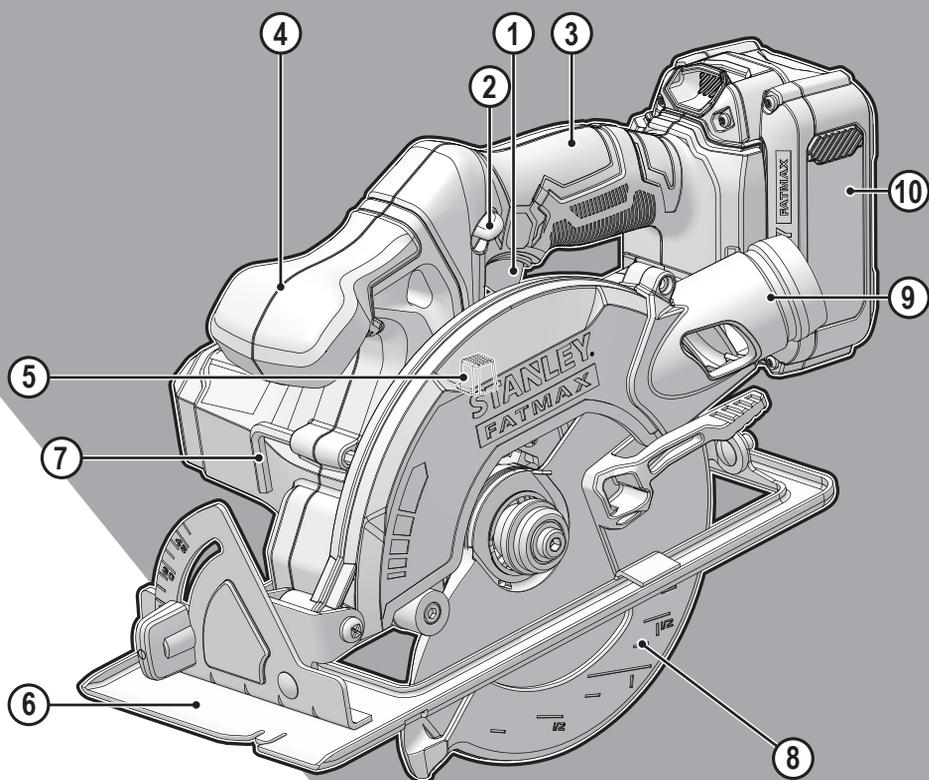


# STANLEY®

# FATMAX®

# V20

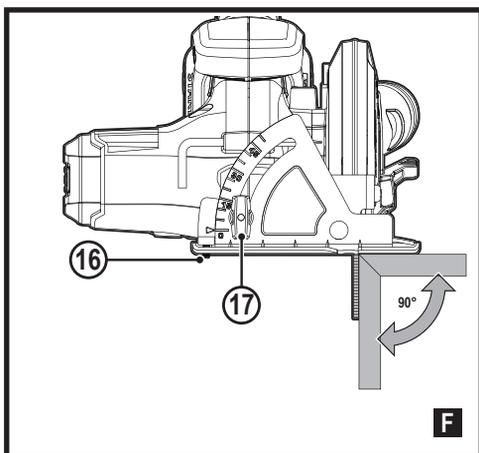
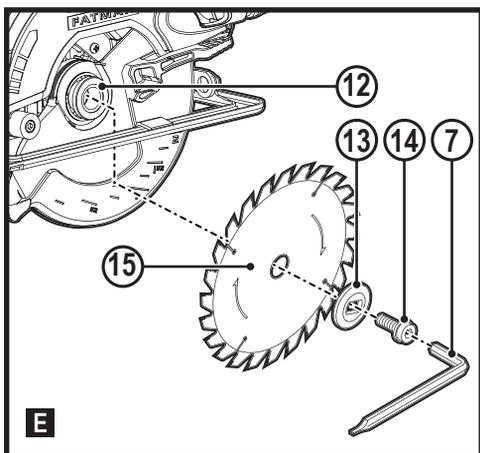
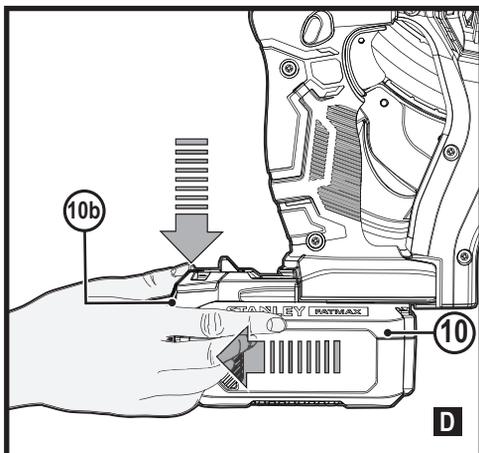
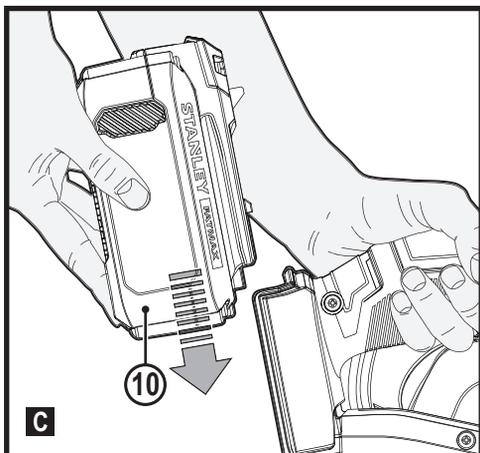
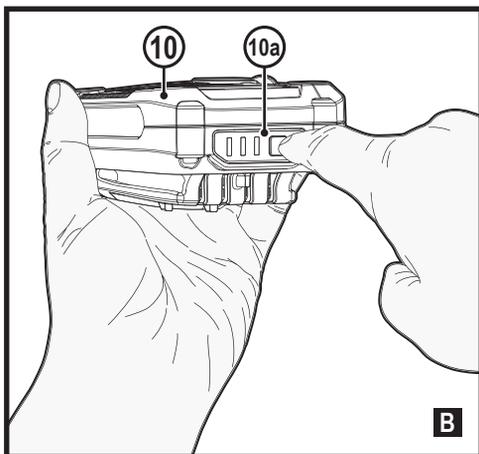
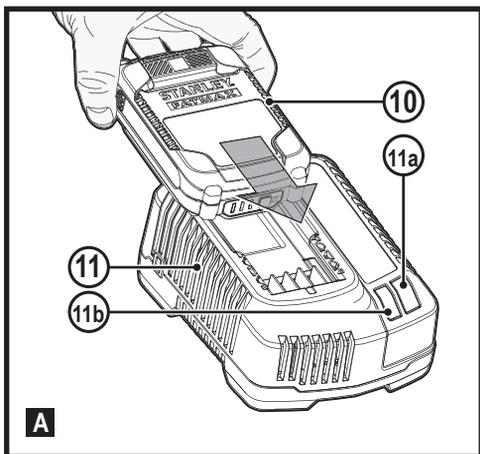
# LITHIUM ION

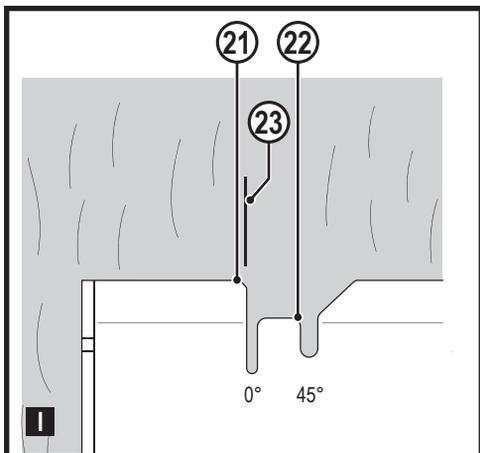
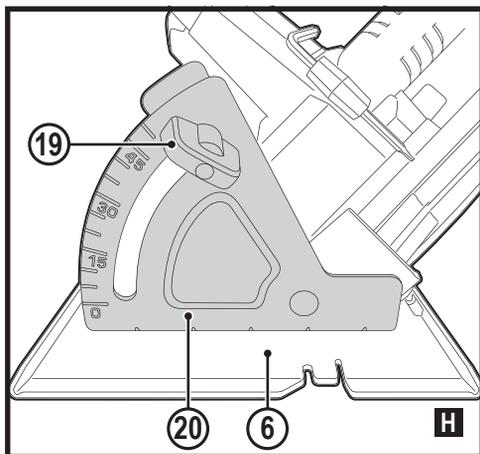
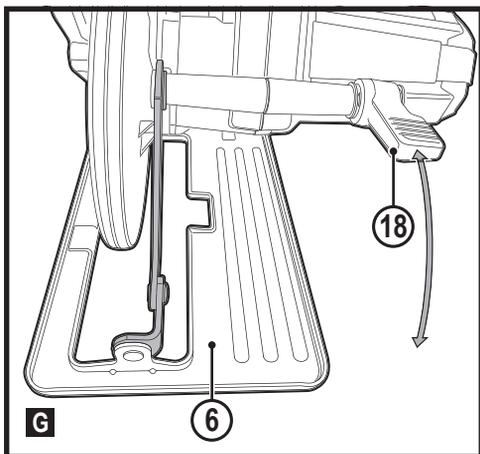


402118 - 33 RO

[www.stanley.eu](http://www.stanley.eu)

SFMCS500





## Destinația de utilizare

Fierăstrăul dvs. circular STANLEY FATMAX SFMCS500 a fost conceput pentru tăierea lemnului și a produselor din lemn. Această unealtă este destinată utilizatorilor profesioniști și privați, neprofesioniști.

## Instrucțiuni de siguranță

### Avertizări generale de siguranță privind uneltele 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 toate avertizările enumerate mai jos se referă la unealta electrică (cu cablu) alimentată de la rețeaua principală de energie sau la unealta electrică (fără cablu) alimentată de la baterie.

#### 1. Siguranța în zona de lucru

- a. **Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată.** Zonele dezordonate sau întunecate înlesnesc accidentele.
- b. **Nu operați uneltele electrice în atmosfere explozive, cum ar fi în prezența lichidelor, gazelor sau pulberilor explozive.** Uneltele electrice generează scântei ce pot aprinde pulberile sau vaporii.
- c. **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

- a. **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.
- b. **Evitați contactul corpului cu suprafețele împământate precum țevi, radiatoare, cuptoare și frigider.** Există un risc sporit de electrocutare în cazul în care corpul dumneavoastră este în contact cu suprafețele împământate sau legate la masă.
- c. **Nu expuneți uneltele electrice la ploaie sau condiții de umezeală.** Apa care pătrunde într-o unealtă electrică va spori riscul de electrocutare.
- d. **Nu manipulați necorespunzător cablul. Nu utilizați niciodată cablul pentru transportarea, tragerea sau scoaterea din priză a unelei 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 unele 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 precauți, fiți atenți la utilizare și faceți uz de regulile de bun simț 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 echipament de protecție corporală. Purtați întotdeauna ochelari de protecție.** Echipamentul de protecție precum măștile anti-praf, încălțămintea de siguranță antiderapantă, căștile sau dopurile pentru urechi utilizate pentru anumite condiții de lucru vor reduce vătămarile 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 unelei.** 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 unelei electrice poate conduce la vătămări corporale.
    - e. **Nu vă întindeți pentru a apuca unealta de lucru. Mențineți-vă întotdeauna stabilitatea și echilibrul.** Acest lucru permite un control mai bun al unelei electrice în situații neașteptate.
    - f. **Îmbrăcați-vă corespunzător. Nu purtați îmbrăcăminte largă sau bijuterii. 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 dispozitivelor de colectare a prafului poate reduce pericolele impuse de existența prafului.

- h. **Nu lăsați ca familiaritatea dobândită în urma utilizării frecvente a unelei să vă facă să deveniți neatent și să ignorați principiile de securitate ale unelei.** O acțiune neatentă poate cauza vătămarea gravă în decurs de o secundă.
4. **Utilizarea și întreținerea uneltelor electrice**
- a. **Nu forțați unealta electrică. Utilizați unealta electrică adecvată pentru aplicația dvs.** Unealta de lucru adecvată va efectua lucrarea mai bine și în mod mai sigur, în ritmul pentru care a fost concepută.
- b. **Nu utilizați unealta electrică în cazul în care comutatorul nu comută în poziția pornit și oprit.** Orice unealtă electrică ce nu poate fi controlată cu ajutorul comutatorului este periculoasă și trebuie să fie reparată.
- c. **Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare și/sau scoateți acumulatorul de la unealta electrică, dacă este detașabil, înaintea efectuării oricărui reglaje, modificării accesoriilor sau depozitării uneltelor electrice.** Astfel de măsuri preventive de siguranță reduc riscul pornirii accidentale a uneltelor electrice.
- d. **Nu depozitați uneltele electrice în stare inactivă la îndemâna copiilor și nu permiteți persoanelor nefamiliarizate cu unealta de lucru sau cu aceste instrucțiuni să o utilizeze.** Uneltele electrice sunt periculoase în mâinile utilizatorilor neinstruiți.
- e. **Întrețineți uneltele electrice și accesoriile. Verificați alinierea necorespunzătoare sau blocarea componentelor în mișcare, ruperea componentelor și orice altă stare ce ar putea afecta operarea uneltelor electrice.** În cazul deteriorării, **prevedeți repararea unelei electrice înainte de utilizare.** Multe accidente sunt cauzate de unelte electrice întreținute necorespunzător.
- f. **Păstrați uneltele de tăiat ascuțite și curate.** Este puțin probabil ca uneltele de tăiat cu tăișuri ascuțite și întreținute în mod corespunzător să se blocheze, acestea fiind mai ușor de controlat.
- g. **Utilizați unealta electrică, accesoriile și cuțitele unelei etc. conform acestor instrucțiuni, ținând cont de condițiile de lucru și de lucrarea ce trebuie să fie efectuată.** Utilizarea unelei de lucru pentru operații diferite de cele conforme destinației de utilizare ar putea conduce la situații periculoase.
- h. **Țineți mânerul și suprafețele de prindere uscate, curate și lipsite de ulei și unsoare.** Mănerul și suprafețele de prindere alunecoase nu permit manipularea și controlul în siguranță a unelei în situații neașteptate.
5. **Utilizarea și îngrijirea uneltelor cu acumulator**
- a. **Reîncărcați folosind doar 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 uneltele electrice exclusiv împreună cu acumulatorii specificați.** Utilizarea oricărui altă 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 utilizați un acumulator sau o unealtă deteriorată sau modificată.** Acumulatorii deteriorați sau modificați pot avea un comportament imprevizibil ce poate conduce la incendiu, explozie sau risc de vătămare.
- f. **Nu expuneți un acumulator la foc sau la temperaturi excesive.** Expunerea la foc sau temperaturi de peste 130 °C poate provoca explozie.
- g. **Respectați toate instrucțiunile de încărcare și nu încărcați acumulatorii sau unealta în afara intervalului de temperatură specificat în instrucțiuni.** Încărcarea necorespunzătoare sau la temperaturi care nu sunt în intervalul specificat poate deteriora acumulatorul și poate crește riscul de incendiu.
6. **Service**
- a. **Prevedeți repararea unelei de lucru de către o persoană calificată, folosind exclusiv piese de schimb identice.** Astfel, vă asigurați că se menține siguranța în folosirea unelei.
- b. **Nu reparați niciodată ACUMULATORII deteriorați.** Servisarea acumulatorilor ar trebui să fie efectuată numai de către producător sau furnizorii autorizați de service.

### Instrucțiuni suplimentare de siguranță specifice pentru fierăstraiele

#### Procedurile de tăiere

- **PERICOL!** Țineți mâinile la distanță față de zona de tăiere și de lamă. Țineți cealaltă mână pe mânerul auxiliar sau pe carcasa motorului. Dacă ambele mâini țin fierăstrăul, nu există riscul de a fi tăiate de lamă.
- Nu întindeți mâinile sub piesa de prelucrat. Apărătoarea nu vă poate proteja de lamă sub piesa de prelucrat.

- Reglați adâncimea de tăiere potrivit grosimii piesei de prelucrat. Mai puțin de un dinte întreg al dinților lamei ar trebui să fie vizibil sub piesa de prelucrat.
- Nu țineți niciodată în mâini sau pe picior piesa pe care o tăiați. Fixați piesa de prelucrat pe o platformă stabilă.  
Este important să sprijiniți în mod adecvat piesa de prelucrat pentru a minimiza expunerea corpului, blocarea lamei sau pierderea controlului.
- Țineți uneltele electrice numai de suprafețele izolate pentru prindere atunci când efectuați o operație în care unealta de debitare poate atinge cabluri ascunse. Contactul cu un cablu aflat sub tensiune va determina scurgerea curentului în componentele metalice expuse ale unelei electrice și poate cauza electrocutarea operatorului.
- Atunci când efectuați spintecări, utilizați întotdeauna un ghidaj paralel sau o riglă de ghidare. Prin aceasta se îmbunătățește precizia tăieturii și se reduc șansele de blocare a lamei.
- Utilizați întotdeauna lame de dimensiunea și forma corectă (diamantate față de rotunde) a orificiilor arborelui. Lamele care nu se potrivesc cu armăturile de montaj ale fierăstrăului vor funcționa excentric, determinând pierderea controlului.
- Nu utilizați niciodată șaibe sau șuruburi pentru lamă deteriorate sau incorecte. Șaibele și șurubul pentru lamă au fost special concepute pentru fierăstrăul dvs., pentru performanța și siguranța optime în timpul operării.

## Instrucțiunile suplimentare de siguranță valabile pentru toate fierăstraiele

### Cauzele producerii reculului și avertizările aferente acestuia

- reculul este o reacție bruscă, produsă de o lamă de ferăstrău prins, înțepenit sau nealiniat, care provoacă ridicarea unui ferăstrău necontrolat în afara piesei de prelucrat, spre operator;
- atunci când lama este prinsă sau înțepenită ferm ca urmare a închiderii tăieturii, lama se oprește și reacția motorului antrenează rapid unitatea înapoi, în direcția operatorului;
- dacă lama ajunge să se învârtă sau să fie nealiniat în tăietură, dinții marginii posterioare a lamei pot săpa în suprafața superioară a lemnului, urmând ca lama să se ridice din tăietură și să sară înapoi, spre operator.

Reculul este rezultatul utilizării greșite și/sau procedurilor sau condițiilor incorecte de operare a fierăstrăului și pot fi evitate adoptând măsurile de precauție menționate în continuare.

- a. Mențineți ambele mâini bine strânse pe fierăstrău și poziționați-le astfel încât să poată face față forțelor de

recul. Poziționați-vă corpul pe oricare din lateralele lamei, însă nu în linie cu aceasta. Reculul poate cauza ricoșarea lamei înapoi, însă forțele de recul pot fi controlate de operator dacă sunt adoptate măsuri de precauție adecvate.

- b. Atunci când lama se blochează sau atunci când întrerupeți o tăietură din orice motiv, eliberați întrerupătorul și țineți nemișcat fierăstrăul în material până când lama se oprește complet. Nu încercați niciodată să scoateți lama din material sau să trageți înapoi fierăstrăul în timp ce lama se mișcă; în caz contrar, se poate declanșa reculul. Examinați și adoptați măsuri de corecție pentru a elimina cauza blocării lamei.
- c. Atunci când reporniți fierăstrăul introdus în piesa de prelucrat, centrați lama acestuia în tăietură și verificați ca dinții lamei să nu fi intrat în material. În cazul în care lama fierăstrăului se blochează, acesta poate să iasă din tăietură sau să ricoșeze din piesa de prelucrat atunci când fierăstrăul este repornit.
- d. Sprijiniți panourile mari pentru a minimiza riscul de agățare a lamei și de recul. Panourile mari au tendința de a se îndoi sub propria greutate. Suporturile trebuie poziționate sub panou, pe ambele laturi, aproape de linia de tăiere și aproape de marginea panoului.
- e. Nu folosiți lame boante sau deteriorate. Lamele neascuțite sau incorect poziționate produc tăieturi înguste, cauzând fricțiune excesivă, blocarea lamei și recul.
- f. Manetele de blocare pentru adâncimea lamei și reglarea înclinației trebuie să fie strânse și fixate înainte de efectuarea tăieturii. Dacă reglajul lamei se deplasează în timpul efectuării tăieturii, ar putea determina blocarea sau reculul.
- g. Acordați o atenție suplimentară atunci când efectuați tăieri în pereți existenți sau în alte zone fără vizibilitate. Lama care pătrunde în material poate tăia obiecte ce pot cauza reculul.

### Funcția apărătoarei inferioare

- a. Înainte de fiecare utilizare, verificați închiderea corespunzătoare a apărătoării inferioare. Nu operați fierăstrăul dacă apărătoarea inferioară nu se mișcă liber și nu se închide imediat. Nu fixați sau nu legați niciodată apărătoarea inferioară în poziția deschis. În cazul scăpării accidentale a fierăstrăului, apărătoarea inferioară se poate îndoi. Ridicați apărătoarea inferioară cu mânerul de retragere și asigurați-vă că nu atinge lama sau orice altă componentă și că se mișcă liber în toate unghiurile și adâncimile de tăiere.
- b. Verificați funcționarea arcului apărătoării inferioare. Dacă apărătoarea și arcul nu funcționează corect, acestea trebuie reparate înainte de utilizare.

Apărătoarea inferioară poate funcționa lent datorită pieselor deteriorate, depunerilor vâscoase sau acumulărilor de reziduuri.

- c. **Apărătoarea inferioară poate fi retrasă manual numai pentru tăieturile speciale precum „decupaje” și „tăieturile combinate”.** Ridicați apărătoarea inferioară cu mânerul de retragere și, de îndată ce lama pătrunde în material, apărătoarea inferioară trebuie eliberată. Pentru orice alte tipuri de tăiere cu fierăstrăul, apărătoarea inferioară ar trebui să funcționeze în mod automat.
- d. **Trebuie să verificați întotdeauna ca apărătoarea inferioară să acopere lama înainte de a poziționa fierăstrăul pe bancă sau podea.** O lamă neprotejată, care merge în gol va cauza ricoșarea înapoi a fierăstrăului care va tăia orice îi stă în cale. Fiți atenți la timpul necesar pentru ca lama să se oprească după eliberarea comutatorului.

### Siguranța persoanelor din jur

- Această unealtă nu este destinată 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 au fost supravegheate și instruite cu privire la utilizarea unelei de către persoană responsabilă pentru siguranța lor.
- Copiii trebuie să fie supravegheați, pentru a vă asigura că nu se joacă cu unealta.

### Riscuri reziduale

Pot surveni riscuri reziduale suplimentare în timpul utilizării unelei, riscuri ce este posibil să nu fie incluse în avertizările de siguranță atașate. Aceste riscuri pot fi determinate de utilizarea incorectă, utilizarea prelungită etc.

Nici măcar în cazul aplicării regulamentelor de siguranță corespunzătoare și implementării dispozitivelor de siguranță, anumite riscuri reziduale nu pot fi evitate. Acestea includ:

- Vătămări cauzate de atingerea componentelor în rotire/mișcare.
- Vătămări cauzate în momentul schimbării componentelor, lamelor sau accesoriilor.
- Vătămări provocate de utilizarea prelungită a unei unele. La utilizarea unei unele pe perioade prelungite, asigurați-vă că faceți pauze la intervale regulate.
- Afectarea auzului.
- Pericole asupra sănătății cauzate de inhalarea prafului rezultat în urma utilizării unelei (exemplu: prelucrarea lemnului, în special a stejarului, fagului și MDF).

### Vibrațiile

Valorile declarate ale emisiilor de vibrații, menționate în specificația tehnică și în declarația de conformitate au fost măsurate în conformitate cu metoda standard de testare

prevăzută de norma EN62841 and și pot fi utilizate pentru compararea diverselor unelte.

Valoarea declarată a emisiilor de vibrații poate fi utilizată, de asemenea, în cadrul unei evaluări preliminare în privința expunerii.



**Avertisment!** Valoarea emisiilor de vibrații în timpul utilizării efective a unelei electrice poate diferi de valoarea declarată în funcție de modalitățile de utilizare ale unelei. Nivelul vibrațiilor poate crește peste nivelul menționat.

În cazul evaluării expunerii la vibrații în scopul de a determina măsurile de siguranță solicitate de Directiva 2002/44/CE pentru protejarea persoanelor ce folosesc periodic unelte electrice la locul de muncă, trebuie avută în vedere o estimare a expunerii la vibrații, condițiile efective de utilizare și modalitatea de utilizare a unelei, luând totodată în calcul toate componentele ciclului de operare precum perioadele în care unealta este oprită și în care funcționează în gol, pe lângă perioadele în care survine blocarea acesteia.

### Lamele ferăstrăului

- **Nu utilizați lame de diametru mai mare sau mai mic decât cel recomandat. Pentru dimensionarea adecvată a lamelor, consultați specificațiile tehnice. Utilizați exclusiv lamele menționate în acest manual, ce respectă standardul EN 847-1.**
- **Avertisment! Nu folosiți niciodată lame abrazive.**

### Etichetele prezente pe unealtă

Pictogramele următoare, împreună cu codul de dată sunt afișate pe unealtă:



**Avertisment!** Pentru a reduce riscul vătămării, utilizatorul trebuie să citească manualul de instrucțiuni.

### Instrucțiuni suplimentare de siguranță pentru acumulatori și încărcătoare

#### Acumulatori

- Nu încercați niciodată să desfaceți acumulatorul din niciun motiv.
- Nu expuneți acumulatorul la apă.
- Nu depozitați în spații în care temperatura poate depăși 40 °C.
- Încărcați numai în condiții de temperatură ambientală cuprinsă între 10 °C și 40 °C.
- Încărcați folosind exclusiv încărcătorul furnizat împreună cu unealta.
- Atunci când aruncați acumulatorii, respectați instrucțiunile furnizate în secțiunea „Protejarea mediului înconjurător”.

## Încărcătoarele

- Încărcătorul STANLEY FATMAX este realizat exclusiv pentru a încărca acumulatorul din unealta împreună cu care a fost furnizat. Alți acumulatori ar putea exploda, determinând vătămări și daune.
- Nu încercați niciodată să încărcați acumulatori neîncărcabili.
- Prevedeți imediat înlocuirea cablurilor defecte.
- Nu expuneți încărcătorul la apă.
- Nu desfaceți încărcătorul.
- Nu perforați încărcătorul.



Încărcătorul este destinat exclusiv pentru utilizare în spații închise.



Citiți manualul de instrucțiuni înainte de utilizare.



Nu încercați să încărcați acumulatori deteriorați.

## Siguranța electrică



Acest încărcător prezintă izolare dublă; prin urmare, nu este necesară împământarea. Verificați întotdeauna ca tensiunea de alimentare să corespundă tensiunii de pe plăcuța cu specificații. Nu încercați niciodată să înlocuiți unitatea de încărcare cu o priză normală de alimentare.

- În cazul în care cablul de alimentare este deteriorat, acesta trebuie să fie înlocuit de producător sau de către un Centru de Service STANLEY FatMax autorizat pentru a evita orice pericol.



**Avertisment!** Nu încercați niciodată să înlocuiți unitatea de încărcare cu o priză normală de alimentare.

## Descriere

Această mașină dispune de unele sau de toate caracteristicile următoare.

1. Comutator de pornire/oprire
2. Buton de blocare
3. Mâner principal
4. Mâner secundar
5. Buton de blocare a arborelui
6. Talpă
7. Cheie allen
8. Apărătoarea de jos
9. Orificiu de evacuare a prafului rezultat în urma tăierii
10. Acumulator

## Utilizarea



**Avertisment!** Lăsați aparatul să funcționeze în ritmul propriu. Nu îl suprasolicitați.

## Încărcarea acumulatorului (Fig. A)

Acumulatorul trebuie să fie încărcat înaintea primei utilizări și de fiecare dată când nu reușește să asigure suficientă putere pentru lucrările care erau efectuate cu ușurință anterior. Acumulatorul se poate încălzi în timpul încărcării; acest lucru este normal și nu reprezintă o problemă.



**Avertisment!** Nu încărcați acumulatorul în condiții de temperatură ambientală sub 10 °C sau peste 40 °C.

Temperatura de încărcare recomandată: aprox. 24 °C.

**Notă: Încărcătorul nu va încărca un acumulator dacă temperatura celulei este mai mică de 10 °C sau peste 40 °C. Acumulatorul trebuie lăsat în încărcător iar acesta va începe să încarce acumulatorul automat atunci când temperatura celulei crește sau scade.**

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

- Conectați încărcătorul (11) la o priză corespunzătoare înainte de a introduce un acumulator (10).
- Indicatorul luminos verde pentru încărcare (11a) va lumina intermitent continuu, indicând că procesul de încărcare a început.
- Finalizarea încărcării va fi indicată de indicatorul luminos verde (11a) care va rămâne APRINS continuu. Acumulatorul (10) este complet încărcat și poate fi îndepărtat și utilizat sau poate fi lăsat în încărcător (11).
- Încărcați acumulatorii descărcați în termen de 1 săptămână. Durata de viață a acumulatorului se va diminua drastic dacă este depozitat descărcat.

## Modurile LED-ului indicator de încărcare

	<b>Încărcare:</b> LED verde intermitent	
	<b>Încărcat complet:</b> LED verde static	
	<b>Decalaj de întârziere acumulator fierbinte/rece:</b> LED verde intermitent LED roșu static	

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

**Notă:** 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.

### Menținerea acumulatorului în încărcător

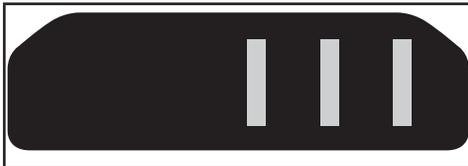
Încărcătorul și acumulatorul pot fi lăsate conectate cu LED-ul aprins o perioadă nedeterminată. Încărcătorul va menține acumulatorul pregătit și încărcat complet.

### Decalajul de întârziere acumulator fierbinte/rece

Atunci când încărcătorul detectează prezența unui acumulator prea fierbinte sau prea rece, acesta pornește automat un decalaj pentru acumulatorul fierbinte/rece, LED-ul verde (11a) va lumina intermitent, în timp ce LED-ul roșu (11b) va rămâne aprins continuu, 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.

### Indicatorul nivelului de încărcare a acumulatorului (Fig. B)

Acumulatorul include un indicator de stare de încărcare pentru a determina rapid durata de viață a acumulatorului așa cum se arată în figura B. Apăsând butonul pentru starea de încărcare (10a) puteți vizualiza cu ușurință nivelul de încărcare în acumulator, așa cum este ilustrat în figura B.



### Montarea și demontarea acumulatorului din unealtă



**Avertisment!** Asigurați-vă că butonul de blocare este acționat pentru a preveni activarea comutatorului de pornire înainte de montarea sau demontarea acumulatorului.

### Pentru a instala acumulatorul (Fig. C)

- Introduceți acumulatorul ferm în unealtă până se fixează în poziție printr-un clic, așa cum se arată în figura C. Asigurați-vă că acumulatorul este complet așezat și pe deplin fixat în poziție.

### Pentru a scoate acumulatorul (Fig. D)

- Apăsăți butonul de eliberare a acumulatorului (10b), așa cum este indicat în figura D și trageți acumulatorul din unealtă.

### Demontarea și montarea unei lame de fierăstrău (Fig. E)

#### Demontarea

- Țineți liber butonul de blocare a axului (5) și rotiți lama până când acesta se cuplează.
- Slăbiți și demontați șurubul de fixare a lamei (14) rotindu-l în sens orar cu ajutorul cheii allen (7) prevăzută.
- Scoateți șaiba externă (13).
- Scoateți lama de fierăstrău (15).

#### Montarea

- Poziționați lama de fierăstrău (15) pe flanșa internă (12), asigurându-vă că săgeata de pe lamă indică în aceeași direcție cu săgeata de pe unealtă.
- Poziționați șaiba externă (13) pe ax, cu zona în relief orientată în direcția opusă lamei de fierăstrău.
- Introduceți șurubul de fixare a lamei (14) în orificiu.
- Țineți butonul de blocare a axului (5) liber.
- Strângeți bine șurubul de fixare a lamei rotindu-l în sens antiorar cu ajutorul cheii allen (7) prevăzută.

### Reglarea unghiului de tăiere (Fig. F)

Folosii un echer pentru a verifica dacă unghiul dintre lama de fierăstrău (15) și talpa este de 90°. Dacă unghiul nu măsoară 90°, faceți următoarele modificări:

- Slăbiți butonul de blocare (17) pentru a debloca talpa fierăstrăului.
- Slăbiți piulița de blocare de pe șurubul de reglare (16).
- Înfiletați șurubul de reglare înăuntru sau în afară pentru a obține unghiul de 90°.
- Strângeți la loc piulița de blocare.
- Strângeți butonul de blocare pentru a bloca talpa fierăstrăului pe poziție.

### Reglarea adâncimii de tăiere (Fig. G)

Adâncimea de tăiere trebuie reglată potrivit grosimii piesei de prelucrat. Trebuie să depășească grosimea acesteia cu aprox. 2 mm.

- Slăbiți butonul (18) pentru a debloca talpa fierăstrăului.
- Deplasați ghidajul fierăstrăului (6) în poziția dorită.
- Strângeți butonul pentru a bloca talpa fierăstrăului pe poziție.

## Reglarea unghiului înclinat (Fig. H)

Această unealtă poate fi setată pentru tăieturi la unghiuri înclinate între 0° și 45°.

- Slăbiți butonul de blocare (19) pentru a debloca talpa fierăstrăului.
- Deplasați ghidajul fierăstrăului (6) în poziția dorită. Înclinația unghiului corespunzătoare a tăieturii poate fi citită pe gradație (20).
- Strângeți butonul de blocare pentru a bloca talpa fierăstrăului pe poziție.

## Pornirea și oprirea

- Pentru a porni unealta, apăsați butonul de siguranță (2) și apăsați întrerupătorul de pornire/oprire (1).
- Pentru a opri unealta, eliberați comutatorul de pornire/oprire.

## Tăierea cu fierăstrăul

Țineți întotdeauna unealta cu ambele mâini.

- Lăsați lama să se miște liber pentru câteva secunde înainte de a începe efectuarea tăieturii.
- Aplicați o presiune ușoară pe unealtă în timpul efectuării tăieturii.
- Lucrați cu talpa fierăstrăului apăsată pe piesa de prelucrat.

**Notă:** Fiți atenți să nu lăsați vârful lamei să se supraîncălzească.

## Utilizarea ghidajului lateral (Fig. I)

Unealta este dotată cu un ghidaj lateral pentru tăieturi drepte (21) și pentru tăieturi înclinate la 45° (22).

- Aliniați marginea din stânga a ghidajelor (21) sau (22) cu linia de tăiere (23).
- Țineți ghidajul lateral aliniat cu linia de tăiere în timpul efectuării tăieturii.
- Lucrați cu talpa fierăstrăului apăsată pe piesa de prelucrat.

## Extractor de praf

Este necesar un adaptor pentru conectarea unui aspirator sau a unui aparat de extragere a prafului la unealtă.

- Introduceți adaptorul de extragere a prafului în orificiul de evacuare a prafului (9).
- Conectați furtunul aspiratorului la adaptor.

## Sfaturi pentru utilizarea optimă

- Utilizați întotdeauna tipul de lamă de fierăstrău adecvat pentru materialul piesei de prelucrat și pentru tipul de tăietură.
- Țineți întotdeauna unealta cu ambele mâini.

- Lăsați lama să se miște liber pentru câteva secunde înainte de a începe efectuarea tăieturii.
- Aplicați o presiune ușoară pe unealtă în timpul efectuării tăieturii.
- Lucrați cu talpa fierăstrăului apăsată pe piesa de prelucrat.
- Deoarece o oarecare așchiere de-a lungul liniei de tăiere pe partea superioară a piesei de prelucrat nu poate fi evitată, tăiați pe partea pe care așchiera este acceptabilă.
- În cazul în care este necesară reducerea la minim a așchierii, de ex. în cazul tăierii laminatelor, prințeți o bucată de placaj de partea superioară a piesei de prelucrat.
- Sprijiniți panourile mari pentru a minimiza riscul de agățare a lamei și de recul. Panourile mari au tendința de a se îndoi sub propria greutate.
- Suporturile trebuie poziționate sub panou, pe ambele laturi, aproape de linia de tăiere și aproape de marginea panoului ce trebuie tăiat.
- Nu țineți niciodată în mâini sau pe picior piesa pe care o tăiați.
- Fixați piesa de prelucrat pe o platformă stabilă folosind cleme. Este important să sprijiniți în mod adecvat piesa de prelucrat pentru a minimiza expunerea corpului, blocarea lamei sau pierderea controlului.

## Accesorii

Performanța uneltei dvs. depinde de accesoriul utilizat. Accesoriile STANLEY FATMAX sunt proiectate la standarde înalte de calitate și concepute pentru a îmbunătăți performanța aparatului dvs. Folosind aceste accesorii, veți obține rezultate optime cu unealta dumneavoastră.

## Întreținerea

Unealta dvs. STANLEY FATMAX 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.

Încărcătorul nu necesită nicio operație de întreținere în afara curățării periodice.



**Avertisment!** Scoateți acumulatorul înainte de efectuarea oricăror operații de întreținere asupra uneltei. Deconectați încărcătorul înainte de curățarea acestuia.

- Curățați în mod regulat fantele de ventilare de pe unealtă și încărcător, folosind o perie moale sau o cârpă uscată.
- Curățați în mod regulat carcasa motorului folosind o cârpă umedă.
- Nu utilizați nicio soluție de curățare abrazivă sau pe bază de solvenți.

## Înlocuirea ștecherului de alimentare (numai pentru Regatul Unit și Irlanda)

Dacă trebuie instalat un ștecher de alimentare nou:

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



**Avertisment!** Nu trebuie efectuată nicio conexiune la borna de împământare.



Urmați instrucțiunile de montaj furnizate împreună cu ștecherul de bună calitate.

Siguranță recomandată: 5 A.

## Protejarea mediului înconjurător



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

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

## Specificații tehnice

		SFMCS500	
Tensiune	V c.c.	18 V	
Turație în gol	Min <sup>-1</sup>	0-4.000	
Adâncimea maxima de tăiere	mm	54	
Adâncimea max. de tăiere la înclinație de 45°	mm	45	
Diametrul lamei	mm	165	
Alezaj lamă	mm	16	
Lățimea vârfului lamei	mm	2,0	
Greutate	kg	3,4	

Încărcător		SFMCB11	SFMCB12	SFMCB14
Tensiune de intrare	V c.a.	230	230	230
Tensiune de ieșire	V c.c.	18	18	18
Curent	R	1,25	2	4

Acumulator		SFMCB201	SFMCB202	SFMCB204	SFMCB206
Tensiune	V c.c.	18	18	18	18
Capacitate	Ah	1,5	2,0	4,0	6,0
Tip		Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion

Nivelul presiunii sonore conform cu EN62841:	
Presiune sonoră (L <sub>WA</sub> )	86 dB(A), marjă (K) 3 dB(A)
Putere sonoră (L <sub>WA</sub> )	97 dB(A), marjă (K) 3 dB(A)

Valorile totale ale vibrațiilor (suma vectorială a trei direcții) conform cu EN62841:	
Tăiere lemă (ah, w)	1,6 m/s <sup>2</sup> , marjă (K) 1,5 m/s <sup>2</sup>

## Declarația de conformitate CE

DIRECTIVA PENTRU UTILAJE



Fierăstrău circular - SFMCS500

STANLEY FATMAX declară că aceste produse sunt descrise în EN62841-1:2015, EN62841-2-5:2014.

Aceste produse sunt, de asemenea, conforme cu Directivele 2006/42/CE, 2014/30/EU și 2011/65/EU. Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați STANLEY FATMAX la următoarea adresă sau să consultați coperta din partea din spate a manualului.

Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați STANLEY FATMAX 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 STANLEY FATMAX.

Ed Higgins

Director - Instrumente electrice pentru consumatori  
STANLEY FATMAX Europe, Egide Walschaertsstraat14-18,  
2800 Mechelen, Belgia  
18.11.2019

## Garanție

STANLEY FATMAX are încredere în calitatea produselor sale și le oferă clienților o garanție de 12 de luni de la data achiziției. Această garanție completează și nu prejudiciază în niciun fel drepturile dumneavoastră legale. Garanția este valabilă pe teritoriile Statelor Membre ale Uniunii Europene și în Zona Europeană de Comerț Liber.

Pentru a revendica garanția, cererea trebuie să fie în conformitate cu Termenii și condițiile STANLEY FATMAX și clientul va trebui să prezinte dovada de cumpărare la vânzător sau la un agent de reparații autorizat. Termenii și condițiile garanției STANLEY FATMAX de 1 an și localizarea celui mai apropiat agent de reparații autorizat pot fi obținute de pe Internet la [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com), sau contactând biroul local STANLEY FATMAX, la adresa indicată în acest manual.

Vă rugăm să vizitați site-ul nostru [www.stanleytools.eu/3](http://www.stanleytools.eu/3) pentru a înregistra

Vă rugăm să vizitați site-ul nostru [www.stanleytools.eu/3](http://www.stanleytools.eu/3) pentru a înregistra noul produs STANLEY FATMAX și pentru a fi informat cu privire la produsele noi și ofertele speciale.

ROMÂNĂ



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 conformitate<sup>1</sup> pentru produsele Stanley Black & Decker

Produs: .....

COD: .....

Serie mașină: ...../.....

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

Serie stație încărcare: .....

Distribuitorul (vanzător 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 (vanzătorul) autorizat.

Conform prevederilor legale<sup>2</sup>, consumatorii (consumator - orice persoană fizică sau grup de persoane fizice constituite în asociații, care acționează în scopuri din afara activității

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

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

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

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

<sup>1</sup> Garanția legală de conformitate reprezintă protecția juridică a consumatorului rezultată prin efectul legii în raport cu lipsa de conformitate, reprezentând obligația legală a vânzătorului față de consumator ca, fără solicitarea unor costuri suplimentare, să aducă produsul la conformitate, 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

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

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

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

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

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.

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

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

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](http://www.2helpU.com) ori vânzătorului.

Utilizatorii MyDeWALT și My STANLEY care își înregistrează în cel mult 28 de zile de la cumpărare produsele pe platformele destinate (<http://www.dewalt.ro/3/>, respectiv, <http://www.stanleyworks.ro/mystanley>) pot extinde gratuit garanția sculelor până la trei ani. Pentru a beneficia de această garanție este necesară prezentarea dovezii cumpărării, certificatul de garanție și imprimarea certificatului de garanție extinsă. Unele produse sunt excluse, pentru acestea se aplică Termenii și Condițiile DeWALT și Stanley.

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

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

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

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	reparatii@yalco.ro	+4021 232 31 47 +4021 232 31 49	+4021 232 31 76
2	Bucuresti	Edelweiss Grup SRL	B-dul. Vasile Milea nr. 2F 061344	service@edelweissgrup.ro	+4021 319 13 13	+4021 319 13 14
3	Ploiesti	METATOOLS SRL	Str. Poligonului Nr. 2 100070	service@Metatools.ro	+40374 473 034 +40747 118 112	+40244 406 698
4	Bacau	PARTENER SRL	Calea Moinești 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