



FDB 2005-E

APARAT MULTIFUNCȚIONAL


Manual de utilizare

Vă mulțumim pentru achiziționarea acestui aparat multifuncțional. Pentru siguranța dvs., citiți și înțelegeți Manualul de utilizare înainte de utilizarea produsului. Păstrați manualul de utilizare într-un loc sigur, pentru consultare ulterioară.

CUPRINS

1. INSTRUCȚIUNI GENERALE DE SIGURANȚĂ.....	6
2. SIMBOLURI.....	11
3. DESCRIERE GENERALĂ.....	12
4. ACCESORII.....	12
5. ASAMBLAREA ȘI OPERAREA	13
6. ÎNTREȚINEREA.....	22
7. SPECIFICAȚII TEHNICE.....	23
8.SCOATEREA DIN UZ.....	24
9. DECLARAȚIA DE CONFORMITATE.....	25

1. INSTRUCȚIUNI GENERALE DE SIGURANȚĂ

 **Avertisment!** Citiți cu atenție manualul de utilizare înainte de folosirea produsului.

Note importante de siguranță

- Despachetați cu atenție produsul și aveți grijă să nu aruncați nicio parte din ambalaj înainte de a identifica toate componentele produsului.
- Păstrați aparatul într-un loc uscat, ferit de copii.
- Citiți toate avertismentele și instrucțiunile. Nerespectarea avertismentelor sau instrucțiunilor poate conduce la rănirea prin electrocutare, incendiu și/sau răni grave.

Ambalajul

Produsul este împachetat într-un ambalaj care previne deteriorarea în timpul transportului. Acest ambalaj reprezintă o resursă și trebuie reciclat corespunzător.

Manualul de utilizare

Înainte de pornirea aparatului, citiți cu atenție următoarele instrucțiuni de siguranță și utilizare. Familiarizați-vă cu elementele de operare și modul corect de utilizare al mașinii. Păstrați manualul de utilizare într-un loc sigur, de unde poate fi consultat ușor la nevoie. Păstrați ambalajul original, inclusiv materialul de ambalare interior, certificatul de garanție și factura de achiziție cel puțin pe durata garanției. Dacă aveți nevoie să expediați această mașină, ambalați-o în cutia de carton originală pentru a-i asigura protecție maximă în timpul transportului sau expediției (de ex. când vă mutați sau dacă trebuie să returnați mașina în vederea reparației).



Notă: Dacă predați aparatul unei alte persoane, însoțiți-o de manualul de utilizare. Respectarea instrucțiunilor din manualul de utilizare reprezintă o cerință pentru utilizarea adecvată a mașinii. Manualul de utilizare conține de-asemenea instrucțiuni de operare, întreținere și reparație.

Producătorul nu își asumă răspunderea pentru accidente sau pagubele care rezultă din nerespectarea instrucțiunilor din acest manual.

Vă rugăm să citiți cu atenție, să rețineți și să păstrați într-un loc sigur aceste instrucțiuni.



AVERTISMENT! Atunci când utilizați utilaje și unelte electrice, este important să respectați și să aderați la următoarele instrucțiuni privind siguranța pentru a vă proteja împotriva vătămărilor corporale cauzate de curentul electric, rănirea persoanelor și riscul de incendiu. Termenul de „unelte electrice” folosit în instrucțiunile de mai jos se referă la uneltele electrice care sunt conectate la o sursă de curent (prin intermediul unui cablu electric), precum și la uneltele care funcționează prin alimentarea de la un set de baterii (fără fir). Păstrați toate avertismentele și instrucțiunile pentru consultarea lor ulterioară.

Mediul de lucru

- Păstrați spațiul de lucru curat și bine iluminat. Dezordinea și întunericul la locul de muncă sunt de obicei cauze de accidente. Depozitați uneltele pe care nu le folosiți.
- Nu folosiți unelte electrice în medii unde există riscul de incendiu sau explozie; această afirmație se referă la spații unde există lichide, gaze sau pulberi inflamabile. La colectorul uneltei electrice se produc scântei, care pot cauza aprinderea pulberilor sau a vaporilor.
- Atunci când folosiți unelte electrice, trebuie interzis accesul persoanelor neautorizate, în special copiilor, în spațiul de lucru! În cazul în care sunteți întreruși din lucru, puteți pierde controlul activității curente. În orice caz, nu lăsați uneltele electrice nesupravegheate. Împiedicați apropierea animalelor de echipamente.

Siguranță electrică

- Ștecărele uneltelor electrice trebuie să corespundă cu prizele de curent. Nu modificați niciodată și în niciun fel ștecărul. Dacă ștecărul uneltei este prevăzut cu un bolț de siguranță, nu folosiți niciodată niciun fel de adaptor. Ștecărele nedeteriorate și prizele corespunzătoare previn riscul de vătămare corporală prin electrocutare. În cazul în care cablul electric este defect, trebuie înlocuit cu unul nou, care poate fi obținut de la un centru de service autorizat sau de la importator.
- Evitați contactul cu obiectele legate la pământ, de exemplu țevi, radiatoare, aragaze și frigider. Riscul de accidentare din cauza curentului electric este mai mare în cazul în care corpul dvs. ajunge să fie legat la pământ.
- Nu expuneți uneltele electrice în ploaie, la umezeală sau igrasie. Nu atingeți niciodată uneltele electrice cu mâinile ude. Nu spălați niciodată uneltele electrice cu jet de apă și nu le scufundați în apă.
- Nu folosiți cablurile electrice în niciun alt scop decât destinația lor inițială. Nu duceți și nu trageți uneltele de cablul electric. Nu scoateți ștecărul din priză trăgând de cablul electric. Evitați deteriorările mecanice la nivelul cablului electric cauzate de obiecte ascuțite sau fierbinți.
- Uneltele electrice au fost fabricate exclusiv pentru surse de alimentare electrică CA. Verificați întotdeauna dacă tensiunea electrică este corespunzătoare cu informațiile tipărite pe eticheta cu numărul de serie al uneltei.
- Nu lucrați niciodată cu unelte care au cablul electric sau ștecărul defect sau care au

- căzut pe pământ și s-au avariat în orice mod.
- În cazul în care folosiți un prelungitor, verificați întotdeauna ca parametri tehnici ai acestuia să corespundă cu informațiile tipărite pe eticheta cu numărul de serie al uneltei. Dacă unealta electrică este utilizată la exterior, folosiți un prelungitor care este adecvat pentru utilizarea la exterior. Atunci când folosiți un cablu pe tambur, cablul trebuie să fie desfășurat, pentru a preveni supraîncălzirea cablului.
 - Dacă unealta electrică este folosită la exterior sau în zone umede, se permite utilizarea acesteia numai dacă este conectată la un circuit electric prevăzut cu un dispozitiv de protecție la curent rezidual ≤ 3 mA. Folosirea unui circuit cu RCD reduce riscul de accidentare prin electrocutare.
 - Apucați uneltele electrice manuale de zonele de apucare izolate desemnate deoarece, în timpul utilizării, puteți intra în contact prin elementele de tăiere sau găurire cu un conductor îngropat sau cu propriul cablu electric.

Siguranța personală

- Atunci când folosiți unelte electrice, fiți alerți și precauți, acordați o atenție specială activității pe care o desfășurați. Concentrați-vă pe munca dvs. Nu lucrați cu unelte electrice dacă sunteți obosiți sau dacă vă aflați sub influența drogurilor, alcoolului sau medicamentelor. Atunci când folosiți unelte electrice, chiar și o distragere de moment a atenției poate duce la vătămări corporale severe. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul lucrului cu unelte electrice.
- Folosiți echipamente de protecție. Folosiți întotdeauna echipamente de protecție pentru ochi. Folosiți echipamente de protecție corespunzătoare tipului de lucrare pe care îl efectuați. Echipamentele de protecție precum măști, încălțăminte de siguranță cu talpă antiderapantă, echipamente de protecție pentru cap sau urechi, folosite în funcție de condițiile de lucru, reduc riscul de accidentare.
- Evitați pornirea accidentală a uneltelor. Nu duceți unelte conectate la rețeaua electrică având degetul pe întrerupător sau pe trăgaciul declanșator. Înainte de conectarea uneltei la o sursă de curent, asigurați-vă că trăgaciul declanșator sau întrerupătorul se află în poziția „off” (oprit). Ducerea uneltelor cu degetul pe întrerupător sau conectarea uneltei la priză având întrerupătorul în poziția „on” (pornit) poate cauza vătămări corporale grave.
- Înainte de pornirea uneltei, îndepărtați toate cheile și instrumentele de reglare. Cheile sau instrumentele de reglaj care rămân atașate de piesa rotativă a uneltei electrice pot cauza vătămări corporale.
- Să aveți întotdeauna o poziție fermă și să vă mențineți echilibrul. Lucrați numai în locuri la care puteți ajunge în siguranță. Nu vă supraestimați propriile forțe. Nu folosiți unelte electrice dacă sunteți obosiți.
- Îmbrăcați-vă corespunzător. Folosiți îmbrăcăminte de lucru. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Asigurați-vă că părul, hainele, mănușile și alte părți ale corpului nu ajung excesiv de aproape de piesele rotative sau încălzite ale uneltei electrice.
- Racordați echipamentul la gura de evacuare a prafului. Dacă unealta oferă posibilitatea de conectare la aparate pentru captarea sau aspirarea prafului, asigurați-vă că acestea sunt racordate și utilizate corect. Folosirea unui astfel de echipament poate reduce pericolul rezultat din cauza prafului.
- Strângeți bine piesa de prelucrat. Folosiți o clemă sau o menghină de dulgherie pentru asigurarea piesei pe care o veți tăia.
- Nu folosiți unelte electrice dacă sunteți sub influența alcoolului, drogurilor, medicamentelor sau a oricăror alte substanțe narcotice sau care creează dependență.
- Acest echipament nu este destinat utilizării de către persoane care au capacități fizice

senzoriale sau mentale limitate (inclusiv copii) ori de către persoane care posedă o experiență sau cunoștințe insuficiente, dacă nu sunt supravegheate sau dacă nu au primit instrucțiuni de utilizare a echipamentului de la o persoană care răspunde pentru siguranța lor. Copiii trebuie supravegheați pentru a vă asigura că nu folosesc unealta drept obiect de joacă.

Utilizarea uneltelor electrice și întreținerea acestora

- Deconectați întotdeauna uneltele de la rețeaua electrică în cazul în care apare orice problemă în timpul lucrului, înainte de fiecare operație de curățare sau întreținere, în timpul oricărui schimb de lucru și după terminarea lucrului! Nu lucrați niciodată cu unelte electrice dacă prezintă orice fel de avarie sau defecțiune.
- Dacă unealta începe să emită zgomote sau mirosuri anormale, opriți imediat lucrul.
- Nu suprasolicitați uneltele electrice. Uneltele electrice funcționează mai bine și în condiții de o mai mare siguranță dacă sunt utilizate la vitezele pentru care au fost proiectate. Folosiți uneltele corecte, care sunt destinate activității date. Unealta corectă va funcționa mai bine și în condiții de o mai mare siguranță.
- Nu folosiți unelte electrice care nu pot fi pornite în condiții de siguranță și care nu pot fi oprite și oprite cu ajutorul unui buton de comandă. Folosirea acestui tip de unelte este periculoasă. Întrerupătoarele defecte trebuie reparate la un centru autorizat de service.
- Deconectați unealta de la sursa de curent înainte de a începe reglaje, schimbarea accesoriilor sau operații de întreținere. Această măsură va preveni riscul de pornire accidentală a uneltei.
- Depozitați uneltele electrice nefolosite astfel încât să nu fie lăsate la îndemâna copiilor și a persoanelor neautorizate. Uneltele electrice sunt periculoase în mâinile utilizatorilor neexperimentați. Depozitați uneltele electrice în locuri uscate și sigure.
- Păstrați uneltele electrice într-o condiție bună. Verificați cu regularitate montajul pieselor mobile și mobilitatea lor. Verificați dacă apărătoarea sau alte piese pot limita funcționarea sigură a uneltei electrice și că nu sunt deteriorate. Dacă unealta este avariata, asigurați-vă că va fi reparată corespunzător înainte de următoarea utilizare. Multe accidente sunt cauzate de unelte electrice prost întreținute.
- Păstrați sculele așchietoare ascuțite și curate. Uneltele întreținute și ascuțite corespunzător fac lucrul mai ușor, limitează riscul de vătămare corporală și pot fi controlate mai ușor. Folosirea altor accesorii decât cele enumerate în manualul de instrucțiuni poate conduce la avariarea uneltei și la accidentări.
- Folosiți uneltele electrice, accesoriile, sculele de lucru etc. în conformitate cu instrucțiunile prezente și în maniera descrisă pentru unealta electrică specifică și luând în calcul condițiile de lucru și tipul de lucrare. Folosirea uneltelor în alte scopuri decât destinația utilizării poate conduce la crearea de situații periculoase.

Folosirea uneltelor fără fir






- Înainte de a introduce bateria, asigurați-vă că întrerupătorul este în poziția „0-off” (0-oprit). Introducerea bateriilor în unelte activate poate cauza situații periculoase.
- Pentru încărcarea bateriilor, folosiți numai încărcătoarele specificate de producător. Folosirea încărcătoarelor pentru un alt tip de baterie poate cauza deteriorarea bateriilor și producerea de incendii.
- Folosiți numai bateriile desemnate pentru o anumită unealtă. Folosirea altor baterii poate cauza vătămări corporale sau incendii.
- Dacă nu folosiți bateriile, depozitați-le la distanță de obiecte din metal precum cleme, chei, șuruburi și alte obiecte metalice mici care ar putea cauza o legătură între

- contactele bateriei. Scurtcircuitarea bateriilor poate cauza răni, arsuri sau incendii.
- Manipulați cu atenție bateriile. În cazul îngrijirii incorecte, substanțele chimice se pot scurge din baterie. Evitați intrarea în contact cu aceste substanțe și, dacă totuși se întâmplă un astfel de contact, clătiți zona afectată cu apă curentă. Dacă substanțele chimice intră în contact cu ochii, solicitați imediat îngrijiri medicale. Substanțele chimice de la interiorul bateriilor pot cauza vătămări corporale grave.

Service

- Nu schimbați dvs. înșivă componentele uneltelor, nu efectuați reparații și nu modificați în niciun fel structura uneltei. Lăsați reparațiile uneltelor pe seama persoanelor calificate.
- Fiecare reparație sau modificare a produsului fără permisiunea societății noastre este inadmisibilă (pot răni sau vătăma utilizatorul).
- Duceți întotdeauna uneltele la reparat într-un centru autorizat de service. Folosiți numai piese de schimb originale sau recomandate. Aceasta va asigura siguranța dumneavoastră și a uneltei.

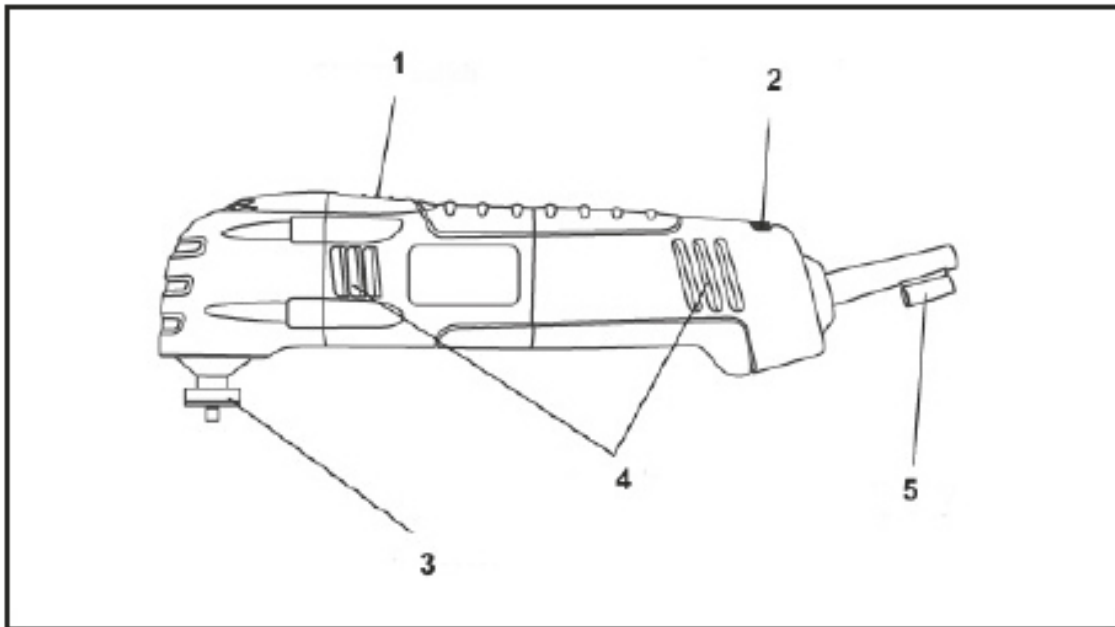
2. SIMBOLURI

	Produsul este conform cu standardele și normativele în vigoare.
	Citiți cu atenție Manualul de utilizare înainte de folosirea produsului.
	Dublu izolat.
	Utilizați echipament de protecție a ochilor adecvat.
	Utilizați o mască pentru a respira.



De reciclat.

3. DESCRIEREA GENERALĂ



1. Întrerupător ON(PORNIT)/ OFF (OPRIT)
2. Rotiță pentru controlul vitezei
3. Suportul accesoriilor
4. Fantele de ventilație
5. Suportul Hex Key

4. ACCESORII

ACCESORII DISPONIBILE


⚠️ Atenție: Utilizați numai accesoriile care sunt recomandate pentru acest aparat multifuncțional. Urmați întocmai instrucțiunile care însoțesc accesoriile. Utilizarea improprie a accesoriilor poate rezulta în accidentarea operatorului sau deteriorarea aparatului.

Înainte de a utiliza accesoriile, citiți cu atenție instrucțiunile sau manualul utilizatorului pentru accesorii.

Lame de tăiere (Fierăstrău)

Lame de șlefuire

Șmirghel

 **Atenție:** Dacă unele componente lipsesc sau sunt deteriorate, nu introduceți cablul de alimentare în priză și nu instalați nicio piesă până ce piesa deteriorată nu este schimbată.


ARTICOLE LIVRATE

Aparatul multifuncțional	1 buc
Raclete.....	2 buc
Lame (tip fierăstrău)	3 buc
Suport pentru foaia de șmirghel	1 buc
Șmirghel	6 buc
Cheie hexagonală	1 buc

5. ASAMBLAREA ȘI OPERAREA

5.1. INSTALAREA ACCESORIILOR

Toate accesoriile sunt instalate pe aparatul multifuncțional într-o manieră asemănătoare. Pentru scopurile de funcționare sau descrierea modalității de instalare, este utilizată lama tip jumătate de cerc.

 **PERICOL!** Întotdeauna deconectați aparatul de la priză înainte de a instala sau de a dezasambla accesoriile sau șmirghelul. Dacă nu deconectați de la priză, aparatul poate porni în mod accidental și poate provoca răni serioase utilizatorului.

1. Scoateți șurubul (1) și șaiba (2) din suportul pentru accesorii (3) prin rotirea șurubului în sensul invers acelor de ceasornic. Utilizați cheia Hex de 5mm (4) în cazul în care șurubul este prea strâns pentru a fi îndepărtat manual (fig .1).

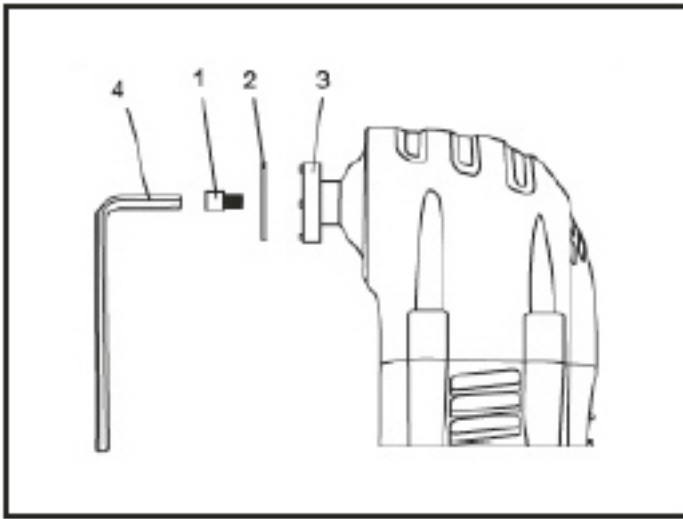


Fig. 1

2. Așezați lama (5) pe suportul de accesoriu (Fig. 2)

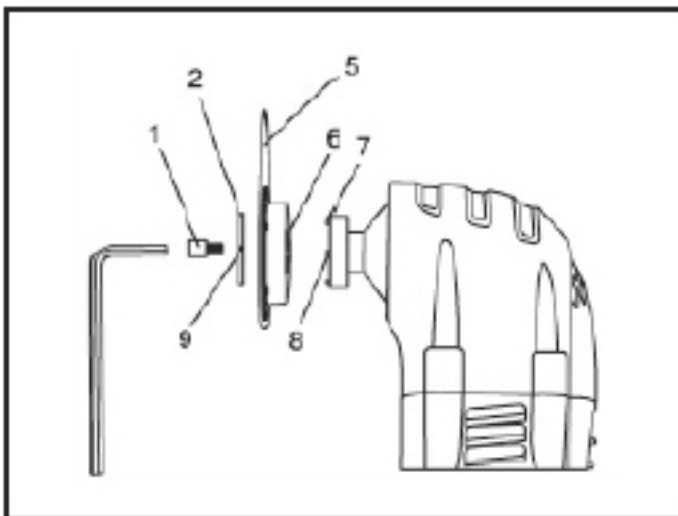


Fig. 2



Notă:

* Asigurați-vă că aliniamentul găurilor (6) de pe lamă se potrivește cu aliniamentul axului (7) din suportul accesoriului și că fațeta imprimată a lamei este orientată către aparat.

*Lama se poate monta în diferite unghiuri, la stânga sau la dreapta față de centru dacă este necesar.

3. Treceți șurubul (1) prin șaiba (2) și lama prin orificiul filetat al suportului pentru accesorii (8).
4. Rotiți șurubul în sensul acelor de ceasornic până când este strâns.



NOTĂ : Verificați dacă curba convexă sau șaiba (9) este orientată către șurub .
Asigurați-vă că aliniamentul găurilor din lamă se potrivește cu aliniamentul axului în suportul pentru accesorii .

5. Strângeți bine șurubul cu cheia hexagonală de 5 mm .



NOTĂ : Asigurați-vă că aliniamentul găurilor din lamă se potrivește cu aliniamentul axului în suportul pentru accesorii după ce șurubul este complet strâns .

5.2 INSTALAREA ȘMIRGHEULUI

1. Instalați cârligul și bucla de șmirgheluire (1) în aparat (Fig.3)
2. Apăsați cu fermitate șmirghelul (2) în suportul buclei și cârligului.

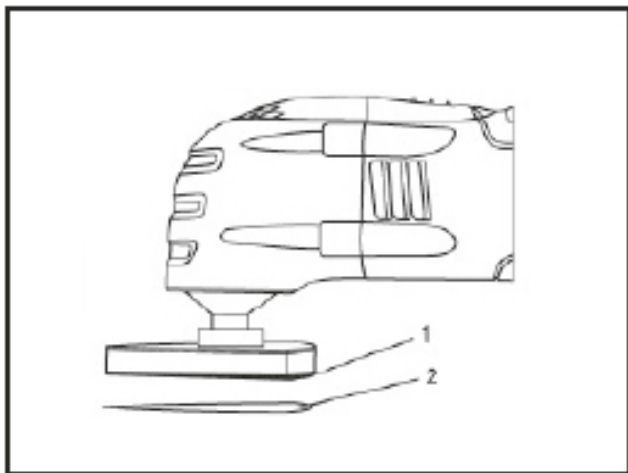


Fig. 3



NOTĂ:

*Așezați șmirghelul astfel încât găurile șmirghelului se aliniază cu găurile suportului buclei și cârligului

* Apăsați cu fermitate șmirghelul în suportul buclei și cârligului

3. Pentru a îndepărta șmirghelul, pur și simplu decojiți șmirghelul de pe suportul buclei și cârligului (Fig.4)

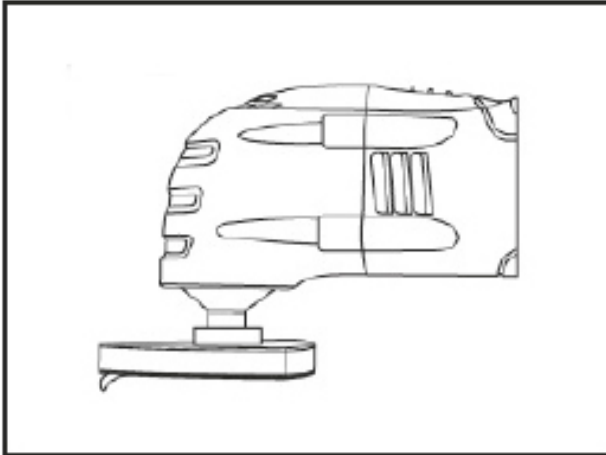


Fig. 4

5.3 COMUTATORUL ON (PORNIT)/OFF(OPRIT)

* Pentru a porni aparatul, glisați comutatorul ON/OFF (1) către partea frontală a aparatului (Fig. 5)

* Pentru a opri aparatul, glisați comutatorul ON/OFF (1) către partea anterioară a aparatului.

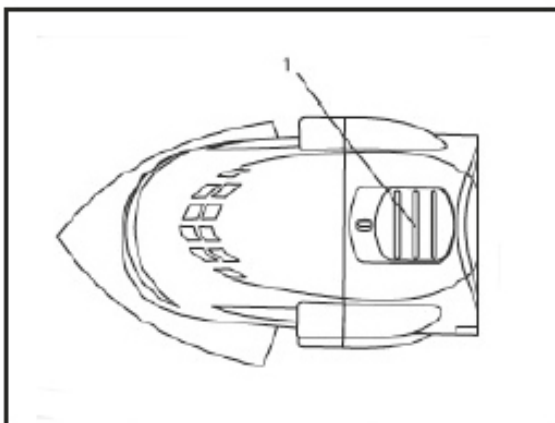


Fig. 5

5.4 ROTIȚA DE CONTROL AL VITEZEI

Viteza acestui aparat se poate ajusta astfel încât să funcționeze la viteze care variază între 10000-18000rpm prin rotirea roțiței de control al vitezei (1) localizată în partea din spate a carcasei aparatului (Fig. 6)

*Pentru a crește viteza, roțiți roțița de control al vitezei către partea stângă a aparatului.

*Pentru a descrește viteza, roțiți roțița de control al vitezei către partea dreaptă a aparatului.

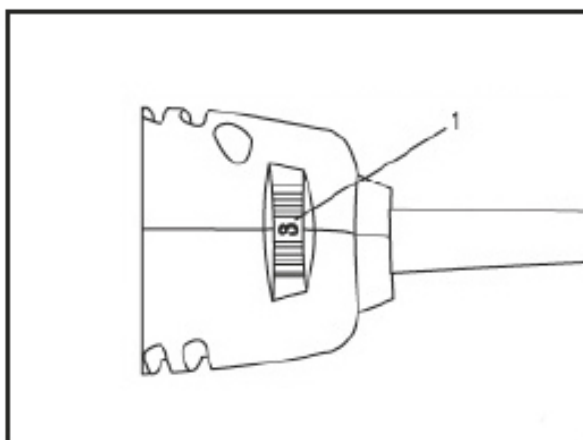


Fig. 6

PROIECT	ACCESORIU	VITEZĂ
Placă de rigips	Lama jumătate de cerc	Maximă
Restaurare ferestre	Lama jumătate de cerc	Medie
Tocul ușii	Lama pentru lemn	Maximă
Ușa	Lama pentru lemn	Medie/Maximă
Dibluri de lemn	Lama pentru lemn	Maximă
Podea	Lama pentru lemn	Medie/Maximă
Țeavă PVC	Lama pentru lemn	Medie
Lipire de podea	Racletă	Medie
Sablare	Racletă	Medie/Maximă

⚠ AVERTISMENT Din motive de siguranță, operatorul trebuie să citească secțiunile din manualul de instrucțiuni intitulat **INSTRUCȚIUNI GENERALE DE SIGURANȚĂ, REGULI SPECIFICE DE SIGURANȚĂ și SIMBOLURI înainte de a utiliza aparatul multifuncțional.**

Verificați următoarele de fiecare dată când aparatul multifuncțional este utilizat:

- *Purtați mască de protecție sau ochelari de protecție.
- * Folosiți căști auditive de protecție
- *Lama sau șmirghelul sunt în bună condiție de funcționare.
- * Accesoriul este fixat în mod corespunzător în suportul de accesoriu al aparatului.

Neglijarea acestor reguli de siguranță crește semnificativ riscul de accidentare.

5.4 TĂIEREA UNUI GLAF DE UȘĂ ȘI INSTALAREA PODELEI

Acest aparat multifuncțional se poate folosi pentru a tăia tocul ușii și a permite spațiu pentru o podea nouă, ca aceasta să se potrivească fest sub ușă. Pentru demonstrația acestei proceduri s-a utilizat o placă de parchet.

1. Instalați lama pentru tăierea lemnului în aparat (Fig.2)



NOTĂ: Lama trebuie să fie centrată în spațiul destinat și NU instalată în poziția de 90°

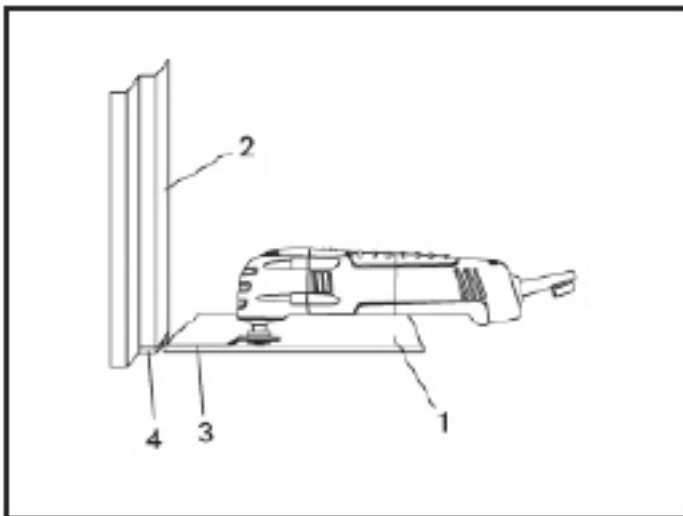


Fig. 7



NOTĂ: Asigurați-vă că partea "bună" a plăcii este orientată în sus pentru a conferi o suprafață netedă lamei, ca să o urmărească.

3. Așezați aparatul cu lama (3), atingând ușor suprafața, iar zimții de tăiere să NU atingă suprafața care urmează să fie tăiată.
4. Setați viteza la cea mai rapidă viteză și rotiți aparatul în poziția ON (PORNIT) (fig. 5 și 6)
5. Atunci când aparatul ajunge la viteza maximă setată, atingeți cu atenție lama de tocul ușii în timp ce glisați lama de-a lungul plăcii de pardoseală.



NOTĂ: Țineți aparatul ferm și nu puneți presiune prea mult pe lama de tăiere în timpul tăierii, deoarece acest lucru va face aparatul să vibreze excesiv.

6. Continuați să faceți mai multe tăieri când partea de jos a ușii și glaful sunt complet tăiate și bucățile tăiate pot fi îndepărtate cu ușurință.

Urmați aceeași procedură de bază pentru instalarea carpetei, folosind un distanțier mai gros, care este de aceeași grosime ca a carpetei ce urmează să fie instalată.

5.5 TĂIEREA UNEI GĂURI ÎN PODEA PENTRU MONTAREA UNEI FANTE DE ÎNCĂLZIRE

Aparatul multi-funcțional poate fi folosit pentru a tăia o gaură în podele din lemn pentru a instala un orificiu de încălzire.

1. Instalați lama de tăiere pentru lemn în aparat (fig. 2)



NOTĂ: Lama trebuie să fie centrată pe carcasa aparatului și NU să fie instalată în poziția de 90 °.

2. Așezați fanta de încălzire de pe podea și folosiți un creion moale pentru a trasa gaura dreptunghiulară necesară (1) pe podea (fig. 8).

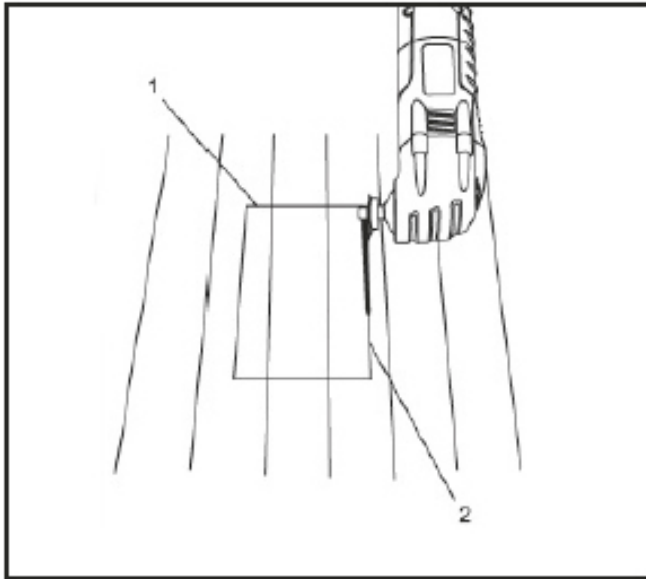


Fig. 8

3. Așezați lama (2), în apropierea suprafeței podelei, în mijlocul uneia dintre liniile de tăiere.
4. Setați viteza aparatului la o viteză medie și porniți aparatul (fig. 5 și 6)



NOTĂ: Aparatul și lama ar trebui să fie la un unghi de 45° față de podea, pentru a permite colțului lamei să tăie în podea.

5. În timp ce țineți aparatul ferm, introduceți încet colțul lamei în pardoseala până când taie prin această. Odată ce tăierea este completă, setați aparatul la viteza cea mai mare și completați tăierea până la colțul dreptunghiului.
6. Comutați aparatul pe OFF (OPRIT), îndepărtați-l din locul de tăiere și continuați să tăiați în direcția opusă pentru a completa tăierea pentru prima parte a dreptunghiului.
7. Repetați pașii # 4, # 5, # 6 pentru a tăia cele trei laturi rămase ale dreptunghiului.
8. Atunci când toate tăieturile sunt complete, utilizați o șurubelniță cu lamă plată pentru a desface cu atenție decupajele din podea.



NOTĂ: **NU** folosiți lama de tăiere pentru a desface decupajele din podea. Veți rupe lama. În cazul în care decupajul nu este ușor de scos din podea, verificați pentru a vă asigura că fiecare linie este tăiată complet până în colțul dreptunghiului.

5.6 TĂIEREA UNEI GĂURI ÎN PERETE PENTRU MONTAREA UNEI CARCASE DE PRIZĂ

Aparatul multi-funcțional poate fi folosit pentru a tăia o gaură în gips-carton pentru a instala o cutie priză electrică .

1. Instalați lama jumătate de cerc pentru lemn și gips-carton în aparat(Fig.2)



NOTĂ: Lama trebuie să fie centrată pe carcasa aparatului și NU să fie instalată în poziția de 90 ° .

2. Așezați carcasa prizei electrice pe gips-carton și cu ajutorul unui creion moale trasați marginea pentru a urmări gaura dreptunghiulară necesară (1) pe gips carton (Fig.9)

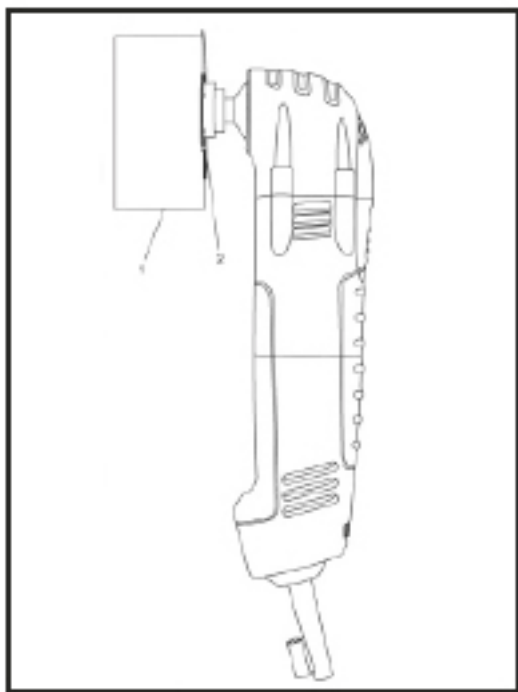


Fig. 9

3. Așezați marginea lamei de tăiere (2), în apropierea gips-cartonului, în mijlocul uneia dintre liniile de tăiere .

4. Setați viteza la cea mai mare viteză și porniți aparatul (fig . 5 și 6)

5. Când aparatul atinge viteza maximă ,introduceți cu grijă lama în gips carton până când se taie gips cartonul . Finalizați procesului de tăiere până la colțul dreptunghiului .



NOTĂ: Țineți aparatul ferm și nu împingeți cu prea multă presiune asupra lamei în timpul tăierii .

6. Opriți aparatul, scoateți-l din decupaj și continuați să tăiați în direcția opusă pentru a completa tăierea pentru prima parte a dreptunghiului .
7. Se repetă pașii 4 , 5 și 6 pentru a tăia restul celorlalte trei laturi rămase ale dreptunghiului .
8. Atunci când toate tăieturile sunt complete, utilizați o șurubelniță cu lamă plată pentru a desface cu atenție decupajele din podea.



NOTĂ: Nu folosiți lama pentru a face decupaje din gips-carton. Veți rupe lama. Dacă decuajul nu este ușor de scos din placa de gips carton, verificați pentru a vă asigura că fiecare linie este tăiată complet dintr-un colț în altul al dreptunghiului.

5.7 UTILIZAREA ATAȘAMENTULUI DE ȘLEFUIRE

1. Instalați placa de șlefuire pe aparatul multi-funcțional așa cum este prezentat în Fig. 2
2. Instalați șmirghelul pe placa de șlefuire așa cum este prezentat în Fig. 3
3. Setati roata de control al vitezei între 4 și MAX așa cum este prezentat în Fig. 6
4. Rotiți comutatorul ON(PORNIT) așa cum este prezentat în Fig. 5

Acest instrument este proiectat pentru șlefuire în detaliu pe suprafețe mici. Puneți suprafața șmirghelului plăcii de șlefuire pe piesa de lucru care urmează să fie șlefuită. Mențineți mașina în mișcare, pentru a evita scobirea suprafeței. Utilizați șmirghelul grosier și viteze mai mici atunci când șlefuiți suprafețe dure și pentru îndepărtarea finisajelor anterioare. Utilizați șmirghelul mai fin și mai mare viteze pentru a produce o suprafață uniformă.

5.8 UTILIZAREA RACLETEI


1. Instalați lama de răzuire pe aparatul multi-funcțional așa cum este prezentat în Fig. 2, Fig. 1 și 2.
2. Setati roata de control al vitezei la # 4 și rotiți comutatorul ON (PORNIT) așa cum se arată în Fig. 5 și 6.

Atunci când se utilizează lama de răzuire (racleta) pentru a îndepărta finisaje vechi sau adeziv dintr-o piesă de lucru, așezați sub partea laterală a lamei pe suprafața plană a piesei de lucru și apoi ridicați în sus pe partea din spate a aparatului, pentru a permite lamei să formeze un unghi foarte îngust cu suprafața piesei de prelucrat. Introduceți lama încet în materialul care urmează să fie eliminat. Nu forțați aparatul deoarece o viteză de deplasare mai lentă va produce o mai bună acțiune de tăiere și va reduce riscul ca bucata de material să se spargă.


Atunci când se utilizează lama pentru a tăia un covor, puneți o piesă de material sub covor, unde tăietura urmează să fie făcută. Setati viteza la MAX, rotiți aparatul astfel încât lama de răzuire (racleta) să fie în unghi drept (perpendicular) cu covorul iar lama să pătrundă în covor.

6. MENTENANȚĂ


GENERAL

 **AVERTISMENT** Atunci când duceți la reparat, folosiți pentru înlocuire numai piese identice. Utilizarea oricăror alte piese poate duce la accidentare sau poate produce deteriorarea produsului.

Nu utilizați solvenți atunci când curățați piesele din plastic. Plasticul se poate deteriora sub acțiunea mai multor tipuri de solvenți din comerț și piesele se pot strica din cauza lor. Utilizați o cârpă curată pentru a îndepărta mizeria, praful, uleiul, grăsimea, etc.

 **AVERTISMENT** Nu lăsați să intre în contact cu piesele de plastic motorina, produse pe bază de petrol, ulei de frâne, etc. Acestea conțin chimicale ce pot deteriora, slăbi sau distruge plasticul.

Nu abuzați de uneltele de putere. Practicile abuzive pot deteriora unealta și spațiul de lucru.

 **AVERTISMENT** Nu încercați să modificați uneltele sau să creați accesorii. Orice astfel de alterare sau modificare este o utilizare greșită și poate rezulta în accidentarea serioasă a utilizatorului. Aceste practici anulează deasemenea garanția.

LUBRIFIEREA

Toți rulmenții acestui aparat sunt îndeajuns de lubrifiați cu un lubrifianț de grad înalt de lubrifiere cât pentru întreaga durată de viață a aparatului în condiții de utilizare normale. Așadar, nu este necesară lubrifierea de către utilizator.

11. SPECIFICAȚII TEHNICE

Sursă de alimentare electrică	230V / 50Hz
Putere de intrare	300W
Viteză	10 000 - 18 500 rpm
Clasă de protecție	II
Lungimea cablului de alimentare electrică	1,8 m
NPA: (nivelul presiunii sonore)	95 dB(A)

DECLARAȚIA DE CONFORMITATE

Produs/brand: APARAT MULTIFUNCȚIONAL / FIELDMANN

Tip/model: FDB 2005-E.....230 V / 50 Hz / 300W

Produsul este conform cu următoarele directive:

- Directiva Parlamentului și Consiliului European Nr. 2006/95/CE din 12 Decembrie 2006 privind armonizarea legislației din Statele Membre legată de echipamentele electrice proiectate pentru a fi utilizate în anumite limite de tensiune electrică.
- Directiva Parlamentului și Consiliului European Nr. 2004/108/CE din 15 decembrie 2004 privind armonizarea legislației Statelor Membre privind compatibilitatea electromagnetică și cu anularea Directivei Nr. 89/336/CEE.
- Directiva Parlamentului și Consiliului European Nr. 2006/42/CE din 17 mai 2006 privind echipamentele și cu completarea Directivei Nr. 95/16/CE.
- Directiva Parlamentului și Consiliului European Nr. 2002/95/CE din 27 ianuarie 2003 privind restricția de utilizare a anumitor substanțe periculoase în cazul echipamentului electric și electronic.
- Directiva Parlamentului și Consiliului European Nr. 2005/88/CE din 14 decembrie 2005 completând Directiva Nr. 2000/14/CE privind armonizarea legislației Statelor Membre legată de emisiile de zgomot în mediu de echipamentele destinate utilizării exterioare

și standardele:

- EN 60745-1:2009
- EN 60745-1+A11:2010
- EN 60745-2-4+A11:2011
- EN 55014-1+A1:2009
- EN 55014-2+A2:2008
- EN 61000-3-2
- EN ISO 12100:2010
- ZEK 01.4-08

Marcaj CE:14

FAST CR, a.s. este autorizată să acționeze în numele producătorului.

Producător:

FAST ČR, a.s.

Černokostelecká 2111, 100 00 Praga 10, Republica Cehă

Cod fiscal:: CZ26726548

În Praga, 23 septembrie 2014

Nume: Zdenek Pech

Președintele Consiliului Director

Semnătură și ștampilă

8. SCOATEREA DIN UZ

Mașina și accesoriile sunt fabricate din material variate, de ex. metal și plastic. Predați componentele deteriorate în centre de colectare a deșeurilor. Informați-vă de la autoritățile competente.

INSTRUCȚIUNI ȘI INFORMAȚII LEGATE DE SCOATEREA DIN UZ A AMBALAJULUI ECHIPAMENTULUI

Scoateți din uz ambalajul utilizat într-un centru de colectare a deșeurilor din localitatea dvs.

SCOATEREA DIN UZ A ECHIPAMENTELOR ELECTRICE ȘI ELECTRONICE



Acest simbol lipit pe produse sau pe documentele originale semnifică faptul că produsele electrice sau electronice uzate nu trebuie aruncate împreună cu gunoiul casnic menajer. Pentru scoaterea adecvată din uz sau reciclare, predați aceste produse unor centre specializate de colectare. Sau, în mod alternativ, în anumite state din Uniunea Europeană sau alte state Europene, puteți returna produsele dvs. distribuitorului local, atunci când achiziționați un produs nou echivalent.

Scoaterea din uz corectă a acestui produs ajută la protejarea resurselor naturale și împiedică efectele negative asupra mediului cauzate de aruncarea necorespunzătoare a deșeurilor. Cereți autorităților locale sau centrelor de colectare a deșeurilor informații suplimentare. În conformitate cu reglementările naționale, scoaterea din uz incorectă a acestor tipuri de deșeuri poate fi sancționată.

Pentru companiile din statele Uniunii Europene

Dacă doriți să scoateți din uz aparatele electrice sau electronice, cereți distribuitorului sau furnizorului dvs. informațiile necesare.

Scoaterea din uz în alte state în afara Uniunii Europene.

Acest simbol este valabil în Uniunea Europeană. Dacă doriți să scoateți din uz acest produs, cereți informațiile necesare despre metoda corectă autorităților dvs. locale sau distribuitorului.



Acest produs îndeplinește toate cerințele de bază ale directivelor UE care i se aplică.

Modificările de text, design și specificații tehnice pot fi efectuate fără notificare prealabilă și ne rezervăm dreptul de a efectua astfel de modificări.