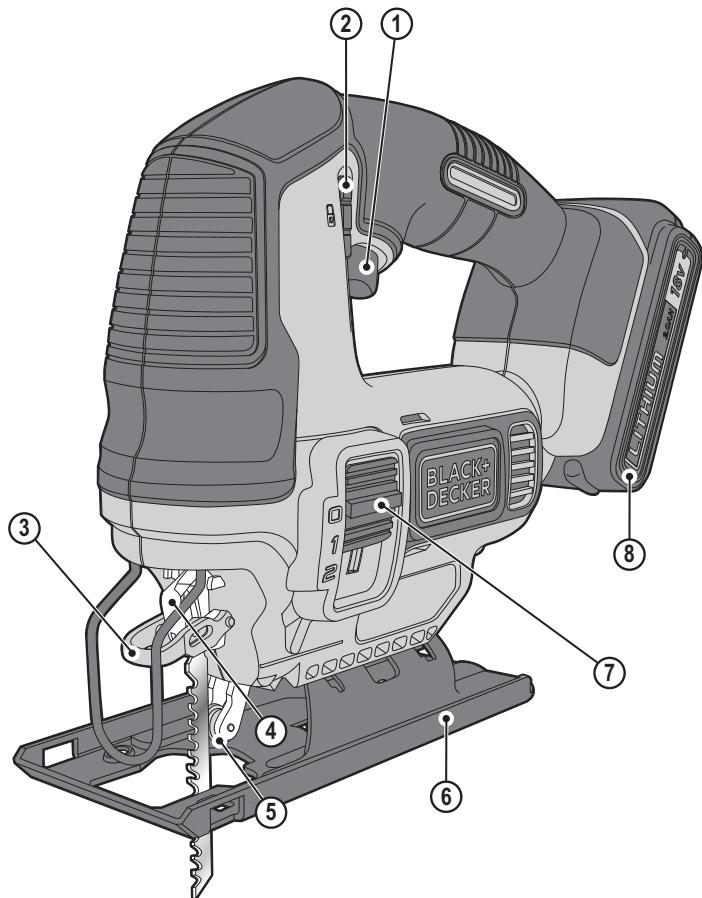


BLACK+ DECKER

™



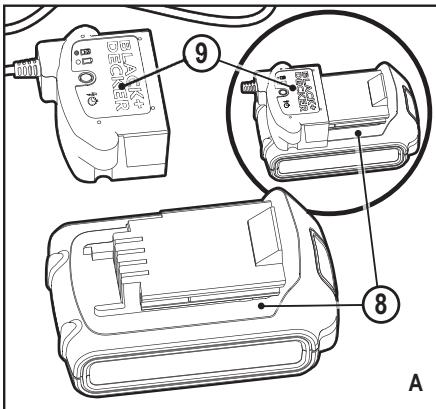
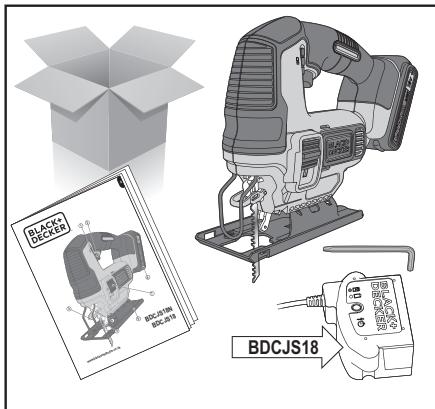
402114 - 59 RO

Traducere a instrucțiunilor originale

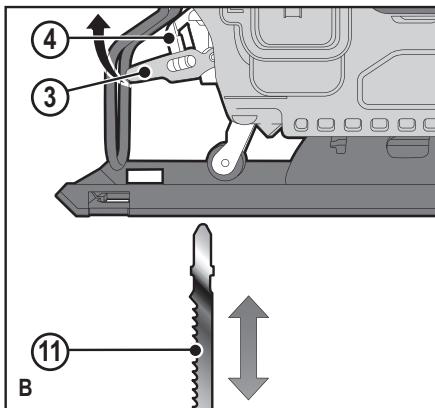
www.blackanddecker.eu

BDCJS18N

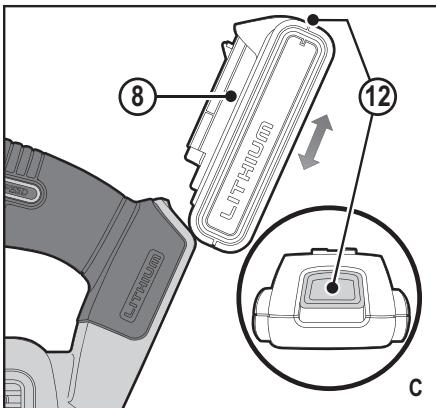
BDCJS18



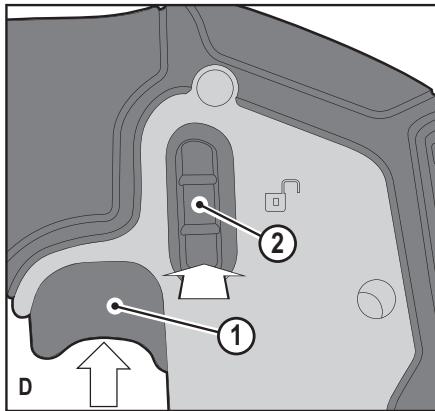
A



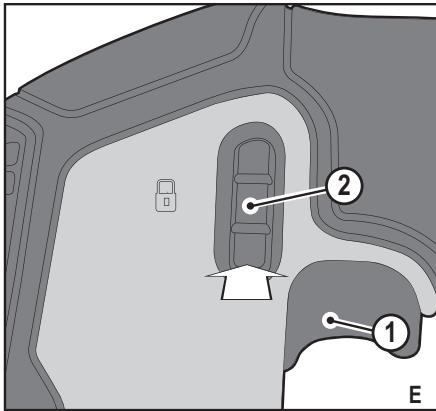
B



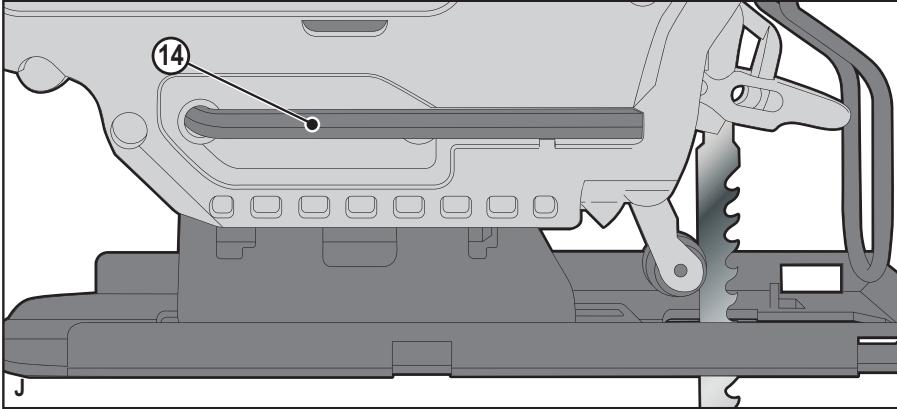
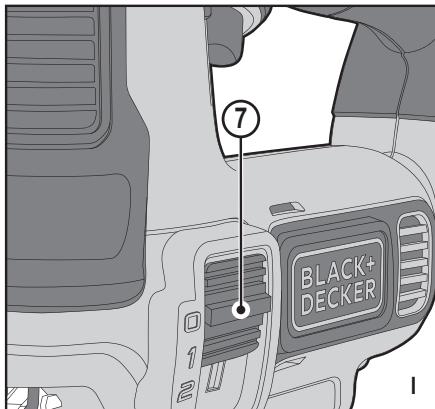
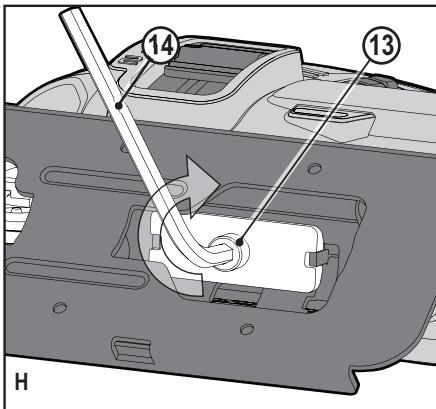
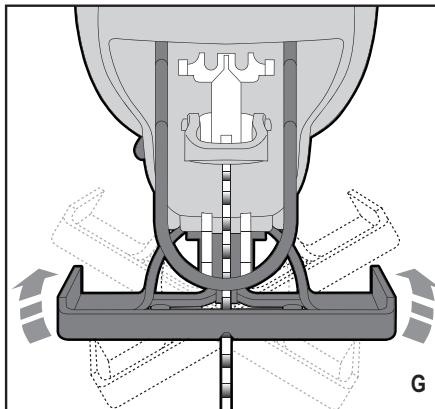
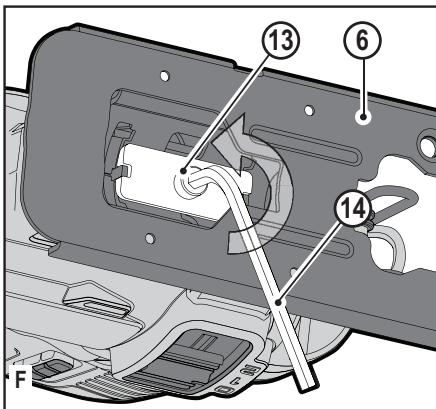
C



D



E



ROMÂNĂ

Destinația de utilizare

Fierastrăul BLACK+DECKER™ BDCJS18N și BDCJS18 a fost conceput pentru tăierea lemnului, a materialelor plastice și a tablei de metal.

Această unealtă este destinată exclusiv uzului casnic.

Instrucțiuni de siguranță

Avertizări generale de siguranță privind uneltele electrice



Avertisment! Citiți toate avertizările de siguranță și toate instrucțiunile. 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 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 acumulator.

1. Siguranță în zona de lucru

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

2. Siguranță electrică

- Stecherele uneltelor electrice trebuie să se potrivească cu priza.** Nu modificați niciodată stecherul în vreun fel. Nu folosiți adaptoare pentru stechere împreună cu uneltele electrice împământate (legate la masă). Stecherele nemodificate și prizele compatibile vor reduce riscul de electrocutare.
- Evitați contactul corpului cu suprafetele împământate precum țevi, radioare, cuptoare și frigidere.** Există un risc sporit de electrocutare în cazul în care corpul dvs. este împământat sau legat la masă.
- Nu expuneți uneltele electrice la ploaie sau condiții de umedează.** 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. Tineți cablul departe de căldură, ulei, mușchi și 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.

3. Siguranța corporală

- 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 medicației. Un moment de neatenție în timpul operării uneltelor electrice poate conduce la vătămări corporale grave.
 - Utilizați echipamentul de protecție corporală.** Purtăți întotdeauna ochelari de protecție. Echipamentul de protecție precum măștile anti-praf, încălțăminte de siguranță antiderapantă, căștile sau dopurile pentru urechi utilizate pentru anumite condiții de lucru vor reduce vătămările corporale.
 - Preîntâmpinați pornirea accidentală.** Asigurați-vă că întrerupătorul 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 întrerupător sau alimentarea cu tensiune a uneltelor electrice ce au întrerupătorul în poziția pornit înlăuntesc producerea accidentelor.
- Îndepărtați orice cheie sau cheie de reglare înainte de a porni uneala electrică.** O cheie sau un clește rămas atașat la o componentă rotativă a unelei electrice poate conduce la vătămări corporale.
 - Nu vă întindeți pentru a apuca uneala 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. Fieriți-vă părul, îmbrăcăminte și mănușile de componente în mișcare. Îmbrăcăminte largă, bijuterii sau părul lung pot fi prinse în componente 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.
- Utilizarea și îngrijirea uneltelor electrice**
 - Nu forțați uneala electrică.** Utilizați uneala electrică adecvată pentru aplicația dvs. Uneala de lucru adecvată va efectua lucrarea mai bine și în mod mai sigur, în ritmul pentru care a fost concepută.
 - Nu utilizați uneala electrică în cazul în care întrerupătorul nu comută în poziția pornit și oprit.** Orice unealtă electrică ce nu poate fi controlată cu ajutorul întrerupătorului este periculoasă și trebuie să fie reparată.
 - Deconectați stecherul de la sursa de alimentare și/sau acumulatorul de la uneala electrică**

- înaintea efectuării oricăror reglaje, modificării accesoriilor sau depozitării unelelor electrice.** Aceste măsuri preventive de siguranță reduc riscul pornirii accidentale a unelei electrice.
- d. **Nu depozitați unelele electrice în stare inactivă la îndemâna copiilor și nu permiteți persoanelor nefamiliarizate cu unealta de lucru sau cu aceste instrucțiuni să o utilizeze.** Unelele electrice sunt periculoase în mâinile utilizatorilor neinstruiți.
 - e. **Efectuați întreținerea unelelor electrice.** Verificați alinierea necorespunzătoare sau blocarea componentelor în mișcare, ruperea componentelor și orice altă stare ce ar putea afecta operarea unelelor electrice. În cazul deteriorării, prevedeți repararea unelei electrice **înainte** de utilizare. Multe accidente sunt cauzate de unele electrice întreținute necorespunzător.
 - f. **Păstrați unelele de tăiat ascuțite și curate.** Este puțin probabil ca unelele 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 capetele unelei etc. conform acestor instrucțiuni, ținând cont de condițiile de lucru și de lucrare ce trebuie să fie efectuată.** Utilizarea unelei de lucru pentru operații diferite de cele conforme destinației de utilizare ar putea conduce la situații periculoase.
5. **Utilizarea și îngrijirea unelelor cu acumulator**
- a. **Reîncărcați folosind exclusiv încărcătorul specificat de către producător.** Un încărcător adecvat pentru un anumit tip de acumulator poate genera risc de incendiu atunci când este utilizat cu un alt tip de acumulator.
 - b. **Utilizați unelele 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.** Scurtcircuitorul bornelor acumulatorului poate determina arsuri sau incendii.
 - d. **În condiții de utilizare incorrectă, 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.
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.

Avertizări suplimentare de siguranță pentru unealta de lucru



Avertisment! Avertizări suplimentare de siguranță pentru fierastrăie și gatere

- ◆ **Tineti unealta electrică de suprafețele izolate pentru prindere atunci când efectuați o operație în care accesoriul de debităt poate atinge cabluri ascunse.** Tăierea unui cablu sub tensiune de către accesoriul de debităt ar putea determina scurgerea curentului în componente metalice expuse ale unelei electrice și ar putea electrocuba operatorul.
 - ◆ **Utilizați clești sau o altă modalitate practică de a fixa și sprinji piesa de prelucrat pe o platformă stabili.** Ținând piesa de prelucrat în mână sau sprinjindă de corp, aceasta va fi instabilă și poate conduce la pierderea controlului.
 - ◆ **Tineti mâinile la distanță față de zona de tăiere.** Nu întindeți niciodată mâinile sub piesa de prelucrat. Nu introduceți degetele sau degetul mare în apropierea lamei oscilante și a dispozitivului de fixare a lamei. Nu stabilizați fierastrăul ținând de talpă.
 - ◆ **Păstrați lamele ascuțite.** Lamele boante sau deteriorate pot determina fierastrăul să devieze sau să se blocheze în timpul apăsării pe acesta. Utilizați întotdeauna tipul de lamă de fierastrău adecvat pentru materialul piesei de prelucrat și pentru tipul de tăietură.
 - ◆ **Atunci când tăiați țevi sau conducte, asigurați-vă că nu prezintă apă, cablaje electrice etc.**
 - ◆ **Nu atingeți piesa de prelucrat sau lama imediat după utilizarea unelei.** Acestea pot deveni foarte fierbinți.
 - ◆ **Fiți atenți la pericolele ascunse; înainte de a efectua operații de tăiere în pereți, podele sau plăfoane, verificați poziționarea cablurilor și țevilor.**
 - ◆ **Lama va continua să se miște după eliberarea înterupătorului.** Opreți întotdeauna unealta și aşteptați ca lama să se opreasă complet înainte de a lăsa jos unealta.
- Atentie!!** Atingerea sau inhalarea pulberilor rezultate în urma aplicărilor de tăiere poate pune în pericol sănătatea operatorului și a persoanelor din jur. Purtați o mască antipraf special concepută pentru protejarea împotriva pulberilor și fumurilor și asigurați-vă că persoanele din zona de lucru sau cele care pătrund în zona de lucru sunt, de asemenea, protejate.
- ◆ Destinația de utilizare este descrisă în acest manual de instrucțiuni.
 - ◆ Utilizarea oricărui accesoriu sau atașament sau efectuarea oricărei operații cu această unealtă diferite de cele recomandate în prezentul manual de instrucțiuni poate implica un risc de vătămare fizică și/sau daune asupra obiectelor.

Siguranța terților

- ◆ Această uneală nu este destinată utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu capacitate 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 aparatului 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, discurilor sau accesoriilor.
- ◆ Vătămări cauzate de utilizarea prelungită a unei unele. La utilizarea unei unele pe perioade prelungite, asigurați-vă că faceți pauze la intervale regulate.
- ◆ Afecțarea auzului.
- ◆ Pericole asupra sănătății cauzate de inhalarea prafului rezultat în urma utilizării unelei (exemplu:- prelucrarea lemnului, în special a stejarului, fagului și MDF.)

Vibrăriile

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 EN 60745 și pot fi utilizate pentru compararea diverselor unele. 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 difera 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 unele 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 uneală este oprită și în care funcționează în gol, pe lângă perioadele în care survine blocarea acestora.

Etichetele prezente pe uneală

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



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

Instrucțiuni suplimentare de siguranță pentru acumulatori și încărcătoare

Acumulatorii

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



Nu încercați să încărcați acumulatori deteriorați.

Încărcătoarele

- ◆ Utilizați încărcătorul BLACK+DECKER exclusiv pentru a încărca acumulatorul din uneală împreună cu care a fost furnizat. Alți acumulatori ar putea exploda, determinând vătămări și daune.
- ◆ Nu încercați niciodată să încărcați baterii.
- ◆ 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 instrucții înainte de utilizare.

Siguranță electrică



Acest încărcător prezintă izolare dublă; prin urmare, nu este necesară împământarea. Verificați întotdeauna ca tensiunea de alimentare să corespundă tensiunii de pe placă 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 BLACK+DECKER autorizat pentru a evita orice pericol.

Descriere

Simbolurile următoare, împreună cu codul de dată sunt afișate pe uneală:

1. Întrerupător de pornire cu viteză variabilă
2. Buton de deblocare

3. Dispozitiv de blocare a lamei
4. Dispozitiv de fixare a lamei
5. Rolă de fixare a lamei
6. Talpa ghidajului
7. Buton de acționare a tăierii

fig. A (dor la BDCJS18)

Această unealtă dispune de unele sau de toate caracteristicele următoare.

8. Bateria
9. Încărcător baterie

Asamblare

Avertisment! Înainte de asamblare, scoateți acumulatorul din unealtă și asigurați-vă că discul fierăstrăului s-a oprit. Discurile de fierăstrău folosite pot fi fierbinți.

Montarea si demontarea lamei de fierăstrău (fig. B)

- ◆ Tineți lama de fierăstrău (11) cu zimții orientație înainte.
- ◆ Ridicați maneta de blocare a lamei fierăstrăului (3) în sus.
- ◆ Introduceți tija lamei în dispozitivul de fixare a lamei (4) cât de mult posibil.
- ◆ Eliberați maneta.
- ◆ Pentru a scoate lama fierăstrăului (11), ridicați maneta de blocare a lamei (3) în sus și scoateți lama.

Montarea si demontarea acumulatorului (fig. C)

- ◆ Pentru a monta acumulatorul (8), aliniați-l cu baza de pe unealtă. Glisați acumulatorul în bază și împingeți până când face clic pe poziție.
- ◆ Pentru a scoate acumulatorul, apăsați pe butonul de detașare (12) extrăgând în același timp acumulatorul afară din bază.

Utilizare

Avertisment! Lăsați unealta să funcționeze în ritmul propriu. Nu suprasolicitați.

Avertisment! Nu utilizați niciodată unealta atunci când talpa ghidajului este slăbită sau scoasă.

Încărcarea acumulatorului (fig. A)

Acumulatorul trebuie să fie încărcat înaintea primei utilizări și ori de câte ori nu reușește să producă suficientă putere pentru lucrările efectuate cu usurință anterior. Acumulatorul se poate încărzi în timpul încărcării; acest lucru este normal și nu indică 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. **Notă:** Încărcătorul nu va încărca o baterie dacă temperatura celulei este sub aproximativ 10 °C sau peste 40 °C.

Bateria trebuie să fie lăsată în încărcător, iar acesta va începe automat încărcarea atunci când temperatura celulei crește sau scade.

- ◆ Pentru a încărca acumulatorul (8), introduceți-l în încărcător (9). Acumulatorul se va potrivi în încărcător doar într-o anumită poziție. Nu forțați. Asigurați-vă că acumulatorul este așezat corect în încărcător.
- ◆ Conectați încărcătorul la priza de alimentare. Indicatorul de încărcare va clipi. Încărcarea este completă atunci când indicatorul de încărcare începe să lumineze continuu.
- ◆ Încărcătorul și acumulatorul pot fi lăsate conectate pe perioadă nedeterminată.
- ◆ Încărcați acumulatorii descărcați în cursul de 1 săptămână. Durata de viață a acumulatorului se va diminua drastic dacă este depozitat descărcat.

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.

Codurile de eroare ale încărcătorului

Dacă încărcătorul detectează un acumulator slab sau defect, indicatorul de încărcare va lumina roșu intermitent foarte repede. Procedați după cum urmează:

- ◆ Reintroduceți acumulatorul (8).
- ◆ Dacă indicatorul de încărcare continuă să lumineze roșu intermitent foarte repede, folosiți un alt acumulator pentru a stabili dacă procesul de încărcare se desfășoară corect.
- ◆ Dacă acumulatorul de schimb se încarcă corect, atunci înseamnă că acumulatorul original este defect și trebuie returnat la un centru de service pentru reciclare.
- ◆ Dacă noul acumulator dă aceleași indicații ca și cel original, duceți încărcătorul pentru a fi testat la un centru de service autorizat.

Notă: Poate dura până la 30 de minute pentru a determina dacă un acumulator este defect. Dacă acumulatorul este prea fierbinte sau prea rece, LED-ul va clipi alternativ roșu, rapid și lent, câte o clipire la fiecare viteză și apoi va repeta.

Pornirea și oprirea (fig. D și E)

- ◆ Pentru a porni unealta, glisați comutatorul de siguranță (2) la stânga, apoi trageți în jos întrerupătorul de pornire cu viteză variabilă (1).
- ◆ Pentru a opri unealta, eliberați butonul de pornire (1).

Avertisment! Nu porniți sau nu opriți unealta când se află sub sarcină.

Avertisment! Glisați întotdeauna comutatorul de siguranță (2) la dreapta, în poziția blocat, atunci când unealta nu este în funcțiune.

Selector de reglare a vitezei

Butonul de selectare a vitezei variabile oferă optiunea mai multor viteze pentru randamente superioare de tăiere a diverselor materiale.

- ◆ Viteza este determinată de forță cu care se trage de comutatorul de pornire (1).

Tăierea înclinată (fig. F, G și H)

Talpa ghidajului poate fi reglată la un unghi oblic de 22.5° sau 45° către stânga sau dreapta.

Pentru a regla unghiul de înclinație:

- ◆ Slăbiți șurubul de fixare a ghidajului (13) cu cheia hexagonală din dotare (14), pentru a debloca talpa ghidajului (6).
- ◆ Glisați talpa ghidajul (6) înainte pentru a o elibera din poziția de detență la 0°.
- ◆ Rotiți talpa ghidajului la unghiul de înclinație dorit (fig. G).
- ◆ Glisați talpa ghidajului înapoi pentru a cupla detenta la stânga sau la dreapta.
- ◆ Strângeți șurubul de fixare a ghidajului (13) cu cheia hexagonală din dotare (14), pentru a bloca talpa ghidajului (6) în poziția necesară.

Notă: Ghidajul poate fi înclinaț spre stânga sau spre dreapta și are opriri la 22,5° și 45°.

ACTIONEA DE TĂIERE (fig. I)

Acest fierastrău poate efectua trei tipuri de acțiuni de tăiere: două orbitale și una dreaptă. Acțiunea orbitală se caracterizează printr-o mișcare mai agresivă a lamei și este potrivită pentru operațiunile de tăiere în materiale moi precum lemn sau plastic. Acțiunea orbitală asigură o tăiere mai rapidă dar cu o secționare transversală a materialului mai puțin netedă. În acțiunea orbitală, lama se mișcă și înainte în timpul acțiunii de tăiere, în plus față de mișcarea de sus în jos.

Avertisment! Metalul sau lemnul de esență tare nu trebuie tăiat niciodată prin acțiunea orbitală.

- ◆ Glisați butonul de acționare a tăierii (7) la una din cele trei poziții de tăiere: 0, 1 și 2.
- ◆ Poziția 0 este pentru tăiere dreaptă.
- ◆ Pozițiile 1 și 2 sunt pentru tăiere orbitală.
- ◆ Agresivitatea tăierii crește pe măsură ce maneta este comutată între unu și doi, doi reprezentând setarea pentru tăierea cea mai agresivă.

Tăierea cu fierastrăul

- ◆ Înțeță intotdeauna unealta cu ambele mâini.
- ◆ Lăsați discul să se miște liber pentru căteva secunde înainte de a începe efectuarea tăierurii.
- ◆ Aplicați o presiune ușoară pe unealta în timpul efectuării tăierurii.
- ◆ Dacă este posibil, lucrați cu talpa ghidajului (6) apăsată pe piesa de prelucrat. Acest lucru va îmbunătăți controlul asupra unelei și va reduce vibrațiile, preîntămpinând, de asemenea, deteriorarea lamei.

Sfaturi pentru utilizarea optimă

Generalități

- ◆ Folosiți o viteză ridicată pentru lemn, medie pentru aluminiu și PVC și mică pentru metale, altele decât aluminiu.

Tăierea laminatelor

Pe măsură ce lama tăie pe direcție verticală poate să apară proiectarea de aşchii în zona din imediata apropiere a tăpii.

- ◆ Folosiți o lamă de fierastrău cu zimți fini.
- ◆ Efectuați tăietura de pe partea posteroară a materialului de prelucrat.
- ◆ Pentru a reduce la minim aşchiera, prindeți căte o bucată de lemn sau de carton pe ambele părți ale piesei de prelucrat și tăiați împreună cele trei straturi astfel create.

Tăierea metalului

Rețineți că tăierea metalului durează mai mult decât tăierea lemnului.

- ◆ Utilizați o lamă de fierastrău adecvată pentru tăierea metalului. Utilizați o lamă de ferastrău cu dinți fini pentru metale feroase și o lamă de ferastrău cu dinți groși pentru metale neferoase.
- ◆ Atunci când tăiați tablă subțire, prindeți o bucată de lemn pe suprafața posteroară a piesei de prelucrat și tăiați împreună cele două straturi astfel create.
- ◆ Întindeti o peliculă de ulei de-a lungul liniei de tăiat pe care doriti să o executați.

Accesorii

Performanța unelei dumneavoastră depinde de accesoriu utilizat.

Accesorii BLACK+DECKER sunt proiectate la standarde finale de calitate și concepute pentru a îmbunătăți performanța aparatului dvs. Folosind aceste accesorii, veți obține rezultate optimă cu unealta dumneavoastră. Această unealtă poate fi utilizată cu lamele cu tijă U și T.

Întreținerea

Unealta dvs. 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.

Avertisment! Înainte de efectuarea oricărei operații de întreținere, opriți și deconectați unealta.

- ◆ Curățați în mod regulat fantele de ventilară de pe unealta și încărcător, folosind o perie moale sau o cărpă uscată.
- ◆ Curățați periodic carcasa motorului folosind o cărpă umedă. Nu utilizați nicio soluție de curățare abrazivă sau pe bază de solventi.
- ◆ Ocazional, aplicați căte o picătură de ulei pe axul cilindrului suportului lamei (5).

Înlăuirea ștecherului de alimentare (numai pentru Regatul Unit și Irlanda)

Dacă trebuie instalat un ștecher de alimentare de la rețea principală de energie:

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

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

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

Siguranță recomandată: 5 A.

Protejarea mediului înconjurător



Colectarea selectivă. Acest produs nu trebuie să fie aruncat împreună cu gunoiul menajer.

În cazul în care constatați că produsul dvs. BLACK+DECKER trebuie înlocuit sau în cazul în care nu vă mai este de folos, nu îl aruncați împreună cu gunoiul menajer. Prevedeți colectarea selectivă pentru acest produs.



Colectarea selectivă a produselor uzate și a ambalajelor permite reciclarea și refolosirea materialelor. Reutilizarea materialelor reciclate contribuie la prevenirea poluării mediului înconjurător și reduce cererea de materii prime.

Este posibil ca regulamentele locale să prevadă colectarea selectivă a produselor electrice de uz casnic la centrele municipale de deșeuri sau de către comerciant atunci când achiziționați un produs nou.

Acumulatorii



Acumulatorii Black & Decker pot fi reîncărcați de multe ori. La sfârșitul duratei lor de viață utilă, eliminați acumulatorii acordând o atenție cuvenită mediului înconjurător:

- ◆ Consumați complet acumulatorul, apoi scoateți-l din ușă.
- ◆ Acumulatorii NiCd, NiMH și Li-Ion sunt reciclabili. Duceți-i la orice agent de reparări autorizat sau la un centru local de colectare.

Specificații tehnice

		BDCJS18N
Tensiune	V _{c.c.}	18
Turația fără sarcină	min ⁻¹	0/-2.500
Lungimea cursei	mm	19
Adâncimea maximă de tăiere:		
Lemn	mm	55
Otel	mm	8
Aluminiu	mm	20
Greutate	Kg	2,22

		BDCJS18
Tensiune	V _{c.c.}	18
Turația fără sarcină	min ⁻¹	0/-2.500
Lungimea cursei	mm	19
Adâncimea maximă de tăiere:		
Lemn	mm	55
Otel	mm	8
Aluminiu	mm	20
Greutate	Kg	2,22

Încărcător		90590287-01
Tensiune de intrare	V _{c.a.}	100 - 240
Tensiune de ieșire	V _{c.c.}	8 - 20
Curent	mA	400
Timp aprox. de încărcare	min	300

Baterie		BL2018
Tensiune	V _{c.c.}	18
Capacitate	Ah	2,0
Tip		Li-Ion

L_{PA} (presiune sonoră) 84,5 dB(A), marjă 3 dB(A)
L_{WA} (putere sonoră) 95,5 dB(A), marjă (K) 3 dB(A)

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

Tăierea plăcilor (a_{h,B}) 6 m/s², marjă (K) 1,5 m/s²
Tăierea foilor de metal (a_{h,M}) 4,3 m/s², marjă (K) 1,5 m/s²

Declarația de conformitate CE

DIRECTIVA UTILAJE



Ferăstrău fără fir - BDCJS18N, BDCJS18

Black & Decker declară că aceste produse descrise în „specificația tehnică” sunt conforme cu normele: 2006/42/EC, EN 60745-1:2009 + A11:2010, EN 60745-2-11: 2010

Aceste produse sunt în conformitate cu 2004/108/EC (până la 19/04/2016) 2014/30/EU (de la 20/04/2016) și 2011/65/EU. Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați Black & Decker la următoarea adresă sau să consultați coperta din spate a manualului

Subsemnatul este responsabil pentru întocmirea dosarului tehnic și face această declarație în numele Black & Decker.

R. Laverick
Director tehnic
Black & Decker Europa, 210 Bath Road, Slough,
Berkshire, SL1 3YD
Regatul Unit al Marii Britanii
13/07/2015

Garanție

Black & Decker are încredere în calitatea produselor sale și oferă o garanție extraordinară. Această declarație de 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.

În cazul în care un produs Black & Decker se defectează datorită materialelor, manoperei defectuoase sau lipsei de conformitate, în termen de 24 de luni de la data achiziției, Black & Decker garantează înlocuirea componentelor defecte, repararea produselor supuse uzurii rezonabile sau înlocuirea unor astfel de produse pentru a asigura inconveniente minime pentru client, cu excepția cazurilor în care:

- ◆ Produsul a fost utilizat în scop comercial, profesional sau spre închiriere;
- ◆ Produsul a fost supus utilizării incorecte sau neglijenței;
- ◆ Produsul a suferit deteriorări cauzate de corupri străine, substanțe sau accidente;
- ◆ S-a încercat efectuarea de operații de către persoane diferite de agenții de reparații autorizați sau de personalul de service Black & Decker.

Pentru a revindica garanția, va trebui să faceți dovada achiziției la vânzător sau la agentul de reparații autorizat. Puteți verifica localizarea celui mai apropiat agent de reparații autorizat contactând biroul Black & Decker la adresa indicată în prezentul manual. Alternativ, o listă a agentilor de reparații Black & Decker autorizați și detalii complete despre operațiile de service post-vânzare și despre datele de contact sunt disponibile pe Internet la adresa: www.2helpU.com

Vă rugăm să vizitați site-ul nostru www.blackanddecker.co.uk pentru a înregistra nou dvs. produs BLACK+DECKER și pentru a fi informat cu privire la produsele noi și ofertele speciale. Informații suplimentare despre marca BLACK+DECKER și despre gama noastră de servicii sunt disponibile la www.blackanddecker.co.uk



Stanley Black & Decker Romania SRL
Phoenixia Business Center
Strada Turturieelor 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 (consumator - orice persoană fizică sau grup de persoane fizice constituie în asociatii, care acționează în scopuri din afara activității

sale comerciale, industriale sau de producție, artizanale 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 disproportională (dacă impune costuri nerezonabile vânzătorului);
- să ceară reducerea corespunzătoare a prețului sau rezoluțunea contractului în cazul în care nu beneficiază de repararea sau înlocuirea produsului sau măsurile reparatorii nu au fost luate într-o perioadă rezonabilă. Rezoluțunea nu este posibilă dacă lipsa conformității este minoră;
- să aleagă între înlocuirea produsului sau rezoluțunea contractului în cazul în care produsele de folosință îndelungată (produs complex, constituit din piese și subansambluri, 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.

¹ Garanția legală de conformitate reprezintă protecția juridică a consumatorului rezultată prin efectul legii în raport cu lipsa de conformitate, reprezentând obligația legală a vânzătorului față de consumator ca, fără solicitarea unor costuri suplimentare, să aducă produsul la conformitate, inclusiv restituirea prețului plătit de consumator, repararea sau înlocuirea produsului, dacă acesta nu corespunde condițiilor enunțate în declarațiile referitoare la garanție sau în publicitatea aferentă

² Legea nr. 449/2003 privind vânzarea produselor și garanțiilor 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 constatat-o.

Până la proba contrară, lipsa de conformitate apărută în termen de şase luni de la livrarea produsului se prezumă că a existat la momentul livrării acestuia, cu excepția cazurilor în care presupunția este incompatibilă cu natura produsului sau a lipsei de conformitate.

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

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

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

Situării 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 accesori ori consumabile care nu sunt originale Stanley Black & Decker Romania ori care nu sunt compatibile cu produsul.
3. Produsul prezintă defecțiuni cauzate de necunoaștere, omisiune, neglijență ori accident.

În cazul în care constatați deteriorări (lovituri/defecți) la produsele Stanley Black & Decker Romania, vă rugăm să vă adresați celui mai apropiat centru service autorizat menționat la adresa web-site-ului **www.2helpU.com** ori vânzătorului. 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.

Situatiile care duc la pierderea garanției legale de conformitate, descrise mai sus, sunt aplicabile și în cazul garanției acordate persoanelor juridice.

REPARAȚII ÎN PERIOADA DE GARANȚIE

Data intrării:	Data reparației:	Defecțiune:
Comandă reparație:	Data predării:	
<i>Clientul confirmă prin semnătură executarea gratuită a reparației în garanție și primirea produsului reparat.</i>		
Semnătură client:	Semnătură și stampilă service:	
Data intrării:	Data reparației:	Defecțiune:
Comandă reparație:	Data predării:	
<i>Clientul confirmă prin semnătură executarea gratuită a reparației în garanție și primirea produsului reparat.</i>		
Semnătură client:	Semnătură și stampilă service:	
Data intrării:	Data reparației:	Defecțiune:
Comandă reparație:	Data predării:	
<i>Clientul confirmă prin semnătură executarea gratuită a reparației în garanție și primirea produsului reparat.</i>		
Semnătură client:	Semnătură și stampilă service:	

LISTA CENTRELOR SERVICE AUTORIZATE

Nr.	Oras	Agent Service	Adresa	Email	Telefon	Fax
1	Bucuresti	YALCO ROMANIA SRL	Sos. Pipera nr.48,020112	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 Moinesti nr. 34, 600281	service@partner.ro	+4023 451 03 77	+40234 510 955
5	Cluj	EPINVEST S.R.L.	Stra. Avram Iancului Nr. 502-504 407280	service@epinvest.ro	+40745 637 949	+40264 594 565
6	Baia Mare	PRO TOOLS S.R.L.	Str. Iuliu Maniu, Nr. 28 430131	office@protools.ro	+40262 218 794	+40262 276 535
7	Constanta	TRITON SRL	B-dul Aurel Vlaicu, Nr. 217	office@triton.com.ro	+4037 048 41 55	+4037 048 41 18
8	Tulcea	ABC International SRL	Str. Babadag, Nr. 5, Bl. 1, Sc. A, Parter	service@unelte.com.ro	+40240 518 260	+40240 517 669