



402011 - 85 RO

Traducere a instrucțiunilor originale

DW331

DW333

Fig. A

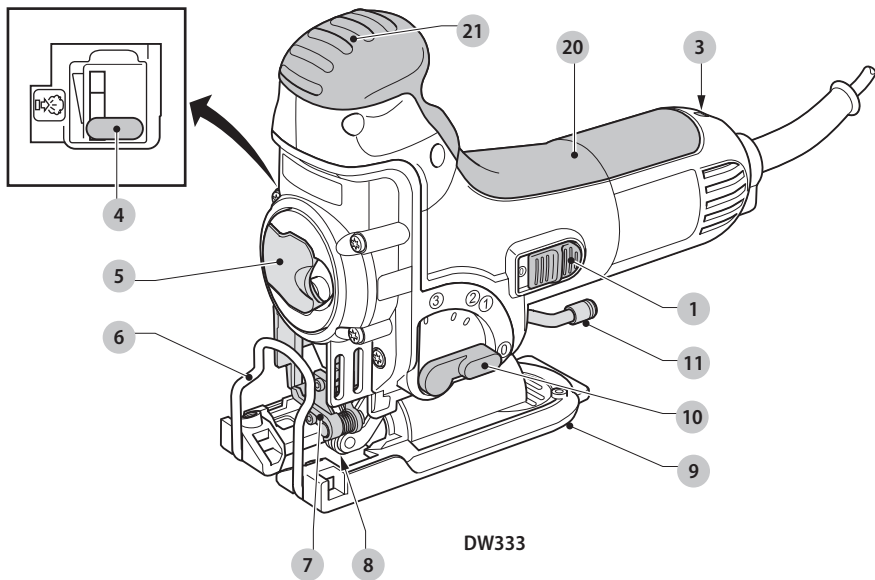
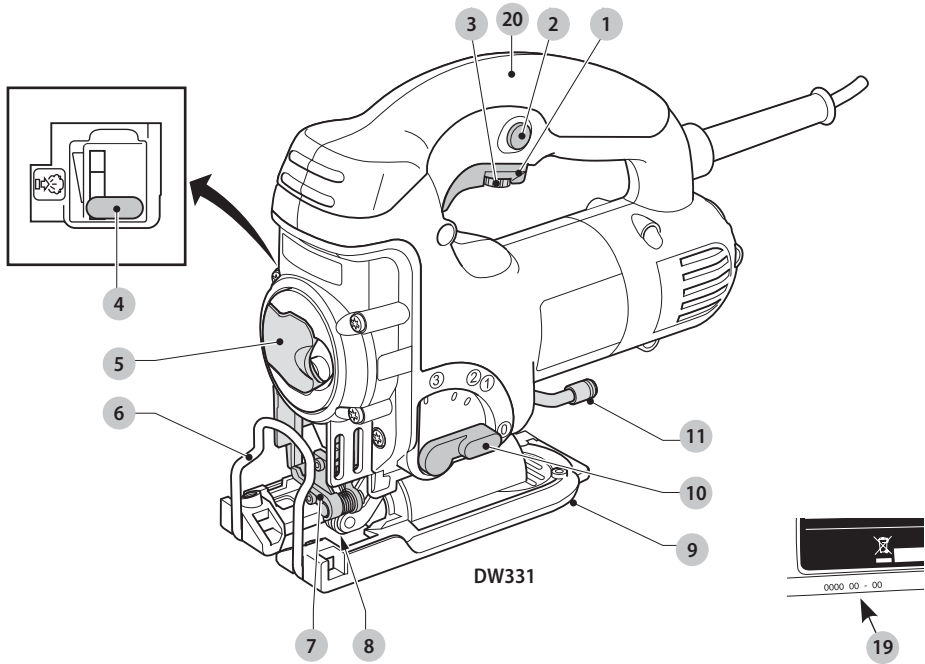


Fig. B

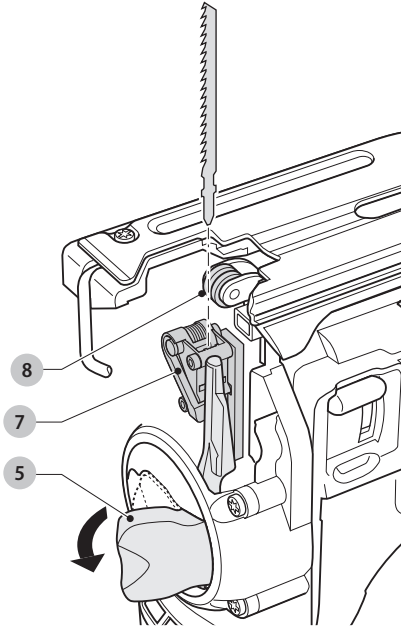


Fig. C

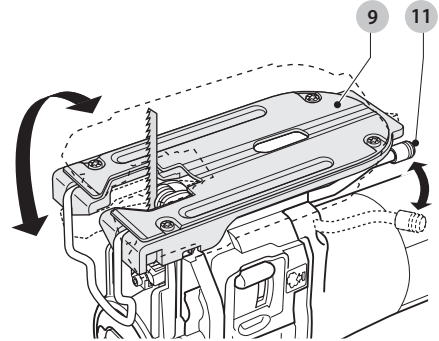


Fig. D

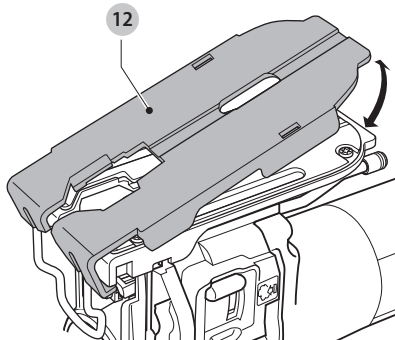


Fig. E1

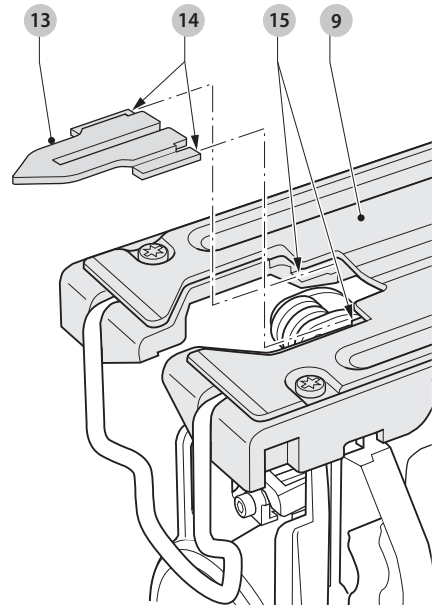


Fig. E2

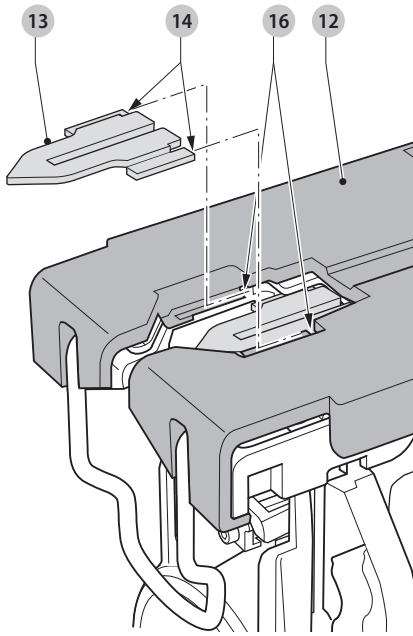


Fig. F

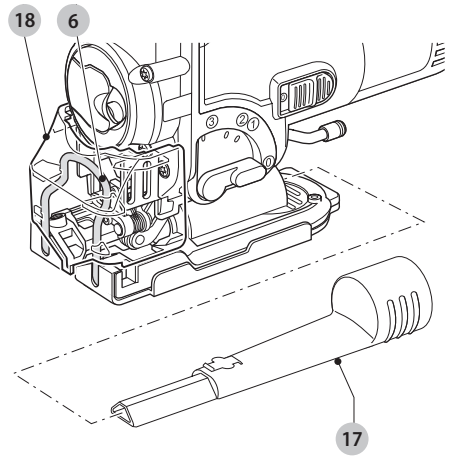


Fig. G1

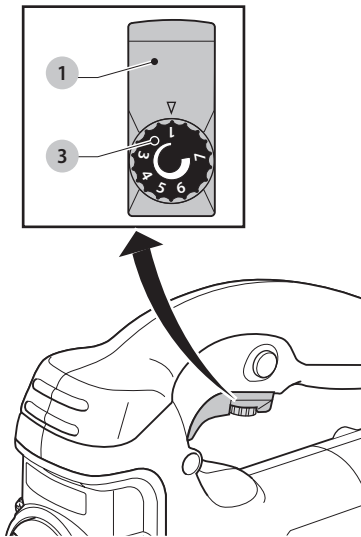


Fig. G2

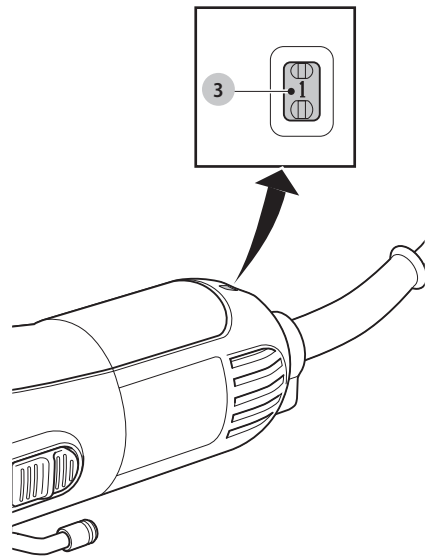


Fig. H

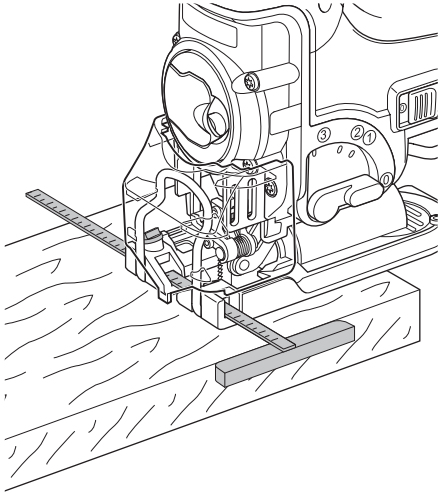


Fig. I

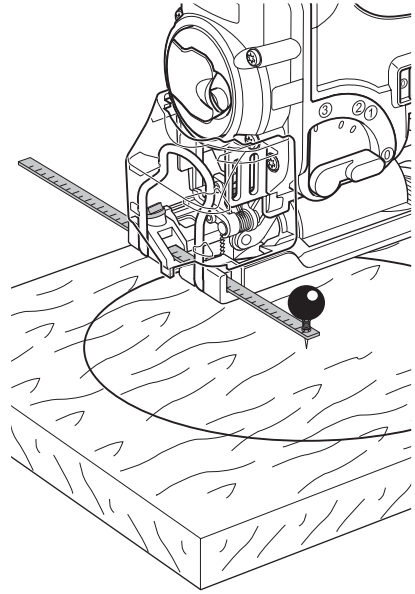


Fig. J

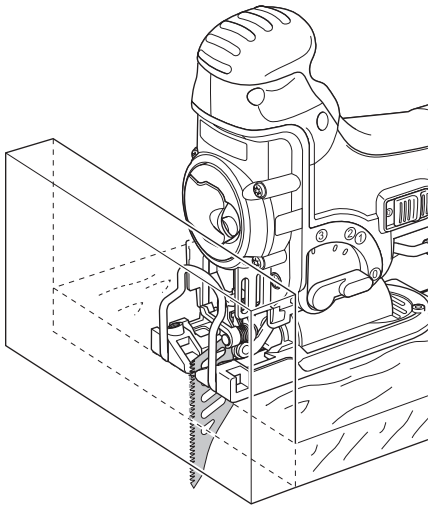
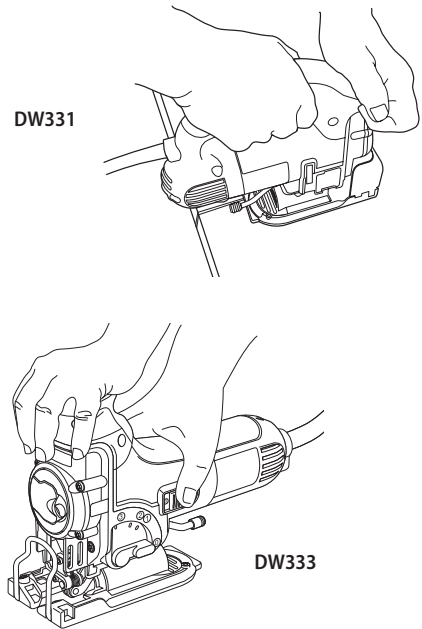


Fig. K



FIERĂSTRĂU PENDULAR

DW331, DW333

Felicități!

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

Specificații tehnice

		DW331	DW333
Tensiune	V _{ca}	230	230
Regatul Unit și Irlanda	V _{ca}	230/115	230/115
Tip		2	2
Putere absorbită	W	701	701
Putere de ieșire	W	425	425
Turație în gol	min ⁻¹	0 - 3100	800 - 3100
Lungimea cursei	mm	26	26
Adâncime de tăiere în:			
lemn	mm	130	130
aluminiu	mm	30	30
oțel	mm	12	12
alaj oțel inoxidabil	mm	4,5	4,5
Capacitate de înclinare (s/d)		0 - 45°	0 - 45°
Greutate	kg	2,6	2,6

Valorile totale ale zgomotului și ale vibrațiilor (suma vectorială a trei axe) conform EN60745-2-11:

L _{pa} (nivel presiune sonoră emisă)	dB(A)	86	87
L _{wa} (nivel putere sonoră)	dB(A)	97	98
K (marjă pentru nivelul sonor dat)	dB(A)	2,8	2,8
Valoarea emisiilor de vibrații a _{h,CM} =	m/s ²	5,0	7,0
Marjă K =	m/s ²	1,5	1,8
Valoarea emisiilor de vibrații a _{h,CW} =	m/s ²	6,0	7,5
Marjă K =	m/s ²	2,0	1,5

Nivelul vibrațiilor menționat în această fișă de informații a fost măsurat conform cu un test standardizat prevăzut de standardul EN60745 și poate fi folosit pentru compararea uneltelor. Poate fi folosit pentru o evaluare prealabilă a expunerii.

⚠️ AVERTIZARE: Nivelul declarat al vibrațiilor este valabil pentru principalele aplicații ale uneltei. Totuși, în cazul în care unealta este utilizată pentru aplicații diferite, cu accesorii diferite sau întreținute necorespunzător, emisia de vibrații poate diferi. 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 oprită 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 uneltei și a accesoriilor, păstrați mâinile calde, organizarea modelelor de lucru.

Siguranțe:		
Europa	Unelte cu alimentare la 230 V	10 amperi, la rețea electrică
Regatul Unit și Irlanda	Unelte cu alimentare la 230 V	13 amperi, la fișe

Definiții: Instrucțiuni de siguranță

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



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



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



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

OBSERVAȚIE: Indică o practică **necorelată cu vătămarea corporală** care, dacă nu este evitată, **poate determina daune ale bunurilor**.



Indică un pericol de șoc electric.



Indică risc de incendiu.

Declarație de conformitate CE

Directiva cu privire la Echipamentele Tehnologice



Fierăstrău pendular DW331, DW333

DEWALT declară că aceste produse descrise în *Specificația tehnică* sunt conforme cu normele: 2006/42/EC, EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-1:2010.

Aceste produse sunt, de asemenea, conforme cu Directivele 2014/30/UE și 2011/65/UE. 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.

Markus Rompel
Director tehnic
DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,
D-65510, Idstein, Germania
08.08.2016



AVERTIZARE: Pentru a reduce riscul vătămării, citiți manualul de instrucțiuni.

Avertizări generale de siguranță privind uneltele electrice



AVERTIZARE: 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 uneltele electrice (cu cablu) alimentată de la rețeaua de energie sau la uneltele electrice (fără cablu) alimentată de la acumulator.

1) Siguranța în zona de lucru

- Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată.** Zonele dezordonate sau întunecate înlesnesc accidentele.
- Nu operați uneltele electrice în atmosfere inflamabile, cum ar fi în prezența lichidelor, gazelor sau pulberilor explozive.** Uneltele electrice generează scântei ce pot aprinde pulberile sau vaporii.
- Țineți la distanță copiii și persoanele din jur în timp ce operați o unealtă electrică.** Distragerea atenției poate conduce la pierderea controlului.

2) Siguranța electrică

- Ștecherile uneltelor electrice trebuie să se potrivească cu priza. Nu modificați niciodată ștecherul în vreun fel. Nu folosiți adaptoare pentru ștechere împreună cu uneltele electrice împământate (legate la masă).** Ștecherile nemodificate și prizele compatibile vor reduce riscul de electrocutare.
- Evitați contactul corpului cu suprafețele împământate precum țevi, radiatoare, cuptoare și frigider.** 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 umezeală.** Apa pătrunsă 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 unei electrice. Țineți cablul departe de căldură, ulei, mυχii 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 operarea unei unelte electrice într-un spațiu cu umiditate nu poate fi evitată, utilizați o alimentare cu dispozitiv de protecție la curent rezidual (RCD).** Utilizarea unui dispozitiv RCD reduce riscul electrocutării.

3) Siguranța corporală

- Fiți precauți, fiți atenți la ceea ce faceți și respectați regulile de bun simț atunci când operați o unealtă electrică. Nu utilizați o unealtă electrică atunci când sunteți oboseți sau când vă aflați sub influența drogurilor, alcoolului sau medicației.** Un moment de neatenție în timpul operației uneltelor electrice poate conduce la vătămări corporale grave.
- Utilizați echipamentul de protecție. 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 vătămrile corporale.
- Preveniți pornirea accidentală. Asigurați-vă că comutatorul se află în poziția oprit înainte de conectarea la sursa de alimentare și/sau la acumulator, înainte de ridicarea sau transportarea uneltei.** Transportarea uneltelor electrice ținând degetul pe comutator sau alimentarea cu tensiune a uneltelor electrice ce au comutatorul în poziția pornit înlesnesc producerea accidentelor.
- Îndepărtați orice cheie sau clește de reglare înainte de a porni uneltele electrice.** O cheie sau un clește rămas atașat la o componentă rotativă a unei unelte electrice poate conduce la vătămări corporale.

- 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. Feriți-vă părul, îmbrăcăminte și mânușile față de componentele în mișcare.** Îmbrăcăminte largă, bijuteriile sau părul lung pot fi prinse în componentele în mișcare.
- g) **În cazul în care dispozitivele prezintă posibilitatea conectării de accesorii pentru aspirația și colectarea prafului, asigurați-vă că aceste accesorii 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 comutatorul nu comută în poziția pornit și oprit.** Orice unealtă electrică ce nu poate fi controlată cu ajutorul comutatorului este periculoasă și trebuie să fie reparată.
- c) **Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare și/ sau acumulatorul de la uneltele electrice înainte de efectuării oricăror reglaje, modificării accesoriilor sau depozitării uneltelor electrice.** Aceste măsuri preventive de siguranță reduc riscul pornirii accidentale a unelei electrice.
- d) **Nu depozitați uneltele electrice în stare inactivă la îndemâna copiilor și nu permiteți persoanelor nefamiliarizate cu uneltele de lucru sau cu aceste instrucțiuni să o utilizeze.** Uneltele electrice sunt periculoase în mâinile utilizatorilor neinstruiți.
- e) **Efectuați întreținerea uneltelor electrice. Verificați alinierea necorespunzătoare sau blocarea componentelor în mișcare, ruperea componentelor și orice altă stare ce ar putea afecta operarea uneltelor electrice. În cazul deteriorării, preveniți repararea unelei electrice înainte de utilizare.** Multe accidente sunt cauzate de uneltele electrice întreținute necorespunzător.
- f) **Păstrați uneltele de tăiat ascuțite și curate.** Este puțin probabil ca uneltele de tăiat cu tășuri ascuțite și întreținute în mod corespunzător să se blocheze, acestea fiind mai ușor de controlat.
- g) **Utilizați uneltele electrice, accesoriile și cuțitele unelei etc. conform acestor instrucțiuni, 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.** Astfel, vă asigurați că este păstrată siguranța unelei electrice.

Reguli suplimentare de siguranță specifice pentru fierăstraiele pendulare

- **Țineți uneltele electrice de suprafețele izolate pentru prindere atunci când efectuați o operație în care uneltele 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 componentele metalice expuse ale unelei și ar putea electrocuta operatorul.
- **Lăsați motorul să se oprească complet înainte de a retrage lama din secțiune (fanta realizată prin tăiere).** O lamă în mișcare poate lovi piesa de prelucrat, determinând ruperea lamei sau pierderea controlului și eventuale vătămări corporale.
- **Țineți mânerul uscat, curat și lipsit de ulei și unsoare.** Astfel se va permite un control mai bun asupra unelei.
- **Păstrați lamele ascuțite.** Lamelele boante pot determina fierăstrăul să devieze sau să se blocheze în timpul apăsării pe acesta.
- **Curățați des uneltele, în special după activități dificile.** Praful și șpanul conținând particule metalice se acumulează adesea pe suprafețele interioare și pot cauza pericolul de electrocutare.
- **Nu operați această uneltele pe perioade îndelungate de timp.** Vibrațiile cauzate de utilizarea acestei unelei pot cauza vătămări iremediabile asupra degetelor, mâinilor și brațelor. Purtați mănuși pentru o protecție suplimentară și faceți pauze dese pentru a limita timpul zilnic de utilizare.



AVERTIZARE: Vă recomandăm să folosiți un dispozitiv pentru curentul rezidual cu un curent nominal de 30 mA sau mai puțin.

Riscuri reziduale

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 vătămări corporale datorat particulelor proiectate.
- Riscul de arsuri cauzate de accesorii încălzite pe durata operării.
- Riscul de vătămări corporale datorat utilizării prelungite.

Marcajele prezente pe unealtă

Pictogramele următoare sunt afișate pe unealtă:



Citiți manualul de instrucțiuni înainte de utilizare.



Purtați echipament de protecție pentru urechi.



Purtați echipament de protecție pentru ochi.

Amplasarea codului pentru dată (Fig. A)

Codul pentru dată **19**, care include, de asemenea, anul de fabricație este imprimat pe carcasă.

Exemplu:

2016 XX XX
Anul fabricației

Conținutul ambalajului

Ambalajul conține:

- 1 Fierăstrău pendular
 - 1 Lamă fierăstrău pendular
 - 1 Protecție talpă împotriva așchiiilor
 - 1 Protecție împotriva zgărierii tălpii
 - 1 Capac de protecție pentru extragerea prafului
 - 1 Adaptor de extragere a prafului
 - 1 Cutie pentru depozitare și transport
 - 1 Manual de instrucțiuni
- Verificați eventualele deteriorări ale unelei, 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 înainte de utilizare.

Descriere (Fig. A)



AVERTIZARE: Nu modificați niciodată unealta electrică sau vreo componentă a acesteia. Acest fapt ar putea conduce la deteriorări sau vătămări corporale.

- 1 Comutator de pornire/oprire
- 2 Buton de blocare
- 3 Regulator de viteză
- 4 Buton de control suflantă pentru praf
- 5 Opritor lamă
- 6 Apărătoare pentru degete
- 7 Suport lamă
- 8 Rolă de ghidare
- 9 Talpă
- 10 Limitator de adâncime
- 11 Manetă ghidaj

Destinația de utilizare

Fierăstrăul dvs. pendular a fost conceput pentru tăierea lemnului, oțelului, aluminiului, plasticului și materialelor ceramice.

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

Aceste fierăstraie sunt unelte electrice profesionale.

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

- **Copii mici și persoane infirme.** Acest aparat nu este destinat utilizării de către copii mici sau persoane infirme fără supraveghere.
- Acest aparat nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau de către persoane lipsite de experiență și cunoștințe, cu excepția cazurilor în care acestea sunt supravegheate de către o persoană responsabilă pentru siguranța lor. Copiii nu trebuie lăsați niciodată singuri cu acest produs.

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 EN60745, prin urmare, nu este necesară împământarea.



AVERTIZARE: 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 de alimentare (numai pentru Regatul Unit și Irlanda)

Dacă trebuie instalat un ștecher de alimentare de la rețeaua electrică:

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



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

Urmați instrucțiunile de montaj furnizate împreună cu ștecherile de bună calitate. Siguranța 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 **Specificațiile tehnice**). Dimensiunea minimă a conductorului este de 1,5 mm²; lungimea maximă este de 30 m.

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

ASAMBLARE ȘI REGLAJE



AVERTIZARE: Pentru a reduce riscul de vătămări corporale grave, opriți unealta și deconectați-o de la sursa de alimentare înainte de a efectua orice reglaje sau de a demonta/instala atașamente sau accesorii.

Asigurați-vă că întrerupătorul de pornire se află în poziția OPRIT. O pornire accidentală poate cauza vătămări corporale.

Montarea și demontarea lamei de fierăstrău (Fig. B)

Sistemul de schimbare a lamei fără ajutorul instrumentelor asigură o schimbare rapidă și ușoară a lamelor de ferăstrău.

- Deschideți suportul lamei **7**, retractând complet opritorul lamei **5**.
- Introduceți lama de fierăstrău în suportul lamei **7**, dirijând partea din spate a lamei în canelura rolei de ghidare **8**.
- Eliberați opritorul lamei **5**.
- Pentru a scoate lama ferăstrăului, retrageți complet opritorul lamei și trageți lama în afara suportului.

Lamele ferăstrăului

Tip lamă	Aplicații
Lamă cu dinți fini	pentru tăieri drepte netede
Lamă cu dinți mari	pentru tăieri drepte rapide
Lamă pentru tăiat metal	pentru metale feroase și neferoase
Lamă pentru tăieri la nivel*	pentru finisarea tăieturilor pe un perete sau un colț

* Nu este disponibilă în toate țările.

Este disponibilă o varietate de lame opționale de ferăstrău.



AVERTIZARE: Alegeți întotdeauna lama de ferăstrău cu multă atenție.

Setarea unghiului de înclinare (Fig. C)

Talpa reglabilă **9** permite tăierea unghiurilor înclinate la stânga sau la dreapta, de până la 45°. Scala de tăiere înclinată are poziții presetate la 0°, 15°, 30° și 45°.

- Eliberați maneta ghidajului **11**.
- Glisați talpa **9** înspre lama fierăstrăului.
- Basculați talpa și setați unghiul de înclinare dorit cu ajutorul scalei.
- Strângeți maneta ghidajului.

Setarea cursei mișcării pendulare (Fig. A)

Cursa reglabilă a mișcării pendulare garantează o cursă perfectă de tăiere pentru diverse materiale.

- Glisați selectorul **10** în poziția dorită, consultând tabelul de mai jos. Selectorul poate fi manipulat în timpul utilizării.

Poz.	Lemn	Metal	Materiale plastice
3	Tăieri rapide	-	PVC
2	Piese de prelucrat groase	-	Fibră de sticlă Acril
1	Placaj	Aluminiu	-
	Plăci aglomerate	Neferos	-
0	Piese de prelucrat subțiri	Foi metalice	-
	Tăieturile fine		

Setarea suflantei pentru praf (Fig. A)

Suflanta de praf dirijează un flux reglabil de aer la lama ferăstrăului pentru a păstra piesa de prelucrat lipsită de praf în timpul utilizării.

- Setati suflanta pentru praf folosind maneta **4**.
 - Nivel scăzut Pentru prelucrarea metalelor, atunci când se folosesc agenți de răcire și lubrifianți și pentru utilizarea împreună cu dispozitive de extracție a prafului.
 - Nivel intermediar Pentru prelucrarea lemnului și a unor materiale similare la viteză redusă.
 - Nivel ridicat Pentru prelucrarea lemnului și a unor materiale similare la viteză mare.

Montarea protecției din plastic a tălpii împotriva zgârieturilor (Fig. D)

Protecția împotriva zgârierii tălpii **12** reduce deteriorarea suprafeței (sensibile) a pieselor de lucru.

- Fixați protecția pe talpă conform ilustrației.

Montarea și demontarea protecției tălpii împotriva așchiilor (Fig. E1 și E2)


Protecția împotriva așchiilor a tălpii **13**, care se fixează aproape de lama fierăstrăului, reduce așchiera piesei de prelucrat. Protecția poate fi montată pe talpă sau pe capacul tălpii.


- Țineți protecția **13** orientată ca în imagine.
- Pentru a monta protecția pe talpă **9**:
 - Glisați marginile **14** în caneluri **15**.
 - Glisați protecția înapoi în poziția de pe talpă.
- Pentru a monta protecția pe capac **12**:
 - Glisați marginile **14** în spatele nervurilor **16**.
 - Împingeți capătul din față al protecției înspre capac. Protecția se fixează pe poziție.
- Pentru a scoate protecția împotriva așchierii tălpii, efectuați pașii de mai sus în ordine inversă.

Extragerea prafului (Fig. F)

Adaptorul de extragere a prafului **17** în combinație cu un capac de protecție pentru extragerea prafului **18** ajută la extragerea prafului de pe suprafața piesei de prelucrat, atunci când este conectat la un sistem adecvat de extragere a prafului.


- Poziționați capacul de protecție pentru extragerea prafului **18** pe apărătoarea pentru degete **6** până când se fixează pe poziție.
- Montați adaptorul de extragere a prafului **17** pe unealtă, conform ilustrației.
- Conectați furtunul la un sistem adecvat de extragere a prafului cu adaptor.


 **AVERTIZARE:** Când este necesar, conectați un sistem de extracție a prafului, conceput în conformitate cu directivele aplicabile referitoare la emisiile de praf.


 **AVERTISMENT:** Nu folosiți un sistem de extragere a prafului fără protecția adecvată la scânteii atunci când tăiați metale cu ferăstrăul.

OPERAREA

Instrucțiuni de utilizare


 **AVERTIZARE:** Respectați întotdeauna instrucțiunile de siguranță și normele în vigoare.

 **AVERTIZARE:** Pentru a reduce riscul de vătămări corporale grave, opriți unealta și deconectați-o de la sursa de alimentare înainte de a efectua orice reglaje sau de a demonta/instala atașamente sau accesorii. Asigurați-vă că întrerupătorul de pornire se află în poziția OPRIT. O pornire accidentală poate cauza vătămări corporale.

-  **AVERTIZARE:**
- Asigurați-vă că piesa de prelucrat este fixată bine. Îndepărtați cuiele, șuruburile și alte elemente de fixare ce ar putea deteriora lama.
 - Verificați să existe spațiu suficient pentru lama sub piesa de prelucrat.
 - Nu tăiați materiale care depășesc adâncimea maximă de tăiere a lamei.
 - Folosiți numai lame ascuțite. Lamele deteriorate sau indoite trebuie să fie scoase imediat.
 - Nu utilizați unealta pentru a tăia țevi sau conducte.
 - Nu utilizați niciodată unealta fără o lamă montată.
 - Pentru rezultate optime, deplasați încet și constant unealta pe piesa de prelucrat. Nu exercitați o presiune laterală asupra lamei. Țineți talpa dreaptă pe piesa de prelucrat și îndreptați cablul în partea opusă a unelei. Atunci când tăiați curbe, cercuri sau forme rotunde, împingeți ușor unealta înainte.
 - Așteptați până când unealta se oprește complet înainte de a scoate lama din piesa de prelucrat. După tăiere, lama poate fi foarte fierbinte. Nu o atingeți.

Poziția corectă a mâinilor (Fig. A, K)

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

 **AVERTIZARE:** Pentru a reduce riscul de vătămări grave, țineți **ÎNTOTDEAUNA** ferm unealta, fiind pregătiți pentru o reacție neașteptată.

Poziția corectă a mâinilor presupune poziționarea unei mâini pe mânerul frontal **21** și a celeilalte mâini pe mânerul principal **20**.

Pornirea și oprirea (Fig. A)

DW331

- Pentru a porni unealta, apăsați întrerupătorul de pornire/oprire **1**.
- Pentru operarea continuă, apăsați și țineți apăsat întrerupătorul **1**, apăsați butonul de blocare **2** și eliberați întrerupătorul.
- Pentru a opri unealta, eliberați întrerupătorul.
- Pentru a opri operarea continuă a unelei, apăsați scurt întrerupătorul și eliberați-l. Opriti întotdeauna unealta atunci când ați terminat lucrul și înainte de a o deconecta.

DW333

- Pornirea: glisați întrerupătorul de pornire/oprire **1** spre față.
- Oprirea: glisați întrerupătorul de pornire/oprire spre spate. Opriti întotdeauna unealta atunci când ați terminat lucrul și înainte de a o deconecta.

Setarea vitezei electronice de tăiere (Fig. G1 și G2)

DW331 (Fig. G1)


Viteza de tăiere variază în funcție de presiunea exercitată asupra întrerupătorului de pornire/oprire **1**.

- Pentru a preseta viteza de tăiere, rotiți regulatorul de viteză **3** la nivelul dorit. Cu cât este mai mare setarea, cu atât este mai mare viteza de tăiere. Setarea dorită depinde de grosimea și tipul materialului.
- Utilizați viteze ridicate pentru tăierea materialelor moi precum lemnul. Utilizați viteze reduse pentru tăierea metalelor.

DW333 (Fig. G2)

Regulatorul de viteză **3** poate fi utilizat pentru setarea anticipată a gamei de viteză necesare.

- Rotiți regulatorul electronic al vitezei la nivelul necesar. Setarea dorită depinde de grosimea și tipul materialului.
- Utilizați viteze ridicate pentru tăierea materialelor moi precum lemnul. Utilizați viteze reduse pentru tăierea metalelor.

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

Tăierea lemnului (Fig. H)

- Dacă este necesar, trasați o linie de tăiere.
- Porniți unealta.
- Țineți unealta pe piesa de prelucrat și urmăriți linia.
- Pentru a tăia paralel cu marginea piesei de prelucrat, instalați ghidajul paralel și dirijați fierăstrăul de-a lungul piesei de prelucrat, conform ilustrației din figura H.

Tăierea lemnului folosind un orificiu de ghidare (Fig. I)

- Dacă este necesar, trasați o linie de tăiere.
- Faceți o gaură (Ø min. 12 mm) și introduceți lama fierăstrăului.
- Porniți unealta.
- Urmăriți linia.
- Pentru a tăia forme perfect rotunde, instalați bara tip compas și setați-o la raza dorită.

Tăierea unei margini ieșite (Fig. J)

- Utilizând o lamă convențională, tăiați marginea ieșită.
- Finisați tăietura, folosind o lamă de precizie.



Extragerea prafului (Fig. F)

- 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.

Tăierea metalului

- Instalați o lamă adecvată de fierăstrău.
- Procedați conform descrierii de mai sus.



AVERTIZARE: Utilizați un lubrifiant de răcire (ulei de debitat) pentru a preveni supraîncălzirea lamei de fierăstrău sau a piesei de prelucrat.

ÎNȚREȚINEREA

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 unelei și de curățarea periodică.



AVERTIZARE: Pentru a reduce riscul de vătămări corporale grave, opriți unealta și deconectați-o de la sursa de alimentare înainte de a efectua orice reglaje sau de a demonta/instala atașamente sau accesorii. Asigurați-vă că întrerupătorul de pornire se află în poziția OPRIT. O pornire accidentală poate cauza vătămări corporale.



Lubrifierea rolei de ghidare (Fig. B)

- Aplicați o picătură de ulei pe rola de ghidare 8 la intervale regulate, pentru a preveni blocarea.



Curățarea



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



AVERTIZARE: Nu utilizați niciodată solvenți sau alte produse chimice puternice pentru curățarea componentelor nemetale ale unelei. 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



AVERTIZARE: Deoarece accesorii, altele decât cele oferite de DEWALT, nu au fost testate cu acest produs, utilizarea acestora cu unealta dvs. poate fi riscantă. Pentru a reduce riscul de vătămare, se recomandă numai utilizarea de accesorii DEWALT cu acest produs.

Consultați reprezentantul pentru informații suplimentare despre accesorii corespunzătoare.

Acestea includ:

- DE3241 Ghidaj paralel
- DE3242 Bară compas

Sunt disponibile următoarele lame de schimb:

- DT2048 Lamă cu dinți fini
- DT2075 Lamă cu dinți groși
- DT2160 Lamă de debitat metale
- DT2074 Lamă pentru tăieri la nivel*

* Nu este disponibilă în toate țările.

Protejarea mediului înconjurător



Colectarea selectivă. Produsele și acumulatorii marcați cu acest simbol nu trebuie să fie aruncate împreună cu gunoiul menajer.

Produsele și bateriile conțin materiale care pot fi recuperate sau reciclate, reducând cererea de materii prime. Vă rugăm să reciclați produsele electrice și bateriile în conformitate cu prevederile locale. Mai multe informații sunt disponibile la www.2helpU.com.

Stanley Black & Decker

Phoenicia Business Center

Strada Turturelelor, nr 11A, Etaj 6, Modul 15,

Sector 3 Bucuresti

Telefon: +4021.320.61.04/05