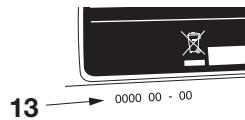
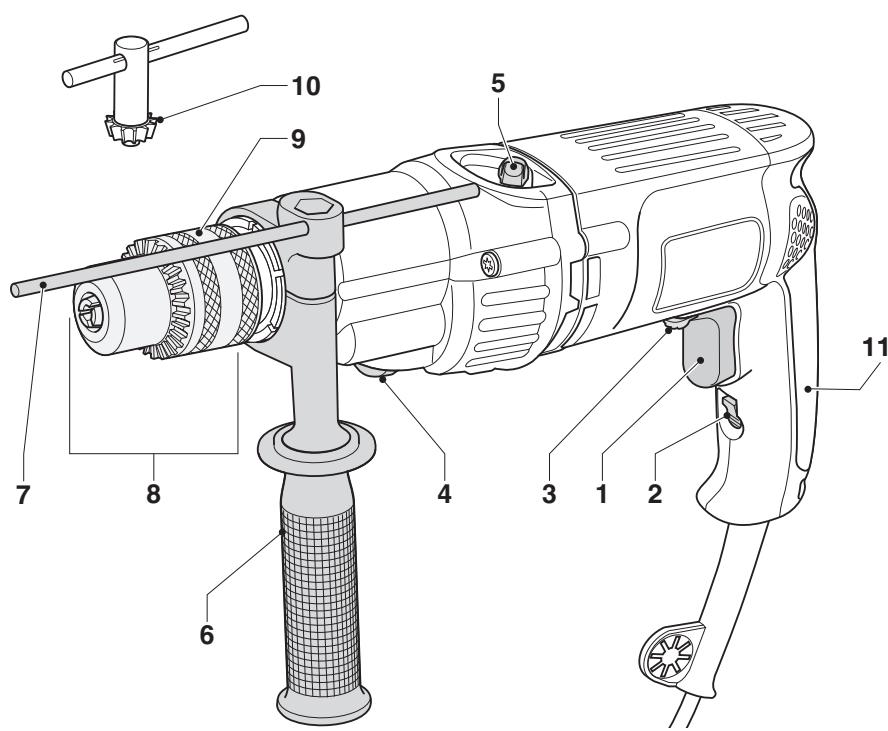




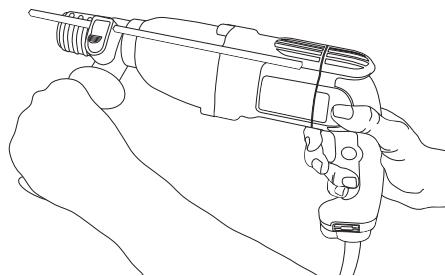
**D21805
D21810
D21815**

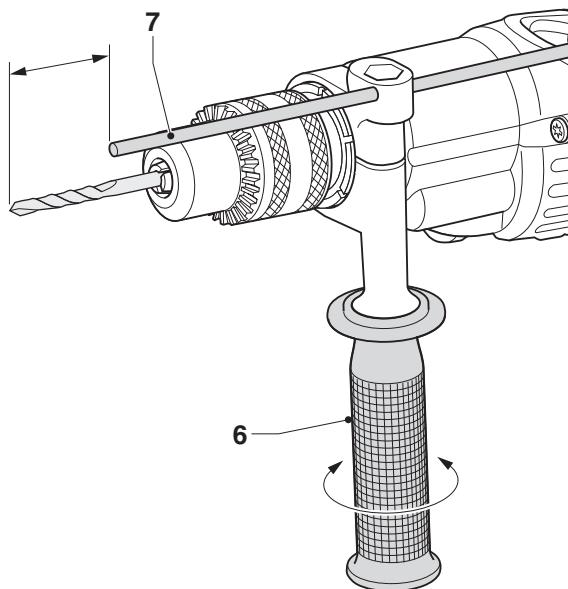
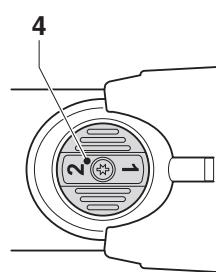
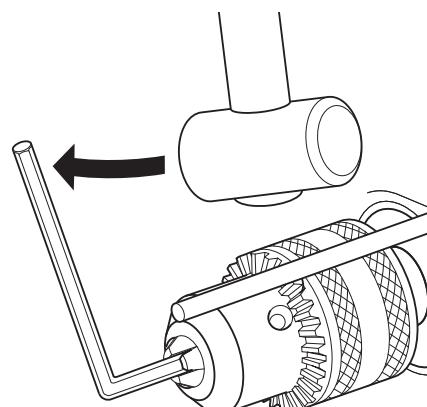
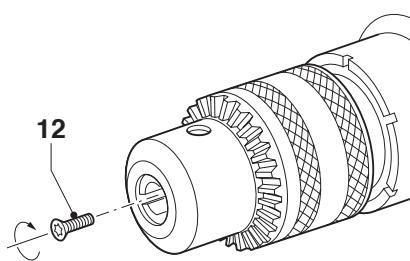
402116 - 08 RO
Traducere a instrucțiunilor originale

A



B



C**D****E****G****F**

MAŞINĂ DE GĂURIT CU PERCUȚIE

D21805/D21810/D21815

Felicitări!

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

Specificații tehnice

		D21805	D21810	D21815
Tensiune (numai pentru Marea Britanie și Irlanda)	V	230 230/115	230 230/115	230 230/115
Tip		2	2	2
Putere absorbită	W	770	770	850
Viteză în gol				
viteza I	min ⁻¹	0 - 1.100	0 - 1.100	0 - 1.100
viteza II	min ⁻¹	0 - 2.700	0 - 2.700	0 - 2.700
Impact în gol				
viteza I	min ⁻¹	0 - 18.700	0 - 18.700	0 - 18.700
viteza II	min ⁻¹	0 - 45.900	0 - 45.900	0 - 45.900
Diametru maxim de găuri în oțel/lemn/beton	mm	13/35/20	13/35/20	13/40/20
Dimensiunea axului filetat al mandrinei	UNF	1/2" x 20	1/2" x 20	1/2" x 20
Diametru inel	mm	43	43	43
Capacitate maximă mandrină	mm	13	13	13
Greutate	kg	2,3	2,3	2,4

Nivelul presiunii sonore conform cu EN 60745:

Presiune sonoră (L _{PA})	dB(A)	95	95	95
Marjă (K _{PA})	dB(A)	3,1	3,1	3,1
Putere sonoră (L _{WA})	dB(A)	106	106	106
Marjă (K _{WA})	dB(A)	3,0	3,0	3,0

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

Valoarea emisiilor de vibrații a_h

Găuri în metal

a _{h,D} =	m/s ²	4,5	4,5	< 2,5
Marjă K =	m/s ²	1,5	1,5	1,5

Valoarea nivelului de vibrații a_h

Găuri cu impact

a _{h,IP} =	m/s ²	16	16	14,5
Marjă K =	m/s ²	2,0	2,0	1,8

Valoarea nivelului de vibrații a_h

Înșurubare

a _h =	m/s ²	< 2,5	< 2,5	< 2,5
Marjă K =	m/s ²	1,5	1,5	1,5

Siguranță:

Europa	Unelte la 230 V	10 Amperi, rețea electrică
Marea Britanie și Irlanda	Unelte la 230 V	13 Amperi, ștechere introduse
Marea Britanie și Irlanda	Unelte la 115 V	16 Amperi, rețea electrică

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



AVERTISMENT:

- Nivelul declarat al vibrațiilor este valabil pentru principalele aplicații ale unei unele. Totuși, în cazul în care una dintre ele este utilizată pentru aplicații diferite, cu accesorii diferite sau întreținute necorespunzător, emisia de vibrații poate差别. Acest fapt poate mări semnificativ nivelul de expunere de-a lungul întregii perioade de lucru.
- Pentru a face o estimare a nivelului de expunere la vibrație, trebuie să se ia în considerare perioadele de timp în care una dintre ele nu funcționează sau funcționează dar nu efectuează operații. Acest fapt poate reduce semnificativ nivelul de expunere de-a lungul întregii perioade de lucru.
- Identificați măsurile suplimentare de siguranță pentru protecția operatorului de efectele vibrațiilor, cum ar fi: întreținerea unei și accesoriilor, menținerea căldă a mâinilor, formarea machetelor de lucru.

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**.



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

AVIZ: Indică o practică **necorelată cu vătămarea corporala** care, dacă nu este evitată, poate determina **daune asupra bunurilor**.



Denotă riscul de electrocutare.



Denotă riscul de incendiu.

Declarație de conformitate CE DIRECTIVA PENTRU UTILAJE



D21805/D21810/D21815

DEWALT declară că aceste produse descrise în „specificația tehnică” sunt conforme cu normele: 98/37/CE (până la 28 dec. 2009), 2006/42/CE (de la 29 dec. 2009), EN 60745-1, EN 60745-2-1.

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
03.08.2009

Instrucțiuni de siguranță



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

Avertizări generale de siguranță privind unelele 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 „uneală electrică” din avertizări se referă la uneală electrică (cu cablu) alimentată de la rețeaua principală de energie sau la uneală electrică (fără cablu) alimentată de la baterie.

1 Siguranța în zona de lucru

- a **Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată.** Zonele dezordonate sau întunecate îngăduiesc accidentelor.
- b **Nu operați uneltele electrice în atmosferă inflamabilă, cum ar fi în prezența lichidelor, gazelor sau pulberilor explozive.** Uneltele electrice generează scânteie ce pot aprinde pulberile sau vaporii.
- c **Tineți la distanță copiii și persoanele din jur în timp ce operați o uneală electrică.** Distragerea atenției poate conduce la pierderea controlului.

2 Siguranța electrică

- a **Ştecherele 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). Ștecherele nemodificate și prizele compatibile vor reduce riscul de electrocutare.
- b **Evitați contactul corpului cu suprafețele împământate precum țevi, radioatoare, cuptoare și frigidere.** Există un risc sporit de electrocutare în cazul în care corpul dumneavoastră este în contact cu suprafețele împământate sau legate la masă.
- c **Nu expuneți uneltele electrice la ploaie sau condiții de umedeță.** Apa care pătrunde într-o uneală electrică va spori riscul de electrocutare.
- d **Nu manipulați necorespunzător cablul.** Nu utilizați niciodată cablul pentru transportarea, tragerea sau scoaterea din priză a uneltei electrice. **Tineți cablul departe de căldură, ulei, mușchi ascuțite sau componente în mișcare.** Cablurile deteriorate sau încurcate sporesc riscul electrocutării.
- e **Atunci când operați o uneală de lucru în aer liber, utilizați un prelungitor pentru exterior.** Utilizarea unui cablu adecvat pentru exterior reduce riscul de electrocutare.
- f **În cazul în care operarea unei unelte electrice într-un spațiu cu umiditate nu poate fi evitată, utilizați o alimentare cu protecție pentru dispozitivele de curent rezidual (RCD).** Utilizarea unui dispozitiv RCD reduce riscul electrocutării.

3 Siguranța personală

- a **Fiți precauți, fiți atenți la ceea ce faceți și respectați regulile de bun simț atunci când operați o uneală electrică.** Nu utilizați o uneală electrică atunci când sunteți obosiți sau când vă aflați sub influența drogurilor, alcoolului sau medicației. Un moment de neatenție în timpul operării uneltelor electrice poate conduce la vătămări corporale grave.
 - b **Utilizați echipamentul de protecție personală.** Purtați întotdeauna ochelari de protecție. Echipamentul de protecție precum măștile anti-praf, încălțăminte de siguranță antiderapantă, căștile sau dopurile pentru urechi utilizate pentru anumite condiții de lucru vor reduce vătămările corporale.
 - c **Preveniți pornirile accidentale.** 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 înăndând degetul pe comutator sau alimentarea cu tensiune a uneltelor electrice ce au comutatorul în poziția pornit îngăduie producerea accidentelor.
 - d **Îndepărtați orice cheie sau cheie de reglare înainte de a porni uneală electrică.** O cheie sau un cheie rămas atașat la o componentă rotativă a uneltei electrice poate conduce la vătămări corporale.
 - e **Nu vă întindeți pentru a apuca uneală de lucru.** Mențineți-vă întotdeauna stabilitatea și echilibrul. Acest lucru permite un control mai bun al uneltei electrice în situații neașteptate.
 - f **Îmbrăcați-vă corespunzător.** Nu purtați îmbrăcăminte largă sau bijuterii. Feriți-vă părul, îmbrăcăminte și mânușile de componente în mișcare. Îmbrăcăminte largă, bijuterii sau părul lung pot fi prinse în componente în mișcare.
 - g **În cazul în care dispozitivele prezintă posibilitatea conectării de accesoriu pentru aspirație 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 uneală electrică.** Utilizați uneală electrică adecvată pentru aplicația dvs.
 - Uneală de lucru adecvată va efectua lucrarea mai bine și în mod mai sigur, în ritmul pentru care a fost concepută.

- b** Nu utilizați unealta electrică în cazul în care întrerupătorul nu comută în poziția pornit și opriț. 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 unealta electrică înaintea efectuării oricărora reglaje, modificării accesoriilor sau depozitării uneltelor electrice. Astfel de măsuri preventive de siguranță reduc riscul pornirii accidentale a uneltelor electrice.
- d** Nu depozitați uneltele electrice în neutilizate la îndemâna copiilor și nu permiteți persoanelor nefamiliarizate cu unealta 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, prevedeți repararea uneltei electrice înainte de utilizare. Multe accidente sunt cauzate de unelte electrice întreținute necorespunzător.
- f** Păstrați uneltele de tăiat ascuțite și curate. Este puțin probabil ca uneltele de tăiat cu tăișuri ascuțite și întreținute în mod corespunzător să se blocheze, acestea fiind mai ușor de controlat.
- g** Utilizați unealta electrică, accesoriile și cuțitile uneltei etc. conform acestor instrucțiuni, ținând cont de condițiile de lucru și de lucrarea ce trebuie să fie efectuată. Utilizarea uneltei de lucru pentru operații diferite de cele conforme destinației de utilizare ar putea conduce la situații periculoase.
- 5 Service**
- a** Prevedeți repararea uneltei de lucru de către o persoană calificată, folosind exclusiv piese de schimb identice. Astfel, vă asigurați că se menține siguranța în folosirea uneltei.

Reguli suplimentare de siguranță specifice pentru mașinile de găurit

- Păstrați echipament de protecție pentru urechi. Expunerea la zgomot poate determina pierderea auzului.
- Tineți unealta electrică exclusiv 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.

- Utilizați clești sau altă modalitate practică de a fixa și sprijini piesa de prelucrat pe o platformă stabilă. Sustinerea piesei de prelucrat în mână sau sprijinirea pe corp este instabilă și poate conduce la pierderea controlului.
- Purtați ochelari de protecție sau alt echipament de protecție pentru ochi. Operațiile de găurire pot determina proiectarea așchiilor. Particulele proiectate pot cauza vătămarea definitivă a ochilor.
- Burghiele și uneltele devin fierbinți în timpul utilizării. Purtați mănuși atunci când le atingeți.
- Păstrați mâinile uscate, curate, lipsite de ulei și unsoare. Se recomandă utilizarea mănușilor de cauciuc. Astfel se va permite un control mai bun asupra uneltei.

Riscuri reziduale

TRiscurile următoare sunt inerente în cazul utilizării mașinilor de găurit:

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

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

- Afectarea auzului.
- Riscul de strivire a degetelor la schimbarea accesoriilor.
- Pericolul asupra sănătății cauzat de inhalarea prafului rezultat în urma prelucrării lemnului.
- Riscul de vătămări personale datorat particulelor proiectate.
- Riscul de vătămări personale 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 (13), care include, de asemenea, anul de fabricație este imprimat pe carcasa.

Exemplu:

2009 XX XX

Anul fabricației

Conținutul ambalajului

Ambalajul conține:

- 1 Mașină de găurit cu percuție
- 1 Mâner lateral
- 1 Limitator de adâncime
- 1 Cheie de mandrină
- 1 Valiză pentru depozitare și transport (numai pentru modelele K)
- 1 Manual de instrucțiuni
- 1 Schemă explodată
- 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 înaintea utilizării.

Descriere (fig. A, F)



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

- 1 Comutator viteză variabilă
- 2 Buton de blocare
- 3 Inversor sens
- 4 Selector cu două turații
- 5 Selector mod
- 6 Mâner lateral
- 7 Tijă de reglare a adâncimii
- 8 Mandrină cu cheie
- 9 Manșon
- 10 Cheie de mandrină
- 11 Mâner principal
- 12 Surub

DESTINAȚIA DE UTILIZARE

Mașina dvs. de găurit cu percuție D21805/D21810/D21815 a fost concepută pentru aplicații profesionale de găuri și găuri cu impact, cât și pentru aplicații de înșurubare.

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

Aceste mașini de găuri pentru regim greu sunt unele electrice profesionale.

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

Siguranța electrică

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



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



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

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

Înlocuirea ștecherului (numai pentru Marea Britanie și Irlanda)

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

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



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

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

Utilizarea unui cablu prelungitor

În cazul în care este necesar un cablu prelungitor, utilizați un cablu prelungitor aprobat, adecvat pentru puterea absorbită a acestei unele (consultați specificația tehnică). Dimensiunea minimă a conductorului este de 1 mm²; lungimea maximă este de 30 m.

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

ASAMBLARE ȘI REGLAJE



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

Selectarea modului de operare (fig. D)

Această unealtă poate fi utilizată în două moduri de funcționare:



Găurile rotative: pentru oțel, lemn și materiale plastice.



Găurile cu percuție: rotație și percuție simultană pentru operații de găuri în beton și zidărie.

- Selectați modul necesar de funcționare rotind selectorul de mod (5) în poziția dorită.

Montarea și demontarea unui burghiu (fig. A)

- Deschideți mandrina rotind manșonul (9) în sens invers acelor de ceasornic și introduceți tija burghiului.
- Introduceți cheia mandrinei (10) în fiecare orificiu de pe partea laterală a mandrinei și rotiți în sensul acelor de ceasornic până când este strânsă.
- Pentru a scoate burghiul, procedați în ordine inversă.

Montarea mânerului lateral (fig. A)

Mânerul lateral (6) poate fi fixat pentru a se potrivi atât utilizatorilor stângaci cât și dreptaci.



AVERTISMENT: Operați unealta întotdeauna cu mânerul lateral montat corespunzător.

- Slăbiți mânerul lateral.
- Pentru utilizatori dreptaci: împingeți clama mânerului lateral peste inelul aflat în spatele mandrinei, și rotiți mânerul la stânga.
- Pentru utilizatori stângaci: împingeți clama mânerului lateral peste inelul aflat în spatele mandrinei, și rotiți mânerul la dreapta.
- Rotiți mânerul lateral în poziția dorită și strângeți mânerul.

Reglarea adâncimii de găuri (fig. C)

- Introduceți burghiul corespunzător în mandrină.
- Slăbiți mânerul lateral (6).
- Potriviti tija de reglare a adâncimii (7) prin orificiu din clema mânerului lateral.
- Reglați adâncimea de găuri așa cum este descris.
- Strângeți mânerul lateral.

Cursorul înainte/înapoi (fig. A)

- Pentru a selecta rotația înainte sau înapoi, utilizați cursorul înainte/înapoi (3) (observați săgețile de pe uneală).



AVERTISMENT: Așteptați întotdeauna până când motorul se oprește complet înainte de a schimba sensul de lucru.

Selectorul cu două turăjii (fig. E)

Uneală dvs. este prevăzută cu un selector cu două turăjii (4) pentru a varia raportul viteză/cuplu de strângere.

- Eliberați comutatorul cu viteza variabilă și selectați poziția dorită. Puteți face acest lucru fie cu uneală oprită, fie cu ea în funcționare, dar nu în sarcină.

Aliniați întotdeauna selectorul cu săgeata de pe cutia de viteze:

- 1 viteză mică/cuplu mare
(efectuarea de găuri mari, înșurubarea de șuruburi mari)
- 2 viteză mare/cuplu mic
(efectuarea de găuri mai mici, găuri în lemn)

Pentru informații referitoare la viteze, consultați specificațiile tehnice.

- Nu schimbați turăjile la viteza maximă sau în timpul utilizării.

Demontarea mandrinei (fig. F, G)

- Deschideți bacurile mandrinei cât de mult posibil.
- Introduceți o șurubelniță în mandrină și scoateți șurubul de fixare a acesteia (12) rotindu-l în sensul acelor de ceasornic.
- Strângeți o cheie imbus în mandrină și loviți-o cu un ciocan conform ilustrației.

Înainte de utilizare

- Introduceți burghiuil adekvat.
- Marcați punctul în care dorîți să fie efectuată gaura.

OPERAREA



AVERTISMENT: 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.

Instrucțiuni de utilizare



AVERTISMENT: Respectați întotdeauna instrucțiunile de siguranță și reglementările aplicabile.

- Observați amplasarea conductelor și a cablurilor.
- Aplicați o presiune ușoară asupra unelei. O forță excesivă nu accelerează găurirea, ci descrește performanța unelei și poate scurta durata de viață a acesteia.

Pozitia corectă a mâinilor (fig. A, B)



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



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

Pozitia corecta a mainilor presupune pozitionarea unei maini pe manerul lateral (6) si a celeilalte maini pe manerul principal (11).

Pornirea și oprirea (fig. A)

- Pentru a porni unealta, apăsați comutatorul de viteza variabilă (1). Presiunea exercitată pe

comutatorul de reglare a vitezei determină viteza unelei.

- Dacă este necesar, apăsați butonul de blocare (2) pentru funcționare continuă și eliberați butonul. Butonul de blocare funcționează numai la viteza maximă, rotire înainte.
- Pentru a opri unealta, eliberați întrerupătorul.
- Pentru a opri operaarea continuă a unelei, apăsați scurt întrerupătorul și eliberați-l. Opriti întotdeauna unealta atunci când ati terminat lucrul și înainte de a o deconecta.

Găurile cu percuție (fig. A)

- Selectați modul de găuri cu percuție.
- Apăsați pe comutatorul (1).

Găurile rotative (fig. A)

- Selectați modul de găuri rotative.
- Apăsați pe comutatorul (1).

Înșurubarea

- Selectați rotirea înainte sau înapoi.
- Selectați modul de găuri rotative.
- Apăsați pe comutatorul (1).

Găurile



AVERTISMENT: 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.



AVERTISMENT: Pentru a reduce riscul de vătămare personală, asigurați-vă ÎNTOTDEAUNA că piesa de prelucrat este ancorată sau fixată bine. În cazul găuririi de materiale subțiri, folosiți o bucată suplimentară de lemn pentru a preîntâmpina deteriorarea materialului.

1. Folosiți numai burghie ascuțite. Pentru LEMN, folosiți setarea de viteza redusă și burghie elicoidale, burghie cu șurub de ghidare, burghie spiralate de mare putere sau carote de găuri. Pentru METAL, utilizați setarea de viteza redusă și burghie elicoidale de otel sau carote de găuri.
2. Apăsați întotdeauna în linie dreaptă cu burghiuil. Folosiți o presiune suficientă pentru a păstra burghiul în material, însă nu apăsați atât de tare încât să blocați motorul sau să îndoiti burghiuil.

3. Tineți unealta ferm cu ambele mâini pentru a controla acțiunea de rotire a mașinii de găurit.



ATENȚIE: Unealta se poate bloca dacă este supraîncărcată, cauzând o răsunare bruscă. Fiți întotdeauna vigilanți în acest sens. Tineți unealta ferm pentru a controla acțiunea de rotire și a evita vătămarea.

4. ÎN CAZUL ÎN CARE MAȘINA DE GĂURIT SE BLOCHEAZĂ, acest fapt survine de obicei datorită faptului că este supraîncărcată sau utilizată necorespunzător. **ELIBERĂTI IMEDIAT ÎNTRERUPĂTORUL**, scoateți burghiul din material și determinați cauza blocării. **NU ACȚIONAȚI ÎNTRERUPĂTORUL ÎN POZIȚIA PORNIT ȘI OPRIT ÎN ÎNCERCAREA DE A PORNI O MAȘINĂ DE GĂURIT BLOCATĂ — ACEST LUCRU POATE DETERIORA MAȘINA DE GĂURIT.**

5. Pentru a reduce la minim blocarea sau ruperea în material, reduceți presiunea aplicată pe mașina de găurit pentru a facilita pătrunderea burghiului prin porțiunea finală a găurii.
6. Tineți motorul în funcție atunci când retrageți burghiul din gaură. Acest fapt va preînămpina blocarea.
7. Cu mașinile de găurit cu viteză variabilă, nu este necesar să folosiți un punctator pentru a începe operația de găuriere. Folosiți o viteză mică pentru a începe gaura și accelerăți apăsând mai tare pe întrerupător atunci când gaura este suficient de adâncă încât burghiul să nu alunecă în afară.

GĂURIREA ÎN METAL

Porniți operația de găuriere la viteză mică și mărîți la putere maximă în timp ce aplicați o presiune fermă pe unealță. Ieșirea egală și constantă de spăn indică faptul că găurierea este efectuată la viteza corectă. Folosiți un lubrifiant pentru debitare atunci când găuriți metale. Excepțiile sunt fonta și alama care trebuie găuriite uscat.

NOTĂ: Găurile mari [de la 8 mm (5/16") la 13 mm (1/2")] în oțel pot fi făcute mai ușor dacă se efectuează mai întâi o gaură de ghidare [de la 4 mm (5/32") la 5 mm (3/16")].

GĂURIREA ÎN LEMN

Porniți operația de găuriere la viteză mică și mărîți la putere maximă în timp ce aplicați o presiune fermă pe unealță. Găurile în lemn pot fi făcute cu aceleași burghie elicoideale folosite pentru metal.

Burghiele se pot supraîncălzi dacă nu sunt extrase frecvent pentru a scoate așchiile din gaură. Materiale ce prezintă risc de crăpare trebuie prelucrate cu ajutorul unei bucăți suplimentare de lemn.

ÎNTREȚINEREA

Unealța 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 periodică.



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 pornire se află în poziția OPRIT. O pornire accidentală poate cauza vătămări corporale.



Lubrifiere

Unealța dvs. electrică nu necesită lubrifiere suplimentară.



Curățare



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

Accesorii optionale



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.

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

Consultați reprezentantul 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 constați 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 dumneavoastră la orice agent de reparații autorizat care îl va colecta pentru dumneavoastră.

Puteți verifica localizarea celui mai apropiat agent de reparații autorizat contactând biroul DEWALT la



Stanley Black & Decker Romania SRL
Phoenicia 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 conformitate¹ 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 împuneritică să reprezinte proprietarul în relația cu distribuitorul (vânzătorul) autorizat.

Conform prevederilor legale², consumatorii (definiții drept orice persoană fizică sau grup de persoane fizice constituite în asociații, care acționează în scopuri din afara activității sale comerciale, industriale sau de producție, artizanale ori liberale), au următoarele drepturi cu privire la orice neconformitate care există la momentul livrării produsului și care este constatătă într-un termen de **doi ani** de la această dată:

- 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 vânzătorului lipsa conformității și fără vreun inconvenient semnificativ pentru consumator, înțând seama de natura produselor și de scopul pentru care consumatorul a solicitat produsele în cauză.

Consumatorul nu va putea opta între reparare și înlocuire dacă măsura corectivă aleasă este imposibilă (dacă nu se pot asigura produse identice pentru înlocuire) sau dacă, în comparație cu celalătă măsură corectivă disponibilă, ar fi disproportionată și ar impune costuri nerezonabile vânzătorului, luând în considerare toate circumstanțele (inclusiv valoarea produselor în cazul în care nu ar fi existat neconformitatea, gravitatea neconformității sau dacă măsura corectivă alternativă ar putea fi executată fără vreun inconvenient semnificativ pentru consumator). De asemenea, vânzătorul poate refuza să aducă în conformitate produsele dacă repararea sau înlocuirea este imposibilă sau i-ar impune costuri care ar fi disproportionate, luând în considerare toate circumstanțele, precum cele descrise anterior;

În cazul în care neconformitatea este remediată prin reparare, termenul de doi ani menționat mai sus se prelungeste cu timpul de nefuncționare a produsului, din momentul la care a fost adusă la cunoștință vânzătorului lipsa de conformitate până la predarea efectivă a produsului în stare de utilizare normală către consumator. În cazul în care neconformitatea este remediată prin înlocuire, pentru produsele care înlocuiesc produsele neconforme, un nou termen de doi ani începe să curgă de la data înlocuirii;

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, întrucât:

- a) vânzătorul nu a finalizat repararea sau înlocuirea produselor ori a refuzat să aducă în conformitate produsele, motivând că repararea sau înlocuirea este imposibilă ori i-ar impune costuri disproportionate,
- b) în pofida eforturilor vânzătorului de a o remedie, în continuare se constată o neconformitate,

¹ 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 declarațiile referitoare la garanție sau în publicitatea aferentă

² Ordonanța de Urgență nr. 140/2021 privind anumite aspecte referitoare la contractele de vânzare de bunuri; Ordonanța Guvernului nr. 21/1992 privind protecția consumatorilor.

- c) neconformitatea este de o asemenea gravitate încât justifică o reducere de preț sau dreptul la încetarea imediată a contractului de vânzare, sau
- d) vânzătorul a declarat că nu va aduce produsele în conformitate într-un termen rezonabil sau fără inconveniente semnificative pentru consumator ori acest lucru reiese clar din circumstanțele cazului.

Rezoluțunea nu este posibilă dacă lipsa conformității este minoră. Reducerea de preț va fi proporțională cu diminuarea valorii produselor, în comparație cu valoarea pe care produsele ar avea-o dacă ar fi în conformitate.

Consumatorii pot să opteze pentru o anumită măsură corectivă din cele enumerate mai sus în cazul în care neconformitatea produselor este constată la scurt timp după livrare, fără a depăși 30 de zile calendaristice.

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.

Până la proba contrară, lipsa de conformitate apărută în termen de un an 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 lant, bujii, ulei, filtre aer și benzina) care intră în componența produsului, cu excepția cazului în care acestea prezintă vicii ascunse.

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

Adăugați ulei la generatoarele **Black & Decker**. Verificați periodic nivelul de ulei al generatoarelor și compresoarelor. Este interzisă utilizarea generatoarelor pentru invertorare sau aparate de sudură.

Situări excluse de la aplicarea 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.
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. Defecțiunilor cauzate de necunoașterea omiterea sau neglijarea luării măsurilor de siguranță în utilizarea produselor de către consumator, ori accidentelor cauzate din aceste motive.

În cazul în care constatați deteriorări (lovitură/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.

Garanția de durabilitate oferită de Stanley Black & Decker

În eventualitatea puțin probabilă ca scula dvs. electrică să se defecteze din cauza materialelor de fabricație în mai puțin de un an de la cumpărare, Stanley Black & Decker Romania SRL cu sediul în București, Strada Turturtelelor Nr. 11A, Bloc Phoenixia Business Center, București, Sector 3, vă garantează că va repara sau va înlocui piesa defectă complet gratuit, sau - la discreția noastră - vom înlocui întreaga sculă electrică gratuit.

Utilizatorii MyDeWALT și My STANLEY care își înregistrează în cel mult 28 de zile de la cumpărare produsele eligibile conform termenilor și condițiilor DeWALT și STANLEY pe platformele destinate (<http://www.dewalt.ro/3/>, respectiv, <https://www.stanleyworks.ro/warranty>) pot extinde gratuit garanția de durabilitate acordată de Stanley Black & Decker până la trei ani.

Pentru a beneficia de această garanție este necesară prezentarea dovezii cumpărării, certificatul de garanție și imprimarea certificatului de garanție extinsă celui mai apropiat centru service autorizat menționat la adresa web-site-ului www.2helpU.com ori vânzătorului.

Unele produse sunt excluse de la posibilitatea extinderii garanției de durabilitate acordate de Stanley Black & Decker până la 3 ani. Aceste produse sunt enumerate în Termenii și Condițiile DeWALT și Stanley la adresa <https://www.dewalt.ro/3/warrantystatement>.

Prezenta garanție de conformitate se completează cu Termenii și Condițiile DeWALT și Stanley, care pot fi accesati la acest link: <https://www.dewalt.ro/3/warrantystatement>.

Prezenta garanție de durabilitate oferită de Stanley Black & Decker, în calitate de producător al bunurilor, nu afectează drepturile pe care dvs. le aveți împotriva vânzătorului în temeiul garanției legale de conformitate, astfel cum sunt acestea detaliate mai sus.

Garanția acordată persoanelor juridice

În cazul persoanelor juridice termenul de garanție aplicabil este de un an de la data achiziției. 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	service@yalco.ro	+4021 232 31 47 +4021 232 31 49	+4021 232 31 76
2	Bucuresti	Edelweiss Grup SRL	Str. Drumul Osiei nr. 76 62395	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
9	Bucuresti	ADN COM AUTOSERV	STR MARGEANULUI 107A 051044	service@adn-facom.ro	+4021 420 21 44	+40766 078532