

Simbolurile din manualul de instrucțiuni și eticheta de pe instrument:

-Dublu izolat pentru protecție suplimentară

-Citiți manualul de instrucțiuni înainte de utilizare

-Conformitate CE

-Purtați ochelari de protecție, protecție pentru auz și mască de praf

-Deșeurile ce constau în produse electrice nu trebuie aruncate împreună cu deșeurile menajere. Vă rugăm să reciclați deșeurile la facilități specializate. Consultați autoritatea locală sau comerciantul pentru sfaturi de reciclare.

- Alertă de siguranță. Utilizați numai accesoriile acceptate și recomandate de producător

AVERTIZĂRI GENERALE DE SIGURANȚĂ ALE INSTRUMENTELOR DE PUTERE

ATENȚIE Citiți toate avertizările ce privesc siguranța și toate instrucțiunile. Nerespectarea acestora poate cauza risc de electrocutare, incendiu și/sau răni serioase.

Păstrați instrucțiunile și avertismentele pentru viitoare referințe.

Termenul "unealtă electrică" din avertismente face referință atât la uneltele alimentate pe cablu cât și la cele fără cablu, alimentate pe baterii.

- 1) Siguranță la spațiul de lucru
 - a) Păstrați spațiul de lucru curat și bine luminat. Spațiile întunecate și aglomerate pot cauza accidente.
 - b) Nu operați unealta electrică în preajma substanțelor/gazelor inflamabile sau a prafului. Uneltele electrice produc scânteii ce pot duce la pornirea incendiilor.
 - c) Copiii și observatorii sunt preferat să fie la o distanță sigură în timpul utilizării uneltei. Distragerile vă pot face să pierdeți controlul uneltei.
- 2) Siguranță electrică
 - a) Încărcătorul uneltei electrice trebuie să se potrivească cu priza. Nu modificați încărcătorul sub nici o formă. Nu folosiți adaptoare. Încărcătoarele originale și prizele corespunzătoare reduc riscul de electrocutare.
 - b) Evitați contactul direct cu suprafețe împământate precum țevi, radiatoare, etc. Riscul de electrocutare este mai mare dacă corpul dvs intră în contact cu asemenea suprafețe.
 - c) Nu expuneți uneltele electrice ploii sau condițiilor de umezeală. Apa poate pătrunde în unealtă astfel sporind riscul de electrocutare.
 - d) Nu abuzați de cablu. Nu folosiți cablul pentru a căra, a trage sau pentru a scoate unealta din priză. Țineți cablul departe de căldură, ulei, obiecte ascuțite sau părți mișcătoare. Cablurile uzate sporesc riscul de electrocutare.
 - e) Atunci când folosiți unealta afară, folosiți un prelungitor destinate folosirii în aer liber. Acest lucru reduce riscul de electrocutare.
 - f) Dacă folosirea uneltei electrice într-o locație umedă e neapărată, folosiți o sursă de current residual protejată. Acest lucru reduce riscul de electrocutare.
- 3) Siguranță personală
 - a) Fiți alert și nu utilizați unealta dacă sunteți obosit sau sub influența alcool-ului/drogurilor. Un moment de neatenție în timpul utilizării poate duce la răni corporale serioase.
 - b) Utilizați echipament de protecție adecvat. Utilizați mereu protecție oculară. Echipamentul de protecție precum măștile de praf, papuci anti-aderenți, căști, etc utilizate în condițiile necesare pot reduce riscul de accidentare.

- c) Preveniți pornirea accidental. Asigurați-vă ca întrerupătorul e în poziția OPRIT înainte de a conecta unealta la o sursă de current. Manipularea uneltelor electrice cu degetele pe întrerupător poate duce la accidente.
 - d) Înlăturați orice cheie ajustoare înainte de a porni unealta. O cheie lasată atașată unei părți ce se rotește poate rezulta în accidente.
 - e) Pastrați mereu o poziție de lucru confortabilă, în care să vă asigurați că aveți un bun control asupra uneltei.
 - f) Imbrăcați-vă adecvat. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Păstrați-vă părul, hainele și mănușile departe de părțile mișcătoare.
- 4) Folosirea și întreținerea uneltei electrice
- a) Nu forțați unealta. Folosiți unealta corespunzătoare pentru aplicația dvs. Unealta corectă va face treaba mai bine și mai sigur.
 - b) Nu utilizați unealta dacă întrerupătorul de putere e stricat. O unealtă ce nu poate fi controlată e periculoasă.
 - c) Deconectați unealta de la orice sursă de current înainte de a face ajustări, a schimba accesorii sau de a o stoca. Aceasta măsură poate preveni pornirea accidentală a uneltei.
 - d) Stocați uneltele electrice în locuri unde copiii și persoanele nefamiliarizate cu aceste unelte nu le pot folosi. Uneltele electrice sunt periculoase dacă sunt folosite de o persoană neinstruită.
 - e) Mențineți-vă unealta într-o stare de funcționare bună. Verificați îmbinările, părțile mișcătoare, și orice alt factor ce ar putea afecta funcționarea uneltei.
 - f) Mențineți uneltele de tăiat curate și ascuțite. Ca urmare a acestui lucru uneltele vor fi mai ușor de controlat și utilizat.
 - g) Utilizați uneltele, accesoriile, etc în concordanță cu instrucțiunile date, luând în considerare condițiile de lucru. Utilizarea uneltelor în alte scopuri decât cele indicate poate duce la situații periculoase.
- 5) Service
- a) Service-ul uneltelor trebuie făcut doar de persoanele autorizate folosind doar părți originale. Acest lucru garantează siguranță în timpul utilizării uneltei.

Avertismente de siguranță adiționale

- a) Această unealtă e intenționată să funcționeze ca un polizor, șlefuitor, polizator, sau ca una de tăiere. Citiți toate avertismentele, instrucțiunile, ilustrațiile și specificațiile oferite. Nerespectarea acestora poate rezulta în soc electric, foc și/sau răni serioase.
- b) Operații precum polizarea, șlefuirea, tăierea, nu sunt recomandate să fie efectuate cu acest produs. Operațiile pentru care unealta nu este intenționată pot crea situații periculoase și răni corporale.
- c) Nu folosiți accesorii care nu sunt autorizate de către producător. Doar pentru că accesoriul poate fi atașat uneltei nu înseamnă că oferă siguranță.
- d) Viteza cu care poate lucra accesoriul trebuie să fie cel puțin egală cu viteza maximă de lucru a uneltei. Accesorii ce sunt supuse unei viteze de lucru mai mari decât ce suportă se pot rupe.
- e) Diametrul exterior și grosimea accesoriilor trebuie să fie între capacitățile uneltei.
- f) Dispozitivul de montare al accesoriilor trebuie să se potrivească cu dispozitivul de montare de pe unealtă, astfel asigurând siguranța ca unealta va funcționa fără vibrații și oscilații.
- g) Nu folosiți accesorii uzate. Înainte de fiecare folosire inspectați accesoriul și verificați ca acesta să nu prezinte rupturi, fisuri, deteriorări, părți care să aibă joc, etc. Dacă unealta e scapată pe jos, inspectați-o sau montați un accesoriu nou. După inspecție, poziționați-vă la o distanță sigură de aparat și rulați-l la viteza maximă timp de un minut. Uneltele și accesorii avariate, în mod normal, se strică în acest timp.
- h) Purtați echipament de protecție. În funcție de aplicație, purtați echipamentul corespunzător, precum ochelari de protecție, scuturi pentru față, măști de praf, etc.
- i) Țineți observatorii la o distanță sigură față de zona de lucru. Orice persoană ce intră în zona de lucru trebuie să poarte echipament de protecție.

- j) Țineți unealta doar de părțile izolate atunci când aveți de-a face cu o aplicație când accesoriul vine în contact cu fire sau alte tipuri de conductor electrici.
- k) Țineți cablul de alimentare al uneltei departe de capetele mișcătoare ale acesteia. În cazul în care pierdeți controlul, cablul poate fi tăiat sau să vă prindă mâna .
- l) Nu puneți unealta pe jos până când elementele rotative nu au ajuns la un stop complet. Aceste elemente pot intra în contact cu suprafața pe care e pusă unealta, astfel se poate avaria atât unealta cât și accesoriul.
- m) Nu porniți unealta atunci când o cărați pe lângă dvs. Contactul accidental cu părțile mișcătoare v-ar putea prinde hainele sau chiar penetra corpul.
- n) Mențineți găurile de aerisire ale uneltei curate. Ventilatorul motorului poate trage praf sau alte substanțe în interior, cauzând pericole electrice.
- o) Nu operați unealta în preajma materialelor inflamabil. Scânteile produse de aceasta pot produce incendii.
- p) Nu folosiți accesorii ce necesită lichid de răcire. Apa sau alt lichid de răcire, poate cauza electrocutare sau scurt-circuit.

Proceduri de tăiere

a) PERICOL: Țineți mâinile departe de zona de tăiere și de lama. Mențineți mâna a doua pe mânerul auxiliar sau carcasa motorului. Dacă ambele mâini țin ferăstrăul, acestea nu pot fi tăiate cu lama.

b) Nu atingeți sub piesa de prelucrat. Protecția nu vă poate proteja de lama de sub piesa de prelucrat.

c) Reglați adâncimea de tăiere la grosimea piesei de prelucrat. Sub piesa de prelucrat ar trebui să fie vizibil mai puțin de un dinte complet al lamei.

d) Nu țineți niciodată piesa de prelucrat în mâini sau peste picior în timp ce tăiați. Fixați piesa de prelucrat pe o platformă stabilă. Este important să susțineți lucrările în mod corespunzător pentru a reduce la minimum expunerea corpului, legarea lamei sau pierderea controlului.

e) Țineți scula electrică pe suprafețe de prindere izolate, atunci când efectuați o operație în care instrumentul de tăiere poate contacta cabluri ascunse sau propriul cordon. Contactul cu un fir "viu" va face ca piesele metalice expuse ale sculei electrice să fie "sub tensiune" și ar putea oferi operatorului un șoc electric.

f) Atunci când sfâșiați, folosiți întotdeauna un gard de rupere sau un ghid de margine dreaptă. Acest lucru îmbunătățește precizia tăierii și reduce șansa legării lamei.

g) Utilizați întotdeauna lamele cu dimensiunea și forma corectă (diamant versus rotund) a găurilor arborului. Lamele care nu se potrivesc cu hardware-ul de montare al ferăstrăului vor rula în centru, ceea ce va cauza pierderea controlului.

h) Nu folosiți niciodată șaibele sau șuruburile cu lame deteriorate sau incorecte. Șaibele și șuruburile cu lama au fost special concepute pentru ferăstrăul tău, pentru o performanță optimă și siguranță în funcționare.

c) Când reporniți un ferăstrău în piesa de lucru, centrați lama de ferăstrău în kerf, astfel încât dinții ferăstrăului să nu fie angajați în material. Dacă o lamă de ferăstrău se leagă, aceasta poate să meargă în sus sau să se dea înapoi de pe piesa de prelucrat pe măsură ce ferăstrăul este repornit.

d) Sprijiniți panouri mari pentru a minimiza riscul de prindere și lovire a lamei. Panourile mari tind să cadă sub propria greutate. Suporturile trebuie să fie plasate sub panoul ambelor părți, lângă linia de tăiere și lângă marginea panoului.

e) Nu folosiți lame lene sau deteriorate. Lamele neaspărite sau setate necorespunzător produc kerf îngust care provoacă frecare excesivă, legare și lovire a lamei.

f) Pârghiile de blocare pentru reglarea adâncimii și a tevii trebuie să fie strânse și sigure înainte de a efectua tăierea. Dacă reglarea lamei se schimbă în timpul tăierii, aceasta poate provoca legare și lovire.

g) Aveți grijă deosebită atunci când ferăstrați pereții existenți sau alte zone orb.

Lama proeminentă poate tăia obiecte care pot provoca recul.

Funcție de pază inferioară

a) Verificați dacă protecția inferioară nu este corectă înainte de fiecare utilizare. Nu folosiți ferăstrăul dacă paza inferioară nu se mișcă liber și închide

imediat. Nu fixați niciodată și nu legați garda inferioară în poziția deschisă. În cazul în care ferăstrăul este căzut accidental, garda inferioară poate fi îndoită. Ridicați partea inferioară

protejați-vă cu mânerul retractant și asigurați-vă că se mișcă liber și nu atinge lama sau nicio altă parte, în toate unghiurile și adâncimile tăiate.

b) Verificați funcționarea arcului inferior de protecție. Dacă dispozitivul de protecție și arcul nu funcționează corect, acestea trebuie întreținute înainte de utilizare. Protecția inferioară poate funcționa lent din cauza părților deteriorate, a depozitelor gumate sau a acumulării de resturi.

c) Garda inferioară poate fi retrasă manual numai pentru tăieturi speciale, cum ar fi „tăieturi de plonjare” și „tăieturi de compus”. Ridicați garda inferioară de mânerul retractor și imediat ce lama intră în material, protecția inferioară trebuie eliberată. Pentru toate celelalte ferăstrău, protecția inferioară trebuie să funcționeze automat.

d) Respectați întotdeauna că protecția inferioară acoperă lama înainte de a pune ferăstrăul pe bancă sau podea. O lamă neprotejată, de coastă, va determina ferăstrăul să meargă înapoi, tăind orice este în calea sa. Fiți conștienți de timpul necesar pentru ca lama să se oprească după eliberarea întrerupătorului.

Chiar și atunci când instrumentul electric este utilizat ca prescris, nu este posibil să eliminați toți factorii de risc reziduali. În legătură cu construcția și proiectarea instrumentului electric pot apărea următoarele pericole:

a) Defecte de sănătate rezultate în urma emisiilor de vibrații, dacă instrumentul electric este utilizat pe o perioadă mai lungă de timp sau nu este gestionat corespunzător și întreținut corespunzător.

b) Leziuni și daune aduse bunurilor din cauza accesoriilor sparte, care sunt brusc rupte.

Avertizare! Acest instrument electric produce un câmp electromagnetic în timpul funcționării. În unele circumstanțe, acest câmp poate interfera cu implanturi medicale active sau pasive. Pentru a reduce riscul de răni grave sau fatale, recomandăm persoanelor cu implanturi medicale să consulte medicul și producătorul implantului medical înainte de a utiliza acest instrument electric.

Model No.	CS18538	UCS18538
Voltaaj	110-120V~60Hz	110-120V~60Hz
Putere	1400W	1400W
Viteza relanti	4800/min	4800/min
Adancime taiere la unghi 45	45mm	1-3/4"
Adancime taiere la unghi 90	65mm	2-9/16"
Lama	185mm	7-1/4"
Clasa izolatie	II	II

DESCRIERE:

1. Maner
2. Intrerupator
3. Buton blocaj intrerupator
4. Tija blocaj pentru taiere in adancime
5. Cablu alimentare
6. Scut inferior
7. Flansa
8. Lama fierastrau
9. Ghidaj parallel
10. Surub blocaj pentru opritor parallel
11. Surub blocaj
12. Maner aditional

DESCRIERE FUNCTIONALA

PRUDENȚĂ:

- Asigurați-vă întotdeauna că instrumentul este oprit și deconectat înainte de a regla sau verifica funcția pe unealtă.

Opritor pozitiv

Rotiți dopul pozitiv, astfel încât săgeata de pe ea să indice una dintre poziții. Apoi, înclinați baza sculei până se oprește și fixați baza cu șurubul. În acest moment, se obține același unghi ca și cel în care punctează săgeata.

Setarea unghiului de teș

Slăbiți șurubul și așezați-le cu atenție baza sculei la

0 ° unghi de conic, apoi strângeți pârghia în siguranță.

Rotiți dopul pozitiv, astfel încât săgeata de pe ea să indice una dintre cele trei poziții (0 °, 15 °, 30 °, 45 °) care este egală sau mai mare decât unghiul dorit.

Slăbiți din nou maneta, apoi înclinați și fixați sigur baza sculei în unghiul dorit.

PRUDENȚĂ:

- După reglarea adâncimii tăiate, strângeți întotdeauna șurubul bine.

Slăbiți șurubul de pe ghidajul de adâncime și mutați baza în sus sau în jos. La adâncimea de tăiere dorită, fixați baza strângând șurubul.

Pentru tăieturi mai curate și mai sigure, setați adâncimea de tăiere astfel încât să nu se proiecteze mai mult de un dinte de lamă sub piesa de prelucrat. Utilizarea adâncimii de tăiere corespunzătoare ajută la reducerea potențialului de KICKBACKS periculoase care pot provoca vătămări personale.

NOTĂ:

- Atunci când schimbați poziția dopului pozitiv, slăbiți șurubul și înclinați unghiul conic la mai puțin decât numărul dorit de poziție a dopului permite să îl schimbați.

Comutați acțiunea

PRUDENȚĂ:

- Înainte de a conecta instrumentul, verificați întotdeauna dacă declanșatorul comutatorului acționează corect și revine la poziția „OFF” atunci când este eliberat.

Pentru a porni instrumentul, pur și simplu trageți declanșatorul. Eliberați declanșatorul comutatorului pentru a se opri.

ASAMBLARE

PRUDENȚĂ:

- Asigurați-vă întotdeauna că instrumentul este oprit și deconectat înainte de a efectua orice lucrare pe unealtă.

Scoaterea sau instalarea lamei de ferăstrău

1. cheie

2. Blocarea arborelui

OPERAȚIUNE

PRUDENȚĂ:

- Asigurați-vă că mutați instrumentul înainte în linie dreaptă. Forțarea sau răsucirea instrumentului va avea ca rezultat supraîncălzirea motorului și reculul periculos, ceea ce poate provoca vătămări grave.

PRUDENȚĂ:

- Asigurați-vă că lama este instalată cu dinții orientați în partea din față a sculei.

Pentru a scoate lama, apăsați blocarea arborelui, astfel încât lama să nu poată roti și folosiți cheia pentru a slăbi șurubul. Apoi scoateți șurubul, flanșa exterioră și lama.

Pentru a instala lama, urmați procedura de scoatere din

inversa. ASIGURAȚI-VĂ SĂ SE ÎNCĂRCĂȚI SECURITATUL CULORULUI BOLT.

Când schimbați lama, asigurați-vă că curățați, de asemenea, gărțile superioare și inferioare ale rumegușului acumulate. Cu toate acestea, aceste eforturi nu înlocuiesc necesitatea de a verifica funcționarea inferioară a pazei înainte de fiecare utilizare.

Țineți instrumentul ferm. Instrumentul este prevăzut atât cu o prindere față, cât și cu mâner din spate. Utilizați ambele pentru a înțelege cel mai bine instrumentul. Dacă ambele mâini țin ferăstrăul, acestea nu pot fi tăiate cu lama. Setati baza pe piesa de prelucrat pentru a fi tăiată fără ca lama să intre în contact. Apoi porniți instrumentul și așteptați până când lama atinge viteza maximă. Acum pur și simplu mutați instrumentul înainte pe suprafața piesei, păstrându-l plat și înaintând fără probleme până la finalizarea tăierii.

Pentru a obține tăieri curate, mențineți linia de tăiere dreaptă și viteza de avansare uniformă. Dacă tăierea nu reușește să urmeze corect linia de tăiere dorită, nu încercați să întoarceți sau să forțați scula înapoi la linia tăiată. Dacă faceți acest lucru, puteți lega lama și duce la lovituri periculoase și posibile răni grave. Eliberați întrerupătorul, așteptați oprirea lamei și apoi scoateți instrumentul. Realizați instrumentul pe noua linie de tăiere și începeți să tăiați din nou. Încercarea de a evita poziționarea care expune operatorul la așchii și praful de lemn care sunt scoși din ferăstrău. Folosiți protecția ochilor pentru a ajuta la evitarea rănilor.

Gard de rupere (regulă de ghidare) (accesoriu opțional)

Gardul de rupere la îndemână vă permite să faceți tăieri drepte extra-precise. Pur și simplu glisați gardul de rupere în sus bine pe partea laterală a piesei și fixați-l în poziție cu șurubul din fața bazei. De asemenea, este posibilă tăierea repetată a lățimii uniforme.

ÎNTREȚINERE

PRUDENȚĂ:

- Asigurați-vă întotdeauna că instrumentul este oprit și deconectat înainte de a încerca să efectueze inspecția sau întreținerea.
- Nu folosiți niciodată benzină, benzină, mai subțire, alcool sau altele asemenea. Se poate produce decolorarea, deformarea sau fisurile.

Înlocuirea periilor de carbon

Îndepărtați și verificați periodic periile de carbon. Înlocuiți-le atunci când acestea sunt uzate. Păstrați periile de carbon curate și libere pentru a aluneca în suporturi. Periile de carbon trebuie înlocuite în același timp. Folosiți doar perii de carbon identici.

Folosiți o șurubelniță pentru a îndepărta capacele suportului periei. Scoateți periile de carbon uzate, introduceți-le pe cele noi și asigurați capacele suportului pentru perie.

Nr	Component	Cant	Nr	Component	Cant
1	Baza	1	33	Surub M6x20	1
2	Nit	2	34	Inel	1
3	Arc	1	35	Pin cilindric elastic	1
4	Surub M6x12	1	36	Rulment 607Z	1
5	Surub 4x40	1	37	Cap	1
6	Tija unghiulare	1	38	Arc auto-blocant	1
7	Saiba 16x6.5x1.5	3	39	Auto blocant	1
8	Piulita M6	2	40	Rulment 6001RS	1
9	Piulita M6	1	41	Rotor	1
10	Surub M5x8	1	42	Garnitura	1
11	Surub M6x16	1	43	Rulment 608	1
12	Saiba elastic 9	1	44	Distantier rulmenti	1
13	Maneta blocaie adancime	1	45	Gard vant	1
14	Piulita M6x17	1	46	Surub ST4x50	2
15	Tija adancime	1	47	Stator	1
16	Surub M6x25	1	48	Carcasa maner	1
17	Surub M8x16	1	49	Cablu electric	1
18	Flansa ecterioara	1	50	Protectie cablu	1
19	Lama	1	51	Clema cablu	1
20	Flansa prindere	1	52	Surub ST4x14	2
21	Surub M4x10	4	53	Intrerupator	1
22	Flansa acoperire	1	54	Capacitor 0.33Uf	1
23	Spaner	1	55	Carcasa motor	1
24	Carcasa lama	1	56	Surub ST4x16	7
25	Carcasa frontal	1	57	Surub M5x40	3
26	Arc compresie	1	58	Suport perie	2
27	Surub M5x12	4	59	Perie carbon	2
28	Rulment 6002RS	1	60	Surub ST4x8	2
29	Carcasa frontal	1	61	Carcasa perie	2
30	Spindel	1	62	Surub ST4x10	4
31	Cheie 4x13	1	63	Ghidaj parallel	1
32	Roata mare	1	64	Cheie	1

Conformitate

În conformitate cu Legea nr. 296/2004 privind Codul Consumului și Legea nr. 449/2003 privind vânzarea produselor și garanțiile asociate acestora, declarăm că produsul livrat corespunde documentației de execuție a producătorului și/sau declarației de conformitate a produsului. Conform 09.449/2009 si 09.21/92 R2.

Garantie

Durata medie de utilizare a produsului este de 12 luni. Termenul de garanție asigurat de către vânzător pentru un produs este de 12 de luni. Termenul de garanție al produselor se consideră de la **data menționată în prezentul certificat, însoțită de SERIA PRODUSULUI IN CAUZA precum și factura sau bonul fiscal care atestă vânzarea.**

Garantia acopera viciile de fabricatie si componentele defecte ca urmare a unei exploatare normale, care respecta termenii manualului de utilizare. Dupa expirarea garantiei, firma BERVAS SRL va asigura service contra cost 24 luni.

Reparatiile trebuie efectuate doar de service-ul firmei importatoare SC BERVAS SRL.

Perioada de returnare din momentul predarii produsului catre service este de maxim 15 zile lucratoare.

In cazul in care produsul nu functioneaza corespunzator sau are un defect de fabricatie (nu porneste sau are componente avariate care impiedica buna functionare a acestuia) returul catre distribuitor trebuie efectuat in maxim 48 de ore.

Garantia nu acopera:

- Defecte cauzate de o exploatare, intretinere si depozitare necorespunzatoare, modificarii neautorizate asupra echipamentului, costul transportului.
- Pagube materiale si leziuni corporale rezultate in urma exploatareii necorespunzatoare a echipamentului.
- Deteriorari cauzate de lichide, patrundere excesiva de praf, distrugere intentionata, utilizare inadecvata (pentru scopuri in care acest echipament nu este proiectat), etc.

Data

Semnatura

SERIE PRODUS: