Ferăstrău de masă - ferăstrău circular 2200W 255mm



Instrucțiuni de utilizare

Traducerea instrucțiunilor originale

Dragă client!!

Vă mulțumim pentru achiziționarea produsului nostru, vă dorim satisfacție cu utilizarea acestuia. Ați devenit proprietarul unui ferăstrău de masă pentru lemn. Această mașină, caracterizată prin siguranță maximă și operare ușoară, este un dispozitiv fiabil, de înaltă performanță, cu instalare rapidă și gata de utilizare. Deși este ușor de utilizat, funcționarea sa trebuie să respecte cerințele conținute în acest manual și cu reglementările privind sănătatea și securitatea în muncă aplicabile în zona în care este utilizat.

Norme de prim ajutor

Persoanele care au fost electrocutate trebuie să deconecteze sursa de alimentare sau să utilizeze un izolator uscat pentru a îndepărta persoana electrocutată de la cablul de alimentare. Aveți grijă să nu atingeți persoana infectată cu mâinile goale până când nu o deconectați de la cablul de alimentare. Chemați imediat personal calificat și instruit pentru asistență.

Scop

Ferăstrăul de masă este destinat exclusiv uzului casnic și nu poate fi utilizat profesional în ateliere sau în scopuri comerciale. Ferăstrăul poate fi utilizat numai cu o lamă Vision pentru tăierea lemnului. Utilizarea oricărui alt tip de lamă va crea o situație periculoasă - există riscul de rupere a elementului de tăiere sau a lamei, rezultând formarea de fragmente ascuțite.

CONDIȚII GENERALE DE SIGURANȚĂ

ATENȚIE! Citiți toate instrucțiunile de mai jos. Nerespectarea acestora poate duce la șoc electric, incendiu sau vătămare corporală. Termenul "unealtă electrică" utilizat în acest manual se referă la toate uneltele acționate electric, cu sau fără cablu.

Urmați instrucțiunile de mai jos

Mențineți zona de lucru bine iluminată și curată. Dezordinea și iluminatul slab pot provoca accidente.

Nu utilizați uneltele electrice în medii cu risc crescut de explozie care conțin lichide, gaze sau vapori inflamabili. Uneltele electrice produc scântei care pot provoca incendii dacă sunt expuse la gaze sau vapori inflamabili.

Copiii și spectatorii nu ar trebui să fie lăsați la locul de muncă. Pierderea concentrării poate duce la pierderea controlului asupra uneltelor.

Siguranța electrică

Ștecherul cablului de alimentare trebuie să intre într-o priză electrică. Ștecherul nu trebuie să fie modificat. Nu utilizați niciun adaptor pentru a potrivi ștecherul în priză. O fișă neadaptată care se potrivește într-o priză electrică reduce riscul de electrocutare.

Evitați contactul cu suprafețe împământate, cum ar fi țevi, radiatoare și frigidere. Punerea la pământ a corpului crește riscul de șoc electric. Nu expuneți uneltele electrice la ploaie sau umiditate.

Apa și umezeala cresc riscul de șoc electric.

AVERTISMENT: Instalația electrică la care este racordat ferăstrăul trebuie să fie echipată cu un întrerupător de curent rezidual (RCD) în funcțiune, cu un curent rezidual nominal de 30 mA. Testați întotdeauna funcționarea unui astfel de întrerupător în conformitate cu instrucțiunile producătorului înainte de începerea zilei de lucru.

Veniți la muncă într-o stare fizică și psihică bună. Fiți atent la ceea ce faceți. Nu lucrați când sunteți obosit sau sub influența drogurilor sau a alcoolului. Chiar și un moment de neatenție la locul de muncă poate provoca vătămări grave.

Purtați echipament individual de protecție. Purtați întotdeauna ochelari de protecție. Utilizarea echipamentului individual de protecție reduce riscul de vătămare corporală gravă.

Evitați pornirea accidentală a uneltei. Asigurați-vă că întrerupătorul electric este în poziția înainte de conectare
"oprit". Ținerea uneltei cu degetul pe comutator sau conectarea uneltei electrice la o priză când comutatorul este în poziția "pornit" poate duce la vătămări corporale grave.

Îndepărtați orice chei sau alte unelte utilizate pentru reglarea uneltei electrice înainte de a o porni. O cheie lăsată pe părțile rotative ale uneltei poate provoca răni grave.

Păstrați-vă echilibrul. Mențineți întotdeauna o postură corectă. Acest lucru va facilita controlul sculei electrice în cazul unor situații neașteptate la locul de muncă. Purtați îmbrăcăminte de protecție. Nu purtați haine largi și bijuterii. Țineți-vă părul, îmbrăcămintea și mănușile de lucru departe de părțile mobile ale sculei electrice. Hainele lejere, bijuteriile sau părul lung se pot prinde de părțile mobile ale sculei electrice.

Utilizarea uneltelor electrice

Nu supraîncărcați uneltele electrice. Utilizați unealta corectă pentru lucrarea respectivă. Alegerea uneltei potrivite pentru locul de muncă va asigura o muncă mai eficientă și mai sigură. Nu utilizați o unealtă electrică dacă întrerupătorul acesteia nu funcționează. Uneltele care nu pot fi acționate de întrerupătorul principal sunt periculoase și trebuie reparate. Înainte de reglarea, schimbarea accesoriilor sau depozitarea uneltelor, scoateți ștecherul din priză. Acest lucru va preveni pornirea accidentală a uneltei. Depozitați unealta departe de îndemâna copiilor. Nu permiteți persoanelor care nu au fost instruite să utilizeze ferăstrăul să îl opereze. Uneltele electrice pot fi periculoase în mâinile operatorilor necalificați. Asigurați întreținerea corespunzătoare. Verificați dacă unealta nu este dezaliniată și dacă nu există piese mobile slăbite. Verificați dacă vreun element al sculei este deteriorat. Dacă sunt găsite defecte, acestea trebuie reparate înainte de utilizare. Multe accidente sunt cauzate de
mașini întreținute necorespunzător. Utilizați sculele electrice și accesoriile în conformitate cu instrucțiunile de mai jos. Utilizați uneltele conform destinației, luând în considerare tipul și condițiile de lucru.

Utilizarea altor unelte decât cele destinate lucrului poate crește riscul de apariție a unor situații periculoase.

Reparații

Reparați uneltele numai în ateliere autorizate și folosiți numai piese de schimb originale. Acest lucru va asigura siguranța corespunzătoare a muncii. NOTĂ! Scoateți ștecherul din priza de 230 V ori de câte ori efectuați întreținerea sau verificarea, acest lucru reduce riscul de pornire accidentală a uneltei.

Instrucțiuni de siguranță suplimentare

Atunci când utilizați unealta, respectați întotdeauna instrucțiunile de siguranță din manualul de instrucțiuni, precum și alte instrucțiuni de sănătate și siguranță.

Uneltele nu trebuie să fie expuse la precipitații sau umiditate. Verificați întotdeauna dacă tensiunea de alimentare existentă corespunde cu tensiunea indicată pe plăcuța de identificare.

Verificați axul, șaibele și piulița înainte de utilizare. Uzura acestor componente afectează în mod semnificativ nivelurile de vibrații și zgomot și, în cazuri extreme, poate duce și la situații periculoase.

Este interzisă utilizarea adaptoarelor sau modificarea axului pentru alte utilizări decât cele specificate discuri. Ochelarii de protecție trebuie purtați în timpul lucrului și este recomandat să purtați mănuși și îmbrăcăminte de protecție.
O mască împotriva prafului este, de asemenea, esențială. Nivelul de praf variază în funcție de tipul de lemn tăiat. Pentru
pentru a elimina efectele negative ale acestui fenomen, se recomandă conectarea ferăstrăului la un sistem central de extracție. În acest scop, conducta de extracție prezentată în desenul ilustrativ

Desen de ilustrație



1. Conducta de aspirație

2. Roată de tăiere

3. Riglă longitudinală

4. Buton

5. Reglarea adâncimii

6. Reglarea unghiului

7. Cablu de alimentare

8. Comutatoare

9. Ghid și riglă mobilă

Întreținere și inspecție

ATENȚIE! Deconectați unealta de la priza de curent electric înainte de a efectua reglaje, revizii sau întreținere. Verificați starea tehnică a ferăstrăului după finalizarea lucrărilor prin intermediul unei inspecții și evaluări externe:

- Corp și blat de lucru,

-Cablu electric cu fișă

- Funcționarea întrerupătorului electric

- Permeabilitatea deschiderilor de ventilație

- Scânteie de perie, zgomot de rulment și de angrenaj, pornire

-Tăiați discul, acordați o atenție deosebită oricărei decolorări sau pierderi de culoare, un disc supraîncălzit sau ciobit este un pericol și nu trebuie utilizat din nou.

În timpul perioadei de garanție, utilizatorul nu trebuie să dezasambleze sau să înlocuiască nicio componentă sau componente ale uneltei electrice, deoarece acest lucru va anula drepturile de garanție. Orice anomalie observată în timpul inspecției sau în timpul funcționării este un semnal pentru repararea la un punct de service. La finalizarea lucrărilor, carcasa, spațiile de ventilație, întrerupătoarele, mânerul suplimentar și capacele trebuie curățate, de exemplu, cu un jet de aer (cu o presiune de cel mult 0,3 MPa) sau cu o perie sau o cârpă uscată, fără utilizarea de substanțe chimice sau lichide de curățare. Curățați uneltele și mânerele cu o cârpă uscată și curată. Dacă este necesar, degresați cu o cârpă umezită în apă cu săpun.

Instalarea discului de tăiere

La montare, asigurați-vă că respectați direcția de rotație a discului. De asemenea, piulița trebuie verificată cu cheia L inclusă în kit. După cum se arată în imaginea de mai jos. Dimensiunea discului de tăiere nu trebuie să depășească 255 mm. Sensul de rotație al discului este marcat pe capac.



Verificați dacă toate conexiunile filetate sunt strânse corespunzător înainte de a continua. Așa cum se arată în imaginea de mai jos.



Odată ce scutul a fost inspectat și instalat, puteți începe prima tăiere.

Prima lansare

Folosiți butonul verde "I" pentru a porni mașina. Observați funcționarea mașinii timp de un minut fără sarcină și ascultați pentru a detecta orice anomalie în funcționarea acesteia. Mașina trebuie să funcționeze regulat, fără vibrații excesive. Dacă totul funcționează corect, opriți mașina prin lumina roșie a butonului "0".

Lucrul cu mașina

Reguli de siguranță de bază.

1. Nu trebuie să existe străini la locul de muncă.
2. Locul de muncă trebuie să fie bine iluminat.
3. Dezordinea de la locul de muncă este o cauză frecventă a accidentelor și, de asemenea, reduce eficiența muncii.
4. Nu atingeți decupajul cu mâinile. Folosiți glisiera atașată și rigla mobilă pentru a o mișca.

Faceți tăietura

- Utilizați butonul de reglare a înălțimii de tăiere pentru a regla înălțimea de tăiere. Cel mai bine este să o reglați cu 1 mm mai sus decât piesa de prelucrat care se taie. Acest lucru va reduce riscul ca piesa de prelucrat să sară.

- Utilizați maneta unghiulară pentru a seta unghiul de tăiere dorit.

- Utilizați ghidajul fix pentru a regla dimensiunea piesei de prelucrat.

- Dacă este necesar, conectați dispozitivul de extracție

- Porniți mașina cu butonul verde "I".

- Efectuați tăierea, ținând cont să nu atingeți piesa de prelucrat, folosind bara de glisare furnizată cu mașina

ATENȚIE: În cazul unei tăieturi blocate, opriți mașina și deconectați alimentarea înainte de a corecta problema.









Probleme și soluțiile acestora

1. Motorul nu va porni

- Verificați sursa de alimentare.

2. Vibrații puternice după pornirea motorului

- Verificați starea și montarea corectă a discului de tăiere.

3. Scânteie semnificativă la motor

- Verificați perii de cărbune, consumul acestora afectând funcționarea motorului.



SPECIFICAȚII

Model	M79152
Tensiunea de alimentare	~230V/50Hz
Clasa de izolare	II
Clasa de protecție	IPX0
Putere	2,2 kw
Roată de tăiere	255 mm / 30 mm
Viteză fără sarcină	4800 rpm
Funcționare permisă	S6 40%
Unghi de tăiere admisibil	45° 63 mm
	90° 74 mm
Nivelul de zgomot	Lp(A) 96,8 dB
	Lw(A) 109,8 dB