialele care le-ar putea

contacta și provoca un scurtcircuit.

Informațiile furnizate în această secțiune a manualului sunt furnizate cu bună-credință și sunt considerate a fi corecte la momentul creării documentului. Cu toate acestea, nu se oferă nicio garanție, expresă sau implicită. Este responsabilitatea cumpărătorului să se asigure că activitățile sale respectă reglementările aplicabile.

Protejarea mediului

Colectare separată. Acest produs nu trebuie aruncat la gunoiul menajer.

Dacă într-o zi constatați că produsul dumneavoastră trebuie înlocuit sau dacă nu vă mai este de folos, nu îl aruncați la gunoiul menajer. Asigurați-vă că acest produs este disponibil pentru colectare separată.

Colectarea separată a produselor și ambalajelor uzate permite reciclarea și reutilizarea materialelor. Reutilizarea materialelor reciclate ajută la prevenirea poluării mediului și reduce cererea de materii prime.













Reglementările locale pot prevedea colectarea separată a produselor electrice din gospodărie, la punctele de colectare a deșeurilor municipale sau de către comerciant atunci când achiziționați un produs nou.

Pachet de baterii reîncărcabile

Acest pachet de baterii cu durată lungă de viață trebuie reîncărcat atunci când nu mai produce suficientă putere pentru sarcini care înainte erau ușor de realizat. La sfârșitul duratei sale de viață tehnice, aruncați-l cu grijă pentru mediul înconjurător:

- Descărcați complet acumulatorul, apoi scoateți-l din unealtă.
- Celulele litiu-ion sunt reciclabile. Duceți-le la distribuitor sau la o stație locală de reciclare. Pachetele de baterii colectate vor fi reciclate sau eliminate în mod corespunzător.

SIMBOLURILE DIN MANUALUL DE INSTRUCȚIUNI

	Izolație dublă pentru protecție suplimentară
	Citiți manualul de instrucțiuni înainte de utilizare.
	Conformitate CE.
	Alertă de siguranță. Vă rugăm să utilizați doar accesoriile acceptate de producător.
	Purtați ochelari de protecție, protecție auditivă și mască de praf.
	AVERTISMENT! Operați întotdeauna cu ambele mâini
	Nu utilizați apărătoarea pentru operațiuni de tăiere. Când lucrați cu discuri de tăiere, utilizați întotdeauna apărătoarea de siguranță la debitare din motive de siguranță.
	Produsele electrice uzate nu trebuie eliminate împreună cu gunoiul menajer . Vă rugăm să reciclați acolo unde există facilități. Consultați autoritățile locale sau distribuitorul pentru sfaturi privind reciclarea.
 max 40°C	Încărcarea bateriei numai sub 40 °C
	Reciclați întotdeauna bateriile.
	Nu distrugeți bateria prin foc.
	Nu expuneți bateria la apă

AVERTISMENT DE SIGURANȚĂ SUPLIMENTAR

Avertisment de siguranță pentru polizorul unghiular

Instrucțiuni de siguranță pentru toate operațiunile

Avertismente de siguranță comune pentru operațiunile de șlefuire, șlefuire, periere cu sârmă, lustruire sau tăiere:

- a) **Această unealtă electrică este destinată să funcționeze ca polizor, șlefuitor, perie de sârmă, lustruitor sau unealtă de tăiere. Citiți toate avertismentele de siguranță, instrucțiunile, ilustrațiile și specificațiile furnizate împreună cu această unealtă electrică. Nerespectarea tuturor instrucțiunilor enumerate mai jos poate duce la electrocutare, incendiu și/sau vătămări corporale grave.**
- b) **Nu modificați această unealtă electrică pentru a funcționa într-un mod care nu este special proiectat și specificat de producătorul unealtei. O astfel de conversie poate duce la pierderea controlului și la vătămări corporale grave.**
- c) **Nu utilizați accesorii care nu sunt special concepute și recomandate de producătorul unelei. Doar pentru că accesoriul poate fi atașat la unealta electrică, nu garantează o funcționare în siguranță.**
- d) **Turația nominală a accesoriului trebuie să fie cel puțin egală cu viteza maximă marcată pe scula electrică. Accesoriile care funcționează mai repede decât viteza lor nominală se pot rupe și pot zbura.**
- e) **Diametrul exterior și grosimea accesoriului trebuie să se încadreze în capacitatea nominală a sculei electrice. Accesoriile de dimensiuni incorecte nu pot fi protejate sau controlate în mod adecvat.**
- f) **Dimensiunile suportului accesoriului trebuie să corespundă dimensiunilor accesoriilor de montare ale sculei electrice. Accesoriile care nu se potrivesc cu accesoriile de montare ale sculei electrice se vor dezzechilibra, vor vibra excesiv și pot cauza pierderea controlului.**
- g) **Nu utilizați un accesoriu deteriorat. Înainte de fiecare utilizare, inspectați accesoriul, cum ar fi discurile abrazive, pentru a depista eventualele ciobiri și crăpături, discul de șlefuit pentru crăpături, rupturi sau uzură excesivă, peria de sârmă pentru fire slăbite sau crăpate. Dacă scula electrică sau accesoriul este scăpat, verificați dacă există deteriorări sau instalați un accesoriu nedeteriorat. După inspectarea și instalarea unui accesoriu, poziționați-vă și persoanele din jur departe de planul**

accesoriului în rotație și rulați scula electrică la viteza maximă fără sarcină timp de un minut. *Accesoriile deteriorate se vor destrăma în mod normal în timpul acestui timp de testare.*

- h) **Purtați echipament individual de protecție.** În funcție de aplicație, utilizați vizieră, ochelari de protecție sau ochelari de protecție. După caz, purtați mască de praf, dispozitive de protecție auditivă, mănuși și un șorț de atelier capabil să oprească fragmentele mici de material abraziv sau piesa de prelucrat . *Protecția ochilor trebuie să fie capabilă să oprească resturile generate de diverse operațiuni. Mască de praf sau aparatul respirator trebuie să fie capabil să filtreze particulele generate de operațiunea dumneavoastră. Expunerea prelungită la zgomot de intensitate mare poate provoca pierderea auzului .*
- i) **Păstrați persoanele din jur la o distanță sigură de zona de lucru.** Oricine intră în zona de lucru trebuie să poarte echipament individual de protecție . *Fragmente din piesa de lucru sau dintr-un accesoriu defect pot zbura și provoca vătămări corporale în afara zonei imediate de operare.*
- j) **Țineți unealta electrică doar de suprafețele de prindere izolate atunci când efectuați o operațiune în care accesoriul de tăiere ar putea intra în contact cu cabluri ascunse.** *Contactul accesoriului de tăiere cu un fir „sub tensiune” poate pune sub tensiune părțile metalice expuse ale sculei electrice și ar putea provoca un șoc electric operatorului .*
- k) **Poziționați cablul departe de accesoriul rotativ .** *Dacă pierdeți controlul, cablul se poate tăia sau agăța, iar mâna sau brațul dumneavoastră pot fi trase în accesoriul rotativ.*
- l) **Nu așezați niciodată scula electrică jos până când accesoriul nu s-a oprit complet .** *Accesoriul care se rotește poate agăța suprafața și s-ar putea să vă scape de sub control .*
- m) **Nu folosiți unealta electrică în timp ce o transportați lângă dumneavoastră .** *Contactul accidental cu accesoriul rotativ v-ar putea agăța de haine și trage accesoriul spre corpul dumneavoastră.*
- n) **Curățați periodic orificiile de aerisire ale sculei electrice .** *Ventilatorul motorului va atrage praful în interiorul carcasei, iar acumularea excesivă de pulbere metalică poate cauza pericole electrice.*
- o) **Nu folosiți unealta electrică în apropierea materialelor inflamabile .** *Scântele ar putea aprinde aceste materiale.*

- p) **Nu utilizați accesorii care necesită lichide de răcire** . *Utilizarea apei sau a altor lichide de răcire poate duce la electrocutare sau șoc* .

Instrucțiuni suplimentare de siguranță pentru toate operațiunile

Recul și avertismente conexe :

Recul este o reacție bruscă la o roată rotativă, un disc abraziv, o perie sau orice alt accesoriu prins sau agățat. Prinderea sau agățarea provoacă blocarea rapidă a accesoriului rotativ, ceea ce, la rândul său, face ca unealta electrică necontrolată să fie forțată în direcția opusă rotației accesoriului în punctul de blocare.

De exemplu, dacă un disc abraziv este agățat sau prins în piesa de prelucrat, muchia discului care intră în punctul de prindere se poate afunda în suprafața materialului, provocând ieșirea sau lovirea discului. Discul poate sări spre sau departe de operator, în funcție de direcția de mișcare a discului în punctul de prindere. Discurile abrazive se pot rupe și ele în aceste condiții.

Recul este rezultatul utilizării greșite a sculelor electrice și/sau al procedurilor sau condițiilor incorecte de operare și poate fi evitat prin luarea măsurilor de precauție adecvate, așa cum se indică mai jos.

- a) **Mențineți o priză fermă pe unealta electrică și poziționați corpul și brațul astfel încât să puteți rezista forțelor de recul.** *Folosiți întotdeauna mânerul auxiliar, dacă este prevăzut, pentru un control maxim asupra reculului sau a reacției de cuplu în timpul pornirii* . *Operatorul poate controla reacțiile de cuplu sau forțele de recul, dacă se iau măsurile de precauție adecvate* .
- b) **Nu așezați niciodată mâna în apropierea accesoriului rotativ** . *Accesoriul se poate lovi de mâna dumneavoastră* .
- c) **Nu vă poziționați corpul în zona în care scula electrică se va mișca în cazul unui recul.** *Reculul va propulsa scula în direcția opusă mișcării roții în punctul de agățare* .
- d) **Acordați o atenție deosebită atunci când lucrați la colțuri, margini ascuțite etc.** *Evitați săriturile și să agățați accesoriul* . *Colțurile, marginile ascuțite sau săriturile au tendința de a agăța accesoriul rotativ și de a provoca pierderea controlului sau recul* .
- e) **Nu atașați o lamă de sculptat lemn cu lanț, un disc diamantat segmentat cu un spațiu periferic mai mare de 10 mm sau o lamă de ferăstrău dințată** . *Astfel de lame provoacă recul frecvent și pierderea controlului* .

Instrucțiuni suplimentare de siguranță pentru operațiunile de șlefuire și tăiere
Avertismente de siguranță specifice pentru operațiunile de șlefuire și tăiere abrazivă:

- a) **Folosiți doar tipurile de discuri recomandate pentru scula electrică și apărătoarea specifică concepută pentru discul selectat .** *Discurile pentru care scula electrică nu a fost proiectată nu pot fi protejate în mod adecvat și sunt nesigure .*
- b) **Suprafața de șlefuire a discurilor cu centru deprimat trebuie montată sub planul buzei de protecție .** *Un disc montat necorespunzător care iese în proiectul buzei de protecție nu poate fi protejat în mod adecvat .*
- c) **Apărătoarea trebuie fixată în siguranță pe unealta electrică și poziționată pentru siguranță maximă, astfel încât cea mai mică parte a discului să fie expusă către operator .** *Apărătoarea ajută la protejarea operatorului de fragmentele de disc rupt, contactul accidental cu discul și scânteile care ar putea aprinde hainele .*
- d) **Discurile abrazive trebuie utilizate numai pentru aplicațiile recomandate.** **De exemplu: nu șlefuiți cu partea laterală a discului abraziv de tăiere .** *Discurile abrazive de tăiere sunt destinate șlefuirii periferice, forțele laterale aplicate acestor discuri pot provoca spargerea acestora.*
- e) **Folosiți întotdeauna flanșe de disc nedeteriorate, care au dimensiunea și forma corecte pentru discul ales .** *Flanșele de disc adecvate susțin discul, reducând astfel posibilitatea ruperii discului. Flanșele pentru discurile de tăiere pot fi diferite de flanșele discurilor de șlefuit .*
- f) **Nu folosiți roți uzate de la scule electrice mai mari .** *Roțile destinate sculelor electrice mai mari nu sunt potrivite pentru viteza mai mare a unei scule mai mici și pot exploda.*
- g) **Când utilizați discuri abrazive cu dublă utilizare, utilizați întotdeauna apărătoarea corectă pentru aplicația efectuată.** *Neutilizarea protecției corecte poate să nu ofere nivelul de protecție dorit, ceea ce poate duce la vătămări grave .*

Avertismente suplimentare de siguranță specifice operațiunilor de tăiere:

- a) **Nu „blocați” discul de tăiere și nu aplicați presiune excesivă. Nu încercați să faceți o tăietură la o adâncime excesivă .** *Suprasolicitarea discului crește*

încărcarea și susceptibilitatea la răsucire sau blocare a acestuia în tăietură și posibilitatea de recul sau rupere a discului .

- b) **Nu vă poziționați corpul în linie cu și în spatele roții în rotație .** Când roata, în punctul de funcționare, se îndepărtează de corpul dumneavoastră, posibilul recul poate propulsa roata în rotație și unealta electrică direct spre dumneavoastră.
- c) **Când discul de tăiere se blochează sau când întrerupeți o tăietură din orice motiv, opriți scula electrică și mențineți-o nemișcată până când discul se oprește complet. Nu încercați niciodată să scoateți discul de tăiere din tăietură în timp ce discul este în mișcare, altfel se poate produce un recul .** Investigați și luați măsuri corective pentru a elimina cauza blocării discului .
- d) **Nu reporniți operațiunea de tăiere în piesa de prelucrat. Lăsați discul să atingă viteza maximă și reintrați cu grijă în tăietură .** Discul se poate bloca, ridica sau retrage dacă scula electrică este repornită în piesa de prelucrat .
- e) **Spriziți panourile sau orice piesă de prelucrat supradimensionată pentru a minimiza riscul de prindere și recul al discului .** Piese de prelucrat mari tind să se lase sub propria greutate. Suporturile trebuie plasate sub piesa de prelucrat, lângă linia de tăiere și lângă marginea piesei de prelucrat, pe ambele părți ale discului .
- f) **Fiți foarte atenți atunci când efectuați o „tăiere în buzunar” în pereții existenți sau în alte zone fără vizibilitate .** Roata proeminentă poate tăia conductele de gaz sau de apă, cablurile electrice sau obiectele care pot provoca recul .
- g) **Nu încercați să efectuați tăieri curbate .** Suprasolicitarea discului crește sarcina și susceptibilitatea la răsucire sau blocare a discului în tăietură și posibilitatea de recul sau rupere a discului, ceea ce poate duce la vătămări corporale grave .

Instrucțiuni suplimentare de siguranță pentru operațiunile de șlefuire

Avertismente de siguranță specifice operațiunilor de șlefuire:

- a) **Folosiți disc abraziv de dimensiunea corespunzătoare. Urmați recomandările producătorului atunci când selectați hârtia abrazivă.** Hârtia abrazivă mai mare, care se extinde prea mult dincolo de discul de șlefuit, prezintă un pericol de rănire și poate provoca agățarea, ruperea discului sau

recul .

Instrucțiuni suplimentare de siguranță pentru operațiunile de lustruire

Avertismente de siguranță specifice operațiunilor de lustruire:

- a) **Nu lăsați nicio porțiune slăbită a capacului de lustruire sau a șnururilor sale de fixare să se rotească liber. Îndepărtați sau tăiați orice șnururi de fixare slăbite.** Snururile de fixare slăbite și care se rotesc vă pot încurca degetele sau se pot agăța de piesa de prelucrat.

Instrucțiuni suplimentare de siguranță pentru operațiunile de periere cu perie de sârmă

Avertismente de siguranță specifice pentru operațiunile de periere cu perie de sârmă:

- a) **Rețineți că periele de sârmă sunt aruncate de perie chiar și în timpul funcționării obișnuite. Nu suprasolicitați firele aplicând o sarcină excesivă pe perie.** *Perii de sârmă pot penetra ușor hainele ușoare și/sau pielea .*
- b) **Dacă se recomandă utilizarea unei protecții pentru curățarea cu perie de sârmă, nu permiteți nicio interferență între roata de sârmă sau peria de sârmă și protecția.** *Roata de sârmă sau peria de sârmă se pot mări în diametru din cauza sarcinii de lucru și a forțelor centrifuge.*

RISCURI REZIDUALE

Chiar și atunci când unealta electrică este utilizată conform instrucțiunilor, nu este posibil să se elimine toți factorii de risc reziduali. Următoarele pericole pot apărea în legătură cu construcția și designul unealta electrică:

- a) Defecte de sănătate rezultate din emisiile de vibrații dacă unealta electrică este utilizată pentru o perioadă mai lungă de timp sau nu este gestionată și întreținută corespunzător.
- b) Vătămări corporale și daune materiale cauzate de accesorii defecte care se abat brusc.

⚠ ATENȚIE !

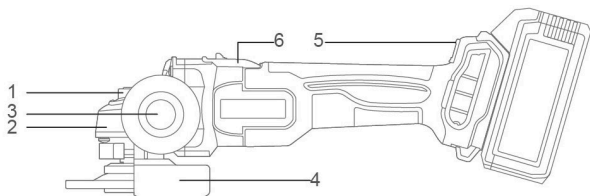
Această unealtă electrică produce un câmp electromagnetic în timpul funcționării. Acest câmp poate, în anumite circumstanțe, să interfereze cu

implanturile medicale active sau pasive. Pentru a reduce riscul de vătămări grave sau fatale, recomandăm persoanelor cu implanturi medicale să consulte medicul și producătorul implantului medical înainte de a utiliza această unealtă electrică.

UTILIZARE PREVĂZUTĂ

Polizorul unghiular este potrivit pentru șlefuire, șlefuire, tăiere abrazivă și periere cu sârmă a metalului, betonului, pietrei și materialelor similare, fără a utiliza apă.

SPECIFICAȚII



Componente

- | | |
|---------------------------------|----------------------------|
| 1. Buton de blocare a axului | 4. Apărătoare de disc |
| 2. Cutie de viteze din aluminiu | 5. Reglarea vitezei |
| 3. Mâner auxiliar | 6. Buton de pornire/oprire |

Accesorii

1. Mâner auxiliar 1 buc.
2. Cheie 1 buc .

Specificații tehnice

Nr. model	CAGLI261021 CAGLI26102xy	CAGLI261521 CAGLI26152xy	UCAGLI261521 UCAGLI26152xy
Voltaj	20V		
Viteză fără sarcină	3000/6000/9000/min		
Diametrul discului	100 mm	115 mm	4-1/2"
Filet ax	M10	M14	5/8"-11UNC

Nr. model NOTĂ : x (spațiu gol, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, E, S, A, M); y (spațiu gol, -1, -2, -3, -4, -5, -6, -7, -8, -9, E, S, A, M)

- Datorită programului nostru continuu de cercetare și dezvoltare, specificațiile de aici pot fi modificate fără notificare prealabilă.
- Specificațiile și cartușul bateriei pot diferi de la o țară la alta.

Informații despre zgomot/vibrații

Emisia de zgomot, măsurată în conformitate cu EN 62841-2-3:

Nivelul presiunii sonore	L_{pA}	90,0 dB (A)
Nivelul de putere sonoră	L_{wA}	98,0 dB (A)
Incertitudine	K.	3 dB (A)

Purtați protecție auditivă!

Valoarea totală a vibrațiilor și incertitudinea acestora determinate conform EN62841-2-3 :

Șlefuire superficială:

Valoarea emisiei de vibrații	$un_{h,SG}$	4,6 m/ s ²
Incertitudine	K.	1,5 m/ s ²

Șlefuirea și tăierea betonului:

Valoarea emisiei de vibrații	$un_{h,DS}$	4,7 m/ s ²
Incertitudine	K.	1,5 m/ s ²

NOTĂ: Pentru alte aplicații, de exemplu, operațiuni de tăiere abrazivă sau periere

cu perie de sârmă, pot apărea alte valori ale vibrațiilor.

Valoarea totală declarată a vibrațiilor a fost măsurată în conformitate cu o metodă de testare standard și poate fi utilizată pentru compararea unei scule cu alta.

Valoarea totală declarată a vibrațiilor poate fi utilizată și într-o evaluare preliminară a expunerii.

⚠ ATENȚIE!

- Că emisia de vibrații în timpul utilizării efective a sculei electrice poate diferi de valoarea totală declarată, în funcție de modul în care este utilizată unealta;
- Identificați măsurile de siguranță pentru protejerea operatorului care se bazează pe o estimare a expunerii în condițiile reale de utilizare (ținând cont de toate etapele ciclului de funcționare, cum ar fi momentele în care unealta este oprită și când funcționează în gol, pe lângă timpul de declanșare).

⚠ AVERTIZARE!

Folosiți doar acumulatorul și încărcătorul original, așa cum se arată mai jos, pentru această unealtă electrică:

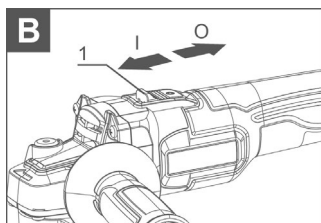
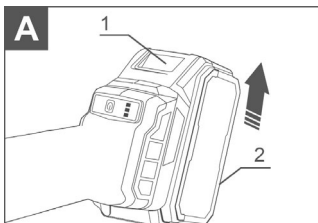
Produs	Pachet de baterii		
Nr. model	Tip	Tensiune nominală	Capacitate nominală
FBLI2001 FBLI2001xy	Litiu-ion	18,5 V CC , 20 V Max	2,0 Ah
FBLI2002 FBLI2002xy			4.0Ah
FBLI2003 FBLI2003 xy			5.0Ah

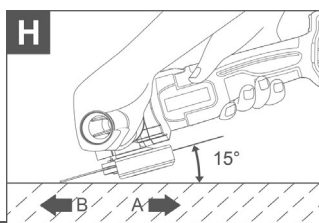
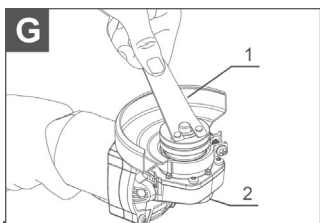
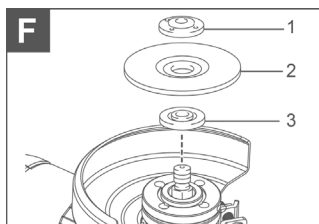
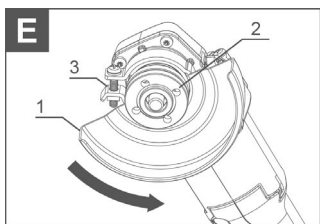
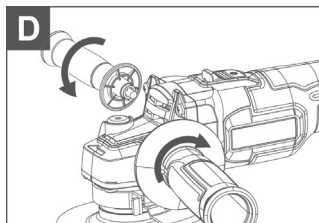
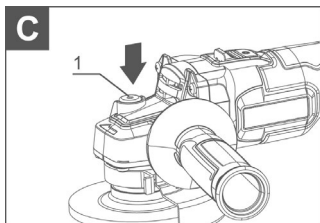
Nr. model NOTĂ : x (spațiu gol, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, E , S, A, M); y (spațiu gol, -1, -2, -3, -4, -5, -6, -7, -8, -9, E, S, A, M)

Produs	Încărcător de baterie			
Nr. model	Putere de intrare	Tensiune de intrare	Tensiune nominală de ieșire	Curent nominal de ieșire
FCLI2001 FCLI2001xy	50W	220-240V ~50/60Hz	20V curent continuu	2A
FCLI2001 - 9		100-240V ~50/60Hz		
UFCLI2001 UFCLI2001xy		110-120V ~50/60Hz		
FCLI20411 FCLI20411xy FCLI2034 FCLI2034xy	105W	220-240V ~50/60Hz	21V curent continuu	4A
FCLI20411 -9 FCLI2034 -9		100-240V ~50/60Hz		
UFCLI20411 U FCLI20411xy UFCLI2034 U FCLI2034xy		110-120V ~50/60Hz		

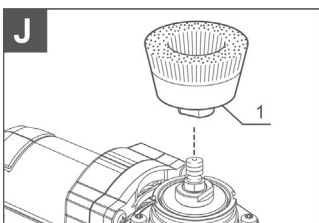
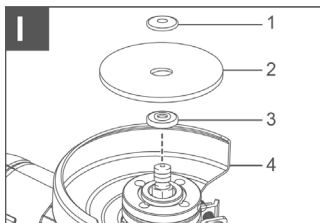
Nr. model NOTĂ: x (gol, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, E, S, A, M); y (gol, -1, -2, -3, -4, -5, -6, -7, -8, -9, E, S, A, M)

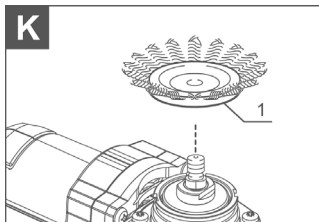
IMAGINEA OPERAȚIUNII





IMAGINEA OPERAȚIUNII





Operațiune

⚠ ATENȚIE!

Asigurați-vă întotdeauna că unealta este oprită și că ați scos cartușul bateriei înainte de a regla sau verifica funcționarea unealtei.

Instalarea sau scoaterea cartușului bateriei (vezi Figura A)

Figura A: 1. Buton 2. Cartuș baterie

⚠ ATENȚIE!

- Opriți întotdeauna unealta înainte de a instala sau scoate cartușul bateriei.
- Țineți ferm unealta și cartușul bateriei atunci când instalați sau scoateți cartușul bateriei. Neținerea fermă a unealte și a cartușului bateriei poate face ca acestea să alunece din mâini și să provoace deteriorarea unealte și a cartușului bateriei, precum și vătămări corporale.

Pentru a scoate cartușul bateriei, glisați-l din unealtă în timp ce glisați butonul de pe partea din față a cartușului.

Pentru a instala cartușul bateriei, aliniați limba cartușului bateriei cu canelura din carcasă și glisați-l în poziție. Introduceți-l complet până se blochează în poziție cu un mic clic. Dacă vedeți indicatorul roșu din partea superioară a butonului, acesta nu este blocat complet.

⚠ ATENȚIE!

- Instalați întotdeauna cartușul bateriei complet până când indicatorul roșu nu mai este vizibil. În caz contrar, acesta poate cădea accidental din unealtă, provocând vătămări dumneavoastră sau cuiva din jurul dumneavoastră.
- Nu instalați cartușul bateriei cu forța. Dacă cartușul nu intră ușor,

înseamnă că nu este introdus corect.

- Înainte de a instala cartușul bateriei în unealtă, verificați întotdeauna dacă comutatorul glisant se acționează corect și revine în poziția „OPRIT” atunci când partea din spate a comutatorului glisant este apăsată.
- Comutatorul poate fi blocat în poziția „ON” pentru confortul operatorului în timpul utilizării prelungite. Fiți atenți când blocați unealta în poziția „ON” și mențineți o prindere fermă a unealtei.

Comutator glisant (vezi Figura B)

Pentru a porni unealta, glisați comutatorul glisant spre poziția „I (ON)” apăsând partea din spate a comutatorului glisant. Pentru funcționare continuă, apăsați partea din față a comutatorului glisant pentru a-l bloca.

Pentru a opri unealta, apăsați partea din spate a comutatorului glisant, apoi glisați-l spre poziția „O (OFF)”.

Funcția preventivă de repornire accidentală

Chiar dacă cartușul bateriei este instalat pe unealtă cu comutatorul glisant în poziția „I (ON)”, unealta nu pornește. Pentru a porni unealta, glisați mai întâi comutatorul glisant spre poziția „O (OFF)”, apoi glisați-l spre poziția „I (ON)”.

Blocarea arborelui (vezi Figura C)

⚠ ATENȚIE!

Nu acționați niciodată blocarea arborelui atunci când axul este în mișcare. Unealta se poate deteriora.

Apăsați blocatorul axului pentru a preveni rotirea axului la instalarea sau demontarea accesoriilor.

Asamblare

⚠ ATENȚIE!

Asigurați-vă întotdeauna că unealta este oprită și că ați scos cartușul bateriei înainte de a efectua orice lucrare asupra unealtă.

Instalarea mânerului lateral (vezi Figura D)

⚠ ATENȚIE!

Asigurați-vă întotdeauna că mânerul lateral este instalat în siguranță înainte

de utilizare.

Înșurubați ferm mânerul lateral pe poziția uneltei, așa cum se arată în figură.

Montarea sau demontarea apărătoarei discului (pentru disc cu centru deprimat, disc de tăiere multidisc / abraziv, disc diamantat) (vezi Figura E)

Figura E : 1. Apărătoare de roată 2. Piuliță de blocare 3. Șurub

⚠ AVERTIZARE!

- Când se utilizează un disc abraziv cu centru deprimat/multidisc, o perie abrazivă cu disc de sârmă, un disc de tăiere sau un disc diamantat, apărătoarea discului trebuie montată pe unealtă astfel încât partea închisă a apărătoarei să fie întotdeauna îndreptată spre operator.
- Când folosiți un disc abraziv de debitat/diamantat, asigurați-vă că folosiți doar apărătoarea specială a discului concepută pentru utilizarea cu discurile de debitat.

Pentru unealtă cu apărătoare de disc tip șurub de blocare

Montați apărătoarea roții cu proeminențele de pe banda apărătoarei roții aliniată cu creștăturile de pe cutia rulmentului. Apoi rotiți apărătoarea roții într-un unghi care să poată proteja operatorul în timpul lucrului. Asigurați-vă că strângeți bine șurubul. Pentru a demonta apărătoarea roții, urmați procedura de instalare în ordine inversă.

Instalarea sau demontarea roții centrale deprimată sau a discului multiplu (accesoriu opțional) (vezi Figura F)

Figura F: 1. Piuliță de blocare 2. Roată centrală deprimată 3. Flanșă interioară

⚠ AVERTIZARE!

- Când se utilizează un disc abraziv cu centru deprimat sau un disc multiplu, apărătoarea discului trebuie montată pe unealtă astfel încât partea închisă a apărătoarei să fie întotdeauna îndreptată spre operator.
- Acționați blocarea arborelui numai atunci când axul principal nu este în mișcare.

Montați flanșa interioară pe ax. Montați roata/discul pe flanșa interioară și înșurubați piulița de blocare pe ax.

Pentru a strânge piulița de blocare, apăsați ferm blocatorul axului astfel încât axul să nu se poată roti, apoi folosiți cheia pentru piulița de blocare și strângeți-o bine în

sensul acelor de ceasornic.

Pentru a demonta roata, urmați procedura de instalare în ordine inversă (vezi Figura G)

Figura G: 1. Cheie fixă 2. Blocare ax

Instalarea sau demontarea discului abraziv (accesoriu opțional)

Montați plăcuța de cauciuc pe ax. Așezați discul pe plăcuța de cauciuc și înșurubați piulița de blocare pe ax. Pentru a strânge piulița de blocare, apăsați ferm blocatorul axului astfel încât axul să nu se poată roti, apoi folosiți cheia pentru piulița de blocare și strângeți bine în sensul acelor de ceasornic.

Pentru a scoate discul, urmați procedura de instalare în ordine inversă.

NOTĂ: Folosiți accesoriile șlefuitorului specificate în acest manual. Acestea trebuie achiziționate separat.

⚠ AVERTIZARE!

- Nu ar trebui să fie niciodată necesar să forțați unealta. Greutatea uneltei aplică o presiune adecvată. Forțarea și presiunea excesivă pot cauza ruperea periculoasă a roții.
- ÎNTOTDEAUNA înlocuiți discul dacă scula scăpați în timpul șlefuirii.
- NU loviți și nu loviți NICIODATĂ discul de șlefuit sau piatra de lucru.
- Evitați săriturile și agățarea roții, în special atunci când lucrați în curbe, margini ascuțite etc. Acest lucru poate cauza pierderea controlului și recul.
- Nu folosiți NICIODATĂ unealta cu lame de tăiat lemn sau alte lame de ferăstrău. Astfel de lame, atunci când sunt utilizate pe o polizor, se lovesc frecvent și provoacă pierderea controlului, ducând la vătămări corporale.

⚠ ATENȚIE!

- Nu porniți niciodată unealta atunci când aceasta este în contact cu piesa de lucru, deoarece acest lucru poate provoca accidentarea operatorului.
- Purtați întotdeauna ochelari de protecție sau o vizie în timpul funcționării.
- După utilizare, opriți întotdeauna unealta și așteptați până când discul s-a oprit complet înainte de a o pune jos.

Operațiunea de șlefuire și șlefuire (vezi Figura H)

Țineți întotdeauna unealta ferm cu o mână pe carcasă și cealaltă pe mânerul lateral.

Porniți unealta și apoi aplicați roata sau discul pe piesa de lucru.

În general, mențineți marginea roții sau a discului la un unghi de aproximativ 15 grade față de suprafața piesei de prelucrat.

În perioada de rodaj cu o roată nouă, nu lucrați polizorul în direcția B, deoarece acesta va tăia piesa de prelucrat. Odată ce muchia roții a fost rotunjită prin utilizare, roata poate fi lucrată atât în direcția A, cât și în direcția B.

⚠ AVERTIZARE!

- **Când folosiți un disc abraziv de debitat/diamantat, asigurați-vă că folosiți doar apărătoarea specială a discului concepută pentru utilizarea cu discurile de debitat.**
- **NU folosiți NICIODATĂ discul de tăiere pentru șlefuirea laterală.**
- **Nu „blocați” discul și nu aplicați presiune excesivă. Nu încercați să faceți o tăietură la o adâncime excesivă. Suprasolicitarea discului crește încărcarea și susceptibilitatea la răsucire sau blocare a acestuia în tăietură și posibilitatea...**

Funcționare cu disc abraziv de tăiere / disc diamantat (accesoriu opțional) (vezi Figura I)

Figura I: 1. Piuliță de blocare 2. Disc abraziv de tăiere/disc diamantat
3. Flanșă interioară 4. Apărătoare roată

Scoateți cartușul bateriei din unealtă și așezați-l cu susul în jos, permițând accesul facil la ax. Montați flanșa interioară și discul abraziv de tăiere / diamantat pe ax. Strângeți bine piulița de blocare cu cheia furnizată. Direcția de montare a piuliței de blocare și a flanșei interioare variază în funcție de grosimea discului. Consultați tabelul de mai jos.

Se pot produce recul, ruperea roților și supraîncălzirea motorului.

Nu începeți operațiunea de tăiere în piesa de prelucrat. Lăsați discul să atingă viteza maximă și să intre cu grijă în tăietură, mișcând scula înainte peste suprafața piesei de prelucrat. Discul se poate bloca, ridica sau retrage dacă scula electrică este pornită în piesa de prelucrat.

În timpul operațiunilor de tăiere, nu modificați niciodată unghiul discului tăietor. Aplicarea presiunii laterale pe discul tăietor (ca în cazul șlefuirii) va duce la fisurarea și ruperea discului, provocând vătămări corporale grave.

O roată diamantată trebuie acționată perpendicular pe materialul care se taie.

Funcționare cu perie metalică tip cupă (accesoriu opțional)

⚠ ATENȚIE!

- Verificați funcționarea periei acționând unealta fără sarcină, asigurându-vă că nu se află nimeni în fața sau în linie cu peria.
- Nu utilizați o perie deteriorată sau dezechilibrată. Utilizarea unei perii deteriorate poate crește riscul de accidentare cauzată de contactul cu firele rupte ale periei.

Perie tip cupă de sârmă (vezi Figura J)

Scoateți cartușul bateriei din unealtă și așezați-l cu susul în jos, permițând accesul facil la ax. Scoateți orice accesorii de pe ax. Înșurubați peria cu cap de sârmă pe ax și strângeți-o cu cheia furnizată. Când utilizați peria, evitați aplicarea unei presiuni prea mari, deoarece aceasta provoacă îndoirea excesivă a firelor, ceea ce duce la ruperea prematură.

Funcționare cu perie circulară de sârmă (accesoriu opțional)

⚠ ATENȚIE!

- Verificați funcționarea periei metalice circulare acționând unealta fără sarcină, asigurându-vă că nimeni nu se află în fața sau în linie cu peria metalică circulară.
- Nu utilizați o perie metalică deteriorată sau dezechilibrată. Utilizarea unei perii metalice deteriorate poate crește riscul de accidentare cauzată de contactul cu firele rupte.
- Folosiți întotdeauna apărătoarea cu perii metalice, asigurându-vă că diametrul discului se potrivește în interiorul apărătorii. Discul se poate sparge în timpul utilizării, iar apărătoarea ajută la reducerea riscului de vătămare corporală.

Perie circulară din sârmă (vezi Figura K)

Scoateți cartușul bateriei din unealtă și așezați-l cu susul în jos, permițând accesul facil la ax. Scoateți toate accesoriile de pe ax. Înșurubați peria circulară de sârmă pe ax și strângeți-o cu cheile.

Când folosiți o perie circulară de sârmă, evitați aplicarea unei presiuni prea mari, deoarece aceasta poate duce la îndoirea excesivă a firelor, ceea ce poate duce la ruperea prematură.

ÎNȚREȚINERE ȘI DEFECTE**Posibile defecțiuni și metode de eliminare a acestora**

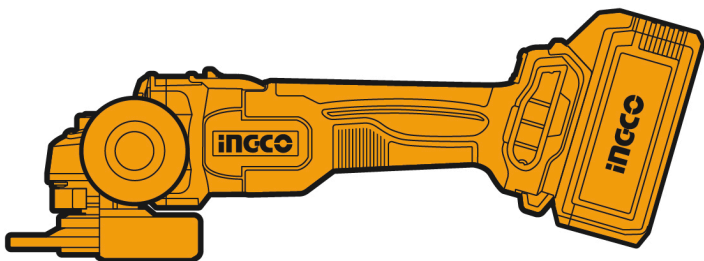
Defecțiune	Cauze probabile	Ațiuni
Când mașina este pornită, motorul electric nu funcționează.	<ul style="list-style-type: none"> ● Defecțiune a comutatorului ● Cablul sau firele de alimentare sunt rupte, ștecherul cablului de alimentare funcționează defectuos; ● Fără contact al periei cu colectorul; ● Uzura/deteriorarea periiilor 	Deconectați mașina de la rețeaua electrică și contactați un specialist calificat.
Formarea unui foc circular pe colector	<ul style="list-style-type: none"> ● Uzura periei/deteriorarea suportului periei; ● Defecțiune la bobina armăturii 	Deconectați aparatul de la rețeaua electrică și contactați un specialist calificat. Vă rugăm să nu reparați aparatul singur.
În timpul lucrului, din orificiile de ventilație apare fum sau miros de izolație arsă.	<ul style="list-style-type: none"> ● Defecțiune la bobina motorului electric; ● Defecțiune a părții electrice a uneltei. 	
Zgomot crescut în cutia de viteze	<ul style="list-style-type: none"> ● Uzura/ruperea angrenajelor sau a rulmenților 	
Când mașina este pornită, axul nu se rotește	<ul style="list-style-type: none"> ● Defecțiune a cutiei de viteze. 	

Criterii de stare critică

Criterii de stare critică	Cauze probabile	Ațiuni
Fisuri pe suprafețele pieselor rulmentului și carcasei	Deformarea prin oboseală a metalului	Deconectați aparatul de la rețeaua electrică și contactați un specialist calificat. Vă rugăm să nu reparați aparatul singur.
Cablul de alimentare sau ștecherul este deteriorat	Suprasarcină sau rupere	
Uzură excesivă sau deteriorare a mecanismului motorului sau reductorului sau o combinație de semne	Deformarea prin oboseală a metalului	

Criterii de stare critică

Lista defecțiunilor critice	Ațiuni
Scântei la motorul electric	Este necesar să contactați un specialist calificat
Apariția zgomotului străin	Este necesar să contactați un specialist calificat
Dacă se detectează defecțiunile menționate mai sus, este necesar să deconectați mașina de la rețeaua electrică și să contactați un specialist calificat.	



MADE IN CHINA 0825.V02

   INGCO Global www.ingco.com

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