

MANUAL DE INSTRUCȚIUNI



RTPZ0129



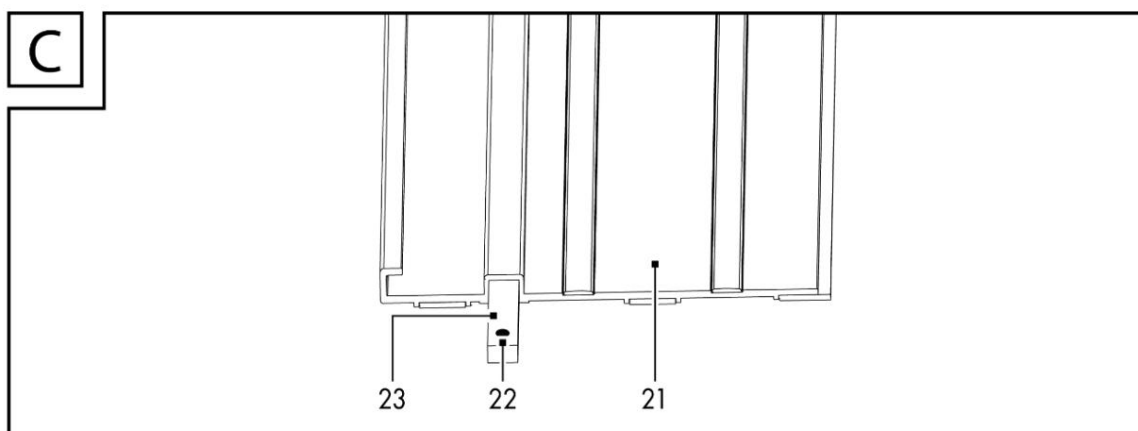
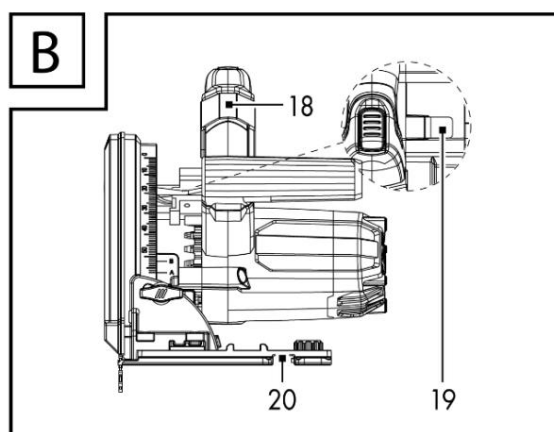
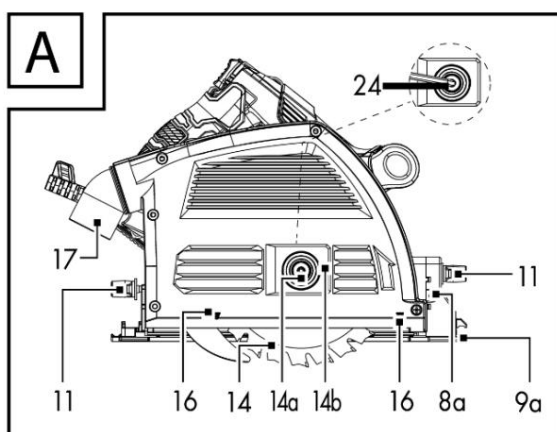
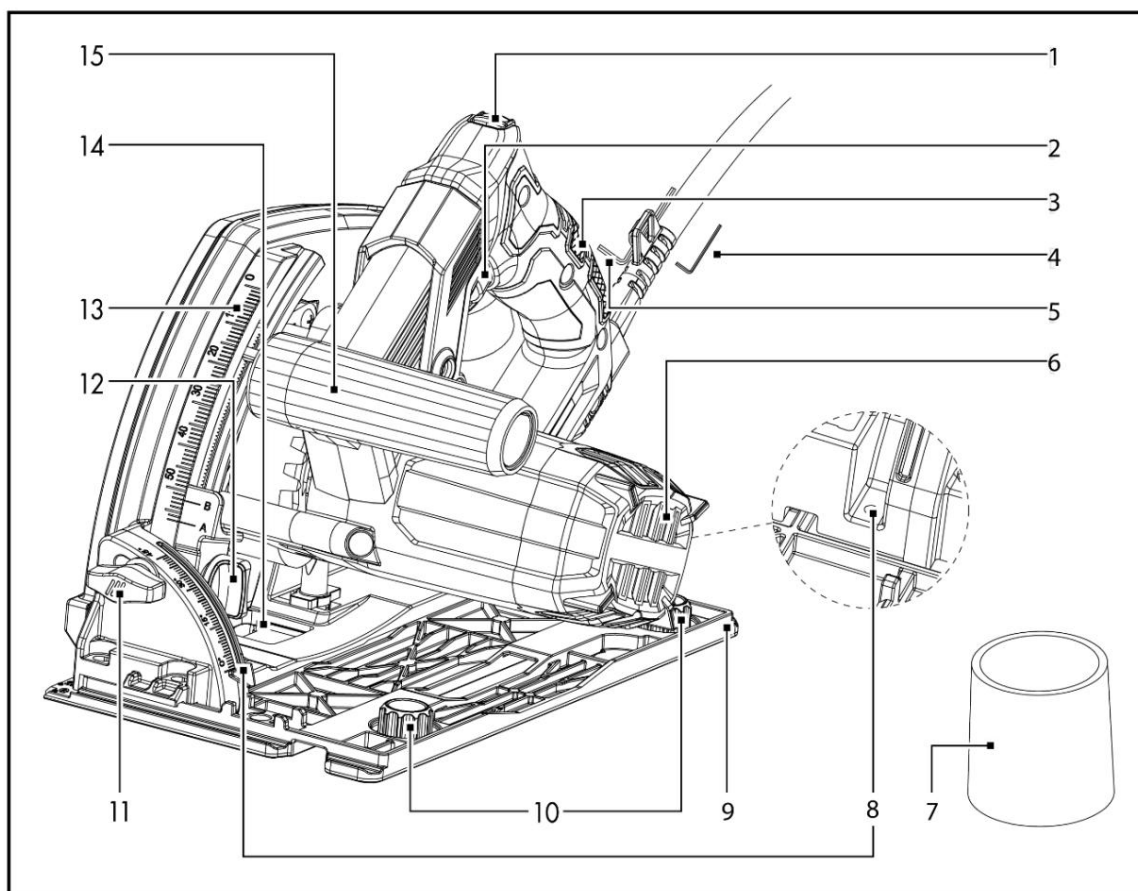
PL

5 – 25

MANUAL DE INSTRUCȚIUNI

EN

26 – 45 MANUAL DE INSTRUCȚIUNI



FIERĂSTRĂU ELECTRIC CU PRIZE RTPZ0129



GARANȚII..... 41

 Excluderi ale garanției producătorului..... 41

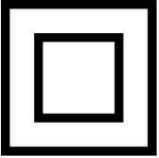
ELIMINAREA DISPOZITIVELOR UZATE 41

DATELE PRODUCĂTORULUI..... 42

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE 43

SIMBOLURI DE AVERTIZARE/INFORMARE

	AVERTISMENT: Înainte de a utiliza acest dispozitiv, citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare și măsurile de siguranță. Păstrați acest manual.
	ATENȚIE: Acest semn de avertizare general avertizează fiecare utilizator cu privire la pericolele generale. Apare împreună cu alte avertismente sau alte simboluri care, dacă sunt ignorate, pot duce la vătămări corporale sau la deteriorarea dispozitivului.
	ATENȚIE: Deconectați dispozitivul de la rețeaua electrică înainte de a efectua orice operațiune de întreținere, curățare sau înlocuire a discului.
	AVERTISMENT: Avertisment privind suprafața fierbinte. Acest simbol indică un risc pentru sănătate și viață care rezultă din atingerea unei suprafețe fierbinți.
	NOTĂ: Se recomandă utilizarea echipamentului de protecție a ochilor.
	NOTĂ: Se recomandă utilizarea echipamentului de protecție auditivă.
	NOTĂ: Se recomandă purtarea unei măști de praf
	AVERTISMENT: Avertisment privind substanțele explozive. Praful fin și așchiile generate în timpul tăierii sunt inflamabile. Există risc de incendiu și explozie! Folosiți un sac de praf sau așchii sau un dispozitiv de extracție a prafului pentru a colecta praful și așchiile.
	AVERTISMENT: Avertisment privind accidentarea mâinilor. Zona din jurul lamei de tăiere și a plăcii de bază sunt zone cu pericol de strivire. Procedați cu precauție.
	AVERTISMENT: Avertisment privind obiectele ascuțite. Componentele lamei de tăiere sunt ascuțite. Manipularea neatență poate duce la vătămări corporale.

	ATENȚIE: Purtați mănuși de protecție când manipulați discuri de tăiere.
	NOTĂ: Purtați îmbrăcăminte de protecție.
	SEMN COȘ DE GUNOI TĂIAT CU O LINGURĂ: Impune colectarea selectivă a echipamentelor uzate și interzice eliminarea acestora împreună cu alte deșeuri. Vă rugăm să consultați secțiunea „ELIMINAREA ECHIPAMENTELOR UZATE”.
	Clasa de izolație II.
	Produsul respectă directivele europene aplicabile.

Acest manual conține informații de bază referitoare la produs. Cu toate acestea, din cauza îmbunătățirii continue a dispozitivelor noastre, datele din manual pot diferi de datele reale. Vă rugăm să fiți conștienți de orice diferențe care pot apărea.

UTILIZAREA PREVĂZUTĂ A DISPOZITIVULUI: Ați

selectat un produs de înaltă calitate. Manualul de utilizare este parte integrantă a acestui produs și conține instrucțiuni importante de operare, siguranță și eliminare. Înainte de a utiliza produsul, familiarizați-vă cu produsul și cu toate instrucțiunile de operare și siguranță.

Utilizați produsul numai în scopul pentru care a fost conceput, așa cum este descris mai jos. În caz de Când transferați produsul către o altă persoană, toată documentația trebuie inclusă odată cu acesta.

Produsul este utilizat pentru tăieri longitudinale și transversale cu un suport fix din următoarele materiale:

- Lemn masiv
- PAL
- Plastic
- Materiale de construcție ușoare

Prelucrarea metalelor feroase este interzisă.

Produsul poate fi utilizat și cu șinele de ghidare furnizate, dar numai folosind tehnicile de tăiere prevăzute în acest scop.

Orice altă utilizare sau modificare a acestui produs este considerată necorespunzătoare și poate duce la pericole precum deces, vătămări corporale și daune materiale. Producătorul nu este răspunzător pentru nicio daună rezultată din utilizarea acestui produs în afara utilizării prevăzute. Acest produs este destinat exclusiv uzului casnic. Acest produs nu este destinat utilizării comerciale sau similare.

Respectați toate codurile, standardele și ordonanțele locale de siguranță aplicabile. Utilizarea sculelor electrice zgometoase poate fi restricționată la anumite ore, conform reglementărilor naționale sau locale.

Din motive de siguranță, dispozitivul nu trebuie utilizat de copii și adolescenți sub 18 ani sau de persoane aflate sub influența alcoolului, medicamentelor sau a altor substanțe intoxicante.

Dacă nu sunteți familiarizat cu acest manual de utilizare, vă rugăm să îl citiți cu atenție înainte de a utiliza dispozitivul pentru prima dată.

SECURITATE

Avertizare

Praf otrăvitor

Praful nociv/toxic generat în timpul procesării prezintă un risc pentru sănătatea operatorului și a oricărei persoane din apropiere. Purtați ochelari de protecție și o mască de praf!



Avertizare

Nu prelucrați materiale care conțin azbest. Azbestul este un material cancerigen.



Avertizare

Asigurați-vă că uneltele electrice nu vor deteriora conductele electrice, de gaz sau de apă. Înainte de a găuri sau tăia într-un perete, verificați-l cu un detector de fire.



Avertizare

Piese aruncate violent sau accesoriile rupte ale uneltelor pot provoca vătămări corporale.



Avertizare

Utilizarea necorespunzătoare a acestui dispozitiv poate crea pericole suplimentare! Asigurați instruirea corespunzătoare a personalului!



Avertizare

Dispozitivele nu sunt jucării și nu trebuie date copiilor.



Avertizare

Pericol de sufocare! Nu lăsați materialele de ambalare la îndemână.

Poate deveni o jucărie periculoasă pentru copii.



Avertizare

Expunerea la vibrații poate provoca daune sănătății dacă dispozitivul este utilizat pentru perioade lungi de timp sau dacă nu este operat și întreținut corespunzător.



Avertizare

Păstrați o distanță suficientă față de sursele de căldură.

Informații

Depozitarea sau transportul necorespunzătoare al dispozitivului poate duce la deteriorarea acestuia.

Urmați informațiile privind transportul și depozitarea dispozitivului.

INSTRUCȚIUNI GENERALE DE SIGURANȚĂ



Înainte de a utiliza acest dispozitiv, familiarizați-vă cu toate comenzile. Exersați utilizarea dispozitivului și rugați un specialist să vă explice funcțiile, funcționarea și tehnicile de lucru. Asigurați-vă că puteți opri dispozitivul imediat în cazul unei defecțiuni. Utilizarea necorespunzătoare a dispozitivului poate duce la vătămări corporale grave.



Dispozitivul de protecție și echipamentul individual de protecție sunt destinate să vă protejeze pe dumneavoastră sănătatea și sănătatea terților și pentru a garanta buna funcționare a dispozitivului.

Păstrați toate sfaturile și recomandările de siguranță pentru utilizare ulterioară.

Acest aparat poate fi utilizat de copii cu vârsta de 8 ani și peste, de persoane cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau de persoane lipsite de experiență și cunoștințe, cu condiția să fie supravegheate sau să fi fost instruite cu privire la utilizarea în siguranță a aparatului și să înțeleagă pericolele implicate. Copiii nu trebuie să se joace cu acest aparat. Curățarea și întreținerea de către utilizator nu trebuie efectuate de copii fără supraveghere.

Termenul „scule electrice” utilizat în instrucțiunile de siguranță se referă la sculele electrice alimentate cu energie electrică de la rețeaua electrică (scule echipate cu cablu de alimentare) și la sculele electrice alimentate cu baterii (fără cablu de alimentare).

INSTRUCȚIUNI GENERALE DE SIGURANȚĂ

SECURITATEA LA LOCUL DE MUNCĂ

- Păstrați-vă zona de lucru curată și iluminată corespunzător. Dezordinea și iluminarea inadecvată pot provoca accidente.
- Nu utilizați aparatul în atmosfere explozive sau în apropierea lichidelor, gazelor sau prafului inflamabile. Sculele electrice produc scântei care pot aprinde praful sau vaporii.
- Nu permiteți copiilor sau altor persoane să se apropie de dispozitiv în timp ce acesta este în funcțiune. Distragerea atenției de la dispozitiv poate duce la pierderea controlului asupra acestuia.

SIGURANȚĂ ELECTRICĂ

- Ștecherul sau adaptorul sculei electrice trebuie să se potrivească cu priza. Ștecherul nu trebuie modificat în niciun fel. Nu utilizați adaptoare cu scule electrice împământate. Ștecherule originale și prizele corespunzătoare vor reduce riscul de electrocutare.
- Nu atingeți suprafețele împământate, cum ar fi țevile, caloriferele, aragazurile și frigiderul. Împământare corpul crește riscul de electrocutare.
- Protejați unealta electrică de precipitații și umezeală. Pătrunderea apei în Sculele electrice cresc riscul de electrocutare.
- Nu utilizați cablul pentru a transporta, a agăța sau a scoate ștecherul din priză. Nu lăsați cablul departe de căldură, ulei, muchii ascuțite sau piese mobile. Cablurile deteriorate sau încurcate cresc riscul de electrocutare.
- Când folosiți o unealtă electrică în aer liber, folosiți numai prelungitoare adecvate pentru utilizare în exterior. Utilizarea unui prelungitor adecvat pentru utilizare în exterior reduce riscul de electrocutare.
- Dacă utilizarea unei scule electrice într-un loc umed este inevitabilă, utilizați un dispozitiv de curent rezidual (RCD). Utilizarea unui RCD reduce riscul de electrocutare.

SIGURANȚĂ PERSONALĂ

- Rămâneți alert și concentrat asupra a ceea ce faceți. Folosiți bunul simț atunci când utilizați o unealtă electrică. Nu folosiți o unealtă electrică dacă sunteți obosit sau sub influența drogurilor, alcoolului sau medicamentelor. Un moment de neatenție în timpul utilizării
Utilizarea unei scule electrice poate duce la vătămări corporale grave.
- Folosiți echipament individual de protecție și purtați întotdeauna ochelari de protecție. Utilizarea echipamentului individual de protecție, cum ar fi o mască de praf, încălțăminte de siguranță antiderapantă, o cască de protecție, protecție auditivă sau îmbrăcăminte de protecție, poate, în funcție de utilizarea sculei electrice, să reducă riscul de vătămare corporală.
- Evitați pornirea accidentală a unelei. Asigurați-vă că întrerupătorul este în poziția oprit înainte de a conecta unealta electrică și/sau acumulatorul, de a ridica sau de a transporta unealta electrică. Ținerea degetului pe butonul de pornire în timp ce transportați unealta electrică sau transportarea unelei electrice în timp ce este conectată la o sursă de alimentare poate provoca accidente.
- Scoateți orice cheie de reglare sau cheie înainte de a porni unealta electrică. O unealtă sau o cheie lăsată atașată la o unealtă electrică în rotație poate provoca vătămări corporale.
- Evitați pozițiile corporale nenaturale. Adoptați o postură stabilă și mențineți echilibrul.
Acest lucru permite un control sigur al sculei electrice în situații neașteptate.
- Purtați îmbrăcăminte adecvată. Evitați hainele largi sau bijuteriile. Țineți părul lung, hainele și mănușile departe de piesele în mișcare.
Hainele largi, bijuteriile sau părul lung se pot prinde în piesele în mișcare.
mașini.
- Dacă se utilizează dispozitive de colectare sau extragere a prafului, asigurați-vă că acestea sunt conectate și utilizate corect.
Utilizarea dispozitivelor de colectare a prafului poate reduce pericolele legate de praf.

UTILIZAREA ȘI FUNCȚIONAREA SCULELOR ELECTRICE

Nu supraîncărcați dispozitivul. Folosiți doar scule electrice concepute pentru această sarcină. O sculă electrică selectată corect crește siguranța și viteza de lucru.

Nu folosiți o unealtă electrică dacă întrerupătorul nu o pornește sau nu o oprește. Orice unealtă electrică care nu poate fi pornită sau oprită este periculoasă și trebuie reparată.

- Înainte de a efectua orice reglaje la unealta electrică, de a schimba accesoriile sau de a depozita unealta electrică, deconectați ștecherul de la sursa de alimentare și/sau deconectați bateria. Acest lucru va împiedica pornirea accidentală a unelei electrice.
- Nu lăsați sculele electrice neutilizate la îndemâna copiilor. Nu permiteți persoanelor care nu sunt familiarizate cu acestea sau care nu au citit instrucțiunile să utilizeze scule electrice. Sculele electrice sunt periculoase atunci când sunt utilizate de persoane fără experiență.
- Întrețineți cu atenție sculele electrice. Verificați dacă piesele mobile funcționează corect și nu se blochează. Verificați dacă există rupturi sau deteriorări care ar putea cauza funcționarea defectuoasă a sculei electrice. Reparați piesele deteriorate înainte de a utiliza sculele. Întreținerea necorespunzătoare a sculelor electrice provoacă multe accidente.

- Uneltele tăietoare trebuie să fie ascuțite și curate. Uneltele tăietoare întreținute cu grijă, cu muchii tăietoare ascuțite, sunt mai puțin susceptibile de a se bloca și sunt mai ușor de controlat.
- Folosiți sculele electrice, accesoriile, uneltele de lucru etc. în conformitate cu recomandările de mai jos. Luați în considerare condițiile de lucru și natura specifică a lucrării efectuate. Utilizarea sculelor electrice în alte scopuri decât cele prevăzute poate duce la situații periculoase.

INSTRUCȚIUNI SPECIFICE DE SIGURANȚĂ

OPERAȚIUNEA DE TĂIERE

- PERICOL: Țineți mâinile departe de zona de tăiere sau de discul de tăiere. Țineți mânerul auxiliar sau carcasa motorului cu cealaltă mână. Ținerea unealtă cu ambele mâini va preveni accidentarea cu discul de tăiere.
- Nu introduceți mâinile sub piesa de prelucrat. Apărătoarea nu protejează împotriva ieșirii lamei din cealaltă parte. partea piesei de prelucrat.
- Ajustați adâncimea de tăiere în funcție de grosimea piesei de prelucrat. Sub piesa de prelucrat, discul ar trebui să iasă la o înălțime mai mică decât înălțimea dintelui.
- Nu țineți niciodată piesa de prelucrat în mână sau peste picior. Fixați piesa de prelucrat pe o suprafață stabilă. Fixarea sigură a piesei de prelucrat este extrem de importantă pentru a reduce riscul de contact cu corpul, blocarea discului de tăiere sau pierderea controlului.
- Țineți sculele electrice de suprafețele de prindere izolate atunci când există riscul de contact cu cabluri ascunse sau când atingeți cablul de alimentare. Contactul cu un fir sub tensiune poate alimenta scula electrică și poate provoca un șoc electric.
- Când efectuați tăieturi longitudinale, folosiți întotdeauna un ghidaj lateral sau un ghidaj drept. Acest lucru crește precizia tăierii și reduce riscul de blocare a lamei ferăstrăului.
- Folosiți întotdeauna lame de dimensiunea corectă și cu orificiul de montare corect (de exemplu, diamantate sau rotunde). Lamele care nu se potrivesc cu accesoriile de montare ale ferăstrăului vor rula excentric, ducând la pierderea controlului.
- Nu folosiți niciodată șaipe sau șuruburi de lamă deteriorate sau incorecte. Șaipele și șuruburile de lamă sunt special concepute pentru ferăstrăul circular dumneavoastră și garantează performanțe și siguranță optime.

EFFECT DE REcul

Reculul este o reacție bruscă cauzată de o lamă de ferăstrău ciupită, blocată sau nealiniată. Aceasta face ca ferăstrăul să sară necontrolat din piesa de lucru și să se îndrepte spre operator.

Dacă lama ferăstrăului se blochează în fanta îngustă, se va bloca, iar forța motrice a motorului va face ca ferăstrăul să fie proiectat înapoi spre operator.

Răsucirea lamei de ferăstrău în fantătura de tăiere sau reglarea incorectă a acesteia poate face ca marginea din spate a lamei să se blocheze în suprafața lemnului. Acest lucru poate duce la proiectarea lamei de tăiere în afara fantei de tăiere și la săritura ferăstrăului înapoi spre operator.

Respingerea dispozitivului este cauzată de manipularea necorespunzătoare. Respectarea recomandărilor de mai jos poate ajuta la prevenirea acestui lucru.

- Țineți ferăstrăul cu ambele mâini și poziționați-vă brațele pentru a controla forțele de recul. Stați întotdeauna în lateralul lamei ferăstrăului și nu vă poziționați niciodată corpul în linie cu lama. În cazul unui recul, lama ferăstrăului ar putea fi proiectată înapoi. Cu toate acestea, o tehnică corectă poate ajuta la controlul forțelor de recul.
- Dacă lama de ferăstrău se blochează sau când întrerupeți lucrul, opriți unealta electrică și țineți-o în material până când lama se oprește complet. Nu încercați niciodată să scoateți ferăstrăul din piesa de prelucrat sau să îl trageți înapoi în timp ce lama se rotește. Acest lucru poate provoca recul. Identificați și corectați cauza blocării.
- Când reporniți un ferăstrău blocat în piesa de lucru, centrați lama ferăstrăului în fantă și verificați dacă dinții lamei nu sunt angrenați în material. Dacă lama ferăstrăului se blochează, ferăstrăul se poate retrage atunci când încercați să reporniți ferăstrăul.
- Asigurați-vă că plăcile sunt susținute corespunzător pentru a evita riscul de recul din cauza unei lame de ferăstrău blocate. Plăcile mari se pot lăsa sub propria greutate. Plăcile trebuie susținute pe ambele părți ale lamei de ferăstrău, atât în apropierea liniei de tăiere, cât și la margini.
- Nu utilizați discuri de tăiere tocite sau deteriorate. Discurile de tăiere cu dinți tociți sau nealiniați cauzează o lățime insuficientă a tăieturii și o frecare crescută, blocarea discului de tăiere și recul.
- Setați unghiul și adâncimea de tăiere înainte de a începe tăierea. Modificarea setărilor în timpul tăierii poate cauza blocarea și reculul lamei ferăstrăului.
- Procedați cu mare precauție atunci când tăiați prin pereți sau alte zone ascunse.
Un disc de tăiere care pătrunde în material se poate bloca de un obiect invizibil și poate cauza aruncarea dispozitivului.

Instrucțiuni de siguranță pentru ferăstraie circulare echipate cu protecție oscilantă și ferăstraie circulare echipate cu protecție pliabilă - funcționarea protecției inferioare.

- Înainte de fiecare utilizare, verificați dacă capacul se închide corect.
Nu utilizați ferăstrăul dacă apărătoarea inferioară nu se mișcă liber și nu se închide imediat.
Nu blocați niciodată apărătoarea inferioară în poziția deschisă. Dacă ferăstrăul scăpă accidental, apărătoarea inferioară se poate îndoi. Deschideți apărătoarea folosind maneta și verificați dacă se mișcă liber și nu intră în contact cu lama sau alte componente la toate unghiurile și adâncimile de tăiere.
- Verificați funcționarea arcului apărătorii inferioare. Dacă apărătoarea inferioară nu se mișcă liber, verificați-o și solicitați service-ul înainte de utilizare. Componentele deteriorate, murdăria blocată sau acumularea de așchii vor cauza o funcționare întârziată a apărătoarei inferioare.
- Deschiderea manuală a apărătorii inferioare este permisă numai pentru tăieturi speciale, cum ar fi:
„Tăieri prin pătrundere în adâncime și în unghi.” Deschideți apărătoarea inferioară folosind maneta și eliberați-o imediat ce lama intră în piesa de lucru. Apărătoarea inferioară ar trebui să funcționeze automat, indiferent de tipul de lucrare efectuată.
- Nu așezați ferăstrăul pe o bancă de lucru sau pe podea fără a fixa lama cu apărătoarea. O lamă neprotejată, în rotație, va face ca ferăstrăul să se deplaseze în direcția opusă rotației, tăind tot ce întâlnește. Luați în considerare timpul de rodaj al lamei.

FUNȚIONAREA PENEI FANTAȚE

Folosiți o lamă de tăiere potrivită pentru pana fantă. Pana fantă va funcționa corect dacă miezul lamei de tăiere este mai subțire decât pana fantă, iar lățimea dintelui este mai mare decât grosimea penei fantă.

- Reglați pana pentru fante conform descrierii din acest manual de instrucțiuni.
Distanțele, pozițiile și alinierea incorecte pot duce la o performanță slabă a penei de canal în prevenirea reculului sculei.
- Cu excepția tăierilor cu intrare directă, folosiți întotdeauna o pană de tăiere. După tăierea cu intrare directă, reinstalați pana de tăiere. O pană de tăiere îngreunează tăierea cu intrare directă și poate provoca recul.
- Condiția pentru eficacitatea penei de tip slot este plasarea acesteia în slot tăieturi. Pentru tăieturi scurte, pana crestată nu împiedică scula să se retragă.
- Nu folosiți ferăstrăul cu o fantă îndoită. Chiar și cel mai mic defect poate încetini închiderea capacului de protecție.

SFATURI SUPLIMENTARE DE SIGURANȚĂ PENTRU FIERĂSTRAIE MANUALE

DISC

- Nu introduceți niciodată mâinile în ejectorul de așchii. Atingerea ejectorului de așchii poate duce la vătămări corporale. elemente rotative.
- Nu îndreptați unealta electrică deasupra capului. Această poziție nu oferă un control adecvat asupra unealtei electrice.
- Pentru a localiza obiecte ascunse, utilizați echipamentul de detectare adecvat sau apelați la un furnizor de servicii. Contactul cu firele electrice poate provoca incendiu și electrocutare. Deteriorarea unei conducte de gaz poate duce la o explozie. Deteriorarea unei conducte hidraulice provoacă daune materiale sau poate provoca electrocutare.
- Nu permiteți utilizarea dispozitivului într-un mediu staționar. Nu este destinat funcționării în masă.
- Nu folosiți discuri de tăiere HSS. Aceste discuri de tăiere se pot rupe.
- Nu tăiați metale feroase. Pilitura fierbinte poate aprinde hota. praf.

PROCEDURĂ DE URGENȚĂ

1. Opriți dispozitivul.
2. În caz de urgență, deconectați dispozitivul de la priză: Deconectați dispozitivul trăgând de fișă.
3. Nu conectați un dispozitiv deteriorat la sursa de alimentare.

DESCRIEREA DISPOZITIVULUI

DESCRIEREA ELEMENTELOR

1.	Comutator de blocare
2.	Comutator pornit/oprit
3.	Mâner
4.	Cheie Allen (mică)
5.	Cheie Allen (mare)
6.	Unitate de acționare
7.	Adaptor pentru îndepărtarea așchiilor
8.	Șuruburi pentru reglarea precisă a unghiului de tăiere 0°
8a.	Șuruburi pentru reglarea precisă a unghiului de tăiere de 45°
9.	Masă de ferăstrău
9a.	Marcarea liniei de tăiere
10.	Șurub excentric (x2)
11.	Buton de reglare a unghiului de tăiere (x2)
12.	Reglarea adâncimii de tăiere
13.	Scala adâncimii de tăiere
14.	Lamă
14a.	Șurub/șaiabă de tensionare
14b.	Decupaj de montare
15.	Mâner auxiliar
16.	Marcarea lățimii de tăiere
17.	Ejector de cipuri
18.	Maneta de blocare pentru înlocuirea lamei
19.	Blocarea axului
20.	Canelură șină de ghidare
21.	Șină de ghidare
22.	Șuruburi de fixare
23.	Conector
24.	Flanșă (montată din fabrică)

DATE TEHNICE

Model	RTPZ0129
Alimentare electrică	230V / 50Hz
Putere maximă	2400 W
Turație fără sarcină	5200 /min-1
Diametrul discului	165 mm
Adâncime maximă de tăiere la 90°	56 mm
Adâncime maximă de tăiere la 45°	42 mm
Nivel de putere sonoră (LwA)	100 dB (A) kWA = 3 dB
Nivelul presiunii sonore (LpA)	89 dB (A) KpA = 3 dB
Nivelul vibrațiilor	1,3 m/s ² (K=1,5 m/s ²)
Clasa de protecție	II.
Greutate brută	3,95 kg

ACTIVARE

ÎNAINTE DE LANSARE

Opriti produsul, deconectați-l de la priză și lăsați-l să se răcească înainte de a face orice reglaje!

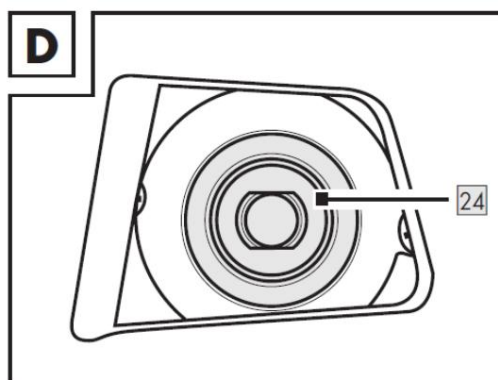
INSTALAREA/ÎNLOCUIREA LAMEI DE FIERĂSTRĂU

Pentru a face acest lucru, așezați placa de bază pe marginea suportului fix, astfel încât lama de ferăstrău să poată fi coborâtă [14].

1. Activați comutatorul de blocare [1] și deplasați unitatea de acționare [6] ușor înainte.
2. Deschideți maneta de blocare [18]. Apoi împingeți unitatea de acționare [6] înainte până când Blocarea se va activa cu un sunet. Eliberați comutatorul de blocare [1]. Mișcarea unității de acționare susul și josul sunt blocate.
3. Șurubul/șaiaba de tensionare [14a] se află acum în decupajul de montare [14b].
4. Apăsăți blocarea axului [19] și deșurubați șurubul/șaiaba de tensionare [14a] cu o cheie Allen. [5].
5. Scoateți lama de ferăstrău [14].

În timpul asamblării și dezasamblării, asigurați-vă că flanșa [24] montată din fabrică rămâne fixată.

Lama de ferăstrău [14] trebuie montată în ordine inversă pașilor descriși mai sus.





AVERTISMENT! Direcția de rotație a lamei de ferăstrău și a produsului trebuie să coincidă.

CONECTAREA EXTRACȚIEI CHIPULUI

- Produsul trebuie conectat la un dispozitiv extern de extracție a prafului, adecvat materialului utilizat. Acest lucru trebuie asigurat în special atunci când se lucrează perioade lungi de timp cu lemn sau materiale care produc praf periculos pentru sănătate.
- Verificați dacă dispozitivul de extracție a prafului este montat corect.
- Vă rugăm să urmați și instrucțiunile de utilizare ale dispozitivului de extragere a prafului.
- Respectați reglementările locale privind materialele prelucrate.

Puteți conecta un adaptor de extracție a așchiilor la colectorul de praf [7] de pe ejectorul de așchii [17].

Conectați un dispozitiv de aspirare a prafului și a așchiilor omologat la furtunul de aspirare.

VERIFICAREA FUNCȚIONĂRII CAPACULUI DE PROTECȚIE

Pentru a face acest lucru, așezați placa de bază pe marginea suportului fix, astfel încât să poată fi era să coboare lama [14].

1. Activați comutatorul de blocare [1] și coborâți produsul.
2. Verificați dacă lama de ferăstrău [14] freacă de capacul de protecție și dacă revine singură în poziția inițială.

UTILIZARE

PORNIREA ȘI OPRIREA

Pornire

1. Porniți comutatorul de blocare [1] și mențineți-l în această poziție.
2. Apăsați butonul de pornire/oprire [2]. După ce produsul este pornit, puteți elibera butonul de blocare [1].

Oprirea

Eliberați comutatorul pornit/oprit [2].

SETAREA ADÂNCIMII DE TĂIERE (ADÂNCIME DE PĂTRUNDERE)

Slăbiți șurubul de reglare a adâncimii de tăiere [12]. Deplasați opritorul de pe scala adâncimii de tăiere [13] pentru a seta adâncimea de tăiere dorită:

Șină de ghidare Fără șină	DESEMNARE
de ghidare Cu șină de	I
ghidare Strângeți din	B.

nou șurubul de reglare a adâncimii de tăiere [12].

Adâncimea de tăiere trebuie ajustată în funcție de piesa de prelucrat. Sub piesa de prelucrat trebuie prevăzut un spațiu liber mai mic decât înălțimea totală a dintelui.

REGLAREA UNGHIULUI DE TĂIERE (TĂIEREA ÎN UNGHI)

1. Deșurubați cele 2 butoane de reglare a unghiului de tăiere [11].
2. Rotiți motorul la unghiul de tăiere dorit.

3. Strângeți din nou butoanele de reglare a unghiului de tăiere [11].

SFATURI

Dacă unghiul de tăiere trebuie modificat la 0° sau 45°, acesta poate fi reglat folosind șuruburile de reglare fină [8] și [8a].

OBSERVAREA LINIILOR DE TĂIERE

Masa de ferăstrău [9] este gravată în relief cu marcaje pentru linii de tăiere [9a] pentru 0° și 45°.

Poziționați produsul conform unghiului de tăiere setat, urmând marcajele liniei de tăiere [9a] pentru 0° sau 45° (Fig. E). Folosiți suprafețele înclinate ca punct de referință.

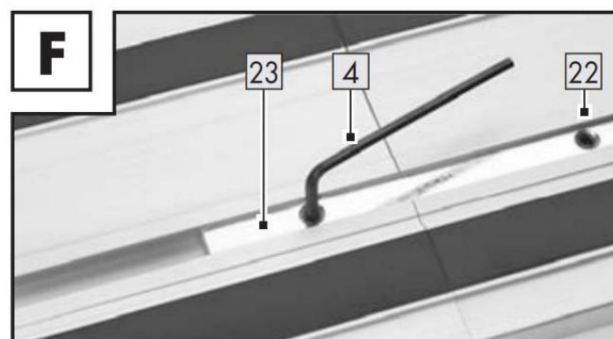


CONECTAREA ȘINEI DE GHIDARE

Șina de ghidare [21] permite tăieturi drepte.

Pentru a conecta 2 șine de ghidare, introduceți conectorul [23] în canelura de ghidare.

Strângeți șuruburile de fixare [22] cu o cheie Allen mică [4] (Fig. F).



SFATURI

Șinele de ghidare [21] au protecție anti-așchii (marginii negre de cauciuc).

Apărătoarea anti-așchii trebuie reglată înainte de prima tăietură.

Așezați șina de ghidare pe piesa de prelucrat. Setati adâncimea de tăiere la aproximativ 10 mm.

Porniți produsul și ghidați-l uniform, aplicând o presiune ușoară în direcția de tăiere.

Șuruburi excentrice

Șuruburile excentrice [10] vă permit să reglați precizia mesei de ferăstrău [9] față de șina de ghidare [21]. Strângeți șuruburile excentrice [10] pentru a reduce distanța dintre produs și șina de ghidare [21].

INSTRUCȚIUNI DE LUCRU



ATENȚIE! RISC DE ACCIDENTARE! Purtați întotdeauna mănuși de protecție atunci când manipulați sau lucrați cu acest produs.



ATENȚIE! RISC DE VĂTĂMARE CORPORALĂ ȘI DAUNE MATERIALE!

- Purtați mănuși când manipulați lama de ferăstrău pentru a evita tăieturile.
- Nu folosiți lame de ferăstrău tocite, crăpate, îndoite sau deteriorate.
- Înainte de tăiere, verificați dacă piesa de prelucrat prezintă obiecte străine ascunse, cum ar fi cuie sau șuruburi. Acestea trebuie îndepărtate.
- Folosiți întotdeauna lama de ferăstrău corectă.

- Fixați piesa de lucru pe masa de lucru folosind dispozitive de prindere.
- Aplicați doar presiunea necesară pentru a tăia fierăstrăul. Presiunea excesivă poate cauza îndoirea și ruperea lamei.
- Opriti imediat produsul dacă lama se blochează. Întindeți fanta și cu grijă scoateți lama de ferăstrău.
- Stați întotdeauna lateral față de produs atunci când lucrați.
- Asigurați ventilația locului de muncă.
- Evitați supraîncărcarea produsului în timpul funcționării.

TĂIERE (FĂRĂ ȘINĂ DE GHIDARE)

TĂIEREA ÎN UNGHI DREPT

1. Țineți ferm produsul cu ambele mâini, folosind mânerul [3] [15].
2. Porniți produsul (consultați secțiunea „Pornirea și oprirea”).
3. Așezați produsul astfel încât partea frontală a mesei ferăstrăului [9] să fie pe piesa de prelucrat.
4. Mișcați motorul în jos și înainte, aplicând o presiune moderată – niciodată înapoi.

TĂIEREA LA UN UNGHI DE 45°

1. Setati unghiul de tăiere (consultați secțiunea „Reglarea unghiului de tăiere (tăiere în unghi)”).
2. Țineți ferm produsul cu ambele mâini, folosind mânerul [3] [15].
3. Porniți produsul (consultați secțiunea „Pornirea și oprirea”).
4. Așezați produsul astfel încât partea frontală a mesei ferăstrăului [9] să fie pe piesa de prelucrat.
5. Mișcați motorul în jos și înainte, aplicând o presiune moderată – niciodată înapoi.

TĂIEREA CU PLINĂ

1. Când efectuați o tăietură cu plonjare la un unghi diferit de 90°, este esențial să împiedicați placa de bază să se miște lateral. Mișcarea laterală poate cauza blocarea lamei și reculul acesteia.
2. Setati adâncimea de pătrundere dorită (consultați secțiunea „Setarea adâncimii de tăiere (adâncimea de pătrundere)”).
3. Așezați produsul pe piesa de prelucrat.
4. Preveniți reculul și așezați marginea din spate pe ghidaj. (consultați secțiunea „Fierăstraie cu imersie și șină de ghidare”).
5. Porniți produsul (consultați secțiunea „Pornirea și oprirea”).
6. Țineți ferm produsul cu ambele mâini pe mâner [3] [15] și întoarceți-l.

SFATURI

Marcajul lățimii de tăiere [16] de pe lateralul capacului de protecție indică punctul de tăiere frontal și posterior al lamei de ferăstrău de 165 mm la adâncimea maximă de tăiere. Acest lucru este valabil atât pentru tăierea cu pătrundere în adâncime, cu cât și fără șina de ghidare [21].

TĂIER (CU ȘINĂ DE GHIDARE)

TĂIEREA ÎN UNGHI DREPT CU ȘINĂ DE GHIDARE

1. Așezați șina de ghidare [21] cu componentele din cauciuc spongios pe piesa de lucru.
2. Produsul cu canelura [20] trebuie așezat pe șina de ghidare [21].

3. Porniți produsul (consultați secțiunea „Pornirea și oprirea”).
4. Țineți ferm produsul cu ambele mâini pe mânere [3] [15] și întoarceți-l.

TĂIEREA LA UN UNGHI DE 45°

1. Așezați șina de ghidare [21] cu componentele din cauciuc spongios pe piesa de lucru.
2. Produsul cu canelura [20] trebuie așezat pe șina de ghidare [21].
3. Setări unghiul de tăiere (consultați secțiunea „Reglarea unghiului de tăiere (tăiere în unghi)”).
4. Țineți produsul ferm cu ambele mâini, folosind mânerul [3] [15].
5. Porniți produsul (consultați secțiunea „Pornirea și oprirea”).
6. Așezați produsul astfel încât partea frontală a mesei ferăstrăului [9] să fie pe piesa de prelucrat.
7. Mișcați motorul în jos și înainte, aplicând o presiune moderată – niciodată înapoi.

FIERĂSTRAIE CU PICIOARE CU ȘINĂ DE GHIDARE

1. Așezați șina de ghidare [21] cu componentele din cauciuc spongios pe piesa de lucru.
2. Produsul cu canelura [20] trebuie așezat pe șina de ghidare [21].
3. Setări adâncimea de pătrundere dorită (consultați secțiunea „Setarea adâncimii de tăiere (adâncimea de pătrundere)”).
4. Așezați marginea din spate pe opritor (cât mai mult posibil).
5. Porniți produsul (consultați secțiunea „Pornirea și oprirea”).
6. Țineți ferm produsul cu ambele mâini pe mânere [3] [15] și întoarceți-l.

SFATURI

Marcajul lățimii de tăiere [16] de pe lateralul capacului de protecție indică punctul de tăiere frontal și posterior al lamei de ferăstrău de 165 mm la adâncimea maximă de tăiere. Acest lucru este valabil atât pentru tăierea cu pătrundere în adâncime, cu cât și fără șina de ghidare [21].

ERORI ȘI EROARE

Acest dispozitiv a fost testat extensiv pentru funcționare corectă în timpul procesului de fabricație. Dacă apar defecțiuni, efectuați verificările enumerate mai jos.

Activitățile de depanare care necesită deschiderea carcasei pot fi efectuate numai de către un centru de service autorizat sau de către RED TECHNIC.

La prima pornire, poate apărea fum sau miros:

- Acest simptom nu indică o defecțiune sau o eroare. Simptomele vor dispărea după o scurtă perioadă de timp.

Aparatul nu funcționează:

- Verificați conexiunea la rețeaua electrică.
- Verificați dacă ștecherul sau cablul de alimentare este deteriorat.
- Verificați protecția electrică de pe partea de alimentare.



Notă: Vă rugăm să așteptați 10 minute înainte de a reporni dispozitivul.

Lama de tăiere este slăbită:

- Verificați dacă lama de tăiere este atașată corect.
- Verificați dacă flanșa și piulița flanșei sunt fixate corect. Nu utilizați flanșe sau piulițe flanșe cu o gaură mai mare sau mai mică decât gaura din discul de tăiere.

Discul de tăiere nu pătrunde ușor în piesa de prelucrat sau performanța de tăiere este prea scăzută.

- Dacă discul este uzat, înlocuiți-l cu unul nou.
- Verificați dacă lama de tăiere selectată este potrivită pentru materialul prelucrat.

Eficiența de tăiere scade:

- Verificați dacă discul de tăiere este selectat corect pentru lucrarea efectuată.
- Mențineți lama curată. Dacă este necesar, înlocuiți o lamă de tăiere uzată sau deteriorată cu nou.
- Reziduurile de rășină sau adeziv pot afecta negativ calitatea tăierii.
- Pentru a evita supraîncălzirea motorului, orificiile de ventilație trebuie să fie curate și neobstrucționate.

Capacul inferior nu poate fi deschis sau este blocat.

- Verificați dacă există acumulări și îndepărtați orice resturi. Apărătoarea inferioară trebuie să fie întotdeauna se deschide și se închide liber.

Dispozitivul se încălzește la o temperatură foarte ridicată:

- Verificați dacă lama de tăiere este selectată corect pentru lucrarea efectuată.
- Pentru a evita supraîncălzirea motorului, orificiile de ventilație trebuie să fie curate și neobstrucționate.

Notificare

După finalizarea tuturor procedurilor de întreținere și reparații, așteptați cel puțin 3 minute.

Porniți din nou dispozitivul numai după ce a trecut acest timp.

Dispozitivul nu funcționează corect în ciuda efectuării tuturor verificărilor?

Contactați serviciul de asistență. Dacă este necesar, duceți dispozitivul la un centru de service autorizat RED TECHNIC pentru reparații.

ÎNȚRE ÎNERE

ACTIVITĂȚI ÎNAINTE DE ÎNCEPEREA ÎNTREȚINERII



Avertisment privind tensiunea electrică. Nu atingeți ștecherul de rețea cu mâinile umede sau ude.

- Opriți dispozitivul.
- Deconectați dispozitivul trăgând de ștecher.
- Așteptați până când dispozitivul se răcește complet.



Avertizare privind tensiunea electrică. Operațiuni de întreținere care necesită deschidere.

carcasă, poate fi efectuată numai de către un centru de service autorizat sau de către producătorul mărcii TEHNICĂ ROȘIE.

Sfaturi de întreținere

Nu există componente în interiorul mașinii care necesită întreținere sau lubrifiere din partea utilizatorului.

CURĂȚARE

Aparatul trebuie curățat înainte și după fiecare utilizare.

Informații

După curățare, dispozitivul nu necesită lubrifiere.



Avertisment privind tensiunea electrică: Lichidele care pătrund în carcasă creează un pericol de scurtcircuit. Nu scufundați niciodată dispozitivul sau accesoriile sale în apă. Aveți grijă să nu permiteți pătrunderea apei sau a altor lichide în carcasă.

- Curățați dispozitivul cu o lavetă umedă, moale și fără scame.
Asigurați-vă că nu pătrunde umezeală în interiorul carcasei. Evitați udarea componentelor electrice. Nu utilizați agenți de curățare agresivi, cum ar fi spray-uri de curățare, solvenți, produse de curățare pe bază de alcool sau abrazive pentru a umezi materialul textil.
- Uscați dispozitivul cu o lavetă moale, fără scame.
- Curățați discurile de tăiere imediat după utilizare pentru a evita contaminarea cu reziduuri de rășină sau adeziv.
- Pentru a evita supraîncălzirea motorului, orificiile de ventilație trebuie să fie curate și neobstrucționate.
- Discurile de tăiere neacoperite pot fi protejate împotriva coroziunii prin acoperirea suprafeței lor cu un strat subțire de ulei. Înainte de tăiere, îndepărtați uleiul pentru a preveni transferul acestuia pe suprafața lemnului.
- Dacă este necesar, îndepărtați orice material rămas suflându-l cu aer comprimat.
aer sau folosind o pensulă.

SERVICIU

Reparațiile la sculele electrice trebuie efectuate numai de către personal calificat, folosind piese de schimb originale. Acest lucru asigură siguranța dispozitivului.

Adresa:

Servicii RED TECHNIC și POWERMAT

Strada Obrońców Poczty Gdańskiej nr. 97
42-400 Zawiercie

Tel. 32 670 39 68, interior 4

e-mail: serwis@powermat.pl

GARANȚIE

În perioada de garanție, cumpărătorul are dreptul la reparații gratuite rezultate în urma defectelor de fabricație.

Garanția este valabilă numai dacă produsul este livrat la punctul de vânzare în stare completă, nu dezasamblat, împreună cu dovada achiziției și un card de garanție completat corect.

EXCLUDERI ALE GARANȚIEI PRODUCĂTORULUI

Acestea apar atunci când dispozitivul prezintă deteriorări rezultate din uzură naturală sau din manipulare necorespunzătoare (de exemplu, supraîncărcare, exercitare de presiune excesivă - în special fisuri sau rupturi ale pieselor din plastic și alte deteriorări și defecte mecanice rezultate din astfel de deteriorări).

Precum și în cazuri precum următoarele:

- Tentativele de reparații neautorizate vor fi identificate.
- Dispozitivul a fost supus unor modificări sau reparații de către persoane neautorizate în perioada de garanție neautorizat.
- Instrumentul a fost folosit în industrie sau meșteșuguri (instrumentul a fost produs pentru pasionații de bricolaj și nu este destinat muncii plătite).

Garanția nu acoperă componentele uneltei care pot fi deteriorate din cauza uzurii naturale sau a supraîncărcării (de exemplu, discuri, mânere și cleme, apărători, componente ale carcasei și orice elemente de mascare).

ELIMINAREA DISPOZITIVELOR FOLOSITE



La sfârșitul duratei sale de viață, acest produs nu trebuie eliminat împreună cu deșeurile menajere obișnuite. În schimb, trebuie dus la un punct de colectare pentru reciclarea dispozitivelor electrice și electronice. Acest lucru este indicat de simbolul de pe produs, manualul de instrucțiuni sau ambalaj. Prin reutilizarea, reciclarea materialelor sau utilizarea în alt mod a dispozitivelor uzate, aduceți o contribuție importantă la protejarea mediului nostru.



Sculele electrice și bateriile nu trebuie aruncate la gunoiul menajer!

Numai pentru țările UE:

Conform Directivei Europene 2012/19/UE, sculele electrice inutilizabile și, conform Directivei Europene 2006/66/CE, acumulatorii/bateriile deteriorate sau uzate trebuie colectate separat și reciclate.

prelucrare în conformitate cu principiile de protecție a mediului.

Producătorul este activ sub numărul de înregistrare BDO: 000063719

Fiecare magazin este obligat să accepte gratuit echipamentele vechi dacă achiziționați echipamente noi de același tip și funcție. Puteți lăsa echipamentul folosit la magazinul de unde ați achiziționat noul dispozitiv.

Magazine cu o suprafață de vânzare de cel puțin 400 m² pentru electrocasnice
, sunt obligați să accepte, gratuit, electrocasnice uzate cu dimensiuni exterioare care nu depășesc 25 cm la această unitate sau în imediata sa vecinătate, fără a fi nevoie să achiziționeze electrocasnice noi. Electrocasnicele mici uzate pot fi predate la un supermarket mare fără a fi nevoie să achiziționați altele noi.

La livrarea de echipamente de uz casnic către cumpărător, distribuitorul este obligat să ridice gratuit echipamentele de uz casnic uzate de la locația de livrare, cu condiția ca echipamentul uzat să fie de același tip și să îndeplinească aceleași funcții ca și echipamentul livrat. Când plasați o comandă prin intermediul site-ului oficial al producătorului, vă rugăm să ne informați introducând comentariile dvs. în câmpul „Note comandă”. Acest lucru vă permite să returnați echipamentele electrice și electronice uzate la locația de livrare.

De asemenea, puteți duce vechiul dispozitiv la un punct de colectare.

Mai multe informații despre punctele de colectare a echipamentelor uzate sunt disponibile la:

<https://sklep.powermat.pl/webpage/pl/recycling.html>

DATELE PRODUCĂTORULUI

PH Powermat TMK Bijak Sp. Jawna
Strada Obrońców Poczty Gdańskiej nr. 97
42-400 Zawiercie

<http://www.redtechnic.eu>

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta:

P.H. POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. Jawna
ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97, 42-400 Zawiercie, Polska
NIP 5771841846, REGON 151996850

Przedmiot deklaracji:

nazwa: **PILARKO-ZAGŁĘBIARKA ELEKTRYCZNA**
 marka: **RED TECHNIC**
 model (oznaczenie producenta): **RTPZ0129**

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego
prawodawstwa harmonizacyjnego:

Dyrektywa Maszynowa (MD) 2006/42/WE

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008r. w sprawie zasadniczych wymagań dla
 maszyn (Dz. U. nr 199, poz. 1228)

Dyrektywa Kompatybilność Elektromagnetyczna (EMC) 2014/30/UE

Ustawa z 13 kwietnia 2007r. o kompatybilności elektromagnetycznej (Dz. U. nr 82 poz.556)

Odniesienia do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji
technicznych, w stosunku do których deklarowana jest jego zgodność:

EN 62841-1:2015 EN 62841-2-5:2014 EN IEC 55014-1:2021 EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1 EN 61000-3-3:2013+A1+A2

Informacje dodatkowe:

Osoby upoważnione do przygotowania dokumentacji technicznej:

Krzysztof Wolek, Krystian Bijak



Miejsce wystawienia:

Zawiercie

Data wystawienia:

2024.08.01

P.H. POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. Jawna

Ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97

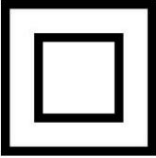
42-400 Zawiercie

Krzysztof Wolek
Specjalista ds. Sprzedaży

Krystian Bijak
Współwłaściciel firmy

SIMBOLURI DE AVERTIZARE / INFORMARE

	AVERTISMENT: Înainte de a utiliza dispozitivul, citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare și recomandările de siguranță. Păstrați instrucțiunile pentru referințe ulterioare.
	AVERTISMENT: Un semn de avertizare general pentru a atrage atenția utilizatorului asupra pericolelor generale. Este combinat cu alte note sau simboluri de precauție care, dacă sunt ignorate, pot duce la vătămări corporale sau deteriorarea echipamentului.
	ATENȚIE: Înainte de a efectua lucrări de întreținere, curățare sau înlocuire a lamei de ferăstrău, deconectați mașina de la rețeaua electrică.
	ATENȚIE: Avertisment privind suprafața fierbinte. Acest simbol indică riscul pentru sănătatea și viața persoanelor, rezultat din atingerea suprafeței fierbinți.
	ATENȚIE: Se recomandă utilizarea echipamentului de protecție a ochilor.
	ATENȚIE: Se recomandă utilizarea protecției auditive.
	ATENȚIE: Se recomandă utilizarea unei măști de praf.
	ATENȚIE: Avertisment privind substanțele explozive. Praful fin și așchiile produse în timpul tăierii sunt inflamabile. Există risc de incendiu și explozie! Folosiți un sac de praf/așchii sau un aspirator de praf pentru a colecta praful și așchiile rezultate.
	ATENȚIE: Avertisment privind accidentarea mâinilor. Vecinătatea lamei de tăiere și a plăcii de bază reprezintă zone cu pericol de strivire. Procedați cu prudență.
	ATENȚIE: Avertisment privind obiectele ascuțite. Componentele lamei de tăiere sunt ascuțite. Manipularea neatență poate duce la vătămări corporale.

	ATENȚIE: Folosiți mănuși de protecție atunci când intrați în contact cu lamele tăietoare.
	ATENȚIE: Folosiți îmbrăcăminte de protecție.
	SIMBOL COȘ DE GUNOI TĂIAT: Acest simbol înseamnă că echipamentele uzate trebuie separate și nu trebuie eliminate împreună cu alte deșeuri. Consultați secțiunea „ELIMINAREA DISPOZITIVELOR UZATE” .
	Clasa de izolație II.
	Produsul respectă directivele europene aplicabile.

Instrucțiunile conțin informații de bază referitoare la produs, dar din cauza îmbunătățirii continue a dispozitivelor noastre, datele conținute aici pot diferi de datele reale. Vă rugăm să fiți atenți la orice diferențe care pot apărea.

UTILIZARE PREVĂZUTĂ

Vă rugăm să utilizați dispozitivul doar pentru tăieri longitudinale și transversale în lemn, PAL, materiale plastice, materiale de construcții ușoare și metale neferoase, utilizând o lamă de tăiere adecvată și după așezarea materialului de tăiat pe o suprafață stabilă și ținând cont de datele tehnice. Vă recomandăm să utilizați această sculă electrică cu accesorii originale RED TECHNIC.

Dispozitivul este conceput pentru tăiere longitudinală și transversală în lemn, PAL, materiale plastice, materiale de construcții ușoare și metale neferoase, cu utilizarea unei lame de tăiere adecvate și după așezarea materialului de tăiat pe o suprafață stabilă.

Unghiul de tăiere poate fi reglat continuu între 0° și 45°.

Mașina este echipată cu un motor puternic care funcționează la o turație de mers în gol de 5000 rpm.

Dispozitivul este echipat cu un sistem de blocare la pornire pentru a preveni pornirea accidentală.

UTILIZARE NECONFORMĂ CU UTILIZAREA PREVĂZUTĂ

- Dispozitivul nu este potrivit pentru tăierea lemnului moale.
- Dispozitivul nu este potrivit pentru prelucrarea sticlei sau a pietrei.
- Dispozitivul nu este potrivit pentru tăierea metalelor feroase.
- Dispozitivul nu este potrivit pentru tăiere cu plonjare.

Din motive de siguranță, dispozitivul nu trebuie utilizat de copii și adolescenți sub 18 ani sau de persoane aflate sub influența alcoolului, drogurilor sau a altor substanțe intoxicante.

Vă rugăm să citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare înainte de a utiliza dispozitivul pentru prima dată.

SIGURAN ȚĂ

Această secțiune prezintă reglementările de siguranță de bază care trebuie respectate la lucrul cu mașina circulară portabilă.
a văzut.



Avertizare

Praf otrăvitor

Praful nociv/otrăvitor produs în timpul procesării prezintă un risc pentru sănătatea operatorului și a celor din apropiere.

Purtați ochelari de protecție și o mască de praf!



Avertizare

Nu tratați materiale care conțin azbest. Azbestul este un material cancerigen.



Avertizare

Asigurați-vă că funcționarea sculei electrice nu va perfora o conductă electrică, de gaz sau de apă. Înainte de a găuri sau tăia perețele, verificați-l cu un detector de cabluri.



Avertizare

Componentele ejectate rapid sau cheile tubulare rupte ale sculelor pot provoca vătămări corporale.



Avertizare

Pot apărea pericole suplimentare dacă acest dispozitiv este utilizat incorect! Asigurați-vă că personalul dumneavoastră este instruit corespunzător!



Avertizare

Dispozitivele nu sunt jucării și nu trebuie date copiilor.



Avertizare

Pericol de sufocare! Nu lăsați ambalajul la îndemână. Poate deveni o jucărie periculoasă pentru copii.



Atenție

Expunerea la vibrații poate provoca daune sănătății în cazul utilizării prelungite sau al funcționării și întreținerii necorespunzătoare a dispozitivului.



Atenție

Păstrați o distanță suficientă față de sursele de căldură.

Informații

Depozitarea sau transportul incorect al dispozitivului îl poate deteriora. Respectați informațiile privind transportul și depozitarea dispozitivului.

INSTRUCȚIUNI GENERALE DE SIGURANȚĂ



Înainte de a începe să lucrați cu dispozitivul, familiarizați-vă cu toate comenzile. Exersați manipularea dispozitivului și rugați un specialist să vă explice funcțiile, funcționarea și tehnicile de utilizare.

Asigurați-vă că, în cazul unei defecțiuni, puteți opri imediat dispozitivul.

Utilizarea necorespunzătoare a dispozitivului poate duce la răniri grave.



Dispozitivele de protecție și echipamentul individual de protecție sunt destinate să protejeze propria sănătate și sănătatea celorlalți oameni și să asigure funcționarea corectă a dispozitivului.

Păstrați toate instrucțiunile și recomandările de siguranță pentru referințe ulterioare.

Dispozitivul poate fi utilizat de copii de la 8 ani și de persoane cu abilități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau de persoane fără experiență și cunoștințele necesare, cu condiția ca acestea să fie supravegheate sau instruite cu privire la utilizarea în siguranță a dispozitivului și să înțeleagă pericolele.

legate de funcționarea sa. Copiii nu trebuie să se joace cu dispozitivul. Curățarea și întreținerea nu trebuie efectuate de copii nesupravegheați.

Termenul „scule electrice” utilizat în instrucțiunile de siguranță se referă la sculele electrice (echipate cu cablu de alimentare) și la sculele electrice fără fir (fără cablu de alimentare).

INSTRUCȚIUNI GENERALE DE SIGURANȚĂ

SECURITATEA LA LOCUL DE MUNCĂ

- Mențineți locul de muncă curat și asigurați o iluminare adecvată. Dezordinea și iluminarea insuficientă pot provoca accidente.
- Nu utilizați dispozitivul în atmosfere potențial explozive sau în vecinătatea lichidelor, gazelor sau prafului inflamabile. Sculele electrice produc scântei care pot aprinde praful sau vaporii.
- Nu permiteți accesul copiilor și altor persoane în timp ce dispozitivul este utilizat. Distragerea atenției de la operare dispozitivului poate duce la pierderea controlului asupra acestuia.

SIGURANȚĂ ELECTRICĂ

- Ștecherul sculei electrice sau unitatea de alimentare trebuie să corespundă prizei. Ștecherul nu trebuie modificat în niciun fel. Nu utilizați adaptoare pentru a alimenta o sculă electrică împământată. Utilizarea unor ștechere nemodificate și a unor prize adecvate reduce riscul de electrocutare.
- Nu atingeți suprafețele împământate sau conectate la priză, cum ar fi țevile, încălzitoarele sau frigiderale. Există o risc crescut de electrocutare dacă corpul dumneavoastră este legat la împământare.
- Protejați scula electrică de ploaie și umezeală. Apa care intră în scula electrică va crește riscul de electrocutare.
- Nu folosiți cablul pentru a transporta sau suspenda unealta electrică și nici pentru a scoate ștecherul din priză. Nu lăsați cablul de alimentare să fie expus la căldură, ulei, muchii ascuțite sau piese mobile. Cablurile deteriorate sau încurcate cresc riscul de electrocutare.
- Când folosiți unealta electrică în aer liber, folosiți numai prelungitoare adecvate pentru utilizare în exterior. Utilizarea unui prelungitor adecvat pentru utilizare în exterior reduce riscul de electrocutare.
- Dacă este imposibil să evitați utilizarea sculei electrice într-un mediu umed, utilizați un dispozitiv de curent rezidual (RCD). Utilizarea unui RCD reduce riscul de electrocutare.

SIGURANȚĂ PERSONALĂ

- Fiți precauți și concentrați-vă asupra activităților pe care le desfășurați. Dați dovadă de bun simț atunci când utilizați unealta electrică. Nu utilizați unealta electrică dacă sunteți obosit sau sub influența drogurilor, alcoolului sau medicamentelor. Un moment de distragere a atenției în timpul funcționării unealta electrică poate duce la vătămări corporale grave.
- Purtați echipament individual de protecție și folosiți întotdeauna ochelari de protecție. În funcție de utilizarea sculei electrice, utilizarea echipamentului individual de protecție, cum ar fi o mască de praf, încălțăminte de lucru antiderapantă, cască de protecție, protecție auditivă sau îmbrăcăminte de protecție, poate reduce riscul de accidentare.
- Evitați pornirea accidentală a dispozitivului. Înainte de a conecta sursa de alimentare și/sau bateria, sau de a ridica sau transporta unealta electrică, asigurați-vă că aceasta este oprită.
Ținerea degetului pe butonul de pornire în timp ce îl transportați sau transportarea dispozitivului cât timp este sub tensiune poate provoca accidente.
- Scoateți instrumentele de reglare și cheia înainte de a porni unealta electrică. O unealtă sau o cheie lăsată într-o unealtă în rotație poate provoca vătămări corporale.

- Evitați pozițiile nenaturale ale corpului. Adoptați o postură stabilă și mențineți echilibrul. Acest lucru vă va permite să aveți un control sigur asupra sculei electrice în situații neprevăzute.
- Purtați îmbrăcăminte adecvată. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Țineți părul lung, articolele de îmbrăcăminte și mănușile departe de piesele în mișcare. Hainele largi, bijuteriile sau părul lung se pot prinde în piesele în mișcare ale mașinii.
- Când utilizați dispozitive de colectare a prafului sau dispozitive de aspirare, asigurați-vă că acestea sunt conectate și acționate corect. Utilizarea dispozitivelor de extragere a prafului poate reduce pericolele rezultate din prezența prafului.

UTILIZAREA ȘI FUNCȚIONAREA SCULELOR ELECTRICE

Nu supraîncărcați dispozitivul. Folosiți doar scule electrice destinate anumitor sarcini. O sculă electrică selectată corespunzător crește siguranța și viteza de lucru.

Nu utilizați o unealtă electrică cu un întrerupător defect. Orice unealtă electrică care nu poate fi pornită sau oprită este periculoasă și trebuie reparată.

- Înainte de a instala unealta electrică, de a înlocui accesoriile sau de a o pune deoparte, scoateți ștecherul din priză sau deconectați bateria unealta electrică. Acest lucru va preveni pornirea accidentală a unealta electrică.
- Nu lăsați sculele electrice neutilizate la îndemâna copiilor. Nu permiteți ca sculele electrice să fie utilizate de persoane care nu sunt familiarizate cu scula electrică sau cu instrucțiunile relevante. Sculele electrice sunt periculoase atunci când sunt utilizate de o persoană fără experiență.
- Întrețineți cu atenție sculele electrice. Verificați dacă piesele mobile funcționează corect și nu se blochează. Verificați dacă sunt rupte sau deteriorate, ceea ce ar putea duce la o defectiune a sculei electrice. Reparați elementele deteriorate înainte de a utiliza dispozitivul. Multe accidente sunt cauzate de scule electrice prost întreținute.
- Unelte de tăiere trebuie să fie ascuțite și curate. Unelte de tăiere îngrijite, cu tăieturi ascuțite
Marginile sunt mai puțin susceptibile de a se bloca și sunt mai ușor de controlat.
- Utilizați unealta electrică, accesoriile, unelte de lucru etc. în conformitate cu instrucțiunile de mai jos.
Luați în considerare condițiile de lucru și specificul lucrării efectuate. Utilizarea sculelor electrice în alte scopuri decât cele pentru care sunt destinate poate duce la situații periculoase.

INSTRUCȚIUNI SPECIFICE DE SIGURANȚĂ

TĂIERE

- PERICOL: Țineți mâinile departe de zona de tăiere și de lama de tăiere. Țineți mânerul auxiliar sau carcasa motorului cu cealaltă mână. Când ambele mâini țin scula electrică, acestea nu vor fi rănite de lama de tăiere.
- Nu introduceți mâinile sub piesa de lucru. Apărătoarea nu protejează împotriva lamei care iese din cealaltă parte a piesei de prelucrat.
- Adaptați adâncimea de tăiere la grosimea piesei de prelucrat. Sub piesa de prelucrat, lama ar trebui să iasă mai puțin decât înălțimea dintelui.
- Nu țineți niciodată piesa de prelucrat cu mâna sau peste picior. Fixați piesa de prelucrat pe o suprafață stabilă. Fixarea piesei de prelucrat este extrem de importantă pentru a reduce riscul de contact cu corpul, blocarea lamei de tăiere sau pierderea controlului mașinii.
- Țineți scula electrică de mânerul izolat dacă există pericolul de deteriorare a cablurilor ascunse sau dacă există riscul de contact cu cablul de alimentare al dispozitivului. Contactul cu un cablu de alimentare aflat sub tensiune poate introduce tensiune în scula electrică și poate provoca un șoc electric.

- Pentru tăierea longitudinală, folosiți întotdeauna un opritor lateral sau o dreaptă de ghidare. Aceasta crește precizia tăieturii și reduce riscul de blocare a lamei.
- Folosiți întotdeauna lame de dimensiunea corectă, cu orificiul de montare corect (de exemplu, în formă de diamant sau circular). Lamele de tăiere care nu se potrivesc cu piesele de montare ale ferăstrăului se vor devia, ducând la pierderea controlului.
- Nu folosiți niciodată șaibe sau șuruburi deteriorate sau incorecte pe lamele tăietoare. Șaibele și șuruburile de pe lama tăietoare sunt special concepute pentru lamă și garantează performanțe optime și siguranță în muncă.

EFFECT DE REcul

Recul mașinii este o reacție bruscă cauzată de o lamă de ferăstrău blocată, blocată sau poziționată incorect. Aceasta face ca ferăstrăul să sară necontrolat din piesa de lucru spre operatorul dispozitivului.

Blocarea lamei în fanta îngustă o face să se blocheze, iar forța motrice a motorului va arunca ferăstrăul spre operator.

Dacă lama tăietoare este rotită în fantă sau poziționată incorect, marginea din spate a lamei se poate bloca în suprafața lemnului. Acest lucru face ca lama tăietoare să fie proiectată în afara fantei și ferăstrăul să fie proiectat spre operator.

Efectul de recul al dispozitivului este cauzat de manipularea incorectă. Îl puteți evita urmând recomandările de mai jos.

- Țineți ferăstrăul cu ambele mâini și adoptați o poziție a umerilor care vă permite să controlați cu încredere forța de recul. Stați întotdeauna în lateralul lamei de tăiere, nu vă aliniați niciodată corpul cu lama de tăiere. În caz de recul, ferăstrăul poate fi lovit înapoi. Totuși, tehnica de lucru corectă vă va permite să controlați intensitatea reculului.
- Dacă lama de tăiere se blochează sau în cazul unei întreruperi în timpul funcționării, opriți mașina și țineți-o în material până când lama de tăiere se oprește complet. Nu încercați niciodată să scoateți ferăstrăul din piesa de prelucrat sau să-l trageți înapoi în timp ce lama de ferăstrău se rotește. Acest lucru poate provoca lovirea dispozitivului înapoi. Determinați și îndepărtați cauza blocării lamei.
- Pentru a reporni un ferăstrău blocat în piesa de lucru, poziționați lama ferăstrăului în centrul fantei și verificați dacă dinții lamei nu sunt angrenați în material. Dacă lama ferăstrăului este blocată, mașina poate fi lovită înapoi atunci când încercați să o reporniți.
- Asigurați-vă că plăcile sunt susținute corespunzător pentru a evita riscul de recul din cauza blocării lamei de ferăstrău. Plăcile mari se pot deforma sub propria greutate. Plăcile trebuie susținute pe ambele părți ale lamei de tăiere, atât în apropierea liniei de tăiere, cât și la margini.
- Nu utilizați lame de tăiere tocite sau deteriorate. Tăierea lamelor cu dinți tociți sau poziționați incorect duce la îngustarea lățimii fantei, creșterea frecării, blocarea lamei și reculul mașinii.
- Setați unghiul și adâncimea de tăiere înainte de a începe tăierea. Modificarea setărilor în timp ce tăierea este în progresul poate cauza blocarea lamei de tăiere și lovirea acesteia.
- Acordați o atenție deosebită atunci când tăiați prin pereți sau alte zone ascunse. Când se afundă în material, lama de tăiere se poate bloca pe un obiect invizibil și poate provoca lovirea sculei înapoi.

Instrucțiuni de siguranță pentru ferăstraie circulare echipate cu apărătoare de pendul și ferăstraie circulare echipate cu apărătoare pliabilă - funcționarea apărătoarei inferioare.

- Înainte de fiecare utilizare, verificați dacă apărătoarea se închide corect. Nu utilizați ferăstrăul decât dacă apărătoarea inferioară se poate mișca liber și nu se închide instantaneu. Nu blocați niciodată apărătoarea inferioară în poziția deschis. Dacă ferăstrăul cade accidental pe pământ, apărătoarea inferioară se poate îndoi. Deschideți apărătoarea cu pârghia; verificați dacă se mișcă liber și dacă nu atinge lama de tăiere sau alte piese la toate unghiurile și adâncimile de tăiere.
- Verificați funcționarea arcului apărătorii inferioare. Dacă apărătoarea inferioară nu se mișcă liber, verificați-o și întrețineți-o înainte de utilizare. Componentele deteriorate, resturile lipicioase sau acumularea de așchii provoacă o funcționare întârziată a apărătoarei inferioare.
- Deschiderea manuală a apărătorii inferioare este permisă numai pentru tipuri speciale de tăiere, cum ar fi tăierea cu pătrundere în apă sau tăierea unghiulară. Deschideți apărătoarea inferioară cu pârghia și eliberați-o imediat după ce lama de ferăstrău intră în materialul piesei de prelucrat. Apărătoarea inferioară trebuie să funcționeze automat, indiferent de tipul de sarcină efectuată.
- Nu așezați ferăstrăul pe masa de lucru sau pe sol până când lama ferăstrăului nu este fixată cu apărătoarea. O lamă de tăiere rotativă neprotejată va face ca ferăstrăul să se deplaseze în direcția opusă rotației și va tăia prin orice obiecte pe care le întâlnește. Luați în considerare timpul de funcționare a lamei ferăstrăului.

FUNCȚIONAREA PENEI FANTAȚE

Folosiți o lamă de ferăstrău potrivită pentru pana fantă. Pana fantă va funcționa corect dacă miezul lamei de tăiere este mai subțire decât pana fantă, iar lățimea dintelui este mai mare decât grosimea penei fantă.

- Poziționați pana fantă conform descrierii din acest manual. Distanțe, poziții și Alinierea poate face ca pana de canal să fie ineficientă în prevenirea reculului sculei.
- Folosiți întotdeauna pana de tăiere cu canelură, cu excepția tăierilor cu intrare directă. După ce ați terminat tăierea cu intrare directă, reinstalați pana de tăiere. Pana de tăiere obstrucționează tăierea cu intrare directă și poate provoca reculul sculei.
- Condiția pentru funcționarea eficientă a penei de tăiere este ca aceasta să fie plasată în fanta de tăiere. Pentru tăieturi scurte, pana de tăiere nu va împiedica lovirea sculei înapoi.
- Nu folosiți ferăstrăul cu o pană fantă îndoită. Chiar și cea mai mică defecțiune poate încetini închiderea capacului de protecție.

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ SUPLIMENTARE PENTRU FIERĂSTRAIE CIRCULARE MANUALE

- Nu introduceți niciodată mâinile în evacuarea așchiilor. Vă puteți accidenta dacă atingeți butonul de rotație. piese
- Nu țineți unealta electrică deasupra capului. Această poziție nu vă oferă suficient control a sculei electrice.
- Folosiți dispozitive de detectare adecvate sau angajați un furnizor de servicii pentru a localiza orice obiecte ascunse. Contactul cu firele electrice poate provoca incendiu și electrocutare. Deteriorarea unei conducte de gaz poate duce la o explozie. Deteriorarea unei conducte hidraulice provoacă daune materiale sau poate provoca un electrocutare.
- Nu permiteți utilizarea dispozitivului în poziție staționară. Nu este conceput pentru a fi utilizat la o masă.
- Nu folosiți lame de tăiere HSS. Aceste lame se pot rupe.
- Nu tăiați metale feroase. Așchiile fierbinți pot aprinde aspiratorul de praf.



PROCEDERE ÎN CAZ DE URGENȚĂ

- 1. Opriți dispozitivul.
- 2. În caz de urgență, scoateți dispozitivul din priză: Deconectați dispozitivul trăgând de ștecherul de alimentare.
- 3. Nu conectați un dispozitiv deteriorat la sursa de alimentare.

DESCRIEREA DISPOZITIVULUI

DESCRIEREA COMPONENTELOR DISPOZITIVULUI	
1.	Blocare de siguranță
2.	Comutator pornit/oprit
3.	Mâner
4.	Cheie hexagonală (mică)
5.	Cheie hexagonală (mare)
6.	Unitate motorie
7.	Adaptor ejector cip
8.	Șuruburi de reglare fină pentru unghiul de tăiere de 0°
8a.	Șurub de reglare fină pentru unghiul de tăiere de 45°
9.	Placă de bază
9a.	Marcaje de linie de tăiere
10.	Șurub excentric (x2)
11.	Roată de reglare pentru reglarea unghiului de tăiere (x2)
12.	Reglarea adâncimii de tăiere
13.	Scala adâncimii de tăiere
14.	Lamă de ferăstrău
14a.	Șurub/șaiță de fixare
14b.	Decupaj de montare
15.	Mâner suplimentar
16.	Marcarea lățimii de tăiere
17.	Ejector de așchii (rotativ)
18.	Maneta de prindere pentru schimbarea lamelor de ferăstrău
19.	Blocarea axului
20.	Canelură pentru șine de ghidare
21.	Șină de ghidare
22.	Șuruburi de fixare
23.	Conector
24.	Flanșă (montată din fabrică)

DATE TEHNICE

Model	RTPZ0129
Tensiune nominală	230V / 50Hz
Consum nominal de energie	2400 W
Turația nominală de mers în gol	5200 /min-1
Diametrul lamei de ferăstrău	165 mm
Adâncime maximă de tăiere 90°	56 mm
Adâncime maximă de tăiere 45°	42 mm
Nivel de putere sonoră (LwA)	100 dB (A) kWA = 3 dB
Nivelul presiunii sonore (LpA)	89 dB (A) KpA = 3 dB
Nivelul vibrațiilor tăierii lemnului	1,3 m/s ² (K=1,5 m/s ²)
Clasa de protecție	II.
Greutate	3,95 kg

PUNERE ÎN FUNCȚIUNE

ÎNAINTE DE UTILIZARE

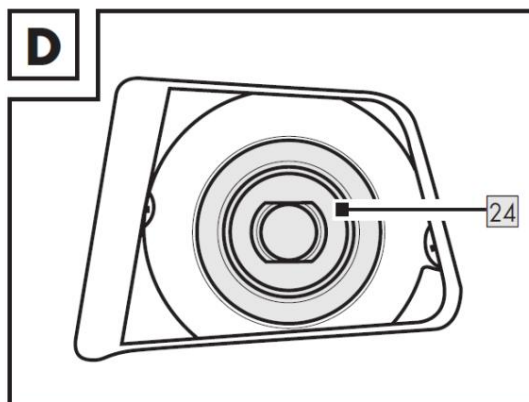
Oprii întotdeauna produsul, deconectați-l de la rețeaua electrică și lăsați-l să se răcească înainte de a efectua orice reglaje!

MONTAREA/SCHIMBAREA LAMEI DE FIERĂSTRĂU

NOTA

Poziționați placa de bază pentru această operațiune pe marginea unei suprafețe stabile, astfel încât lama de ferăstrău [14] să poată fi coborâtă.

1. Activați dispozitivul de blocare a siguranței [1] și împingeți unitatea motorului [6] puțin înainte.
2. Deschideți maneta de strângere [18]. Apoi împingeți unitatea motorului [6] înainte până când auziți clicul de blocare. Eliberați blocajul de siguranță [1]. Mișcarea unității motorului este blocată în sus și în jos.
3. Șurubul/șaița de fixare [14a] se află acum în decupajul de montare [14b].
4. Apăsați butonul de blocare a axului [19] (până când se angajează) și folosiți cheia hexagonală [5] pentru a elibera șurubul/șaița de strângere [14a].
5. Scoateți lama de ferăstrău [14].



NOTA

Asigurați-vă că flanșa montată din fabrică [24] rămâne fixată în timpul instalării și demontării (Fig. D).

Pentru a monta o lamă de ferăstrău [14], efectuați pașii de mai sus în ordine inversă.

AVERTISMENT! Direcția de rotație a lamei de ferăstrău și a produsului trebuie să coincidă.

CONECTAREA EXTRACTORULUI DE RUMEGUȘ

NOTA

- Când lucrați cu lemn pentru perioade lungi de timp și în special când lucrați cu materiale care generează praf periculos pentru sănătate, conectați unitatea la un dispozitiv extern de extracție a prafului adecvat materialului.
- Verificați dacă unitatea de extracție a prafului este montată corect. Respectați și instrucțiunile de utilizare. instrucțiuni pentru dispozitivul de extragere a prafului.
- Respectați reglementările valabile în țara dumneavoastră pentru materialele care urmează să fie prelucrate.
 - o Dacă este necesar, atașați adaptorul ejectorului de așchii [7] pentru extragerea prafului la ejectorul de așchii [17].
 - o Conectați un dispozitiv omologat de extracție a prafului și a așchiilor.

VERIFICAREA FUNCȚIONALITĂȚII APĂRĂTOAREI LAMEI

NOTA

Poziționați placa de bază pentru această operațiune pe marginea unei suprafețe stabile, astfel încât lama de ferăstrău [14] să poată fi coborâtă.

1. Activați dispozitivul de blocare a siguranței [1] și coborâți ferăstrăul circular.
2. Verificați dacă lama de ferăstrău [14] freacă de apărătoarea lamei și dacă revine automat la poziția inițială.

Operațiune

Pornirea și oprirea

PORNIRE

1. Activați dispozitivul de blocare a siguranței [1] și mențineți-l în poziția respectivă.
2. Apăsăți butonul de pornire/oprire [2]. După ce produsul funcționează, eliberați dispozitivul de blocare a siguranței [1].

OPRIREA

Eliberați comutatorul pornit/oprit [2].

SELECTAREA ADÂNCIMII DE TĂIERE

Slăbiți șurubul pentru reglarea adâncimii de tăiere [12]. Apăsăți opritorul până la poziția dorită.

adâncimea de tăiere pe scala de adâncime de tăiere [13]:

SINĂ DE GHIDARE	MARCA
Fără șină de ghidare Cu	I
șină de ghidare	B.

Strângeți din nou șurubul pentru reglarea adâncimii de tăiere [12].

NOTA

Ajustați adâncimea de tăiere în funcție de grosimea piesei de prelucrat. Lama nu trebuie să se extindă mai mult de un dinte întreg sub piesa de prelucrat.

SETAREA UNGHIULUI DE TĂIERE (UNGHIU DE TĂIERE ÎN ANGLE)

1. Slăbiți cele 2 roți de reglare pentru unghiul de tăiere [11].
2. Înclinați motorul la unghiul de tăiere dorit.
3. Strângeți din nou roțile de reglare pentru unghiul de tăiere [11].

NOTA

Dacă ați setat reglarea unghiului de tăiere la 0° sau 45°, puteți utiliza șuruburile de reglare fină [8] și [8a] pentru a efectua orice reglare fină necesară.

REȚINEȚI LINIA DE TĂIETURĂ

Marcajele cu linii de tăiere [9a] de 0°/45° sunt imprimate pe placa de bază [9].

Aliniați produsul cu marcajele liniei de tăiere corespunzătoare la 0° sau 45° [9a], în conformitate cu unghiul de tăiere setat (Fig. E).

Suprafețele înclinate sunt puncte de referință pentru acest.



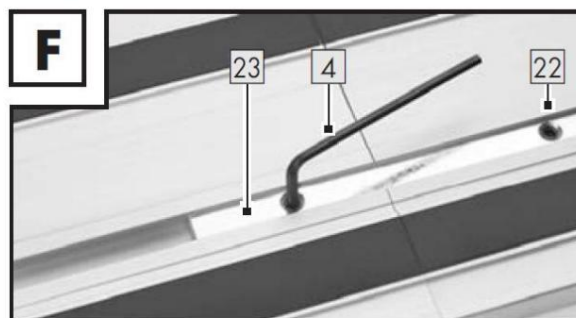
CONECTAREA ȘINELOR DE GHIDARE

Șinele de ghidare [21] vă ajută să faceți drepte tăieturi.

Pentru a conecta cele 2 șine de ghidare, împingeți conectorul [23] în canelura șinelor de ghidare. Strângeți șuruburile de fixare [22] folosind cheia hexagonală mică [4] (Fig. F).

NOTA

Șinele de ghidare [21] au o protecție împotriva așchiilor (margine neagră de cauciuc). Protecția împotriva așchiilor trebuie reglată înainte de a efectua prima tăietură. Așezați șina de ghidare pe piesa de prelucrat. Setați o adâncime de tăiere de aproximativ 10 mm. Porniți ferăstrăul circular și împingeți-l ușor și... uniform în direcția de tăiere.



ȘURUBURI EXCENTRICE

Șuruburile excentrice [10] sunt destinate reglării montării plăcii de bază [9] pe șina de ghidare [21].

Strângeți șuruburile excentrice [10] pentru a reduce jocul dintre ferăstrăul circular și șinele de ghidare [21].

INSTRUCȚIUNI DE LUCRU



ATENȚIE! PERICOL DE ACCIDENTARE!

Purtați întotdeauna mănuși de protecție atunci când manipulați sau lucrați cu produsul.



ATENȚIE! PERICOL DE RĂNIRE ȘI DAUNE MATERIALE!

- Purtați mănuși când manipulați lama de ferăstrău. În acest fel, evitați rănirea cauzată de tăieturi. • Nu utilizați lame tocite sau îndoită sau lame deteriorate în orice alt mod. • Înainte de a tăia piesa de lucru, verificați dacă există obiecte străine ascunse, cum ar fi cuie, șuruburi. Acestea trebuie îndepărtat.
- Introduceți întotdeauna o lamă de ferăstrău adecvată. • Fixați piesa de prelucrat cu ajutorul dispozitivelor de prindere de pe masa de lucru. • Aplicați doar presiunea necesară pentru tăiere. Dacă există o presiune excesivă, lama de ferăstrău se poate îndoi și rupe. • Opriți imediat produsul dacă lama de ferăstrău se blochează. Îndepărtați tăietura de ferăstrău și trageți Scoateți lama cu grijă. • Stați întotdeauna lângă produs atunci când lucrați. • Asigurați-vă întotdeauna că locul de muncă este bine ventilat. • Evitați suprasolicitarea produsului în timpul lucrului.

TĂIERE (FĂRĂ ȘINĂ DE GHIDARE)

Tăiere în unghi drept

1. Țineți produsul ferm cu ambele mâini pe mânere [3] [15].
2. Porniți produsul (consultați „Pornirea și oprirea”).
3. Așezați produsul cu partea frontală a plăcii de bază [9] pe piesa de prelucrat.
4. Rotiți motorul în jos și împingeți ferăstrăul înainte, exercitând o presiune moderată – niciodată înapoi.

UNGHIIURI DE TĂIERE ÎN ANGLE DE

PÂNĂ LA 45° 1. Reglați unghiul de tăiere (consultați „Setarea unghiului de tăiere (unghiul de tăiere în anglă”).

2. Țineți produsul ferm cu ambele mâini pe mânere [3] [15].
3. Porniți produsul (consultați „Pornirea și oprirea”).
4. Așezați produsul cu partea frontală a plăcii de bază [9] pe piesa de prelucrat.
5. Rotiți motorul în jos și împingeți ferăstrăul înainte, exercitând o presiune moderată – niciodată înapoi.

Tăieturi cu plonjare

1. Când efectuați o „tăiere cu pătrundere în picaj” care nu este în unghi drept, fixați placa de bază a ferăstrăului pentru a preveni orice mișcare laterală. Mișcarea laterală poate provoca blocarea lamei ferăstrăului, provocând astfel un recul.
2. Reglați adâncimea de tăiere dorită (consultați „Selectarea adâncimii de tăiere”).
3. Așezați produsul pe piesa de prelucrat.

4. Evitați un recul și așezați marginea din spate pe un opritor (consultați „Tăiere prin intrarea în tăiere folosind șina de ghidare”).
5. Porniți produsul (consultați „Pornirea și oprirea”).
6. Țineți produsul ferm cu ambele mâini pe mânere [3] [15] și pivotati-l.

NOTA

Marcajul lățimii de tăiere [16] de pe lateralul apărătorii lamei arată punctul de tăiere frontal și posterior al unei lame de ferăstrău de 165 mm la adâncimea maximă de tăiere. Acest lucru este valabil atât pentru tăieturile cu intrare directă folosind șina de ghidare [21], cât și pentru tăieturile cu intrare directă fără utilizarea șinei de ghidare.

TĂIEREA CU FERĂSTRĂUL (CU ȘINA DE GHIDARE)

TĂIEREA ÎN UNGHI DREPT CU ȘINA DE GHIDARE

1. Aplicați șina de ghidare [21] cu elementele din cauciuc spumat pe piesa de prelucrat.
2. Așezați produsul cu canelura [20] pe șina de ghidare [21].
3. Porniți produsul (consultați „Pornirea și oprirea”).
4. Țineți produsul ferm cu ambele mâini de mânere [3] [15] și pivotati-l.

UNGHIURI DE TĂIERE ÎN ANGLE DE

PÂNĂ LA 45° 1. Aplicați șina de ghidare [21] cu elementele din cauciuc spumat pe piesa de prelucrat.

2. Așezați produsul cu canelura [20] pe șina de ghidare [21].
3. Reglați unghiul de tăiere (consultați „Setarea unghiului de tăiere (unghiul de mitră)”).
4. Țineți produsul ferm cu ambele mâini pe mânere [3] [15].
5. Porniți produsul (consultați „Pornirea și oprirea”).
6. Așezați produsul cu partea frontală a plăcii de bază [9] pe piesa de prelucrat.
7. Rotiți motorul în jos și împingeți ferăstrăul înainte, exercitând o presiune moderată – niciodată înapoi.

TĂIEREA PRIN ÎNCĂLZIRE CU ȘINA DE GHIDARE 1.

Aplicați șina de ghidare [21] cu elementele din cauciuc spumat pe piesa de prelucrat.

2. Așezați produsul cu canelura [20] pe șina de ghidare [21].
3. Reglați adâncimea de tăiere dorită (consultați „Selectarea adâncimii de tăiere”).
4. Așezați marginea din spate (cât mai mult posibil) pe un opritor.
5. Porniți produsul (consultați „Pornirea și oprirea”).
6. Țineți produsul ferm cu ambele mâini pe mânere [3] [15] și pivotati-l.

NOTA

Marcajul lățimii de tăiere [16] de pe lateralul apărătorii lamei arată punctul de tăiere frontal și posterior al unei lame de ferăstrău de 165 mm la adâncimea maximă de tăiere. Acest lucru este valabil atât pentru tăieturile cu intrare directă folosind șina de ghidare [21], cât și pentru tăieturile cu intrare directă fără utilizarea șinei de ghidare.

Erori și defecțiuni

Funcționarea corectă a dispozitivului a fost verificată în mod repetat ca parte a procesului de producție. Dacă există defecțiuni, efectuați verificările conform listei de mai jos.

Activitățile legate de remedierea defecțiunilor care necesită deschiderea carcasei pot fi efectuate numai de către un centru de service autorizat sau de către RED TECHNIC.

Apare fum sau miros la prima utilizare:

- Acest simptom nu reprezintă o defecțiune sau o eroare. Va dispărea după o perioadă scurtă de timp.

Aparatul nu funcționează:

- Verificați conexiunea la rețea. • Verificați dacă ștecherul sau cablul de alimentare nu sunt deteriorate. • Verificați siguranțele electrice de pe partea de alimentare.



Informații. Așteptați 10 minute înainte de a reporni dispozitivul.

Lama de tăiere este slăbită:

- Verificați dacă lama de tăiere este fixată ferm. • Verificați dacă flanșa și piulița flanșei sunt fixate ferm. Nu utilizați flanșe sau flanșe piulițe care au o gaură mai mare sau mai mică decât gaura din lama tăietoare.

Lama de tăiere nu pătrunde ușor în material sau performanța de tăiere este slabă.

- Dacă lama este uzată, înlocuiți-o cu una nouă. • Verificați dacă lama de tăiere selectată este potrivită pentru materialul prelucrat.

Performanța de tăiere scade:

- Verificați dacă lama de tăiere are dimensiunea corectă pentru lucrare. • Mențineți lama curată. Dacă este necesar, înlocuiți o lamă de tăiere uzată sau deteriorată cu una nouă. • Rășina sau adezivul reziduale pot afecta negativ calitatea tăierii. • Orificiile de ventilație trebuie să fie curate și neobstrucționate pentru a evita supraîncălzirea motorului.

Apărătoarea inferioară nu poate fi deschisă sau este blocată.

- Verificați dacă există acumulări de resturi și îndepărtați-le. Apărătoarea inferioară trebuie să se deschidă și să se închidă liber în orice moment. orî.

Dispozitivul se încălzește la o temperatură foarte ridicată:

- Verificați dacă lama de tăiere are dimensiunea corectă pentru lucrare. • Orificiile de ventilație trebuie să fie curate și neobstrucționate pentru a evita supraîncălzirea motorului.

Observa

După finalizarea tuturor operațiunilor de întreținere și reparații, așteptați cel puțin 3 minute. Porniți din nou dispozitivul numai după ce a trecut acest timp.

Dispozitivul nu funcționează corect în ciuda efectuării tuturor verificărilor?

Contactați centrul de service. Dacă este necesar, duceți dispozitivul pentru reparații la un punct de service autorizat RED TECHNIC.

ÎN TRE INERE

ACTIVITAȚI ÎNAINTE DE ÎNCEPEREA ÎNTREȚINERII



Avertisment privind tensiunea electrică. Nu atingeți ștecherul de rețea cu mâinile ude sau umede.

- Opriți dispozitivul.
- Deconectați dispozitivul trăgând de ștecher.
- Așteptați ca dispozitivul să se răcească complet.



Avertisment privind tensiunea electrică. Activitățile de întreținere care necesită deschiderea carcasei pot fi efectuate numai de către un centru de service autorizat sau de către RED TECHNIC.

Sfaturi de întreținere

Nu există componente în interiorul mașinii care necesită întreținere sau lubrifiere din partea utilizatorului.

CURĂȚARE

Înainte și după fiecare utilizare, dispozitivul trebuie curățat.

Informații

După curățare, dispozitivul nu necesită lubrifiere.



Avertisment privind tensiunea electrică. Lichidele care pătrund în carcasă creează un pericol de scurtcircuit. Nu scufundați niciodată dispozitivul sau accesoriile sale în apă. Aveți grijă să nu permiteți apei sau altor lichide să pătrundă în carcasă.

- Curățați dispozitivul cu o lavetă umedă, moale și fără scame. Asigurați-vă că umezeala nu pătrunde în interiorul carcasei. Nu permiteți umezirea componentelor electrice. Nu utilizați agenți de curățare agresivi, cum ar fi spray-uri de curățare, solvenți, agenți de curățare pe bază de alcool sau agenți de curățare abrazivi pentru a umezi materialul textil.
- Uscați dispozitivul cu o lavetă moale și fără scame.
- Curățați lamele de tăiere imediat după utilizare pentru a evita contaminarea cu reziduuri rășină sau lipici.
- Orificiile de ventilație trebuie să fie curate și neobstrucționate pentru a evita supraîncălzirea motorului.
- Lamele de tăiere neacoperite pot fi protejate împotriva coroziunii prin acoperirea suprafeței lor cu un strat subțire de ulei. Înainte de a începe tăierea, îndepărtați uleiul pentru a împiedica ajungerea acestuia la suprafața lemnului.
- Dacă este necesar, îndepărtați reziduurile de material suflându-le cu aer comprimat sau folosind un perie.

SERVICIU

Sculele electrice trebuie reparate doar de personal calificat, folosind piese de schimb originale. Acest lucru permite asigurarea utilizării în siguranță a dispozitivului.

Adresa:

Servicii RED TECHNIC și POWERMAT

Strada Obrońców Poczty Gdańskiej nr. 97

42-400 Zawiercie

Tel. 32 670 39 68, int. 4

e-mail: serwis@powermat.pl

GARANȚIE

În perioada de garanție, cumpărătorul are dreptul la reparații gratuite pentru defecte de fabricație.

Garanția este valabilă numai dacă produsul este livrat la punctul de vânzare complet, neasamblat, cu dovada achiziției și un card de garanție completat corect.

EXCLUDERI DE LA GARANȚIA PRODUCĂTORULUI

Garanția producătorului este exclusă atunci când dispozitivul prezintă deteriorări ca o consecință a uzurii naturale sau rezultate din manipularea necorespunzătoare a echipamentului (de exemplu, supraîncălzire, aplicarea unei presiuni prea mari - în special fisuri sau fracturi ale pieselor din plastic și alte deteriorări și defecte mecanice rezultate din astfel de deteriorări).

Precum și în următoarele cazuri:

- Se constată încercări de reparații neautorizate.
- Dispozitivul a fost modificat sau reparat de persoane neautorizate în perioada de garanție.
- Instrumentul a fost utilizat în industrie sau meșteșuguri (instrumentul a fost conceput pentru meșteri utilitari/entuziaști ai proiectelor DIY și nu este destinat muncii plătite).

Garanția nu acoperă acele elemente ale uneltei care pot fi deteriorate ca urmare a uzurii naturale sau a suprasolicitării (de exemplu, lame, mânere și cleme, apărători, elemente ale carcasei și orice elemente de mascare).

Eliminarea dispozitivelor uzate



La sfârșitul duratei sale de viață, acest produs nu trebuie eliminat împreună cu deșeurile menajere normale, ci trebuie dus la un punct de colectare pentru reciclarea dispozitivelor electrice și electronice. Acest lucru este indicat de simbolul plasat pe produs, în manualul de instrucțiuni sau pe ambalaj. Datorită reciclării, reutilizării materialelor sau altor forme de utilizare a dispozitivelor uzate, contribuți semnificativ la protejarea mediului nostru.



Scula electrică și bateriile nu trebuie aruncate la gunoiul menajer!

Numai pentru țările UE:

Conform Directivei Europene 2012/19/UE, sculele electrice inutilizabile și, în conformitate cu Directiva Europeană 2006/66/CE, bateriile deteriorate sau uzate trebuie colectate separat și reciclate într-un mod ecologic.

Producătorul este activ sub numărul de înregistrare în baza de date a deșeurilor: 000063719

Fiecare magazin este obligat să accepte gratuit echipamentele vechi dacă achiziționați echipamente noi de același tip și cu aceeași funcție de la magazinul respectiv. Prin urmare, puteți lăsa echipamentul folosit în magazinul de unde ați cumpărat echipamentul nou.

Magazinele cu o suprafață de vânzare a echipamentelor de uz casnic de cel puțin 400 m2 sunt obligate să accepte - fie în unitatea dată, fie în imediata apropiere a acesteia - echipamente de uz casnic uzate cu dimensiuni exterioare care nu depășesc 25 cm, gratuit, fără a fi nevoie să achiziționați echipamente de uz casnic noi. Astfel, puteți lăsa un articol de echipament de uz casnic mic într-un supermarket mare fără a fi nevoie să cumpărați unul nou.

Distribuitorul, atunci când furnizează cumpărătorului echipamente de uz casnic, este obligat să colecteze gratuit echipamentele uzate din gospodărie la locul de livrare a acestor echipamente, cu condiția ca echipamentele uzate să fie de același tip și să îndeplinească aceleași funcții ca și echipamentele livrate. Dacă plasați o comandă prin intermediul site-ului oficial al producătorului, trebuie doar să ne informați despre aceasta introducând comentariul dvs. în Notele comenzii. În acest fel, puteți returna echipamentele electrice și electronice uzate la locul de livrare.

De asemenea, puteți duce dispozitivul vechi la un punct de colectare.

Mai multe informații despre punctele de colectare a dispozitivelor uzate sunt disponibile pe site-ul web:

<https://sklep.powermat.pl/webpage/pl/recycling.html>

DATELE PRODUCĂTORULUI

PH Powermat TMK Bijak Sp. Jawna

Strada Obrońców Poczty Gdańskiej nr. 97

42-400 Zawiercie

<http://www.redtechnic.eu>

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

EC DECLARATION OF CONFORMITY

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:

P.H. POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. Jawna
ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97, 42-400 Zawiercie, Polska
NIP 5771841846, REGON 151996850

The subject of the declaration:

name: **PLUNGE SAW**
brand: **RED TECHNIC**
model (manufacturer's reference): **RTPZ0129**

The subject of this declaration mentioned above is in conformity
with the relevant requirements of the Union harmonization legislation:

Machinery Directive (MD) 2006/42/EC
Electromagnetic Compatibility Directive (EMC) 2014/30/EU

References to the relevant harmonized standards used or references
to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:
EN 62841-1:2015 EN 62841-2-5:2014 EN IEC 55014-1:2021 EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1 EN 61000-3-3:2013+A1+A2

Additional information:

Persons authorized to prepare the technical documentation:

Krzysztof Wolek, Krystian Bijak



Place of issue:
Zawiercie
Date of issue:
2024.08.01

P.H. POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. Jawna
Ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97
42-400 Zawiercie
Krzysztof Wolek Krystian Bijak
Sales Manager *General Manager*