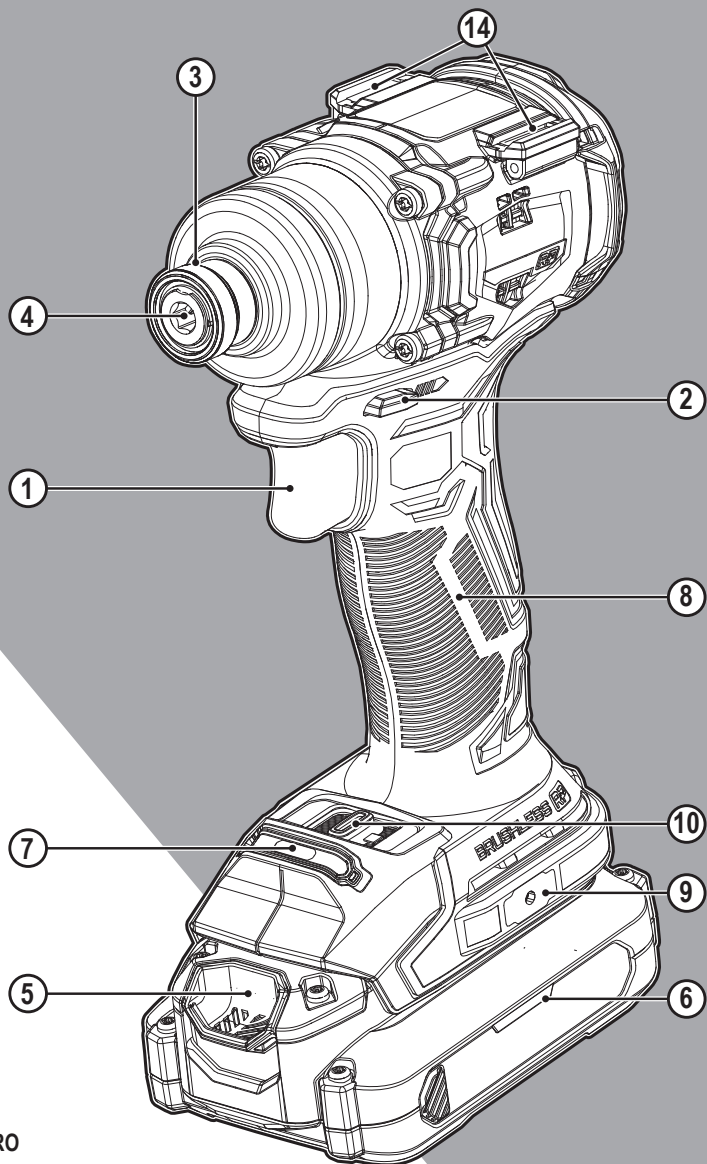


STANLEY®

FATMAX®

V20

LITHIUM ION

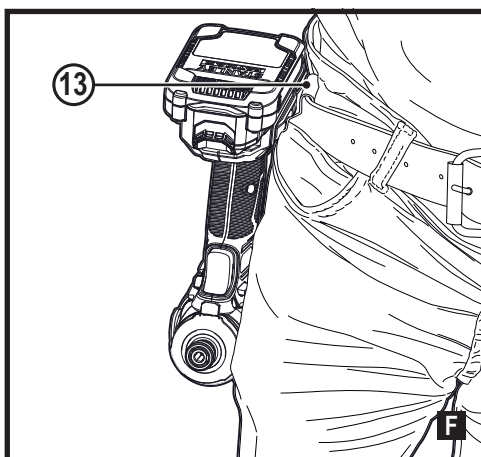
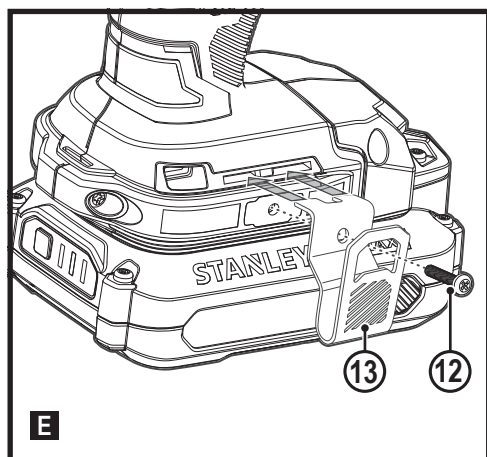
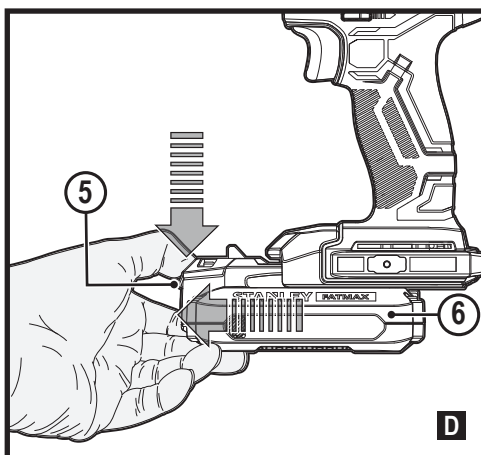
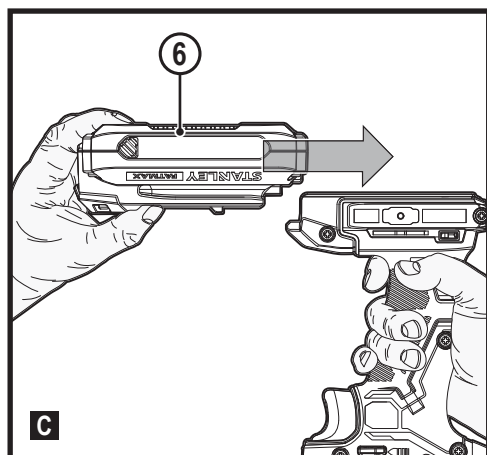
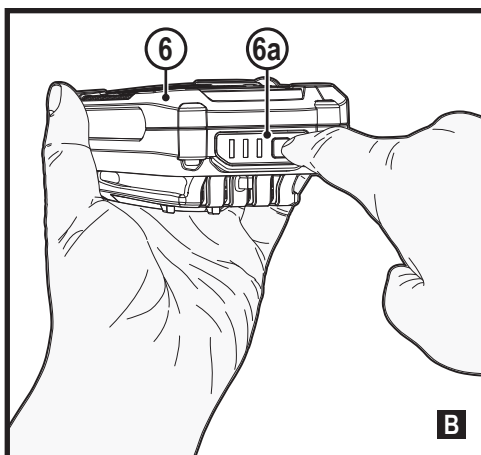
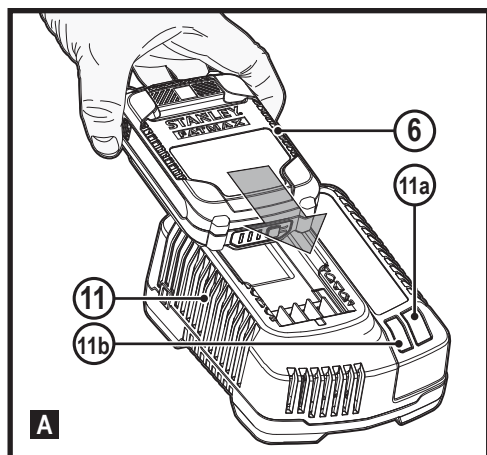


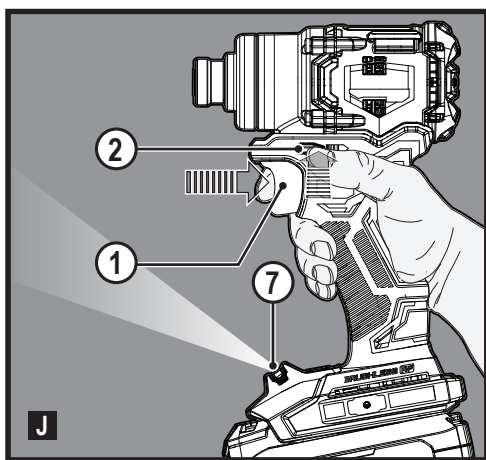
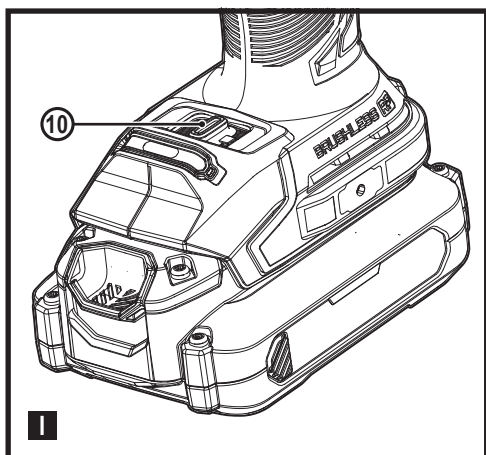
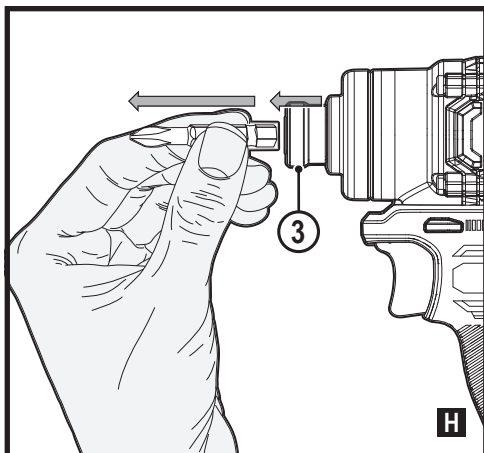
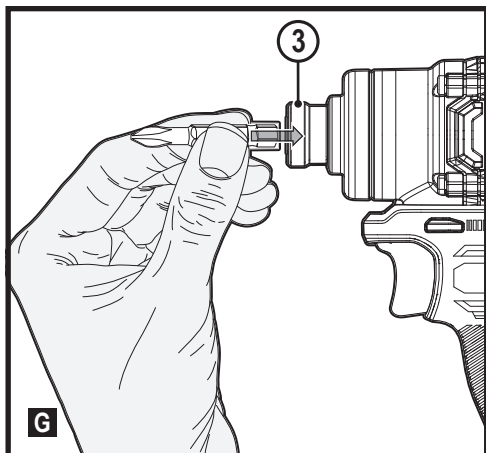
402120 - 89 RO

Traducere a instrucțiunilor originale

www.stanleytools.eu

SFMCF830





Destinația de utilizare

Mașina de înșurubat cu impact STANLEY FATMAX SFMCF830 a fost concepută pentru aplicații de strângere cu impact. Acest aparat este destinat utilizatorilor profesioniști, precum și celor privați, neprofesioniști.

Avertizări generale de siguranță privind uneltele electrice



Avertisment! Citiți toate avertismentele de siguranță, instrucțiunile, ilustrațiile și specificațiile furnizate împreună cu această unealtă electrică.

Nerespectarea avertizărilor și a 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 de mai jos se referă la unealta dumneavoastră alimentată la rețeaua electrică (cu fir) sau cu acumulator (fără fir).

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 explozive,** cum ar fi în prezența lichidelor inflamabile, 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 dumneavoastră este în contact cu suprafețele împământate sau legate la masă.
- Nu expuneți uneltele electrice la ploaie sau condiții de umezeală.** Apa care pătrunde 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 unelei electrice. Țineți cablul departe de căldură, ulei, muchii ascuțite sau componente în mișcare. Cablurile deteriorate sau încurcate sporesc riscul electrocutării.
- Atunci când operați o unealtă de lucru în aer liber, utilizați un prelungitor pentru exterior.** Utilizarea unui

cablu adecvat pentru exterior reduce riscul de electrocutare.

- În cazul în care operarea unei unelte electrice într-un spațiu cu umiditate nu poate fi evitată, utilizați o alimentare cu dispozitiv de protecție la curent rezidual (RCD).** Utilizarea unui dispozitiv RCD reduce riscul electrocutării.
- Siguranță personală**
 - 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 obosiți sau când vă aflați sub influența drogurilor, alcoolului sau medicației. Un moment de neatenție în timpul operării uneltelor electrice poate cauza vătămări personale grave.
 - Utilizați echipament individual de protecție. Purtați întotdeauna ochelari de protecție.** Echipamentul de protecție precum măștile anti-praf, încălțăminta de siguranță antiderapantă, căștile sau dopurile pentru urechi utilizate pentru anumite condiții de lucru vor reduce vătămrile corporale.
 - Preveniți pornirea accidentală.** Asigurați-vă că comutatorul se află în poziția oprit înainte de conectarea la sursa de alimentare și/sau la acumulator, înainte de ridicarea sau transportarea unelei. Transportarea uneltelor electrice cu degetul pe comutator sau alimentarea uneltelor electrice care au comutatorul pe poziția pornit poate provoca accidente.
 - 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 personale.
 - 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.
 - Îmbrăcați-vă corespunzător.** Nu purtați îmbrăcăminte largă sau bijuterii. Păstrați-vă părul, îmbrăcăminta și mânușile la distanță față de componentele în mișcare. Hainele largi, bijuteriile sau părul lung pot fi prinse de părțile aflate în mișcare.
 - 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.
 - 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 acumulatorul de la unealta electrică înaintea efectuării oricăror 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.** Reparați piesele deteriorate înainte de punerea în funcțiune a unelei electrice. 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 burghiile unelei etc. conform acestor instrucțiuni, ținând cont de condițiile de lucru și de lucrarea ce trebuie să fie efectuată.** Utilizarea unelei electrice 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.** Mânere și suprafețele de prindere alunecoase nu permit manipularea și controlul unelei în siguranță 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 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 utilizați un acumulator sau o unealtă deteriorată sau modificată.** Acumulatorii deteriorați sau modificați pot avea un comportament imprevizibil care rezultă în foc, explozie sau risc de rănire.
- 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 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 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.

Avertismente suplimentare de siguranță pentru unealta electrică



Avertisment! Avertizări suplimentare de siguranță pentru chei și chei cu impact.

- ◆ **Țineți unealta electrică de suprafețele izolate pentru prindere atunci când efectuați o operație în care dispozitivul de strângere poate atinge cabluri ascunse.** Contactul dispozitivelor de strângere cu un cablu sub tensiune ar putea determina scurgerea curentului în componentele metalice expuse ale unelei electrice și ar putea electrocuta operatorul.
- ◆ **Destinația de utilizare este descrisă în acest manual de instrucțiuni.** Utilizarea oricărui accesoriu sau atașament sau efectuarea oricărei operațiuni cu această unealtă care diferă de cele recomandate în prezentul manual de instrucțiuni poate implica un risc de vătămare fizică și/sau daune asupra obiectelor.

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 o persoană responsabilă pentru siguranța lor.

- ◆ Copiii trebuie să fie supravegheați, pentru a vă asigura că nu se joacă cu aparatul.

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-ului.)

Zgomotul și vibrațiile

Valorile declarate ale emisiilor de zgomot și vibrații, menționate în specificația tehnică și în declarația de conformitate au fost măsurate în conformitate cu metoda standard de testare prevăzută de norma EN62841 și pot fi utilizate pentru compararea diverselor unele.

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

Avertisment! Valoarea emisiilor de zgomot și 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 protejerea persoanelor ce folosesc periodic unele electrice la locul de muncă, trebuie avut 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.

Etichetele prezente pe unealtă

Simbolurile următoare sunt afișate pe unealtă, împreună cu codul de data:



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



Nu priviți în fasciculul luminos în timpul funcționării lămpii

Instrucțiuni suplimentare de siguranță pentru acumulatori și încărcătoare (care nu sunt livrate cu unealta)

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”.



Nu încercați să încărcați acumulatori deteriorați.

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 personale și daune. Nu încercați niciodată să încărcați acumulatori neîncărcabili.
- ◆ Prevedeți imediat înlocuirea cablurilor de alimentare 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.

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 Fat Max autorizat pentru a evita orice pericol.

Descriere

Acest aparat dispune de unele sau de toate caracteristicile următoare.

1. Comutator de declanșare cu turație variabilă
2. Buton înainte/înapoi
3. Manșon mandrină
4. Mandrină hex cu decuplare rapidă de 6,35 mm
5. Buton de detașare a acumulatorului
6. Acumulator
7. Lumină de lucru cu LED
8. Mâner principal
9. Compartiment pentru accesorii
10. Selector de viteză

Asamblarea

Avertisment! Înainte de asamblare, scoateți acumulatorul din aparat.

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 recomandată de încărcare: aprox. 24 °C.

Observație: Încărcătorul nu va încărca un acumulator dacă temperatura celei este sub aproximativ 10 °C sau peste 40 °C.

Acumulatorul trebuie lăsat în încărcător, iar acesta va începe automat încărcarea atunci când temperatura celei crește sau scade.

Observație: 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 (6).
- ◆ Indicatorul luminos verde pentru încărcare (11a) va lumina intermitent continuu, indicând faptul că procesul de încărcare a început.
- ◆ Finalizarea încărcării va fi indicată de indicatorul luminos verde (11a) care va rămâne APRINS continuu. Acumulatorul (6) este complet încărcat poate fi scos din încărcător 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-urilor indicatorului de încărcare

	În curs de încărcare: LED verde intermitent	
	Încărcat complet: LED verde static	
	Decalaj de întârziere acumulator fierbinte/rece: LED verde intermitent LED roșu static	

Observație: 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.

Păstrarea acumulatorului în încărcător

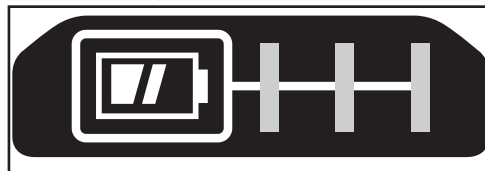
Încărcătorul și acumulatorul pot fi lăsați conectați cu LED-ul aprins o perioadă nedeterminată. Încărcătorul va menține acumulatorul pregătit și încărcat complet.

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. Această funcție asigură o durată maximă de viață a acumulatorului.

Indicatorul nivelului de încărcare a acumulatorului (Fig. B)

Acumulatorul include un indicator al nivelului de încărcare pentru a determina rapid durata de viață a acumulatorului, așa cum se arată în figura B. Apăsând butonul pentru starea de încărcare (6a) puteți vizualiza cu ușurință nivelul de încărcare a acumulatorului, 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 înainte de montarea sau demontarea acumulatorului.

Pentru a monta 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 demonta acumulatorul (Fig. D)

- ◆ Apăsăți butonul de eliberare a acumulatorului (5), așa cum este indicat în figura D și trageți acumulatorul din unealtă.

Cârligul pentru cureaua (accesoriu opțional) (Fig. E, F)

Avertisment! Pentru a reduce riscul de vătămări corporale grave, puneți inversorul de sens pe poziția blocat sau 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.

Avertisment! Pentru a reduce riscul de vătămare corporală gravă, utilizați DOAR cârligul pentru cureaua (13) al unelei pentru a agăța unealta de la o centură de lucru. NU utilizați cârligul pentru cureaua (13) sau cuplarea sau legarea unelei la o persoană sau obiect în timpul utilizării. NU suspendați unealta deasupra capului și nu suspendați obiectele de cârlig.

Avertisment! Pentru a reduce riscul de vătămări corporale grave, asigurați-vă că șurubul (12) ce fixează cârligul pentru cureaua este strâns.

Observație: Atunci când atașați sau înlocuiți cârligul pentru cureaua (13), folosiți doar șurubul (12) furnizat. Asigurați-vă că ați strâns bine șurubul.

Cârligul pentru cureaua (13) poate fi atașat la oricare din capetele unelei cu ajutorul șurubului (12) furnizat, pentru a se potrivi utilizatorilor stângaci sau dreptaci. În cazul în care nu se dorește deloc cârligul, acesta poate fi scos de pe unealtă. Pentru a deplasa cârligul pentru cureaua, scoateți șurubul (12) care fixează cârligul pentru cureaua (13) pe poziție, apoi montați-l din nou pe partea opusă. Asigurați-vă că ați strâns bine șurubul (12).

Observație: Sunt disponibile diverse cârlige de tip trackwall și diferite configurații de depozitare.

Vă rugăm să vizitați site-ul nostru www.stanley.eu/3 pentru mai multe informații.

Mandrina cu eliberare rapidă 6,35mm (fig. G, H)

Avertisment! Utilizați exclusiv accesorii de impact. Accesoriile fără impact se pot rupe și pot cauza pericole. Inspectați accesorii înainte de utilizare pentru a vă asigura că nu conțin fisuri.

Avertisment! Piesele care lipsesc sau care sunt deteriorate trebuie înlocuite înainte de utilizare.

- ◆ Blocați unealta aducând cursorul înainte/înapoi (2) în poziția centrală.
- ◆ Pentru instalarea unui accesoriu în mandrina hexagonală cu eliberare rapidă, apăsați ferm accesoriul pe mandrina hexagonală cu eliberare rapidă (4). Mandrina hexagonală cu eliberare rapidă (4) se comprimă pentru a permite accesoriului să pătrundă în interior. După ce accesoriul este instalat, mandrina aplică presiune pentru a ajuta la menținerea accesoriului.
- ◆ Pentru a elimina un accesoriu, glisați colierul mandrinei (3) înainte, prindeți accesoriul și scoateți-l ferm, așa cum se arată în figura H.

Observație: Unealta este echipată cu două suporturi magnetice pentru bituri (14) pentru acces rapid și depozitare convenabilă a vârfurilor de bit și a accesoriilor hexagonale.

Avertisment! Îndepărtați accesorii din suporturile magnetice pentru bituri (14) în timpul aplicațiilor mari.

Selecteurul de viteză (Fig. I)

Unealta dumneavoastră este echipată cu un selector de viteză (10) care vă permite selectarea unuia dintre cele trei moduri. Selectați modul în funcție de aplicație și controlați-o cu ajutorul comutatorului de declanșare a turației variabile (1).

Modul 1	Impact ușor	rpm	0 - 1400
Modul 2	Impact normal	rpm	0 - 2400
Modul 3	Impact de turație crescută	rpm	0 - 3200

Observație: Nu schimbați vitezele când unealta este în funcțiune. Lăsați întotdeauna unealta să se oprească complet înainte de a schimba vitezele.

- ◆ Pentru a selecta modul 1 (impact ușor), glisați selectorul de turație (10) spre extrema stângă (cu partea frontală a unelei orientată în direcția opusă).
- ◆ Pentru a selecta viteza 2 (impact normal), glisați selectorul de viteză în poziția centrală.
- ◆ Pentru a selecta viteza 3 (impact de viteză mare), glisați selectorul de viteză spre dreapta (cu partea frontală a unelei orientată în direcția opusă). În cazul în care unealta nu schimbă vitezele, confirmați dacă comutatorul de selectare a vitezei este complet angajat într-una din cele trei poziții.

Utilizare

Avertisment! Lăsați unealta să funcționeze în propriul său ritm. Nu suprasolicitați.

Selectarea direcției de rotire (Fig. J)

Pentru înșurubare, folosiți direcția de rotire înainte (în sensul acelor de ceasornic). Pentru deșurubare, folosiți direcția de rotire înapoi (în sens invers acelor de ceasornic).

- ◆ Pentru a selecta direcția de rotire înainte, împingeți cursorul înainte/înapoi (2) la stânga.
- ◆ Pentru a selecta direcția de rotire înapoi, împingeți cursorul înainte/înapoi la dreapta.

- ◆ Pentru a bloca unealta, aduceți cursorul înainte/înapoi în poziția centrală.

Utilizarea

- ◆ Poziționați accesoriul pe capul elementului de fixare. Țineți unealta drept pe elementul de fixare.
- ◆ Apăsăți comutatorul de turație variabilă (1) pentru a porni. Eliberați comutatorul de turație pentru a opri unealta. Verificați întotdeauna cuplul cu o cheie dinamometrică deoarece cuplul de strângere este influențat de mulți factori, printre care:
 - ◆ **Tensiune:** Tensiunea joasă, cauzată de un acumulator aproape descărcat, va reduce cuplul de strângere.
 - ◆ **Dimensiunea accesoriului:** Utilizarea unui accesoriu de dimensiuni necorespunzătoare va cauza reducerea cuplului de strângere.
 - ◆ **Dimensiunea șurubului:** Șuruburile de diametru mai mare necesită, în general, un cuplu mai mare de strângere. Cuplul de strângere va varia, de asemenea, în funcție de lungimea, gradul și coeficientul cuplului.
 - ◆ **Șurub:** Asigurați-vă că toate filetele sunt fără rugină și alte reziduuri pentru a permite un cuplu de strângere corespunzător.
 - ◆ **Material:** Tipul de material și suprafața de finisare a acestuia vor influența cuplul de strângere.
 - ◆ **Timpul de strângere:** Un timp de strângere mai îndelungat determină un cuplu de strângere mărit. Utilizarea unui timp de strângere mai mare decât cel recomandat poate cauza supratensionarea, forțarea sau deteriorarea elementelor de fixare.

Lumină de lucru cu LED

Lumina de lucru (7) este activată atunci când este apăsat comutatorul de declanșare și se va stinge automat la 20 de secunde după ce acesta este eliberat. Dacă comutatorul de declanșare rămâne apăsat, lumina de lucru va rămâne în funcțiune.

Observație: Lămpile de lucru servesc la iluminarea suprafeței de lucru din apropiere și nu sunt destinate pentru a fi folosite ca lanternă.

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 unelei 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 unelei. 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.

- ◆ Deschideți în mod regulat mandrina și bateți-o ușor pentru a îndepărta praful din interior.

Protejarea mediului înconjurător



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

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

Specificații tehnice

		SFMC830 Tip 1
Tensiune	V _{c.c.}	18 V
Turația fără sarcină	Min ⁻¹	0-1400/2400/3200
Bătăi	BPM	0-4200
Cuplu max(Metoda PTI)	Nm	203
Dimensiune pătrat de antrenare	mm	6,35 mm
Greutate	kg	0,9

Încărcător		SFMCB10	SFMCB11	SFMCB12	SFMCB14
Tensiune de intrare	V _{c.a.}	230	230	230	230
Tensiune de ieșire	V _{c.c.}	18	18	18	18
Curent	A	1,25	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
Greutate	Kg	0,37	0,37	0,67	0,67

Nivelul presiunii sonore conform cu EN 62841:

Presiune sonoră (L _{WA}) 101 dB(A), marjă (K) 3 dB(A)
Putere sonoră (L _{WA}) 109 dB(A), marjă (K) 3 dB(A)

Valorile totale ale vibrațiilor (suma vectorială a trei axe) conform cu EN 62841:

strângerea prin impact a elementelor de fixare de capacitatea maximă a unelei 16,1 m/s ² , marjă (K) 1,5 m/s ²
--

Declarația de conformitate Regulamentul privind furnizarea de mașini (Siguranța)

2008



Cheie de impact cu acumulator - SFMCF830
STANLEY FATMAX declară că aceste produse descrise în
„Specificații tehnice” sunt conforme cu normele:
Regulamentul privind furnizarea de echipamente tehnologice
(siguranță), 2008, S.I. 2008/1597 (cu modificările ulterioare),
EN 62841-1:2015 + A11:2022 și
EN 62841-2-2:2014+AC:2015.

Aceste produse sunt conforme cu următoarele reglementări
din Regatul Unit:

Regulamente de compatibilitate electromagnetică, 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
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.

Karl Evans

Director - Instrumente electrice pentru consumatori
STANLEY FATMAX, Meadow field Avenue
Spennymoor DL16 6YJ
Anglia
2024-03-04

ÎN AȘTEPTARE Declarația de conformitate CE

DIRECTIVA PENTRU UTILAJE



Cheie de impact cu acumulator - SFMCF830
STANLEY FATMAX declară că aceste produse sunt descrise
în 2006/42/EC, EN 62841-1:2015 + A11:2022,
EN 62841-2-2:2014+AC:2015.

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

Patrick Diepenbach
Director general, Benelux
STANLEY FATMAX,
Richard-Klinger-Strasse 11, 65510 Idstein, Germania
2024-03-04

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 Liber Schimb și în Regatul Unit al
Marii Britanii.

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, sau contactând biroul STANLEY
FATMAX la adresa indicată în prezentul manual.

Vă rugăm să vizitați site-ul nostru www.stanley.eu/3 pentru
a înregistra noul produs STANLEY FATMAX și pentru a fi
informat cu privire la produsele noi și ofertele speciale.

ROMÂNĂ

STANLEY

FATMAX

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, artistice 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/>.

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

Prezența garanției 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:	
Clientul confirmă prin semnătură executarea gratuită a reparației în garanție și primirea produsului reparat.		
Semnătură client:	Semnătură și ștampilă service:	
Data intrării:	Data reparației:	Defecțiune:
Comandă reparație:	Data predării:	
Clientul confirmă prin semnătură executarea gratuită a reparației în garanție și primirea produsului reparat.		
Semnătură client:	Semnătură și ștampilă service:	
Data intrării:	Data reparației:	Defecțiune:
Comandă reparație:	Data predării:	
Clientul confirmă prin semnătură executarea gratuită a reparației în garanție și primirea produsului reparat.		
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 Moinesti 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