



**402111-47 RO**

Traducere a instrucțiunilor originale

**DW310  
DW311**

Figura 1

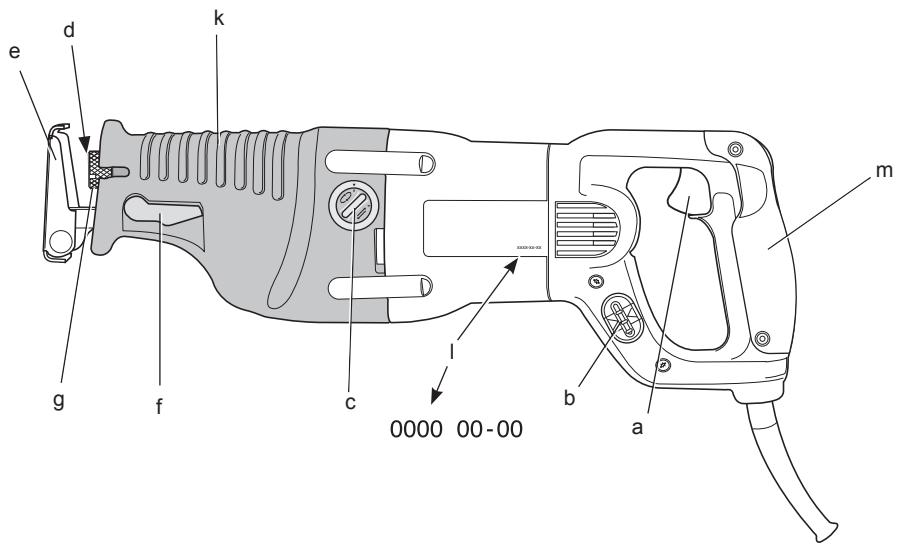


Figura 2

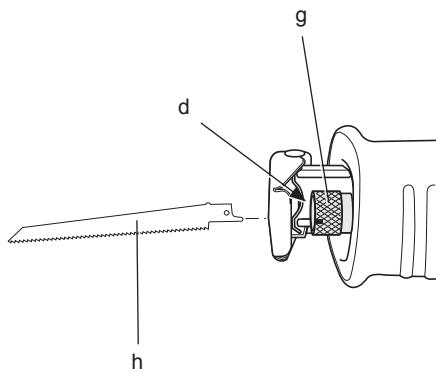


Figura 3

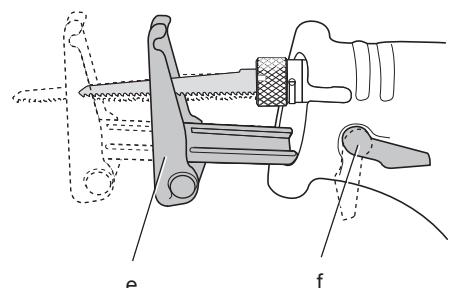


Figura 4

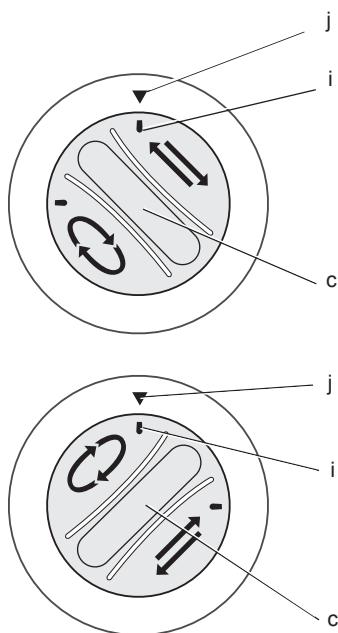


Figura 5

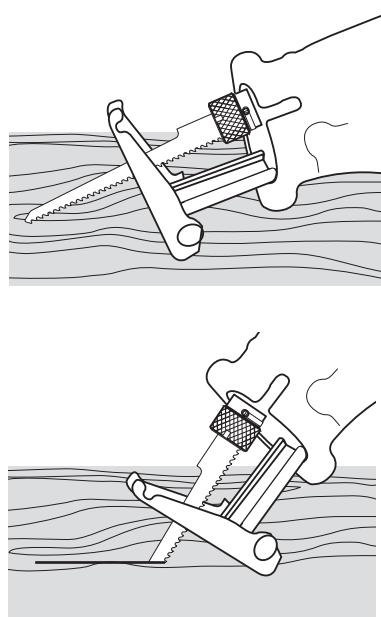
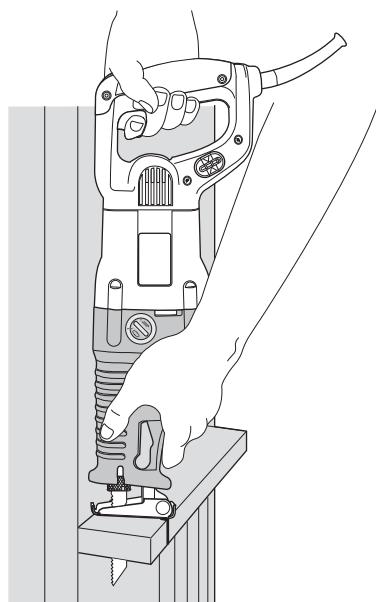


Figura 6



# FERĂSTRĂU ALTERNATIV DW310, DW311

## 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.

## Specificație tehnică

	DW310	DW311
Tensiune	V <sub>cc</sub>	230 230
Marea Britanie și Irlanda	V <sub>DC</sub>	230/115 230/115
Tip		2 2
Putere absorbită	W	1.200 1.200
Turajie în gol		0–2.600 0–2.600
Lungime cursă	mm	28 28
Capacitate tăiere în lemn/ profile metalice/țevi de plastic	mm	300/130 300/130 160 160
Greutate	kg	4,2 4,2
$L_{PA}$ (presiune sonoră)	dB(A)	90 89
$K_{PA}$ (marjă presiune sonoră)	dB(A)	3 3
$L_{WA}$ (putere sonoră)	dB(A)	101 100
$K_{WA}$ (marjă putere sonoră)	dB(A)	3 3

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

Valoarea nivelului vibrațiilor $a_h$			
$a_{h,cw} =$	m/s <sup>2</sup>	23,7	23,3
Marjă K =	m/s <sup>2</sup>	2,5	2,2

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 reprezintă principalele aplicații ale unelei. Totuși, în cazul în care unealta este utilizată pentru aplicații diferite, cu accesorii diferite sau întreținute necorespunzător, nivelul de vibrații poate dифe. 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 operată 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 mâinile 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.



**AVIZ:** 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 UTILAJE



DW310, DW311

DeWALT declară că aceste produse descrise în „specificația tehnică” sunt conforme cu normele: 2006/42/CE, EN 60745-1, EN 60745-2-11.

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 instrucții.

## 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.

## PĂSTRAȚI TOATE AVERTIZĂRILE ȘI INSTRUCȚIUNILE PENTRU CONSULTARE ULTERIOARĂ

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

### 1) SIGURANȚA ÎN ZONA DE LUCRU

- Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată. Zonele dezordonate sau întunecate înclesnesc accidentele.
- Nu operați uneltele electrice în atmosfere explosive, cum ar fi în prezența

lichidelor, gazelor sau pulberilor explosive. Unelelele electrice generează scânteie ce pot aprinde pulberile sau vaporii.

- 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

- Ştecherele uneltelor 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.
- Evități contactul corpului cu suprafețele împământate precum țevi, radiatoare, cuptoare și frigidere. Există un risc sporit de electrocutare în cazul în care corpul dvs. este împământat sau legat la masă.
- Nu expuneți uneltele electrice la ploaie sau condiții de umedeza. Apa ce intră într-o unealtă electrică va spori riscul de electrocutare.
- 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.
- 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.
- În cazul în care operaarea 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

- Fiți precauți, fiți 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 obosită sau când vă aflați sub influența drogurilor, alcoolului sau medicației. Un moment de neatenție în timpul operării uneltelor electrice poate conduce la vătămări personale grave.
- 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 înainte de conectarea la sursa de alimentare și/sau la acumulator, înainte de ridicarea sau transportarea unelei. Transportarea unelelor electrice ținând degetul pe întrerupător sau alimentarea cu tensiune 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 apuca unealta de lucru.** 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, bijuterii 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 aceste accesoriu sunt conectate și utilizate în mod corespunzător.** Utilizarea dispozitivelor de colectare a prafului poate reduce pericolele impuse de existența prafului.

#### 4) UTILIZAREA ȘI ÎNGRIJIREA UNELTELOR ELECTRICE

- a) **Nu forțați unealta electrică.** Utilizați unealta electrică adecvată pentru aplicația dvs. Unealta de lucru adecvată va efectua lucrarea mai bine și în mod mai sigur, în ritmul pentru care a fost concepută.
- b) **Nu utilizați unealta 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) **Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare și/sau acumulatorul de la uneala electrică înaintea efectuării**

oricăror reglaje, 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 unealta 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 cuțitele 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.

#### Reguli suplimentare de siguranță specifice pentru ferăstraie



**AVERTISMENT:** Utilizați ÎNTOTDEAUNA echipament aprobat de protecție a respirației. Utilizarea acestei unele poate genera și/sau elibera praf, ceea ce poate cauza vătămări grave.

- **Tineți uneală electrică de suprafețele izolate pentru prindere atunci când efectuați o operație în care accesoriul de debitat poate atinge cabluri ascunse**

**sau propriul cablu de alimentare.** Tăierea unui cablu sub tensiune de către accesoriul de debitat ar putea determina scurgerea curentului în componente metalice expuse ale uneltei electrice și ar putea electrocuba operatorul

- După oprire, nu încercați niciodată să opriți lama ferăstrăului cu degetele.
- Nu așezați niciodată ferăstrăul pe masă sau pe bancul de lucru dacă nu este oprit. Lama ferăstrăului va continua să funcționeze pe o perioadă scurtă de timp după ce unealta a fost oprită.
- Atunci când utilizați lame de ferăstrău special concepute pentru debitarea lemnului, scoateți cuiele și obiectele metalice din piesa de prelucrat înainte de a începe lucrul.
- Ori de câte ori este posibil, utilizați cleme și menghine pentru a strânge bine piesa de prelucrat.
- Nu încercați să tăiați cu ferăstrăul piese foarte mici.
- Nu vă aplecați prea mult înainte. Asigurați-vă că aveți întotdeauna o poziție stabilă, mai ales atunci când vă aflați pe schele sau scări.
- Țineți întotdeauna unealta cu ambele mâini.
- Pentru tăieturi curbe și decupaje, utilizați o lamă de ferăstrău specială.
- Utilizați exclusiv lame de ferăstrău conforme cu specificațiile cuprinse în aceste instrucțiuni de funcționare.
- Trebuie utilizate exclusiv lame de ferăstrău ascuțite, în perfectă stare de funcționare; lamele fisurate sau îndoite trebuie eliminate și înlocuite imediat.
- Asigurați-vă că lama ferăstrăului este bine fixată.

## Riscuri reziduale

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

- Afecțarea auzului.
- Riscul de vătămări personale datorat particulelor proiectate.
- Riscul de arsuri datorate accesoriilor care devin fierbinți în timpul funcționării.
- Riscul de vătămări personale datorat utilizării prelungite.

## Marcajele prezente pe unealtă

Pictogramele următoare sunt afișate pe unealtă:



Citiiți manualul de instrucțiuni înainte de utilizare.

### AMPLASAREA CODULUI PENTRU DATĂ (FIG. 1)

Codul pentru dată (I), care include, de asemenea, anul de fabricație este staționat pe plăcuța cu denumirea.

Exemplu:

2010 XX XX  
Anul fabricației

## Conținutul ambalajului

Ambalajul conține:

- 1 Ferăstrău alternativ
- 1 Set lame de ferăstrău de uz general
- 1 Valiză pentru depozitare și transport (numai pentru modelele K)
- 1 Manual de instrucțiuni
- 1 Desen explozie
- 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)



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

- a. Întrerupător de viteză variabilă
- b. Regulator viteză (DW311)
- c. Selector cursă mișcare pendulară (DW311)
- d. Suport lamă
- e. Ghidaj ferăstrău
- f. Manetă de eliberare ghidaj
- g. Colier prindere lamă

## DESTINAȚIA DE UTILIZARE

Ferăstrăul alternativ DW310/DW311 a fost conceput pentru efectuarea operațiilor profesionale de tăiere a lemnului, metalului și a țevilor. Designul

compact permite tăierea foarte aproape de marginea zonelor inaccesibile.

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

Aceste ferăstraie 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 că 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 prizei de alimentare (numai pentru Regatul Unit și Irlanda)

Dacă trebuie instalat un ștecher de alimentare de la rețeaua principală de energie:

- Eliminați în siguranță priza veche.
- 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 prizele 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 și încărcătorului dvs. (consultați specificația tehnică). Dimensiunea minimă a conductorului este de 1 mm<sup>2</sup>; 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 accesoriole, înainte de a efectua reglaje sau modificări de instalare sau atunci când efectuați reparării. Asigurați-vă că întrerupătorul de declanșare se află în poziția OPRIT. O pornire accidentală poate cauza vătămarea.

## Montarea lamei fierăstrăului (fig. 2)

1. Deschideți colierul de prindere a lamei (g) pentru a elibera mecanismul de prindere a lamei.
2. Introduceți lama fierăstrăului (h) în suport (d) până când se cupleză. Lama poate fi instalată cu dinți orientați în sus sau în jos.
3. Închideți colierul de prindere a lamei (g) pentru a bloca mecanismul de prindere a lamei.

Pentru a scoate lama fierăstrăului, procedați în ordine inversă.

## Lamele fierăstrăului

material	lamă recomandată
feros	metal, dinți fini
neferos metal	dinți groși
lemn	dinți groși
plastic	dinți fini
zidărie	vârfuri din carbură

Este disponibilă o varietate de lame opționale de fierăstrău.



**AVERTISMENT:** Alegeți întotdeauna lama de fierăstrău cu multă atenție.

## Setarea ghidajului reglabil al fierăstrăului (fig. 3)

Ghidajul fierăstrăului poate fi reglat pentru a limita adâncimea de tăiere și pentru a prelungi durata de viață a lamei.

1. Împingeți maneta de eliberare (f) în jos.

- Deplasați ghidajul fierăstrăului (e) în poziția dorită.
- Împingeți maneta în sus pentru a fixa ghidajul pe poziție.

#### SETAREA CURSEI MIȘCĂRII PENDULARE (FIG. 4) DW311

Cursa reglabilă a mișcării pendulare garantează o cursă perfectă de tăiere pentru diverse materiale. Această uneală poate fi utilizată în următoarele moduri de funcționare:

 Mișcare rectilinie alternată: pentru debitarea metalului și a țevilor și pentru finisarea lemnului.

 Mișcare orbitală: pentru tăierea rapidă a lemnului.

- Rotii selectorul (c) în poziția dorită, aliniind marcajul (i) cu săgeata (j).

### Înainte de utilizare

Montați tipul corespunzător de lamă de fierăstrău. Utilizați lame înguste pentru tăieturi curbe. Utilizați lame flexibile bimetalice pentru pozițiile greu accesibile (ex. aproape de perete etc.).

### OPERARE

#### Instrucțiuni 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:

- Asigurați-vă că materialul ce trebuie debitat este fixat pe poziție.
- Aplicați numai o presiune usoară pe uneală și nu aplicați o presiune laterală pe lama fierăstrăului. Dacă este posibil, lucrați cu ghidajul apăsat pe piesa de prelucrat. Acest lucru previne deteriorarea lamei și nu permite săltarea și vibrațiile unelei.
- Atunci când tăiați prin perete sau podele, fiți atenți la amplasarea țevilor și a cablurilor. Înțeță întotdeauna uneală de mâner.
- Evitați exercitarea de suprasarcini.

- Lăsați lama să se miște liber pentru câteva secunde înainte de a începe efectuarea tăierii. Nu porniți niciodată uneală atunci când lama fierăstrăului este blocată în piesa de prelucrat sau când este în contact cu materialul.

#### Poziția corectă a mâinilor (fig. 1, 6)



**AVERTISMENT:** Pentru a reduce riscul de vătămări personale grave, adoptați **INTOTDEAUNA** o poziție corectă a mâinilor, conform ilustrației.



**AVERTISMENT:** Pentru a reduce riscul de vătămări personale grave, țineți **INTOTDEAUNA** ferm uneală, fiind pregătiți pentru o reacție neașteptată.

Pozitia corecta a mainilor presupune pozitionarea unei maini pe manerul frontal (k) si a celeilalte maini pe manerul din spate (m).

#### Pornirea și oprirea (fig. 1)

Pentru a porni uneală, apăsați comutatorul de reglare a vitezei (a). Presiunea exercitată pe întrerupătorul de viteză variabilă determină viteza unelei.

Pentru a opri uneală, eliberați întrerupătorul.

Opriti întotdeauna uneală atunci când ati terminat lucru și înainte de a o deconecta.

#### SETAREA VITEZEI ELECTRONICE DE TĂIERE (FIG. 1) - DW311

Regulatorul de viteză (b) poate fi utilizat pentru setarea anticipată a gamei de viteză necesare.

Rotiți regulatorul de viteză la nivelul necesar.

Setarea necesară depinde de grosimea și de tipul materialului.

Utilizați viteză ridicate pentru tăierea materialelor moi precum lemnul. Utilizați viteză reduse pentru tăierea metalelor.



**AVERTISMENT:** După utilizarea unelei pe o perioadă îndelungată de timp la viteză redusă, puneti-o în funcțiune timp de aprox. 3 minute la viteză maximă în gol.

#### Tăierea lemnului

- Fixați bine piesa de prelucrat și îndepărtați toate cuiele și obiectele metalice de pe aceasta.
- Ținând uneală cu ambele mâini, lucrați cu ghidajul apăsat pe piesa de prelucrat.

## Decupaje în lemn (fig. 5)

1. Așezați ghidajul ferăstrăului pe piesa de prelucrat astfel încât lama să formeze un unghi adecvat pentru decupaje.
2. Porniți unealta și introduceți încet lama. Asigurați-vă că ghidajul ferăstrăului rămâne întotdeauna în contact cu piesa de prelucrat.

## Decupajele

1. Măsurăți și marcați decupajul necesar.
2. Folosind o lamă îngustă, așezați partea de jos a ghidajului pe piesa de prelucrat și asigurați-vă că lama este poziționată pe linia de tăiere. Dacă este necesar, de ex. în spații restrânse, utilizați marginea exterioară a ghidajului ca linie de orientare.
3. Porniți unealta și introduceți lama în material la viteză maximă, ținând unealta ferm pe piesa de prelucrat.

## Tăierea metalului

Atunci când tăiați metale subțiri, stabilizați întotdeauna piesa de prelucrat cu lemn pe ambele părți laterale. Acest lucru garantează executarea unor tăieturi curate și previne deteriorarea materialului.

Pentru tăieturi lungi, rectilinii, desenați o linie pe piesa de prelucrat.

Aplicați o peliculă subțire de lubrifiant pe linia de tăiere, porniți unealta și urmăriți linia de tăiere.

## Tăierea materialelor plastice

Lucrați întotdeauna la viteză redusă. Efectuați o tăietură de probă pentru a verifica dacă materialul este sensibil la căldură.



## Tăierea zidăriei



**AVERTISMENT:** Atunci când tăiați ciment cu azbest, se pot produce pulberi periculoase. Urmați instrucțiunile legale și respectați recomandările producătorilor de ciment cu azbest.

## Tăierea unei margini ieșite (fig. 6)

Utilizând o lamă convenabilă montată invers, tăiați marginea ieșită.

## ÎNTREȚINEREA

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



**AVERTISMENT:** Pentru a reduce riscul vătămării, opriți unitatea și deconectați aparatul 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.



## Extracția prafului

Atunci când unealta este folosită în spații închise pe perioade prelungite de timp, utilizați un extractor adecvat de praf, conceput în conformitate cu directivele aplicabile referitoare la emisiile de praf.



## Lubrifierea

Dacă unealta nu va fi folosită o perioadă lungă de timp, acoperiți lama cu puțin ulei (ex. ulei de mașină).



## 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 uneltei. Aceste produse chimice pot deprecia materialele utilizate în aceste componente. Folosiți o cărpă umezită

*doar cu apă și cu săpun delicat.  
Nu permiteți niciodată pătrunderea  
vreunui lichid în unealtă; nu scufundați  
niciodată vreo parte a uneltei în lichid.*

post-vânzare și despre datele de contact sunt disponibile pe Internet la adresa:  
[www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

## Accesorii opționale



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

Consultați reprezentantul dvs. pentru informații suplimentare despre accesoriile 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 agentilor de reparații DeWALT autorizați și detalii complete despre operațiile de service





Stanley Black & Decker Romania SRL  
Phoenixia Business Center  
Strada Turturtelelor Nr. 11A, Etaj 4  
Module 12-15, Sect. 3, Bucuresti  
Tel: +4021.320.61.05  
Fax: +4037.225.36.84  
Email: Office.Bucharest@sbdinc.com

## Garanție legală de conformitate<sup>1</sup> pentru produsele Stanley Black & Decker

Produs: .....

COD: .....

Serie mașină: ..... / .....

Serie acumulatori: ..... / .....

Serie stație încărcare: .....

Distribuitorul (vânzător autorizat/magazin)/adresă, tel., fax:  
.....

Cumpărător: .....

Produs cumpărat cu factură/bon nr.: .....

Data: .....

Cumpărătorul a fost informat asupra caracteristicilor și a domeniului de utilizare ale produsului. S-a efectuat proba de funcționare a produsului, a fost instruit cumpărătorul cu privire la modul de funcționare și normele de siguranță a muncii, s-a predat produsul împreună cu accesoriile în perfectă stare de funcționare, s-au predat instrucțiunile în limba română privind transportul, depozitarea, utilizarea și întreținerea. S-a verificat corectitudinea datelor înscrise în garanția legală de conformitate „Documentul”.

**Condițiile de garanție de mai jos fac parte din prezentul document și au fost luate la cunoștință de către Cumpărător.**

Persoana care aduce produsul și prezintă actele de proprietate (Documentul și factura sau bonul fiscal în original sau în copie) este considerată împoternicită să reprezinte proprietarul în relația cu distribuitorul (vânzătorul) autorizat. Conform prevederilor legale<sup>2</sup>, consumatorii (consumatori - orice persoană fizică sau grup de persoane fizice constituie în asociații, care acționează în scopuri din afara activității

sale comerciale, industriale sau de producție, artizanale ori liberale), într-un termen de **doi ani** de la livrarea produsului (termen de garanție legală), vor avea dreptul:

- să ceară repararea produsului sau înlocuirea acestuia, fără plată, într-o perioadă de timp rezonabilă ce nu poate depăși 15 zile calendaristice de la data la care a fost adusă la cunoștință lipsa conformității sau a predat produsul vânzătorului ori persoanei desemnate de acesta pe baza unui document de predare-preluare, cu excepția situației când această măsură este imposibilă (dacă nu se pot asigura produse identice pentru înlocuire) sau disproportională (dacă impune costuri nerezonabile vânzătorului);
- să ceară reducerea corespunzătoare a prețului sau rezoluțunea contractului în cazul în care nu beneficiază de repararea sau înlocuirea produsului sau măsurile reparatorii nu au fost luate într-o perioadă rezonabilă. Rezoluțunea nu este posibilă dacă lipsa conformității este minoră;
- să aleagă între înlocuirea produsului sau rezoluțunea contractului în cazul în care produsele de folosință îndelungată (produs complex, constituit din piese și subansambluri, proiectat și construit pentru a putea fi utilizat pe durată medie de utilizare și asupra căruia se pot efectua reparații sau activități de întreținere) defecte în termenul de garanție legală nu pot fi reparate sau durata cumulată de nefuncționare din cauza deficiențelor apărute în termenul de garanție legală depășește 10% din durata acestui termen.

După expirarea termenului de doi ani menționat mai sus, consumatorii pot pretinde remedierea sau înlocuirea produselor care nu pot fi folosite în scopul pentru care au fost realizate ca urmare a unor vicii ascunse apărute în cadrul duratei medii de utilizare, în condițiile legii.

Pentru produsele a căror durată medie de utilizare este mai mică de doi ani, termenul de doi ani, menționat mai sus se reduce la această durată.

<sup>1</sup> Garanția legală de conformitate reprezintă protecția juridică a consumatorului rezultată prin efectul legii în raport cu lipsa de conformitate, reprezentând obligația legală a vânzătorului față de consumator ca, fără solicitarea unor costuri suplimentare, să aducă produsul la conformitate, inclusiv restituirea prețului plătit de consumator, repararea sau înlocuirea produsului, dacă acesta nu corespunde condițiilor enunțate în declaratiile referitoare la garanție sau în publicitatea aferentă

<sup>2</sup> Legea nr. 449/2003 privind vânzarea produselor și garanțiilor asociate acestora, Ordonanța Guvernului nr. 21/1992 privind protecția consumatorilor.

Consumatorul trebuie să informeze vânzătorul despre lipsa de conformitate în termen de două luni de la data la care a constatat-o.

Până la proba contrară, lipsa de conformitate apărută în termen de șase luni de la livrarea produsului se prezumă că a existat la momentul livrării acestuia, cu excepția cazurilor în care presupunția este incompatibilă cu natura produsului sau a lipsei de conformitate.

Durata medie de utilizare a produselor de 6 (șase) ani de la data achiziției.

Piese de schimb înlocuite la produs beneficiază de garanție numai în cazul în care acestea au fost montate într-un centru autorizat de întreținere și reparări.

În cadrul termenului de garanție, vânzătorul suportă toate costurile privind repararea sau înlocuirea pieselor de schimb executate defecte. Pentru lucrările de reparație executate se acordă garanție. Garanția nu se extinde asupra accesoriilor consumabilelor (precum baterii, furtunuri, curele, perii colectoare, lanțuri, cuțite, lance, pistol, cap prindere lamă, role ghidaj, cablu alimentare, întinzător lanț, bujii, ulei, filtre aer și benzină) care intră în componenta produsului, cu excepția cazului în care acestea prezintă vicii ascunse.

Adăugați ulei la generatoarele **Black & Decker**. Verificați periodic nivelul de ulei al generatoarelor și compresoarelor. Este interzis a se utiliza generatoarele pentru invertoare sau apărate de sudură.

Produsele din gamele **Black & Decker** și **Stanley FatMax** sunt de uz gospodăresc (bricolaj) și nu sunt destinate uzului profesional, prestației de servicii sau lucrări către terți.

#### **Situării în care nu vom repara produsele în baza garanției legale de conformitate**

1. Nerespectarea de către consumator a condițiilor de transport, manipulare, instalare, depozitare, utilizare (inclusiv scopul utilizării) și întreținere precizate în instrucțiunile ce însoțesc produsul (aplicabil, după caz).
2. Defectele care au apărut ca urmare a utilizării unor accesori ori consumabile care nu sunt originale Stanley Black & Decker Romania ori care nu sunt compatibile cu produsul.
3. Produsul prezintă defecțiuni cauzate de necunoaștere, omisiune, neglijență ori accident.

În cazul în care constatați deteriorări (lovituri/defecți) la produsele Stanley Black & Decker Romania, vă rugăm să vă adresați celui mai apropiat centru service autorizat menționat la adresa web-site-ului **www.2helpU.com** ori vânzătorului. Utilizatorii MyDeWALT și My STANLEY care își înregistrează în cel mult 28 de zile de la cumpărare produsele pe platformele destinate (<http://www.dewalt.ro/3/>, respectiv, <http://www.stanleyworks.ro/mystanley>) pot extinde gratuit garanția sculelor până la trei ani. Pentru a beneficia de această garanție este necesară prezentarea dovezii cumpărării, certificatul de garanție și imprimarea certificatului de garanție extinsă. Unele produse sunt excluse, pentru acestea se aplică Termenii și Condițiile DeWALT și Stanley.

#### **Garanția acordată persoanelor juridice**

În cazul persoanelor juridice termenul de garanție aplicabil este de un an. Acest termen de garanție este aplicabil tuturor produselor Stanley Black & Decker Romania, respectiv atât produselor pentru uz profesional cât și celor pentru uz gospodăresc (bricolaj).

În cadrul acestui termen, cumpărătorul persoană juridică poate solicita înlocuirea sau repararea produsului.

Situatiile care duc la pierderea garanției legale de conformitate, descrise mai sus, sunt aplicabile și în cazul garanției acordate persoanelor juridice.

## REPARAȚII ÎN PERIOADA DE GARANȚIE

Data intrării:	Data reparației:	Defecțiune:
Comandă reparație:	Data predării:	
<i>Clientul confirmă prin semnătură executarea gratuită a reparației în garanție și primirea produsului reparat.</i>		
Semnătură client:	Semnătură și stampilă service:	
Data intrării:	Data reparației:	Defecțiune:
Comandă reparație:	Data predării:	
<i>Clientul confirmă prin semnătură executarea gratuită a reparației în garanție și primirea produsului reparat.</i>		
Semnătură client:	Semnătură și stampilă service:	
Data intrării:	Data reparației:	Defecțiune:
Comandă reparație:	Data predării:	
<i>Clientul confirmă prin semnătură executarea gratuită a reparației în garanție și primirea produsului reparat.</i>		
Semnătură client:	Semnătură și stampilă service:	

## LISTA CENTRELOR SERVICE AUTORIZATE

Nr.	Oras	Agent Service	Adresa	Email	Telefon	Fax
1	Bucuresti	YALCO ROMANIA SRL	Sos. Pipera nr.48,020112	reparatii@yalco.ro	+4021 232 31 47 +4021 232 31 49	+4021 232 31 76
2	Bucuresti	Edelweiss Grup SRL	B-dul. Vasile Milea nr. 2F 061344	service@edelweissgrup.ro	+4021 319 13 13	+4021 319 13 14
3	Ploiesti	METATOOLS SRL	Str. Poligonului Nr. 2 100070	service@Metatools.ro	+40374 473 034 +40747 118 112	+40244 406 698
4	Bacau	PARTENER SRL	Calea Moinesti nr. 34, 600281	service@partner.ro	+4023 451 03 77	+40234 510 955
5	Cluj	EPINVEST S.R.L.	Stra. Avram Iancului Nr. 502-504 407280	service@epinvest.ro	+40745 637 949	+40264 594 565
6	Baia Mare	PRO TOOLS S.R.L.	Str. Iuliu Maniu, Nr. 28 430131	office@protools.ro	+40262 218 794	+40262 276 535
7	Constanta	TRITON SRL	B-dul Aurel Vlaicu, Nr. 217	office@triton.com.ro	+4037 048 41 55	+4037 048 41 18
8	Tulcea	ABC International SRL	Str. Babadag, Nr. 5, Bl. 1, Sc. A, Parter	service@unelte.com.ro	+40240 518 260	+40240 517 669