

Wolfson®
Super Power



cod: WFS075

Fierastrau circular pentru lemn Wolfson

MANUAL DE UTILIZARE



Regulile de siguranță ale sculelor electrice

! AVERTISMENT

Citiți și înțelegeți toate instrucțiunile. Nerespectarea tuturor instrucțiunilor enumerate mai jos poate duce la electrocutare, incendiu și / sau vătămări corporale grave.

PĂSTRAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI

ZONA DE LUCRU

Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată. Bancul de lucru încărcat și zonele întunecate provoacă accidente.

Nu folosiți sculele electrice în atmosfere explozive, cum ar fi în prezența lichidelor inflamabile, a gazelor sau a prafului. Unele instrumente pot crea scântei care pot aprinde praful sau fumul.

Țineți la distanță spectatorii, copiii și vizitatorii în timp ce utilizați un instrument electric.

Distragerea atenției vă poate face să pierdeți controlul.

SIGURANȚA ELECTRICĂ

Înainte de a conecta instrumentul, asigurați-vă că tensiunea de ieșire furnizată se încadrează în tensiunea marcată pe plăcuța de identificare. Nu utilizați unelte clasificate "numai ca" cu sursă de curent continuu.

Evitați contactul corpului cu suprafețe împământate, cum ar fi țevi, radiatoare, plite și frigidere. Există un risc crescut de electrocutare dacă corpul dumneavoastră este împământat. În cazul în care funcționarea sculei electrice în locuri umede este inevitabilă, trebuie utilizat un întrerupător de circuit la pământ pentru a furniza curent sculei dumneavoastră. Mănușile de cauciuc ale electricianului și îmbrăcămintea picioarelor vă vor spori siguranța personală.

Nu expuneți sculele electrice la ploaie sau condiții umede. Apa care intră într-un instrument electric va crește riscul de electrocutare.

Nu abuzați de cablu. Nu folosiți niciodată cablul pentru a transporta sculele sau trageți ștecherul de la o priză. Păstrați cablul departe de căldură, ulei, margini ascuțite sau piese în mișcare.

Înlocuiți imediat cablurile deteriorate. Cablurile deteriorate cresc riscul de electrocutare.

Când folosiți o sculă electrică în exterior, utilizați un prelungitor exterior marcat cu „W-A” sau „W”, aceste cabluri sunt indicate pentru utilizare în exterior și reduc riscul de șoc electric.

SIGURANȚA PERSONALĂ

Fii atent, urmărește ce faci și folosește bunul simț atunci când folosești un instrument electric. Nu utilizați instrumentul în timp ce sunteți obosiți sau sub influența drogurilor, a alcoolului sau a medicamentelor. Un moment de neatenție în timpul funcționării sculelor electrice poate duce la vătămări corporale grave.

Îmbracă-te corect. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Inclusiv părul lung desfăcut. Păstrați părul, îmbrăcămintea și mănușile departe de piesele în mișcare. Hainele largi, bijuteriile sau părul lung pot fi prinse în părțile în mișcare. Păstrați mânerul uscat, curat și fără uleiuri și grăsimi.

Evitați pornirea accidentală. Asigurați-vă că întrerupătorul este „OPRIT” înainte de a conecta dispozitivul. Transportarea sculelor cu degetul pe comutator sau conectarea sculelor care au comutatorul „PORNIT” invită la accidente.

Scoateți cheile de reglare sau alte chei înainte de a porni scula. O cheie care este lăsată atașată la o parte rotativă a instrumentului, poate duce la un prejudiciu personal. Nu exagerați. Păstrați echilibrul corespunzător în orice moment. Picioarele și echilibrul adecvat permit un control mai bun al instrumentului în situații neașteptate.

Folosiți echipament de siguranță. Purtați întotdeauna protecție pentru ochi. Pentru condiții adecvate trebuie utilizate mască de praf, pantofi de protecție antiderapante, cască sau protecție auditivă.

Utilizarea și îngrijirea instrumentelor

Folosiți cleme sau alte modalități practice pentru a fixa și susține piesa de prelucrat pe o platformă stabilă. Ținerea lucrării cu mâna sau împotriva corpului este instabilă și poate duce la pierderea controlului.

Nu forțați instrumentul. Utilizați instrumentul corect pentru aplicația dvs. Instrumentul corect va face treaba mai bine și mai sigur la ritmul pentru care este conceput.

Nu utilizați instrumentul dacă comutatorul nu îl pornește cu "PORNIT" sau "OPRIT". Orice instrument care nu poate fi controlat cu comutatorul este periculos și trebuie reparat.

Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare înainte de a efectua ajustări, de a schimba accesoriilor sau depozita instrumentul. Astfel de măsuri preventive de siguranță reduc riscul de pornire accidentală a instrumentului.

Evitați să depozitați instrumentele inactive la îndemâna copiilor și a altor persoane neinstruite. Instrumentele sunt periculoase în mâinile utilizatorilor neantrenați.

Păstrați instrumentele cu grijă. Păstrați sculele pentru tăiat ascuțite și curate. Uneltele întreținute corespunzător, cu muchii ascuțite, sunt mai puțin susceptibile de a se încurca și sunt mai ușor de controlat. Orice modificare efectuată este o utilizare necorespunzătoare și poate duce la un rezultat periculos.

Verificați dacă există nealiniere sau încurcare a pieselor în mișcare, rupere a pieselor și orice alte condiții care pot afecta funcționarea. Dacă este deteriorat, asigurați service-ul instrumentului înainte de utilizare. Multe accidente sunt cauzate de instrumente slab întreținute. Elaborați un program de întreținere periodic pentru instrumentul dvs.

Utilizați numai accesorii recomandate de producător pentru modelul dumneavoastră. Accesorii care pot fi potrivite pentru un instrument, se pot dovedi periculoase atunci când sunt utilizate pe alt instrument.

SERVICE

Repararea sculelor trebuie efectuată numai de personal calificat de reparații. Reparația sau întreținerea efectuate de personal necalificat pot duce la un risc de rănire. De exemplu: firele interne pot fi conectate greșit sau pot fi ciupite, arcurile de siguranță ale dispozitivelor de siguranță pot fi montate incorect.

Când întrețineți un instrument, utilizați numai piese de schimb identice. Urmăriți instrucțiunile din secțiunea Întreținere a acestui manual. Utilizarea unor părți neautorizate sau nerespectarea regulilor de întreținere pot crea un șoc electric sau vătămare. Anumiți agenți de curățare, cum ar fi benzina, tetracolorura de carbon, amoniac etc. pot deteriora piesele din plastic.

REGULI DE SIGURANȚĂ PENTRU FERĂSTRĂUL CIRCULAR

!PERICOL Țineți mâinile departe de zona de tăiere și de lamă. Țineți mâna pe mânerul auxiliar sau pe carcasa motorului. Dacă ambele mâini țin ferăstrăul, nu pot fi tăiate de lamă. Țineți ferăstrăul ferm pentru a preveni pierderea controlului. Figurile din acest manual ilustrează poziționarea tipică a mâinii asupra ferăstrăului. NU pune niciodată o mână în spatele celeilalte mâini. Păstrați-vă corpul poziționat de oricare parte laterală a lamei ferăstrăului, dar nu în linie cu lama ferăstrăului. RECULUL ar putea determina ferăstrăul să sară înapoi.

Nu stați sub lucrare. Apărătoarea nu vă poate proteja de lama de sub lucrare. Nu încercați să îndepărtați materialul tăiat atunci când lama se mișcă.

Verificați protecția inferioară pentru închiderea corectă înainte de fiecare utilizare. Nu acționați ferăstrăul dacă protecția inferioară nu se mișcă liber și nu se închide instantaneu. Nu strângeți niciodată și nu legați protecția inferioară în poziția deschisă. Dacă ferăstrăul este scăpat accidental, garda inferioară poate fi îndoită. Ridicați protecția inferioară numai cu maneta Li de protecție inferioară și asigurați-vă că se mișcă ușor și nu atinge lama sau orice altă parte, în toate unghiurile și adâncimile de tăiere.

Verificați funcționarea arcului de protecție inferior. Dacă protecția și arcul nu funcționează corect, acestea trebuie reparate înainte de utilizare. Protecția inferioară poate funcționa lent din cauza pieselor deteriorate, a depunerilor de gumă sau a acumulării de resturi. Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare. În continuare, scoateți lama, curățați protecțiile superioare, inferioare și zona butucului cu kerosen și ștergeți-o uscată sau suflați-o cu aer comprimat.

Apărătoarea inferioară trebuie retractată manual numai pentru tăieturi speciale, cum ar fi „tăieturi de sac” și „tăieturi compuse”. Ridicați protecția inferioară cu maneta de ridicare a protecției inferioare. De îndată ce lama intră în material, protecția inferioară trebuie eliberată. Pentru toate celelalte tăieturi, protecția inferioară ar trebui să funcționeze automat.

Observați întotdeauna că protecția inferioară acoperă lama înainte de a așeza ferăstrăul pe bancă sau podea. O lamă neprotejată, care va lovi, va face ferăstrăul să meargă înapoi, tăind tot ceea ce se află în calea sa. Fiți conștienți de timpul necesar pentru oprirea lamei după eliberarea comutatorului.

NU ȚINEȚI NICIODATĂ piesa tăiată în mâini sau peste picior. Este important să susțineți în mod corespunzător lucrările pentru a minimiza expunerea corpului, legarea lamei sau pierderea controlului.

Țineți instrumentul de suprafețele de prindere izolate atunci când efectuați o operație în care instrumentul de tăiere poate contacta cablurile ascunse sau propriul cablu. Contactul cu un fir „sub tensiune” va face, de asemenea, părțile metalice ale sculei să fie expuse „sub tensiune” și va electrocuta operatorul.

Când rupeți, utilizați întotdeauna un gard de rupere sau un ghidaj de margine drept. Acest lucru îmbunătățește precizia tăierii și reduce șansele de legare a lamei.

Utilizați întotdeauna lame cu dimensiuni și forme corecte (diamant vs. rotund) găuri de arbor. Lamele care nu se potrivesc cu dispozitivele de montare ale ferăstrăului vor funcționa excentric, provocând pierderea controlului și nu vor permite cuplarea corectă a cuplului variabil.

Nu folosiți niciodată șaibe sau șuruburi cu lame deteriorate sau incorecte. Șaibele și șuruburile de lamă au fost special concepute pentru ferăstrăul dvs., pentru performanțe optime și siguranță de funcționare. Șaibele cu lamă și șurubul de pe ferăstrău au fost proiectate să funcționeze ca un „AMBREIAJ VARI-CUPLU”.

Înțelegeți și funcționarea și setările ambreiajului VARI-CUPLU, deoarece setarea corectă a ambreiajului, combinată cu o manevrare fermă a ferăstrăului vă va permite să controlați RECURUL.

Nu porniți ferăstrăul în timp ce îl purtați lângă dvs. Protecția inferioară poate fi deschisă printr-un contact cu îmbrăcămintea dvs. Contactul accidental cu lama de ferăstrău care se învâрте poate duce la vătămări personale grave.

În funcție de utilizare, comutatorul poate să nu reziste să funcționeze cât rezistă să funcționeze ferăstrăul. În cazul în care comutatorul nu funcționează în poziția „OFF”, este posibil ca ferăstrăul să nu pornească. Dacă se va defecta în timp ce ferăstrăul funcționează, este posibil ca ferăstrăul să nu se mai poată opri. Dacă apare unul dintre cazurile de mai sus, deconectați imediat ferăstrăul și nu îl mai folosiți până nu îl reparați.

Acest ferăstrău circular nu trebuie montat pe o masă și transformat într-un ferăstrău de masă. Ferăstraiele circulare nu sunt proiectate sau destinate a fi utilizate ca ferăstraie de masă. Utilizați un cuțit adecvat pentru tăiere. Cuțitul potrivit trebuie să fie mai gros decât corpul lamei și să fie mai subțire decât dinții lamei.

Reglați cuțitul de tăiere urmând aceste instrucțiuni. Distanța, amplasarea și reglarea incorecte ar face ca și cuțitul să nu poată împiedica reculul.

Utilizați întotdeauna un cuțit de tăiere în timpul funcționării, cu excepția cazului în care este în curs de tăiere a sacului. Cuțitul de tăiere ar afecta tăierea buzunarului și ar trebui reinstalat după finalizarea operațiunii.

Cuțitul de tăiere trebuie introdus în instrumentul de lucru. Cuțitul de tăiere nu poate avea nici o funcție decât dacă el este conectat la instrumentul de lucru.

Nu porniți niciodată ferăstrăul atunci când cuțitul de tăiere este îndoit. Orice interferență mică poate afecta viteza închiderii în mod liber a protecției inferioare.

Mențineți o priză fermă cu ambele mâini pe ferăstrău și poziționați-vă corpul și brațul pentru a vă permite să rezistați forțelor reculului.

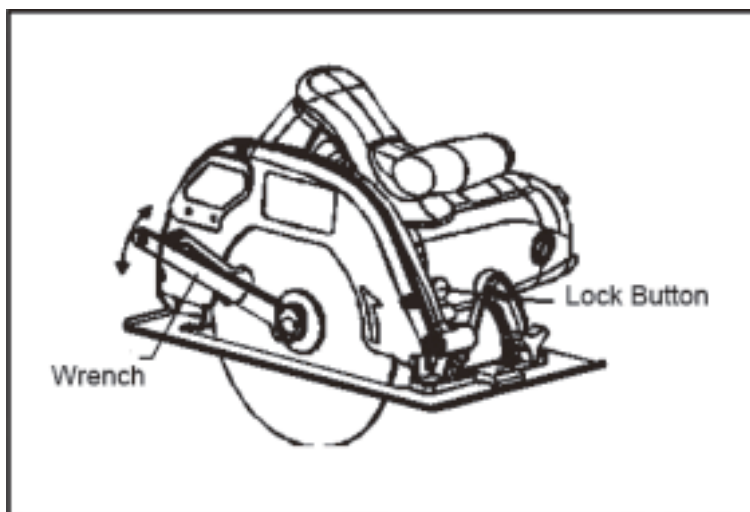
Când lama este blocată sau când întrerupeți o tăiere din orice motiv, eliberați trăgaciul și țineți ferăstrăul nemișcat în material până când lama se oprește complet. Nu încercați niciodată să scoateți ferăstrăul din lucru sau să trageți ferăstrăul înapoi în timp ce lama este în mișcare sau poate apărea reculul. Investigați și luați măsuri corective pentru a elimina cauza blocării lamei. Cherestea umedă, cherestea verde sau cherestea tratată sub presiune necesită o atenție specială în timpul operațiunii de tăiere pentru a preveni reculul. Evitați tăierea unghiilor. Verificați și scoateți toate cuiele din cherestea înainte de tăiere.

Adâncimea lamei și butoanele de blocare pentru reglarea teșitului trebuie să fie strânse și sigure înainte de tăiere. Dacă reglarea lamei se înclină în timpul tăierii, aceasta poate provoca blocarea și reculul. Utilizarea ferăstrăului cu o adâncime excesivă de tăiere crește încărcarea pe unitate și susceptibilitatea la răsucirea pânzei în bucată. De asemenea, mărește suprafața lamei disponibilă pentru ciupire în condiții de închidere. Aveți grijă suplimentară atunci când efectuați o „tăietură de sac” în pereții existenți sau în alte zone oarbe. Lama proeminentă poate tăia obiecte care pot provoca recul.

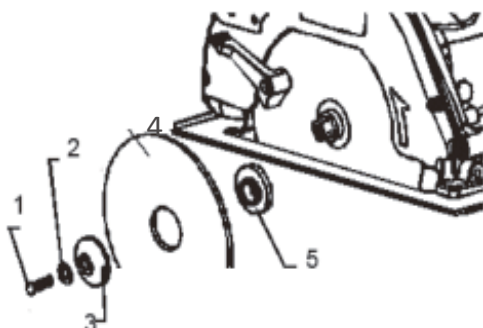
ATAȘAREA LAMEI

!AVERTISMENT Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare înainte de a efectua orice asamblare, reglări sau schimbarea accesoriilor. Astfel de măsuri preventive de siguranță reduc riscul pornirii accidentale a sculei.

1. Apăsați butonul de blocare și rotiți cheia până când butonul de blocare se cuplează. Arborele ferăstrăului este acum blocat. Continuați să apăsați butonul, rotiți cheia în sens invers acelor de ceasornic și scoateți știftul de lamă și flanșa exterioară.
 2. Retrageți protecția inferioară în sus până la protecția superioară. În timp ce retrageți protecția inferioară, verificați funcționarea și starea arcului de protecție inferior.
 3. Asigurați-vă că dinții ferăstrăului și săgeata de pe lamă sunt orientate în aceeași direcție ca săgeata de pe garda inferioară.
 4. Glisați lama prin fanta din picior și montați-o pe flanșa interioară de pe arbore. Asigurați-vă că diametrul mare al FLANȘEI INTERIOR și EXTERIOR se află la nivelul paletelor.
 5. Reinstalați flanșa exterioară. Mai întâi strângeți știftul lamei cu degetul, apoi **STRÂNGEȚI ȘTIFTUL LAMEI CU CHEIELE FURNIZATE**.
- Nu utilizați chei cu mânere mai lungi, deoarece acestea pot duce la strângerea excesivă a știftului lamei.



Wrench = cheie
Lock button = buton de blocare



- 1 - Știftul lamei
- 2 - Spălător
- 3 - Flanșa exterioară
- 4 - Lama
- 5 - Flanșa interioară

Instrucțiuni de utilizare

REGLAREA ADÂNCIMII

Ferăstrăul dvs. este echipat cu un sistem de blocare a adâncimii care va opri piciorul la adâncimi în cherestea. Deconectați fișa de la sursa de alimentare. Slăbiți piulița de reglare a adâncimii. Țineți piciorul în jos cu o mână și ridicați sau coborâți ferăstrăul de mâner.

REGLARE OBLIGĂ

Ferăstrăul dvs. este echipat cu un sistem de blocare oblig care va opri piciorul de la unghiuri de 0° la 45°. Deconectați fișa de la sursa de alimentare. Piciorul poate fi reglat până la 45° prin slăbirea piuliței aripii de reglare obligă. Aliniați la cadranul calibrat. Apoi reglați piulița aripii. Datorită cantității crescute de angajare a lamei în lucru și a stabilității scăzute a piciorului, poate apărea blocarea lamei. Păstrați ferăstrăul constant și piciorul ferm pe piesa de prelucrat.

GHIDUL DE LINIE

Pentru o tăietură dreaptă la 90°, utilizați partea dreaptă a creștăturii în picior. Pentru 45° tăieturi teșite, utilizați partea stângă. Creștătura ghidajului de tăiere va da o linie aproximativă de tăiere. Efectuați tăieturi de probă în cherestea pentru a verifica linia efectivă de tăiere. Acest lucru vă va fi de folos datorită numărului de diferite tipuri de lame și grosimi disponibile. Pentru a asigura o așchiere minimă pe partea bună a materialului de tăiat, orientați partea bună în jos.

!AVERTISMENT COMUTATOR

Când porniți instrumentul, țineți-l cu ambele mâini. Cuplul de la motor poate cauza răsucirea sculei.

Pentru a porni instrumentul „PORNIT”, apăsați butonul Blocare OPRIT, apoi apăsați butonul de declanșare.

Pentru a opri instrumentul, eliberați comutatorul de declanșare, care este încărcat cu arc și va reveni automat în poziția oprit.

Ferăstrăul dvs. ar trebui să ruleze la viteză maximă ÎNAINTE de a începe tăierea și să se oprească numai DUPĂ finalizarea tăierii. Pentru a mări durata de viață a comutatorului, nu porniți și opriți comutatorul în timpul tăierii.

TĂIERI GENERALE

Țineți întotdeauna mânerul ferăstrăului cu o mână și mânerul auxiliar sau carcasa cu cealaltă.

!AVERTISMENT

Asigurați-vă întotdeauna că ambele mâini nu interferează cu mișcarea liberă a protecției inferioare.

Mentțineți o priză fermă și acționați comutatorul cu o acțiune decisivă. Nu forțați niciodată ferăstrăul. Folosiți o presiune ușoară și continuă.

!AVERTISMENT

După finalizarea unei tăieturi și declanșatorul a fost eliberat, fiți conștienți de timpul necesar pentru ca lama să se oprească complet în timpul procesului. Nu permiteți ferăstrăului să vă atingă pe picior sau în lateral, deoarece garda inferioară este retractabilă, ar putea să vă prindă

îmbrăcăminte și să vă expună la lamă. Fiți conștienți de expunerile necesare ale lamei care există atât în zonele de protecție superioare, cât și în cele inferioare.

Când tăierea este întreruptă, pentru a relua tăierea: strângeți declanșatorul și lăsați lama să atingă viteza maximă, reintroduceți tăierea încet și reluați tăierea.

TĂIETURI VERTICALE

Lama combinată furnizată împreună cu ferăstrăul dvs. este atât pentru tăieturi transversale, cât și pentru tăieturi verticale. Tăierea verticală este tăierea longitudinală cu bobul lemnului. Tăieturile verticale sunt ușor de făcut cu un gard vertical. Gardul vertical este disponibil ca accesoriu. Pentru a atașa gardul, introduceți gardul prin fantele piciorului la lățimea dorită, așa cum se arată.

TĂIEREA FIȘELOR MARI

Foi mari și scânduri lungi se înclină sau se îndoaie, în funcție de suport. Dacă încercați să tăiați fără nivelare și să susțineți în mod corespunzător piesa, lama va tinde să se lege, provocând reculul și încărcarea suplimentară pe motor.

Sprijiniți panoul sau scândura aproape de tăietură, asigurați-vă că setați adâncimea tăieturii astfel încât să tăiați numai foaia sau scândura și nu masa sau banca de lucru. Cei doi la patru folosiți pentru ridicarea și susținerea lucrării ar trebui poziționate astfel încât părțile cele mai largi să susțină lucrarea și să se sprijine pe masă sau pe bancă.

Nu susțineți lucrarea cu laturile înguste, deoarece acesta este un aranjament nesigur. Dacă foaia sau scândura care trebuie tăiată este prea mare pentru o masă sau o bancă de lucru, utilizați suportul două câte patru pe podea și fixați-l.

Service

!AVERTISMENT

Întreținerea preventivă efectuată de personal neautorizat poate duce la deplasarea greșită a firelor interne și a componentelor care ar putea cauza pericole grave. Vă recomandăm ca toate serviciile de scule să fie efectuate de o stație de service autorizată din fabrică.

Perii de carbon

Periile și comutatorul din instrumentul dvs. au fost proiectate pentru multe ore de service de încredere. Pentru a menține eficiența maximă a motorului, vă recomandăm să examinați periile la fiecare câteva ore de funcționare. Ar trebui utilizate numai perii de schimb originale concepute special pentru unealta dvs.

Rulmenți

După aproximativ câteva ore de funcționare sau la fiecare a doua schimbare a periei, rulmenții trebuie înlocuiți la stația de service autorizată din fabrică. Rulmenții care devin zgomotoși (din cauza încărcării mari) trebuie înlocuiți imediat pentru a evita supraîncălzirea sau defectarea motorului.

Curățarea

!AVERTISMENT

Pentru a evita accidentele, deconectați întotdeauna instrumentul de la sursa de alimentare înainte de a curăța sau de a efectua orice întreținere. Instrumentul poate fi curățat cel mai eficient cu aer

uscat comprimat. Purtați întotdeauna ochelari de protecție atunci când curățați uneltele cu aer comprimat. Deschiderile de ventilație și pârghiile comutatoare trebuie menținute curate și fără materii străine. Nu încercați să curățați introducând obiecte ascuțite prin deschideri.

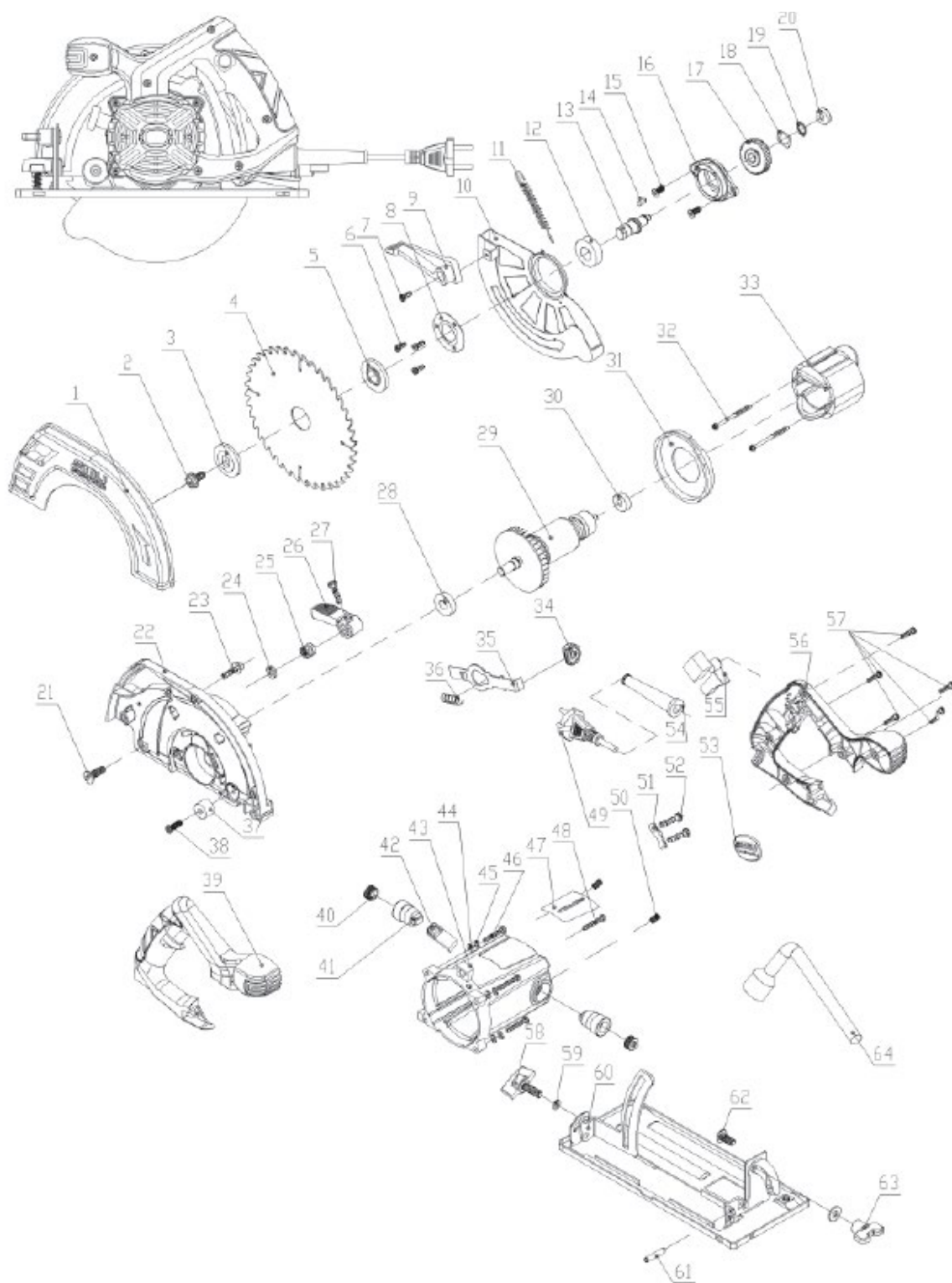
ATENȚIE

Anumiți agenți de curățare și solvenți deteriorează piesele din plastic. Unele dintre acestea sunt: benzină, tetraclorură de carbon, solvenți de curățare clorurați, amoniac și detergenți de uz casnic care conțin amoniac.

DATE TEHNICE

Model Nr.	
Putere nominală de intrare:	2200 W
Tensiune nominală:	110-240V / 50-60HZ
Nici-o viteza de incarcare:	4500 r/min
Diametrul discului:	235 mm
—	

Fierastrau circular Wolfson



FIERASTRAU CIRCULAR DE MANA WOLSON

Nr.	Descriere	Cant.	Nr.	Descriere	Cant.
1	Capacul cutiei de viteze	1	33	Sator	1
2	Șurub	1	34	Buton de întrerupere	1
3	Flanșă exterioară	1	35	Întrerupere	1
4	Lamă	1	36	Sorina	1
5	Flanșă interioară	1	37	Coloana din cauciuc	1
6	Șurub	3	38	Șurub	1
7	Șurub	1	39	Capacul mânerului	1
8	Acoperitoare	1	40	Capacul cutiei de perii	2
9	Cheie	1	41	Cutie de perii	2
10	Capacul lamei	1	42	Perie	2
11	Arc de tensiune	1	43	Șasiu	1
12	Rulment 6002	1	44	Șaibă sorina	4
13	Ax	1	45	Șaibă plată	4
14	Cheie din lemn	1	46	Șurub	4
15	Șurub	2	47	Marcă	1
16	Acoperitoarea frontală	1	48	Șurub	1
17	Rotiță	1	49	Cablu	1
18	Șaibă ondulată	1	50	Șurub	2
19	Cerc pentru arbore	1	51	Clemă de cablu	1
20	Rulment 607	1	52	Șurub	2
21	Șurub	1	53	Marcă	1
22	Cutie de viteze	1	54	Manșon de cablu	1
23	Șurub	3	55	Comutator	1
24	Șaibă plată	1	56	Mâner de comutare	1
25	Bucșă	1	57	Șurub	5
26	Butonul de blocare	1	58	Buton	1
27	Șurub	1	59	Șaibă plată	1
28	Rulment 6002	1	60	Placă de bază	1
29	Armătură	1	61	Zgomot	1
30	Rulment 608	1	62	Șurub	1
31	Ventilator	1	63	Șurub de blocare	1
32	Șurub	2	64	Cheie	1