

DEWALT®

XR®

402119 - 15 RO

Traducere a instrucțiunilor originale

DCG440

Fig. A

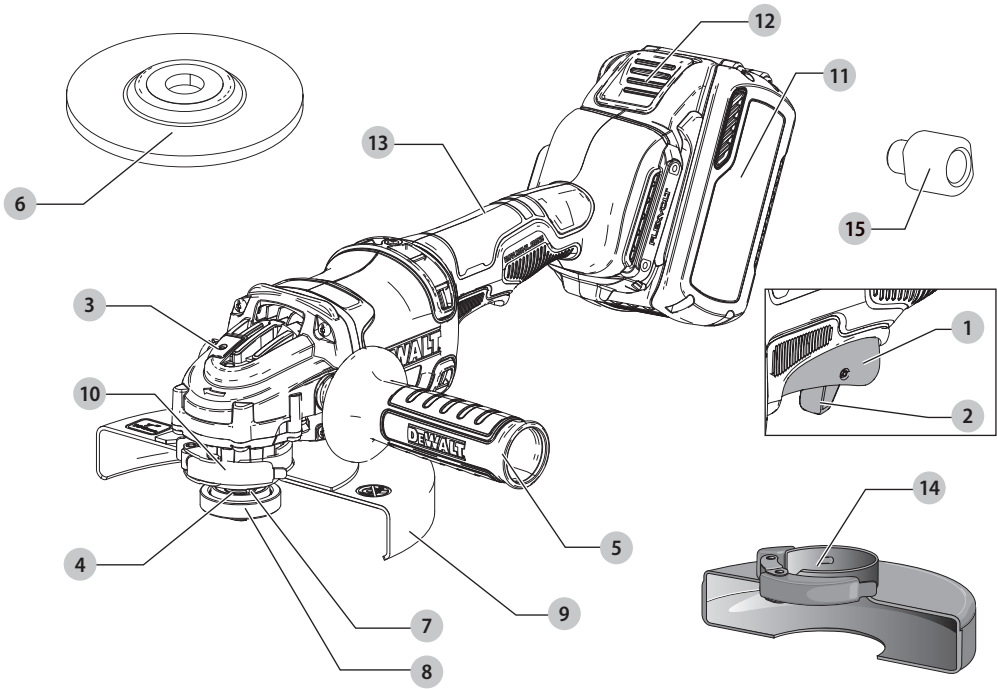


Fig. B

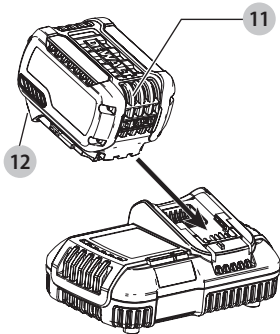


Fig. C

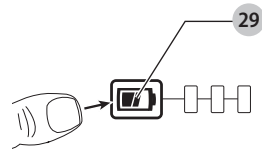


Fig. D

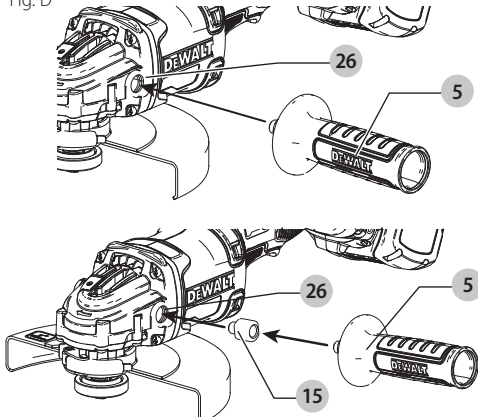


Fig. E

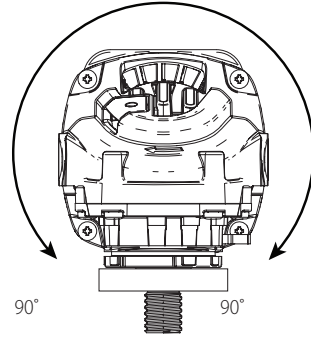


Fig. F

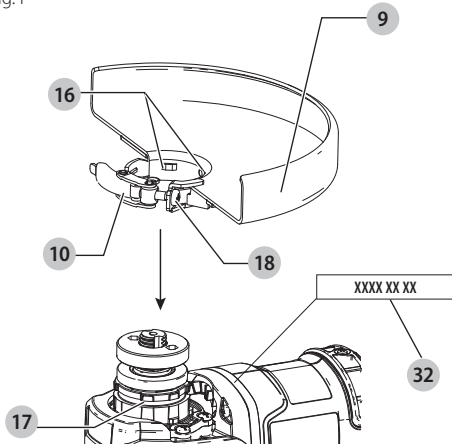


Fig. G

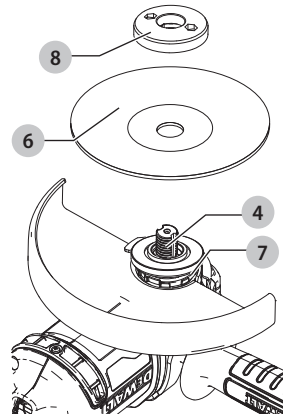


Fig. H

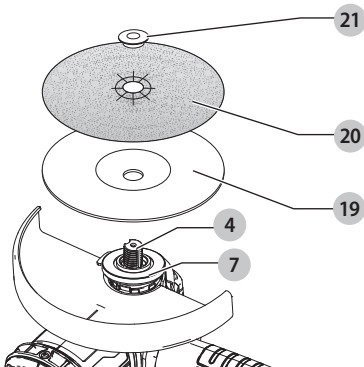


Fig. I

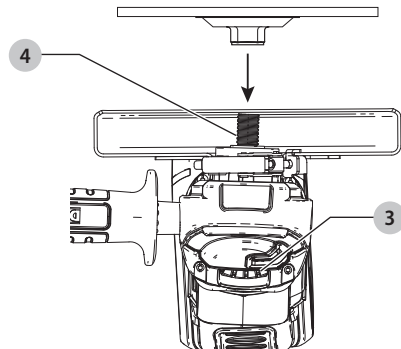


Fig. J

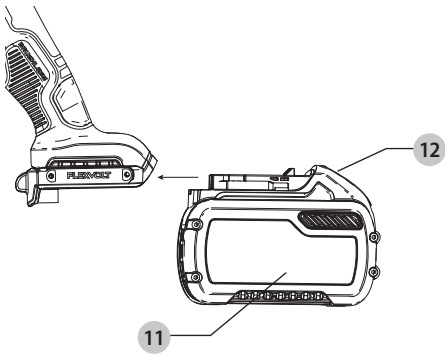


Fig. K

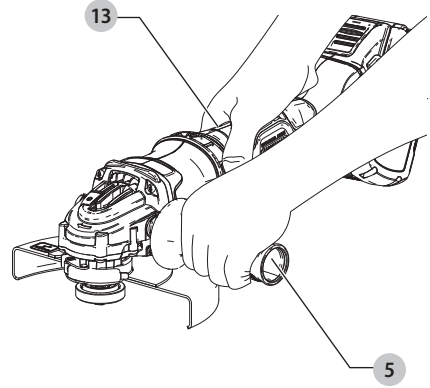


Fig. L

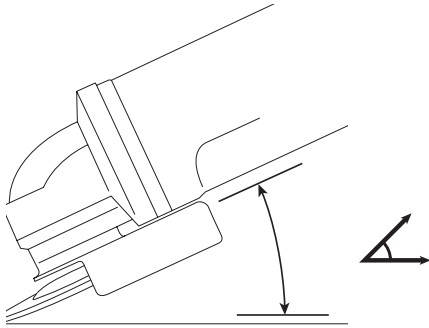


Fig. M

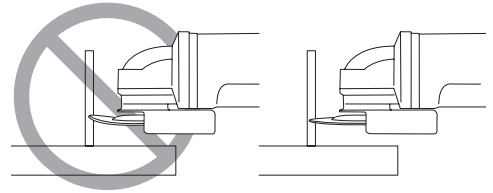
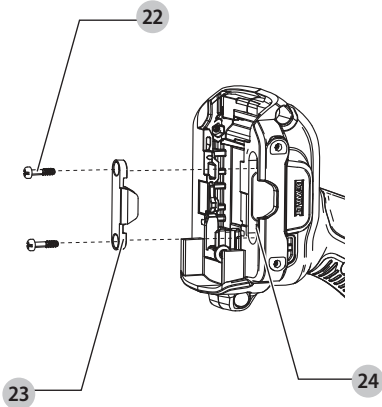


Fig. N



POLIZOR UNGHIULAR CU ACUMULATOR 180 MM

DCG440

Felicitări!

Ați ales o unealtă DEWALT. Anii de experiență, cercetarea și inovarea cu minuțiozitate fac ca DEWALT să fie unul dintre partenerii cei mai de încredere pentru utilizatorii de unelte electrice profesionale.

Specificații tehnice

		DCG440
Tensiune	V_{cc}	54
Tip		1
Tip acumulatori		Li-Ion
Putere max. debitată	W	2300
Viteza nominală	min^{-1}	6500
Diametrul discului	mm	180
Grosimea discului (max)	mm	8
Grosimea discului perie de sârmă (max)	mm	20
Diametru ax		M14
Lungime fus	mm	15,3
Greutate (fără acumulator)	kg	2,6

Valorile totale ale zgomotului și/sau ale vibrațiilor (suma vectorială a trei axe) conform EN62841-2-3:

L_{PA} (nivel de presiune sonoră emisă)	dB(A)	87
L_{WA} (nivel de putere sonoră)	dB(A)	95
K (marjă pentru nivelul sonor dat)	dB(A)	3

Polizare de suprafață

Valoarea emisiilor de vibrații $a_{h,AG} =$	m/s^2	4,5
Marjă K =	m/s^2	1,5
Șlefuire cu disc		
Valoarea emisiilor de vibrații $a_{h,DS} =$	m/s^2	3,3
Marjă K =	m/s^2	1,5

Nivelul de vibrații și/sau zgomot menționat în această fișă de informații a fost măsurat conform cu un test standardizat prevăzut de standardul EN62841 și poate fi folosit pentru compararea uneltelor. Poate fi folosit pentru o evaluare prealabilă a expunerii.

! AVERTISMENT: Nivelul declarat al vibrațiilor și/sau zgomotului este valabil pentru aplicațiile principale ale uneltei. În cazul în care unealta este utilizată pentru aplicații diferite, cu accesorii diferite sau este întreținută în mod necorespunzător, emisia de vibrații și/sau zgomot poate să fie diferită. 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 și/sau zgomot 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 și/sau zgomotului, cum ar fi: efectuați întreținerea uneltei și a accesoriilor vibrații, păstrați mâinile calde (important pentru vibrații), organizarea modelelor de lucru.

Declarație de conformitate CE

Directiva cu privire la Echipamentele Tehnologice



Polizor unghiular cu acumulator 180 mm DCG440

DEWALT declară că aceste produse descrise în **Specificația tehnică** sunt conforme cu normele: 2006/42/EC, EN62841-1:2015, EN62841-2-3:2021+A11:2021. 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 Rempel
Vicepreședinte Tehnic, PTE-Europe
DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,
65510, Idstein, Germania
12.11.2021

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

REGULAMENTUL PRIVIND FURNIZAREA DE MAȘINI (SIGURANȚA) 2008



Polizor unghiular cu acumulator 180 mm DCG440

DEWALT declară că aceste produse descrise în „specificația tehnică” sunt conforme cu normele: BS EN62841:2015, BS EN62841-2-3:2021+A11:2021.

Aceste produse sunt conforme cu următoarele reglementări din Regatul Unit

Regulamentul privind furnizarea de echipamente tehnologice (siguranță), 2008 S.I. 2008/1597 (cu modificările ulterioare).

ROMÂNĂ

Acumulatori				Încărcătoare/timp de încărcare (Minute)**								
Cat #	V _{cc}	Ah	Greutate (kg)	DCB104	DCB107	DCB112	DCB113	DCB115	DCB116	DCB117	DCB118	DCB132
DCB546	18/54	6,0/2,0	1,08	60	270	170	140	90	80	40	60	90
DCB547	18/54	9,0/3,0	1,46	75*	420	270	220	135*	110*	60	75*	135*
DCB548	18/54	12,0/4,0	1,46	120	540	350	300	180	150	80	120	180
DCB549	18/54	15,0/5,0	2,12	125	730	450	380	230	170	90	125	230

*Codul de dată 201811475B sau ulterior

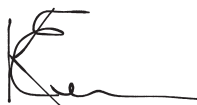
**Indicația timpilor de încărcare a bateriei este oferită doar cu titlu orientativ; timpii de încărcare vor varia în funcție de temperatură și starea bateriilor.

Regulamente de compatibilitate electromagnetice, 2016, S.I.2016/1091 (cu modificările ulterioare).

Restricția utilizării anumitor substanțe periculoase în Regulamentele pentru echipamentele electrice și electronice 2012, S.I. 2012/3032 (cu modificările ulterioare).

Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați DEWALT la următoarea adresă sau să consultați coperta din partea din spate a manualului.

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



Karl Evans
Vicepreședinte unelte electrice profesionale EANZ GTS
270 Bath Road, Slough
SL1 4DX
Anglia
12.11.2021



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

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**.



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



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

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



Indică un pericol de șoc electric.



Indică un risc de incendiu.

AVERTIZĂRI GENERALE DE SIGURANȚĂ PRIVIND UNELELE ELECTRICE



AVERTISMENT: Citiți toate avertizările de siguranță, instrucțiunile, ilustrațiile și specificațiile furnizate împreună cu această unealtă electrică. Nerespectarea tuturor instrucțiunilor enumerate în continuare poate conduce la electrocutare, incendii și/sau vătămări grave.

PĂSTRAȚI TOATE AVERTIZĂRILE ȘI INSTRUCȚIUNILE PENTRU CONSULTARE ULTERIOARĂ

Termenul „unealtă electrică” din avertizări se referă la unealta electrică (cu cablu) alimentată de la rețeaua de energie sau la unealta electrică (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 unelte electrice. Țineți cablul departe de căldură, ulei, muchii ascuțite sau componente în mișcare.** Cablurile deteriorate sau încurcate sporesc riscul electrocutării.

- e) **Atunci când operați o unealtă de lucru în aer liber, utilizați un prelungitor pentru exterior.** Utilizarea unui cablu adecvat pentru exterior reduce riscul de electrocutare.
- f) **În cazul în care operarea unei unelte electrice într-un spațiu cu umiditate nu poate fi evitată, utilizați o alimentare cu dispozitiv de protecție la curent rezidual (RCD).** Utilizarea unui dispozitiv RCD reduce riscul electrocutării.
- 3) Siguranța corporală**
- a) **Fiți precaut, fiți atent la ceea ce faceți și respectați regulile generale atunci când operați o unealtă electrică. Nu utilizați o unealtă electrică atunci când sunteți obosit sau când vă aflați sub influența drogurilor, alcoolului sau a medicamentelor.** Un moment de neatenție în timpul operării uneltelor electrice poate conduce la vătămări corporale grave.
- b) **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 vătămările corporale.
- c) **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.
- d) **Îndepărtați orice cheie sau clește de reglare înainte de a porni unealta electrică.** O cheie sau un clește rămas atașat la o componentă rotativă a uneltei 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 uneltei electrice în situații neașteptate.
- f) **Îmbrăcați-vă corespunzător. Nu purtați îmbrăcăminte largă sau bijuterii. Păstrați-vă părul și îmbrăcăminte departe de componentele aflate 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 colectării prafului poate reduce pericolele legate de praf.
- h) **Nu lăsați ca familiaritatea dobândită în urma utilizării frecvente a uneltei să vă facă să deveniți neatent și să ignorați principiile de securitate ale uneltei.** O acțiune neatentă poate cauza vătămarea gravă într-o clipită.
- 4) Utilizarea și îngrijirea uneltei 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 scoateți acumulatorul de la unealta electrică, dacă este detașabil, înaintea efectuării oricăror reglaje, modificării accesoriilor sau depozitării uneltelor electrice.** Aceste măsuri preventive de siguranță reduc riscul pornirii accidentale a uneltei electrice.
- d) **Nu depozitați unelte electrice în stare inactivă la îndemâna copiilor și nu permiteți persoanelor nefamiliarizate cu unealta de lucru sau cu aceste instrucțiuni să o utilizeze.** Unelte electrice sunt periculoase în mâinile utilizatorilor neinstruiți.
- e) **Întrețineți unelte electrice și accesorii. Verificați alinierea necorespunzătoare sau blocarea componentelor în mișcare, ruperea componentelor și orice altă stare ce ar putea afecta operarea uneltelor electrice. În cazul deteriorării, prevedeați repararea uneltei electrice înainte de utilizare.** Multe accidente sunt cauzate de unelte electrice întreținute necorespunzător.
- f) **Păstrați unelte de tăiat, ascuțite și curate.** Este puțin probabil ca unelte de tăiat cu tășuri ascuțite și întreținute în mod corespunzător să se blocheze, acestea fiind mai ușor de controlat.
- g) **Utilizați unealta electrică, accesoriile și cuțitele 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.
- h) **Țineți mânerul și suprafețele de prindere uscate, curate și lipsite de ulei și unsoare.** Mânerul și suprafețele de prindere alunecoase nu permit manipularea și controlul în siguranță a uneltei în situații neașteptate.
- 5) Utilizarea și îngrijirea uneltelor cu acumulator**
- a) **Reîncărcați folosind exclusiv încărcătorul specificat de către producător.** Un încărcător adecvat pentru un anumit tip de acumulator poate genera risc de incendiu atunci când este utilizat cu un alt tip de acumulator.
- b) **Utilizați unelte electrice exclusiv împreună cu acumulatorii specificați.** Utilizarea oricăror alți acumulatori poate genera riscuri de vătămare și incendiu.
- c) **Atunci când acumulatorul nu este utilizat, păstrați-l ferit de alte obiecte metalice, precum agrafe de birou, monede, chei, cuie, șuruburi sau alte obiecte metalice mici ce ar putea crea prin contact conexiunea între cele două borne.** Scurtcircuitarea bornelor acumulatorului poate determina arsuri sau incendii.
- d) **În condiții de utilizare incorectă, este posibil să fie evacuat lichid din acumulator; evitați contactul cu acesta. În cazul în care survine contactul accidental, clătiți cu apă. În cazul în care lichidul intră în contact cu ochii, consultați de urgență medicul.** Lichidul evacuat din acumulator poate cauza iritații sau arsuri.

- e) **Nu folosiți un acumulator sau o unealtă care este deteriorată sau modificată.** Acumulatorii deteriorați sau modificați pot avea un comportament imprezibil care rezultă în foc, explozie sau risc de rănire.
- f) **Nu expuneți acumulatorul sau unealta la foc sau temperatură excesivă.** Expunerea la foc sau temperaturi de peste 130 °C poate provoca explozie.
- g) **Respectați toate instrucțiunile de încărcare și nu încărcați acumulatorul sau unealta în afara intervalului de temperatură specificat în instrucțiuni.** Încărcarea necorespunzătoare sau la temperaturi în afara domeniului specificat poate deteriora acumulatorul și poate crește riscul de incendiu.
- 6) **Service**
- a) **Prevedeți repararea uneltei de lucru de către o persoană calificată, folosind exclusiv piese de schimb identice.** Astfel, vă asigurați că este păstrată siguranța uneltei electrice.
- b) **Niciodată nu servișați acumulatorii deteriorați.** Servisarea acumulatorilor ar trebui să fie efectuată numai de către producător sau furnizorii autorizați de service.
- g) **Dimensiunile de montare a accesoriilor trebuie să se potrivească cu dimensiunile elementelor de montare ale uneltei electrice.** Accesoriile ce nu se potrivesc cu elementele metalice de montare ale uneltei electrice vor funcționa neechilibrat, vor vibra în mod excesiv și pot cauza pierderea controlului.
- h) **Nu utilizați un accesoriu deteriorat. Înainte de fiecare utilizare, verificați dacă accesoriul, de ex. discul abraziv, nu este ciobit sau crăpat, dacă discul de prindere nu are crăpături, rupturi sau uzură excesivă, dacă peria de sârmă nu are fire slăbite sau rupte. În cazul în care unealta electrică sau accesoriul este scăpat pe jos, inspectați-l pentru a depista eventualele deteriorări sau montați un accesoriu nedeteriorat. După inspectarea și instalarea unui accesoriu, poziționați-vă și dvs. și persoanele din jur la distanță față de planul accesoriului rotativ și utilizați unealta electrică la turația maximă în gol timp de un minut.** În mod normal, accesoriile deteriorate se vor rupe în timpul acestei perioade de testare.
- i) **Purtați echipament de protecție corporală. În funcție de aplicație, utilizați o mască pentru față, ochelari sau vizoare de protecție. Dacă este cazul, purtați măști anti-praf, dopuri pentru urechi, mănuși și salopetă care să vă protejeze de micile fragmente abrazive sau de fragmente provenind de la piesa de prelucrat.** Echipamentul de protecție pentru ochi trebuie să aibă capacitatea de a opri reziduurile proiectate, rezultate în urma diverselor operațiuni. Maska anti-praf sau masca de protecție respiratorie trebuie să aibă capacitatea de a filtra particulele generate în urma utilizării dvs. Expunerea prelungită la zgomot de înaltă intensitate poate determina pierderea auzului.

REGULI SUPLIMENTARE DE SIGURANȚĂ

Avertizări de siguranță comune pentru operații de polizare, șlefuire, frecare cu perii de sârmă sau tăiere

- a) **Această unealtă electrică poate fi utilizată ca polizor, mașină de șlefuit, perie de sârmă sau unealtă de tăiere. Citiți toate avertizările de siguranță, instrucțiunile, ilustrațiile și specificațiile furnizate împreună cu această unealtă electrică.** Nerespectarea tuturor instrucțiunilor enumerate în continuare poate conduce la electrocutare, incendii și/sau vătămări grave.
- b) **Nu se recomandă efectuarea operațiilor precum polișarea sau carotarea cu această unealtă electrică.** Operațiunile pentru care nu a fost concepută unealta electrică pot da naștere la pericole și pot cauza vătămări corporale.
- c) **Nu transformați această unealtă electrică pentru a funcționa într-un mod care nu este indicat specific de către producător.** Această transformare poate duce la pierderea controlului și poate provoca răniri grave
- d) **Nu utilizați accesorii care nu sunt special concepuți și specificați de către producătorul uneltei.** Simplu fapt că un accesoriu poate fi atașat la unealta dumneavoastră electrică nu asigură operarea în siguranță.
- e) **Turația nominală a accesoriului trebuie să fie cel puțin egală cu viteza maximă marcată pe unealta electrică.** Accesoriile ce funcționează mai repede decât turația lor nominală se pot rupe și pot ricoșa.
- f) **Diametrul exterior și grosimea accesoriului trebuie să se încadreze în specificațiile capacității specifice uneltei dvs. electrice.** Accesoriile dimensionate incorect nu pot fi supravegheate sau controlate în mod adecvat.
- j) **Țineți persoanele din jur la o distanță sigură față de zona de lucru. Orice persoană care pătrunde în zona de lucru trebuie să poarte echipament de protecție corporală.** Fragmentele din piesa de prelucrat sau cele rezultate în urma ruperii accesoriului pot fi proiectate și pot cauza vătămări în afara zonei imediate de lucru.
- k) **Țineți 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 componentele metalice expuse ale uneltei electrice și ar putea electrocuta operatorul.
- l) **Poziționați cablul la distanță față de accesoriul care se rotește.** În cazul în care pierdeți controlul, cablul poate fi tăiat sau agățat și mâna sau brațul dvs. poate fi trasă înspre accesoriul care se rotește.
- m) **Nu așezați niciodată unealta electrică pe jos până când accesoriul nu s-a oprit complet.** Accesoriul care se rotește poate prinde suprafața de sprijin și poate determina mișcarea necontrolată a uneltei electrice.

- n) **Nu puneți unealta electrică în funcțiune în timp ce o cărați pe lângă corp.** Contactul accidental cu accesoriul care se rotește poate determina agățarea hainelor, trăgând accesoriul înspre corp.
- o) **Curățați în mod regulat orificiile de aerisire ale uneltei electrice.** Ventilatorul motorului va aspira praful în interiorul carcasei, iar acumularea excesivă de pulbere metalică poate cauza pericole electrice.
- p) **Nu operați unealta electrică lângă materiale inflamabile.** Scântele pot aprinde astfel de materiale.
- q) **Nu utilizați accesorii ce necesită agenți de răcire lichizi.** Utilizarea apei sau a altor agenți de răcire lichizi pot cauza electrocutarea.

INSTRUCȚIUNI SUPLIMENTARE DESIGURANȚĂ PENTRU TOATE OPERAȚIILE

Recul și avertizările aferente acestuia

Recul este o reacție bruscă a unui disc, tălpii de suport, periei sau a oricărui alt accesoriu care a fost ciupit sau agățat în timpul rotirii. Blocarea sau agățarea determină oprirea rapidă a accesoriului rotativ, fapt ce cauzează, în schimb, împingerea necontrolată a uneltei electrice în direcția opusă sensului de rotație a accesoriului în momentul blocării.

Spre exemplu, dacă un disc abraziv este agățat sau ciupit de piesa de prelucrat, marginea discului ce intră în contact poate săpa în suprafața materialului, determinând discul să alunece sau să ricoșeze de pe suprafața de lucru. Discul poate sări în direcția înainte, fie înspre operator, în funcție de direcția mișcării sale din momentul agățării. De asemenea, discurile abrazive se pot rupe în astfel de situații.

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

- a) **Apucați ferm unealta electrică cu ambele mâini și poziționați-vă corpul și brațul astfel încât să puteți rezista forței unui recul.** Utilizați întotdeauna mânerul auxiliar, dacă este furnizat, pentru un control maxim în caz de recul sau de reacție de cuplare în momentul pornirii. Operatorul poate controla reacția de cuplu sau forțele de recul dacă sunt adoptate măsuri adecvate de protecție.
- b) **Nu poziționați niciodată mâna aproape de accesoriul care se rotește.** Accesoriul poate ricoșa înspre mâna dvs.
- c) **Nu vă poziționați în zona în care unealta electrică va ricoșa dacă survine reculul.** Reculul va propulsa unealta în direcția opusă sensului de deplasare a discului în momentul agățării.
- d) **Fiți deosebit de atenți atunci când lucrați pe colțuri, muchii ascuțite etc., Evitați salturile și agățarea accesoriului.** Colțurile, marginile ascuțite sau balansarea au tendința de a agăța accesoriul rotativ și de a cauza pierderea controlului sau reculul.

- e) **Nu atașați un lanț de fierăstrău, o lamă pentru sculptat, un disc diamantat segmentat cu o distanță periferică între dinți mai mare de 10 mm sau o lamă de fierăstrău dințată.** Astfel de discuri generează reculul și pierderea controlului în mod frecvent.

Avertizări de siguranță specifice operațiunile de polizare și tăiere

- a) **Utilizați exclusiv tipuri de discuri specificate pentru unalta dvs. electrică și apărătoarea special concepută pentru discul ales.** Discurile pentru care unalta electrică nu a fost concepută nu pot fi protejate în mod adecvat și sunt nesigure.
- b) **Suprafața de polizare a discurilor cu centru concav trebuie să fie montată sub nivelul marginii apărătoarii.** Un disc montat necorespunzător care iese în afara planului buzei apărătoarii nu poate fi protejat corespunzător.
- c) **Apărătoarea trebuie atașată fix pe unealta electrică și poziționată pentru siguranță maximă, astfel încât o suprafață minimă a discului să fie pusă în partea dinspre operator.** Apărătoarea contribuie la protejarea operatorului împotriva fragmentelor de discuri rupte, contactului accidental cu discul și împotriva scântelelor ce ar putea aprinde îmbrăcămintea.
- d) **Discurile trebuie să fie utilizate numai pentru aplicațiile specificate. Spre exemplu: nu polizați cu partea laterală a discului de debitat.** Discurile abrazive de tăiere sunt realizate pentru polizarea perifericelor, forțele laterale aplicate la aceste discuri pot provoca sfărâmarea lor.
- e) **Utilizați întotdeauna flanșe de disc cu dimensiunile și formele corecte pentru discul pe care l-ați ales. Flanșele de disc adecvate susțin discul, reducând astfel posibilitatea ruperii acestuia.** Flanșele pentru discurile de debitat pot diferi de flanșele pentru discurile de polizat.
- f) **Nu folosiți discuri uzate de la unelte electrice de dimensiuni mai mari.** Discurile destinate uneltelor electrice mai mari nu sunt adecvate pentru viteza superioară a unei unelte mici și se pot rupe.
- g) **Când folosiți un disc dublu, folosiți întotdeauna apărătoarea corectă pentru aplicația de efectuat.** În cazul în care nu este folosită apărătoarea corectă, nu se poate asigura nivelul dorit de protecție, ceea ce poate duce la răni grave.

Avertizări suplimentare de siguranță specifice operațiunilor de tăiere

- a) **Nu blocați discul de debitat sau nu apăsați excesiv pe acesta. Nu încercați să efectuați o tăiere cu o adâncime excesivă.** Suprasolicitarea discului mărește sarcina și probabilitatea de răsucire și blocare a discului în tăietură, precum și posibilitatea producerii reculului sau a ruperii discului.

- b) **Nu poziționați corpul pe aceeași direcție și în spatele discului ce se rotește. În timpul operării, atunci când discul se deplasează în direcția opusă corpului dvs., eventualul recul ar putea propulsa discul ce se rotește și unealta electrică direct înspre dvs.**
- c) **Atunci când discul se blochează sau când se întrerupe tăierea din orice motiv, opriți unealta electrică și țineți-o în poziție fixă până când discul se oprește complet. Nu încercați niciodată să scoateți discul de debitat din tăietură în timp ce acesta se află în mișcare; în caz contrar, va surveni reculul.** Examinați și adoptați măsuri de corecție pentru a elimina cauza blocării discului.
- d) **Nu porniți din nou operațiunea de tăiere atunci când discul se află în tăietura din piesa de prelucrat. Lăsați discul să atingă turația totală și reintroduceți-l cu atenție în tăietură.** Discul se poate bloca, poate aluneca în sus sau poate ricoșa înapoi dacă unealta de lucru este repornită atunci când discul se află în tăietura din piesa de prelucrat.
- e) **Suțineți panourile sau orice alte piese de prelucrat de mari dimensiuni pentru a reduce la minim prinderea discului și reculul.** Piese mari de prelucrat au tendința de a se îndoi sub propria greutate. Suporturile trebuie să fie poziționate sub piesa de prelucrat, aproape de linia de tăiere și aproape de marginea piesei de prelucrat în raport cu fiecare parte laterală a discului.
- f) **Acordați o atenție suplimentară atunci când efectuați decupaje în pereți sau în alte zone fără vizibilitate.** Discul ce pătrunde în suprafața de debitat poate tăia țevi de gaze sau de apă, cabluri electrice sau alte obiecte, fapt ce poate cauza reculul.
- g) **Nu încercați să efectuați tăieturi curbate.** Suprasolicitarea discului mărește sarcina și probabilitatea de răsucire și blocare a discului în tăietură, precum și posibilitatea producerii reculului sau a ruperii discului, ceea ce poate duce la vătămare gravă.

Instrucțiuni suplimentare de siguranță pentru toate operațiile de polizare

- a) **Utilizați un disc șmirghel de dimensiunea adecvată. Urmați recomandările producătorului atunci când selectați tipul de șmirghel.** Șmirghelul mai mare, care depășește prea mult marginile tăpii de șlefuit prezintă risc de sfârșiere și poate determina distrugerea, ruperea discului sau reculul.

Instrucțiuni suplimentare de siguranță pentru toate operațiile de șlefuire cu peria de sârmă

- a) **Rețineți că periele de sârmă sunt proiectate din perie chiar și în timpul operării obișnuite. Nu suprasolicitați periele de sârmă aplicând o sarcină excesivă asupra uneltei.** Periele de sârmă pot penetra cu ușurință îmbrăcămintea subțire și/sau pielea.

- b) **Dacă se recomandă utilizarea unei apărători pentru frecarea cu perie de sârmă, nu permiteți contactul discului sau al periei de sârmă cu apărătoarea.** Discul de sârmă sau peria de sârmă își poate mări diametrul datorită lucrării și forțelor centrifuge.

Reguli suplimentare de siguranță pentru polizoare

- a) **Nu utilizați discuri de Tip 11 (cupă conică) cu această unealtă.** Utilizarea unor accesorii nepotrivite poate duce la vătămări.
- b) **Folosiți întotdeauna mânerul lateral. Strângeți bine mânerul.** Mânerul lateral trebuie să fie folosit întotdeauna pentru a păstra mereu controlul asupra uneltei.
- c) **Când se folosesc discuri diamantate segmentate, utilizați numai discurile diamantate cu o distanță periferică care să nu fie mai mare de 10 mm și un unghi de înclinare negativ.** (consultați Tabelul de accesorii și utilizarea apărătoarei).

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 accesoriile încălzite pe durata operării.
- Riscul de vătămări corporale datorat utilizării prelungite.

PĂSTRAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI

Încărcătoarele

Încărcătoarele DEWALT nu necesită nicio reglare și sunt concepute să fie cât mai ușor posibil de operat.

Siguranța electrică

Motorul electric a fost conceput pentru a fi alimentat cu un singur nivel de tensiune. Verificați întotdeauna ca tensiunea acumulatorului să corespundă tensiunii de pe plăcuța cu specificații. De asemenea, asigurați-vă că tensiunea încărcătorului dvs. corespunde cu aceea a sursei de alimentare.



Încărcătorul dvs. DEWALT prezintă izolare dublă în conformitate cu standardul EN60335; prin urmare, nu este necesară împământarea.

În cazul în care cablul de alimentare este deteriorat, acesta trebuie să fie înlocuit de producător sau de către un Centru de Service DEWALT autorizat.

Înlocuirea ștecherului (numai pentru Marea Britanie și Irlanda)

Dacă trebuie instalat un ștecher de alimentare nou:

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

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

Urmați instrucțiunile de montaj furnizate împreună cu ștecherile de bună calitate. Siguranță recomandată: 3 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 mm²; lungimea maximă este de 30 m.

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

Instrucțiuni importante de siguranță pentru toate încărcătoarele de acumulatori

PĂSTRAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI: Acest manual conține instrucțiuni importante de siguranță și operare pentru încărcătoarele de acumulatori (consultați secțiunea **Specificații tehnice**).

- Înainte de a utiliza stația de încărcare, citiți toate instrucțiunile și marcasele de atenționare de pe încărcător, de pe acumulator și de pe produsul cu acumulator.

⚡️ AVERTISMENT: Pericol de șoc electric. Nu lăsați niciun lichid să pătrundă în interiorul încărcătorului. Se poate genera șoc electric.

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

🔥 ATENȚIE: Pericol de arsuri. Pentru a reduce riscul de vătămare, încărcăți exclusiv acumulatori reincărcabili DEWALT. Alte tipuri de acumulatori pot exploda, determinând vătămări și daune.

⚠️ ATENȚIE: Copiii trebuie să fie supravegheați, pentru a vă asigura că nu se joacă cu aparatul.

OBSERVAȚIE: În anumite condiții, cu încărcătorul conectat la sursa de alimentare, contactele de încărcare expuse din interiorul încărcătorului pot fi scurtcircuitate de materiale străine. Materialele străine conductibile precum, fără a se limita însă la, vată minerală, folie de aluminiu sau orice depunere de particule metalice trebuie ținute la distanță de compartimentele încărcătorului. Deconectați întotdeauna încărcătorul de la sursa de alimentare atunci când nu există acumulator în compartiment. Deconectați încărcătorul înainte de a încerca să îl curățați.

- **NU încercați să încărcăți acumulatorul cu alte încărcătoare decât cele specificate în acest manual.** Încărcătorul și acumulatorul sunt special concepute să funcționeze împreună.
- **Aceste încărcătoare nu sunt destinate altor scopuri decât cele de încărcare a acumulatorilor reincărcabili DEWALT.** Orice alte utilizări pot genera risc de incendiu, șoc electric sau electrocutare.
- **Nu expuneți încărcătorul la ploaie sau zăpadă.**

- **Când deconectați încărcătorul, trageți de ștecher și nu de cablu.** Astfel se va reduce riscul de deteriorare a ștecherului și a cablului electric.
- **Asigurați-vă că nu este posibil să se calce pe cablu, că nimeni nu se poate împiedica de acesta și că nu este, de altfel, supus deteriorării sau deformării.**
- **Nu utilizați un cablu prelungitor decât dacă este absolut necesar.** Utilizarea unui cablu prelungitor necorespunzător poate genera risc de incendiu, șoc electric sau electrocutare.
- **Nu poziționați niciun obiect deasupra încărcătorului sau nu poziționați încărcătorul pe o suprafață moale ce poate bloca fantele de aerisire și poate conduce la o căldură internă excesivă.** Amplasați încărcătorul într-o poziție ferită de orice sursă de căldură. Încărcătorul este ventilat prin fantele din partea superioară și din partea inferioară a carcsei.
- **Nu operați încărcătorul cu un cablu sau ștecher deteriorat**—prevedeți imediat înlocuirea acestora.
- **Nu operați încărcătorul dacă a suferit o lovitură puternică, dacă a fost scăpat sau deteriorat în vreun fel.** Duceți-l la un centru de service autorizat.
- **Nu dezasamblați încărcătorul; duceți-l la un centru de service autorizat atunci când sunt necesare operații de service sau reparații.** Reasamblarea incorectă poate genera risc de șoc electric, electrocutare sau incendiu.
- În cazul deteriorării cablului de alimentare, acesta trebuie înlocuit imediat de către producător, agentul său de service sau orice altă persoană calificată pentru a evita orice pericol.
- **Deconectați stația de încărcare de la priză înainte de a încerca orice operație de curățare.** Astfel se va reduce riscul de șoc electric. Scoaterea acumulatorului nu va reduce acest risc.
- **NICIODATĂ nu încercați să conectați două încărcătoare simultan.**
- **Încărcătorul este conceput să opereze cu o tensiune electrică standard de 230 V. Nu încercați să îl utilizați cu nicio altă tensiune.** Această recomandare nu se aplică încărcătorului auto.







Încărcarea acumulatorului (Fig. J)

1. Conectați stația de încărcare la o priză corespunzătoare înainte de a introduce acumulatorul.
2. Introduceți acumulatorul **11** în încărcător, asigurându-vă că acesta este poziționat corect. Indicatorul luminos roșu (încărcare) va lumina intermitent în mod repetat, indicând că procesul de încărcare a început.
3. Finalizarea încărcării va fi indicată de indicatorul luminos roșu care va rămâne APRINS continuu. Acumulatorul este complet încărcat și poate fi utilizat imediat sau poate fi lăsat în încărcător. Pentru a scoate acumulatorul din încărcător, apăsați butonul de eliberare **12** de pe acumulator.

OBSERVAȚIE: Pentru asigurarea unei performanțe și durate de viață maxime a acumulatorilor litiu-ion, încărcăți complet înainte de prima utilizare.

Operarea încărcătorului

Consultați indicatorii de mai jos privind starea de încărcare a acumulatorului.

Indicatoare de încărcare	
	Se încarcă 
	Încărcat complet 
	Decalaj acumulator fierbinte/rece* 

*Indicatorul luminos roșu se va aprinde intermitent continuu, dar rămâne aprins un indicator luminos galben în timpul acestei operații. După ce acumulatorul a atins o temperatură corespunzătoare, indicatorul luminos galben se stinge și încărcătorul reia procedura de încărcare.

Încărcătorul(oarele) compatibil(e) nu va/vor încărca un acumulator defect. Încărcătorul va indica acumulator defect atunci când nu luminează.

OBSERVAȚIE: Aceasta ar putea însemna, de asemenea, o problemă la încărcător.

Dacă încărcătorul indică o problemă, duceți-l împreună cu acumulatorul la un centru de service autorizat pentru a fi testat.

Decalajul de întârziere acumulator fierbinte/rece

Atunci când încărcătorul detectează prezența unui acumulator prea fierbinte sau prea rece, acesta pornește automat un decalaj de întârziere pentru acumulatorul fierbinte/rece, suspendând încărcarea până când acumulatorul ajunge la o temperatură corespunzătoare. Încărcătorul comută apoi automat în modul de încărcare a acumulatorului. Această funcție asigură o durată maximă de viață a acumulatorului.

Un acumulator rece se va încălzi la jumătate din capacitate față de unul cald. Acumulatorul se va încălzi la acea viteză redusă pe toată perioada ciclului de încărcare și nu va reveni la viteza maximă de încărcare chiar dacă acesta se încălzește.

Încărcătorul DCB118 este echipat cu un ventilator intern proiectat să răcească acumulatorul. Ventilatorul va porni automat atunci când acumulatorul trebuie să fie răcit. Nu utilizați niciodată încărcătorul dacă ventilatorul nu funcționează corect sau dacă fantele de ventilație sunt blocate. Nu permiteți ca obiectele străine să pătrundă în interiorul încărcătorului.

Sistemul electronic de protecție

Unelele cu acumulatori XR Li-Ion sunt prevăzute cu un sistem de protecție electronică ce va proteja acumulatorul împotriva suprasarcinii, supraîncălzirii sau descărcării profunde.

Unealta se va opri în mod automat dacă sistemul de protecție electronică este activat. În acest caz, poziționați acumulatorul Li-Ion pe încărcător până când este încărcat complet.

Suportul de perete

Aceste încărcătoare sunt proiectate pentru a fi montate pe perete sau să stea în poziție verticală pe o suprafață a mesei sau pe o suprafață de lucru. În cazul montării pe perete, poziționați încărcătorul la îndemână într-o priză electrică, și departe de un colț sau alte obstacole care ar putea împiedica fluxul de aer. Utilizați partea din spate a încărcătorului ca șablon pentru

amplasarea șuruburilor de fixare pe perete. Montați încărcătorul în siguranță, cu ajutorul unor șuruburi pentru gips-carton (achiziționate separat) de cel puțin 25,4 mm lungime, cu un diametru al capului de șurub 7-9 mm, înșurubate în lemn la o adâncime optimă, lăsând expus aproximativ 5,5 mm din șurub. Aliniați fantele de pe partea din spate a încărcătorului cu șuruburile expuse și introduceți pe deplin în sloturi.

Instrucțiuni de curățare a încărcătorului

⚠ AVERTISMENT: Pericol de șoc electric. Deconectați încărcătorul de la priză înainte de curățare. Murdăria și unsoarea pot fi eliminate de pe partea exterioară a încărcătorului folosind o cârpă sau o perie moale nemetalică. Nu folosiți apă sau orice altă soluție de curățare. Nu permiteți niciodată pătrunderea vreunui lichid în unealtă; nu scufundați niciodată vreo parte a unelei în lichid.

Acumulatori

Instrucțiuni importante de siguranță pentru toți acumulatorii


Atunci când comandați acumulatori de schimb, asigurați-vă că includeți numărul de catalog și tensiunea.


Pachetul de acumulatori nu este complet încărcat când îl scoateți din cutie. Înainte de a utiliza acumulatorul și încărcătorul, citiți instrucțiunile de siguranță de mai jos. Apoi urmați procedurile de încărcare menționate.


CITIȚI TOATE INSTRUCȚIUNILE


- **Nu încărcați sau nu utilizați acumulatorul în atmosfere explozive, cum ar fi în prezența lichidelor, gazelor sau pulberilor explozive.** Introducerea sau scoaterea acumulatorului din încărcător poate aprinde pulberile sau vaporii.
- **Nu introduceți niciodată acumulatorul forțat în încărcător. Nu modificați acumulatorul în niciun fel pentru a intra într-un încărcător necompatibil deoarece acesta se poate rupe cauzând vătămări corporale grave.**
- **Încărcați acumulatorii numai cu încărcătoare DEWALT.**
- **NU stropiți sau nu scufundați în apă sau alte lichide.**
- **Nu depozitați sau nu utilizați unealta și acumulatorul în locații în care temperatura poate cobori sub 4 °C (39,2 °F) (precum magazinele exterioare sau clădirile metalice în timpul iernii) sau poate depăși 40 °C (104 °F) (precum ateliere în aer liber sau construcții metalice pe timpul verii).**
- **Nu incinerati acumulatorul chiar dacă este foarte deteriorat sau dacă este complet uzat.** Acumulatorul poate exploda în foc. Se creează vapori și materiale toxice când acumulatorii litiu ion sunt arși.
- **În cazul în care lichidul din acumulator intră în contact cu pielea, spălați imediat zona cu apă și săpun delicat.** În cazul în care lichidul acumulatorului intră în ochi, clătiți ochii deschiși timp de 15 minute sau până când trece iritația. În cazul în care este necesară asistență medicală, informați medicul că electrolitul acumulatorului este compus dintr-un amestec de carbonați organici lichizi și săruri de litiu.

- **Conținutul celulelor deschise ale acumulatorului pot cauza iritație respiratorie.** Aerișiți zona de lucru. În cazul în care simptomele persistă, consultați medicul.


 **AVERTISMENT: Pericol de arsuri.** Lichidul acumulatorului poate fi inflamabil dacă este expus la scântei sau flăcări.

 **AVERTISMENT: Nu încercați niciodată să deschideți acumulatorul sub niciun motiv.** În cazul în care acumulatorul este crăpat sau deteriorat, nu îl introduceți în încărcător. Nu striviți, nu scăpați sau nu deteriorați acumulatorul. Nu utilizați un acumulator sau un încărcător care a suferit o lovitură puternică, a fost scăpat pe jos, a fost călcat sau deteriorat în vreun fel (ex. înțepat cu un cui, lovit cu un ciocan, călcat în picioare). Se poate genera șoc electric sau electrocutare. Acumulatorii deteriorați trebuie returnați la centrul de service pentru reciclare.

 **AVERTISMENT: Pericol de incendiu. Nu depozitați și nu transportați pachetul de acumulatori astfel încât obiectele metalice să poată intra în contact cu bornele expuse ale acumulatorului.** De exemplu, nu așezați acumulatorul în șorțuri, buzunare, cutii de scule, cutii de produse, sertare etc., cu cui, șuruburi, chei etc.

 **ATENȚIE: Când nu este în funcțiune, poziționați unealta pe partea laterală, pe o suprafață stabilă unde nu va cauza pericol de împiedicare sau cădere.** Unele unelte cu acumulatori mari vor sta vertical pe acumulator, însă pot fi ușor răsturnate.

Transport

 **AVERTISMENT: Pericol de incendiu.** Transportarea acumulatorilor poate cauza eventual incendii dacă bornele acestora intră accidental în contact cu materiale conductoare. În cazul transportării acumulatorilor, asigurați-vă că bornele acestora sunt protejate și bine izolate de materialele cu care ar putea intra în contact și care ar putea cauza un scurtcircuit. **OBSERVAȚIE:** Acumulatorii din litiu-ion nu trebuie introduși în bagajul de cală.

Acumulatorii DEWALT sunt conformi cu toate normele aplicabile privind expediția, așa cum sunt descrise de standardele legale și din domeniu, care includ Recomandările ONU privind transportul mărfurilor periculoase; Normele privind mărfurile periculoase ale Asociației Internaționale de Transport Aerian (IATA), Codul Internațional Maritim al Mărfurilor Periculoase (IMDG) și Acordul European privind Transportul Internațional al Mărfurilor Periculoase pe Cale Rutieră (ADR). Celulele și acumulatorii cu ioni de litiu au fost testați conform secțiunii 38.3 din Normele ONU privind transportul mărfurilor periculoase, Manualul de teste și criterii.

În majoritatea cazurilor, expedierea unui acumulator DEWALT este scutită de la clasificarea ca material periculos complet reglementat din Clasa 9. În general, numai transporturile care conțin un acumulator litiu-ion, cu un rating de energie mai mare de 100 Watt/Ore (Wh), va necesita a fi expedită ca fiind din clasa reglementată 9. Toți acumulatorii cu ioni de litiu prezintă clasificarea wați-oră pe ambalaj. Mai mult, din cauza complexității de reglementare, DEWALT nu recomandă transportul aerian al acumulatorilor litiu-ion singuri, indiferent

de caracteristicile de putere. Expedierile de unelte cu acumulatori (kituri combinate) pot fi livrate pe calea aerului în cazul în care caracteristicile de putere ale acumulatorului nu sunt mai mari de 100 Wh.

Indiferent dacă o expediție este scutită sau complet reglementată, expeditorul are responsabilitatea de a consulta cele mai recente regulamente privind ambalarea, etichetarea/marcarea și cerințele legate de documentație.

Informațiile din această secțiune a manualului sunt oferite cu bună-credință și sunt considerate exacte în momentul redactării documentului. Cu toate acestea, nu se acordă nicio garanție explicită sau implicită. Cumpărătorul are responsabilitatea de a se asigura că activitățile sale sunt conforme cu normele aplicabile.

Transportarea acumulatorului FLEXVOLT™

Acumulatorul DEWALT FLEXVOLT™ are două moduri: **Utilizare** și **Transport**.

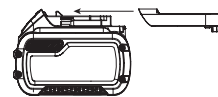
Modul de utilizare: Atunci când acumulatorul FLEXVOLT™ nu este în unealtă sau se află într-un produs DEWALT 18 V, va funcționa ca un acumulator de 18 V. Atunci când acumulatorul FLEXVOLT™ este într-un produs de 54 V sau unul de 108 V (doi acumulatori de 54 V), acesta va funcționa ca un acumulator de 54 V.

Modul de transport: Când capacul este atașat la acumulatorul FLEXVOLT™, acesta se află în modul de transport. Păstrați capacul pentru expediție.

Atunci când este în modul de transport, șirurile de celule sunt deconectate electric în interiorul ambalajului, rezultând în 3

acumulatori cu un rating mai mic Watt oră (Wh), comparativ cu 1 acumulator cu un rating de Watt oră mai mare. Această creștere a cantității de 3 acumulatori cu rating de Watt oră mai mic poate scuti pachetul de anumite reglementări de transport maritim, care sunt impuse asupra acumulatorilor cu caracteristici Watt oră mai mari.

De exemplu, evaluarea de transport Wh poate indica 3 × 36 Wh, adică 3 acumulatori de 36 Wh fiecare. Evaluarea de utilizare Wh poate indica 108 Wh (1 acumulator implicit).



Exemplu al etichetei de marcare pentru utilizare și transport



Recomandări de depozitare

1. Cel mai bun loc de depozitare este un spațiu răcoros și uscat, ferit de lumina directă a soarelui și de căldura sau frigul excesive. Pentru performanța și durata de viață optime ale acumulatorului, depozitați-l la temperatura camerei atunci când nu sunt folosiți.
2. Pentru depozitarea pe perioade lungi și pentru rezultate optime, este recomandat să depozitați acumulatorul încărcat complet într-un loc răcoros și uscat, scos din încărcător.

OBSERVAȚIE: Pachetele de acumulatori nu trebuie depozitate descărcate complet. Acestea vor trebui reîncărcate înainte de utilizare.

Etichetele de pe încărcător și de pe acumulator

Pe lângă pictogramele utilizate în acest manual, etichetele de pe încărcător și de pe acumulator pot indica următoarele pictograme:



Citiți manualul de instrucțiuni înainte de utilizare.



Consultați **Specificația tehnică** pentru timpul de încărcare.



Nu puneți în contact cu obiecte conductibile.



Nu încărcați acumulatori deteriorați.



Nu expuneți la apă.



Prevedeți imediat înlocuirea cablurilor defecte



Încărcați doar la temperaturi cuprinse între 4 °C și 40 °C.



Doar pentru utilizarea în interior.



Eliminați acumulatorul în mod responsabil cu privire la mediul înconjurător.



Încărcați acumulatorii DEWALT numai cu încărcătoare DEWALT specificate. Încărcarea altor acumulatori decât cei specificați DEWALT cu un încărcător DEWALT poate provoca explozia acestora sau poate duce la alte situații periculoase.



Nu incinerati acumulatorii.



UTILIZARE (fără capacul pentru transport). Exemplu: Evaluarea Wh indică 108 Wh (1 acumulator de 108 Wh).



TRANSPORT (cu capacul pentru transport încorporat). Exemplu: Evaluarea Wh indică 3 x 36 Wh (3 acumulatori de 36 Wh).

Tip acumulator

Următoarele unelte funcționează cu un acumulator de 54 volți: DCG440

Pot fi utilizate următoarele tipuri de acumulatori: DCB546, DCB547, DCB548, DCB549. Pentru mai multe informații, consultați secțiunea **Specificație tehnică**.

Conținutul ambalajului

Pachetul conține:

- 1 Polizor unghiular
- 1 Apărătoare de 180 mm (Tip B)

- 1 Apărătoare de 180 mm (Tip A)
- 1 Mâner lateral
- 1 Extensie mâner lateral
- 1 Cheie hexagonală
- 2 Acumulatori Li-Ion (modelele T2, X2)
- 1 Acumulator Li-Ion (modelele C1, D1, L1, M1, P1, S1, T1, X1, Y1)
- 2 Acumulator Li-Ion (modelele C2, D2, L2, M2, P2, S2, T2, X2, Y2)
- 3 Acumulator Li-Ion (modelele C3, D3, L3, M3, P3, S3, T3, X3, Y3)
- 1 Manual de instrucțiuni

OBSERVAȚIE: Acumulatorii, încărcătoarele și cutiile de depozitare și transport nu sunt incluse cu modelele N. Acumulatorii și încărcătoarele nu sunt incluse în cazul modelelor NT. Modelele B includ acumulatori Bluetooth®.

OBSERVAȚIE: Marca Bluetooth® și logo-urile corespunzătoare sunt mărci comerciale înregistrate deținute de Bluetooth®, SIG, Inc. și orice utilizare a acestor mărci de către DEWALT se face în baza unei licențe. Celelalte mărci comerciale și denumiri comerciale aparțin deținătorilor respectivi.

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

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



Radiație vizibilă. Nu priviți în fascicul.



Operați întotdeauna cu două mâini.



Nu utilizați apărătoarea pentru decupare.

Amplasarea codului pentru dată (Fig. F)

Codul pentru dată **32**, care include, de asemenea, anul de fabricație este imprimat pe carcasă.

Exemplu:

2021 XX XX

Anul și săptămâna de fabricație

Descriere (Fig. A)



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

- 1 Comutator de declanșare
- 2 Manetă de blocare
- 3 Buton de blocare a axului
- 4 Ax
- 5 Mâner auxiliar

- 6 Disc de polizare
- 7 Flanșă spate nefiletată (fixată pe ax)
- 8 Flanșă de blocare
- 9 Apărătoare tip B 180 mm (Nu se utilizează pentru decupare)
- 10 Manetă de decupare a apărătorii
- 11 Acumulator
- 12 Buton de detașare a acumulatorului
- 13 Mâner principal
- 14 Apărătoare tip A 180 mm
- 15 Extensie mâner lateral

Destinația de utilizare

Polizorul unghiular cu acumulator DCG440 a fost proiectat pentru tăierea profesională, polizare, șlefuire și utilizarea ca perie de sârmă.

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

Acest polizor unghiular cu acumulator este o unealtă electrică profesională.

NU 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.

ASAMBLARE ȘI REGLAJE



AVERTISMENT: Pentru a reduce riscul de vătămări corporale grave, opriți unealta și deconectați acumulatorul înainte de a efectua orice reglaje sau de a scoate/instala atașamente dau accesorii. O pornire accidentală poate cauza vătămări corporale.



AVERTISMENT: Utilizați numai acumulatori și încărcătoare marca DeWALT.

Descriere

E-Clutch™

Această unitate este echipată cu E-Clutch™ (ambreiaj electronic), care, în cazul unei sarcini mari, va fi oprit pentru a reduce cuplul de reacție pentru utilizator. Comutatorul trebuie acționat alternativ (pornit și oprit) pentru repornirea uneltei.

Kickback Brake™

Când se detectează o prindere, blocare sau o piedică, frâna electronică se angajează cu forța maximă pentru a opri rapid discul, pentru a reduce mișcarea polizorului și pentru a opri polizorul. Comutatorul trebuie acționat alternativ (pornit și oprit) pentru repornirea uneltei.

Protecție la suprasarcină prin oprire Power-OFF™

Alimentarea cu energie a motorului va fi oprită în cazul în care acesta este suprasolicitat. Dacă suprasolicitarea motorului continuă, unealta se va opri. Comutatorul trebuie acționat alternativ (pornit și oprit) pentru repornirea uneltei. Unealta se va opri de fiecare dată când sarcina de curent atinge valoarea de curent de suprasarcină (punct de ardere al motorului). Dacă se produc mai multe opriri la suprasarcină, aplicați o forță/greutate mai redusă asupra uneltei, până când aceasta va funcționa fără cuplarea protecției la suprasarcină.

Soft start electronic

Această caracteristică limitează turația inițială de pornire, permițând uneltei să ajungă la turația maximă treptat, pe o perioadă de 1 secundă.

Introducerea și scoaterea acumulatorului din unealtă (Fig. J)

OBSERVAȚIE: Asigurați-vă că acumulatorul **11** este complet încărcat.

Pentru a instala un acumulator în mânerul uneltei

1. Aliniați acumulatorul cu canelurile din interiorul mânerului uneltei (Fig. J).
2. Împingeți-l în mâner până când acumulatorul este fixat bine în unealtă și asigurați-vă că se cuplează bine în poziție.

Pentru a scoate acumulatorul din unealtă

1. Apăsăți butonul de detașare a acumulatorului **12** și trageți ferm acumulatorul din mânerul uneltei.
2. Introduceți acumulatorul în încărcător conform descrierii din secțiunea privind încărcătorul din acest manual.

Acumulatori cu indicator de nivel al încărcării (Fig. C)

Unii acumulatori DeWALT sunt prevăzuți cu un indicator pentru nivelul de încărcare care este compus din trei LED-uri verzi care indică nivelul de încărcare al acumulatorului.

Pentru a activa indicatorul nivelului de încărcare, apăsați și mențineți apăsat butonul **29**. O combinație a celor trei LED-uri verzi se va aprinde indicând nivelul actual de încărcare al acumulatorului. Atunci când nivelul de încărcare a acumulatorului este sub limita admisă pentru utilizare, indicatorul de nivel al încărcării nu se va aprinde, iar acumulatorul va trebui reîncărcat.

OBSERVAȚIE: Indicatorul de nivel al încărcării reprezintă doar o estimare a nivelului de încărcare rămas al acumulatorului. Acesta nu indică funcționalitatea uneltei și poate varia în funcție de componentele produsului, temperatură și aplicația utilizatorului final.

Montarea mânerului auxiliar (Fig. D)



AVERTISMENT: Acest mâner AR TREBUI UTILIZAT TOT TIMPUL pentru a asigura un control complet asupra uneltei. Asigurați-vă întotdeauna că mânerul este strâns.

Înșurubați bine mânerul lateral **5** într-unul din orificiile filetate ale cutiei de viteze.

Rotirea cutiei de angrenaje (Fig. E)

Pentru a spori confortul utilizatorului, cutia de angrenaje se va roti la 90° pentru operațiunile de tăiere.

1. Scoateți cele patru șuruburi în colțuri care atașează cutia de angrenaje de carcasa motorului.
2. Fără a separa cutia de viteze de carcasa motorului, rotiți capul cutiei de angrenaje în poziția dorită.
OBSERVAȚIE: Dacă cutia de angrenaje și carcasa motorului se distanțează cu mai mult de 3 mm, unealta trebuie reparată și reasamblată de către un centru de service autorizat DEWALT. Neprezentarea unelei la service poate duce la deteriorarea motorului și a lagărului.
3. Montați șuruburile la loc pentru a reatașa cutia de angrenaje de carcasa motorului. Strângeți șuruburile cu un cuplu de 12,5 in.-lbs. Dacă le strângeți prea tare, acestea se pot deforma.

Apărătoare

ATENȚIE: Apărătoarea trebuie folosită cu toate discurile de polizare, de tăiere, cu discurile lamelare de șlefuire lamelare, cu perile de sărmă și cu discurile de sărmă. Unealta poate fi utilizată fără apărătoare numai atunci când șlefuiți cu discuri convenționale de șlefuit. Consultați Figura A pentru a vedea protecțiile prevăzute la unitate. Anumite aplicații pot necesita achiziționarea apărătoarei corecte de la distribuitorul local sau centrul de service autorizat.

ATENȚIE: Când folosiți o apărătoare pentru disc Tip A (tăiere) pentru șlefuire de suprafață, apărătoarea pentru disc poate să interfereze cu piesa cauzând o manevrare necorespunzătoare.

ATENȚIE: Când folosiți o apărătoare pentru disc Tip B (polizare) pentru operații de tăiere cu discuri abrazive, există un risc crescut expunere la particulele și scântele emise, precum și la fragmentele discului în cazul spargerii acestuia.

ATENȚIE: Când utilizați o apărătoare pentru disc de tip A (tăiere), sau de tip B (polizare) pentru a efectua operații de tăiere sau operații în beton sau zidărie, există un risc crescut de expunere la praful pierderea controlului ce poate duce la recul.

OBSERVAȚIE: Polizarea și tăierea muchie poate fi realizată cu discuri de tipul 27, proiectate și specificate în acest scop; discurile de 6 mm sunt proiectate pentru polizarea suprafețelor în timp ce discurile de 27 trebuie să fie examinate pentru a vedea dacă pot fi folosite pentru polizarea de suprafață sau numai șlefuirea/tăierea marginii. Apărătoarea de tip A (tăiere) trebuie să fie utilizată pentru orice disc pentru care este interzisă polizarea de suprafață. Apărătoarea de tip A (tăiere) (anterior numită de tip 1/41) trebuie folosită pentru orice discuri cu utilizare dublă (pentru polizare sau tăiere). De asemenea, tăierea poate fi efectuată folosind un disc Tip 1 / 41 și o apărătoare Tip A pentru tăiere, denumită anterior și apărătoare Tip 1 / 41.

OBSERVAȚIE: Consultați **Tablelul de accesorii și utilizarea apărătoarei** pentru a selecta combinația corespunzătoare de apărătoare / accesoriu .

Montarea și demontarea apărătoarii (Fig. F)

ATENȚIE: Apărătoarea trebuie folosită cu toate discurile de polizare, de tăiere, cu discuri de tăiere diamantate, cu perile de sărmă și cu discurile de sărmă. Unealta poate fi utilizată fără apărătoare numai atunci când șlefuiți cu discuri convenționale de șlefuit. Anumite modele DEWALT sunt furnizate cu o apărătoare concepută pentru a fi utilizată cu discuri de polizat cu zonă centrală adâncită (Tip 27) și discuri de polizat cu butuc (Tip 27). Aceeași apărătoare este concepută pentru a fi utilizată cu discuri de șlefuire lamelare (Tip 27 și 29) și cu perii de sărmă. O apărătoare de tip A nu poate fi folosită pentru operații de tăiere. Polizarea cu alte discuri decât cele de tip 27 și 29 necesită alte accesorii de tăiere. Instrucțiunile de montare pentru aceste accesorii de protecție sunt incluse în pachetul de accesorii.

1. Apăsăți maneta de decuplare a apărătoarii **10**. Aliniați canelurile **16** de pe apărătoare cu fantele **17** de pe cutia de viteze.
2. Apăsăți apărătoarea în jos până când opritoarele acesteia se angrenează și se rotesc liber în canalul de pe axul cutiei de viteze.
3. Menținând dispozitivul de prindere al apărătoarii deschis, rotiți apărătoarea **9** în poziția de lucru dorită. Corpul acesteia trebuie poziționat între ax și operator pentru a-i asigura acestuia protecție maximă.
4. Închideți bine dispozitivul de prindere al apărătoarii pe cutia de viteze. Atunci când dispozitivul de prindere al apărătoarii este în poziția închis, ar trebui să nu puteți roti apărătoarea cu mâna. Nu utilizați polizorul dacă apărătoarea nu este bine strânsă sau maneta de prindere este în poziția deschis.
5. Pentru a scoate apărătoarea, deschideți dispozitivul de prindere al acesteia, rotiți-o în așa fel încât săgețile să fie aliniate și trageți-o în sus.

OBSERVAȚIE: Apărătoarea este reglată deja din fabrică la diametrul axului cutiei de viteze. Dacă, după o perioadă de timp, apărătoarea se slăbește, strângeți șurubul de reglare **18** cu maneta de prindere în poziția închis.

ATENȚIE: Nu strângeți șurubul de reglare cu maneta de prindere în poziția deschis. Pot apărea deteriorări nedetectabile ale apărătoarii sau ale butucului de montare.

ATENȚIE: În cazul în care apărătoarea nu poate fi strânsă, nu o folosiți, ci duceți-o la un centru de service pentru a fi reparată sau înlocuită .

Flanșe și discuri

AVERTISMENT: Pentru a reduce riscul de vătămări corporale grave, oprți unitatea și scoateți acumulatorul înainte de a efectua orice reglaje sau de a scoate/instala atașamente sau accesorii. O pornire accidentală poate cauza vătămări corporale.

Montarea discurilor fără butuc (Fig. G)

AVERTISMENT: Imposibilitatea de a așeza în mod corespunzător cu flanșă și/sau discul poate conduce la rănirea gravă (sau deteriorarea unelei sau a discului).

ATENȚIE: Flanșele incluse trebuie să fie utilizate cu discuri de polizat cu zonă centrală adâncită de tipul 27 și 42 și discuri de tăiere de tip 1 / 41. Consultați **Tabelul de accesorii și utilizarea apărătoarei** pentru mai multe informații.

AVERTISMENT: La utilizarea discurilor de tăiere abrazive sau a discurilor de tăiere diamante este necesară o protecție închisă, cu două fețe, denumită protecție de tip A pentru discuri de tăiere.

AVERTISMENT: Neutilizarea unei flanșe și a unei apărătoari corespunzătoare poate avea ca rezultat vătămarea corporală datorată rușerii discului sau contactului cu acesta. Consultați **Tabelul de accesorii și utilizarea apărătoarei** pentru mai multe informații.

1. Așezați unealta pe o masă, cu apărătoarea în sus.
2. Așezați discul **6** peste flanșa de susținere **7**, centrându-l pe centrul mai ridicat (pilot) al flanșei de susținere.
3. În timp ce apăsați butonul de blocare a axului și cu canelele hexagonale orientate în sens opus față de disc, înfiletați flanșa de fixare **8** pe ax, astfel încât piciorușele se angajeze cele două fante din ax.
4. În timp ce apăsați butonul de blocare a axului, strângeți flanșa de fixare **8** cu o cheie hexagonală.
5. Pentru a scoate discul, apăsați butonul de blocare a axului și slăbiți flanșa de fixare.

Montarea discurilor pentru șlefuire (Fig. A, H)

OBSERVAȚIE: Folosirea unei apărătoari cu discuri de șlefuire care folosesc plăcu de montare, numite discuri de rășină de fibre, nu este necesară. Din moment ce o apărătoare nu este necesară pentru aceste accesorii, este posibil ca apărătoarea să nu se potrivească în mod corect dacă este utilizată.

AVERTISMENT: Imposibilitatea de a fixa în mod corespunzător cu flanșă și/sau discul poate conduce la rănirea gravă (sau deteriorarea uneltei sau a talpă).

AVERTISMENT: Apărătoarea adecvată trebuie să fie reinstalată pentru discul de rectificat, discuri de tăiere, discuri de lamelare de șlefuire, perie de sărmă sau aplicații de discuri de sărmă după ce aplicațiile de șlefuire sunt complete.

1. Puneți sau înfiletați corespunzător placa de suport **19** pe ax.
2. Poziționați discul de șlefuire **20** pe placa de suport **19**.
3. În timp ce apăsați butonul de la blocajul pentru ax **3**, înfiletați piulița de fixare **21** pe ax, orientând butucul ridicat pe piulița de fixare în centrul discului de șlefuire și pe placa de suport.
4. Strângeți piulița de prindere cu mâna. Apoi, apăsați butonul de blocare a axului în timp ce rotiți discul de polizat, până când discul și piulița de strângere sunt fixate.
5. Pentru a scoate discul, apucați și rotiți placa de suport și discul de șlefuit, în timp ce apăsați butonul de blocare a axului.

Montarea și demontarea discurilor cu butuc (Fig. I)

Discurile cu butuc se instalează direct pe ax. Filetul accesoriului trebuie să se potrivească filetului axului.

1. Înfiletați discul pe ax **4** cu mâna.
2. Apăsați pe butonul de blocare a axului **3** și folosiți o cheie pentru a strânge butucul discului.
3. Efectuați procedura în sens invers pentru a scoate discul.

OBSERVAȚIE: Montarea necorespunzătoare a discului înainte de pornirea uneltei poate determina deteriorarea uneltei sau a discului.

Montarea periiilor cupă și a discurilor din sărmă (Fig. A, I)

AVERTISMENT: Imposibilitatea de a așeza în mod corespunzător peria și/sau discul poate conduce la rănirea gravă (sau deteriorarea uneltei sau a discului).

ATENȚIE: Pentru a reduce riscul de vătămări corporale, purtați mănuși de protecție atunci când manipulați periiile și discurile din sărmă. Acestea se pot ascuți.

ATENȚIE: Pentru a reduce riscul de deteriorare a uneltei, discul sau peria nu trebuie să atingă apărătoarea atunci când aceasta este montată sau în funcțiune.

Atunci când se utilizează o protecție de tip A (tăiere) sau de tip B (polizare) cu o perie de sărmă de tip roată cu o grosime mai mare decât grosimea maximă specificată în **Tabelul de accesorii și utilizarea apărătoarei**, firele se pot prinde de apărătoare, ducând la ruperea acestora.

Periiile cupă din sărmă sau discurile din sărmă se montează direct pe axul filetat fără a se mai folosi flanșele de blocare. Utilizați doar perii și discuri din sărmă cu axul filetat M14. Aceste accesorii sunt disponibile la costuri suplimentare la distribuitorul local DEWALT sau la centrul de service autorizat DEWALT.

1. Așezați unealta pe o masă, cu apărătoarea în sus.
2. Înfiletați discul pe ax **4** cu mâna.
3. Apăsați butonul de blocare a axului **3** și utilizați o cheie pentru a strânge axul periei sau a discului.
4. Pentru a scoate discul, efectuați în sens invers procedura de mai sus.

NOTĂ: Pentru a reduce posibilitatea deteriorării uneltei, fixați corespunzător axul discului înainte de a porni unealta.

Înainte de utilizare

- Instalați apărătoarea și discul sau roata corespunzătoare. Nu utilizați excesiv discurile sau roțile uzate.
- Asigurați-vă că flanșa de suport este montată corect. Urmați instrucțiunile furnizate în **Tabelul de accesorii și utilizarea apărătoarei**.
- Asigurați-vă că discul sau roata se rotește în direcția săgeților de pe accesoriu și unealtă.
- Nu utilizați un accesoriu deteriorat. Înainte de fiecare utilizare, inspectați accesoriul, cum ar fi discurile abrazive pentru depistarea așchiilor formate și a fisurilor, tălpile de suport pentru depistarea fisurilor, rupturilor sau uzurii excesive, periiile de sărmă pentru depistarea sârmelor desprinse sau crăpate. În cazul în care unealta electrică sau accesoriul este scăpat pe jos, inspectați-l pentru a depista eventualele deteriorări sau montați un accesoriu nedeteriorat. După inspectarea și instalarea unui accesoriu, poziționați-vă și dvs. și persoanele din jur la distanță față de planul accesoriului rotativ și utilizați unealta electrică la turația maximă în gol timp de un minut. În mod normal, accesoriile deteriorate se vor rupe în timpul acestei perioade de testare.

OPERAREA

Instrucțiuni de utilizare

AVERTISMENT: Respectați întotdeauna instrucțiunile de siguranță și normele în vigoare.

AVERTISMENT: Pentru a reduce riscul de vătămări corporale grave, opriți unealta și deconectați acumulatorul înainte de a efectua orice reglaje sau de a scoate/instala atașamente dau accesorii. O pornire accidentală poate cauza vătămări corporale.

Poziția corectă a mâinii (Fig. K)

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 grave, țineți **ÎNTOTDEAUNA** ferm unealta, fiind pregătiți pentru o reacție neașteptată.

Poziția corectă a mâinilor presupune ca o mână să fie ținută pe mânerul lateral **13** și cealaltă mână pe mânerul auxiliar **5**, conform ilustrației din Figura K.

Comutator de declanșare și manetă de blocare (Fig. A)

AVERTISMENT: Înainte de a utiliza unealta, verificați dacă mânerul auxiliar este strâns bine.

AVERTISMENT: Țineți bine mânerul auxiliar și mânerul principal pentru a menține controlul asupra acesteia la pornire, pe parcursul utilizării și până când discul sau accesoriul nu se mai rotește. Asigurați-vă că discul s-a oprit complet înainte de a pune unealta jos.

1. Pentru a porni unealta, apăsați maneta de deblocare **2** spre partea din spate a unelei, apoi apăsați comutatorul de declanșare **1**. Unealta va funcționa în timp ce comutatorul este apăsat.

2. Opriți unealta eliberând comutatorul de declanșare.

AVERTISMENT: Permiteți unelei să atingă viteza maximă înainte de a atinge suprafața de lucru. Ridicați unealta de pe suprafața de lucru înainte de a o opri.

OBSERVAȚIE: Această unealtă nu are posibilitatea de blocare a comutatorului în poziția PORNIT și nu ar trebui niciodată blocat în această poziție prin orice mijloc.

Dispozitivul de blocare a axului (Fig. A)

Butonul de blocare a axului **3** este prevăzut pentru a preveni prinderea axului să se rotească în timpul montării sau demontării discurilor.

Acționați știftul de blocare a axului numai atunci când unealta este oprită, acumulatorul este scos și când s-a oprit complet.

OBSERVAȚIE: Pentru a reduce riscul de deteriorare a unelei, nu acționați dispozitivul de blocare a axului în timp ce unealta este în funcțiune. Se va produce deteriorarea unelei și accesoriul atașat se poate desprinde în timpul rotirii, cauzând vătămări.

Pentru a acționa dispozitivul de blocare, apăsați butonul de blocare a axului și rotiți axul până când nu îl mai puteți mișca.

Polizarea suprafețelor, plane, șlefuirea și perierea cu sârmă (Fig. L)

ATENȚIE: Folosiți întotdeauna apărătoarea corectă conform instrucțiunilor din acest manual.

Pentru efectuarea muncii pe suprafața piesei:

1. Permiteți unelei să atingă turația maximă înainte de a atinge suprafața de lucru.
2. Aplicați o presiune minimă asupra suprafeței de lucru, permițând unelei să funcționeze la turația maximă. Capacitatea de îndepărtare a materialului este cea mai mare atunci când unealta funcționează la turația maximă.
3. Mențineți un unghi adecvat între unealtă și suprafața de lucru. Consultați tabelul în funcție de funcția specială.

Funcție	Polizare \angle
Unghiulară	20° - 30°
Șlefuirea cu disc lamelar	5° - 10°
Șlefuirea cu placă de suport	5° - 15°
Perierea cu sârmă	5° - 10°

4. Mențineți contactul între marginea discului și suprafața de lucru.
 - La polizare, șlefuirea cu disc lamelar sau perierea cu sârmă, mișcați continuu unealta înainte și înapoi pentru a evita crearea de șanțuri în suprafața de lucru.
 - La șlefuirea cu placă de suport, deplasați unealta constant în linie dreaptă, pentru a preveni arsurile și vârtejurile pe suprafața de lucru.

OBSERVAȚIE: Dacă lăsați unealta pe suprafața de lucru fără a se mișca, veți deteriora piesa de lucru.

5. Ridicați unealta de pe suprafața de lucru înainte de a o opri. Lăsați unealta să se oprească din rotație, înainte de a o pune jos.

ATENȚIE: Fiți foarte atenți atunci când lucrați peste margine deoarece poate avea loc o mișcare bruscă a polizorului.

Măsuri de precauție de luat atunci când lucrați la o piesă vopsită

1. Șlefuirea sau îndepărtarea cu peria de sârmă a vopselei pe bază de plumb NU ESTE RECOMANDATĂ datorită dificultății de controlare a prafului contaminat. Cel mai mare risc de otrăvire cu plumb este asupra copiilor și a femeilor însărcinate.
2. Deoarece este dificil de a identifica dacă o vopsea conține sau nu plumb fără a efectua o analiză chimică, vă recomandăm luarea următoarelor măsuri de precauție atunci când îndepărtați orice fel de vopsea:

Siguranța corporală

1. Copiii sau femeile însărcinate nu trebuie să intre în zona de lucru unde se efectuează operațiuni de îndepărtare a vopselei prin șlefuire sau cu peria de sârmă înainte de încheierea în totalitate a curățeniei.
2. Toate persoanele care intră în zona de lucru trebuie să poarte mască de praf sau un respirator. Filtrul trebuie înlocuit zilnic sau ori de câte ori utilizatorul are dificultăți de respirație.

OBSERVAȚIE: Trebuie folosite doar acele măști de praf care sunt concepute pentru lucrul în zonele în care este prezent praful sau vapori de vopsea cu plumb. Măștile de vopsit obișnuite nu asigură o astfel de protecție. Consultați distribuitorul local de echipamente de protecție pentru masca omologată N.I.O.S.H.

- Este interzis să MÂNCAȚI, BEȚI SAU SĂ FUMAȚI în zona de lucru pentru a preveni ingerarea particulelor de vopsea contaminate. Lucrătorii trebuie să se spele și să se curețe ÎNAINTE de a mânca, bea sau fuma. Mâncarea, băutura sau țigările nu trebuie lăsate în zona de lucru unde praful se va așeza pe ele.

Protecția mediului

- Vopseaua trebuie îndepărtată în așa fel încât să se reducă la maxim cantitatea de praf generată.
- Zonele în care au loc operațiuni de îndepărtare a vopselei trebuie sigilate cu foi din plastic cu grosimea de 4 mils.
- Șlefuirea trebuie făcută în așa fel încât să se reducă cantitatea de praf de vopsea care ajunge în afara zonei de lucru.

Curățarea și eliminarea

- Toate suprafețele din zona de lucru trebuie aspirate și curățate temeinic zilnic pe toată perioada de desfășurare a proiectului de șlefuire. Sacii de colectare a prafului trebuie înlocuiți frecvent.
- Husele din plastic trebuie adunate la un loc și trebuie eliminate împreună cu orice alte resturi de praf sau de material. Acestea trebuie ambalate în recipiente sigilate pentru colectarea deșeurilor și eliminate conform procedurilor obișnuite de colectare a gunoierului. Pe parcursul efectuării curățeniei, copiii și femeile însărcinate trebuie ținuti la distanță de proximitatea zonei de lucru.
- Toate jucăriile, mobilierul care poate fi spălat și ustensiile utilizate de copii trebuie spălate cu atenție înainte de a fi reutilizate.

Polizarea pe margine și tăierea (Fig. M)

AVERTISMENT: Nu utilizați discuri de polizat marginale sau de debitat pentru polizarea suprafețelor deoarece aceste discuri nu sunt concepute să suporte presiuni laterale întâlnite în polizarea de suprafață. Discul se poate rupe și pot apărea vătămări.

ATENȚIE: Discurile utilizate pentru polizat margini și tăiere pot crăpa sau ricoșa dacă se îndoaie sau se răsucesc în timp ce unealta este utilizată. La toate operațiile de șlefuire/tăiere pe margine, partea deschisă a apărătorii trebuie poziționată în partea opusă a operatorului.

OBSERVAȚIE: Șlefuirea/tăierea pe margine cu un disc de tipul 27 trebuie să fie limitată la tăierea superficială și canelarea pentru mai puțin de 13 mm adâncime atunci când discul este nou. Reduceți adâncimea de tăiere/canelare egal cu reducerea razei discului pe măsură ce se uzează. Consultați **Tabelul de accesorii și utilizarea apărătoarei** pentru mai multe informații. Polizarea/tăierea multie cu un disc de tip 41 necesită utilizarea unei apărătoare de tip 1.

- Permiteți uneltei să atingă turația maximă înainte de a atinge suprafața de lucru.

- Aplicați o presiune minimă asupra suprafeței de lucru, permițând uneltei să funcționeze la turația maximă. Capacitatea de polizare/tăiere este cea mai mare atunci când unealta funcționează la turația maximă.
- Poziționați-vă în așa fel încât partea liberă a discului să nu fie îndreptată spre dumneavoastră.
- Odată ce tăierea este începută și un canal a fost realizat în piesa de prelucrat, nu schimbați unghiul de tăiere. Schimbarea unghiului poate determina îndoirea discului și poate cauza ruperea acestuia. Discurile pentru polizat marginile nu sunt concepute să suporte presiuni laterale cauzate de îndoiri.
- Ridicați unealta de pe suprafața de lucru, înainte de a o oprî. Lăsați unealta să se oprească din rotație, înainte de a o pune jos.

ÎNȚREȚINEREA

Unealta electrică 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 de vătămări corporale grave, opriți unealta și deconectați acumulatorul înainte de a efectua orice reglaje sau de a scoate/instala atașamente sau accesorii. O pornire accidentală poate cauza vătămări corporale.

Încărcătorul și acumulatorul nu sunt reparabile.



Lubrifierea

Unealta dvs. electrică nu necesită lubrifiere suplimentară.



Curățare



AVERTISMENT: 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.



AVERTISMENT: Nu utilizați niciodată solvenți sau alte produse chimice puternice pentru curățarea componentelor nemetaleice 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 uneltei în lichid.

Accesorii opționale



AVERTISMENT: 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 vătămări, se recomandă numai utilizarea de accesorii DEWALT.

Consultați reprezentantul pentru informații suplimentare despre accesoriile corespunzătoare.

Capacitatea discurilor pentru această unealtă este de 180 mm diametru x 8 mm pentru polizare sau tăiere. Este important să alegeți apărătoarea corespunzătoare, tăpile de susținere și flanșele potrivite pentru a fi utilizate cu accesoriile polizorului.

Consultați **Tabelul de accesorii și utilizarea apărătoarei** pentru informații privind alegerea accesoriilor corecte.

! AVERTISMENT: *Accesoriile trebuie să prezinte o durație nominală cel puțin egală cu cea indicată pe eticheta de avertizare a uneltei. Roțile și alte accesorii care se utilizează la o durație dincolo de durația nominală a accesoriului pot ricoșa, cauzând vătămări corporale. Accesoriile filetate trebuie să aibă un butuc M14. Toate accesoriile nefiletate trebuie să aibă un orificiu al axului de 22 mm. Dacă nu are, este posibil să fi fost proiectat pentru un ferăstrău circular. Folosiți numai accesoriile indicate în Tabelul de accesorii și utilizarea apărătoarei din acest manual. Durațiile nominale ale accesoriilor trebuie să fie întotdeauna superioare durației uneltei indicate pe plăcuța cu specificațiile tehnice ale acesteia.*

! AVERTISMENT: *Manipulați și depozitați discurile abrazive cu atenție pentru a preveni deteriorarea din cauza șocului termic, căldurii, distrugerii mecanice etc. Depozitați-le într-o zonă protejată și uscată, în care să nu fie umezeală, temperaturi de îngheț sau schimbări extreme de temperatură.*

Tool Connect™ Chip (Fig. N)

! AVERTISMENT: *Pentru a reduce riscul de vătămări corporale grave, opriți unitatea și scoateți acumulatorul înainte de a efectua orice reglaje sau de a scoate/instala atașamente sau accesorii. O pornire accidentală poate cauza vătămări corporale.*

Unealta dvs. este concepută pentru Tool Connect™ Chip și este prevăzută cu o locație pentru instalarea Tool Connect™ Chip.


Tool Connect™ Chip este o aplicație opțională pentru dispozitivul dvs. inteligent (cum ar fi un telefon inteligent sau o tabletă) care conectează dispozitivul pentru a utiliza aplicația mobilă pentru funcțiile de gestionare a inventarului.


Consultați Fișa de instrucțiuni pentru **Tool Connect™ Chip**, pentru informații suplimentare.

Instalarea Tool Connect™ Chip

1. Scoaterea șuruburilor de fixare **22** care fixează capacul de protecție al Tool Connect™ Chip **23** pe unealtă.
2. Scoateți capacul de protecție și introduceți Tool Connect™ Chip în locașul gol **24**.
3. Asigurați-vă că Tool Connect™ Chip este la același nivel cu carcasa. Fixați cu șuruburile de fixare și strângeți-le.
4. Consultați Fișa de instrucțiuni pentru **Tool Connect™ Chip**, pentru instrucțiuni suplimentare.

Protejarea mediului înconjurător

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

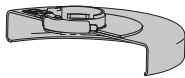



 Produsele și acumulatorii conțin materiale care pot fi recuperate sau reciclate, reducând cererea de materii prime. Vă rugăm să reciclați produsele electrice și acumulatorii în conformitate cu prevederile locale. Mai multe informații sunt disponibile la www.2helpU.com.

Acumulator

Acest acumulator cu durată lungă de viață trebuie să fie reîncărcat atunci când nu reușește să furnizeze putere suficientă în cazul lucrărilor efectuate cu ușurință anterior. La sfârșitul duratei sale de utilizare, eliminați-l acordând o atenție cuvenită mediului înconjurător:

- Consumați complet acumulatorul, apoi scoateți-l din unealtă.
- Acumulatorii Li-Ion sunt reciclabili. Duceți acumulatorii la reprezentantul dvs. sau la un centru local de reciclare. Acumulatorii colectați vor fi reciclați sau eliminați corespunzător.

Tipuri de apărătoare pentru DCG440

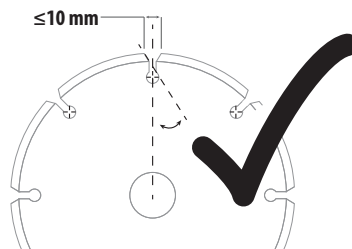
Tip B (suprafață, polizare)	Tip B (profundzime, polizare)	Tip A (tăiere închisă)	Tip E (Apărătoare pentru discuri de polizat cu suprafață diamantată)
			

! Apărătoarele de tip A (tip 41) sunt destinate utilizării cu discuri de tăiere de tip 41 (1A) și cu discuri de tip 42 (27A) marcate numai pentru tăiere. Polizarea cu alte discuri decât cele de tip 27 și 29 necesită dispozitive de protecție diferite. Folosiți întotdeauna cea mai mică apărătoare adecvată posibilă care să nu intre în contact cu accesoriul.

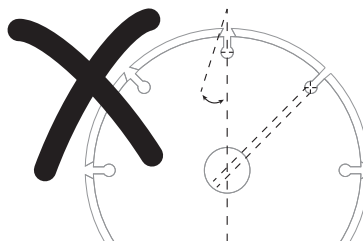
OBSERVAȚIE: Protecțiile de tip A (tăiere) și de tip B (polizare) ale discurilor, denumite anterior protecții de tip 1 și de tip 27.

Informații suplimentare pentru apărătoare și accesorii pentru DCG440

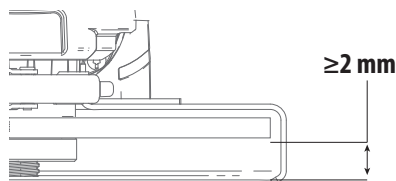
Atunci când se utilizează discuri diamantate segmentate, utilizați numai discuri diamantate cu un decalaj periferic de cel mult 10 mm și un unghi de înclinare negativ.

**NU UTILIZAȚI**

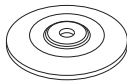

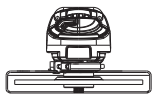


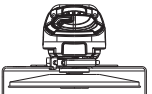


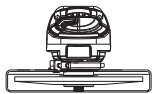
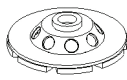

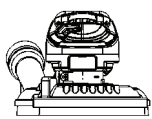
discuri diamantate segmentate, cu un spațiu periferic mai mare de 10 mm și/sau cu un unghi de înclinare pozitiv.




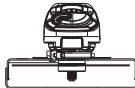
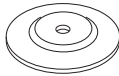


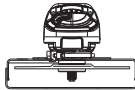



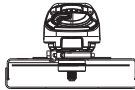
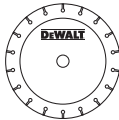


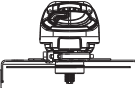
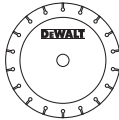


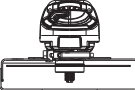



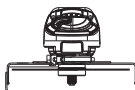



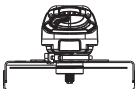







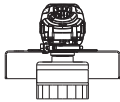
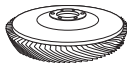

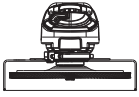
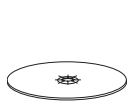


Pentru toate accesoriile de polizare, șlefuire și periere, partea cea mai joasă a accesoriului trebuie să fie cuprinsă în carcasa apărătoarei cu un spațiu liber de 2mm sau mai mare față de buza inferioară a apărătoarei



DCG440 Accesorii și utilizarea apărătoarei

	Tip de accesoriu	Accesoriu	Apărătoare	Asamblarea corectă
Polizarea feței	Disc tip 27		 <p>Tip B (suprafață, polizare)</p>	 <p>1</p>
			¹ Grosimea maximă a discului, 8 mm.	
	Disc tip 28		 <p>Tip B (profundime, polizare)</p>	 <p>1,2</p>
			¹ Grosimea maximă a discului, 8 mm. ² Apărătoare de tip B (profundă) disponibilă la un cost suplimentar la magazinul local DEWALT, dealer sau de la un distribuitor autorizat DEWALT de service autorizat al DEWALT.	
	Disc tip 29		 <p>Tip B (suprafață, polizare)</p>	 <p>1</p>
			¹ Grosimea maximă a discului, 8 mm.	
	Discuri de polizat diamantate (zidărie/beton)		 <p>Tip E (Apărătoare pentru discuri de polizat cu suprafață diamantată)</p>	 <p>3</p>
			³ Apărătoare de tip E disponibilă la un cost suplimentar la magazinul local DEWALT, dealer sau de la un distribuitor autorizat DEWALT de service autorizat al DEWALT.	

	Tip de accesoriu	Accesoriu	Apărătoare	Asamblarea corectă
Tăiere	Disc tip 41 (1A) (metal)		  Tip A (tăiere închisă)	
	Disc tip 42 (27A) (metal)		  Tip A sau tip F (protecție închisă sau protecție a roților cu tăietură de zidărie/beton)	
	Disc tip 41 (1A) (zidărie/beton)		  Tip A sau tip F (protecție închisă sau protecție a roților cu tăietură de zidărie/beton)	
	Disc de debitat diamantat (metal)		  Tip A (tăiere închisă)	 4
	Disc de tăiere cu diamant (zidărie/beton)		  Tip A (tăiere închisă)	 4
	Discuri abrazive pentru alte materiale decât metalul sau zidăria/betonul		  Tip A (tăiere închisă)	
Utilizare dublă (tăiere și polizare combinate)	Disc abrazivă cu dublă utilizare		  Tip A (tăiere închisă)	 1
			1 Grosimea maximă a discului, 8 mm.	



	Tip de accesoriu	Accesoriu	Apărătoare	Asamblarea corectă
Perierea cu sârmă	Disc tip perie de sârmă		 Tip A sau tip B (cu tăiere închisă sau polizare)	 2,5
	Cupă perie de sârmă		 Tip B (profundime, polizare)	 2
Șlefuire	Disc lamelar (tip 27 / tip 29)		 Tip B (profundime, polizare)	 2
	Abraziv flexibil (de exemplu, șmirghel) (susținut de un suport flexibil)		 Apărătoarea nu este necesară	 6

² Apărătoare de tip B (profundă) disponibilă la un cost suplimentar la magazinul local DEWALT, dealer sau de la un distribuitor autorizat DEWALT de service autorizat al DEWALT.

⁵ Grosimea maximă a cablu discului, 20mm.

⁶ Placa de suport din cauciuc și piulița de prindere pentru șlefuire (inclusă cu placa de suport din cauciuc) sunt disponibile la un cost suplimentar de la magazinul dvs. local DEWALT, dealer sau la un distribuitor autorizat DEWALT centru de service autorizat DEWALT.

Indicații privind apărătoarele și accesoriile pentru DCG440

Discuri neomologate pentru DCG440	Tip 11 / T11	
Cheie pentru discuri cu butuc	Cheie pentru discuri cu butuc, disponibilă la un cost suplimentar la magazinul local DEWALT dealer local sau la un dealer autorizat DEWALT centru de service autorizat	



Stanley Black & Decker Romania SRL
Phoenicia Business Center
Strada Turturelelor 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 împuternicită să reprezinte proprietarul în relația cu distribuitorul (vânzătorul) autorizat.

Conform prevederilor legale², consumatorii (definiți 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 constatată 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 cunoștința vânzătorului lipsa conformității și fără vreun inconvenient semnificativ pentru consumator, ținând seama de natura produselor și de scopul pentru care consumatorul a solicitat produsele în cauză.

Consumatorul nu va putea opta între reparație și înlocuire dacă măsura corectivă aleasă este imposibilă (dacă nu se pot asigura produse identice pentru înlocuire) sau dacă, în comparație cu cealaltă măsură corectivă disponibilă, ar fi disproporționată 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 reparația sau înlocuirea este imposibilă sau i-ar impune costuri care ar fi disproporționate, luând în considerare toate circumstanțele, precum cele descrise anterior;

În cazul în care neconformitatea este remediată prin reparație, termenul de doi ani menționat mai sus se prelungește cu timpul de nefuncționare a produsului, din momentul la care a fost adusă la cunoștința 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 rezoluțiunea 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 reparația sau înlocuirea produselor ori a refuzat să aducă în conformitate produsele, motivând că reparația sau înlocuirea este imposibilă ori i-ar impune costuri disproporționate,
 - b) în pofida eforturilor vânzătorului de a o remedia, 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, incluzând 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.

Rezoluțiunea 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 constatată 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 prezumția este incompatibilă cu natura produsului sau a lipsei de conformitate.

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

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

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

Situații 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 accesorii ori consumabile care nu sunt originale Stanley

Black & Decker Romania ori care nu sunt compatibile cu produsul.

3. Defecțiunilor cauzate de necunoașterea omitearea sau neglijarea luării măsurilor de siguranță în utilizarea produselor de către consumator, ori accidentelor cauzate din aceste motive.

În cazul în care constatați deteriorări (lovituri/defecte) 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 Turturelelor 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 accesate 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.

Situațiile 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 ștampilă 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 ștampilă 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 ștampilă 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 Moinesii nr. 34 600281	service@partner.ro	+4023 451 03 77	+40234 510 955
5	Cluj	EPINVEST S.R.L.	Str. 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