



402111-85 RO

Traducere a instrucțiunilor originale

**D23550
D23650**

Figura 1

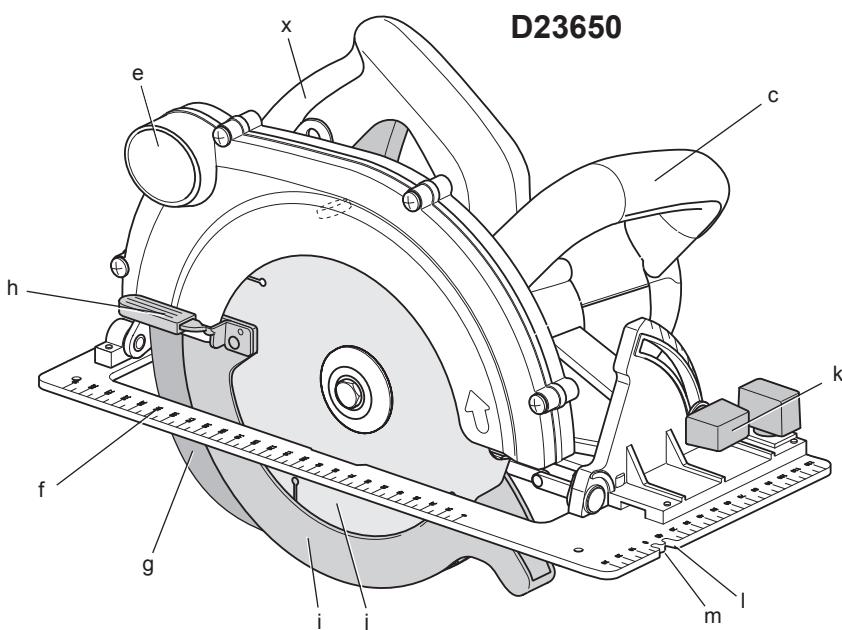
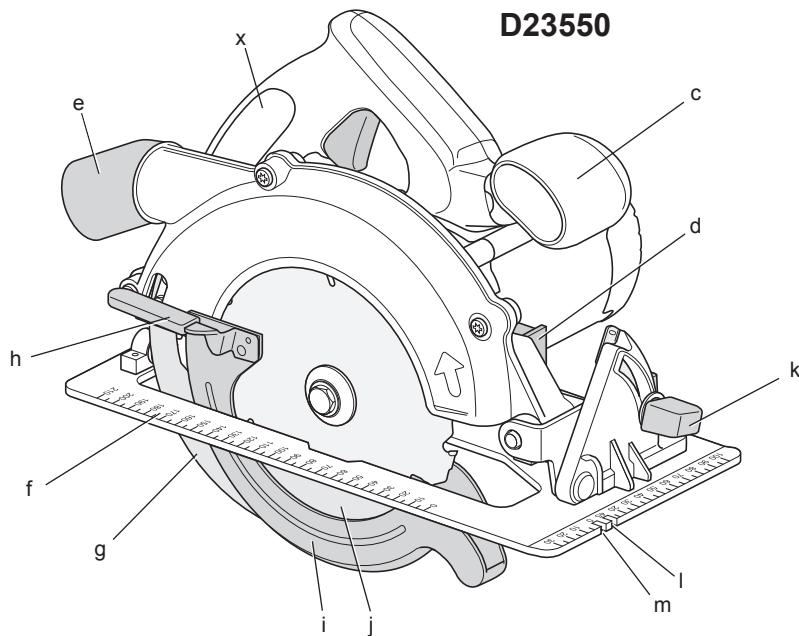
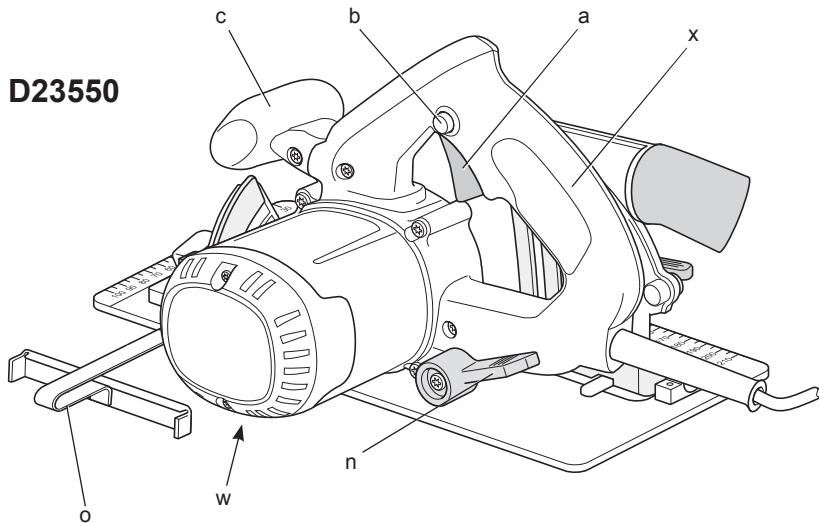


Figura 2

D23550



D23650

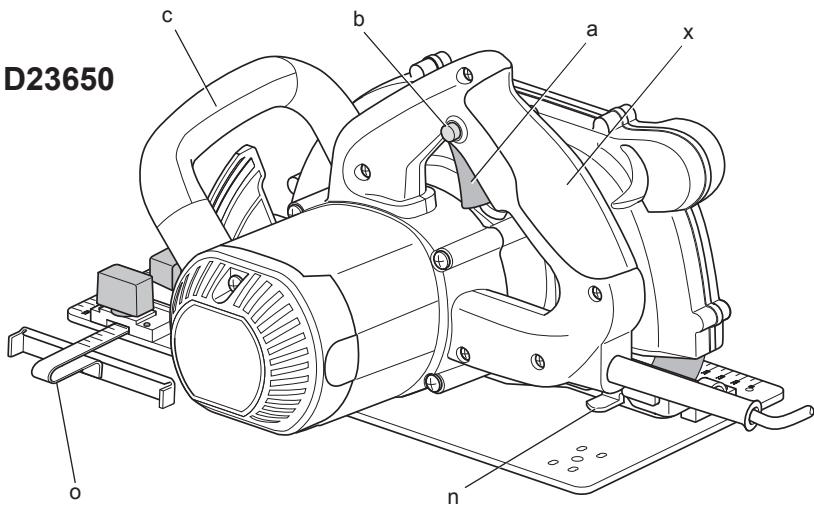


Figura 3

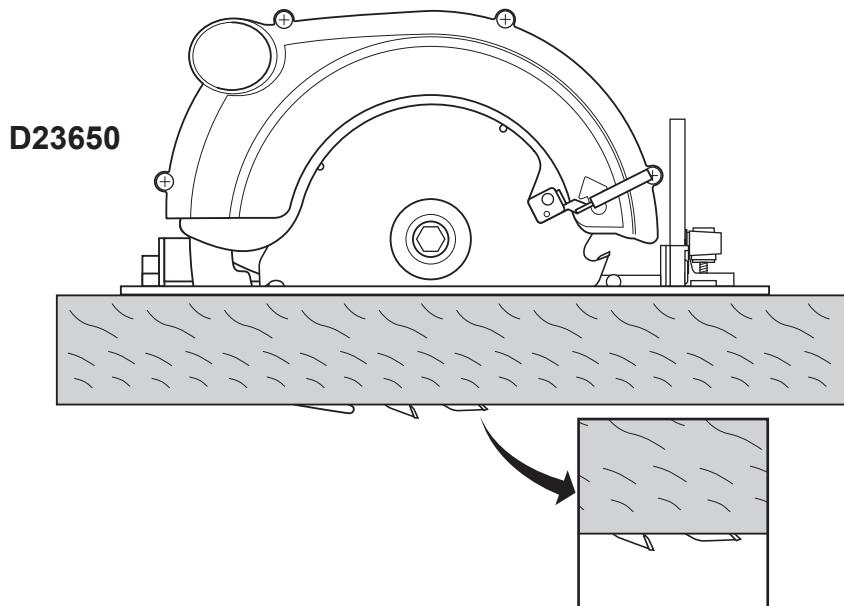
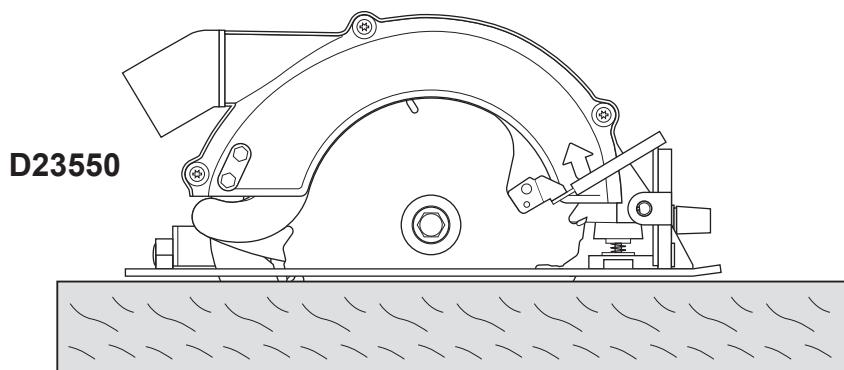
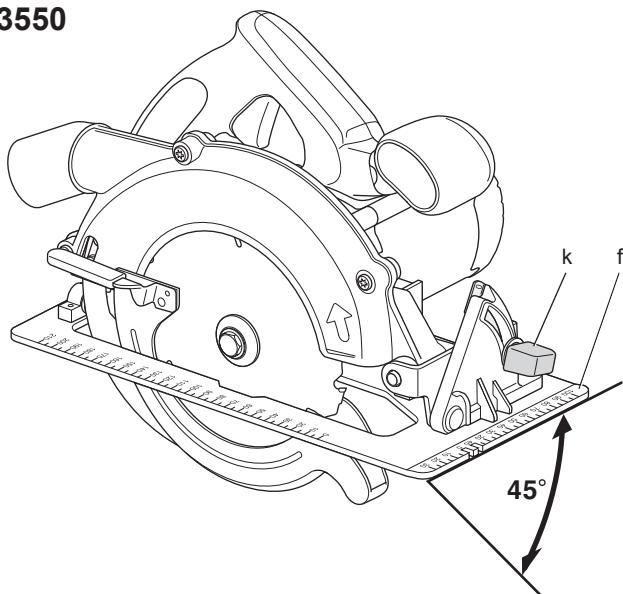


Figura 4

D23550



D23650

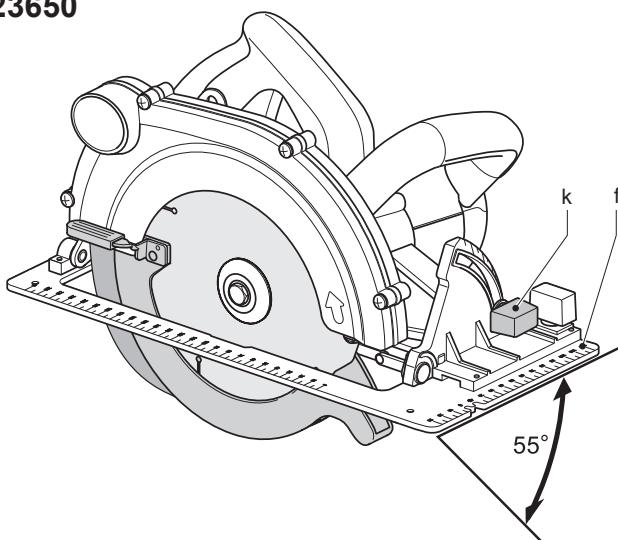


Figura 5

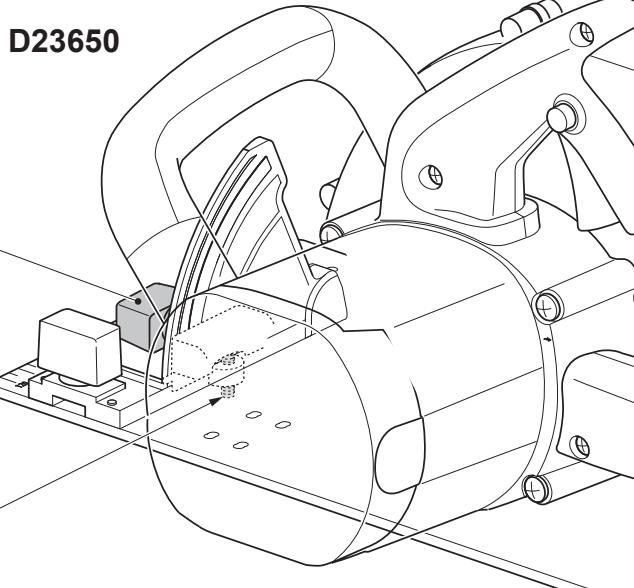
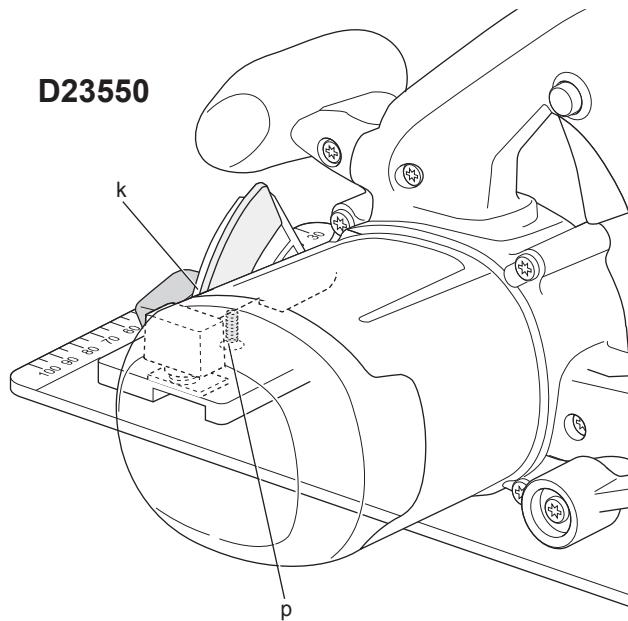
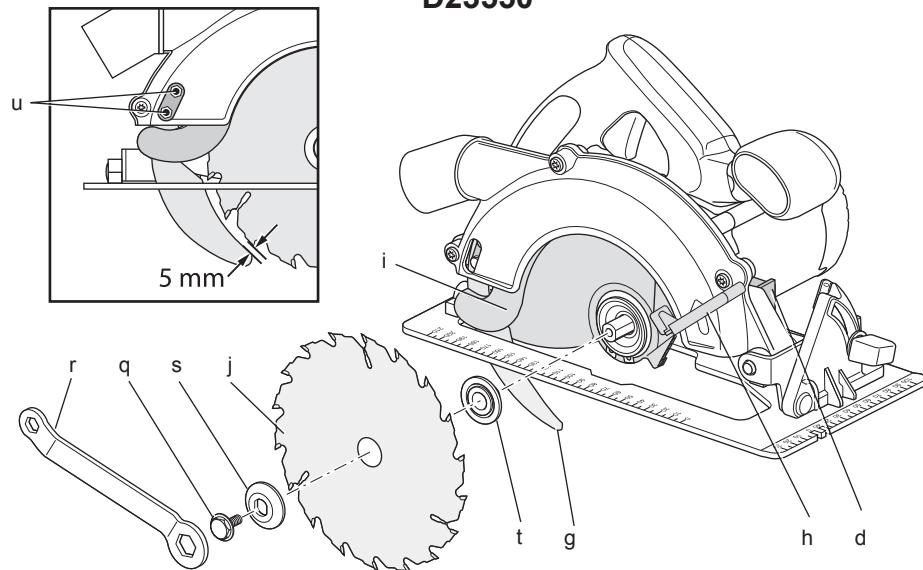


Figura 6

D23550



D23650

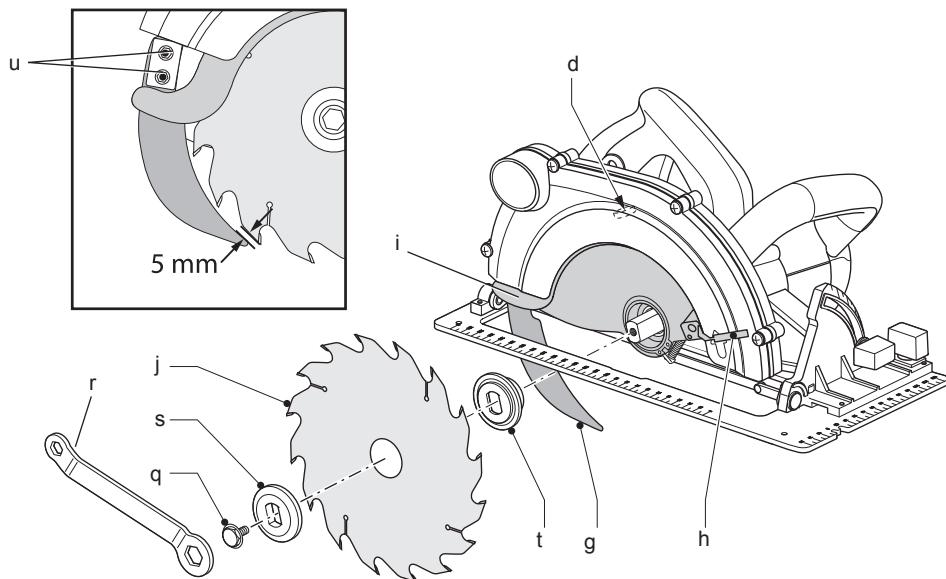
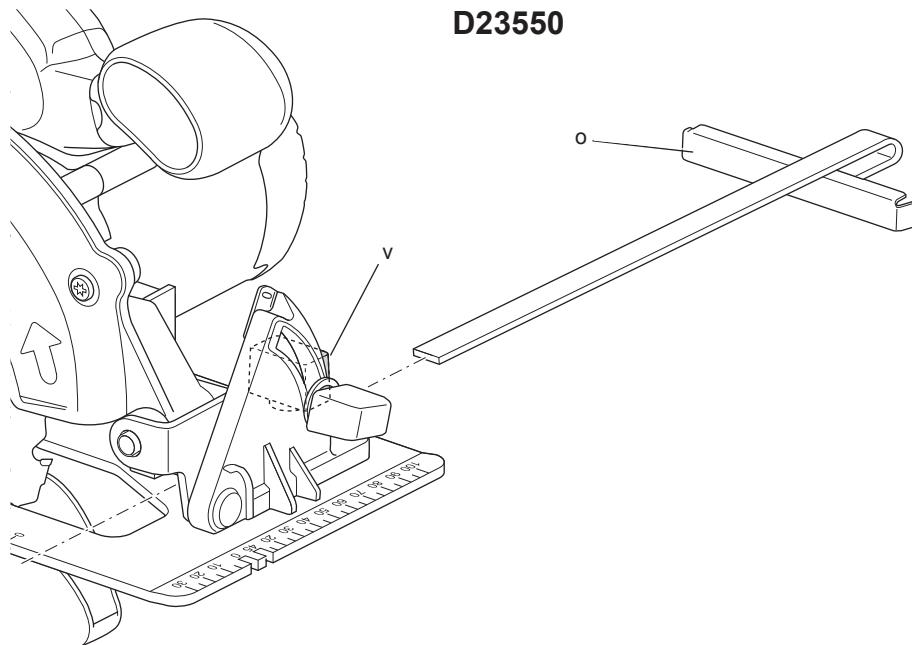


Figura 7

D23550



D23650

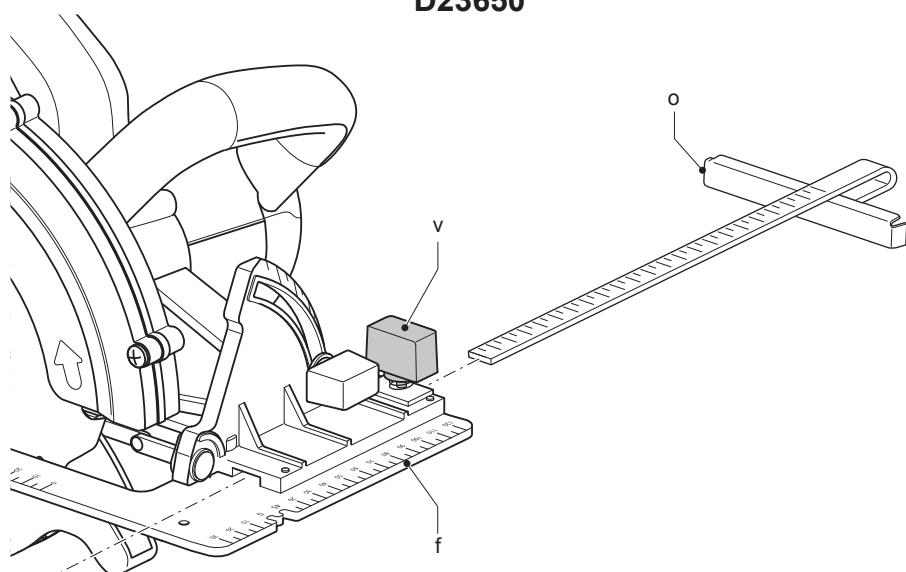
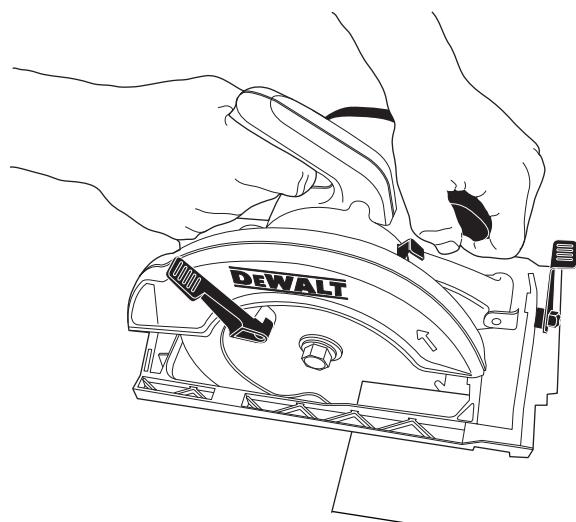


Figura 8



FERĂSTRAIE CIRCULARE

D23550, D23650

Felicitări!

Ați ales o unealtă DeWALT. Anii de experiență, cercetarea și inovarea minuțioase în ceea ce privește produsul fac din DeWALT unul dintre partenerii cei mai de încredere pentru utilizatorii de unelte electrice profesionale.

Specificații tehnice

	D23550	D23650
Tensiune	V _{cc}	230
Regatul Unit și Irlanda	V _{cc}	230/115
Tip	1	1
Putere absorbită	W	1 050
Turajie în gol	min ⁻¹	5 000
Adâncime de tăiere	mm	55
Diametru disc	mm	165
Grosime corp disc	mm	2,5
Alezaj disc	mm	20
Reglarea unghiului înclinat	0–45°	0–55°
Greutate	kg	6,0

L _{PA} (presiune sonoră)	dB(A)	99	99
K _{PA} (marjă presiune sonoră)	dB(A)	3	3
L _{WA} (putere sonoră)	dB(A)	108	108
K _{WA} (marjă putere sonoră)	dB(A)	6,7	3,6

Valorile totale ale vibrațiilor (suma vectorială a trei axe) determinată conform cu EN 60745:

Valoarea emisiilor de vibrații a _h	a _h =	m/s ²	2,5	2,5
	Marjă K =	m/s ²	1,5	1,5

Nivelul vibrațiilor menționat în această fișă de informații a fost măsurat conform cu un test standardizat prevăzut de standardul EN 60745 și poate fi folosit pentru compararea uneltelor. Poate fi folosit pentru o evaluare prealabilă a expunerii.



AVERTISMENT: Nivelul declarat al vibrațiilor este valabil pentru principalele aplicații ale unelei. Totuși, în cazul în care unealta este utilizată pentru aplicații diferite, cu accesorii diferite sau întreținute necorespunzător, emisia de vibrații poate difera. Acest fapt poate mări semnificativ nivelul de expunere de-a lungul întregii perioade de lucru.

De asemenea, trebuie luată în considerare o estimare a nivelului de expunere la vibrații în cazurile în care unealta este opriță sau atunci când funcționează însă nu efectuează practic nicio operație. Acest fapt poate reduce semnificativ nivelul de expunere de-a lungul întregii perioade de lucru.

Identificați măsuri suplimentare de siguranță pentru a proteja operatorul de efectele vibrațiilor, cum ar fi: efectuați întreținerea unelei și a accesoriilor, păstrați mânările calde, organizarea modelelor de lucru.

Siguranță

Europa

Unele la 230 V 10 Amperi, rețea electrică

Marea Britanie și Irlanda

Unele la 230 V 13 Amperi, ștechere introduse

Marea Britanie și Irlanda

Unele la 115 V 16 Amperi, ștechere introduse

Definiții: Instrucțiuni de siguranță

Definițiile de mai jos descriu nivelul de severitate al fiecărui cuvânt de semnalizare. Vă rugăm să citiți manualul și să fiți atenți la aceste simboluri.



PERICOL: Indică o situație periculoasă imediată care, dacă nu este evitată, va determina decesul sau vătămarea gravă.



AVERTISMENT: Indică o situație potențial periculoasă care, dacă nu este evitată, ar putea determina decesul sau vătămarea gravă.



ATENȚIE: Indică o situație potențial periculoasă care, dacă nu este evitată, poate determina vătămări minore sau medii.



OBSERVAȚIE: Indică o practică necorelată cu vătămarea personală care, dacă nu este evitată, poate determina daune asupra bunurilor.



Denotă riscul de electrocutare.



Denotă riscul de incendiu.

Declarația de conformitate

DIRECTIVA PENTRU UTILAJE



D23550, D23650

DeWALT declară că aceste produse descrise în „specificația tehnică” sunt conforme cu normele: 2006/42/CE, EN 60745-1, EN 60745-2-5.

Aceste produse sunt, de asemenea, conforme cu Directiva 2004/108/CE. Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați DeWALT la următoarea adresă sau să consultați coperta din spate a manualului.

Subsemnatul este responsabil pentru întocmirea dosarului tehnic și face această declarație în numele DeWALT.

Horst Grossmann
Vicepreședinte Inginerie și Dezvoltarea Produsului
DeWALT, Richard-Klinger-Straße 11,
D-65510, Idstein, Germania
31.12.2009



AVERTISMENT: Pentru a reduce riscul vătămării, citiți manualul de instrucționi.

Avertizări generale de siguranță privind uneltele electrice



AVERTISMENT! Citiți toate avertizările de siguranță și toate instrucțiunile. Nerespectarea avertizărilor și a instrucțiunilor poate conduce la electrocutare, incendii și/sau vătămări grave.

PĂSTRĂI TOATE AVERTIZĂRILE ȘI INSTRUCȚIUNILE PENTRU CONSULTARE ULTERIORĂ

Termenul „unealtă electrică” din avertizări se referă la unealta electrică (cu cablu) alimentată de la rețeaua principală de energie sau la unealtă electrică (fără cablu) alimentată de la baterie.

1) SIGURANȚA ÎN ZONA DE LUCRU

a) **Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată.** Zonele dezordonate sau întunecate înlănesc accidentele.

- b) **Nu operați uneltele electrice în atmosferă explozive, cum ar fi în prezența lichidelor, gazelor sau pulberilor explozive.** Uneltele electrice generează scânteie ce pot aprinde pulberile sau vaporii.
- c) **Tineți la distanță copiii și persoanele din jur în timp ce operați o unealtă electrică.** Distragerea atenției poate conduce la pierderea controlului.

2) SIGURANȚA ELECTRICĂ

- a) **Ştecherele uneltelelor electrice trebuie să se potrivească cu priza.** Nu modificați niciodată ştecherul în vreun fel. Nu folosiți adaptoare pentru ştechere împreună cu uneltele electrice împământate (legate la masă). Ştecherele nemodificate și prizele compatibile vor reduce riscul de electrocutare.
- b) **Evitați contactul corpului cu suprafețele împământate precum țevi, radiatoare, cuptoare și frigidere.** Există un risc sporit de electrocutare în cazul în care corpul dvs. este în contact cu suprafețele împământate sau legate la masă.
- c) **Nu expuneți uneltele electrice la ploaie sau condiții de umedeală.** Apa ce intră într-o unealtă electrică va spori riscul de electrocutare.
- d) **Nu manipulați necorespunzător cablul.** Nu utilizați niciodată cablul pentru transportarea, tragerea sau scoaterea din priză a uneltei electrice. **Tineți cablul departe de căldură, ulei, muchii ascuțite sau componente în mișcare.** Cablurile deteriorate sau încurcate sporesc riscul electrocutării.
- e) **Atunci când operați o unealtă de lucru în aer liber, utilizați un prelungitor pentru exterior.** Utilizarea unui cablu adecvat pentru exterior reduce riscul de electrocutare.
- f) **În cazul în care operarea unei unelte electrice într-un spațiu cu umiditate nu poate fi evitată, utilizați o alimentare cu protecție pentru dispozitivele de curent rezidual (RCD).** Utilizarea unui dispozitiv RCD reduce riscul electrocutării.

3) SIGURANȚA PERSONALĂ

- a) **Fiiți precauți, fiiți atenți la ceea ce faceți și faceți uz de regulile de bun simț atunci când operați o unealtă electrică.** Nu utilizați o unealtă electrică atunci când sunteți obosiți sau când vă aflați sub influența drogurilor, alcoolului sau medicației. Un moment de neatenție în timpul operării uneltelelor electrice poate conduce la vătămări personale grave.

- b) **Utilizați echipamentul de protecție personală. Purtați întotdeauna ochelari de protecție.** Echipamentul de protecție precum măștile anti-praf, încălțăminte de siguranță antiderapantă, căștile sau dopurile pentru urechi utilizate pentru anumite condiții de lucru vor reduce vătămările personale.
- c) **Preîntâmpinați pornirea accidentală.** Asigurați-vă că întrerupătorul se află în poziția opriț înaintea conectarea la sursa de alimentare și/sau la acumulator, înainte de ridicarea sau transportarea unei. Transportarea unelelor electrice ținând degetul pe întrerupător sau alimentarea cu tensiunea a unelelor electrice ce au întrerupătorul în poziția pornit înlesnesc producerea accidentelor.
- d) **Îndepărtați orice cheie sau clește de reglare înainte de a porni unealta electrică.** O cheie sau un clește rămas atașat la o componentă rotativă a unelei electrice poate conduce la vătămări personale.
- e) **Nu vă întindeți pentru a lucra cu unealta.** Mențineți-vă întotdeauna stabilitatea și echilibrul. Acest lucru permite un control mai bun al unelei electrice în situații neașteptate.
- f) **Îmbrăcați-vă corespunzător. Nu purtați îmbrăcăminte largă sau bijuterii. Păstrați-vă părul, îmbrăcăminta și mănușile departe de componente în mișcare.** Îmbrăcăminta largă, bijuteriile sau părul lung pot fi prinse în componente în mișcare.
- g) **În cazul în care dispozitivele prezintă posibilitatea conectării de accesoriu pentru aspirația și colectarea prafului, asigurați-vă că acestea sunt conectate și utilizate în mod corespunzător.** Utilizarea dispozitivelor de colectare a prafului poate reduce pericolele impuse de existența acestuia.

- c) **Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare și/sau acumulatorul de uneală electrică înaintea efectuării oricărui reglaj, modificării accesoriilor sau depozitării unelelor electrice.** Astfel de măsuri preventive de siguranță reduc riscul pornirii accidentale a unelelor electrice.
- d) **Nu depozitați unelele electrice în stare inactivă la îndemâna copiilor și nu permiteți persoanelor nefamiliarizate cu uneală de lucru sau cu aceste instrucții să o utilizeze.** Unelele electrice sunt periculoase în mâinile utilizatorilor neinstruiți.
- e) **Efectuați întreținerea unelelor electrice.** Verificați alinierea necorespunzătoare sau blocarea componentelor în mișcare, ruperea componentelor și orice altă stare ce ar putea afecta operarea unelelor electrice. În cazul deteriorării, prevedeți repararea unelei electrice înainte de utilizare. Multe accidente sunt cauzate de unele electrice întreținute necorespunzător.

- f) **Păstrați unelele de tăiat ascuțite și curate.** Este puțin probabil ca unelele de tăiat cu tăișuri ascuțite și întreținute în mod corespunzător să se blocheze, acestea fiind mai ușor de controlat.
- g) **Utilizați uneală electrică, accesoriile și cutiile unelei etc. conform acestor instrucții, ținând cont de condițiile de lucru și de lucrarea ce trebuie să fie efectuată.** Utilizarea unelei de lucru pentru operații diferite de cele conforme destinației de utilizare ar putea conduce la situații periculoase.

5) SERVICE

- a) **Prevedeți repararea unelei de lucru de către o persoană calificată, folosind exclusiv piese de schimb identice.** Acest lucru va asigura păstrarea caracterului sigur al unelei de lucru.

Instructiuni de siguranță pentru toate ferăstraiele

- a) **⚠ PERICOL: Tineți mâinile la distanță față de zona de tăiere și de disc.** Tineți cealaltă mână pe mânerul auxiliar sau pe carcasa motorului. Dacă ambele mâini țin fierastrăul, nu există riscul să fie tăiate de disc.
- b) **Nu întindeți mâinile sub piesa de prelucrat.** Apărătoarea nu vă poate proteja de disc sub piesa de prelucrat.

4) UTILIZAREA ȘI ÎNGRIJIREA UNELTELOR ELECTRICE

- a) **Nu forțați uneală electrică. Utilizați uneală electrică adecvată pentru aplicația dvs.** Uneală de lucru adecvată va efectua lucrarea mai bine și în mod mai sigur, în ritmul pentru care a fost concepută.
- b) **Nu utilizați uneală electrică în cazul în care întrerupătorul nu comută în poziția pornit și opriț.** Orice uneală electrică ce nu poate fi controlată cu ajutorul întrerupătorului este periculoasă și trebuie să fie reparată.

-
- c) **Reglați adâncimea de tăiere potrivit grosimii piesei de prelucrat.** Sub piesa de lucru trebuie să se vadă mai puțin dintr-un dinte de disc.
 - d) **Nu țineți niciodată în mâini sau pe picior piesa pe care o tăiați.** Fixați piesa de prelucrat pe o platformă stabilă. Este important să sprijiți-i în mod adecvat piesa de prelucrat pentru a minimiza expunerea corpului, blocarea discului sau pierderea controlului.
 - e) **Tineți unealta electrică de suprafețele izolate pentru prindere atunci când efectuați o operație în care unealta de debitat poate atinge cabluri ascunse sau propriul cablu de alimentare.** Contactul cu un cablu sub tensiune va determina, de asemenea, surgearea curentului în componente metalice expuse ale unei electrice și va cauza electrocutarea operatorului.
 - f) **Atunci când efectuați spintecări, utilizați întotdeauna un ghidaj paralel sau o riglă de ghidare.** Prin aceasta se îmbunătățește precizia tăieturii și se reduc sănsele de blocare a discului.
 - g) **Utilizați întotdeauna discuri de dimensiunea și forma corectă (diamantate față de rotunde) a orificiilor arborelui.** Discurile care nu se potrivesc cu sistemele de montaj ale fierastrăului vor funcționa excentric, determinând pierderea controlului.
 - h) **Nu utilizați niciodată șaibe sau șuruburi deteriorate sau incorecte pentru discuri.** Șaibe și șurubul pentru disc au fost special concepute pentru fierastrăul dvs., pentru performanța și siguranța optime în timpul operării.

Cauzele și măsurile de precauție adoptate de operator pentru recul

- Reculul reprezintă reacția bruscă a unui disc agățat, blocat sau aliniat incorect, ce determină deplasarea în sus a fierastrăului, de pe piesa de prelucrat înspre operator;
- Atunci când discul este agățat sau blocat strâns în tăietură, aceasta se împiedică, iar reacția motorului dirijează rapid unitatea înapoi înspre operator;
- Dacă discul se îndoiește sau nu se aliniaza corect în tăietură, zimții de pe marginea din spate a discului pot săpa în suprafața superioară a lemnului, făcând ca discul să

iasă în sus din tăietură și să fie proiectată înspre operator.

Reculul este rezultatul utilizării greșite și/sau procedurilor sau condițiilor incorecte de operare a fierastrăului și pot fi evitate adoptând măsurile de precauție menționate în continuare:

- a) **Mențineți ambele mâini bine strânse pe fierastrău și poziționați-le astfel încât să poată face față forțelor de recul.** Poziționați-vă corpul pe oricare din lateralele discului, însă nu în linie cu aceasta. Reculul poate cauza ricoșarea discului înapoi, însă forțele de recul pot fi controlate de operator dacă sunt adoptate măsuri de precauție adecvate.
- b) **Atunci când discul se blochează sau atunci când intrerupeți o tăietură din orice motiv, eliberați intrerupătorul și țineți nemîscat fierastrăul în material până când discul se oprește complet.** Nu încercați niciodată să scoateți discul din material sau să trageți înapoi fierastrăul în timp ce discul se mișcă; în caz contrar, se poate declanșa reculul. Examinați și adoptați măsuri de corecție pentru a elimina cauza blocării discului.
- c) **Atunci când reporniți fierastrăul, centrați discul acestuia în fantă și verificați că dinții acestuia să nu fi intrat în material.** În cazul în care discul fierastrăului se blochează, aceasta poate să iasă din tăietură sau să ricoșeze din piesa de prelucrat atunci când fierastrăul este repornit.
- d) **Sprinjiți panourile mari pentru a minimiza riscul de agățare a discului și de recul.** Panourile mari au tendința de a se îndoie sub propria greutate. Suporturile trebuie poziționate sub panou, pe ambele laturi, aproape de linia de tăiere și aproape de marginea panoului.
- e) **Nu folosiți discuri boante sau deteriorate.** Discurile neascuțite sau incorect poziționate produc tăieturi înguste, cauzând fricțiune excesivă, blocarea discului și reculul.
- f) **Manetele de blocare pentru adâncimea discului și reglarea înclinației trebuie să fie strânse și fixate înainte de efectuarea tăieturii.** Dacă reglajul discului se deplasează în timpul efectuării tăieturii, ar putea determina blocarea sau reculul.
- g) **Modelele D23550, D23650 nu sunt dotate cu funcție de decupare!**

Instructiuni de siguranță pentru ferăstraie cu apărătoare de disc oscilantă

- a) Înainte de fiecare utilizare, verificați închiderea corespunzătoare a apărătorii inferioare. Nu operați fierastrăul dacă apărătoarea inferioară nu se mișcă liber și nu se închide imediat. Nu fixați sau nu legați niciodată apărătoarea inferioară în poziția deschis. În cazul scăpării accidentale a fierastrăului, apărătoarea inferioară se poate îndoia. Ridicați apărătoarea inferioară cu mânerul de retragere și asigurați-vă că nu atinge discul sau orice altă componentă și că se mișcă liber în toate unghuirile și adâncimile de tăiere.
- b) Verificați funcționarea arcului apărătorii inferioare. Dacă apărătoarea și arcul nu funcționează corect, acestea trebuie reparate înainte de utilizare. Apărătoarea inferioară poate funcționa lent datorită pieselor deteriorate, depunerilor vâscoase sau acumulărilor de reziduuri.
- c) Apărătoarea inferioară trebuie retrasă manual numai pentru tăieturile speciale precum „decupajele” și „tăieturile combinate”. Ridicați apărătoarea inferioară cu mânerul de retragere și, de indată ce discul pătrunde în material, apărătoarea inferioară trebuie eliberată. Pentru orice alte tipuri de tăiere cu fierastrăul, apărătoarea inferioară ar trebui să funcționeze în mod automat.
- d) Trebuie să verificați întotdeauna ca apărătoarea inferioară să acopere discul înainte de a poziționa fierastrăul pe bancă sau podea. Un disc neprotejată, liberă va cauza ricoșarea înapoi a fierastrăului care va tăia orice și stă în cale. Fiți atenți la timpul necesar pentru ca discul să se opreasă după eliberarea întrerupătorului.

Instructiuni suplimentare de siguranță pentru toate ferăstraiele cu cuțit de despicare

- a) Utilizați cuțitul de despicare adecvat pentru discul folosit. Pentru funcționarea cuțitului de despicare, este necesar ca acesta să fie mai gros decât corpul lamei, însă mai subțire decât zimții acesteia.
- b) Reglați cuțitul de despicare conform instrucțiunilor din acest manual. Distanțarea, poziționarea și alinierea

- incorrectă pot anula efectul cuțitului de despicare în impiedicarea reculului.
- c) Utilizați întotdeauna cuțitul de despicare, cu excepția cazurilor în care efectuați decupaje. Cuțitul de despicare trebuie să fie poziționat la loc după efectuarea decupajelor. Cuțitul de despicare cauzează interferențe în timpul efectuării decupajelor și poate genera recul.
- d) Pentru funcționarea cuțitului de despicare, acesta trebuie să fie cuplat în piesa de prelucrat. În timpul tăieturilor scurte, cuțitul de despicare nu împiedică recul.
- e) Nu operați fierastrăul în cazul în care cuțitul de despicare este îndoit. Chiar și un contact ușor poate încetini viteza de închidere a apărătorii.

Instructiuni suplimentare de siguranță pentru fierăstraiele circulare

- Purtați protecții pentru urechi. Expunerea la zgomot poate determina pierderea auzului.
- Purtați o mască antipraf. Expunerea la particulele de praf poate cauza dificultăți de respirație și posibile vătămări.
- Nu utilizați discuri de diametru mai mare sau mai mic decât cel recomandat. Pentru categoria adecvată a discurilor, consultați specificațiile tehnice. Utilizați exclusiv discurile menționate în acest manual, ce respectă standardul EN 847-1.
- Nu folosiți niciodată discuri abrazive de debităt.

Riscuri reziduale

Risurile următoare sunt inerente în cazul utilizării fierăstrăielor circulare.

- Vătămări cauzate de atingerea componentelor rotative sau a componentelor fierbinți ale uneltei.

În ciuda aplicării regulamentelor de siguranță corespunzătoare și implementării dispozitivelor de siguranță, anumite riscuri reziduale nu pot fi evitate. Acestea sunt:

- Afectarea auzului.
- Riscul de strivire a degetelor la schimbarea accesoriului.
- Pericolele asupra sănătății cauzate de înhalarea prafului rezultat în urma prelucrării lemnului.

Marcajele prezente pe unealtă

Pictogramele următoare sunt afișate pe unealtă:



Citiți manualul de instrucții înainte de utilizare.

AMPLASAREA CODULUI PENTRU DATĂ (FIG. 2)

Codul pentru dată (w), care include, de asemenea, anul de fabricație este imprimat pe carcasă.

Exemplu:

2010 XX XX
Anul fabricației

Conținutul ambalajului

Ambalajul conține:

- 1 Ferăstrău circular
- 1 Ghidaj paralel
- 1 Cheie disc ferăstrău
- 1 Manual de instrucții
- 1 Schemă explodată

- Verificați eventualele deteriorări ale uneltei, ale componentelor sau accesoriilor, ce ar fi putut surveni în timpul transportului.
- Acordați timpul necesar pentru a citi integral și pentru a înțelege acest manual înaintea utilizării.

Descriere (fig. 1, 2)



AVERTISMENT: Nu modificați niciodată unealta electrică sau vre o componentă a acesteia. Acest fapt ar putea conduce la deteriorări sau vătămare personală.

- a. Întrerupător de declanșare
- b. Buton de siguranță
- c. Mâner frontal
- d. Buton de blocare a axului
- e. Orificiu de evacuare a prafului extras
- f. Ghidaj ferăstrău
- g. Cuțit de despicare
- h. Manetă retragere apărătoare inferioară
- i. Apărătoare inferioară
- j. Disc de fierăstrău
- k. Buton de reglare unghi oblic
- l. Marcaj pentru tăietură oblică
- m. Marcaj pentru tăietură dreaptă

n. Buton de reglare a adâncimii

o. Ghidaj paralel

DESTINAȚIA DE UTILIZARE

Ferăstrăul circular D23550/23650 a fost conceput pentru efectuarea operațiilor profesionale de tăiere a lemnului și a materialelor plastice.

NU utilizați în condiții de umezeală sau în prezență lichidelor sau a gazelor inflamabile.

Aceste ferăstraie circulare de regim greu sunt unelte electrice profesionale.

NU permiteți copiilor să intre în contact cu unealta. Este necesară supravegherea atunci când unealta este folosită de operatori neexperimentați.

Siguranța electrică

Motorul electric a fost conceput pentru a fi alimentat cu un singur nivel de tensiune. Verificați întotdeauna ca alimentarea cu energie să corespundă tensiunii de pe plăcuța cu specificații.



Unealta dvs. DeWALT prezintă izolare dublă în conformitate cu standardul EN 60745; prin urmare, nu este necesară împământarea.



AVERTISMENT: Unitățile de 115 V trebuie să fie operate printr-un transformator de izolare de siguranță, cu ecrane conectate la împământare între bobina principală și cea secundară.

În cazul în care cablul de alimentare este deteriorat, acesta trebuie să fie înlocuit cu un cablu special pregătit, disponibil la unitatea de service DeWALT.

Înlocuirea ștecherului (numai pentru Regatul Unit și Irlanda)

Dacă trebuie instalat un ștecher de alimentare nou:

- Eliminați în siguranță ștecherul vechi.
- Conectați conductorul maro la borna sub tensiune din priză.
- Conectați conductorul albastru la borna neutră.



AVERTISMENT: Nu trebuie efectuată nicio conexiune la borna de împământare.

Urmați instrucțiunile de montaj furnizate împreună cu ștecherele de bună calitate. Siguranță recomandată: 13 A.

Utilizarea unui cablu prelungitor

Un cablu prelungitor nu ar trebui folosit decât dacă este absolut necesar. Utilizați un cablu prelungitor aprobat, adecvat pentru puterea absorbită a încărcătorului dvs. (consultați specificația tehnică). Dimensiunea minimă a conductorului este de 1 mm²; lungimea maximă este de 30 m.

Atunci când utilizați un tambur cu cablu, desfășurați întotdeauna complet cablul.

ASAMBLARE ȘI REGLAJE



AVERTISMENT: Pentru a reduce riscul vătămării, opriți unitatea și deconectați aparatul de la sursa de alimentare înainte de a instala și a scoate accesoriile, înainte de a efectua reglajele sau modificările de instalare sau atunci când efectuați reparării. Asigurați-vă că întrerupătorul de declanșare se află în poziția OPRIT. O pornire accidentală poate cauza vătămarea.

Reglarea adâncimii de tăiere (fig. 1-3)

- Slăbiți butonul de reglare a adâncimii (n).
- Deplasați ghidajul (f) pentru a obține adâncimea corectă de tăiere.
- Strângeți butonul de reglare a adâncimii (n).



AVERTISMENT: Pentru rezultate optime, lăsați discul ferăstrăului să iasă din piesa de prelucrat cu aproximativ 3 mm (consultați inserția din figura 3).

Reglarea înclinației (fig. 4)

Unghiul înclinat poate fi reglat între 0° și 45° pentru modelul D23550 și între 0° și 55° pentru modelul D23650.

- Slăbiți butonul de reglare a unghiului oblic (k).
- Setați unghiul oblic înclinând ghidajul ferăstrăului (f) până când marcajul indică unghiul dorit pe scală.
- Strângeți butonul de reglare a unghiului oblic (k).

Reglarea ghidajului pentru tăieturi la 90° (fig. 1, 5)

- Reglăti ferăstrăul la un unghi de 0°.
- Retrageți apărătoarea lamei folosind maneta (h) și poziționați ferăstrăul pe partea cu lama.

- Slăbiți butonul de reglare a unghiului oblic (k).
- Pozitionați un şablon de unghiiuri pe lamă și ghidaj pentru a regla setarea la 90°.
- Reglăti limitatorul (o) după necesitate.

Înlocuirea discului ferăstrăului (fig. 6)

- Cuplați butonul de blocare a lamei (d) și deșurubați șurubul de prindere a lamei (q) rotindu-l în sens anterior folosind cheia (r) furnizată împreună cu unealta.
- Retrageți apărătoarea inferioară a lamei (i) folosind maneta (h) și înlocuiți lama (j). Montați la loc șaibele (s și t) în poziția corectă.
- Verificați direcția de rotire a discului.
- Înfiletați manual pe șurubul de prindere a discului (q) pentru a menține șaiba pe poziție. Rotiți în sens orar.
- Apăsați butonul de blocare a discului (d) în timp ce roțiți axul până când discul încetează să se rotească.
- Strângeți bine șurubul de prindere a discului folosind cheia.

Reglarea cuțitului de despicare (fig. 6)

Pentru reglarea corectă a cuțitului de despicare (g), consultați inserția din figura 6. Reglați distanța cuțitului de despicare după ce schimbați discul ferăstrăului sau ori de câte ori este necesar.

- Reglăți adâncimea de tăiere la 0 mm pentru a avea acces la șuruburile de prindere ale cuțitului de despicare.
- Slăbiți șuruburile (u) și extindeți cuțitul de despicare la lungimea maximă.
- Reglăți jocul și strângeți șuruburile (cuplu: 4-5 Nm).

Montarea și demontarea ghidajului paralel (fig. 7)

Ghidajul paralel (o) este utilizat pentru tăierea paralel cu marginea piesei de prelucrat.

MONTAREA

- Slăbiți șurubul de blocare (v) pentru a permite trecerea ghidajului paralel.
- Introduceți ghidajul paralel (o) în ghidajul ferăstrăului (f), conform ilustrației.
- Strângeți șurubul de blocare (v).

REGLAREA

1. Slăbiți șurubul de blocare (v) și setați ghidajul paralel (o) la lățimea dorită.
2. Strângeți șurubul de blocare (v).

Înainte de utilizare

- Asigurați-vă că apărătorile sunt montate corect. Apărătoarea discului de ferăstrău trebuie să fie în poziție închisă.
- Asigurați-vă că discul ferăstrăului se rotește în direcția săgeții de pe disc.

OPERARE

Instructiuni de utilizare



AVERTISMENT: Respectați întotdeauna instrucțiunile de siguranță și reglementările aplicabile.



AVERTISMENT: Pentru a reduce riscul de vătămări personale grave, opriți unealta și deconectați-o de la sursa de alimentare înainte de a efectua orice reglaje sau de a scoate/installa atașamente sau accesorii.



AVERTISMENT:

- Respectați întotdeauna instrucțiunile de siguranță și reglementările aplicabile.
- Asigurați-vă că materialul ce trebuie debitat este bine fixat pe poziție.
- Aplicați numai o presiune ușoară pe uneală și nu aplicați o presiune laterală pe discul ferăstrăului.
- Evitați exercitarea de suprasarcini.
- Nu folosiți discuri excesiv de uzate.
- Nu utilizați ferăstrăul pentru decupaje.

Pozitia corecta a mainilor

(fig. 1, 8)



AVERTISMENT: Pentru a reduce riscul de vătămări corporale grave, adoptați ÎNTOTDEAUNA o poziție corectă a mâinilor, conform ilustrației.



AVERTISMENT: Pentru a reduce riscul de vătămări corporale grave, țineți ÎNTOTDEAUNA uneală ferm pentru a fi pregătiți pentru o reacție neașteptată.

Pozitia corecta a mainilor presupune pozitionarea unei maini pe manerul principal (x) si a celeilalte maini pe manerul frontal (c).

Pornirea și oprirea (fig. 1, 2)

Din motive de siguranță, intrerupătorul de pornire/oprire (a) al uneltei este dotat cu un buton de siguranță (b).

1. Apăsați butonul de siguranță pentru a debloca uneală.

2. Apăsați intrerupătorul de declanșare (a) pentru a porni uneală.

De îndată ce intrerupătorul de declanșare este eliberat, intrerupătorul de siguranță se activează automat pentru a preîntâmpina pornirea accidentală a mașinii.



AVERTISMENT:

- Nu porniți sau nu opriți uneală atunci când discul ferăstrăului atinge piesa de prelucrat sau alte materiale.
- Nu utilizați dispozitivul de blocare a axului în timp ce uneală este în funcție.

Dirijarea uneltei (fig. 1, 2)

- Pentru rezultate optime, prindeți partea inferioară a piesei de prelucrat orientată spre disc.
- Urmați linia desenată pe piesa de prelucrat folosind marcajul (m).
- În cazul unui unghi oblic de 45°, urmați linia desenată pe piesa de prelucrat, folosind marcajul (l).



AVERTISMENT: ÎNTOTDEAUNA întindeți cablul de alimentare în spatele uneltei



Extragerea prafului (fig. 1)



AVERTISMENT: Risc de inhalare a prafului. Pentru a reduce riscul de vătămare corporală, purtați ÎNTOTDEAUNA o mască aprobată anti-praf.

Uneală este prevăzută cu o evacuare pentru praf (e).

Ori de câte ori este posibil, conectați un dispozitiv de extracție a prafului, conceput în conformitate cu regulamentele relevante referitoare la emisiile de praf.



AVERTISMENT: UTILIZAȚI ÎNTOȚDEAUNA un dispozitiv de aspirație, conceput în conformitate cu directivele aplicabile referitoare la emisiile de praf atunci când tăiați lemn. Furtunurile de aspirație ale majorității aspiratoarelor se vor potrivi direct în evacuarea pentru praf.



AVERTISMENT: Nu folosiți un dispozitiv de aspirație fără protecția adecvată la scânteii atunci când tăiați metale cu ferăstrăul.

ÎNTREȚINEREA

Unealta dvs. DeWALT a fost concepută pentru a opera o perioadă îndelungată de timp, cu un nivel minim de întreținere. Funcționarea satisfăcătoarea continuă depinde de îngrijirea corespunzătoare a unelei și de curățarea în mod regulat.



AVERTISMENT: Pentru a reduce riscul vătămării, opriți unitatea și deconectați utilajul de la sursa de alimentare înainte de a instala și a scoate accesorile, înainte de a efectua reglajele sau modificările de instalare sau atunci când efectuați reparații. Asigurați-vă că întrerupătorul de declanșare se află în poziția OPRIT. O pornire accidentală poate cauza vătămarea.



Lubrificarea

Unealta dvs. electrică nu necesită lubrificare suplimentară.



Curățarea



AVERTISMENT: Suflați murdăria și praful din carcasa principală cu aer uscat de îndată ce se strâng murdărie în interiorul și în jurul orificiilor de aerisire. Purtăți echipament de protecție aprobat pentru ochi și o mască aprobată de praf atunci când efectuați procedura următoare.



AVERTISMENT: Nu utilizați niciodată solventi sau alte produse chimice puternice pentru curățarea componentelor nemetalice ale

unei. Aceste produse chimice pot deprecia materialele utilizate în aceste componente. Folosiți o cârpă umezită doar cu apă și cu săpun delicat.

Nu permiteți niciodată pătrunderea vreunui lichid în unealtă; nu scufundați niciodată vreo parte a unelei în lichid.

Accesorii opționale



AVERTISMENT: Deoarece accesoriile, altele decât cele oferite de DeWALT, nu au fost testate pentru acest produs, folosirea lor cu această unealtă poate fi periculoasă. Pentru a reduce riscul de vătămare, trebuie utilizate exclusiv accesorii recomandate DeWALT împreună cu acest produs.

Consultați reprezentantul dvs. pentru informații suplimentare despre accesorile corespunzătoare.

Protejarea mediului înconjurător



Colectarea separată. Acest produs nu trebuie să fie aruncat împreună cu gunoiul menajer.



În cazul în care constatați că produsul dvs. DeWALT trebuie înlocuit sau în cazul în care nu vă mai este de folos, nu îl aruncați împreună cu gunoiul menajer. Prevedeți colectarea separată pentru acest produs.



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

Este posibil ca regulamentele locale să prevadă colectarea separată a produselor electrice de uz casnic la centrele municipale de deșeuri sau de către comerciant atunci când achiziționați un produs nou.

DeWALT pune la dispoziție o unitate pentru colectarea și reciclarea produselor DeWALT când acestea au ajuns la sfârșitul perioadei de funcționare. Pentru a beneficia de acest serviciu, vă rugăm să returnați produsul dvs. la orice agent de reparații autorizat care îl va colecta pentru dvs.

Puteți verifica localizarea celui mai apropiat agent de reparații autorizat contactând biroul DeWALT la adresa indicată în prezentul manual. Alternativ,

o listă a agenților de reparații DeWALT autorizați
și detalii complete despre operațiile de service
post-vânzare și despre datele de contact sunt
disponibile pe Internet la adresa:
www.2helpU.com.

