



**402112-67 RO**

Traducere a instrucțiunilor originale

**DW738  
DW739**

Figura 1

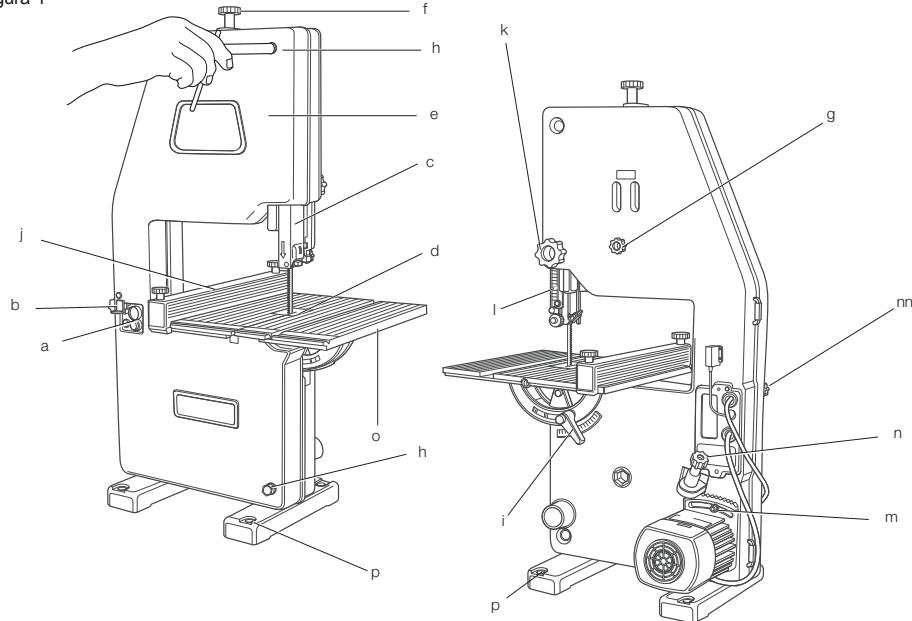
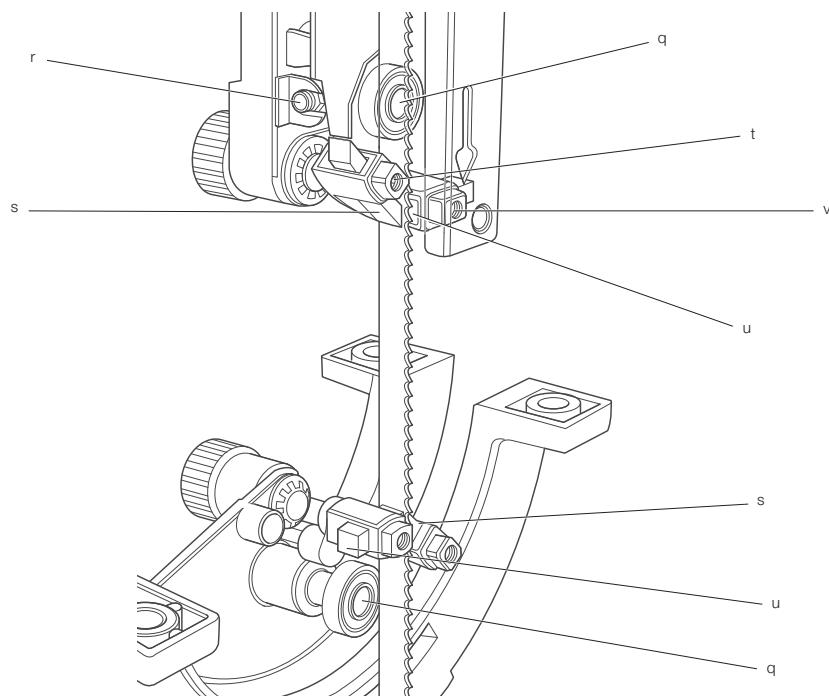


Figura 2



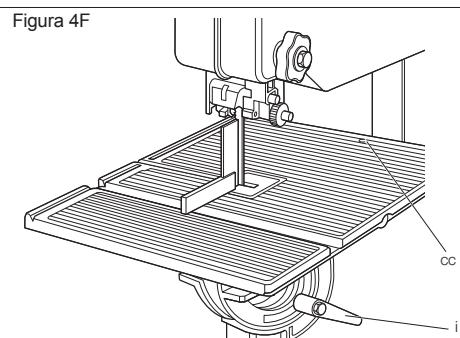
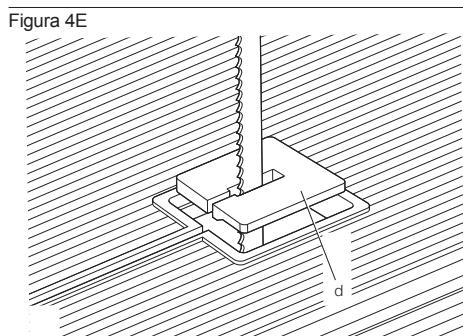
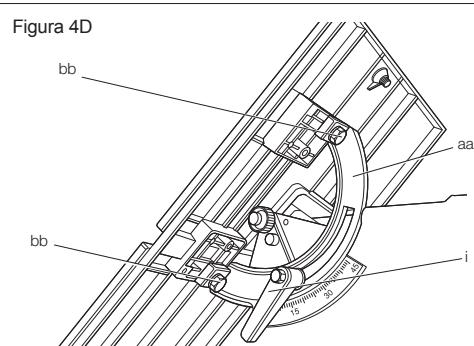
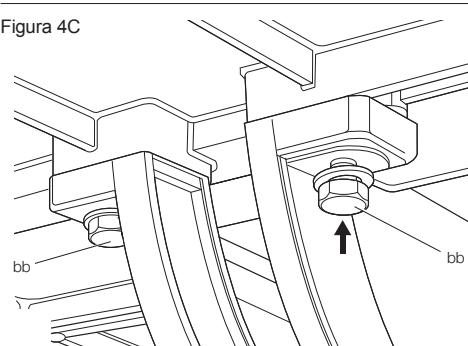
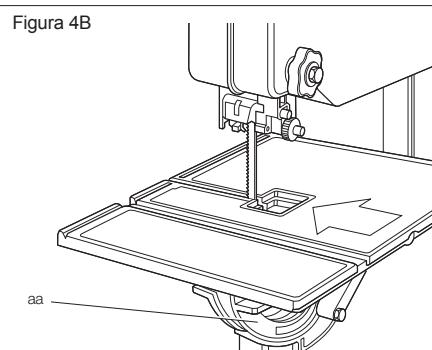
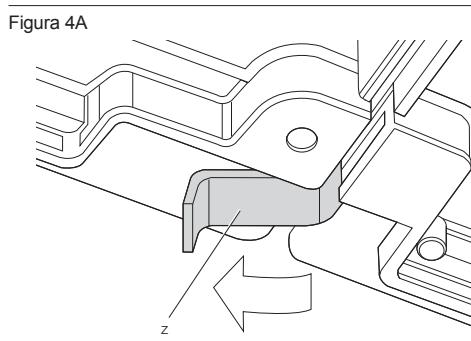
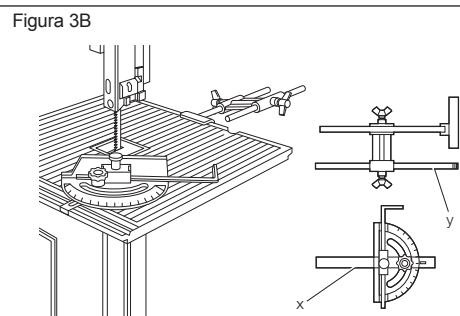
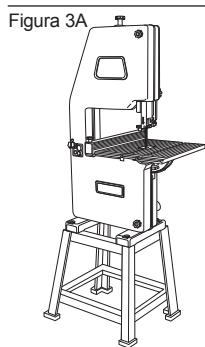


Figura 5A

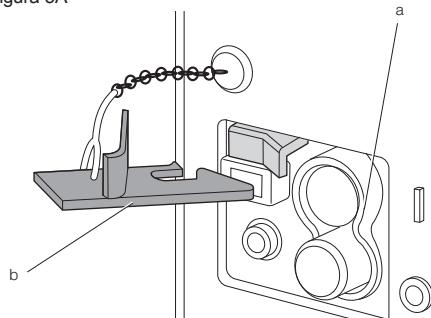


Figura 5B

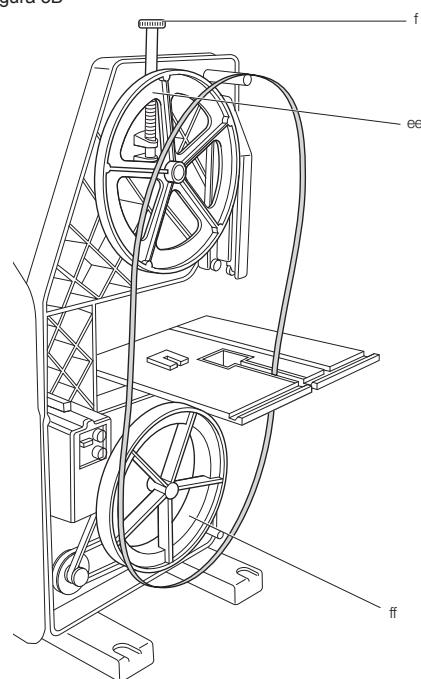


Figura 5C

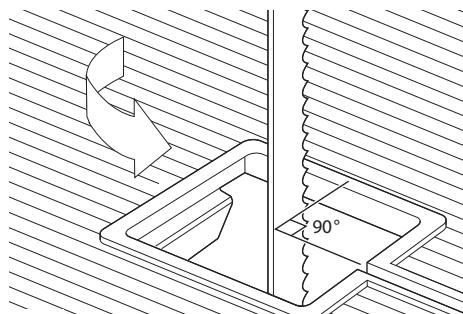


Figura 5D

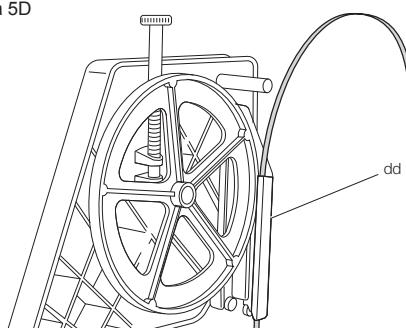


Figura 6B

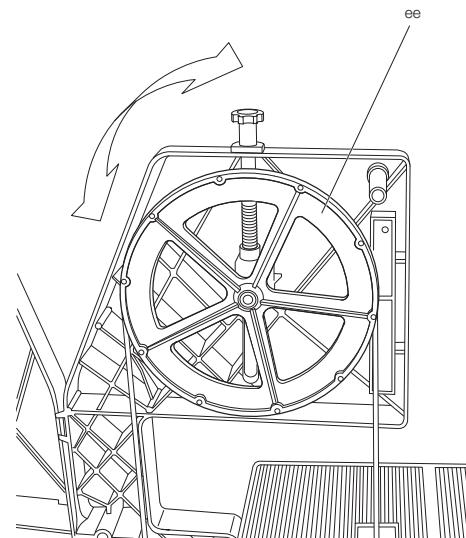


Figura 6A

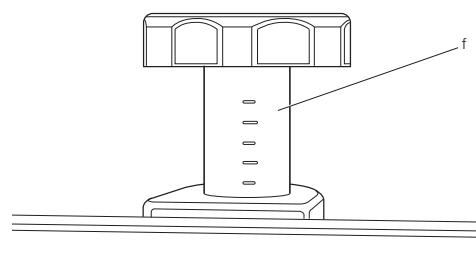


Figura 6C

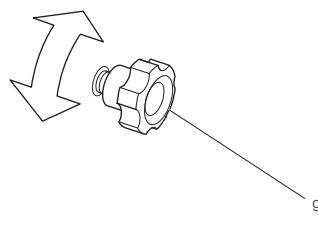


Figura 7A

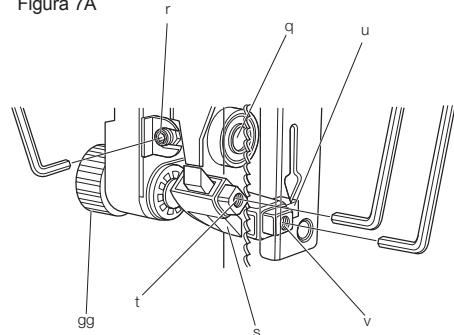


Figura 7B

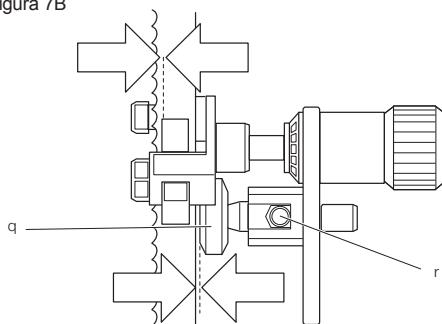


Figura 7C

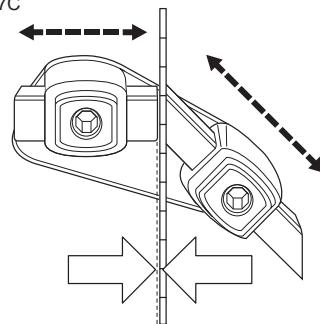


Figura 8A

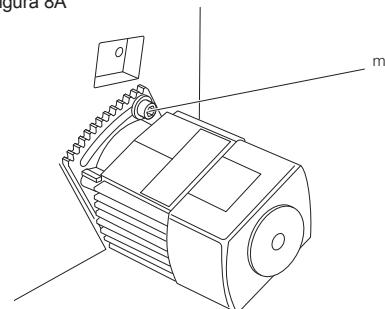


Figura 8B

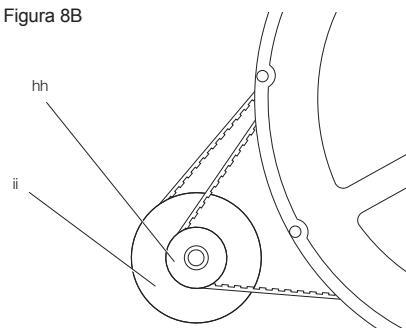


Figura 8C

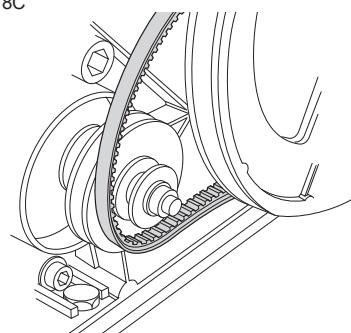


Figura 9

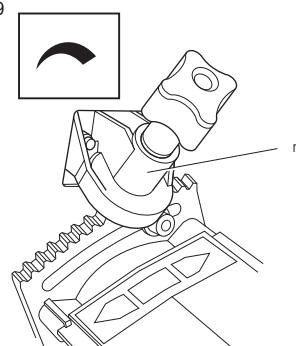


Figura 10A

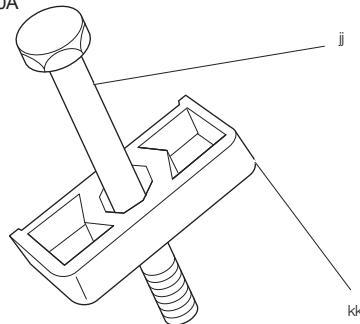


Figura 10B

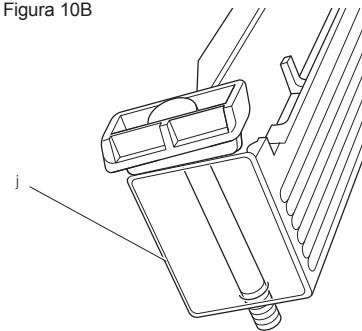


Figura 10C

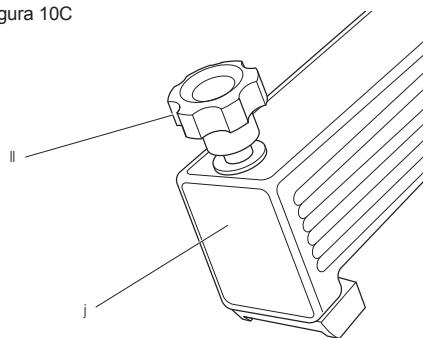


Figura 10D

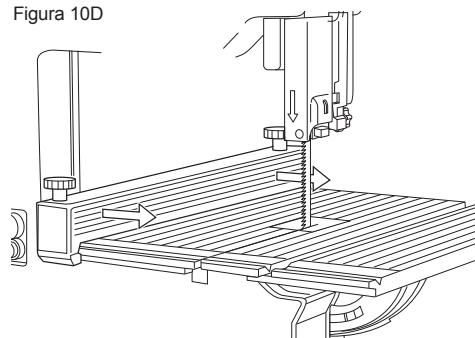


Figura10E

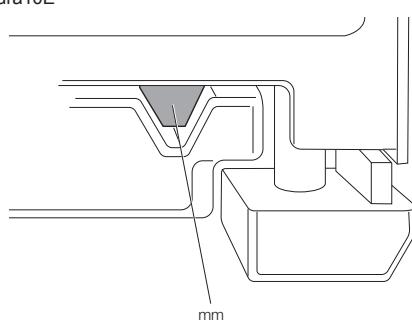


Figura11

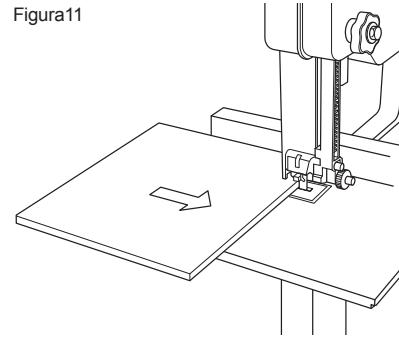
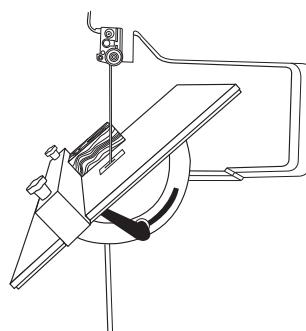


Figura 12



# FERĂSTRĂU CU BANDĂ DW738, DW739

## Felicitări!

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

## Specificații tehnice

		DW738	DW739
Tensiune	V	230	230
Numai Regatul Unit și Irlanda	V	230/115	230/115
Tip		3	3
Putere absorbită	W	750	750
Viteză de tăiere	m/min	330/800	330-800
Turatie motor	min <sup>1</sup>	2830	2830
Înălțime maximă de tăiere	mm	155	155
Lățime maximă de tăiere	mm	310	310
Dimensiune masă	mm	380 x 380	380 x 380
Înclinație masă		0-45°	0-45°
Înălțime totală	mm	970	970
Lățime totală	mm	510	510
Adâncime totală	mm	660	660
Greutate	kg	23	23
L <sub>PA</sub> (presiune sonoră)	dB(A)	92,0	92,0
K <sub>PA</sub> (marjă presiune sonoră)	dB(A)	3,3	3,3
L <sub>WA</sub> (putere sonoră)	dB(A)	105,0	105,0
K <sub>WA</sub> (marjă putere sonoră)	dB(A)	4,0	4,0

**NOTĂ:** Acest dispozitiv este destinat conectării la un sistem de alimentare electrică cu o impedanță maximă permisă a sistemului Zmax de 0,25 OHM în punctul de conectare (cutia de alimentare) al sursei de alimentare a utilizatorului.

Utilizatorul trebuie să se asigure că acest dispozitiv este conectat doar la un sistem de alimentare care respectă cerința de mai sus. Dacă este necesar, utilizatorul poate solicita furnizorului de energie comunicarea impedanței sistemului în punctul de conectare.

## Siguranțe:

Europa	Unelte la 230 V 10 Amperi, rețea electrică
Marea Britanie și Irlanda	Unelte la 230 V 13 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, poate determina decesul sau vătămarea gravă.



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



Denotă riscul de electrocutare.



Denotă riscul de incendiu.



Denotă margini ascuțite.

## Declarația de conformitate CE

### DIRECTIVA PENTRU UTILAJE



**DW738, DW739**

DeWALT declară că aceste produse descrise în **Specificația tehnică** sunt conforme cu normele: 2006/42/CE, EN 61029-1, EN 61029-2-5.

ACESTE PRODUSE SUNT, DE ASEMEENA, CONFORME CU Directivele 2004/108/CE 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.



Horst Grossmann  
Vicepreședinte Inginerie și Dezvoltarea Produsului  
DeWALT, Richard-Klinger-Straße 11,  
D-65510, Idstein, Germania  
01.01.2010



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

## Reguli generale de siguranță



**AVERTISMENT!** Atunci când utilizați unele electrice trebuie să respectați întotdeauna măsurile de siguranță de bază pentru a reduce riscul de incendiu, electrocutare și vătămări corporale, inclusiv cele ce urmează.

Citiți în totalitate aceste instrucții înainte de utilizarea acestui produs și păstrați-le pentru consultare ulterioară.

### PĂSTRAȚI ACEST MANUAL PENTRU CONSULTARE ULTERIORĂ

#### 1. Păstrați zona de lucru liberă.

Zonile și bancurile dezordonate înlesnesc vătămările.

#### 2. Tineți cont de mediul spațiului de lucru.

Nu expuneți unealta la ploaie. Nu utilizați unealta în condiții de umedeală sau umiditate. Păstrați zona de lucru bine iluminată (250 - 300 Lux). Nu utilizați unealta acolo unde există riscul de producere a unui incendiu sau a unei explozii, de ex. în prezența lichidelor și gazelor inflamabile.

#### 3. Fiți atenți să nu vă electrocutați.

Evitați contactul corpului cu suprafețele împământate (ex. conducte, radiatoare, aragazuri și frigidere). Atunci când utilizați unealta în condiții extreme (de ex. umiditate ridicată, atunci când se produce span metalic etc.), securitatea electrică poate fi îmbunătățită introducând un transformator de izolare sau un

disjuncitor de protecție acționat de curentul de scurgere la pământ (FI).

#### 4. Tineți persoanele din jur la distanță.

Nu lăsați alte persoane, în special copii, care nu sunt implicate în procesul de lucru să atingă unealta sau cablul și țineți-le la distanță de zona de lucru.

#### 5. Depozitați unelele atunci când nu le folosiți.

Atunci când nu sunt folosite, unelele trebuie să fie depozitate într-un spațiu uscat, încuiat și nu la îndemâna copiilor.

#### 6. Nu forțați unealta.

Aceasta va efectua lucrarea mai bine și în mod mai sigur, în ritmul pentru care a fost concepută.

#### 7. Utilizați unealta corespunzătoare.

Nu forțați unelele de mici dimensiuni pentru a efectua operații specifice unelelor pentru regim greu de lucru. Nu utilizați unele pentru scopuri contrare destinației acestora; spre exemplu, nu utilizați ferăstrăile circulare pentru a tăia crengi sau bușteni.

#### 8. Îmbrăcați-vă corespunzător.

Nu purtați îmbrăcăminte largă sau bijuterii deoarece acestea pot fi prinse în componentele în mișcare. Se recomandă utilizarea de încălțăminte antiderapantă atunci când lucreți în aer liber. Purtați bonete de protecție pentru a ține strâns părul lung.

#### 9. Utilizați echipament de protecție.

Utilizați întotdeauna ochelari de protecție. Utilizați o mască pentru față sau o mască anti-praf dacă operațiile de lucru produc praf sau particule proiectate. În cazul în care astfel de particule sunt deosebit de fierbinți, purtați, de asemenea, o salopetă rezistentă la căldură. Purtați întotdeauna echipament de protecție pentru urechi. Purtați întotdeauna o cască de protecție.

#### 10. Conectați echipamentul de aspirare a prafului.

În cazul în care dispozitivele prezintă posibilitatea conectării de accesoriu pentru aspirația și colectarea prafului, asigurați-vă că aceste accesorii sunt conectate și utilizate în mod corespunzător.

#### 11. Nu manipulați necorespunzător cablul.

Nu trageți niciodată brusc de cablu pentru a scoate unealta din priză. Țineți cablul departe de surse de căldură, ulei și muchii

ascuțite. Nu cărați niciodată unealta trăgând de cablu.

#### **12. Fixați piesa de prelucrat.**

În măsura în care este posibil, folosiți bride sau o menghină pentru a fixa piesa de prelucrat. Este mai sigur decât dacă v-ați folosi mâinile și astfel puteți avea ambele mâini libere pentru a manipula unealta.

#### **13. Nu vă întindeți pentru a apuca unealta de lucru.**

Mențineți-vă întotdeauna stabilitatea și echilibrul.

#### **14. Întrețineți uneltele cu grijă.**

Păstrați uneltele de tăiat ascuțite și curate pentru performanță și siguranță sporite. Urmați instrucțiunile de lubrificare și de schimbare a accesoriilor. Inspectați unealta periodic și dacă este defectă duceți-o la un centru de service autorizat pentru a fi reparată. Jineti mâinile uscate, curate și lipsite de ulei și unoare.

#### **15. Deconectați uneltele.**

Atunci când uneltele nu sunt în funcțiune, înainte de a efectua operații de service sau de înlocuire a accesoriilor, precum discurile, vârfurile și cuțitele, deconectați-le de la sursa de alimentare.

#### **16. Îndepărtați cheile de reglare și cheile fixe.**

Faceți-vă un obicei din a verifica dacă cheile de reglare și cheile fixe au fost îndepărtate de pe unealtă înainte de a o utiliza.

#### **17. Evitați pornirea accidentală.**

Nu cărați unealta cu degetul deasupra întrerupătorului. Asigurați-vă că unealta este opriță înainte de a o conecta.

#### **18. Utilizați cabluri prelungitoare speciale pentru exterior.**

Înainte de utilizare, inspectați cablul prelungitor și înlăcuți-l dacă este deteriorat. Atunci când folosiți unealta în aer liber, utilizați exclusiv cabluri prelungitoare de exterior, marcate corespunzător.

#### **19. Fiți vigilienți.**

Fiți atenți la ceea ce faceți. Respectați regulile de bun simț. Nu utilizați unealta atunci când sunteți obosiți sau când vă aflați sub influența drogurilor sau a alcoolului.

#### **20. Inspectați pentru a depista componentele deteriorate.**

Înainte de utilizare, verificați cu atenție unealta și cablul de alimentare pentru a determina

dacă va funcționa corespunzător și dacă execută funcția pentru care este destinată. Verificați alinierea componentelor în mișcare, ruperea componentelor, asamblarea și orice altă stare ce ar putea afecta funcționarea uneltei. O apărătoare sau altă componentă deteriorată trebuie să fie reparată sau înlocuită corespunzător la un centru de service autorizat, dacă nu se indică altfel în acest manual de instrucții. Prevedeți repararea sau înlocuirea comutatoarelor deteriorate sau defecte de către un centru autorizat de reparații. Nu utilizați unealta în cazul în care întrerupătorul nu comută în poziția pornit și opri. Nu încercați niciodată să efectuați singuri operații de reparare.



**AVERTISMENT!** Utilizarea vreunui accesoriu sau atașament sau efectuarea vreunei operații cu această unealtă diferite de cele recomandate în prezentul manual de instrucții poate implica un risc de vătămare corporală.

### **Instrucții suplimentare de siguranță privind ferăstraiele cu bandă**

- Înainte de a vă apuca de lucru, verificați dacă utilajul este poziționat pe o suprafață orizontală, cu stabilitate suficientă.
- În cazul unui accident sau al unei defecțiuni a utilajului, opriți-l imediat și deconectați-l de la sursa de alimentare.
- Raportați defecțiunea și semnalizați mașina corespunzător pentru a preveni ca alte persoane să utilizeze utilajul defect.
- Atunci când lama ferăstrăului este blocată datorită unei forțe anormale de pătrundere în material în timpul tăierii, opriți utilajul și deconectați-l de la sursa de alimentare. Îndepărtați piesa de lucru și asigurați-vă că lama merge cu ușurință. Porniți utilajul și începeți o nouă operație de tăiere cu o forță de apăsare redusă.
- Evitați să îndepărtați orice rest sau alte bucăți din piesa de prelucrat din zona de tăiere cât timp mașina este în funcțiune.
- Asigurați-o iluminare generală sau locală adecvată
- Asigurați-vă că operatorul este pregătit corespunzător pentru utilizarea, reglarea și operarea mașinii.

- Opriti utilajul atunci când este nesupravegheat.
  - Conectati ferăstrăul la un dispozitiv de colectare a prafului atunci când tăiatj lemn. Luati întotdeauna în considerare factorii care influențează expunerea la praf, cum ar fi:
    - tipul de material de prelucrat (plăcile aglomerate produc mai mult praf decât lemnul).
    - reglarea corectă a lamei de ferăstrău.
    - asigurati-vă că extracția locală precum și capacetele, deflectoarele și igheaburile sunt reglate corespunzător.
    - extractorul de praf cu o putere de aspirare care să nu fie mai mică de 20 m/s.
  - Purtati întotdeauna echipament de protecție corespunzător, cum ar fi:
    - apărătoare pentru urechi pentru reducerea riscului de pierdere a auzului;
    - protecție respiratorie pentru reducerea riscului de inhalare a prafului,
    - mănuși pentru manipularea lamei ferăstrăului și a materialelor dure.
  - Atunci când tăiatj drept pe ghidajul de tăiere, utilizati un băt pentru împingere.
  - Poziționați întotdeauna ghidajul (ghidajul de tăiere) pe partea inferioară a mesei atunci când tăiatj cu masa înclinată.
  - Când tăiatj materiale rotunde, utilizati un dispozitiv de susținere corespunzător pentru a preveni rotirea piesei de prelucrat.
  - Înainte de a începe să lucrați, verificați reglarea și funcționarea corectă a apărătorilor ferăstrăului cu bandă.
  - Dimensiunile piesei de prelucrat
- Nu tăiatj niciodată piese de prelucrat mai mici de 20 mm.
- Fără susținere suplimentară, utilajul este conceput să accepte o dimensiune maximă a piesei de prelucrat de:
- Înălțime de 150 mm, lățime de 230 mm, lungime de 700 mm.
- Piese de lucru mai lungi trebuie susținute pe o masă suplimentară corespunzătoare.
- Tineți persoanele din jur la distanță față de zona de lucru. Nu permiteți copiilor, vizitatorilor sau animalelor să se apropie de zona de lucru sau să atingă unealta sau cablul de alimentare.
  - Utilizați unealta corespunzătoare. Destinația de utilizare este descrisă în acest manual de instrucții. Nu forțați unealta. Aceasta va efectua lucrarea mai bine și în mod mai sigur, în ritmul pentru care a fost concepută.
  - Acest utilaj nu este conceput pentru producerea de curele de transportator sau în serie.
  - Mențineți-vă întotdeauna stabilitatea și echilibrul.
  - Utilizați întotdeauna ochelari de protecție. Utilizați o mască de praf pentru față dacă operațiile de lucru produc praf sau particule proiectate. În cazul în care astfel de particule sunt deosebit de fierbinți, purtați, de asemenea, o salopetă rezistentă la căldură. Purtați întotdeauna echipament de protecție pentru urechi și o cască de protecție.
  - Selectați lama corespunzătoare pentru ferăstrăul cu bandă în funcție de diferitele setări ale turăției și de materialul ce urmează a fi tăiat.
  - Respectați viteza maximă marcată pe ambalajul lamei de ferăstrău.
  - Nu utilizați lame de ferăstrău care nu corespund dimensiunilor menționate în specificațiile tehnice.
  - Nu utilizați lame de ferăstrău deformate sau deteriorate.
  - Când efectuați tăieri înclinate, asigurați-vă că ghidajul este fixat pe partea inferioară a mesei.
  - Tineți bătul de împingere la locul său atunci când nu îl utilizați.
  - Nu vă întindeți pentru a apuca unealța de lucru. Mențineți-vă întotdeauna stabilitatea și echilibrul.
  - Nu curătați niciodată utilajul în timp ce banda acestuia este în funcție.

## Riscuri reziduale

Riscurile următoare sunt inherente în cazul utilizării acestor ferăstraie:

- vătămări cauzate de atingerea componentelor ce se rotesc
- vătămări cauzate de distrugerea lamei

Aceste riscuri sunt cele mai evidente:

- în raza de lucru
- în raza componentelor rotative ale utilajului

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 accidente cauzate de componente neacoperite ale lamei rotative a ferăstrăului.*
- *Riscul de vătămări la schimbarea lamei.*
- *Riscul de strivire a degetul la deschiderea apărătorilor.*
- *pericole asupra sănătății cauzate de inhalarea prafului rezultat în urma tăierii lemnului, în special a stejarului și fagului.*

Următorii factori influențează producerea zgromotului:

- *materialul de debitat*
- *suportul materialului*
- *tensionarea lamei ferăstrăului*
- *tipul de lamă de ferăstrău*
- *forța de alimentare*
- *reglarea corectă și întreținerea regulată a lamei ferăstrăului cu bandă.*
- *întreținerea regulată a roților de transmisie și a sistemului de lubrificare.*

## Etichetele prezente pe unealta

Pictogramele următoare sunt afișate pe unealta:



Deconectați unealta atunci când nu o folosiți, înainte de înlocuirea componentelor, a accesoriilor sau a atașamentelor și înainte de efectuarea operațiilor de service.



Verificați direcția lamei.



Nu țineți mâinile în această zonă



Loc pentru transport.

## AMPLASAREA CODULUI PENTRU DATĂ (FIG. 1)

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

Exemplu:

2012 XX XX

Anul fabricației

## Conținutul ambalajului

Ambalajul conține:

- 1 Utilaj parțial asamblat
- 1 Masă
- 1 Ghidaj paralel
- 1 Cheie tubulară (10–13 mm)
- 1 Pachet ce conține:
  - 1 Insert masă
  - 2 Saboți de ghidare a lamei la 45°
  - 2 Saboți de ghidare a lamei la 90°
  - 3 Șuruburi cu cap pătrat M8 x 60
  - 4 Piulițe hexagonale M8
  - 9 Șaipe D8
  - 2 Șaipe D6
  - 1 Șurub cu cap hexagonal M8 x 60
  - 4 Șuruburi cu cap hexagonal M8 x 20
  - 2 Șuruburi cu cap hexagonal M6 x 65
  - 2 Butoane
  - 2 Piese de fixare a ghidajului
  - 1 Cheie hexagonală 2,5 mm
  - 1 Cheie hexagonală 6 mm
  - 1 Manual de instrucționi
  - 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)



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

- a. Întrerupător de pornire/oprire
- b. Cheie de siguranță
- c. Apărătoare lamă
- d. Insert masă
- e. Capac rabatabil
- f. Dispozitiv de reglare a tensionării lamei
- g. Dispozitiv de centrare a lamei
- h. Șuruburi de fixare a capacului

- i. Manetă de blocare a înclinării mesei
- j. Ghidaj
- k. Dispozitiv de reglare a înălțimii apărătorii pentru lame
- l. Ansamblu superior al apărătorii/ghidajului lamei
- m. Șurub de fixare a motorului
- n. Dispozitiv de reglare a vitezei lamei (DW739)
- o. Masă
- p. Găuri de montare
- nn. Locașuri pentru bățul de împingere

**Fig. 2**

- q. Lagăr posterior de susținere a lamei
- r. Șurub autofiletant de blocare pentru (q)
- s. Saboți de ghidare a lamei la 45°
- t. Șurub autofiletant de blocare pentru (s)
- u. Saboți de ghidare a lamei la 90°
- v. Șurub autofiletant de blocare pentru (u)

**ACCESORII OPȚIONALE (FIG. 3A)**

- w. Stand de susținere cu picioare

**Fig. 3B**

- x. Ghidaj unghiular
- y. Dispozitiv de măsurare a lungimii de tăiere

**DESTINAȚIA DE UTILIZARE**

Ferăstrăul dumneavoastră cu bandă DW738 / DW739 a fost conceput pentru aplicații profesionale de atelier. Acesta efectuează tăieturi drepte, după contur, oblice și înclinate pe o gamă largă de materiale cum ar fi lemn, materiale plastice, metale feroase și neferoase și piele.

Lungimea nominală a lamei este de 2,095 mm iar lățimea este cuprinsă între 3 și 16 mm.



**AVERTISMENT!** Nu utilizați mașina în alte scopuri decât cele descrise.

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

ACESTE FERĂSTRAIE CU BANDĂ SUNT UNELE ELECTRICE PROFESSIONALE.

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

- Acest aparat nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu capacitați 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.

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)

### NUMAI MONOFAZAT

Dacă trebuie instalat un ștecher de alimentare nou:

- Eliminați în siguranță ștecherul vechi.
- Conectați cablul maro la borna sub tensiune din ștecherul nou.
- Conectați conductorul albastru la borna neutră.
- Conectați cablul verde/galben la împământare



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

## Utilizarea unui cablu prelungitor

În cazul în care este necesar un cablu prelungitor, utilizați un cablu prelungitor aprobat, cu 3 conductori, adecvat pentru puterea absorbită a acestei unele (consultați **Specificațiile tehnice**). Dimensiunea minimă a cablului este 1,5 mm<sup>2</sup>; lungimea maximă este 30 m.

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

## ASAMBLARE ȘI REGLAJ



**AVERTISMENT:** Pentru a reduce riscul vătămării, opriți unitatea și deconectați utilajul de la sursa de alimentare înainte de a instala și a scoate accesorii, înainte de a efectua reglaje sau modificări de instalare sau atunci când efectuați reparații. Asigurați-vă că întrerupătorul de declanșare se află în poziția OPRIT.

O pornire accidentală poate cauza vătămarea.

Utilajul este complet asamblat, mai puțin masa și ghidajul paralel.

## Montarea utilajului

Pentru asigurarea unei utilizări sigure, utilajul trebuie montat întotdeauna pe bancul de lucru sau pe sol. Utilizați șuruburi cu diametrul de 8 mm și lungimea de 100 mm.

1. Marcați, pe bancul de lucru, poziția celor patru orificii de montaj prevăzute în baza mașinii (p, fig. 1).
2. Așezați utilajul pe bancul de lucru și introduceți șuruburile propuse prin găurile de montare din bancul de lucru.

## Montarea mesei (fig. 1, 4A–4F)

1. Rotiți maneta de blocare a înclinării mesei (i în fig. 1) în sens invers acelor de ceasornic, aproximativ jumătate de tură pentru a elibera segmentele de înclinare (aa în fig. 4B).
2. Trageți înapoi placa de conectare (z) care acoperă canalul lamei din masă (fig. 4A).
3. Așezați masa pe segmente (aa), cu canalul pentru lamă orientat spre partea frontală a utilajului (fig. 4B).
4. Ghidați cu atenție masa peste lama de ferăstrău și aliniați găurile din masă cu cele din segmente.
5. Introduceți un șurub hexagonal M8 x 20 (bb) cu șaiba în cele două găuri frontale și strângeți-le cu mâna (fig. 4C).
6. Înclinați masa la un unghi de 45°.
7. Introduceți un șurub hexagonal M8 x 20 (bb) cu șaiba în cele două găuri posterioare (fig. 4D).
8. Strângeți toate cele patru șuruburi cu cheia tubulară.
9. Apăsați insertul mesei (d) pe poziție (fig. 4E).
10. Trageți placa de conectare (z) înapoi pe poziție (fig. 4A).
11. Ridicați complet apărătoarea lamei (c) rotind dispozitivul de reglare a înălțimii (k) în sensul acelor de ceasornic (fig. 1).
12. Utilizați un echer pentru a verifica dacă masa este în unghi drept cu lama de ferăstrău atunci când este în poziție orizontală. Dacă este necesară reglarea, slăbiți maneta de blocare a înclinării mesei și reglați șurubul autofiletant (cc) după necesități (fig. 4F).

## Montarea lamei ferăstrăului cu bandă (fig. 1, 2, 4A, 4E, 5A–5D)



**AVERTISMENT:** Dintii noii lame de ferăstrău sunt foarte ascuțiti și pot fi periculoși.

1. Deșurubați cele două șuruburi de fixare a capacului (h) cu cheia tubulară pentru a deschide ușa rabatabilă (fig. 1).
2. Trageți înapoi placa de conectare (z) care acoperă canalul lamei din masă (fig. 4A).
3. Scoateți insertul mesei (d).
4. Ghidați lama prin canalul pentru lamă din masă. Asigurați-vă că dintii sunt orientați spre partea frontală a utilajului și în jos în zona de lucru (fig. 5B).
5. Introduceți cu atenție lama în fanta din apărătoarea lamei (dd), rotind-o la 90° (fig. 5C & 5D).
6. Poziționați lama între saboții de ghidare (s) și (u).
7. Mișcați lama în jurul roților pentru bandă (ee) și (ff) (fig. 5B). Dacă este necesar, coborâți roată superioară rotind dispozitivul de reglare a tensionării lamei (f, fig. 5B) în sens invers acelor de ceasornic.
8. Montați insertul mesei (d) (fig. 4E).
9. Trageți placa de conectare (z) înapoi pe poziție (fig. 4A).
10. Reglați tensionarea lamei, saboții de ghidare și lagărele de susținere conform descrierii de mai jos.



**AVERTISMENT:** Rețineți că lama ferăstrăului trebuie înlocuită doar în modul în care a fost descris. Nu montați niciodată lame de ferăstrău de alte dimensiuni decât cele specificate în *Specificațiile tehnice*.

## Reglarea tensionării lamei (fig. 6A)

Tensionarea corectă depinde de lățimea lamei utilizate. Observați masa de pe utilaj.

Reglați tensionarea lamei cu ajutorul dispozitivului de tensionare a lamei (f) până când scala indică tensiunea corespunzătoare lățimii lamei.

## Reglarea poziției lamei (fig. 1, 6B și 6C)

Lama trebuie centrată pe cadrul roții pentru bandă.

1. Deschideți capacul rabatabil conform descrierii de mai sus.
2. În timp ce rotiți roata superioară a benzii cu o mână, rotiți ușor dispozitivul de centrage a lamei (g) cu cealaltă mână (fig. 1, 6C).



**AVERTISMENT:** Nu atingeți lama dar rotiți roata superioară a benzii cu degetul în una dintre spate.

## Reglarea sabotilor de ghidare a lamei și lagărele posterioare de susținere (fig. 2, 7A–7C)

În timpul operației de tăiere, lama este expusă unor forțe frontale și laterale. Lagărele de susținere posterioare (q) sunt poziționate la 0,5 mm în spatele lamei pentru a controla mișcarea față-spate a acesteia. Sabotii de ghidare la 45° și 90° sunt poziționate la 0,1 mm față de lamă pentru a controla poziția laterală a lamei.

1. Scoateți insertul mesei și încărcați masa la 45°.
2. Slăbiți șuruburile autofiletante (r) și poziționați lagărele posterioare de susținere (q) la distanță de lamă (fig. 7A).
3. Reglați butonul cu cap striat (gg) pentru a poziționa sabotii de ghidare a lamei chiar în spatele dinților lamei (fig. 7A).
4. Poziționați lagărele posterioare de susținere (q) la 0,5 mm în spatele lamei și strâneți șuruburile autofiletante (r) (fig. 7A).
5. Slăbiți șuruburile autofiletante (t) și (v) și introduceți sabotii de ghidare a lamei (s) și (u) în dispozitivele de prindere (fig. 7A).
6. Setați sabotii de ghidare la o distanță de aprox. 0,1 mm față de lamă.
7. Strâneți șuruburile autofiletante (t) și (v) (fig. 7A).

## Schimbarea vitezei

### DW738 (FIG. 8A–8C)

Ferăstrăul cu bandă DW738 are două viteze. Viteza mică este obținută cu cureaua de transmisie pe roata mică de transmisie (hh) (fig. 8B). Viteza mare este obținută cu cureaua de transmisie pe roata mare de transmisie (ii) (fig. 8B). Pentru afilarea setării vitezei, consultați secțiunea **specificații tehnice**.

1. Slăbiți șurubul de poziționare a motorului (m) și mutați motorul pentru a relaxa cureaua de transmisie (fig. 8A).

2. Desfaceți cureaua de transmisie de pe roata de transmisie a roții și apoi de pe roata de transmisie (hh) sau (ii) (fig. 8B, 8C).
3. Montați la loc cureaua de transmisie de pe roata de transmisie a roții și pe roata de transmisie necesară (hh) sau (ii).
4. Repozitionați motorul pentru a obține tensionarea corectă a curelei de transmisie și securizați șurubul de poziționare a motorului (m) (fig. 8A).

### DW739 (FIG. 1, 9)

Viteza ferăstrăului dumneavoastră cu bandă DW739 poate varia la infinit, într-o gamă largă de turări (consultați secțiunea **specificații tehnice**).

Cu motorul în funcțiune, rotiți dispozitivul de reglare a vitezei lamei (n) pentru a obține viteza dorită (fig. 9).



**AVERTISMENT:** Nu forțați dispozitivul de reglare a vitezei peste capacitatea lui.

## Montarea și demontarea ghidajului paralel (fig. 1, 10A–10E)

1. Montați o piesă de fixare a ghidajului (kk în fig. 10A) pe fiecare capăt al ghidajului (j în fig. 1) utilizând șuruburile M6 x 65 (jj în fig. 10A) conform ilustrației (fig. 10A, 10B).
2. Puneti o șaibă D6 pe fiecare șurub și înșurubați butoanele de plastic (ll) pe șuruburi (fig. 10C).
3. Glişați ghidajul pe masă conform ilustrației (fig. 10D). Asigurați-vă că proeminența în formă de V (mm) se angrenează în canelura din masă (fig. 10E).
4. Pentru a seta ghidajul, slăbiți butoanele (ll) și glişați ghidajul în poziția dorită utilizând scara de pe masă (fig. 10C).
5. Securizați ghidajul pe poziție strângând mai întâi butonul frontal, apoi pe cel posterior. Acest lucru vă asigură că ghidajul este paralel cu lama.

## Gama de lame disponibile pentru ferăstrău cu bandă (lame recomandate)

(lungime totală 2095 mm)

TIPUL LAMEI	PAS (mm)	LÂTIME (mm)	UTILIZAREA
DT8480QZ	4,2	3,0	Lemn - Lame pentru traforaj
DT8481QZ	4,2	12,0	Lemn - Aplicații cu caracter general
DT8482QZ	6,4	16,0	Lemn - Tăieturi groase
DT8483QZ	3,2	6,0	Lemn - Tăieturi după contur
DT8484QZ	1,8	6,0	Metal - Neferos - material subțire
DT8485QZ	3,2	12	Metal - Neferos - material gros
DT8486ZQ	3,2	10,0	Lemn - Aldehidă formică și laminat

## OPERARE



**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/instala atașamente sau accesorii. O pornire accidentală poate cauza vătămarea.

## Instructiuni de utilizare



### AVERTISMENT:

- Respectați întotdeauna instrucțiunile de siguranță și reglementările aplicabile.
- Nu forțați acțiunea de tăiere. Lăsați motorul să atingă viteza maximă înainte de a efectua tăietura.
- Alegeți o lamă adecvată de ferăstrău.
- Nu utilizați niciodată mașina fără a avea toate apărătorile montate.
- Nu tensionați excesiv lama.

Se atrage atenția utilizatorilor din Marea Britanie asupra „reglementărilor cu privire la mașinile de prelucrare a lemnului din 1974”, cu modificările ulterioare.

Asigurați-vă că utilajul este amplasat pentru a satisface condițiile dumneavoastră ergonomicice cu privire la înălțimea și stabilitatea mesei .

Amplasarea utilajului trebuie aleasă pentru ca operatorul să aibă o privire de ansamblu bună și suficient spațiu liber împrejurul utilajului care să-i permită manipularea piesei de lucru fără restricții.

Pentru reducerea efectelor vibrațiilor, asigurați-vă că temperatura ambientală nu este prea rece, utilajul și accesoriile sunt bine întreținute și piesa de lucru este adekvată pentru utilaj.

Rotiți butonul (k) pentru a regla corespunzător înălțimea apărătorii lamei.

## Pornirea și oprirea (fig. 5A)

Din motive de siguranță, întrerupătorul de pornire/oprire (a) funcționează numai cu cheia de siguranță (b) introdus. Acesta dispune și de o funcție de deconectare automată la cădereea de tensiune: în cazul în care există vreo pană de curent, întrerupătorul trebuie să fie reactivat în mod deliberat.

Pentru utilizare

- I = PORNIT

Unealta funcționează acum în regim continuu.

- O = OPRET

Din motive de siguranță, capacul rabatabil este echipat cu un întrerupător electric de blocare. Vă rugăm să închideți și să blocați capacul cu atenție, altfel utilajul nu va porni.

## Tăieri de bază cu ferăstrăul

Pozitionați întotdeauna apărătoarea lamei la aproximativ 10 mm deasupra suprafeței piesei de prelucrat.

### SPINTECAREA (FIG. 11)

- Montați ghidajul paralel conform descrierii de mai sus.
- Setați ghidajul pentru lățimea de tăiere necesară cu ajutorul scalei.
- Introduceți înct piesa de prelucrat în lamă, ținând-o bine apăsată pe masă și pe ghidaj. Lăsați dinții să taie și nu forțați piesa de prelucrat în lama ferăstrăului. Viteza lamei ferăstrăului trebuie menținută constantă.



**AVERTISMENT:** Utilizați întotdeauna un bârf de impingere. Opriti întotdeauna unealta atunci când ati terminat lucrul și înainte de a o deconecta.

## TĂIERI ÎNCLINATE (FIG. 12)

- Setați masa la unghiul dorit.

- Când efectuați tăieri înclinate, asigurați-vă că ghidajul este fixat pe partea inferioară a mesei.

3. Procedați ca în cazul spintecării.

## TĂIERI LIBERE

Tăieturile libere sunt efectuate fără ajutorul unui ghidaj.



### AVERTISMENT:

- Nu încercați să tăiați curbe mai mici decât vă permite lama.
- Ori de câte ori este posibil, conectați un dispozitiv de extracție a prafului, conceput în conformitate cu regulamentele relevante referitoare la emisiile de praf.

## ÎNTREȚINEREA

Unealta dvs. DeWALT a fost concepută pentru a opera o perioadă îndelungată de timp, cu un nivel minim de întreținere. Funcționarea satisfăcătoare a continuă depinde de îngrijirea corespunzătoare a uneltei 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 accesoriiile, 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.**



**AVERTISMENT: dacă lama ferăstrăului este tocătă, înlocuiți-o cu una nouă, bine ascuțită.**



## 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. Purtați 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 cârpă umezită doar cu apă și cu săpun delicat. Nu permiteți niciodată pătrunderea unei lichide în unealtă; nu scufundați niciodată vreo parte a uneltei în lichid.**



**AVERTISMENT: Pentru a reduce riscul de vătămări, curățați periodic suprafața mesei.**



**AVERTISMENT: Pentru a reduce riscul vătămării, curățați regulat sistemul de colectare a prafului.**



**AVERTISMENT: Pentru a reduce riscul vătămării, opriți unealta și deconectați-o de la sursa de alimentare înainte de a o curăța. O pornire accidentală poate cauza vătămarea.**

Înainte de utilizare, verificați cu atenție sabotul reglabil superior și inferior al lamei, ușa mobilă precum și tubul de extragere a prafului pentru a vă asigura că vor funcționa corespunzător. Asigurați-vă că așchiile, praful sau particulele piesei de lucru nu pot conduce la blocarea uneia dintre funcții.

În cazul în care există fragmente din piesa de lucru blocate între lamă și sabotul inferior al lamei, deconectați utilajul de la sursa de alimentare și urmați instrucțiunile oferite la secțiunea "Montarea lamei ferăstrăului cu bandă". Îndepărtați fragmentele blocare și asambleați la loc lama ferăstrăului.

Mențineți fantele de ventilatie ale motorului libere și curățați carcasa în mod regulat cu o cârpă moale.



## Extracția prafului



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

Conectați un dispozitiv de extragere a prafului, conceput în conformitate cu regulamentele relevante. Viteza aerului sistemului conectat extern trebuie să fie 20m/s +/-2m/s. Viteza trebuie

---

măsurată în tub, în punctul de conectare, cu unealta conectată, însă nu în funcție.

## Transportarea

Înainte de transportare, deconectați întotdeauna utilajul de la sursa de alimentare. Transportați utilajul pe suprafetele pentru transport. Transportați întotdeauna utilajul cu apărătoarea coborâtă complet, aproape de masă. Nu transportați niciodată utilajul ținându-l de apărătoare.

## Accesorii opționale



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

Consultați reprezentantul dvs. pentru informații suplimentare despre accesoriile corespunzătoare.

## Protejarea mediului înconjurător



Colectarea selectivă. 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 selectivă pentru acest produs.



Colectarea selectivă 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 selectivă 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](http://www.2helpU.com).

Stanley Black & Decker  
Phoenicia Business Center  
Strada Turturieelor, nr 11A, Etaj 6, Modul 15,  
Sector 3 Bucuresti  
Telefon: +4021.320.61.04/05





