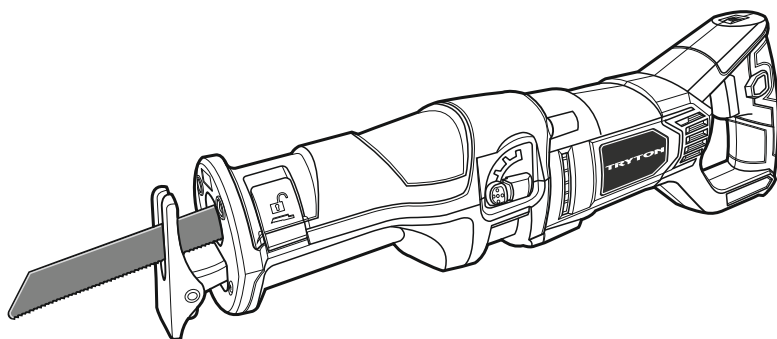


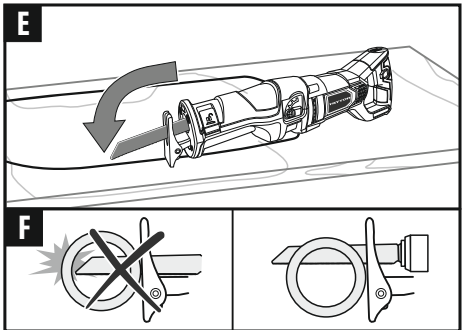
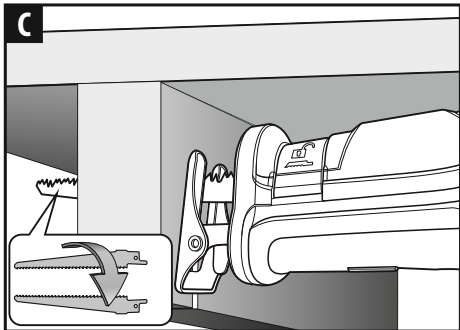
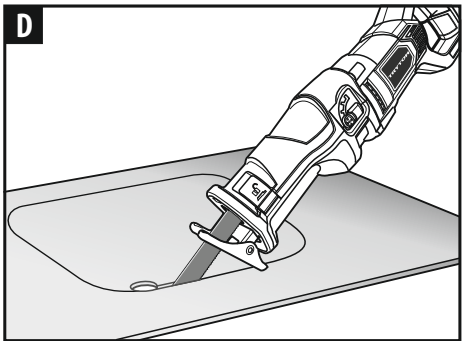
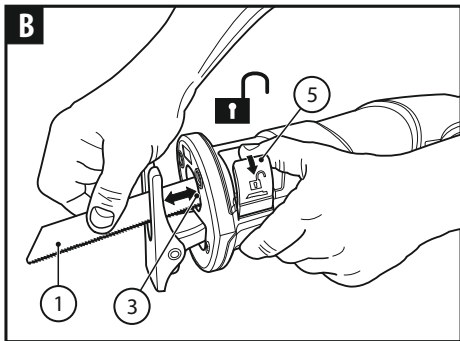
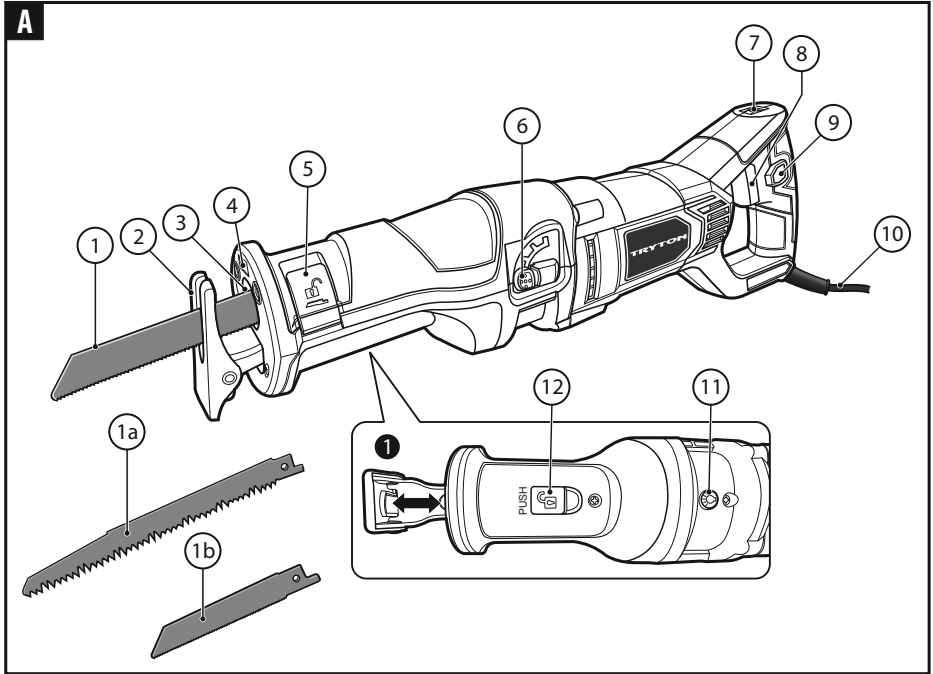
TRYTON

ELEKTRONARZĘDZIA



TPS1200

PL Originalna instrukcja obsługi	PILARKA SZABLOWA	3
RU Инструкция по эксплуатации	САБЕЛЬНАЯ ПИЛА	9
RO Instrucțiuni de folosire	FERĂSTRĂU SABIE	16
LT Naudojimo instrukcija	KARDINIS PJŪKLAS	21
CS Návod na obsluhu	ELEKTRICKÁ PILA OCASKA	26
LV Lietošanas instrukcija	ZOBENZĀĢIS	31
HU Használati utasítások	SZABLYAFŰRÉSZ	36





PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO UŻYTKOWANIA NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z NINIEJSZĄ INSTRUKCJĄ.

Zachowaj instrukcję do ewentualnego przyszłego wykorzystania.



OSTRZEŻENIE! Należy przeczytać wszystkie ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania oznaczone symbolem i wszystkie wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkowania.

Nieprzestrzeganie podanych niżej ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa i wskazówek dotyczących bezpieczeństwa może być przyczyną porażenia prądem elektrycznym, pożaru i/lub poważnych obrażeń.

Zachowaj wszystkie ostrzeżenia i wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, aby móc skorzystać z nich w przyszłości.

W podanych niżej ostrzeżeniach wyrażenie „elektronarzędzie” oznacza elektronarzędzie zasilane z sieci (z przewodem zasilającym) lub elektronarzędzie zasilane z akumulatora (bezprowodowe).



OSTRZEŻENIE! Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania narzędzia.

Bezpieczeństwo w miejscu pracy:

- W miejscu pracy należy utrzymywać porządek i dobre oświetlenie. Nieporządek i złe oświetlenie przyczynia się do wypadków.
- Nie należy używać elektronarzędzia w środowiskach wybuchowych, tworzonych przez łatwo palne ciecze, gazy lub pyły. Elektronarzędzie wytwarza iskry, które mogą zapalić pył lub opary.
- Nie należy dopuszczać dzieci i obserwatorów do miejsc, w których używa się elektronarzędzi. Rozproszenie uwagi może spowodować utratę kontroli nad elektronarzędziem.



OSTRZEŻENIE! Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania narzędzia.

Bezpieczeństwo elektryczne:

- Wtyczki elektronarzędzi muszą pasować do gniazdek. Nigdy w żaden sposób nie należy przerabiać wtyczki. Nie należy używać żadnych przedłużaczy w przypadku elektronarzędzi mających przewód z żyłą uziemienia ochronnego. Brak przeróbek we wtyczkach i gniazdkach wtyczkowych zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Należy unikać dotykania powierzchni uziemionych lub zwartych z masą, takich jak rury, ogrzewacze, grzejniki centralnego ogrzewania i chłodziarki. W przypadku dotknięcia części uziemionych lub zwartych z masą, wzrasta ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Nie należy narażać elektronarzędzi na działanie deszczu lub warunków wilgotnych. W przypadku przedostania się do elektronarzędzia wody, wzrasta ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Nie należy nadwierać przewodów przyłączeniowych. Nigdy nie należy używać przewodu przyłączeniowego do przenoszenia, ciągnięcia elektronarzędzia lub wyciągania wtyczki z gniazdka. Należy trzymać przewód przyłączeniowy z daleka od źródeł ciepła, olejów, ostrych krawędzi lub ruchomych części. Uszkodzone lub zaplątane przewody przyłączeniowe zwiększają ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- W przypadku, gdy elektronarzędzie używa się na wolnym powietrzu, przewody przyłączeniowe należy przedłużać

przedłużaczami przeznaczonymi do pracy na wolnym powietrzu. Używanie przedłużacza przeznaczonego do pracy na wolnym powietrzu zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

- Zaleca się podłączenie urządzenia do sieci elektrycznej wyposażonej w wyłącznik różnicowo-prądowy (RCD) o prądzie wyłączenia 30mA lub mniejszym.
- W przypadku, gdy używanie elektronarzędzia w środowisku wilgotnym jest nieuniknione, jako ochronę przed napięciem zasilania należy stosować urządzenie różnicowoprądowe (RCD). Zastosowanie RCD zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.



OSTRZEŻENIE! Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania narzędzia.

Bezpieczeństwo osobiste:

- Niniejszy sprzęt nie jest przeznaczony do użytkowania przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej zdolności fizycznej, czuciowej lub psychicznej, lub osoby nie mające doświadczenia lub znajomości sprzętu, chyba że odbywa się to pod nadzorem lub zgodnie z instrukcją użytkowania sprzętu, przekazanej przez osoby odpowiadające za ich bezpieczeństwo.
- Należy być przewidującym, obserwować co się robi i zachowywać rozsądek podczas używania elektronarzędzia. Nie należy używać elektronarzędzia, gdy jest się zmęczonym lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. Chwila nieuwagi podczas pracy elektronarzędziem może spowodować poważne osobiste obrażenia.
- Należy stosować wyposażenie ochronne. Należy zawsze zakładać okulary ochronne. Używanie w odpowiednich warunkach wyposażenia ochronnego, takiego jak maska przeciwpyłowa, obuwie antypoślizgowe, kask lub ochronniki słuchu, zmniejszy osobiste obrażenia.
- Należy unikać niezamierzonego rozruchu. Przed przyłączeniem do źródła zasilania i/lub przed podłączeniem akumulatora oraz zanim podniesie się lub przeniesie się narzędzie należy upewnić się, że wyłącznik elektronarzędzia jest w pozycji wyłączony. Przenoszenie elektronarzędzia z palcem na wyłączniku lub przyłączenie elektronarzędzia do sieci zasilającej przy załączonym wyłączniku może być przyczyną wypadku.
- Przed uruchomieniem elektronarzędzia należy usunąć wszystkie klucze. Pozostawienie klucza w obracającej się części elektronarzędzia może spowodować osobiste obrażenia.
- Nie należy wychylać się za daleko. Należy cały czas stać pewnie i zachować równowagę. Umożliwi to lepszą kontrolę nad elektronarzędziem w sytuacjach nieprzewidywalnych.
- Należy odpowiednio się ubierać. Nie należy nosić luźnego ubrania ani biżuterii. Należy utrzymywać swoje włosy, ubranie i rękawiczki z dala od części ruchomych. Luźne ubranie, biżuteria lub długie włosy mogą zostać zacementowane przez części ruchome.
- Jeżeli urządzenia są przystosowane do przyłączenia zewnętrznego odciągu pyłu i pochłaniacza pyłu, należy upewnić się, że są one przyłączone i prawidłowo użyte. Użycie pochłaniacza pyłu może zredukować zagrożenia zależne od zapylenia.
- Nie pozwól, aby umiętności uzyskane dzięki czestemu korzystaniu z elektronarzędzia pozwoliły Ci poczuć się pewnym siebie i zignorować zasady bezpieczeństwa. Nieostróżne działania

może spowodować poważne obrażenia w ułamku sekundy.



OSTRZEŻENIE! Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania narzędzia.

Użytkowanie i troska o elektronarzędzie:

- a) Nie należy elektronarzędzia przeciążać. Należy stosować elektronarzędzie o mocy odpowiedniej do wykonywanej pracy. Właściwe elektronarzędzie umożliwi pracę lepszą i bezpieczniejszą przy obciążeniu, na jakie zostało zaprojektowane.
- b) Nie należy używać elektronarzędzia, jeżeli łącznik go nie załącza i nie wyłącza. Każde elektronarzędzie, którego nie można załączać lub wyłączać łącznikiem, jest niebezpieczne i musi zostać naprawione.
- c) Należy odłączać wtyczkę ze źródła zasilania elektronarzędzia i/lub odłączyć akumulator przed wykonaniem każdej nastawy, wymiany części lub magazynowaniem. Takie zapobiegawcze środki bezpieczeństwa redukują ryzyko przypadkowego rozruchu elektronarzędzia.
- d) Nieużywane elektronarzędzie należy przechowywać poza zasięgiem dzieci i nie należy pozwalać osobom niezaznajomionym z elektronarzędziem lub niniejszą instrukcją na używanie elektronarzędzia. Elektronarzędzia są niebezpieczne w rękach nieprzeszkolonych użytkowników.
- e) Elektronarzędzia należy konserwować. Należy sprawdzać współosiowość lub zakleszczenie się części ruchomych, pęknięcia części i wszystkie inne czynniki, które mogą mieć wpływ na pracę elektronarzędzia. Jeżeli stwierdzi się uszkodzenia, należy elektronarzędzie przed użyciem naprawić. Przyczyną wielu wypadków jest niefachowy sposób konserwacji elektronarzędzia.
- f) Narzędzia tnące powinny być ostre i czyste. Odpowiednie utrzymywanie ostrych krawędzi narzędzi tnących zmniejsza prawdopodobieństwo zakleszczenia i ułatwia obsługę.
- g) Elektronarzędzie, wyposażenie, narzędzia robocze itp. należy stosować zgodnie z niniejszą instrukcją, biorąc pod uwagę warunki pracy i rodzaj pracy do wykonania. Używanie elektronarzędzia w sposób, do jakiego nie jest przewidziane, może spowodować niebezpieczne sytuacje.
- h) W niskich temperaturach, lub po dłuższym okresie nie użytkowania, zalecane jest włączenie elektronarzędzia bez obciążenia na okres kilku minut w celu właściwego rozprowadzenia smaru w mechanizmie napędu.
- i) Do czyszczenia elektronarzędzi stosować miękką, wilgotną (nie mokra) szmatkę i mydło. Nie stosować benzyny, rozpuszczalników i innych środków mogących uszkodzić urządzenie.
- j) Elektronarzędzie należy przechowywać/transportować po upewnieniu się, że wszystkie jego elementy ruchome są zablokowane i zabezpieczone przed odblokowaniem za pomocą oryginalnych elementów do tego przeznaczonych.
- k) Elektronarzędzie należy przechowywać w miejscu suchym, zabezpieczone przed kurzem i wnikaniem wilgoci.
- l) Transportowanie elektronarzędzia powinno odbywać się w opakowaniu oryginalnym, zabezpieczającym przed uszkodzeniami mechanicznymi.
- m) Uchwyty i powierzchnie chwytne należy utrzymywać czyste i

wolne od oleju i smaru. Śliskie uchwyty i powierzchnie chwytne nie pozwalają na bezpieczne trzymanie i kontrolę narzędzia w nieoczekiwanych sytuacjach.



OSTRZEŻENIE! Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania narzędzia.

Naprawa:

- a) Naprawy gwarancyjne i pogwarancyjne swoich elektronarzędzi wykonuje Serwis PROFIX, co gwarantuje najwyższą jakość napraw oraz stosowanie oryginalnych części zamiennych.



OSTRZEŻENIE!

Podczas pracy narzędziem elektrycznym zaleca się zawsze przestrzegać podstawowych zasad bezpieczeństwa pracy, w celu uniknięcia wybuchu pożaru, porażenia prądem elektrycznym lub obrażenia mechanicznego.



OSTRZEŻENIE!

PILARKA SZABLLOWA, szczególne wskazówki dotyczące bezpiecznego użytkowania urządzenia:

- a) Podczas wykonywania prac, przy których narzędzie robocze mogłoby natrafić na ukryte przewody elektryczne lub na własny przewód zasilający, elektronarzędzie należy trzymać za izolowane powierzchnie rękojeści. Kontakt z przewodem sieci zasilającej może spowodować przekazanie napięcia na części metalowe elektronarzędzia, co mogłoby spowodować porażenie prądem elektrycznym.
- b) Należy używać odpowiednich przyrządów poszukiwawczych w celu lokalizacji ukrytych przewodów zasilających, lub poprosić o pomoc administrację obiektu. Kontakt z przewodami znajdującymi się pod napięciem może doprowadzić do powstania pożaru i porażenia elektrycznego. Uszkodzenie przewodu gazowego może doprowadzić do wybuchu. Wniknięcie do przewodu wodociągowego powoduje szkody rzeczowe lub może spowodować porażenie elektryczne.
- c) Nie należy obrabiać materiału zawierającego azbest. Azbest powoduje chorobę nowotworową.
- d) Miejsce pracy należy utrzymywać w czystości. Mieszanki materiałów są szczególnie niebezpieczne. Pył z metalu lekkiego może się zapalić lub wybuchnąć.
- e) Nie wolno podtrzymywać obrabianego przedmiotu ręką lub stopą. Element do obróbki należy dobrze umocować w urządzeniu mocującym lub imadle. Upewnić się, czy wszystkie zaciski mocujące są ściśnięte i zweryfikować, ażeby nie było przesadnego luzu. Dobre zamocowanie przedmiotu obrabianego jest ważne, aby uniknąć niebezpieczeństwa kontaktu z ciałem, zakleszczenia piły lub utraty kontroli cięcia.
- f) Należy zawsze zakładać okulary ochronne i ochronniki słuchu. Stosuj, kiedy jest to konieczne, maskę ochronną w celu zmniejszenia zagrożenia wdychania szkodliwego pyłu.
- g) Należy uważać, by stopa robocza (2) podczas cięcia ścisłe przylegała do obrabianego przedmiotu. Istnieje niebezpieczeństwo uwięźnięcia brzeszczotu. Zablokowany brzeszczt może się złamać lub doprowadzić do odrzutu.
- h) Należy używać jedynie nie uszkodzonych brzeszczotów bez zarzutu. Skrzywione lub tępe brzeszczoty mogą się złamać lub

spowodować siłę zwrotną.

- i) **Elektronarzędzie uruchomić przed zetknięciem brzeszczotu z materiałem.** W przeciwnym wypadku istnieje niebezpieczeństwo odrzutu, gdy użyte narzędzie zabokkuje się w obrabianym przedmiocie.
- j) **Elektronarzędzie należy trzymać podczas pracy mocno w obydwu rękach i zapewnić bezpieczną pozycję pracy.** Elektronarzędzie prowadzone jest bezpiecznie w obydwu rękach.
- k) **Należy trzymać ręce z daleka od zakresu cięcia. Nie wsuwać ich pod obrabiany przedmiot.** Przy kontakcie z brzeszczotem istnieje niebezpieczeństwo zranienia się.
- l) **Po zakończeniu pracy należy wyłączyć elektronarzędzie. Brzeszczot można wyprowadzić z obrabianego materiału wtedy, gdy znajduje się on w bezruchu.** W ten sposób uniknie się odrzutu i można odłożyć bezpiecznie elektronarzędzie.
- m) **Nie należy hamować brzeszczotu po wyłączeniu bocznym naciskiem.** Brzeszczot może zostać uszkodzony, złamać się lub spowodować odrzut.
- n) **Należy odłączyć maszynę od sieci elektrycznej podczas przerwy w pracy, podczas wymiany brzeszczotów, remontu, czyszczenia lub regulacji. Przed odłożeniem elektronarzędzia, należy poczekać, aż znajdzie się ono w bezruchu.**
- o) **Nie wolno używać elektronarzędzia z uszkodzonym przewodem zasilającym. Nie należy dotykać uszkodzonego przewodu; w przypadku uszkodzenia przewodu podczas pracy, należy wyciągnąć wtyczkę z gniazda.** Uszkodzone przewody podwyższają ryzyko porażenia prądem.

UWAGA! Jeżeli przewód zasilający nieodłączalny ulegnie uszkodzeniu, to powinien on być zastąpiony specjalnym przewodem lub zespołem dostępnym u wytwórcy lub w specjalistycznym zakładzie naprawczym.

BUDOWA I PRZEZNACZENIE PILARKI SZABLOWEJ:

Pilarka szablowa jest urządzeniem w drugiej klasie ochronności (podwójna izolacja) i jest napędzana silnikiem jednofazowym.

Urządzenie służy do wykonywania cięć i wykrojów w drewnie i materiałach pochodnych, tworzywach sztucznych, metalu, płytach ceramicznych i gumie. Jest ono przystosowane do wykonywania cięć prostych i krzywoliniowych. Proces cięcia jest realizowany za pomocą odpowiedniego brzeszczotu, dostosowanego do obrabianego materiału.

Urządzenie nie nadaje się do długotrwałych robót w ciężkich warunkach. Nie wolno wykorzystywać narzędzia do wykonywania prac wymagających zastosowania profesjonalnego urządzenia.

Każde użycie pilarki niezgodne z przeznaczeniem podanym wyżej jest zabronione i powoduje utratę gwarancji oraz brak odpowiedzialności producenta za powstałe w wyniku tego szkody.

Jakiegolwiek modyfikacje urządzenia dokonane przez użytkownika zwalniają producenta z odpowiedzialności za uszkodzenia i szkody wyrządzone użytkownikowi i otoczeniu.

Poprawne użytkowanie pilarki dotyczy także konserwacji, składowania, transportu i napraw.

Pilarka może być naprawiana wyłącznie w punktach serwisowych wyznaczonych przez producenta. Urządzenia zasilane z sieci powinny być naprawiane tylko przez osoby uprawnione.

Pomimo zgodnego z przeznaczeniem stosowania nie można całkowicie wyeliminować określonych czynników ryzyka resztkowego. Ze względu na konstrukcję i budowę maszyny mogą wystąpić następujące

niebezpieczeństwa:

- Dotknięcie brzeszczotu w trakcie pracy w nieostoiętym obrębie pilarki;
- Oparzenie przy wymianie brzeszczotu. (Podczas pracy brzeszczot bardzo się rozgrzewa, żeby uniknąć oparzenia przy jego wymianie należy stosować rękawice ochronne);
- Odrzucenie przedmiotu obrabianego lub części przedmiotu obrabianego;
- Pęknięcie/złamanie brzeszczotu;
- Uszkodzenia słuchu w wypadku niestosowania koniecznej ochrony słuchu;
- Szkodliwe dla zdrowia emisje pyłów drzewnych w przypadku wykonywania prac w zamkniętych pomieszczeniach.

KOMPLETACJA:

- Pilarka szablowa - 1 szt.
- Brzeszczot do metalu - 1 szt.
- Brzeszczot do drewna - 1 szt.
- Instrukcja obsługi - 1 szt.
- Karta gwarancyjna - 1 szt.

ELEMENTY URZĄDZENIA:

Numeracja elementów urządzenia odnosi się do przedstawienia graficznego umieszczonego na stronie 2 instrukcji obsługi:

1. Brzeszczot
 - a) do drewna
 - b) do metalu
2. Stopa robocza
3. Uchwyt do brzeszczotów
4. Oświetlenie obszaru roboczego LED
5. Dźwignia do zaciskania brzeszczotu
6. Przełącznik ruchu wahadłowego
7. Pokrętko regulacji prędkości skokowej
8. Włacznik
9. Przycisk blokady włącznika
10. Przewód zasilający
11. Włacznik/wyłacznik oświetlenia obszaru roboczego
12. Przycisk zwalniający stopę roboczą

DANE TECHNICZNE:

Napięcie znamionowe	220-240 V	
Częstotliwość znamionowa	50/60 Hz	
Moc znamionowa	1200 W	
Prędkość obrotowa bez obciążenia	$n_b = 1000-2800/\text{min}$	
Długość skoku	26 mm	
Zakres cięcia	drewno	210 mm
	stal	10 mm
Klasa sprzętu	II / I	
Masa własna	3,51 kg	
Długość przewodu zasilającego	3 m	
Poziom ciśnienia akustycznego (LpA)	89 dB(A)	
Poziom mocy akustycznej (LwA)	100 dB(A)	
Tolerancja pomiaru K	3 dB(A)	

Poziom wibracja wg normy EN 62841-2-11	cięcie płyty a_b	10,17 m/s ²
	cięcie drewnianej belki a_{b,wb}	9,86 m/s ²
Tolerancja pomiaru K		1,5 m/s ²

Podany poziom drgań jest reprezentatywny dla podstawowych zastosowań elektronarzędzia. Jeżeli elektronarzędzie użyte zostanie do innych zastosowań lub z innymi narzędziami roboczymi, a także jeśli nie będzie wystarczająco konserwowane, poziom drgań może odbiegać od podanego. Podane powyżej przyczyny mogą spowodować podwyższenie ekspozycji na drgania podczas całego czasu pracy.

Należy wprowadzić dodatkowe środki bezpieczeństwa, mające na celu ochronę operatora przed skutkami ekspozycji na drgania, np.: konserwacja elektronarzędzia i narzędzi roboczych, zabezpieczenie odpowiedniej temperatury rąk, ustalenie kolejności operacji roboczych.

Deklarowana całkowita wartość drgań i deklarowane wartości emisji hałasu zostały zmierzone zgodnie ze standardową metodą badawczą i mogą być wykorzystane do porównania jednego narzędzia z innym.

Deklarowane wartości całkowite drgań i deklarowane wartości emisji hałasu można wykorzystywać we wstępnej ocenie narażenia.

Ostrzeżenia:

Wibracje i emisja hałasu podczas rzeczywistego użytkowania elektronarzędzia mogą różnić się od deklarowanych wartości w zależności od sposobu, w jaki narzędzia są używane, w szczególności od rodzaju obrabianego przedmiotu.

Należy określić środki bezpieczeństwa w celu ochrony operatora, które opierają się na oszacowaniu narażenia w rzeczywistym stanie użytkowania (biorąc pod uwagę wszystkie części cyklu operacyjnego, takie jak czasy, w których narzędzie jest wyłączone i kiedy pracuje na biegu jałowym za wyjątkiem czasu wyważania).

PRZYGOTOWANIE DO PRACY:

1. Upewnić się, że źródło zasilania ma parametry odpowiadające parametrom pilarki podanym na tabliczce znamionowej.
2. Upewnić się, że włącznik pilarki jest w pozycji wyłączenia.
3. W przypadku pracy z przedłużaczem należy upewnić się że parametry przedłużacza, przekroje przewodów, odpowiadają parametrom pilarki. Zaleca się stosowanie jak najkrótszych przedłużaczy. Przedłużacz powinien być całkowicie rozwinięty.
4. Przed przystąpieniem do przecinania drewna, płyt wiórowych, materiałów budowlanych itp., należy sprawdzić, czy nie zawierają one ciał obcych, takich jak gwoździe, śruby i in., a następnie użyć odpowiedniego brzeszczotu.

■ Montaż brzeszczotu

Do pilarki szablowej mogą być stosowane wszelkie dostępne w handlu brzeszczoty z chwytym uniwersalnym ½".

Brzeszczoty oferowane przez producentów najczęściej w kompletach, w zależności od przeznaczenia, mogą różnić się wielkością i rodzajem uźębienia tnącego. Na opakowaniu kompletu brzeszczotów lub w załączonej ulotce producent zwykle informuje o przeznaczeniu poszczególnych ostrzy. Same brzeszczoty mogą być ponadto oznakowane kolorami, różnymi dla różnych materiałów przewidzianych do cięcia.

Brzeszczot nie powinien być dłuższy niż wymaga tego zaplanowane cięcie. Do cięcia krzywizn o małych promieniach należy używać wąskich brzeszczotów.



UWAGA! Przed montażem brzeszczotu i wszystkimi pracami konserwacyjnymi należy upewnić się, że przewód zasilający pilarki jest odłączony od źródła zasilania.

Przy montażu brzeszczotu należy nosić rękawice ochronne. Przy dotknięciu

brzeszczotu istnieje niebezpieczeństwo zranienia się.

- Byzwoolnic zacisk brzeszczotu, pociągnij dźwignię (5) w kierunku strzałki i przytrzymaj ją w tej pozycji (patrz rys. B).

- Wsuń wybrany brzeszczot (1) do uchwyty (3). Puść dźwignię do zaciskania brzeszczotu (5), która automatycznie zablokuje brzeszczot.

UWAGA! Należy skontrolować, czy brzeszczot jest dobrze osadzony. Luźny brzeszczot może wypaść i zranić obsługującego.

- W zależności od zastosowania istnieje możliwość zamontowania brzeszczotu obróconego o 180° (zębami do góry) (patrz rys. C).

■ Demontaż brzeszczotu

UWAGA! Odłącz narzędzie od źródła zasilania.

- Aby wyjąć brzeszczot, wyciągnij go, odciągając jednocześnie dźwignię do zaciskania brzeszczotu (5). Obchodź się ostrożnie z rozgrzаныmi brzeszczotami.

Złamany brzeszczot można wyjąć w następujący sposób:

- Skieruj narzędzie w dół, odciągnij dźwignię do zaciskania brzeszczotu (5) i potrząśnij narzędziem w górę i w dół. Trzon złamanego brzeszczotu powinien wypaść z uchwyty.

■ Stopa robocza

Stopę roboczą (2) można dopasować do użytego brzeszczotu i rodzaju obróbki, przesuwając ją stopniowo na długość (patrz rys. A1).

UWAGA! Odłącz narzędzie od źródła zasilania.

- Wciśnij przycisk zwalnający stopę roboczą (12) i ustaw stopę (2) w pożądaną pozycję.
- Zwolnij przycisk (12) i skontroluj, czy stopa (2) jest należycie zamocowana.

OBŚLUGA:

■ Włączanie/wyłączenie

W celu włączenia elektronarzędzia należy nacisnąć włącznik (8) i trzymać wciśnięty. Włącznik można zatrzymać w położeniu włączenia za pomocą dodatkowego przycisku blokady (9), znajdującego się na bocznej powierzchni rękojeści. Ponowne naciśnięcie przycisku włączenia powoduje zwolnienie blokady.

W celu wyłączenia elektronarzędzia, należy włącznik (8) zwolnić.

■ Regulacja ruchu wahadłowego

Na korpusie pilarki, po lewej stronie znajduje się przełącznik regulacji pomocniczego ruchu wahadłowego (6) głowicy pilarki (funkcja podcinania). To dodatkowe udogodnienie pozwala na optymalizację przebiegu procesu pracy, przy obróbce określonego materiału.

Ruch wahadłowy może być nastawiany przełącznikiem (6) w czterech zakresach. Przełączanie może następować przy pracującym urządzeniu:

Stopień 0 - Oscylacja wyłączona

Stopień I - Mała wielkość oscylacji

Stopień II - Średnia wielkość oscylacji

Stopień III - Duża wielkość oscylacji

Zaleca się:

- Zakres oscylacji wahadłowej wybierać tym mniejszy, wzgl. w ogóle wyłączyć, im gładza powinna być krawędź cięta.
- Podczas obróbki cienkich materiałów jak np. blachy w ogóle wyłączyć ruch wahadłowy.
- W twardych materiałach jak np. stal pracować z niewielkim ruchem wahadłowym.
- W miękkich materiałach i podczas piłowania zgodnie z kierunkiem włókien pracować z maksymalnym ruchem wahadłowym.

- Przy stosowaniu brzeszczotu typu nożowego, zaleca się wyłączyć ruch wahadłowy.

Optymalne parametry pracy można dobrać jedynie w drodze praktycznych prób.

Przy cięciu metalu zaleca się stosowanie wzdluz linii cięcia odpowiedniego czynnika chłodząco-smarującego.

■ Regulowanie prędkości skokowej

Regulatorem (7) można nastawiać różne prędkości skokowe brzeszczotu dla osiągnięcia jak najlepszych wyników cięcia różnych materiałów.

Mniejsza liczba oznacza mniejszą, a większa - większą prędkość skokową brzeszczotu.

Niezbędna ilość skoków zależy od materiału i warunków pracy i można ją wykryć w próbie praktycznej.

Zmniejszenie ilości skoków zaleca się przy nasadzaniu brzeszczotu na obrabiany przedmiot jak i przy cięciach w tworzywie sztucznym i w aluminium.

■ Oświetlenie miejsca pracy

Pilarka jest wyposażona w wygodne podwójne światło robocze LED oświetlające miejsce cięcia.

- Aby wyłączyć światło robocze LED, nacisnąć przycisk (11).
- Aby wyłączyć oświetlenie obszaru roboczego, ponownie nacisnąć przycisk (11).

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE PRACY:

UWAGA! Przy piłowaniu lekkich materiałów budowlanych należy przestrzegać przepisów prawnych i zaleceń producenta materiału.

Należy uważać na to, by brzeszczot był zawsze dłuższy niż przekrój elementu do obróbki. Istnieje niebezpieczeństwo odrzutu (patrz rys. F).

W razie zablokowania brzeszczotu w obrabianym materiale należy natychmiast wyłączyć elektronarzędzie.

Rozewrzeć lekko szczelinę piłowania za pomocą odpowiedniego narzędzia i wyciągnąć brzeszczot.

■ Wycinanie (patrz rys. D)

za pomocą wiertarki wywiercić 20 mm otwór w wycinanym obszarze. Wprowadzić brzeszczot pilarki w otwór i rozpocząć wycinanie.

■ Cięcie głębokie (patrz rys. E)



UWAGA! W procesie cięcia głębokiego można obrabiać tylko miękkie materiały jak drewno, płyty gipsowe lub podobne!

W celu cięcia głębokiego należy używać tylko krótkich brzeszczotów.

Osadzić elektronarzędzie przednią krawędzią stopy roboczej (2) na obrabiany przedmiot i wyłączyć. Przy elektronarzędziach ze sterowaniem ilości skoków należy wybrać maksymalną ilość skoków.

Przycisnąć mocno elektronarzędzie do obrabianego przedmiotu i doprowadzić do wolnego zagłębienia się brzeszczotu w obrabiany przedmiot. Skoro tylko stopa (2) leży całą powierzchnią na obrabianym przedmiocie, ciąć dalej wzdluz użyczonej linii cięcia.

Do określonych prac brzeszczot (1) może zostać odwrócony o 180° i ponownie osadzony, a piłę można prowadzić odpowiednio obroconą.

■ Podstawowe zasady prawidłowego postępowania się pilarką

- Należy przecinać materiał stosując umiarkowany nacisk, nie dopuszczając do nadmiernego obciążenia pilarki;
- Nadmierny docisk pilarki może spowodować zwolnienie lub

przerwanie ruchu posuwisto-zwrotnego, co prowadzi do zwolnienia lub przerwania procesu cięcia;

- Przy cięciu, stopa pilarki całą powierzchnią powinna przylegać do materiału obrabianego;
- Wycinanie otworu kształtowego w twardych materiałach, należy poprzedzić wywierceniem otworu, umożliwiającego wsunięcie brzeszczotu. W przeciwnym wypadku istnieje niebezpieczeństwo odrzutu i złamania brzeszczotu;
- Przy cięciu linii tworzących ostry kąt lub połączonych łukiem o małym promieniu, należy stosować najlepiej wąskie brzeszczoty;
- Ze względu na rozgrzewanie się materiału należy przy cięciu metali nanosić wzdluz linii cięcia środki chłodząco-smarujące.

PRZECHOWYWANIE I KONSERWACJA:

Maszynę należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci, utrzymywać w stanie czystości, chronić przed wilgocią i zapyleniem. Warunki przechowywania powinny wykluczać możliwość uszkodzeń mechanicznych oraz wpływ czynników atmosferycznych.

Należy regularnie kontrolować stan wkrętów mocujących korpus pilarki. W razie potrzeby dokręcić.

Po pracy zaleca się przedmuchiwanie sprężonym powietrzem otworów wentylacyjnych i uchwytu brzeszczotu. Zapobiegnie to uszkodzeniom łożysk, usunie pył blokujący dopływ powietrza chłodzącego silnik.

Korpus należy zmyć przy pomocy czystej, wilgotnej ściereczki z niewielką ilością mydła, wycierając następnie do sucha.

Nie używać żadnych środków czyszczących ani rozpuszczalników; mogą one uszkodzić części urządzenia wykonane z tworzywa sztucznego.

Należy uważać, aby do wnętrza urządzenia nie dostała się woda.

TRANSPORT:

Pilarkę szablową transportować i składować w opakowaniu, chroniącym przed wilgocią, wnikaniem pyłu i drobnych obiektów, zwłaszcza należy zabezpieczyć otwory wentylacyjne. Drobne elementy, które dostaną się wewnątrz budowy mogą uszkodzić silnik.

PRODUCENT: PROFIX Sp z o.o., ul. Marywilska 34, 03-228 Warszawa

Niniejsze urządzenie jest zgodne z normami krajowymi i europejskimi, oraz z wytycznymi bezpieczeństwa.

UWAGA! W razie problemów technicznych prosimy kontaktować się z uprawnionym serwisem. Wszelkie naprawy muszą być przeprowadzane przez wykwalifikowany personel, używając oryginalnych części zamiennych.

PIKTOGRAMY:

Objaśnienia ikonek znajdujących się na tabliczce znamionowej i naklejkach informacyjnych:



«Przed uruchomieniem przeczytać instrukcję obsługi»



«Zawsze stosować okulary ochronne»



«Stosować środki ochrony słuchu»



– «Stosować maskę przeciwpyłową»

OCHRONA ŚRODOWISKA:



UWAGA: Przedstawiony symbol oznacza zakaz umieszczania zużytego sprzętu łącznie z innymi odpadami (z zagrożeniem karą grzywny). Składniki niebezpieczne znajdujące się w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym wpływają negatywnie na środowisko naturalne i zdrowie ludzi.

Gospodarstwo domowe powinno przyczynić się do odzysku i ponownego użycia (recyklingu) zużytego sprzętu. W Polsce i w Europie tworzony jest lub już istnieje system zbierania zużytego sprzętu, w ramach którego wszystkie punkty sprzedaży ww. sprzętu mają obowiązek przyjmować zużyty sprzęt. Ponadto istnieją punkty zbiórki ww. sprzętu.



Polityka firmy PROFIX jest polityką stałego udoskonalania swoich produktów i dlatego firma rezerwuje sobie prawo zmiany specyfikacji wyrobu bez uprzedniego zawiadomienia. Obrazki, podane w instrukcji obsługi, są przykładowe i mogą się nieznacznie różnić od rzeczywistego wyglądu zakupionego urządzenia.


Niniejsza instrukcja jest chroniona prawem autorskim. Kopiowanie/ powielanie jej bez pisemnej zgody firmy Profix Sp. z o.o. jest zabronione.



ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ НЕОБХОДИМО ОЗНАКОМИТЬСЯ С НАСТОЯЩЕЙ ИНСТРУКЦИЕЙ.

Хранить инструкцию для возможного применения в будущем.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Необходимо ознакомиться со всеми предупреждениями, касающимися безопасности при эксплуатации, обозначенными символом  и всеми указаниями по технике безопасности.

Несоблюдение указанных ниже предупреждений, касающихся безопасности и указаний по технике безопасности может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьёзным травмам тела.

Необходимо хранить все предупреждения и указания, касающиеся техники безопасности, чтобы можно было воспользоваться ними в будущем.

В указанных ниже предупреждениях слово «электроинструмент» означает электроинструмент с питанием от сети (посредством электрического кабеля) или электроинструмент, питаемый от аккумулятора (беспроводное питание).



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Общие предупреждения, касающиеся безопасности при эксплуатации инструмента.

Техника безопасности на рабочем месте:

- Необходимо поддерживать порядок и хорошее освещение на рабочем месте. Беспорядок и плохое освещение являются причиной несчастных случаев.
- На следует использовать электроинструмент во взрывоопасной среде, образующейся легко воспламеняющимися жидкостями, газами или пылью. Электроинструмент создаёт искры, которые могут привести к воспламенению пыли или испарений.
- Не допускать детей и наблюдателей в места, в которых применяются электроинструменты. Отвлечение внимания может привести к потере контроля над электроинструментом.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Общие предупреждения, касающиеся безопасности при эксплуатации инструмента.

Электробезопасность:

- Штепсельные вилки должны соответствовать сетевым розеткам. Ни в коем случае не переделывать каким-либо образом штепсельную вилку. Не применять каких-либо удлинителей электропитания в случае использования электроинструментов, имеющих провод электропитания с защитным заземляющим проводником. Отсутствие переделок штепсельных розеток и сетевых розеток снижает опасность поражения электрическим током.
- Необходимо избегать прикосновения к поверхности заземлённых или закороченных на массу элементов, таких как трубы, нагреватели, радиаторы центрального отопления и холодильные агрегаты. В случае прикосновения заземлённого или закороченного на массу элемента увеличивается опасность поражения электрическим током.
- Не подвергать электроинструменты воздействию дождя

или влажных условий. В случае попадания в электроинструмент воды увеличивается опасность поражения электрическим током.

- Не создавать опасности повреждения кабеля электропитания. Ни в коем случае не использовать кабеля электропитания, чтобы переносить или тянуть электроинструмент или для извлечения штепсельной вилки из розетки. Кабель электропитания должен находиться вдали от источников тепла, масел, острых краёв и движущихся частей. Повреждённые или запутанные кабели электропитания увеличивают опасность поражения электрическим током.
- Если электроинструмент эксплуатируется на свежем воздухе, следует использовать удлинители кабеля электропитания, предназначенные для работы вне помещений. Использование удлинителя кабеля электропитания, предназначенного для работы вне помещений, снижает опасность поражения электрическим током.
- Рекомендуется подключение устройства к электрической сети, снабженной выключателем остаточного тока (RCD) с током выключения 30 мА или менее.
- Если эксплуатация электроинструмента во влажной среде неизбежна, в качестве защиты от напряжения питания необходимо использовать защитное устройство по разностному току (RCD). Применение защитного устройства по разностному току снижает опасность поражения электрическим током.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Общие предупреждения, касающиеся безопасности при эксплуатации инструмента.

Индивидуальная безопасность:

- Настоящее оборудование не предназначено для эксплуатации лицами (включая детей) с физическими, сенсорными или умственными ограничениями или лицами, не имеющими опыта или не знающими оборудования, разве что это осуществляется под надзором или в соответствии с инструкцией по эксплуатации оборудования, переданной лицами, отвечающими за их безопасность.
- Необходимо быть предосторожным, наблюдать за работой и руководствоваться здравым смыслом во время эксплуатации электроинструмента. Не следует эксплуатировать электроинструмент в состоянии переутомления или находясь под действием наркотиков, алкоголя или лекарств. Мгновению невнимания во время эксплуатации электроинструмента может быть причиной травмы пользователя.
- Необходимо применять средства личной защиты. Необходимо обязательно работать с защитными очками. Применение в соответствующих условиях средств личной защиты, таких как противовыпальный респиратор, противоскользкая обувь, каска или средства защиты слуха снизит риск получения травмы.
- Необходимо избегать случайного запуска в работу.

Прежде чем вставить вилку кабеля электропитания в сетевую розетку или подключить аккумулятор, а также перед тем, как поднять или перенести электроинструмент, необходимо убедиться, что выключатель электроинструмента находится в положении «выключено». Перенос электроинструмента с пальцем на выключателе или подключение электроинструмента к сети питания при включенном выключателе может привести к несчастному случаю.

- д) Прежде, чем запустить электроинструмент в работу, необходимо устранить все ключи. Ключ, оставшийся во вращающейся части электроинструмента, может привести к травме пользователя.
- е) Не следует слишком сильно наклоняться. Необходимо всё время сохранять устойчивость и равновесие. Это позволяет лучше контролировать электроинструмент в неожиданных ситуациях.
- ж) Необходимо иметь соответствующую одежду. Не работать в свободной одежде или с бижутерией. Необходимо, чтобы волосы пользователя, его одежда и рукавицы находились вдали от движущихся элементов. Свободная одежда, бижутерия или длинные волосы могут быть зацеплены движущимися частями.
- з) Если оборудование приспособлено для присоединения внешнего пылеотвода (пылеулавливающего устройства) и поглотителя пыли, необходимо убедиться, что они присоединены и правильно применяются. Применение поглотителей пыли может уменьшить опасность, связанную с пылью.
- и) Не позволяйте, чтобы навыки, приобретенные благодаря частому пользованию электроинструментом, позволили Вам почувствовать себя самоуверенно и проигнорировать правила техники безопасности. Неосторожные действия могут вызвать серьезные травмы в течение доли секунды.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Общие предупреждения, касающиеся безопасности при эксплуатации инструмента.

Эксплуатация и уход за электроинструментом:

- а) Не допускать перегрузки электроинструмента. Применять электроинструмент с мощностью, соответствующей выполняемой работе. Надлежащий электроинструмент позволит лучше и безопаснее работать при нагрузке, на которую он рассчитан.
- б) Не следует применять электроинструмент, если его выключатель не включается и не выключается. Каждый электроинструмент, который не может включаться или выключаться выключателем, представляет опасность и должен быть передан на ремонт.
- в) Необходимо отсоединить штепсельную вилку от источника питания электроинструмента и/или отсоединить аккумулятор прежде чем выполнять какую-либо установку, замену части или складирование устройства. Такие предупредительные меры безопасности снижают риск случайного запуска электроинструмента в работу.

г) Неиспользуемый электроинструмент следует хранить в недоступном для детей месте и не разрешать тем, кто незнаком с электроинструментом или настоящей инструкцией, пользоваться электроинструментом. Электроинструмент опасен в руках необученных пользователей.

- д) Следует выполнять технический уход за электроинструментом. Необходимо проверить соосность или отсутствие заедания (заземления) подвижных элементов, трещин частей, а также все другие факторы, могущие влиять на работу электроинструмента. В случае обнаружения неисправности, необходимо выполнить ремонт электроинструмента. Причиной многих несчастных случаев является непрофессиональный способ выполнения технического ухода.
- е) Режущий инструмент должен быть острым и чистым. Соответствующее содержание и уход за острыми краями режущего инструмента снижает вероятность заземления и упрощает обслуживание.
- ж) Электроинструмент, оснащение, рабочие инструменты и т. п. необходимо применять в соответствии с настоящей инструкцией, учитывая рабочие условия и вид выполняемой работы. Применение электроинструмента не по назначению может привести к опасным ситуациям.
- з) При низкой температуре или после длительного перерыва в эксплуатации рекомендуется включать электроинструмента без нагрузки на несколько минут с целью распределения смазки в механизме привода.
- и) Для чистки электроинструмента применять мягкую, влажную (не мокрую) тряпку и мыло. Не применять бензина, растворителей и других средств, могущих повредить устройство.

й) Электроинструмент следует хранить/ транспортировать, убедившись, что все его подвижные элементы заблокированы и защищены от разблокировки при помощи оригинальных элементов, предназначенных для этой цели.

- к) Электроинструмент должен храниться в сухом месте и быть защищенным от пыли и проникания влаги.
- л) Транспортировку электроинструмента необходимо выполнять в оригинальной упаковке, защищающей от механических повреждений.
- м) Держатели и хватательные поверхности следует содержать в чистоте, устраняя с них масло и смазку. Скользкие держатели и хватательные поверхности не позволяют безопасно держать инструмент и контролировать его в случае возникновения неожиданных ситуаций.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Общие предупреждения, касающиеся безопасности при эксплуатации инструмента.

Ремонт:

- а) Гарантийный и послегарантийный ремонт своих электроинструментов выполняет сервисная служба компании PROFIX, что гарантирует высочайшее качество ремонта и использование оригинальных запчастей.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Во время работы с электроинструментом следует обязательно соблюдать основные меры безопасности при работе, чтобы избежать взрыва, пожара, поражения электрическим током, или механической травмы.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

САБЕЛЬНАЯ ПИЛА, особые указания по безопасной эксплуатации устройства:

- а) **Выполняя работы, при которых электроинструмент может попасть на скрытую электропроводку или на собственный кабель электропитания, следует держать электроинструмент за изолированную поверхность рукояток. При контакте с находящимися под напряжением проводами все металлические части электроинструмента также окажутся под напряжением и могут привести к поражению оператора.**
- б) **Следует применять соответствующие приборы для обнаружения скрытой электропроводки сети питания или попросить о помощи городские коммунальные службы. Контакт с проводами, находящимися под напряжением, может привести к пожару или поражению электрическим током. Повреждение газопроводной трубы может привести к взрыву. Проникновение в водопроводную трубу ведёт к материальным потерям.**
- в) **Не обрабатывать материалы, содержащие асбест. Асбест является канцерогенным материалом.**
- г) **Необходимо поддерживать чистоту в месте выполнения работы. Смеси материалов представляют особую опасность. Пыль лёгких металлов может воспалиться или взорваться.**
- д) **Нельзя поддерживать обрабатываемый предмет рукой или ступнёй. Предмет, который будет обрабатываться, следует хорошо закрепить в зажимном устройстве или в тисках. Убедиться, что все крепящие зажимы зажаты, и проверить, нет ли слишком большого зазора. Хорошее и надёжное закрепление обрабатываемого предмета важно, это позволяет избежать опасности контакта с телом, защемления пилы или потери контроля над резкой.**
- е) **Необходимо обязательно работать с защитными очками и средствами защиты слуха. В случае необходимости применять защитную маску (респиратор), чтобы снизить опасность вдыхания вредной пыли.**
- ж) **Необходимо следить, чтобы рабочая подошва (2) плотно прилегла к обрабатываемому предмету во время резки. Имеется опасность захвата пыльного полотна. При блокировке (застревании) пыльного полотна может наступить его поломка или произойти отброс.**
- з) **Необходимо применять только неповреждённые пыльные полотна, находящиеся в идеальном состоянии. Искривлённые или тупые пыльные полотна могут сломаться или привести к появлению возвратной силы.**
- и) **Электроинструмент следует запустить в работу перед соприкосновением пыльного полотна с материалом. В противном случае имеется опасность отброса, поскольку наступит блокировка используемого инструмента в обрабатываемом предмете.**

й) **Электроинструмент необходимо прочно держать обеими руками и сохранять безопасное рабочее положение. Потеря контроля над электроинструментом может привести к травме оператора или повреждению устройства.**

к) **Держать руки вдали от области резки. Не класть руки под обрабатываемый предмет. При соприкосновении с пыльным полотном имеется опасность травмы.**

л) **По завершении работы электроинструмент следует выключить. Пыльное полотно можно извлечь из обрабатываемого материала после его остановки. Тем самым можно избежать отброса и безопасно отложить электроинструмент в сторону.**

м) **Не тормозите пыльное полотно после выключения боковых прижатием. Это может повредить пыльное полотно, обломать его или привести к рикошету.**

н) **Необходимо отключать электроинструмент от сети электропитания во время перерыва в работе, во время смены пыльных полотен, ремонта, чистки или регулировки. Не откладывать электроинструмент, пока он не остановится.**

о) **Запрещено эксплуатировать электроинструмент с повреждённым кабелем электропитания. Не прикасаться к повреждённому кабелю электропитания. В случае повреждения кабеля электропитания во время работы, извлечь штепсельную вилку из розетки. Повреждённые провода увеличивают опасность поражения электрическим током.**

ВНИМАНИЕ! Если неотсоединяемый кабель электропитания будет повреждён, необходимо заменить его специальным кабелем или блоком на предприятии-изготовителе или специализированном ремонтном предприятии.

КОНСТРУКЦИЯ И ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ САБЕЛЬНОЙ ПИЛЫ:

Сабельная пила (электроножовка) имеет второй класс электрической защиты (двойная изоляция) и приводится в движение однофазным двигателем.

Устройство предназначено для распиливания и фигурной резки древесины и производных материалов, пластмассы, металла, керамической плитки и резины. Электроинструмент приспособлен для выполнения прямого и криволинейного пропила. Процесс резки осуществляется при помощи пыльного полотна, соответствующего обрабатываемому материалу.

Устройство не предназначено для длительных работ в сложных условиях. Запрещено применять электроинструмент для работ, требующих применения профессионального устройства.

Каждое применение пилы, несоответствующее указанному выше назначению, запрещено и ведёт к потере гарантии и отсутствию ответственности производителя за возникший в результате этого ущерб.

Какие-либо модификации устройства, выполненные пользователем, освобождают производителя от ответственности за повреждение и ущерб, причинённый пользователю и окружающей среде.

Правильная эксплуатация электролобзика касается также техобслуживания, хранения, транспортировки и ремонта.

Ремонт пилы может выполняться только в определённых производителем сервисных пунктах. Устройства питанием от сети должны ремонтироваться исключительно лицами, имеющими соответствующий допуск.

Даже применяя устройство по назначению, нельзя полностью исключить определённых факторов остаточного риска. С учётом конструкции электроинструмента может иметь место следующая опасность:

- Прикосновение к пыльному полотну в незащищённой области электролобзика;
- Ожоги при смене пыльного полотна. (Пыльное полотно сильно нагревается во время работы и чтобы избежать ожогов при его смене, необходимо применять защитные рукавицы);
- Отбрасывание обрабатываемого предмета или его части;
- Трескание / поломка пыльного полотна;
- Ухудшение слуха в результате неприменения необходимых средств защиты слуха;
- Вредное для здоровья выделение древесной пыли в случае выполнения работ в закрытом помещении.

СОСТАВ КОМПЛЕКТА:

- Сабельная пила - 1 шт.
- Пыльное полотно по металлу - 1 шт.
- Пыльное полотно для древесины - 1 шт.
- Инструкция по обслуживанию - 1 шт.
- Гарантийная карта - 1 шт.

ЭЛЕМЕНТЫ УСТРОЙСТВА:

Нумерация элементов устройства относится к изображениям, находящимся на странице 2 инструкции по эксплуатации:

1. Пыльное полотно
 - a) для древесины
 - b) по металлу
2. Рабочая подошва
3. Держатель для пыльных полотен
4. Освещение рабочего пространства LED
5. Рычаг для зажимания ножовочного полотна
6. Переключатель маятникового движения
7. Регулятор скачкообразной скорости полотна
8. Включатель
9. Кнопка блокировки включателя
10. Кабель электропитания
11. Включатель/выключатель светодиодного освещения рабочего пространства
12. Кнопка освобождения рабочей подошвы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Напряжение питания номинальное	220-240 В	
Частота питания номинальная	50/60 Гц	
Мощность номинальная	1200 Вт	
Частота хода без нагрузки	$n_0 = 1000-2800/\text{мин}$	
Длина хода	26 мм	
Пределы резки	древесина	210 мм
	сталь	10 мм
Класс оборудования	□/II	

Собственный вес	3,51 кг	
Длина кабеля электропитания	3 м	
Уровень звукового давления (LpA)	89 дБ(A)	
Уровень звуковой мощности (LwA)	100 дБ(A)	
Погрешность измерения K	3 дБ(A)	
Уровень вибрации согласно нормы EN 62841-2-11	резка ДСП $a_{h,v}$	10,17 м/с ²
	резка деревянной балки $a_{h,vb}$	9,86 м/с ²
Погрешность измерения K	1,5 м/с ²	

Указанный уровень вибрации соответствует основным применениям электроинструмента. Если электроинструмент будет использован для других применений или с другими рабочими инструментами, а также, если не будет выполнен соответствующий технический уход, уровень вибрации может отличаться от указанного. Указанные выше причины могут привести к усилению воздействия вибраций в течение всего времени работы.

Необходимо применять дополнительные меры безопасности с целью защиты оператора от воздействия вибрации, а именно: технический уход за электроинструментом и рабочими инструментами, обеспечение соответствующей температуры рук, определение очередности рабочих операций.

Заявленное общее значение вибрации и заявленные значения эмиссии шума были измерены в соответствии со стандартным методом испытаний и могут быть использованы для сравнения одного инструмента с другим.

Заявленные общие значения вибрации и заявленные значения эмиссии шума можно использовать в предварительной оценке подверженности опасности.

Предупреждения:

Вибрация и эмиссия шума во время практического использования электроинструмента могут отличаться от заявленных значений в зависимости от способа, которым инструменты используются, в особенности от типа обрабатываемого предмета.

Следует определить средства безопасности с целью защиты оператора, которые основываются на расчете уровня подверженности опасности в состоянии реального использования (учитывая все этапы операционного цикла, в ходе которых инструмент выключен и когда работает на холостом ходу, за исключением времени высвобождения).

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ:

1. Убедиться, что источник питания имеет параметры, соответствующие параметрам пилы, указанным на щитке машины.
2. Убедиться, что включатель пилы находится в положении «выключено».
3. При работе с удлинителем шнура электропитания необходимо убедиться, что параметры удлинителя, сечения проводов соответствуют параметрам пилы. Рекомендуется применять максимально короткие удлинители электропитания. Удлинитель должен быть полностью размотан.
4. Прежде чем приступить к резке древесины, древесностружечных плит, строительных материалов и т. п. необходимо убедиться, не содержат ли они посторонних элементов, таких как гвозди, шурупы, винты, болты и др., а затем применить соответствующее пыльное полотно.

■ Установка пильного полотна

Для сабельной плиты можно использовать все доступные пильные полотна с универсальным хвостовиком 1/2".

Пильные полотна предлагаются производителями как правило в комплектах, в зависимости от назначения и могут отличаться размером и видом режущих зубьев. На упаковке комплекта пильных полотен или в прилагаемой информационной листовке производитель обычно указывает назначение отдельных пил. Кроме того, сами пильные полотна могут быть обозначены разными цветами, соответствующими разным материалам, для резки которых они предназначены.

Длина пильного полотна не должна быть больше, чем необходимо для данного пропила. Для криволинейного пропила с малыми радиусами кривизны следует применять узкие пильные полотна.



ВНИМАНИЕ! Прежде чем приступить к установке пильного полотна, каким-либо работам по техническому уходу, необходимо убедиться, что кабель электропитания пилы отсоединён от источника питания.

При установке пильного полотна следует работать в защитных рукавицах. При соприкосновении с пильным полотном имеется опасность ранения.

- Чтобы вызвать зажим полотна, потяните рычаг (5) в направлении стрелки и придержите его в этой позиции (см. рис. В).
- Вставить выбранное полотно (1) в держатель (3). Отпустите рычаг для зажимания ножовочного полотна (5), который автоматически заблокирует полотно.

ВНИМАНИЕ! Необходимо убедиться, что пильное полотно хорошо посажено и зафиксировано. Незафиксированное пильное полотно может выпасть и поранить оператора электроножовки.

- При необходимости возможна установка пильного полотна, повернутого на 180 (зубьями вверх) (см. рис. С).

■ Снятие пильного полотна

ВНИМАНИЕ! Отключить инструмент от источника питания.

- Чтобы вынуть полотно, потяните за него, одновременно оттягивая рычаг для зажимания ножовочного полотна (5). Осторожно обращайтесь с разогретыми ножовочными полотнами.

Сломанное пильное полотно можно извлечь следующим образом:

- Направьте инструмент вниз, оттяните рычаг для зажимания ножовочного полотна (5) и потряхивайте инструментом вверх и вниз. Конец сломанного пильного полотна должен выпасть из держателя.

■ Рабочая подошва

Рабочую подошву (2) можно приспособить в соответствии с используемым пильным полотном и видом обработки, постепенно перемещая её по длине (см. рис. А1).

ВНИМАНИЕ! Отключить инструмент от источника питания.

- Нажмите кнопку освобождения рабочей подошвы (12) и установите подошву (2) в желаемую позицию.
- Отпустите кнопку (12) и убедитесь, что подошва (2) надёжно закреплена.

ОБСЛУЖИВАНИЕ:

■ Включение / выключение

Для включения электроинструмента необходимо нажать и удерживать включатель (8). Включатель можно зафиксировать в положении «включено» при помощи дополнительной

блокировочной кнопки (9), имеющейся на боковой поверхности рукоятки. Повторное нажатие кнопки включения приводит к снятию блокировки.

Для выключения электроинструмента, следует отпустить включатель (8).

■ Регулировка маятникового хода

На корпусе пилы, с левой стороны имеется переключатель регулировки вспомогательного маятникового хода (6) головки электроножовки (функция подрезание). Эта дополнительная возможность позволяет оптимизировать работу при обработке определённого материала.

Маятниковый ход может устанавливаться переключателем (6) в четырёх диапазонах. Переключение можно осуществлять при работающем электроинструменте:

Ступень 0 - Колебания выключены

Ступень I - Малая амплитуда колебаний

Ступень II - Средняя амплитуда колебаний

Ступень III - Большая амплитуда колебаний

Рекомендуется:

- Чем более аккуратным и гладким должен быть край реза, тем меньшую амплитуду маятниковых колебаний следует выбирать, или вообще выключить маятниковый ход.
- При обработке тонких материалов, напр. жести, маятниковый ход следует выключить.
- В случае твёрдых материалов, напр. стали, следует работать с небольшой амплитудой маятникового хода.
- В случае мягких материалов и резки вдоль волокон следует работать с максимальной амплитудой маятникового хода.
- При применении пильного полотна ножового типа рекомендуется выключить маятниковый ход.

Оптимальные параметры работы можно подобрать только путём проб.

Для резки металла рекомендуется вдоль линии резки применять соответствующее охлаждающе-смазывающее средство.

■ Регулировка частоты хода

Регулятором (7) можно настроить различные скачкообразные скорости полотна для достижения как можно лучших результатов резания различных материалов.

Меньшая цифра означает меньшую, а большая - большую скачкообразную скорость полотна.

Выбор частоты хода осуществляется в зависимости от материала и условий работы и можно её определить пробным путём.

Частоту хода рекомендуется снижать при посадке пильного полотна на обрабатываемый предмет, а также при резке пластмассы и алюминия.

■ Освещение пространства резания

Пила снабжена удобной двойной светодиодной рабочей лампой, освещающей место резания.

- Чтобы включить светодиодную рабочую лампу, нажмите кнопку (11).
- Чтобы выключить освещение рабочего пространства, повторно нажмите кнопку (11).

УКАЗАНИЯ ПО РАБОТЕ УСТРОЙСТВА:

ВНИМАНИЕ! При распиловке лёгких строительных материалов

следует соблюдать правовые нормы и рекомендации производителя материала.

Необходимо следить, чтобы пыльное полотно было длиннее, чем сечение элемента подлежащего обработке. Имеется опасность отброса (см.рис. F).

В случае застревания пыльного полотна в обрабатываемом материале, необходимо немедленно выключить электроинструмент.

Раскрыть слегка щель пропила при помощи соответствующего инструмента и извлечь пыльное полотно.

■ Вырезание (см.рис. D)

При помощи дрели высверлить отверстие диаметром 20 мм в вырезаемой области. Ввести пыльное полотно в отверстие и начать вырезание.

■ Выполнение вырезания (см.рис. E)



ВНИМАНИЕ: Методом вырезания можно обрабатывать только мягкие материалы, такие как древесина, гипсовые плиты или аналогичные материалы!

Для выполнения вырезания применять только короткие пыльные полотна.

Установить передний край рабочей подошвы (2) на обрабатываемый предмет и включить электроинструмент. Для электроинструмента с регулируемой частотой ходов необходимо установить максимальную её величину.

Сильно прижать электроинструмент к обрабатываемому предмету и добиться свободного углубления пыльного полотна в обрабатываемый материал. Когда рабочая подошва (2) ляжет всей своей поверхностью на обрабатываемом материале, выполнить пропил далее вдоль линии резки.

Для определённых работ можно пыльное полотно (1) повернуть на 180° и вновь закрепить, а пилу удерживать повернутую соответствующим образом.

■ Основные принципы правильного пользования пилой

- Разрезать материал с умеренным нажимом, не допуская чрезмерной перегрузки пилы;
- Чрезмерный прижим пилы может привести к замедлению и прекращению возвратно-поступательного движения, что ведёт к замедлению или прекращению процесса резки;
- В процессе резки рабочая подошва пилы должна прилегать всей поверхностью к обрабатываемому материалу;
- Перед вырезанием в твёрдом материале фигурного отверстия необходимо предварительно высверлить отверстие, позволяющее вставить пыльное полотно;
- При резке вдоль линий, образующих острый угол или соединённых дугой с малым радиусом лучше всего использовать узкие пыльные полотна;
- В связи с разогревом материала необходимо при резке металла наносить вдоль линии резки охлаждающе-смазывающие средства.

ХРАНЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЙ УХОД:

Электроинструмент следует хранить в месте, недоступном для детей, содержать в чистоте, защищать от влаги и попадания пыли. Условия хранения должны исключать возможность механических повреждений и влияния атмосферных условий.

Необходимо регулярно контролировать состояние винтов, крепящих

корпус пилы. При необходимости затянуть их.

После окончания работы рекомендуется выполнить продувку сжатым воздухом вентиляционных отверстий и держателя пыльного полотна. Это предотвратит повреждение подшипников и устранил пыль, блокирующую приток воздуха, охлаждающего двигатель.

Корпус следует чистить чистой влажной тряпкой с небольшим количеством мыла, а затем протереть насухо.

Не применять каких-либо чистящих средств или растворителей. Они могут повредить пластмассовые элементы электроинструмента.

Необходимо следить за тем, чтобы вовнутрь электроинструмента не попала вода.

ТРАНСПОРТИРОВКА:

Сабельную пилу следует транспортировать и складировать в упаковке, защищающей от влаги, проникновения пыли и мелких объектов, особенно необходимо защитить вентиляционные отверстия.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:

ООО «ПРОФИКС»,
ул. Марывьилска 34,
03-228 Варшава, ПОЛЬША

Настоящее устройство соответствует польским и европейским стандартам, а также требованиям по технике безопасности.

ВНИМАНИЕ! В случае возникновения технических проблем, просим связаться с авторизованным сервисным пунктом. Все работы по ремонту должны выполняться квалифицированным персоналом, с использованием оригинальных запасных частей.

ПИКТОГРАММЫ:

Описание знаков, имеющихся на щитке и информационных наклейках электроинструмента:



«Перед подключением и началом работы необходимо прочитать инструкцию по эксплуатации»



«Использовать средства защиты органов зрения»



«Использовать средства защиты органов слуха»



«Использовать средства защиты верхних дыхательных путей»

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:



ВНИМАНИЕ: Указанный символ означает запрет размещения использованных электроинструментов вместе с другими отходами (за это грозит наказание в виде штрафа). Опасные компоненты, имеющиеся в электрическом и электронном оборудовании, отрицательно влияют на окружающую среду и здоровье.

Домашнее хозяйство должно способствовать восстановлению и повторному использованию (рециклированию) использованного оборудования. В Польше и в Европе создается или уже существует

система сбора использованного оборудования, предусматривающая, что все пункты продажи в/у оборудования обязаны принимать использованное оборудование. Кроме того, имеются пункты приёма в/у оборудования.




Политика компании PROFIX - это политика постоянного совершенствования своих изделий, и поэтому компания сохраняет за собой право изменения спецификации изделия без предварительного уведомления. Изображения, имеющиеся в инструкции, являются примерными и могут незначительно отличаться от фактического вида приобретённого электроинструмента.

Настоящая инструкция по эксплуатации защищена авторскими правами. Запрещено её копирование и размножение без согласия ООО «ПРОФИКС».



ÎNAINTE DE UTILIZARE, CITIȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI.

Păstrează instrucțiunile pentru o folosire viitoare.

ATENȚIE! Citește toate avertismentele referitoare la protecția muncii marcate cu simboluri  și toate indicațiile referitoare la utilizarea în siguranță.



Nerespectarea avertismentelor de mai jos, poate duce la accidente și la electrocutare, incendiu și/sau la vătămări corporale.

Păstrează toate avertismentele și indicațiile referitoare la protecția muncii, pentru a le folosi în viitor.

În avertismentele de mai jos, termenul "unealtă electrică" înseamnă *unealtă care este alimentată de la rețea (cu cablu de alimentare) sau unealtă electrică alimentată din baterie (fără cablu).*



ATENȚIE! Reguli generale de protecție a muncii.

Și siguranța la locul de muncă:

- La locul de muncă păstrează curățenie și bună iluminare. Zonele și bancurile de lucru aglomerate cheamă accidente.
- Nu utilizezi *unealtă electrică în atmosferi explozive, formate din lichide inflamabile, gaze sau lichide. Unelata electrică produce scântei, care pot aprinde praful sau aburii.*
- Țineți copiii departe de lucrurile în care *unealtă electrică este folosită. Distragerea atenției poate duce la pierderea atenției asupra uneltei electrice.*



ATENȚIE! Reguli generale cu privire la utilizarea în siguranță a uneltei.

Și siguranța electrică:

- Ștecherul uneltei electrice trebuie să fie conforme cu priza. Este interzisă modificarea ștecherului. Este interzisă utilizarea prelungitoarelor în cazul uneltelor electrice cu cablu de legare la pământ de protecție. *Nemodificarea ștecherelor și a prizelor micșorează riscul de electrocutare.*
- Evitați să atingeți suprafața de împământenire sau conectările la masă, cum ar fi conducte, radiatoare, radiatoare de încălzire centrală și frigider. *În cazul atingerii părților împământenite, crește riscul de electrocutare.*
- Nu expuneți sculele electrice în condiții de ploaie sau mediu umed. *În caz de infiltrație cu apă, crește riscul de electrocutare.*
- Nu abuzați de cablurile de conectare. Nu folosiți cablul de alimentare la mutarea, tragerea uneltei sau tragerea ștecherului din priză. Păstrați cablul de alimentare departe de surse de căldură, ulei, muchi ascuțiți sau părți în mișcare. *Cablurile deteriorate sau încurcate cresc riscul de electrocutare.*
- În cazul în care *unealtă electrică este folosită în aer liber, conectarea trebuie efectuată cu ajutorul prelungitoarelor destinate funcționării în aer liber. Folosirea prelungitorului destinat funcționării în aer liber, micșorează riscul de electrocutare.*
- Vă recomandăm să racordați aparatul la o rețea electrică dotată cu un comutator cu curent diferențial (RCD) cu amperaj de acționare de 30mA sau mai mic.
- În cazul în care *unealtă electrică este folosită în mediu umed, este inevitabilă, utilizarea unui dispozitiv de protecție împotriva tensiunii de alimentare, cum ar fi aplicarea unui dispozitiv de curent rezidual (RCD). Folosirea RCD micșorează riscul*

de electrocutare.



ATENȚIE! Avertismente generale cu privire la siguranța folosirii uneltei.

Și siguranță personală:

- Acest echipament nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu abilități fizice reduse, senzoriale sau mentale, sau de persoane care nu au experiență sau nu cunosc echipamentul, cu excepția cazului în care are loc sub supraveghere sau în conformitate cu instrucția de folosire a echipamentului, de către o persoană responsabilă pentru siguranța lor.
- Trebuie să fii atent, să avari grijă ce faci și să păstrați bun simț în timpul folosirii uneltei electrice. Nu folosiți *unealtă electrică, când sunteți obosiți sau sub influența drogurilor, alcoolului sau a medicamentelor. Un moment de neatenție în timpul lucrului cu unelata electrică poate cauza vătămări personale grave.*
- Folosiți echipament de protecție. Purtați întotdeauna ochelari de protecție. *Folosind echipamentul de protecție cum ar fi masca de praf, pantofi cu anti-alunecare, căști sau protecție auditivă, micșorează riscul de vătămare.*
- Evitați pornirea accidentală. Înainte de conectarea la sursa de alimentare și/sau înainte de conectarea bateriei și înainte de ridicarea sau mutarea uneltei asigurativă că comutatorul uneltei electrice este în poziția oprită. *Mutarea uneltei electrice cu degetul pe comutator sau conectarea uneltei electrice la rețeaua de alimentare în poziția pornită poate provoca un accident.*
- Înainte de pornirea uneltei electrice îndepărtați toate uneltele din apropiere. *Lăsarea de unelte pe părțile de mișcare ale uneltei electrice poate duce la vătămări corporale.*
- Nu vă aplecați prea mult. Trebuie să stați sigur și să mențineți echilibrul. *Acest lucru va permite un control mai bun asupra uneltei electrice în situații neașteptate.*
- Îmbrăcați-vă corespunzător. Nu purtați haine largi sau bijuterii. *Țineți părul strâns, hainele și mănușile departe de părțile în mișcare. Hainele largi, bijuteria sau părul lung se pot agăța de părțile în mișcare.*
- Dacă echipamentul este potrivit pentru conectarea extractorului de praf extern și a colectorului de praf, asigurați-vă că acestea sunt conectate și folosite corect. *Folosirea colectorului de praf poate reduce riscul de pericole legate de prăfuit.*
- Nu permiteți ca abilitățile obținute prin utilizarea frecventă a sculei electrice să vă facă să vă simțiți prea încrezători în sine și să ignorați regulile de siguranță. *Acțiunile necorespunzătoare pot provoca vătămări grave într-o fracțiune de secundă.*



ATENȚIE! Avertismente generale cu privire la folosirea în siguranță a uneltei.

Utilizarea și îngrijirea uneltei electrice:

- Nu supraîncărcați *unealtă electrică. Utilizați o unealtă electrică în funcție de puterea necesară muncii efectuate. Unelata electrică corectă va permite o funcționare mai bună și este sigură în cazul însărcinării, pentru care a fost proiectată.*
- Este interzisă utilizarea uneltei electrice dacă comutatorul nu pornește și nu oprește *unealta. Fiecare unealtă electrică care nu pornește sau nu se oprește este periculoasă și trebuie reparată.*

- c) **Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare a unelei electrice și/sau deconectați bateria înainte de orice setare, schimbare de părți sau depozitare.** *Aceste mijloace de protecție reduc riscul unei porniri accidentale a unelei electrice.*
- d) **Unealta electrică nefolosită trebuie depozitată departe de copii și nu trebuie împrumutată persoanelor care nu cunosc unealta electrică sau care nu au citit această instrucție de folosire a unelei electrice.** *Unelata electrică este periculoasă când este folosită de o persoană fără experiență.*
- e) **Unelata electrică trebuie bine întreținută. Trebuie controlată alinierea sau bruierea pieselor în mișcare, ruperea pieselor și alți factori care pot avea influență la funcționarea unelei electrice. Dacă găsim o deteriorare, unealta electrică înaintea folosirii trebuie reparată.** *Cauza multor accidente este întreținerea necorespunzătoare a unelei electrice.*
- f) **Uneltele de tăiere trebuie să fie ascuțite și curate.** *Întreținerea părților ascuțite ale uneltelor de tăiere reduce riscul de blocare în material și ușurează folosirea.*
- g) **Unelata electrică, echipamentul, uneltele de lucru, etc. trebuie folosite în conformitate cu această instrucție, ținând cont de tipul și condițiile de lucru.** *Utilizarea unelei electrice în alt mod decât este destinația, poate duce la situații periculoase.*
- h) **La temperaturi scăzute, sau după o perioadă îndelungată de nefolosire, este recomandată pornirea unelei electrice fără sarcină pentru câteva minute pentru a distribui corect unsoarea în mecanismul de transmisie.**
- i) **Pentru curățirea unelei electrice folosiți o cârpă moale, umedă (nu udă) și săpun. Nu folosiți benzină, diluanți sau alte mijloace care pot deteriora echipamentul.**
- j) **Unealta electrică trebuie depozitată/transportată numai după ce ne-am asigurat că toate elementele în mișcare sunt blocate și asigurate cu ajutorul elementelor originale destinate blocării.**
- k) **Unelata electrică trebuie păstrată într-un loc uscat, asigurat împotriva prafului și a umezelii.**
- l) **Transportul unelei electrice trebuie să aibă loc în ambalajul original, asigurat împotriva deteriorărilor mecanice.**
- m) **Mănerile și suprafețele de prindere trebuie să fie menținute curate fără ulei și grăsime.** *Mănerile și suprafețele de prindere alunecoase nu permit ținerea în siguranță și controlul sculei în situații neașteptate.*



ATENȚIE! Avertismente generale cu privire la folosirea în siguranță a uneltei.

Repararea:

- a) **Reparații în garanție și postgaranție ale uneltelor dumneavoastră electrice sunt efectuate de Service-ul PROFIX, ceea ce garantează calitatea cea mai ridicată a reparațiilor și utilizarea de piese originale de schimb.**



ATENȚIE! În timpul utilizării unelei electrice se recomandă respectarea regulilor de bază ale siguranței muncii, pentru a evita incendiile, electrocutarea sau vătămări mecanice.



ATENȚIE!
FERĂSTRĂU SABIE, indicații detaliate referitoare la utilizarea în condiții de siguranță a aparatului:

- a) **Atunci când efectuați lucrări în timpul cărora aparatul ar putea atinge cabluri electrice ascunse sau propriul cablu de alimentare, aparatul electric trebuie ținut de suprafața**

izolată a mânerului. *Contactul cu cablul de rețea poate transmite o parte de tensiune pe piesele metalice ale aparatului iar acest lucru ar putea duce la electrocutare.*

- b) **Trebuie să folosiți instrumente de căutare corespunzătoare pentru a localiza cablurile de alimentare ascunse, sau să cereți informații la administrația clădirii.** *Contactul cu cablurile sub tensiune poate provoca incendii și constituie pericol de electrocutare. Deteriorarea furtunului de alimentare cu gaz constituie pericol de explozie. Perforarea țevilor de canalizare produce pagube materiale.*
- c) **Se interzice prelucrarea de materiale care conțin azbest.** *Azbestul poate provoca cancer.*
- d) **Locul de muncă trebuie menținut curat.** *Amestecurile de materiale sunt extrem de periculoase. Pulberea de metale ușoare se poate aprinde sau poate exploda.*
- e) **Nu susțineți obiectul prelucrat cu mâna sau piciorul. Elementul de prelucrat trebuie fixat bine într-un dispozitiv de prindere sau mențină.** *Asigurați-vă că toate clemele de fixare sunt strânse și verificați dacă nu joacă prea tare. Fixarea bună a obiectului prelucrat este importantă pentru a evita pericolul de contact cu corpul, blocare a ferăstrăului sau de pierdere a controlului asupra tăierii.*
- f) **Trebuie să purtați mereu ochelari de protecție și protecție auditivă. Purtați, atunci când este necesar, mască de protecție pentru a reduce pericolul de inhalare de praf nociv.**
- g) **Trebuie să aveți grijă ca talpa de lucru (2) este prinsă bine pe obiectul prelucrat în timpul tăierii.** *Există pericolul de blocare a lamei. Lama blocată se poate rupe sau duce la recul.*
- h) **Trebuie să folosiți numai lame care nu sunt deteriorate și nu au defecte.** *Lamele strâmbे sau neascuțite se pot rupe sau pot provoca apariția forței de revenire.*
- i) **Aparatul electric trebuie pomit înainte ca lama să atingă materialul.** *În caz contrar există pericolul de recul, deoarece aparatul folosit se blochează în obiectul prelucrat.*
- j) **Unelata electrică trebuie ținută ferm cu ambele mâini și asigurată o poziție sigură de lucru.** *Utilizarea unelei electrice este mai sigură dacă este ținută cu ambele mâini.*
- k) **Trebuie să țineți mâinile departe de spațiul de tăiere. Nu așezați mâinile sub obiectul prelucrat.** *În caz de contact cu lama există pericolul de rănire.*
- l) **După ce terminați lucrarea trebuie să opriți aparatul electric. Lama poate fi scoasă din materialul prelucrat atunci când este oprită.** *Astfel evitați reculul și puteți așeza departe în condiții de siguranță aparatul electric.*
- m) **După oprirea mașinii nu frânați pânza de ferăstrău prin contrapresiuni laterale.** *Pânza de ferăstrău se poate deteriora, rupe sau poate provoca un recul.*
- n) **Trebuie să decuplați aparatul de la rețeaua electrică în timpul paazelor de muncă, când schimbați lama, în timpul renovării, când îl curățați sau ajustați.** *Înainte de a pune jos scula electrică așteptați ca aceasta să se oprească complet.*
- o) **Nu este permisă utilizarea aparatului electric cu cablu de alimentare deteriorat. Nu atingeți cablul deteriorat; în cazul în care cablul se deteriorează în timp ce folosiți aparatul trebuie să scoateți ștecherul din priză.** *Cablurile deteriorate măresc riscul de electrocutare.*

ATENȚIE! *În cazul în care cablul de alimentare nedemontabil se deteriorează, trebuie înlocuit cu un cablu special sau cu ansamblul disponibil la producător ori într-un atelier de reparații specializat.*

STRUCTURA ȘI DESTINAȚIA FERĂSTRĂULUI SABIE:

Ferăstrăul sabie este o unealtă din a doua clasă de protecție (izolație dublă) și este antrenată de un motor monofazat.

Aparatul este utilizat pentru tăiere și decupaje în lemn și materiale conexe, mase sintetice, metal, plăci ceramice și cauciuc. Acesta este adaptat pentru efectuarea de tăieturi drepte și curbilunii. Procesul de tăiere este realizat cu o lamă corespunzătoare, ajustată pentru materialul prelucrat.

Aparatul nu poate fi utilizat pentru munci îndelungate în condiții grele. Nu folosiți aparatul pentru efectuarea de lucrări care necesită utilizarea unui aparat profesional.

Fiecare utilizare a ferăstrăului în mod inconform cu destinația indicat mai sus este interzisă și duce la pierderea garanției și scutește producătorul de pagubele cauzate de acest fapt.

Toate modificările aparatului efectuate de utilizator îl exceptă pe producător de responsabilitate pentru pagubele provocate utilizatorului și mediului.

Utilizarea corespunzătoare a ferăstrăului se referă de asemenea și la întreținere, depozitare, transport și reparații.

Unealta electrică poate fi reparată doar în punctele de service menționate de producător. Aparatele alimentate la rețea trebuie să fie reparate doar de persoane calificate în acest sens.

În ciuda utilizării în conformitate cu destinația, nu pot fi eliminați în totalitate anumiți factori de risc. Datorită construcției și proiectării, putem întâlni următoarele pericole:

- Atingerea lamei în timpul funcționării în spațiul neacoperit al traforajului;
- Arsuri la încuiera lamei. (În timpul operării lama se încălzește foarte tare, pentru a evita arsurile la încuiera acestuia trebuie să folosiți mănuși de protecție);
- Aruncarea obiectului prelucrat sau a unor părți din obiectul prelucrat;
- Fisurarea/ruperea lamei;
- Deteriorarea auzului în cazul în care nu se folosește protecția auditivă necesară;
- Emisiile de praf de lemn dăunător pentru sănătate în cazul în care se efectuează lucrări în încăperi închise.

CONȚINUT:

- Ferăstrău sabie - 1 buc.
- Lamă pentru metal - 1 buc.
- Lamă pentru lemn - 1 buc.
- Instrucțiuni de utilizare - 1 buc.
- Fișă de garanție - 1 buc.

ELEMENTELE UNELTEI:

Numerotarea elementelor uneltei este prezentată în figura aflată pe pagina 2 a acestei instrucții de folosire:

1. Lamă

- a) pentru lemn
- b) pentru metal

2. Picioarul de lucru

3. Suport pentru lame

4. Iluminat auxiliar LED

5. Levier pentru strângerea lamei

6. Comutator mișcare pendulară

7. Regulator pentru viteză de tăiere lamă

8. Comutator

9. Buton blocadă comutator

10. Cablu de alimentare

11. Comutator aprindere LED pentru iluminare zonă de lucru

12. Butonul de eliberare a piciorului de lucru

INFORMAȚII TEHNICE:

Tensiune nominală	220-240 V	
Frecvență nominală	50/60 Hz	
Putere nominală	1200 W	
Turația fără sarcină	$n_0 = 1000-2800/\text{min}$	
Lungimea saltului	26 mm	
Interval de tăiere	lemn	210 mm
	oțel	10 mm
Clasă echipament	II / II	
Masă proprie	3,51 kg	
Lungimea cablului de alimentare	3 m	
Nivelul presiunii acustice (LpA)	89 dB(A)	
Nivelul puterii acustice (LwA)	100 dB(A)	
Toleranță de măsurare K	3 dB(A)	
Nivelul de vibrație conform normie EN 62841-2-11	tăiere PAL $a_{h,b}$	10,17 m/s^2
	tăiere bărnă de lemn $a_{h,wb}$	9,86 m/s^2
Toleranță de măsurare K	1,5 m/s^2	

Nivelul menționat de vibrații este reprezentativ pentru utilizarea aparatului electric. Dacă aparatul electric va fi utilizat pentru alte scopuri sau cu alte instrumente de lucru precum și dacă nu va fi întreținut corespunzător, nivelul de vibrații ar putea diferi de cel indicat. Motivele indicate mai sus pot duce la sporirea nivelului de expunere la vibrații pe toată durata timpului de funcționare.

Trebuie să introduceți mijloace adiționale de siguranță, care au scopul de a proteja operatorul de efectele de expunere la vibrații, de ex.: întreținere aparat electric și instrumente de lucru, asigurarea temperaturii corespunzătoare a mâinilor, stabilirea ordinii operațiilor de muncă.

Valoarea totală declarată a vibrațiilor și valorile declarate ale emisiei de zgomot au fost măsurate în conformitate cu metoda standard de testare și pot fi utilizate pentru a compara un dispozitiv cu altul.

Valoarea totală declarată a vibrațiilor și valorile declarate ale emisiei de zgomot pot fi utilizate în evaluarea inițială a expunerii.

Avertismente:

Vibrațiile și emisiile de zgomot în timpul utilizării efective a sculei electrice pot să difere de valorile declarate în funcție de modul în care sunt utilizate uneltele, în special de tipul piesei prelucrate.

Trebuie determinate măsuri de siguranță pentru protejarea operatorului, care se bazează pe estimarea expunerii în starea reală de utilizare (luând în considerare toate părțile ciclului de operare, cum ar fi timpul în care instrumentul este oprit și când funcționează în ralanti, cu excepția timpului de declanșare).

PREGĂTIRE PENTRU UTILIZARE:

1. Verificați înainte de a conecta mașina dacă informațiile de pe plăcuța nominală sunt conforme cu parametri rețelei de curent.
2. Asigurați-vă că aveți comutatorul ferăstrăului la poziția oprit.
3. În cazul în care lucrați cu un prelungitor trebuie să vă asigurați că

parametrii prelungitorului, secțiunile cablurilor corespund parametrilor ferăstrăului. Se recomandă folosirea unor prelungitoare cât mai scurte. Prelungitorul trebuie să fie întins cu totul.

4. Înainte de a începe să tăiați lemn, plăci PAL, materiale de construcții etc., trebuie să verificați dacă nu conțin obiecte străine, cum ar fi: cuie, șuruburi etc., iar apoi utilizați lama corespunzătoare.

■ Montare lamă

Pentru ferăstrăul sabie puteți să utilizați toate lamele disponibile în comerț cu suport universal ½".

Lamele oferite de producători, cel mai adesea în seturi, în funcție de destinație, se pot deosebi prin dimensiune și tipul dinților de tăiere. Pe ambalajul setului de lame sau în instrucțiunile atașate producătorilor informează de obicei despre destinația fiecărui tip de tăis. Mai mult, lamele se pot deosebi prin culori diferite pentru diferitele materiale prevăzute pentru tăiere.

Lama nu trebuie să fie mai lungă decât tăierea planificată. Pentru tăierea de linii curbe cu raze mici trebuie să utilizați lame înguste.



ATENȚIE! Înainte de a monta lama și de toate lucrările de întreținere trebuie să vă asigurați că ați decuplat cablul de alimentare de la sursa de curent.

Atunci când montați pânza de traforaj trebuie să purtați mănuși de protecție. Atunci când atingeți pânza de traforaj puteți să vă răniți.

- Pentru a elibera lama, trageți levierul (5) în direcția săgeții și mențineți în această poziție (vezi des. B).
- Introduceți lama selectată (1) în suport (3). Dați drumul levierului pentru strângerea lamei (5), care blochează automat lama.

ATENȚIE! Trebuie să controlați dacă lama este bine introdusă. Lama care se mișcă liber poate să cadă și să rănească operatorul.

- În funcție de utilizare există posibilitatea de montare a lamei rotite la 180° (cu dinții în sus) (dezi des. C).

■ Demontare lamă

ATENȚIE! Decuplați aparatul de la sursa de curent.

- Pentru a scoate lama trageți-o, ridicând simultan levierul pentru strângerea lamei (5). Manipulați cu grijă lamele care s-au încălzit în timpul lucrului.

Puteți scoate lama ruptă în modul următor:

- Îndreptați unealta în jos, trageți levierul pentru strângerea lamei (5) și scuturați unealta în sus și în jos. Socul lamei rupte ar trebui să coboare din suport.

■ Piciorul de lucru

Piciorul de lucru (2) poate fi adaptat în funcție de lama utilizată și de tipul de prelucrare, deplasați treptat pe lungime (vezi des. A1).

ATENȚIE! Decuplați aparatul de la sursa de curent.

- Apăsăți butonul de eliberare a pedalei (12) și deplasați pedala (2) în poziția dorită.
- Eliberați butonul (12) și verificați dacă pedala (2) este bine fixată.

OPERARE:

■ Pornire/oprire

Pentru a porni unealta electrică apăsați comutatorul (8) și ținați-l apăsat. Comutatorul poate fi ținut la poziția de pornire cu butonul adițional de blocare (9), care se află în partea laterală a mânerului. Dacă apăsați din nou butonul PORNIT blocada este oprită.

Pentru a opri unealta electrică comutatorul (8) trebuie eliberat.

■ Reglarea mișcării de pendulare

Pe carcasa ferăstrăului, pe partea stângă se află butonul auxiliar de setare a mișcării de pendulare (6) a capului ferăstrăului (funcția decupare). Această facilitare adițională vă permite să optimizați parcursul procesului de funcționare atunci când prelucrați un anumit tip de material.

Mișcarea de pendulare poate fi setată cu comutatorul (6) în patru poziții. Schimbarea poate fi efectuată chiar când aparatul este în funcțiune:

Nivel 0 - Oscilație oprită

Nivel I - Valoare mică oscilație

Nivel II - Valoare medie oscilație

Nivel III - Valoare mare oscilație

Serecomandă:

- Ca valoarea oscilației de pendulare să fie cu atât mai mică și chiar să o opriți în funcție e cât de delicată și de curată trebuie să fie marginea suprafeței tăiate.
- Atunci când prelucrați materiale subțiri cum ar fi tabla trebuie să opriți cu totul mișcarea de pendulare.
- Atunci când prelucrați materiale tari cum ar fi oțelul folosiți o mișcare de pendulare cu valoare mică.
- În cazul materialelor moi și atunci când tăiați de-a lungul fibrelor folosiți valoarea maximă a mișcării de pendulare.
- Atunci când folosiți lamă puțin tăcută vă recomandăm să opriți mișcarea de pendulare.

Parametrii optimi de funcționare pot fi selectați doar în urma probelor practice.

Atunci când tăiați metale vă recomandăm să folosiți de-a lungul liniei de tăiere o substanță de răcire-ungere corespunzătoare.

■ Ajustarea vitezei de salt

Folosiți regulatorul (7) pentru a seta diferite viteze de tăiere ale lamei, pentru a atinge cele mai bune rezultate de tăiere pentru diferite materiale.

Numărul mai mic indică o viteză mai mică, iar numărul mai mare o viteză mai mare de tăiere a lamei.

Numărul necesar de salturi depinde de material și de condițiile de lucru și poate fi descoperită în urma unor probe practice.

Diminuarea numărului de salturi se recomandă atunci când fixați lama pe obiectul prelucrat precum și atunci când efectuați tăieturi în materiale plastice și în aluminiu.

■ Iluminarea locului de muncă

Fierăstrăul este dotat cu lumină dublă de lucru cu LED, foarte comodă, pentru iluminarea locului de tăiere.

- Pentru a porni lumina de lucru cu LED, apăsați scurt timp butonul (11).
- Pentru a opri iluminatul zonei de lucru, apăsați din nou butonul (11).

INDICAȚII REFERITOARE LA LUCRU:

ATENȚIE! Atunci când tăiați materiale ușoare de construcții trebuie să respectați normele legale și recomandările producătorului de material.

Trebuie să aveți grijă ca lama să fie mereu mai lungă decât secțiunea obiectului de prelucrat. Există pericolul de recul (dezi des. F).

Atunci când blocați lama în obiectul prelucrat trebuie să opriți imediat unealta electrică.

Deschideți puțin orificiul de tăiere cu o unealtă corespunzătoare și scoateți lama.

■ Decupare (dezi des. D)

Folosii o mașină de găurit pentru a face un orificiu de 20 mm în zona de decupat. Introduceți lama ferăstrăului în orificiu și începeți să tăiați.

■ Tăiere adâncă (dezi des. E)



ATENȚIE: Pentru procesul de tăiere adâncă pot fi selectate spre prelucrare doar materiale moi cum ar fi lemnul, plăci de gips sau altele asemănătoare!

Pentru a efectua tăierea adâncă trebuie să folosiți doar lame scurte.

Așezați unealta electrică cu partea dreaptă a piciorului de lucru (2) pe obiectul prelucrat și porniți. În cazul aparatelor electrice la care se poate efectua controlul turației trebuie să selectați viteza maximă de tăiere.

Apăsați cu putere aparatul electric pe obiectul de prelucrat și introduceți lama în acesta până la spațiul fără dinți. Deoarece numai piciorul (2) este sprijinit cu toată suprafața pe obiectul de prelucrat, tăiați de-a lungul liniei de tăiere stabile.

Pentru anumite lucrări lama (1) poate fi rotită cu 180° și introduceți din nou, iar ferăstrăul trebuie condus în mod corespunzător.

■ Reguli principale de manipulare corectă a ferăstrăului

- Trebuie să tăiați materialul prin apăsare moderată, nu permiteți suprasolicitarea ferăstrăului;
- Dacă apăsați excesiv ferăstrăul puteți înceta sau întrerupe mișcarea înainte-înapoi, ceea ce duce la încetinirea sau încetarea procesului de tăiere;
- Atunci când tăiați, piciorul ferăstrăului trebuie să se sprijine pe toată suprafața pe materialul prelucrat;
- Tăierea unui orificiu în materiale dure trebuie să fie precedată de efectuarea unei găuri care poate permite introducerea lamei;
- Când tăiați linii ce formează un unghi ascuțit sau care sunt combinate cu un arc cu rază mică cel mai bine ar fi să utilizați lame înguste;
- Datorită supraîncălzirii materialului trebuie să utilizați agenți de răcire-gresare de-a lungul liniei de tăiere.

DEPOZITARE ȘI MENTENANȚĂ:

Aparatul trebuie depozitat într-un loc care nu se află la îndemâna copiilor, menținut curat, ferit de umiditate și de praf. Condițiile de depozitare trebuie să excludă posibilitatea de deteriorare mecanică sau influența factorilor atmosferici.

Trebuie să controlați regulat starea șuruburilor pentru fixarea carcasei ferăstrăului. În caz că este necesar strângeți-le mai puternic.

După ce ați terminat lucrarea se recomandă suflarea cu aer comprimat a orificiilor de ventilare și a suportului lamei. Acest lucru previne deteriorarea rulmenților, îndepărtează praful care blochează accesul de aer care răcește motorul.

Carcasa trebuie curățată cu o pânză curată și umezită cu o cantitate mică de săpun iar apoi trebuie stearsă până ce se usucă.

Nu folosiți nicio substanță de curățare și niciun diluant; acestea pot deteriora piesele de plastic ale aparatului.

Aveți grijă ca în interiorul aparatului să nu pătrundă apă.

TRANSPORT:

Ferăstrăul sabie trebuie transportat și depozitat într-un ambalaj care protejează împotriva umidității, prafului și a obiectelor mici, în special trebuie să protejeți orificiile de ventilare. Particulele mici care intră în carcasă pot deteriora motorul.

PRODUCĂTOR:

PROFIX Sp z o.o.,
ul. Marywilka 34,
03-228 Varșovia, POLONIA

Această unealtă respectă normele naționale și europene, precum și normele de siguranță.

ATENȚIE: În caz de probleme tehnice, vă rugăm să contactați un service autorizat. Toate reparațiile trebuie efectuate de către personal calificat, folosind doar părți de schimb originale.

PICTOGRAME:

Explicațiile imaginilor de pe tabelul nominal și de pe etichetele informative:



«Înainte de cuplare și de a începe operarea trebuie să citiți prezenta instrucțiune!»



«Folosiți întotdeauna ochelari de protecție!»



«Folosiți mijloace de protecție auditivă!»



«Folosiți întotdeauna măști de praf!»

PROTECȚIA MEDIULUI:



ATENȚIE: Simbolul prezentat înseamnă interdicția punerii echipamentelor uzate împreună cu celelalte deșeuri menajere (sub risc de amendă). Componente periculoase care fac parte de utilaje electrice și electronice dăunează mediul natural și sănătatea omului.

Fiecare menaj ar trebui să participe la recuperarea și reciclarea utilajelor uzate. În Polonia și în Europa se formează sau există deja niște sisteme de colectare a utilajelor uzate, în cadrul cărora toate punctele de vânzare ale utilajelor citate sunt obligate să primească utilajele uzate înapoi. În plus, există și punctele specializate în colectarea asemenea utilajelor.



Politica firmei PROFIX este aceea de perfecționare continuă a produselor sale și de aceea firma își rezervă dreptul de modificare a specificației produsului fără înștiințarea anterioară. Imaginile indicate în instrucțiunile de utilizare sunt doar exemple și se pot diferi puțin de aspectul real al dispozitivului achiziționat.

Prezenta instrucțiune este protejată prin dreptul de autor. Copierea/inmulțirea fără acordul în scris al firmei PROFIX Sp. z o.o. este interzisă.



PRIEŠ RADEKANT DARBĄ SUSIPAŽINKITE SU INSTRUKCIJA.

Išsaugokite instrukciją, nes gali būti reikalinga vėliau.



ĮSPĖJIMAS! Prašome perskaityti visus įspėjimus dėl saugaus naudojimo pažymėtus simboliais ⚠️ bei visas nuorodas dėl saugaus naudojimo.

Žemiau pateikiamų įspėjimų dėl saugos bei saugos nuorodų nesilaikymas gali būti elektros smūgio, gaisro ir/arba sunkių kūno sužalojimų priežastimi.

Išsaugokite visus įspėjimus ir visas saugos nuorodas, kad vėliau būtų galima jais pasinaudoti.

Žemiau pateiktuose įspėjimuose sąvoka „elektros prietaisai“ apibūdina elektros prietaisą maitinamą elektros energija iš elektros tinklo (maitinimo laidas) arba elektros prietaisą maitinamą akumuliatoriumi (belaids).



ĮSPĖJIMAS! Bendri įspėjimai dėl saugaus įrankio naudojimo.

Sauga darbo vietoje:

- Darbo vietoje turi būti švaru, tvarkinga bei geras apšvietimas.**
Netvarka bei netinkamas darbo vietos apšvietimas gali būti nelaimingų atsitikimų priežastimi.
- Nenaudoti elektros prietaiso sprogiroje aplinkoje, kurioje yra degūs skysčiai, degios dujos arba dulkės.** Elektros prietaiso darbo metu susidaro elektros kibirkštis, todėl gali užsidegti esantis aplinkoje garai.
- Darbo vietoje negali būti vaikai bei pašaliniai.** Dėmesio nukreipimas gali būti elektros prietaiso valdymo praradimo priežastimi.



ĮSPĖJIMAS! Bendri įspėjimai dėl saugaus įrankio naudojimo.

Elektros sauga:

- Elektros prietaisų kištukai turi atitikti elektros lizdo tipui.** Jokiu būdu negalima keisti kištuko. Jeigu elektros prietaisas turi įžeminimą, negalima naudoti ilgtinuvo. Originalių kištukų bei lizdų naudojimas sumažina elektros smūgio riziką.
- Venkite kūno kontakto su įžemintais paviršiais, tokias kaip vamzdžiai, šildytuvai, centrinio šildymo radiatoriai bei šaldytuvais.** Kontaktas su įžemintais paviršiais didina elektros smūgio pavojų.
- Saugokite prietaisą nuo lietaus ir drėgmės.** Jeigu vanduo patenka į elektros prietaisą, padidėja elektros smūgio rizika.
- Nenaudokite laidų ne pagal paskirtį.** Neneškite įrenginio paėmę už laido, netraukite už jo norėdami išjungti kištuką iš elektros lizdo. Laidą klokite taip, kad jo neveiktų karštis, jis neišsitemptų alyva ir jo nepažeistų aštrios detalės ar judančios prietaiso dalys. Pažeistas laidas gali tapti elektros smūgio priežastimi.
- Jeigu elektros prietaisas yra naudojamas lauke, laido prailginimui naudokite tik specialiai tam skirtus prailgintuvus.** Prailgintuvų skirtų darbui lauke naudojimas sumažina elektros smūgio riziką.
- Įrankį rekomenduojama jungti į elektros maitinimo tinklą, turintį likutinės srovės įrenginį (RCD), kurio išjungimo srovė yra 30 mA arba mažesnė.**
- Jeigu negalima išvengti elektros prietaiso naudojimo drėgnoje aplinkoje, naudokite RCD įrenginį.** RCD įrenginio naudojimas sumažina elektros smūgio riziką.



ĮSPĖJIMAS! Bendri įspėjimai dėl saugaus įrankio naudojimo.

Žmonių sauga:

- Prietaisu negali naudotis asmenys (tame tarpe vaikai) turintis fizinius, jutimo arba psichinius negalavimus, taip pat asmenys neturintis darbo patirties arba nesusipažinę su prietaisu, nebent toks darbas vyksta stebint specialistui arba pagal prietaiso naudojimo instrukciją, kurį buvo perduota asmeniui atsakingu už saugą.**
- Būkite atidūs, sutelkite dėmesį į tai, ką Jūs darote ir, dirbdami su elektros prietaisu, vadovaukitės sveiku protu.** Nedirbkite su prietaisu, jei esate pavargę arba vartojote narkotikus, alkoholi ar medikamentus. Akimirksniu neatidumas naudojant prietaisą gali tapti rimtų sužalojimų priežastimi.
- Dėvėkite tinkamą aprangą.** Nešiokite apsauginius akinius. Apsauginės aprangos, tokios kaip dulkių kaukė, neslystantis apsauginiai batai, šalmai, asinės, naudojimas sumažina sužalojimų grėsmę.
- Saugokitės, kad neįjungtumėte prietaiso atsitiktinai.** Prieš įjungiant kištuką į elektros lizdą ir/arba prieš akumuliatoriaus įjungimą bei prieš paimant arba pernešant prietaisą įsitikinkite, kad prietaisas yra išjungtas. Prietaiso pernešimas su pirštu ant jungiklio arba prietaiso įjungimas į maitinimo tinklą gali tapti nelaimingo atsitikimo priežastimi.
- Prieš įjungdami prietaisą pašalinkite raktus.** Prietaiso besisukančioje dalyje esantis įrankis ar raktas gali tapti sužalojimų priežastimi.
- Nepasilenkite pernelyg į priekį.** Dirbdami atsistokite patikimai ir visada išlaikykite pusiausvyrą. Patikima stovėseną ir tinkamą kūno laikyseną leis geriau kontroliuoti prietaisą netikėtose situacijose.
- Dėvėkite tinkamą aprangą.** Nedėvėkite plačių drabužių ir papuošalų. Saugokite plaukus, drabužius ir pirštines nuo besisukančių prietaiso dalių. Laisvus drabužius, papuošalus bei ilgus plaukus gali įtraukti besisukančios prietaiso dalys.
- Jeigu įrenginiai yra pritaikyti prijungimui prie dulkių nusirbimo ir dulkių surinkėjo, įsitikinkite, kad šie įrenginiai tinkamai prijungti ir panaudoti pagal paskirtį.** Dulkių surinkėjų panaudojimas sumažina dulkių poveikio pasekmes.
- Elektros įrankių naudojimo įgūdžiai, įgyti dažno jų naudojimo metu, negali per daug padidinti Jūsų pasitikėjimo savimi ir leisti nesilaikyti saugos taisyklių.** Neatsargiai naudojantis elektros įrankiais, galima rimtai susižeisti per kelias sekundes.



ĮSPĖJIMAS! Bendri įspėjimai dėl saugaus įrankio naudojimo.

Rūpestinga elektros prietaisų priežiūra ir naudojimas

- Neperkraukite prietaiso.** Naudojamo prietaiso galingumas turi atitikti atliekamam darbui. Tinkamai parinktas elektros prietaisas leis atlikti darbą gerai ir saugiai.
- Nenaudokite elektros prietaiso su sugedusiu jungikliu.** Elektros prietaisas, kurio nebegalima įjungti ar išjungti, yra pavojingas ir jį reikia remontuoti.
- Prieš reguliuodami prietaisą, keisdami darbo įrankius arba prieš sandėliavimą ištraukite kištuką iš elektros lizdo ir/arba atjunkite akumuliatorių.** Ši saugumo priemonė apsaugos jus nuo netikėto prietaiso įsijungimo.

- d) **Nenaudojamą prietaisą sandėliuokite vaikams ir nemokantiems juo naudotis arba nesusipažinusiems su instrukcija asmenims neprieinamoje vietoje.** *Elektriniai įrankiai yra pavojingi, kai juos naudoja nepatyrę asmenys.*
- e) **Rūpestingai prižiūrėkite prietaisą.** Patikrinkite, ar besisukanti prietaiso dalis tinkamai veikia ir niekur nekliūva, ar nėra sulūžusių ar šiaip pažeistų dalių, kurios įtakotų elektros prietaiso veikimą. Jeigu yra gedimai suremontuokite prietaisą. *Daugelio nelaimingų atsitikimų priežastis yra blogai prižiūrimi elektros prietaisai.*
- f) **Pjovimo įrankiai turi būti aštrūs ir švarūs.** *Rūpestingai prižiūrėti elektros prietaisai su aštriais pjovimo įrankiais yra lengviau valdomi ir juos geriau kontroliuoti.*
- g) **Elektros prietaisą, papildomus įrankius, darbo įrankius ir t.t. naudokite tik pagal instrukciją, turėdami omeny darbo sąlygas bei atliekamo darbo pobūdį.** *Elektros prietaiso naudojimas ne pagal paskirtį gali sukelti pavojingas situacijas.*
- h) **Jeigu prietaisas nebuvo naudojamas ilgesnį laiką arba yra naudojamas žemos temperatūros sąlygose, įjunkite jį kelioms minutėms be apkrovos tam, kad tepalas tinkamai pasiskirstytų pavaros mechanizme.**
- i) **Elektros prietaisus valykite minkštu, drėgnu (ne šlapiu) skuduru ir muilu.** Nenaudokite benzino, tirpiklių bei kitų priemonių galinčių pažeisti prietaisą.
- j) **Elektros prietaisą laikykite/transportuokite tik po to, kai įsitikinsite, kad jo visos besisukantios dalys yra užblokuotos ir saugomos originaliomis, specialiai tam skirtomis detalėmis.**
- k) **Elektros prietaisą laikykite sausoje, apsaugotoje nuo dulkių bei drėgmės vietoje.**
- l) **Elektros prietaisą transportuokite originalioje pakuotėje, saugančioje nuo mechaninių pažeidimų.**
- m) **Rankenos ir kiti įrankio laikymo paviršiai turi būti švarūs, nealiejuoti ir netepaluoti.** *Jeigu rankenos ir kiti įrankio laikymo paviršiai yra slidūs, netikėtose situacijose negalėsite įrankio saugiai laikyti ir valdyti.*



ĮSPĖJIMAS! Bendri įspėjimai dėl saugaus įrankio naudojimo.

Remontas:

- a) **Garantinį ir pogarantinį elektros įrankių remontą atlieka PROFIX servisas, todėl garantuojama aukščiausia remonto darbų kokybė bei originalios atsarginės dalys.**



ĮSPĖJIMAS!

Darbo su elektros prietaisu metu laikykitės pagrindinių saugaus darbo nuorodų. Toku būdu išvengsite gaisro, elektros smūgio bei mechaninių susižalojimų pavojaus.



ĮSPĖJIMAS!

KARDINIS PJŪKLAS, specialūs saugaus naudojimo nurodymai:

- a) **Darbo metu, kai yra pavojus užkliudyti elektros laidus arba paties prietaiso laidą, elektros prietaisą laikykite už izoliuotus paviršius.** *Jeigu yra kontaktas su elektros laidais, tai visos metalinės prietaiso dalys taip pat yra jo įtampa, o tai gali sukelti elektros smūgį.*
- b) **Elektros laidų lokalizavimui naudokite tinkamus lokalizavimo prietaisus arba kreipkitės į pastato**

administraciją. *Kontaktas su elektros laidais gali būti gaisro bei elektros smūgio priežastimi. Dujų vamzdžio pažeidimas gali sukelti sprogingą. Vandentiekio vamzdžių pažeidimas gali sugadinti aplinkoje esančius daiktus.*

- c) **Draudžiama dirbti su medžiagomis, kurių sudėtyje yra asbestas.** *Asbestas gali būti navikinių susirgimų priežastimi.*
- d) **Darbo vietoje turi būti švaru.** *Ypač pavojingi yra medžiagų mišiniai. Lengvos metalo dulklės gali užsidegti arba sprogti.*
- e) **Draudžiama prilaikyti apdorojamą medžiagą rankomis arba koja.** *Apdorojamas elementas turi būti gerai pritvirtintas, pav. specialias gnybtas arba spaustuvuose. Įsitikinkite ar visi gnybtai yra užveržti bei patikrinkite ar nėra per daug laisvos vietos. Tinkamas pjaunamo daikto tvirtinimas yra labai svarbus, nes tokiu atveju išvengsite kūno sužalojimo, galėsite kontroliuoti pjovimą (pjūklas neužstrigs).*
- f) **Visada dėvėkite apsauginius akinius bei naudokite klausos apsaugos priemones.** *Jeigu yra būtinybė (dulklės) taip pat naudokite apsauginę kaukę.*
- g) **Atkreipkite dėmesį ar darbo pastovas (2) pjovimo metu glaudžiai susiliečia su apdorojamos medžiagos paviršiumi.** *Yra pavojus, kad asmenys gali užstrigti. Užstrigę asmenys gali lužti arba apdorojama medžiaga gali būti atmetama.*
- h) **Naudojamos asmenys turi būti geros techninės būklės.** *Kreivi arba neaštrus asmenys gali lužti.*
- i) **Elektros prietaisą įjungti prieš tai, kol asmenys spalies apdorojamą medžiagą.** *Kitu atveju medžiaga gali būti atmetama, kai naudojamas prietaisais užstrigs apdorojamoje medžiagoje.*
- j) **Darbo metu elektrinį įrankį visuomet būtina laikyti abiem rankomis ir patikimai stovėti.** *Elektrinis įrankis yra saugiau valdomas, kai laikomas dviem rankomis.*
- k) **Rankas laikyti atokiau nuo pjovimo srities. Nedėkite rankų po apdorojamo daikto.** *Jeigu įvyks kontaktas su asmeniu, tai yra susižalojimo pavojus.*
- l) **Užbaigus darbą išjunkite elektros prietaisą. Ašmenis iš apdorojamos medžiagos ištraukite po to, kai jis baigs suktsi.** *Tokiu atveju išvengsite nelaimingo atsitikimo.*
- m) **Išjungus prietaisą, pjūklelio negalima stabdyti jį šonu spaudžiant prie ruošinio.** *Taip galite sugadinti arba sulaužyti pjūklelį arba sukelti atotrūkį.*
- n) **Pertraukus metu, asmenų keitimo metu, remonto atveju, valymo arba reguliavimo metu atjunkite prietaisą nuo maitinimo.** *Prieš padėdami elektrinį įrankį būtinai jį išjunkite ir palaukite, kol jo besisukantios dalys visiškai sustos.*
- o) **Draudžiama naudotis prietaisu, jeigu jo maitinimo laidas yra pažeistas.** *Jeigu laidas yra pažeistas, jokių būdu nelieskite jo; jeigu laidas yra pažeidžiamas darbo metu, iš karto ištraukite jo kištuką iš elektros lizdo. Pažeistas maitinimo laidas gali būti elektros smūgio priežastimi.*

DĖMESIO! *Jeigu maitinimo laidas bus pažeistas ir bus tuo metu įjungtas į lizdą, tai turi būti pakeistas specialiu laidu arba rinkiniu, prieinamu pas gamintoją arba specialia remonto punkte.*

KARDINIO PJŪKLO SANDARA IR PASKIRTIS:

Kardinis pjūklas tai antros klasės įrenginys (dviguba izoliacija) su vienfaziu varikliu.

Prietaisas yra skirtas medienos, metalo, sintetinių medžiagų, keramikinių plytelių bei gumos pjovimui. Prietaisu galima pjauti pagal tiesias bei kreivas linijas. Pjovimo procesas yra atliekamas naudojant tinkamą asmenį, pritaikytą pagal apdorojamos medžios tipą.

Prietaisas nėra skirtas ilgalaikiams darbams sunkiuose sąlygose atlikti. Draudžiama naudoti prietaisą darbams reikalaujanties profesionalių prietaiso panaudojimo.

Pjūklų panaudojimas ne pagal paskirti yra draudžiamas ir gresia garantijos praradimu bei tokiu atveju gamintojas neatsako už patirtas žalas.

Bet kokios prietaiso modifikacijos padarytos naudotoju atleidžia gamintoją nuo atsakomybės už žalas patirtas tokiu atveju naudotoju bei aplinkiniams.

Tinkamas naudojimas taip pat apima tinkama elektros prietaiso priežiūrą, sandėliavimą, transportavimą bei remontą.

Elektros prietaiso remontą galima atlikti tik specialiuose punktuose nurodytuose gamintoju. Prietaisų, maitinamų elektra remontą gali atlikti tik įgalioti asmenys.

Nepaisant tinkamo prietaiso naudojimo negalima visiškai išvengti rizikos. Galimi rizikos faktoriai:

- Ašmenų prisilietimas darbo metu pjūklelio nepadengtoje dalyje;
- Apsisūtinimas keičiant asmenis (darbo metu ašmenys labai įkaista ir tam, kad išvengtų apsisūtinimo būtina naudoti apsaugines pirštines);
- Apdorojamo daikto arba jo dalių atmetimas;
- Ašmenų plyšis/lūžis;
- Klausos organų pažeidimas dėl klausos organus apsaugančių premonių nenaudojimo;
- Dirbant uždarose patalpose didelis keiksmingų dulkių kiekis.

KOMPLEKTAVIMAS:

- Kardinis pjūklas - 1 vnt.
- Ašmenys metalui - 1 vnt.
- Ašmenys medienai - 1 vnt.
- Apatarnavimo instrukcija - 1 vnt.
- Garantinis lapas - 1 vnt.

PRIETAISO DALIS:

Prietaiso dalių numeravimas atitinka piešiniui instrukcijos 2 puslapyje:

1. Ašmenys
 - a) medienai
 - b) metalui
2. Darbo pastovas
3. Ašmens laikiklis
4. Darbo zonos LED apšvietimas
5. Geležtės prispaudimo svirtis
6. Svytuoklinio judėjimo perjungiklis
7. Geležtės greičio reguliatorius
8. Jungiklis
9. Jungiklio blokavimo mygtukas
10. Maitinimo laidas
11. Darbinio ploto LED apšvietimo jungiklis
12. Atraminę kojelę atleidžiantis mygtukas

TECHNINIAI DUOMENYS:

Nominali įtampa	220-240 V	
Nominalus dažnis	50/60 Hz	
Nominalus pajėgumas	1200 W	
Greitis be apkovimo	$n_n = 1000-2800/\text{min}$	
Žingsnio ilgis	26 mm	
Pjovimo apimtis	mediena	210 mm
	plienas	10 mm
Prietaiso klasė	□ / II	
Masė (be papildomų įrenginių)	3,51 kg	
Maitinimo laido ilgis	3 m	
Akustinio slėgio lygis (LpA)	89 dB(A)	
Akustinio pajėgumo lygis (LwA)	100 dB(A)	
Matavimo paklaida K	3 dB(A)	
Vibracijos lygis pagal EN 62841-2-11 normą	lentos pjovimas $a_{h,b}$	$10,17 \text{ m/s}^2$
	medinės sijos pjovimas $a_{h,wb}$	$9,86 \text{ m/s}^2$
Matavimo paklaida K	$1,5 \text{ m/s}^2$	

Pateiktas virpesių lygis yra reprezentatyvus pagrindiniams prietaiso panaudojimams. Jeigu elektros prietaisas bus panaudotas kitiems tikslams arba su kitais papildomais darbo įrankiais bei jeigu nebus tinkamai prižiūrimas, virpesių lygis gali skirtis.

Pateiktos aukščiau priežastys gali padidinti vibracijų lygį darbo metu. Būtina panaudoti papildomas priemones, saugančias naudotoją nuo vibracijų pasekmių, pav.: prietaiso ir darbo įrankių priežiūra, veiksmų eilės nustatymas.

Deklaruotos bendros vibracijos ir triukšmo vertės išmatuotos, taikant standartinį bandymo metodą, ir gali būti naudojamos įrankių lyginimui. Deklaruotos bendros vibracijos ir triukšmo vertės gali būti naudojamos pradiniam poveikio vertinimui.

Įspėjimai:

Vibracija ir triukšmas elektros įrankio naudojimo metu gali skirtis nuo deklaruojamos vertės, kadangi tai priklauso nuo įrankio naudojimo būdo ir apdirbamo objekto.

Būtina apibrėžti operatoriaus darbo saugos priemones. Jos turi remtis poveikio vertinimu realioje įrankio naudojimo situacijoje (atsižvelgiant į visas darbo ciklo dalis: laiką, kuomet įrankis yra išjungtas ir kuomet veikia tuščia eiga, išskyrus įjungimo laiką).

PARUŠIMAS DARBU:

1. Prieš prijungiant mašiną patikrinti, ar gamyklinėje lentelėje nurodyti duomenys atitinka elektros energijos tinklo parametrus.
2. Įsitikinkite, kad elektros prietaiso jungiklis yra pozicijoje „išjungtas“.
3. Jeigu naudojamas prailgintuvas, būtina įsitikinti, kad jo parametrai, laidų skersmuo atitinka elektros prietaiso parametrus. Patariama naudoti kuo trumpesnius prailgintuvus. Prailgintuvas turi būti išvyniotas visame ilgyje.
4. Prieš pradėdamas medienos, medžio drožlių plokščių, statybinių medžiagų ir pan. pjaustimą įsitikinkite, kad juose nėra vinių, varžtų ir pan. bei naudokite tinkamas apsaugas.

■ Ašmenų montavimas

Kardiniam pjūklui tinka visi prienami ašmenys su universaliu laikikliu 1/2". Dažniausiai prietaiso komplekte jau yra ašmenys ir priklausomai nuo

■ paskirties gali skirtis jų dydis bei pjovimo dantų tipas. Ant ašmenų komplekto įpakavimo arba pridėtame informaciniame lapelyje gamintojas dažniausiai nurodo ašmenų paskirtį. Be to gali skirtis ašmenų įpakavimo spalvos, priklausomai nuo to kokioms medžiagos pjauti yra skirtos.

Ašmenys negali būti ilgnesni negu planuojamo pjaustimo ilgis. Kreivų linijų pjaustimui nedidelio radiuso naudokite plonus ašmenis.



DĖMESIO! Prieš atliekant ašmenų montavimą bei priežiūros darbus įsitikinkite, kad pjūklų maitinimo laido kištukas yra ištrauktas iš lizdo.

Montuojant ašmenis būtina dėvėti apsaugines pirštines, nes yra susijalavimo pavojus.

- Norėdami atleisti geležtę, patraukite svirtį (5) rodyklės kryptimi ir prilaikykite ją šioje padėtyje (žr. B pav.).
- Įstatykite pasirinktą geležtę (1) į laikiklį (3). Paleiskite geležtės fiksavimo svirtį (5), kuri ją automatiškai užfiksuoja.

DĖMESIO! Patikrinkite ar ašmenys yra gerai įdėti. Jeigu yra laisvi, tai gali iškristi bei sužaloti prietaiso naudotoją.

- Yra galimybė naudoti ašmenis apskutas 180° kampu (dantimis į viršų) (žiūrėkite pav. C).

■ Ašmenų demontavimas

DĖMESIO! Atjunkite prietaisą nuo maitinimo šaltinio.

- Norėdami išimti geležtę, ištraukite ją, tuo pačiu patraukdami jos fiksavimo svirtį (5). Būkite atsargūs, jeigu geležtė yra įkaitusi.

Jeigu ašmenys lūžo, išimkite jas taip:

- Nukreipkite geležtę žemyn, patraukite jos fiksavimo svirtį (5) ir pakratykite visą įrenginį aukštyn ir žemyn. Lūžusių ašmenų liekana turi iškristi iš laikiklio.

■ Pastovos

Pastovą (2) galima pritaikyti prie naudojamų ašmenų bei darbo pobūdžio, perstumiantį pagal ilgį (žiūrėkite pav. A1).

- Nuspauskite atraminę kojelę atleidžiantį mygtuką (12) ir nustatykite kojelę (2) norimoje padėtyje.
- Paleiskite mygtuką (12) ir patikrinkite, ar kojelę (2) yra gerai pritvirtinta.

APTARNAVIMAS:

■ Įjungimas / išjungimas

Norėdami paleisti elektros prietaisą paspauskite jungiklį (8) ir laikykite jį paspaustą. Jungiklį galima užfiksuoti pozicijoje „įjungtas“ naudojant tam papildomą blokavimo mygtuką (9), kuris randasi rankenos šone. Pakartotinis mygtuko paspaudimas paleidžia jungiklio blokadą.

Norėdami išjungti elektros prietaisą, atlaisvinkite jungiklį (8).

■ Švituoklinio judesio reguliavimas

Kairioje pjūklelio korpuso pusėje randasi pjūklelio galvutės (funkcija kirtimas) pagalbinio švituoklinio judesio reguliavimo mygtukas (6). Ši papildoma funkcija leidžia optimizuoti darbo procesą, apdorojant tam tikrą medžiagą.

Švituokliniai judesiai turi keturius diapazonus ir galima jas nustatyti k jungikliu (6). Perjungti galima darbo metu:

Lygis 0 – Vibravimas išjungtas

Lygis I – Mažas vibravimo greitis

Lygis II – Vidutinis vibravimo greitis

Lygis III – Didelis vibravimo greitis

Rekomenduojame:

- Vibravimo diapazonas turi būti labai mažas (arba iš vis išjungtas) kuo lygesnis turi būti kraštas pjaunamos medžiagos.
- Dirbant su plonomis medžiagomis, pav. skarda išjungti švituoklinį judesį.
- Dirbant su kietomis medžiagomis, pav. plienas švituokliniai judesiai turi būti nedidelio greičio.
- Dirbant su minkštomis medžiagomis bei pjaunant pagal pluošto kryptį dirbkite maksimalių judesiu greičiu.
- Jeigu dirbate su peilinio tipo ašmeniu, švituoklinių judesijų funkciją išjungti.

Optimalius parametrus galima parinkti tik atliekant praktinius bandymus.

Pjaunant metalą rekomenduojama naudoti aušinimo ir tepimo skystį.

■ Žingsninio variklio greičio reguliavimas

Regulatoriumi (7) galite nustatyti norimą, skirtingų medžiagų pjovimui pritaikytą geležtės greitį.

Mažesnis skaičius reiškia mažesnį, o didesnis didesnį geležtės greitį.

Variklio greitis priklauso nuo medžiagos bei darbo sąlygų bei galimą jį nustatyti atliekant bandymus.

Žingsnius būtina sumažinti jeigu ašmenys „uždedate“ ant apdorojamo daikto bei jeigu pjaunate aliuminį arba sintetines medžiagas.

■ Darbo vietos apšvietimas

Pjūklas turi patogų dvigubą pjovimo vietos LED apšvietimą.

- Norėdami įjungti darbo vietos LED apšvietimą, spustelėkite mygtuką (11).
- Norėdami apšvietimą išjungti, vėl spustelėkite mygtuką (11).

DARBO NORUODOS:

DĖMESIO! Jeigu dirbate su statybinėmis medžiagomis, būtina laikytis visų teisininių nurodymų bei medžiagų gamintojų nurodymų.

Ašmenys visada turi būti ilgnesni negu apdorojamo daikto pjūvis. Atsiranda atatranks pavojus (žiūrėkite pav. F).

Jeigu ašmenys užstringa, nedelsiant išjunkite prietaisą.

Tinkamu prietaisu atitraukite pjaustimo spragą bei ištraukite užstrigusias ašmenis.

■ Išpjovimas (žiūrėkite pav. D)

Grąžtą išgręžti 20 mm skylę pjovimo paviršiuje. Įvesti ašmenį į skylę ir pradėti pjovimą. Įstumkite ašmenis į pjovimo angą bei pradėkite pjaustymą.

■ Giluminis pjovimas (žiūrėkite pav. E)

DĖMESIO! Giluminį pjovimą galima atlikti tik minkštos medžiagoje tokiose, kaip mediena gipsokartonas ir pan.!

Giluminiam pjovimui naudoti tik trumpus ašmenis.

Atremkite elektros prietaisą priekine pastovo dalimi (2) į apdorojamąjį daiktą ir įjunkite jį. Jeigu įrenginyje yra nustatomas žingsnių kiekis, tai būtina parinkti maksimalių jų skaičių.

Elektros prietaisą stipriai prispausti prie apdorojamos medžiagos ir lėtai smeigti ašmenį į medžiagą. Jeigu pastovas (2) visu paviršiumi guli ant apdorojamos medžiagos, toliau pjauti pagal numatytą pjovimo liniją.

Atliekant tam tikrus darbus ašmenys (1) galima pasukti 180° kampu ir vėl užveržti, o pjūklą taip pat apskuti.

■ Pagrindinės pjūklo naudojimo taisyklės

- Pjaukite medžiagą naudojant tolygų spaudimą; neleiskite, kad pjūklas būtų perkrautas;
- Pernelyg stiprus spaudimas gali sutrikdyti tolygų pjūklo judėjimą ir nutraukti pjaustimo procesą;
- Pjūklo pastovas visu paviršiumi turi liesti apdorojamos medžiagos;
- norėdami išpjauti kokios nors formos angą kietoje medžiagoje, tai būtina iš karto išgręžti maža skilutę, kas leis įdėti ašmenį. Kitu atveju yra grėsmė, kad ašmuo bus atmetas ir sulaužytas;
- Pjaunant formas aštriais kampais arba lanko pavidalo (nedidelis spindulis) formas geriausiai naudoti siaurus ašmenis;
- Dėl to, kad metalai įkaista pjaustimo metu, būtina naudoti aušinimo medžiagas.

LAIKYMAS IR PRIEŽIŪRA:

Prietaisą laikykite vietoje nepasiekiamoje vaikams; prietaisas turi būti švarus bei saugomas nuo dulkių ir drėgmės. Laikymo sąlygos turi užtikrinti saugumą nuo mechaninių pažeidimų bei oro sąlygų poveikio. Reguliariai tikrinkite pjūklo korpuso tvirtinimo varžtus. Jeigu atsilaisvino, užveržkite.

Po darbo rekomenduojama prapūsti visas ventiliacines angas ir ašmenų laikiklio suslėgtu oru. Tokiu būdu bus saugomi guoliai, pašalintos dulkės, kurios gali blokuoti variklį.

Prietaiso korpusą valykite drėgnu skuduru ir nedideliu muilo kiekiu ir po to išvalyti sausu skudurėliu.

Nenaudokite jokių valymo priemonių, tirpiklių, nes jie gali apgadinti plastikinę dalis.

Į prietaiso vidų negali patekti vanduo.

TRANSPORTAS:

Kardinį pjūklą transportuokite ir laikykite pakuotėje, saugančioje nuo drėgmės, dulkių ir smulkių objektų įsiskverbimo, ypač saugokite ventiliacines angas. Smulkūs elementai, patenkantis į korpusą gali pažeisti variklį.

GAMINTOJAS:

PROFIX Sp. z o.o.,

Marywilka 34,
03-228 Varšuva, Lenkija

Šis prietaisas atitinka šalies bei Europos reikalavimus bei visus saugos reikalavimus.

DĖMESIO! Kilus techninėms problemoms prašome kreiptis į įgaliotą techninės priežiūros centrą. Prietaiso remontą gali atlikti tik kvalifikuotas personalas, naudojant tik originalias atsargines dalis.

PIKTOGRAMAI:

Paveikslėlių esančių prietaiso firminėje lentelėje ir informaciniuose lipdukuose paaiškinimas:



– «Prieš įjungdami perskaitykite naudojimo instrukciją!»



– «Visada dėvėkite apsauginius akinius!»



– «Naudokite klausos apsaugos priemones!»



– «Naudokite dulkių kaukę!»

APLINKOS APSAUGA:



DĖMESIO: Pateiktas simbolis reiškia, kad panaudotas prietaisas draudžiama išmesti kartu su kitomis atliekomis (už pažeidimą gresia piniginė bauda). Panaudoti elektros prietaisai bei elektroninės dalis ir komponentai turi neigiamą poveikį aplinkai ir žmonių sveikatai.

Namų ūkis turėtų prisidėti prie panaudotos įrangos utilizavimo bei pakartotino medžiagų panaudojimo (perdirbimo). Lenkijoje ir Europoje yra kuriama arba jau veikia panaudotos įrangos surinkimo sistema. Todėl visi paminėtos įrangos pardavimo taškai yra įpareigoti priimti panaudotą įrangą. Be to yra specialūs panaudotos įrangos priėmimo taškai.



PROFIX įmonė siekia tobulinti savo produktus, todėl gali keistis produktų specifikacijos. Apie šiuos pasikeitimus įmonė nėra įpareigota nepranešti. Paveikslėliai esantis aptarnavimo instrukcijoje tai tik pavyzdžiai bei gali skirtis nuo nusipirkto prietaiso.

Ši instrukcija yra apsaugojama autoriaus teise. Kopijavimas/plėtojimas be PROFIX Sp. z o.o. leidimo raštu draudžiamas.



PŘED ZAHÁJENÍM POUŽÍVÁNÍ SE SEZNAMTE S TÍMTO NÁVODEM.

Uchovávejte návod pro případné další použití.



POZOR! Přečtěte si všechny výstrahy týkající se bezpečnosti používání označené symbolem ⚠ a veškeré pokyny týkající se bezpečnosti používání.

Nedodržování uvedených bezpečnostních výstrah a bezpečnostních pokynů může být příčinou zásahu elektrickým proudem, požáru a/nebo závažných úrazů.

Uchovávejte výstrahy a pokyny týkající se bezpečnosti pro případné použití v budoucnosti.

V níže uváděných výstrahách pojem „elektronářadí“ znamená elektronářadí napájené z elektrické sítě (elektrickým vodičem) nebo elektronářadí napájené baterií (bezdrátové).



VÝSTRAHA! Všeobecné výstrahy týkající se bezpečného používání nářadí.

Bezpečnost na pracovišti:

- Udržujte na pracovišti pořádek a zajistěte zde dobré osvětlení.** Neoprádění a špatné osvětlení často zapříčinují nehody.
- Nepoužívejte elektronářadí ve výbušném prostředí tvořeném hořlavými tekutinami, plyny nebo prachem.** Elektronářadí vytváří jiskry, které by mohly zapálit prach nebo výparu.
- Nepouštějte děti ani jiné pozorovatele na místa, kde se používá elektronářadí.** Rušení pozornosti může způsobit ztrátu kontroly nad elektronářadím.



VÝSTRAHA! Všeobecné výstrahy týkající se bezpečného používání nářadí.

Elektrická bezpečnost:

- Zástrčky nářadí musí odpovídat zásuvkám. Nikdy žádným způsobem nepředělávejte zástrčky. V případě elektronářadí, které má vodič s ochranným uzemněním, nepoužívejte žádné prodlužovačky.** Původní nepředělané zástrčky a zásuvky snižují riziko zásahu elektrickým proudem.
- Vyvarujte se dotýkání uzemněných ploch nebo takových, které jsou spojené s hmotou, jako jsou trubky, ohřívače, radiátory ústředního topení a chladničky. V případě dotýkání takových ploch a předmětů roste riziko zásahu elektrickým proudem.**
- Nevystavujte elektronářadí na působení deště nebo vlhka.** Pokud by se do elektronářadí dostala voda, roste riziko zásahu elektrickým proudem.
- Kabely se nesmí žádným způsobem namáhat. Nikdy nepoužívejte kabel k nošení, tažení elektronářadí nebo k vytahování zástrčky ze zásuvky. Kabel musí být umístěný daleko od zdrojů tepla, oleje, ostrých hran nebo pohyblivých částí. Poškozené nebo propletené kabely zvyšují riziko zásahu elektrickým proudem.**
- V případě, že se elektronářadí používá venku, je třeba prodlužovat elektrické kabely prodlužovači určenými na práci venku. Používání prodlužovače určeného do venkovního prostředí snižuje riziko zásahu elektrickým proudem.**
- Doporučuje se připojení zařízení k elektrické síti vybavené proudovým chráničem (RCD) s vypínacím proudem 30mA nebo menším.**

- Pokud je nezbytné použití elektronářadí ve vlhkém prostředí, je třeba použít jako ochranu proudový chránič (RCD). Použití RCD snižuje riziko zásahu elektrickým proudem.**



VÝSTRAHA! Všeobecné výstrahy týkající se bezpečného používání nářadí.

Osobní bezpečnost:

- Toto zařízení nesmí používat osoby (včetně dětí) s omezenou fyzickou, smyslovou nebo psychickou schopností, nebo osoby, které nemají odpovídající zkušenosti nebo znalosti zařízení, leda že je používají s příslušným dozorem, nebo v souladu s návodem na používání zařízení, který jim předají osoby zodpovědné za jejich bezpečnost.**
- Při používání elektronářadí je třeba být předvídatý, pozorovat, co se děje, a používat zdravý rozum. Nepoužívejte elektronářadí, pokud jste unaveni nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvilé nepozornosti při práci s elektronářadím může způsobit závažné osobní úrazy.**
- Je třeba používat osobní ochranné prostředky. Je třeba vždy používat ochranné brýle. Používání v příslušných podmínkách takových ochranných prostředků, jako je protiprachová respirační maska, protiskluzová obuv, přílba nebo chrániče sluchu, snižuje nebezpečí osobních úrazů.**
- Je třeba se vyhnout neplánovanému spuštění. Před připojením k elektrickému zdroji a/nebo před zapojením baterie a než se nářadí zvedne, nebo přeneše, je třeba se ujistit, že je vypínač elektronářadí v poloze vypnuto. Přenášení elektronářadí s prstem na vypínači nebo připojení elektronářadí do sítě se zapojeným vypínačem může být příčinou nehody.**
- Před spuštěním elektronářadí je třeba odstranit všechny klíče. Ponechání klíče v otáčející se části elektronářadí může způsobit poranění.**
- Je zakázáno přilísit se naklánět. Po celou dobu musíte stát pevně a udržovat rovnováhu. Umožní Vám to dobře kontrolovat elektronářadí při nepředvídatelných situacích.**
- Je třeba mít vhodné oblečení. Při práci nenoste volné oblečení ani bižuterii. Je třeba zajistit, aby Vaše vlasy, oblečení a rukavice byly v bezpečné vzdálenosti od pohyblivých částí. Volné oblečení, bižuterie nebo dlouhé vlasy se mohou zachytit do pohyblivých částí.**
- Pokud je zařízení přizpůsobeno na napojení k vnějšímu odsávání prachu a pohlcovači prachu, ujistěte se, že jsou připojeny a řádně se používají. Použitím pohlcovači prachu můžete omezit nebezpečí závislé na prašnosti.**
- Nedovoľte, aby vaše znalosti získané častým používáním elektronářadí způsobily, že se budete cítit sebestě a začnete ignorovat bezpečnostní pravidla. Neopatrnost při činnosti může způsobit v zlomku sekundy závažný úraz.**



VÝSTRAHA! Všeobecné výstrahy týkající se bezpečného používání nářadí.

Používání elektronářadí a péče o ně:

- Elektronářadí se nesmí přetěžovat. Je třeba používat elektronářadí s výkonem vhodným pro provádění určité práce. Správné elektronářadí umožní lepší a bezpečnější práci se zátěží, na kterou bylo naprojektováno.**

- b) **Elektronářadí, u kterého nefunguje spínač, se nesmí používat.** Každé elektronářadí, které nelze zapínat nebo vypínat spínačem, je nebezpečné a je třeba je opravit.
- c) **Před provedením každého seřízení, výměny součástky nebo před skladováním odpojte zástrčku elektronářadí od zdroje elektrického proudu a/nebo odpojte baterii.** Takový bezpečnostní postup omezuje riziko náhodného spuštění elektronářadí.
- d) **Nepoužívané elektronářadí uchovávejte mimo dosah dětí a nedovolte přístup osobám, které nejsou obeznámené s elektronářadím nebo s tímto návodem na používání elektronářadí.** Elektronářadí může být nebezpečné v rukách nevyškolených uživatelů.
- e) **Elektronářadí je třeba udržovat. Je třeba kontrolovat souosost nebo zaseknutí pohyblivých částí, praskliny součástí a veškeré další faktory, které by mohly ovlivnit činnost elektronářadí.** Pokud zjistíte poškození, musíte elektronářadí před použitím opravit. Příčinou mnohých nehod je neodborná údržba elektronářadí.
- f) **Řezací nástroje musí být ostré a čisté.** Řádná údržba ostrých hran řezacích nástrojů snižuje pravděpodobnost zaseknutí a usnadňuje obsluhu.
- g) **Elektronářadí, vybavení, pracovní nástroje apod. používejte v souladu s tímto návodem, při čemž zohledněte pracovní podmínky a druh prováděné práce.** Používání jiným způsobem, pro který není elektronářadí určeno, může způsobit nebezpečné situace.
- h) **V nízkých teplotách, nebo pokud se nářadí po delší dobu nepoužívá, doporučuje se zapnout elektronářadí bez zátěže po dobu několika minut za účelem řádného promazání mechanismu pohonu.**
- i) **K čištění elektronářadí používejte měkký, vlhký (ne mokrý) hadřík a mýdlo.** Nepoužívejte benzín, rozpouštědla a další prostředky, které by mohly poškodit zařízení.
- j) **Elektronářadí je třeba skladovat / dopravovat až potom, co se ujistíte, že jsou veškeré jeho pohyblivé součásti zablokované a zajištěné proti odblokování s použitím původních součástek určených k tomuto účelu.**
- k) **Elektronářadí skladujte na suchém místě chráněném proti prachu a průniku vlhkosti.**
- l) **Doprava elektronářadí by měla probíhat v původním obalu tak, aby bylo chráněné proti mechanickému požití.**
- m) **Držáky a plochy uchopení udržujte čisté, nezamastěné olejem a mazivem.** Kluzké držáky a plochy uchopení neumožňují bezpečné držení nářadí a jeho plnou kontrolu v nečekaných situacích.



VÝSTRAHA! Všeobecné výstrahy týkající se používání nářadí.

Oprava:

- a) **Záruční a pozáruční opravy svého elektronářadí provádí Servis PROFIX, což zaručuje nejvyšší kvalitu oprav a používání původních náhradních dílů.**



VÝSTRAHA!

Při práci s elektronářadím vždy dodržujte základní pravidla bezpečnosti práce, abyste zamezili výbuchu požáru, zásahu elektrickým proudem nebo mechanickému úrazu.



VÝSTRAHA!

ELEKTRICKÁ PILA OCASKA, zvláštní pokyny týkající se používání zařízení:

- a) **Během provádění prací, při nichž by mohl pracovní nástroj narazit na skryté elektrické vedení nebo na vlastní napájecí vodič, držte elektronářadí za izolované plochy držáku.** Styk s elektrickým vedením může způsobit předání napětí na kovové součástky elektronářadí, což by mohlo v důsledku způsobit úraz elektrickým proudem.
- b) **Používejte vhodné vyhledávací nástroje na zjištění skrytých elektrických vedení, nebo požádejte o pomoc správce budovy.** Styk s vedením, které je pod napětím, může vést k vzniku požáru nebo k úrazu elektrickým proudem. Poškození plynového potrubí může způsobit výbuch. Průnik do vodovodního potrubí způsobí věcné škody.
- c) **Neprocessingávejte materiál obsahující azbest.** Azbest způsobuje onemocnění nádorovou nemocí.
- d) **Udržujte pracoviště čisté.** Obzvlášť nebezpečné bývají směsi materiálů. Prach z lehkého kovu se může vznítit nebo vybuchnout.
- e) **Je zakázáno přidržovat obráběný předmět rukou nebo chodidlem. Obrobek je třeba dobře upevnit v upevňujícím zařízení nebo ve svěráku.** Ujistěte se, že jsou všechny upevňující svorky stlačeny a zkontrolujte, zda v místech upevnění není nadměrná volnost. Dobře upevnění zpracovávaného předmětu je důležité, abyste zamezili kontaktu s tělem, vzpříčení pily nebo ztrátu kontroly nad prováděným řezem.
- f) **Vždy používejte ochranné brýle a chrániče sluchu. Používejte, pokud je to potřebné, ochrannou masku za účelem omezení ohrožení vdechováním škodlivého prachu.**
- g) **Dávejte pozor, aby pracovní patka (2) během řezání přiléhala těsně k obráběnému předmětu.** Existuje nebezpečí zaseknutí pilového listu. Zaseknutý pilový list se může zlomit nebo způsobit zpětný ráz.
- h) **Používejte výhradně nepoškozené a bezvadné listy.** Křivé nebo tupé listy se mohou zlomit nebo způsobit zpětný ráz.
- i) **Elektronářadí je třeba spustit dříve, než přivedete k listu materiál.** V opačném případě existuje nebezpečí zpětného rázu, protože se nástroj při rozjezdu zablokuje v materiálu.
- j) **Elektronářadí držte při práci pevně oběma rukama a zajistěte si bezpečný postoj.** Oběma rukama je elektronářadí vedeno bezpečněji.
- k) **Dbejte na to, abyste měli ruce vždy mimo oblast řezu. Nepodsuňte je pod obráběný materiál.** Při kontaktu s listem existuje nebezpečí poranění.
- l) **Po ukončení práce je třeba nářadí vypnout. Pilový list musíte vytáhnout z obráběného materiálu až tehdy, když už je zcela nehybný.** Takto zabráníte zpětnému rázu a budete moci elektronářadí bezpečně odložit.
- m) **Po vypnutí nebrzdíte pilový list bočním protitlakem.** Pilový list se může poškodit, zlomit nebo způsobit zpětný ráz.
- n) **Během přestávky v práci, při výměně listu, opravě, čištění nebo seřizování je třeba vždy odpojit zařízení od přívodu elektrického proudu.**
- o) **Nepoužívejte elektronářadí s poškozeným vodičem napájení. Nedotýkejte se poškozeného vodiče; v případě, že dojde k poškození vodiče během práce, vytáhněte zástrčku ze zásuvky. Poškozené vodiče zvyšují riziko zásahu elektrickým**

proudem.

POZOR! Pokud je vodič napájení elektronářadí poškozený, musí se v servisu vyměnit za bezvadný.

KONSTRUKCE A URČENÍ ELEKTRICKÉ PÍLY OCASKY:

Elektrická pila ocaska je zařízení ve druhé třídě ochrany (dvojitá izolace) a je poháněna jednofázovým motorem.

Zařízení je určeno k provádění řezů a výřezu ve dřevě a v materiálech ze dřeva, umělých hmotách, kovech, keramických glazdicích a pryži. Je přizpůsobené k provádění jak rovných, tak zakřivených řezů. Proces řezání probíhá s použitím vhodného pilového listu zvoleného příslušně k obráběnému materiálu.

Zařízení není vhodné na dlouhodobé práce v těžkých podmínkách. Je zakázáno používat nářadí na provádění prací, které vyžadují použití profesionálního stroje.

Každé použití pily jinak, než je její výše uvedená určení, je zakázáno a způsobuje ztrátu záruky a ztrátu odpovědnosti výrobce za škody vzniklé z důsledku takového použití.

Jakékoliv změny v zařízení provedené uživatelem osvožují výrobce od odpovědnosti za poškození a škody vzniklé uživateli a okolí.

Správné používání pily se týká také její údržby, skladování, dopravy a oprav.

Pilu lze opravovat výhradně v servisech určených výrobcem. Zařízení napájené ze sítě mohou opravovat výhradně kvalifikované a oprávněné osoby.

I když se bude nářadí používat v souladu s jeho určením, nelze zcela vyloučit určité možnosti zbytkového rizika. Vzhledem ke konstrukci a stavbě stroje se mohou vyskytnout následující nebezpečí:

- Dotek listu během činnosti v nekrýtem prostoru pily;
- Popálenina při výměně listu (během práce se list velmi zahřívá, pro zamezení nebezpečí popálení je třeba při jeho výměně používat ochranné rukavice);
- Zpětný ráz zpracovávaného předmětu nebo jeho části;
- Prasknutí/zlomení listu;
- Poškození sluchu v případě nepoužívání nezbytné ochrany sluchu;
- Vdechování zdraví škodlivého poletavého prachu z řezaného materiálu v případě práce v uzavřených prostorech.

KOMPLETACE:

- Elektrická pila ocaska - 1 ks.
- Pilový list na kov - 1 ks.
- Pilový list na dřevo - 1 ks.
- Návod na obsluhu - 1 ks.
- Záruční list - 1 ks.

SOUČÁSTI ZAŘÍZENÍ:

Číslování součástí zařízení se vztahuje ke grafickému znázornění umístěnému na stránce 2 návodu na obsluhu:

1. Pilový list
 - a) na dřevo
 - b) na kov
2. Pracovní patka
3. Držák na pilové listy
4. LED osvětlení pracovního prostoru
5. Páka na upínání čepele
6. Přepínač kyvadlového pohybu

7. Regulátor skokové rychlosti čepele

8. Vypínač

9. Tlačítko blokování vypínače

10. Vodič přívodu elektrického proudu

11. Zapínání/vypínání LED osvětlení pracovního prostoru

12. Tlačítko povolující pracovní patku

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Jmenovité napětí	220-240 V	
Jmenovitý kmitočet	50/60 Hz	
Jmenovitý výkon	1200 W	
Rychlost bez zátěže	$n_0 = 1000-2800/\text{min}$	
Délka skoku	26 mm	
Rozsah řezu	Dřevo	210 mm
	Ocel	10 mm
Třída zařízení	II / II	
Vlastní hmotnost	3,51 kg	
Délka napájecího kabelu	3 m	
Hladina akustického tlaku (LpA)	89 dB(A)	
Hladina akustického výkonu (LwA)	100 dB(A)	
Tolerance měření K	3 dB(A)	
Úroveň vibrací podle normy EN 62841-2-11	řezání prkna $a_{h,B}$	15,2 m/s^2
	řezání dřevěného trámu $a_{h,wb}$	9,86 m/s^2
Tolerance měření K	1,5 m/s^2	

Uvedená úroveň vibrací platí pro základní použití elektronářadí. Pokud by bylo elektronářadí použito jinak nebo s jinými pracovními nástroji, a také pokud nebude prováděna dostatečná údržba, úroveň vibrací se může lišit od uvedené. Výše uvedené důvody mohou způsobit zvýšení vystavení vibracím během celé doby práce.

Je třeba uplatnit další bezpečnostní prostředky, jejichž účelem je ochrana obsluhy proti důsledkům vystavení vibracím, např.: údržba elektronářadí a pracovních nástrojů, zajištění vhodné teploty rukou, určení pořadí pracovních úkonů.

Deklarovaná celková hodnota vibrací a deklarované hodnoty emisí hluku byly naměřeny standardními způsoby zkoušení a lze je používat pro účely srovnávání s jinými nářadím.

Deklarovaná celková hodnota vibrací a deklarované hodnoty emisí hluku lze využívat při předběžném vyhodnocení vystavení.

Výstrahy:

Vibrace a emise hluku během skutečného používání elektronářadí se mohou lišit od deklarovaných hodnot v závislosti na způsobu, jakým je nářadí používáno, a především v závislosti na druhu obráběného předmětu.

Je třeba určit bezpečnostní prostředky na ochranu obsluhy, a to na základě odhadu skutečného vystavení během používání (při zohlednění všech částí operačního cyklu, jako je doba, po kterou je nářadí zapnuto, a doba, kdy je na volnoběhu, s výjimkou doby spouštění).

PŘÍPRAVA PRÁCI:

1. Ujistěte se, že zdroj elektrického proudu má parametry odpovídající parametrům pily ocasky uvedeným na výrobním štítku.
2. Ujistěte se, že vypínač pily ocasky je ve vypnuté poloze.

3. Pokud pracujete s použitím prodlužovacího kabelu, ujistěte se, že jeho parametry, průřezy vodičů, odpovídají parametrům pily ocasky. Doporučujeme použití co nejkratší prodlužovačky. Prodlužovačka by měla být zcela rozvinutá.
4. Před zahájením řezání dřeva, dřevotřísky, stavebních materiálů apod., je třeba zkontrolovat, zda v těchto materiálech nejsou cizí tělesa, jako jsou hřebíky, šrouby apod., a následně použít správný pilový list.

■ Montáž pilového listu

Do elektrické pily ocasky lze používat veškeré dostupné na trhu pilové listy s univerzálním upínáním 1/2".

Pilové listy nabízené výrobcí nejčastěji v sadách, v závislosti na svém určení se mohou lišit velikostí a druhem řezných zubů. Na obalu sady pilových listů nebo na připojeném letáku výrobce obvykle informuje o určení jednotlivých listů. Samotné pilové listy mohou být navíc označeny barvami, odlišně pro různé materiály určené k řezání.

List by neměl být delší než je třeba pro naplánované řezání. K řezu zakřivením s malým poloměrem je třeba používat úzké pilové listy.



POZOR! Před namontováním pilového listu a veškerými činnostmi údržby se ujistěte, že vodič napájení elektrické pily je odpojen od zdroje napájení.

Při montování pilového listu použijte ochranné rukavice. Při doteku pilového listu existuje nebezpečí poranění.

- Pro uvolnění svorky čepele potáhněte páčku (5) ve směru šipky a přidržte v této poloze (viz obr. B).
- Vsuňte zvolenou čepel (1) do držáku (3). Pusťte páku na upínání čepele (5), která čepel automaticky zajistí.

POZOR! Je třeba zkontrolovat, zda pilový list je správně usazený. Volný pilový list by mohl vypadnout a zranit obsluhu.

- V závislosti na plánovaném použití existuje možnost namontovat pilový list otočený o 180° (zuby směrem nahoru) (viz obr. C).

■ Odmontování pilového listu

POZOR! Odpojte nářadí od zdroje napájení.

- Pro vytažení čepele odtahujte páku (5) na upínání čepele a zároveň čepel vytahujte. Buďte opatrní při práci s horkými čepelími.

Zlomený pilový list lze vyjmout následujícím způsobem:

- Nasměrujte zařízení dolů, odtáhněte páku pro upínání čepele (5) a zatřeste nářadím směrem nahoru a dolů. Díky zlomeného listu by měl vypadnout z držáku.

■ Pracovní patka

Pracovní patku (2) lze přizpůsobit podle použitého pilového listu a druhu práce tak, že ji posunujete plynule na délku (viz obr. A1).

POZOR! Odpojte nářadí od zdroje napájení.

- Stlačte tlačítko povolující pracovní patku (12) a nastavte patku (2) do požadované polohy.
- Povolte tlačítko (12) a proveďte, zda je patka (2) řádně zajištěna.

OBSLUHA:

■ Zapínání/vypínání

Pro zapnutí elektronářadí je třeba stlačit vypínač (8) a držet jej stlačený.

Vypínač lze zablokovat v zapnuté poloze s použitím k tomuto účelu určeného dalšího tlačítka (9), které je umístěné na boční ploše držáku. Opětovným stlačením tlačítka vypínače je blokování opět uvolněno.

Za účelem vypnutí elektronářadí je třeba vypínač (8) povolit.

■ Nastavení kyvadlového pohybu

Na těle pily, na levé straně je přepínač nastavení pomocného kyvadlového pohybu (6) hlavy vyřezávací pily (funkce podřezávání). Tato další výhoda umožňuje optimalizaci průběhu pracovního postupu, při obrábění určitého materiálu.

Kyvadlový pohyb lze nastavovat přepínačem (6) ve čtyřech rozsazích. Přepínání může probíhat za chodu zařízení:

Stupeň 0 – Oscilace vypnutá

Stupeň I – Malá velikost oscilace

Stupeň II – Střední velikost oscilace

Stupeň III – Velká oscilace

Doporučujeme:

- Rozsah kyvadlové oscilace zvolte tím menší, případně zcela vypněte, čím hladší má být řezaná hrana.
- Během obrábění tenkých materiálů, jako je např. plech, zcela vypněte kyvadlový pohyb.
- Ve tvrdých materiálech, jako je např. ocel, pracujte s malým kyvadlovým pohybem.
- V měkkých materiálech a během řezání ve směru vláken pracujte s maximálním kyvadlovým pohybem.
- Při použití pilového listu nožového typu se doporučuje kyvadlový pohyb vypnout.

Optimální pracovní parametry lze zvolit pouze praktickými zkouškami.

Při řezání kovu se doporučuje použít podél linie řezu vhodný chladicí a mazací přípravek.

■ Nařízení krokové rychlosti

Regulátorem (7) lze nastavit různé skokové rychlosti čepele pro dosažení co nejlepších výsledků řezání různých materiálů.

Nižší číslo znamená nižší a větší číslo – vyšší skokovou rychlost čepele.

Nezbytný počet kroků závisí na druhu materiálu a pracovních podmínkách a lze jej zjistit teprve praktickou zkouškou.

Snížení krokové rychlosti se doporučuje při nasazování pilového listu na obráběný předmět a také při řezání umělé hmoty a hliníku.

■ Osvětlení pracovní plochy

Pila je vybavená dvojitým LED světlem na osvětlení místa řezu.

- Pro zapnutí pracovního LED světla krátce stlačte tlačítko (11).

- Pro vypnutí osvětlení pracovní plochy opět stlačte tlačítko (11).

POKYNÝTKAJÍCÍ SE PRÁCE:

POZOR! Při řezání lehkých stavebních materiálů je třeba dodržovat právní předpisy a doporučení výrobce materiálů.

Je třeba věnovat pozornost tomu, aby byl pilový list vždy delší, než je průřez zpracovávaného kusu. Existuje nebezpečí zpětného odrazu (viz obr. F).

V případě zaseknutí pilového listu v obráběném materiálu je třeba okamžitě elektronářadí vypnout.

Štěrbinu řezu mírně roztáhněte s použitím vhodného nástroje a pilový list vytáhněte.

■ Vyřezávání (viz obr. D)

S použitím vrtačky vyvrtejte 20 mm otvor ve vyřezávané oblasti. Zasuňte list pily do otvoru a zahajte řezání.

■ Zahlubovací řez (viz obr. E)



POZOR: Zahlubovací řezem lze obrábět pouze měkké materiály jako je dřevo, sádkartonové desky apod.!

Zahlubovacímu řezu se používají pouze krátké listy.

Umístěte elektronářadí předním okrajem pracovní patky (2) na obráběném předmětu a zapněte je. V případě elektronářadí s řízením počtu skoků je třeba zvolit maximální počet skoků.

Silně přitlačit elektronářadí na obráběný předmět a začít s pomalým zahlubováním pilového listu do obráběného předmětu. Jak jenom bude patka (2) ležet celou plochou na obráběném předmětu, řezat dál podél požadované linie řezu.

Pro určité práce lze pilový list (1) otočit o 180° a opět přiložit, a pilu vést otočenou vhodným způsobem.

■ Základní pravidla správného používání pily

- Materiál řeže se použitím mírného tlaku, nepřipustíte, aby byla pila nadměrně zatížena;
- Nadměrný tlak pily může způsobit zpomalení nebo přerušení posuvně-zpětného pohybu, což vede ke zpomalení nebo přerušení postupu řezání;
- Během řezu musí patka pily celou plochou přilnout k obráběnému materiálu;
- Před vyřezáváním otvoru určitého tvaru ve tvrdých materiálech, je třeba nejdříve vyvrát otvor umožňující zasunutí pilového listu. V opačném případě existuje nebezpečí zpětného rázu a zlomení pilového listu;
- Při řezu linií vytvářejících ostrý úhel, nebo spojených obloukem s malým poloměrem, je třeba nejlépe použít úzké listy;
- Z důvodu zahřívání materiálu je třeba při řezání kovů nanášet podél linie řezu chladicí a mazací prostředek.

SKLADOVÁNÍ A ÚDRŽBA:

Stroj je třeba skladovat na dětem nedostupném místě, udržovat čistý, chránit proti vlhku a prachu. Podmínky uchovávání by měly vyloučit možnost mechanického poškození a vliv povětrnostních činitelů.

Je třeba pravidelně kontrolovat stav vruty upevňujících tělo pily. V případě potřeby se musí tyto vruty dotáhnout.

Doporučuje se po práci profouknout stlačeným vzduchem ventilační otvory a držák pilového listu. Zabrání to poškození ložisek, odstraní prach znemožňující přísun vzduchu chladicího motor.

Tělo stroje je třeba čistit čistým vlhkým hadříkem s malým množstvím mýdla a hned utírat dosucha. Nepoužívejte žádné čisticí prostředky ani rozpouštědla; mohly by poškodit části zařízení vyrobené z umělé hmoty.

Je třeba dávat pozor, aby se dovnitř zařízení nedostala voda.

DOPRAVA:

Elektrickou pilu ocasu je třeba dopravovat a skladovat v obalu, který ji chrání proti vlhkosti, průniku prachu a drobných objektů, především je třeba chránit ventilační otvory. Drobné části, které by se dostaly dovnitř krytu, mohou poškodit motor.

VÝROBCE:

PROFIX s.r.o.

ul. Marywilka 34, 03-228 Varšava, Polsko

Toto zařízení vyhovuje vnitrostátním i evropským normám a bezpečnostním požadavkům.

POZOR: V případě technických problémů se obraťte na servis s příslušným oprávněním. Veškeré opravy musí provádět kvalifikovaní odborníci, s použitím původních náhradních dílů.

PIKTOGRAMY:

Vysvětlení ikon umístěných na firemním štítku a na informačních nálepkách na zařízení:



«Před spuštěním zařízení si přečtěte návod na obsluhu!»



«Vždy používejte ochranné brýle»



«Používejte prostředky na ochranu sluchu»



«Používejte ochranné masky proti prachu»

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:



POZOR: Zobrazený symbol znamená zákaz likvidace zařízení dohromady s jinými odpady (na porušení zákazu se vztahuje pokuta). Nebezpečné složky, které se nacházejí v elektrickém a elektrotechnickém vybavení mají negativní vliv na životní prostředí a lidské zdraví.

Domácnosti by se měly zapojit do získávání zpět a opětovného využívání (recyklace) starých elektrospotřebičů. V Polsku a v Evropě se tvoří nebo už existuje systém sběru elektroodpadu, v rámci kterého mají všechna prodejní místa elektrospotřebičů povinnost přijímat elektroodpad. Kromě toho existují sběrná místa pro elektroodpad.




Politika firmy PROFIX je politikou průběžného zdokonalování výrobků, z toho důvodu si firma vyhrazuje právo změnit specifikaci výrobku bez předchozího informování. Obrázky, uvedené v návodu na obsluhu, jsou pouze příklady a mohou se lišit od skutečného vzhledu zakoupeného zařízení.

Tento návod je chráněný autorským zákonem. Jeho kopírování / rozmnožování bez písemného souhlasu společnosti PROFIX s.r.o. je zakázané.



PIRMS DARBA SĀKUMA NEPIECIEŠAMS IEPAZĪTIES AR ŠO INSTRUKCIJU.

Saglabā instrukciju vārbutētai turpmākai lietošanai. **BRĪDINĀJUMS!** Nepieciešams izlasīt visus brīdinājumus apzīmētus ar simboliem , kuri attiecas uz lietošanas drošību un visus lietošanas drošības norādījumus.



Neievērojot zemāk uzrādītos drošības brīdinājumus un norādījumus attiecībā uz drošību var būt par elektriskās strāvas trieciena, ugunsgrēka un/vai nopietnu traumu iemeslu.

Ievērot visus brīdinājumus un norādījumus attiecībā uz drošību, lai tos turpmāk varētu izmantot.

Zemāk uzrādītos brīdinājumus „elektroinstruments” nozīmē elektroinstrumentu, kurš tiek barots no elektriskā tīkla (ar barošanas vadu) vai elektroinstruments barots no akumulatora (bezvadu).



BRĪDINĀJUMS! Vispārējie instrumenta drošas lietošanu norādījumi.

Darba vietas drošība:

- Darba vietā nepieciešams uzturēt kārtību un labu apgaismojumu. Nekārtība un sliktis pagaisojums ir negadījumu iemesls.
- Nedrīkst lietot elektroinstrumentu sprāgstošā, viegli uzliesmojošā, gāzu un putekļainā vidē. Elektroinstrumenta darbības laikā rodas dzirksteles, no kurām var aizdegties putekļi un tvaiki.
- Vietā, kur tiek lietoti elektroinstrumenti nevar atrasties bērni un novērotāji. Novērsot uzmanību var zaudēt kontroli par elektroinstrumentu.



BRĪDINĀJUMS! Vispārējie instrumenta drošas lietošanu norādījumi.

Elektriskā drošība:

- Elektroinstrumenta kontaktdakšīnām jābūt pielāgotām pie kontaktligzdām. Nekad nekādā gadījumā nedrīkst mainīt kontaktdakšīņu. Nedrīkst lietot nekādus pagarinātājus gadījumā, ja elektroinstruments ir apgādāts ar vadu ar aizsardzības iezemējuma dzislu. Ja netiek darītas kontaktdakšīņu un kontaktligzdu izmaiņas, tas samazina elektriskā trieciena risku.
- Nepieciešams izvairīties no iezemētām virsmām vai savienotām ar masu, kā piemēram caurules, sildītāji, centrālāpkrures radiatoru un dzesinātāji. Gadījumā, ja notiek kontakts ar iezemētām vai ar masu savienotām daļām pieaug elektriskās strāvas trieciena risks.
- Nedrīkst pakļaut elektroinstrumentus uz lietus vai mitruma iedarbību. Gadījumā, ja elektroinstrumentā iekļūst ūdens pieaug elektriskās strāvas trieciena risks.
- Nedrīkst pārslogot savienojuma vadus. Nekad nedrīkst lietot savienojuma vadu elektroinstrumenta pārnēsāšanai, vilkšanai vai izvilkt kontaktdakšīņu no kontaktligzdas aiz vada. Nepieciešams turēt savienojuma vadu tālu no siltuma avotiem, eļļainām, asām šķautnēm vai kustīgām daļām. Bojāti vai sapīti savienojuma vadi palielina elektriskās strāvas trieciena risku.
- Gadījumā, ja elektroinstruments tiek lietots ārpusē, savienojuma vadus nepieciešams pagarināt ar pagarinātājiem, kuri ir piemēroti darbam ārpusē. Lietojot pagarinātājus piemērotus darbam ārpusē samazinās elektriskās strāvas trieciena risks.
- Ieteicams ierīci pievienot pie elektriskā tīkla, kurš ir aprīkots ar

RCD slēdzier ar 30mA vai mazāku izslēgšanas strāvu.

- Gadījumā, ja ir nepieciešamība lietot elektroinstrumentu mitrā vidē, par sprieguma aizsardzību nepieciešams lietot strāvas starpības ierīci (RCD). Lietojot RCD samazinās elektriskās strāvas trieciena risks.



BRĪDINĀJUMS! Vispārējie instrumenta drošas lietošanu norādījumi.

Individuālā drošība:

- Šī ierīce nav piemērota lietot cilvēkiem (tai skaitā bērniem) ar ierobežotām fiziskām, jūtības un psihiskām spējām, vai cilvēkiem bez ierīces darbības pieredzes vai zināšanām, izņemot, ja tas notiek uzraudzībā vai saskaņā ar ierīces lietošanas instrukciju, ar kuru ir iepazinūšās par drošību atbildīgas personas.
- Elektroinstrumenta lietošanas laikā nepieciešams būt tālredzīgiem, novērot kas notiek un saglabāt skaidru saprātu. Nedrīkst lietot elektroinstrumentu noguruma laikā vai narkotisku vielu, alkohola vai zāļu iedarbībā. Neuzmanības mirklis strādājot ar elektroinstrumentu var radīt nopietnas ķermeņa traumas.
- Nepieciešams lietot individuālos aizsardzības līdzekļus. Vienmēr nepieciešams lietot aizsargbrilles. Lietojot attiecīgos apstākļos aizsardzības līdzekļus, tādus kā putekļu maskas, neslidošus apavus, ķiveres vai dzirdes aizsardzības līdzekļus, samazināsies individuālas traumas.
- Nepieciešams izvairīties no neparedzētām kustībām. Pirms pieslēgšanas pie barošanas avota un/vai pirms akumulatora pieslēgšanas kā arī pirms tam, kad paceļam ierīci nepieciešams pārliecināties, ka elektroinstrumenta slēdzis atrodas izslēgšanas stāvoklī. Pārnēsāt elektroinstrumentu ar pirkstu uz slēdža vai barošanas tīklā pieslēgtu elektroinstrumentu pie ieslēgta slēdža var būt par negadījuma iemeslu.
- Pirms elektroinstrumenta palaišanas nepieciešams novākt visas atslēgas. Atslēga atstāta rotējošā elektroinstrumenta tuvumā var radīt individuālas traumas.
- Nedrīkst pārlieku tālu izliekties. Visu laiku nepieciešams stāvēt stabili un saglabāt līdzsvaru. Tas dos iespēju neparedzētās situācijās labāk kontrolēt elektroinstrumentu.
- Nepieciešams attiecīgi ģērbties. Nedrīkst nēsāt vaļīgas apģērbus vai rotaslietas. Nepieciešams turēt savus matus, apģērbus un cimdus tālu no kustīgām daļām.
- Ja ierīce ir pielāgota ārējai putekļu sūkšanai un putekļu uzsūkšanai, nepieciešams pārliecināties, ka tie ir pieslēgti un pareizi lietoti. Lietojot putekļu sūcēju var samazināt putekļu ieelpošanas bīstamību.
- Nedrīkst pieļaut, lai iemaņas iegūtas bieži lietojot elektroinstrumentu samazinātu mūsu modrību un drošības noteikumu ignorēšanu. Bezrūpīga rīcība var izraisīt nopietnus ievainojumus sekundes laikā.



BRĪDINĀJUMS! Vispārējie instrumenta drošas lietošanu norādījumi.

Lietošana un gādība par elektroinstrumentu:

- Nedrīkst pārslogot elektroinstrumentu. Nepieciešams piemērot elektroinstrumentu veiktajam darbam. Pareizs

elektroinstrumentu nodrošinās labāku un drošāku darbu pie slodzes, kādam tas tika projektēts.

- b) **Nedrīkst lietot elektroinstrumentu, ja slēdzis to neieslēdz un neizslēdz.** *Katrs elektroinstruments, kuru nevar ieslēgt vai izslēgt ar slēdzi ir bīstams un to nepieciešams labot.*
- c) **Nepieciešams atvienot elektroinstrumenta kontaktdakšīņu no barošanas avota un/vai atslēgt akumulatoru pirms tiek veikta jebkāda uzstādīšana, detaļu maiņa vai instrumenta glabāšana.** *Tādas drošības darbības reducē neparedzētu elektroinstrumenta palaišanu.*
- d) **Nelietotu elektroinstrumentu nepieciešams glabāt bērniem nepieejamās vietās un nedrīkst atļaut personām, kuras nav iepazinušās ar elektroinstrumentu vai šo lietošanas instrukciju lietot elektroinstrumentu.** *Elektroinstrumenti ir bīstami neapmācītu lietotāju rokās.*
- e) **Elektroinstrumentu nepieciešams konservēt.** *Nepieciešams pārbaudīt asu sakrītību vai kustīgo daļu iekļīšanās, detaļu plisumus un visus apstākļus, kuri varētu ietekmēt elektroinstrumenta darbu. Ja tiek konstatēts bojājums, elektroinstrumentu pirms lietošanas nepieciešams salabot. Daudzu negadījumu iemesls ir nepareiza elektroinstrumenta konservācija.*
- f) **Grieziņinstrumentiem jābūt asiem un tīriem.** *Attiecīgi uzturēti asi grieziņinstrumenta asmeņi samazina iekļīšanās iespējas un atvieglo apkalpošanu.*
- g) **Elektroinstrumentu, aprikojumu, darba instrumentus un tml. nepieciešams lietot saskaņā ar šo instrukciju, ņemot vērā darba apstākļus un veicamo darbu.** *Lietot elektroinstrumentu tam neparedzētā veidā var novest pie bīstamām situācijām.*
- h) **Zemās temperatūrās vai pēc ilgāka nelietošanas laika, ieteicams uz pāris minūtēm ieslēgt elektroinstrumentu bez slodzes, lai piedziņas mehānismā sāktu pareizi darboties smērēlļa.**
- i) **Elektroinstrumentu tīrīšanai lietot mitru, mitru (ne slapju) drānu un ziepes. Nelietot benzīnu, šķīdinātājus un citus līdzekļus, kuri varētu sabojāt ierīci.**
- j) **Elektroinstrumentu nepieciešams glabāt / transportēt iepriekš pārliecinoties, ka visas kustīgās daļas ir nobloķētas un nodrošinātas pret atbloķēšanos ar oriģināliem šim nolūkam paredzētiem elementiem.**
- k) **Elektroinstrumentu nepieciešams glabāt sausā, no putekļiem un mitruma sargātā vietā.**
- l) **Elektroinstrumenta transportēšanu jāveic oriģinālā iepakojumā, kurš pasargā no mehāniskiem bojājumiem.**
- m) **Rokturus un satveršanas virsmas nepieciešams uzturēt tīras, bez eļļas un smēres.** *Neparedzētās situācijās slideni rokturi un satveršanas virsmas nedod iespēju droši turēt un kontrolēt instrumentu.*



BRĪDINĀJUMS! Vispārējie instrumenta drošas lietošanu norādījumi.

Remonts:

- a) **Savu elektroinstrumentu garantijas un pēcgarantijas remontus veic PROFIX serviss, kas garantē visaugstāko remontu kvalitāti kā arī tiek izmantotas oriģinālas rezerves**

daļas.



BRĪDINĀJUMS!

Darba laikā ar elektrisko instrumentu ieteicams vienmēr ievērot galvenos drošības principus, lai izvairītos no ugunsgrēka, elektriskās strāvas trieciena vai mehāniskām traumām.



BRĪDINĀJUMS!

ZOBENZĀGIS, ipašie ierīces lietošanas drošības norādījumi:

- a) **Veicot darbus, kur darba instruments varētu trāpīt uz slēptiem elektriskiem vadiem vai paša barošanas vadu, elektroinstrumentu nepieciešams turēt pie izolētas roktura virsmas.** *Kontakts ar barošanas tīkla vadu var radīt sprieguma pārnešanu uz elektroinstrumenta metāla daļu, kas var radīt elektriskās strāvas triecienu.*
- b) **Nepieciešams lietot attiecīgas meklēšanas ierīces, lai lokalizētu slēptus barošanas vadus vai lūgt objekta administrācijas palīdzību.** *Kontakts ar zem sprieguma atrodošiem vadiem var radīt ugunsgrēku un elektriskās strāvas triecienu. Gāzes vada bojājums var radīt sprādzienu. Ūdensvada bojājums rada materiālos zaudējumus.*
- c) **Nedrīkst apstrādāt azbestu saturošus materiālus.** *Azbests rada vēža slimību.*
- d) **Darba vietu nepieciešams uzturēt tīru.** *Materiālu maisījumi ir sevišķi bīstami. Metāla viegļie putekļi var aizdegties un eksplodēt.*
- e) **Neturiet zāģējamo priekšmetu ar roku un neatbalstiet to pret kāju.** *Apstrādājamo elementu nepieciešams labi nostiprināt stīpināšanas ierīcē vai skrūvspilēs.* *Pārliecināties, ka visi stīpinājumi ir nofiksēti un verificēti, lai nebūtu pārāk liela brīvgājiena. Ir svarīgi labi nostiprināt apstrādājamo priekšmetu, lai novērstu bīstamo kontaktu ar ķermeni, zāģa iekļīšanos vai arī griešanas kontroles zaudēšanu.*
- f) **Vienmēr nepieciešams lietot aizsargbrilles un dzirdes aizsardzības līdzekļus.** *Lietot, kad tas ir nepieciešams attiecīgu aizsargmasku, lai samazinātu kaitīgo putekļu ieelpošanu.*
- g) **Zāģēšanas laikā sekojiet, lai elektroinstrumenta balstplāksne (2) cieši piekļautos apstrādājamā priekšmeta virsmai.** *Zāģa asmens var iekļerties zāģējumā. Bloķēts asmens var salūzt un radīt atmešanu.*
- h) **Nepieciešams lietot tikai nebojātus asmeņus.** *Salocīti vai neasi asmeņi var salūzt un radīt atmešanas spēku.*
- i) **Elektroinstrumentu ieslēgt pirms asmeņu kontakta ar materiālu.** *Pretrēja gadījumā pastāv atmešanas bīstamība, kad lietotais instruments iebloķējas apstrādājamā priekšmetā.*
- j) **Elektroinstrumentu darba laikā nepieciešams stipri turēt ar abām rokām un nodrošināt drošu darba stāvokli.** *Elektroinstrumentu drošāk vadīt turot abās rokās.*
- k) **Rokas nepieciešams turēt tālu no griešanas zonas.** *Nelikot tās zem apstrādājamā priekšmeta. Kontakta ar asmeni pastāv ievainošanās bīstamība.*
- l) **Pēc darba beigām elektroinstrumentu nepieciešams izslēgt.** *Asmeni drīkst izņemt no apstrādājamā materiāla tikai tad, kad ir nekustīgs. Tādā veidā nenotiks atmešana un elektroinstrumentu var droši nolikt.*

- m) **Pēc instrumenta izslēgšanas nemēģiniet bremzēt zāga asmeni ar sānu spiedienu.** Šādas rīcības dēļ zāga asmens var tikt bojāts vai salūzēt, kā arī var notikt atsitiens.
- n) **Mašīnu nepieciešams atslēgt no elektriskā tīkla darba pārtraukuma, asmeņu maiņas, remonta, tīrīšanas un regulēšanas laikā. Pirms elektroinstrumenta novietošanas nogaidiet, līdz tas pilnīgi apstājas.**
- o) **Nedrīkst lietot elektroinstrumentu ar bojātu barošanas vadu. Nedrīkst pieskarties pie bojāta vada. Gadījumā, ja vads tiek bojāts darba laikā, nepieciešams izvilkt kontaktdakšīņu no kontaktlīdzdas. Bojāti vadi palielina elektriskās strāvas trieciena risku.**

UZMANĪBU! Ja neatvienojamais barošanas vads tiek bojāts, to nepieciešams aizvienot ar speciālu vadu vai komplektu, kurš pieejams pie ražotāja vai specializētā remonta darbnīcā.

ZOBENZĀGA UZBŪVE UN PIELIETOJUMS:

Zobenzāģis ir otrās aizsardzības klases ierīce (dubultā izolācija) ar vienfāzes dzinēja piedziņu.

Ierīce ir paredzēta koka un kokveidīgo materiālu, plastmasas, metāla, keramisko flīžu un gumijas griešanai un izgriešanai. Ir piemērota taisnu un līklīnijas griešanu veikšanai. Griešanas process tiek realizēts ar attiecīgu asmeni piemērotu apstrādājamam materiālam.

Dotais elektroinstruments nav piemērots ilglaicīgiem darbiem smagos apstākļos. Nedrīkst lietot instrumentu darbos, kur nepieciešama profesionālo ierīču pielietošana.

Aizliegts elektroinstrumentu pielietot neatbilstoši augstāk uzrādītam pielietojumam, tas rada garantijas zaudēšanu kā arī ražotājs neatbild par šādā veidā radītiem zaudējumiem.

Jebkādas ierīces modifikācijas, kuras veic lietotājs atbrīvo ražotāju no atbildības par bojājumiem un zaudējumiem, kuri nodarīti lietotājam un apkārtējiem.

Pareiza elektroinstrumenta lietošana attiecas arī uz konservāciju, glabāšanu, transportu un remontu.

Elektroinstrumentu drīkst lietot tikai ražotāja uzrādītos servisa punktos. Ierīces, kuras tiek barotas no elektriskā tīkla drīkst lietot tikai pilnvarotas personas.

Neskatoties uz pielietojumam atbilstošu lietošanu nevar pilnībā izslēgt atsevišķus paliekošā riska elementus. Ņemot vērā mašīnas konstrukciju un uzbūvi var rasties sekojošas bīstamības:

- Pieskāšanās pie asmens darba laikā nepārsēgtā zobenzāģa zonā;
- Aplaušanās mainot asmeni (darba laikā asmens ļoti sakarst, lai izvairītos no aplaušanās mainot asmeni nepieciešams lietot aizsargcimdus);
- Apstrādājamā priekšmeta vai tā daļas atmešana;
- Asmens plīsums/salūšana;
- Dzirdes pasliktināšanās gadījumā, ja netiek lietoti dzirdes aizsardzības līdzekļi;
- Veselībai kaitīga koka putekļu emisija veicot darbus slēgtās telpās.

KOMPLEKTĀCIJA:

- Zobenzāģis - 1 gab.
- Zāga asmens metāls - 1 gab.
- Zāga asmens kokam - 1 gab.
- Lietošanas instrukcija - 1 gab.
- Garantijas karte - 1 gab.

IERĪCES ELEMENTI:

Ierīces elementu numerācija attiecas uz grafisko attēlu apkalpošanas instrukcijas 2.lapas pusē:

1. Zāga asmens
 - a) kokam
 - b) metāls
2. Darba atbalsts
3. Asmeņu turētājs
4. Darba zonas LED apgaismojums
5. Zāga asmens stiprināšanas svira
6. Svārstību kustības slēdzis
7. Zāga asmens turp-atpakaļ ātruma regulators
8. Slēdzis
9. Slēdža bloķēšana
10. Barošanas vads
11. Darba zonas LED apgaismojuma slēdzis
12. Poga darba atbalsta atbrīvošanai

TEHNISKIE DATI:

Sprīegums	220-240 V	
Nominālā frekvence	50/60 Hz	
Nominālā jauda	1200 W	
Rotācijas ātrums bez slodzes	$n_0 = 1000-2800/\text{min}$	
Gājienu garums	26 mm	
Griešanas dziļums	koks	210 mm
	tērauds	10 mm
Elektroaizsardzības klase	□ / II	
Svars	3,51 kg	
Barošanas vada garums	3 m	
Akustiskā spiediena līmenis (LpA)	89 dB(A)	
Akustiskās jaudas līmenis (LwA)	100 dB(A)	
Mērījumu izkliede K	3 dB(A)	
Vibrācijas līmenis atbilst. normai EN 62841-2-11	plāksne griešana $a_{h,s}$	10,17 m/s^2
	koka sijas griešana $a_{h,wb}$	9,86 m/s^2
Mērījumu izkliede K	1,5 m/s^2	

Uzrādītais vibrācijas līmenis ir reprezentatīvs elektroinstrumenta pamata lietošanai. Ja elektroinstruments tiek lietots citos nolūkos vai ar citiem darba instrumentiem, vai arī ja nebūs pietiekami konservēts, vibrācijas līmenis var atšķirties no uzrādītā. Augstāk uzrādītie iemesli var radīt vibrācijas ekspozīcijas palielināšanos visā darba laikā.

Nepieciešams realizēt papildus drošības līdzekļus, kuri pasargās operatoru no vibrācijas ekspozīcijas, piem.: Elektroinstrumenta un darba instrumenta konservācija, atbilstošas roku temperatūras nodrošināšana, darba operāciju veikšanas secības noteikšana.

Deklarētās kopējās vibrācijas vērtības un deklarētās trokšņa emisijas vērtības ir mērītas saskaņā ar standarta testa metodi, un tās var izmantot, lai savā starpā salīdzinātu instrumentus.

Sākotnējam iedarbības novērtējumam var izmantot deklarētās kopējās vibrācijas vērtības un deklarētās trokšņa emisijas vērtības.

Būdinājumi:

Vibrācijas un trokšņa emisija elektroinstrumenta faktiskā lietošanas

laikā var atšķirties no deklarētajām vērtībām atkarībā no tā, kā tiek izmantots instruments un kāds materiāls tiek apstrādāts.

Operatora aizsardzībai nepieciešams notiekt drošības līdzekļus, kuri pamatojas uz iedarbības novērtējumu faktiskajā lietošanas laikā (ņemot vērā visas operatīvā cikla darbības daļas, kā piemēram laiku, kurā instruments ir izslēgts un kad strādā tukšgaitā, izņemot sprūda laiku).

SAGATAVOŠANA DARBAM:

1. Pārlicināties, ka barošanas avota parametri atbilst parametriem uzrādītiem uz zobenzāģa plāksnītes.
2. Pārlicināties, ka zobenzāģas slēdzis atrodas izslēgšanas stāvoklī.
3. Strādājot ar pagarinātāju nepieciešams pārlicināties, ka pagarinātāja parametri, vadu šķērsriezums atbilst zobenzāģa parametriem. Ieteicams lietot pēc iespējas īsus pagarinātājus. Pagarinātājam jābūt pilnībā atītam.
4. Pirms koka, skaidu plākšņu, celtniecības materiālu un tml. griešanas sākuma nepieciešams pārbaudīt vai tie nesatur svešus ķermeņus, tādus kā naglas, skrūves u.c., un pēc tam atbilstoši izvēlēties asmeni.

■ Asmens montāža

Zobenzāģim var izmantot visāda veida tirdzniecībā pieejamus asmeņus ar universālo stiprināšanu 1/2".

Ražotāji visbiežāk piedāvā asmeņu komplektus atkarībā no pielietojuma, tie var atšķirties arī izmērū un griezējzobu veidu. Uz asmeņu komplektu iepakojuma vai ražotāja pievienotā skrejlapā parasti tiek informēts par konkrēto asmeņu pielietojumu. Paši asmeņi bez tam var būt apzīmēti ar krāsām, dažādām priekš dažādiem griešanai paredzētiem materiāliem.

Asmenim nevajadzētu būt garākam nekā nepieciešama ielānāta griešana. Liklinijas ar maziem rādiusiem griešanas gadījumā nepieciešams izmantot šaurus asmeņus.



UZMANĪBU! Pirms asmens montāžas un visāda veida konservācijas darbiem nepieciešams pārlicināties, ka zobenzāģa barošanas vads ir atvienots no barošanas avota.

Iestiprinot zāģa asmeņus, uzvelciet aizsargcimdus. Ķermeņa daļu saskarsnās ar zāģa asmeni var būt pārceļoni savainojumam.

- Zāģa asmeni atbloķē, pavelkot sviru (5) bultiņas virzienā un turot to šajā stāvoklī (skat. zīm. B).
- Iebidīt izvēlēto zāģa asmeni (1) turētājā (3). Atlaist zāģa asmens stiprināšanas sviru (5), kura automātiski bloķē zāģa asmeni.

UZMANĪBU! Nepieciešams kontrolēt vai asmens ir labi stiprināts. Vajļgs asmens var izkrist un ievainot operatoru.

- Atkarībā no pielietojuma pastāv iespēja uzstādīt asmeni pagrieztu par 180° (ar zobiem uz augšu) (skat. zīm. C).

■ Asmens demontāža

UZMANĪBU! Atslēgt ierīci no barošanas avota.

- Zāģa asmeni izņem, izvelkot to, vienlaicīgi pavelkot zāģa asmens stiprināšanas sviru (5). Uzmanīgi rīkoties ar sakarsētiem zāģa asmeņiem.

Salauztu asmeni var izņemt sekojoša veidā:

- Instrumentu vērst uz leju, atvilkt zāģa asmens stiprināšanas sviru (5) un pakratīt instrumentu uz augšu un leju. Salauztā asmens kātam jāizkrist no patronas.

■ Darba atbalsts

Darba atbalstu (2) var piemērot pie izmantotā asmens un apstrādes veida, pakāpeniski pārbīdot to gareniski (skat. zīm. A1).

UZMANĪBU! Atslēgt ierīci no barošanas avota.

- Nospieš darba atbalsta atbrīvošanas pogu (12) un novietot atbalstu (2) vēlamajā pozīcijā.
- Atbrīvojot pogu (12) un pārbaudīt, vai atbalsts (2) ir droši piestiprināts.

DARBĪBA:

■ Ieslēgšana/Izslēgšana

Lai ieslēgtu elektroinstrumentu nepieciešams nospieš slēdzi (8) un turēt nospiestu. Slēdzi var fiksēt ieslēgšanas stāvoklī ar papildus bloķēšanu (9), kura atrodas roktura sānos. Atkārtoti nospiežot slēdzi bloķēšana atbrīvojas.

Elektroinstrumentu izslēgšanai nepieciešams atbrīvoj slēdzi (8).

■ Gājienu ātruma regulēšana

Uz zobenzāģa korpusa, kreisajā pusē atrodas zobenzāģa galvas gājienu ātruma regulēšanas slēdzis (6) (piegriešanas funkcija). Šis papildus atvieglojums dod iespēju optimāli veikt darba procesu, apstrādājot konkrētu materiālu.

Gājienu ātrumu var uzstādīt ar slēdzi (6) četrās pakāpēs. Pārslēgšanu var veikt pie strādājošas ierīces:

Pakāpe 0 - Oscilācija izslēgta

Pakāpe I - Maza oscilācijas vērtība

Pakāpe II - Vidēja oscilācijas vērtība

Pakāpe III - Lielā oscilācijas vērtība

leteicams:

- Mazu oscilācijas pakāpi vai vispār to izslēgt izvēlēties, ja apstrādā trauslu materiālu vai griešanas vietai jābūt tīrai.
- Plānu materiālu apstrādē kā piem. skārda - vispār izslēgt oscilācijas kustību.
- Cietu materiālu apstrādē kā piem. tērauda - strādāt ar mazu oscilācijas pakāpi.
- Mikstu materiālu apstrādē un griežot šķiedru virzienā - strādāt ar maksimālo oscilācijas pakāpi.
- Lietojot naža veida asmeni ieteicams izslēgt oscilāciju.

Optimālos darba parametrus var iegūt tikai praktisku mēģinājumu rezultātā.

Griežot metālu ieteicams griešanas līnijas zonā lietot dzesējoši-eļļojošo šķidrumu.

■ Gaitas ātruma regulēšana

Vislabāko dažādu materiālu griešanas rezultātu iegūšanai ar regulatoru (7) var uzstādīt dažādu zāģa asmens turp-atpakaļ kustības ātrumu.

Mazākais skaitlis nozīmē mazāku, bet lielākais – lielāku zāģa asmens turp-atpakaļ ātrumu.

Optimālais darba gājienu biežums ir atkarīgs no zāģējamā materiāla īpašībām un darba apstākļiem, un to var noteikt praktisku mēģinājumu ceļā.

Darba gājienu biežumu ieteicams samazināt, kontaktējot zāģa asmeni ar zāģējamo priekšmetu, kā arī, zāģējot plastmasu vai alumīniju.

■ Darba zonas apgaismojums

Zobenzāģis ir aprīkots ar ērtu dubulto darba apgaismojumu LED, kura apgaismo griešanas vietu.

- Darba apgaismojumu LED ieslēdz nospiežot slēdzi (11).
- Darba zonas apgaismojumu izslēdz, atkārtoti nospiežot slēdzi (11).

DARBANORĀDĪJUMI:

UZMANĪBU! Zāģējot vieglos būvmateriālus, ievērojiet šo materiālu ražotājfirmu sniegtos norādījumus un ieteikumus.

Raugieties, lai zāģa asmens vienmēr būtu garāks par zāģējamās caurules diametru. Pretējā gadījumā var notikt atsitiens (skat. zīm. F).

Gadījumā, ja zāģa asmens tiek iespiests materiālā, nekavējoties izslēdziet elektroinstrumentu.

Ar piemērotu instrumentu nedaudz paplašiniet zāģējumu un izvelciet elektroinstrumenta asmeni.

■ Izgriešana (skat. zīm. D)

Griešanas zonā ar urbjmašīnu izurbt 20 mm caurumu. Ievadīt zobenzāģa zāģi caurumā un sākt izgriešanu.

■ Iedziljinošā griešana (skat. zīm. E)



UZMANĪBU: Iedziljinošā griešanas procesā var apstrādāt tikai mīkstus materiālus kā koks, gipsa vai līdzīgas plāksnes! Iedziljinošai griešanai lietot tikai īsus asmeņus.

Atbalstīt elektroinstrumentu ar pamatnes (2) priekšējo daļu uz apstrādājamo priekšmetu un ieslēgt to. Elektroinstrumentos ar regulējamu gājienu skaitu izvelieties maksimālo gājienu skaitu.

Elektroinstrumentu stipri piespiest pie apstrādājamā priekšmeta un veikt lēnu asmens iedziljināšanas apstrādājamā priekšmetā. Kad visa pamatnes (2) virsma nogulsies uz apstrādājamo priekšmetu, tālāk griezt pa atzīmēto griešanas līniju.

Noteiktiem darbiem asmeni (1) var pagriezt par 180° un atkārtoti stiprināt, bet zāģi var vadīt atbilstoši pagrieztu.

■ Zobenzāģa pareizas izmantošanas pamatprincipi:

- Materiālu nepieciešams griezt lietojot mērenu spiedienu, nepieļaut pārmērīgu zobenzāģa pārslogošanu;
- Pārmērīgs spiediens uz zobenzāģi var radīt turp atpakaļ kustības palielināšanos vai pārtraukšanu, kas noved līdz griešanas procesa palielināšanai vai pārtraukšanai;
- Griežot zobenzāģa pamatnei ar visu virsmu jāpieguļ pie apstrādājamā materiāla;
- Caurumu griešanu cietos materiālos nepieciešams sākt ar cauruma izurbšanu, lai tāni varētu ielikt asmeni;
- Griežot asu šķautņu formas vai maza rādiusa lokus vislabāk nepieciešams lietot šaurus asmeņus;
- Metāla griešanas laikā nemot vērā materiāla sakarsēšanu nepieciešams gar griešanas līniju uzklāt dzesēšanas-efļošanas līdzekļus.

GLABĀŠANA UN KONSERVĀCIJA:

Māšīnu nepieciešams glabāt bērniem nepieejamā vietā, uzturēt tīru, sargāt no mitruma un putekļiem. Glabāšanas apstākļiem jānodrošina pret mehāniskiem bojājumiem un no atmosfēras apstākļu iedarbības.

Nepieciešams regulāri kontrolēt zobenzāģa korpusa stiprināšanas skrūves. Nepieciešamības gadījumā tās pieskrūvēt.

Pēc darba ieteicams ar saspiesto gaisu izpūst ventilācijas atveres un

asmeņu turētāju. Tas novērsīs gultņu bojājumu, likvidēs dzinēja dzesejošā gaisa bloķēšanu.

Korpusu nepieciešams tīrīt ar mitru nedaudz ziepainu drānu, pēc tam slaucīt līdz sausumam. Nelietot nekādus tīrīšanas līdzekļus un šķīdinātājus; tie var sabojāt ierīces plastmasas daļas. Nepieciešams uzmanīties, lai ierīcē neiekljūtu ūdens.

TRANSPORTS:

Zobenzāģi transportēt un glabāt iepakojumā, kurš sargā pret mitrumu, putekļiem un smalkiem elementiem, īpaši nepieciešams nodrošināt ventilācijas atveres. Smalkie elementi, kuri iekļūst korpusa iekšienē var sabojāt dzinēju.

RAŽOTĀJS:

Profix SIA,
Marywilka iela 34,
03-228 Varšava, Polija

Šī ierīce ir saskaņā ar valsts un Eiropas normām, kā arī ar drošības prasībām.

UZMANĪBU! Tehnisku problēmu gadījumā lūdzam kontaktēties ar pilnvarotu servisu. Visāda veida labošanas darbus jāveic kvalificētam personālam, lietojot oriģinālas rezerves daļas.

PIKTOGRAMMAS:

Apzīmējumu skaidrojums, kuri atrodas uz plāksnītes un informācijas uzlīmēm:



«Pirms ieslēgšanas un darba sākuma nepieciešams iepazīties ar šo instrukciju»



«Vienmēr lietot aizsargbrilles»



«Lietot dzirdes aizsardzības līdzekļus»



«Lietot putekļu maskas»

APKĀRTĒJĀS VIDES AIZSARDZĪBA:



UZMANĪBU: Uzrādītais simbols nozīmē, ka aizliegts novietot nolietoto ierīci kopā ar citiem atkritumiem (iespējams naudas sods). Bīstamās sastāvdaļas, kuras atrodas elektriskās ierīcēs negatīvi ietekmē uz apkārtējo vidi un cilvēku veselību.

Mājsaimniecībām jāņem dalība nolietoto ierīču atgūšanā un atkārtotā izlietošanā (reciklīgā). Polijā un Eiropā tiek radīta vai jau pastāv nolietoto ierīču savākšanas sistēma, kura ietvaros visiem augstāk minēto ierīču pārdošanas punktiem ir pienākums pieņemt nolietotās ierīces. Bez tam pastāv augstāk minēto ierīču savākšanas punkti.




Firmas PROFIX politika ir nepārtraukta savu produktu pilnveidošanas politika, tāpēc firma sev rezervē tiesības ieviest izstrādājuma specifiskākās izmaiņas bez iepriekšējas paziņošanas. Zīmējumi, kuri uzrādīti apkalpošanas instrukcijā kalpo tikai kā piemērs un var nedaudz atšķirties no iegādātās ierīces reālā izskata.

Šī instrukcija ir sargāta ar autortiesībām. Aizliegts to kopēt/pavairot bez PROFIX SIA rakstiskas atļaujas.

**HASZNÁLAT ELŐTT OLVASSA EL EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT!**

Tartsa meg ezt az útmutatót későbbi tájékozódás céljából!



FIGYELEM! Olvassa el a  szimbólummal jelzett, a munkavédelemmel kapcsolatos összes figyelmeztetést és a biztonságos használatra vonatkozó összes utasítást!

A következő biztonsági előírások be nem tartása miatt baleset, áramütés, tűzveszély és/vagy komoly sérülés fordulhat elő

Őrizze meg az összes munkavédelmi figyelmeztetést és utasítást későbbi felhasználás céljából!

Az alábbi figyelmeztetések során használt „elektromos szerszám” kifejezés olyan szerszámot jelöl, melynek áramellátása hálózatról (tápkábellel) vagy akkumulátorral (kábel nélkül) történik.



FIGYELEM! Általános munkavédelmi szabályok:
Munkahelyi biztonság:

- Tartsa tisztán a munkaterületét és ügyeljen a jó megvilágításra! A munkaterületén uralkodó rendetlenség balesetekhez vezethet.
- Ne dolgozzon elektromos szerszámmal robbanásveszélyes környezetben, gyulladásveszélyes folyadékok, gázok vagy folyadékok közelében. Az elektromos szerszámok használata során szikra keletkezhet, mely belobbanthatja a port és a gőzöket.
- Tartsa távol a gyermekeket attól a helytől, ahol használja az elektromos szerszámot. A figyelemelterelés miatt elveszítheti kontrollját az elektromos szerszám felett.



FIGYELEM! A szerszám biztonságos használatával kapcsolatos általános szabályok:

Elektromos biztonság:

- Az elektromos szerszám csatlakozó dugója meg kell feleljen az aljzattal. Tilos a csatlakozó dugó módosítása! Tilos hosszabbítók használata a védőföldeléses kábellel ellátott elektromos szerszámok esetében! A csatlakozó dugók és aljzatok módosítása növeli az áramütés kockázatát!
- Kerülje a testi érintkezést a földelt felületekkel vagy tárgyakkal, mint a csövek, fűtőtestek, fűtőradiátorok vagy hűtőszekrények! A földelt részekkel való érintkezés esetén nő az áramütés kockázata!
- Ne tegye ki esőnek vagy nedves környezetnek az elektromos szerszámot! Víz behatolása esetén nő az áramütés kockázata!
- Ne erőltesse a csatlakozó kábel! Ne használja a hálózati kábelt a szerszám mozgatószára, húzására vagy a csatlakozó dugó aljzattól történő kihúzására. Tartsa távol a hálózati kábelt hőforrásoktól, olajtól, éles széléktől és mozgó alkatrészekről! A sérült vagy összegabalyodott kábelek növelik az áramütés kockázatát!
- Amennyiben az elektromos szerszámot a szabadban használja, a csatlakozást a szabadban történő használatra alkalmas kültéri hosszabbítókkal kell megoldani. A szabadban történő használatra alkalmas hosszabbítók használata csökkenti az áramütés kockázatát.
- A berendezést 30mA vagy kisebb kioldó áramú védőkapcsoló (RCD) elektromos hálózatra javasolt kapcsolni csatlakoztatni.

- Amennyiben az elektromos szerszámot nedves környezetben használja, elkerülhetetlen egy feszültségvédelmi eszköz használata, mint egy hibaáram védelmi kapcsoló (RCD). Az RCD használata csökkenti az áramütés kockázatát.



FIGYELEM! A szerszám használatának biztonságával kapcsolatos általános figyelmeztetések:

Személyi biztonság:

- Ez a berendezés nem használható csökkentett fizikai, szenzorális vagy mentális képességű személyek (beleértve a gyermekeket is), tapasztalattal nem rendelkező személyek vagy olyan személyek által, akik nem ismerik a berendezést, kivételt képeznek azok a helyzetek, amikor a berendezés használata felügyelet alatt vagy a használati utasítások betartásával történik egy, a biztonságot felelős személy által.
- Legyen figyelmes, összpontosítson arra, amit csinál és legyen mindig annak tudatában, hogy elektromos szerszámmal dolgozik! Ne használja az elektromos szerszámot, ha fáradt, ha kábítószert, alkoholt vagy gyógyszer befolyása alatt áll! Elektromos szerszám használatánál egy pillanatra figyelmen kívül hagyhatja a komoly sérülések okozója lehet!
- Hordjon védőruházatot! Minden esetben viseljen védőszemüveget! Olyan védőruházat hordása mint a porvédő maszk, csúszásbiztos cipő, fülvédő vagy hallásvédő csökkenti a sérülések kockázatát!
- Kerülje el, hogy az elektromos szerszám véletlenül bekapcsoljon! A hálózati áramforrásra történő csatlakozás és/vagy az akkumulátor csatlakoztatása, valamint a szerszám felemelése vagy mozgatása előtt, győződjön meg arról, hogy az elektromos szerszám kapcsolója kikapcsolt állapotban van! Az elektromos szerszám mozgatása vagy bekapcsolt állapotban történő használata balesetet okozhat!
- Az elektromos szerszám beindítása előtt távolítsa el minden szerszámot a közelből! Az elektromos szerszám mozgó részein hagyott szerszámok sérüléseket okozhatnak!
- Ne hajtson le mélyen! Álljon biztosan és tartsa meg az egyensúlyát! Ez az elektromos szerszám jobb ellenőrzést teszi lehetővé váratlan helyzetekben.
- Öltözzön fel megfelelően! Ne hordjon bő ruházatot vagy ékszert! Haját kösse be, ruházatát és kesztyűjét tartsa távol a mozgó alkatrészekről! A bő ruházat, az ékszer és a hosszú haj beleakadhat a mozgó alkatrészekbe.
- Amennyiben a berendezés alkalmas külső porleszívó és porgyűjtő csatlakoztatására, győződjön meg arról, hogy ezek helyesen lettek csatlakoztatva és használva. A porgyűjtő használata csökkenti a porral járó veszélyek kockázatát.
- Ne engedje, hogy az elektromos szerszám gyakori használata során szerzett jártasság hatására túlzott magabiztossá váljon és figyelmen kívül hagyja a biztonsági szabályokat. A figyelmen kívül hagyás egy pillanat alatt súlyos testi sérülést okozhat.



FIGYELEM! A szerszám biztonságos használatára vonatkozó általános figyelmeztetések:

Az elektromos szerszám használata és gondozása:

- Ne terhelje túl az elektromos szerszámot! Az elvégzendő

munkához szükséges teljesítmény függvényében használjon elektromos szerszámokat! A megfelelő elektromos szerszám jobb működést és biztosabb terhelést tesz lehetővé.

- b) **Tilos az elektromos szerszám használata, ha a kapcsoló nem indítja el és nem állítja meg a szerszámot!** Minden elektromos szerszám, amely nem indul el vagy nem áll meg, veszélyes és meg kell javítani!
- c) **Minden beállítás, alkatrészcsere vagy tárolás előtt húzza ki a csatlakozó dugót az elektromos szerszám hálózati áramforrásából és/vagy vegye ki az akkumulátort!** Ezek a biztonsági intézkedések csökkentik az elektromos áram véletlenszerű bekapcsolását.
- d) **A használaton kívüli elektromos szerszámot gyermekektől távol kell tárolni, és nem szabad kölcsön adni olyan személyeknek, akik nem ismerik az elektromos szerszámot vagy nem olvasták el annak használati utasításait!** Az elektromos szerszám veszélyes, ha tapasztalat nélküli személy használja!
- e) **Az elektromos szerszámot karban kell tartani!** Ellenőrizni kell a mozgásban lévő alkatrészek vonalbeállítását vagy zavarát, az alkatrészek törését és egyéb tényezőket, melyek befolyásolhatják az elektromos szerszám működését! Ha rongálódást észlelünk, az elektromos szerszámot még használat előtt meg kell javítani! Számos baleset oka az elektromos szerszám nem megfelelő karbantartása.
- f) **A vágószerszámok élesek és tiszták kell legyenek!** A vágószerszámok éles alkatrészeinek karbantartása csökkenti az anyagba történő beakadás kockázatát és megkönnyíti a használatot.
- g) **Az elektromos szerszámot, a berendezést, a munkaszerszámokat, stb. jelen utasításoknak megfelelően kell használni, figyelembe véve a munka jellegét és feltételeit.** Az elektromos szerszám rendeltetésétől eltérő használata veszélyes helyzeteket okozhat.
- h) **Alacsony hőmérsékleten vagy hosszabb használaton kívüli időszakot követően ajánlott az elektromos szerszám teher nélküli elindítása néhány percre a kenőanyag átviteli mechanizmusba történő helyes elosztása érdekében.**
- i) **Az elektromos szerszám tisztításához puha, nedves (nem vizes) rongyot és szappant használjon! Ne használjon benzint, oldószert vagy egyéb anyagokat, amelyek károsíthatják a berendezést!**
- j) **Az elektromos szerszámot csak azután lehet tárolni/szállítani, miután megbizonyosodtunk arról, hogy minden mozgó eleme rögzítésre és biztosításra került a rögzítésre szánt eredeti elemek segítségével.**
- k) **Az elektromos szerszámot száraz helyen kell tartani, védve a portól és a nedvségtől.**
- l) **Az elektromos szerszám szállítása az eredeti csomagolásban történhet, megvéde ezáltal a mechanikai sérülésektől.**
- m) **A markolatot és a fogófelületeket tisztán, olaj- és kenőanyagtól mentesen kell tartani. A csúszós markolatok és fogófelületek lehetetlenné teszik a szerszám biztonságos fogását és felügyeletét az esetleges váratlan situációkban.**



FIGYELMEZTETÉS! A szerszám biztonságos használatára vonatkozó figyelmeztetések.

Javítás:

- a) **Az elektromos szerszámok garanciális és garancia utáni javítását a PROFIX Szerviz végzi, ami garantálja a javítás kiváló minőségét és az eredeti alkatrészek használatát.**



FIGYELMEZTETÉS!

Az elektromos szerszámmal végzett munka során mindig be kell tartani az alapvető munkabiztonsági szabályokat a tűz, az áramütés vagy a mechanikus sérülés elkerülése végett.



FIGYELMEZTETÉS!

SZABLYAFÜRÉSZ, a berendezés biztonságos használatára vonatkozó különleges útmutatók:

- a) **Olyan munkavégzés során, ahol a munkaszerszám rejtett elektromos vezetékbe vagy a saját tápkábelbe akadhat, az elektromos szerszámot a markolat szigetelt felületénél kell fogni.** A tápvezetékekkel való érintkezés során az elektromos szerszám összes fém eleme feszültség alá kerülhet, ami áramütést okozhat.
- b) **Megfelelő faldetektort kell használni a falban lévő vezetékek lokalizálásához, vagy kikérni a létesítmény fenntartójának a segítségét.** A feszültség alatt lévő vezetékek megérintése tüzet és áramütést okozhat. A gázvezeték sérülése robbanáshoz vezethet. A vízvezeték sérülése anyagot károkat okoz.
- c) **Tilos azbeszt tartalmú anyagokat megmunkálni.** Az azbeszt daganatos megbetegedéseket okoz.
- d) **A munkavégzés helyén rendet kell tartani.** Az anyagok keverékei különösen veszélyesek. A könnyűfém por meggyulladhat vagy felrobbanhat.
- e) **Nem szabad kézzel vagy talppal megtartani a megmunkált anyagot.** A megmunkált anyagot megfelelően rögzíteni kell a rögzítő berendezésen vagy a szatuban. Győződjön meg róla, hogy minden befogó be van nyomva és ellenőrizze, hogy nincs túl nagy hézag. A megmunkált anyag biztos rögzítése azért fontos, hogy elkerülje a veszélyes érintkezést, a fűrészbetörést vagy a vágás felettől való elvesztését.
- f) **Minden esetben védőszemüveget és fülvédőt kell viselni.** Ha szükséges, viseljen védőmaszkot a káros por belelegzésének csökkentéséhez.
- g) **Vigyázzon, hogy a munkatalp (2) a vágás során szorosan tapadjon a megmunkált anyaghoz.** Fennáll a fűrészlappal beragadásának a veszélye. A beragadt fűrészlappal eltérhet vagy visszarúghat.
- h) **Kizárólag ép, sérülésektől mentes fűrészlapot szabad használni.** Az elferdült vagy tompa fűrészlappal eltérhet vagy visszarúghat.
- i) **Az elektromos szerszámot azelőtt kell bekapcsolni, mielőtt a fűrészlappal érintkezik a megmunkált anyaggal.** Ellenkező esetben fennáll a visszarúgás kockázata, amikor a szerszám elakad a megmunkált anyagban.
- j) **Az elektromos szerszámot erősen két kézzel kell fogni és biztosítani kell a biztonságos munkapozíciót.** Az elektromos szerszámot biztonságosabb két kézzel vezetni.
- k) **Tartsa távol a kezét a vágási tartománytól. Ne tolja be a**

kezeit a megmunkált anyag alá. A fűrészlappal való érintkezésekor fennáll a testi sérülés veszélye.

- l) **A munka végeztével kapcsolja ki az elektromos szerszámot. A fűrészlapot akkor lehet kivezetni a megmunkált anyagból, amikor az már teljesen leállt.** Ezzel elkerüli a visszarúgást és biztonságosan félreteheti az elektromos szerszámot.
 - m) **Ne próbálja lefékezni a fűrészlapot az oldalsó szorítás kikapcsolása után.** A fűrészlappal megsérülhet, eltörhet vagy visszarúghat.
 - n) **Kapcsolja le gépet az elektromos hálózatról a munkavégzés során tartott szünet alatt, a fűrészlapok cseréjekor, a gép javítása, tisztítása és beállítása előtt.** Az elektromos szerszám visszahelyezése előtt várja meg, míg az teljesen megáll.
 - m) **Nem szabad az elektromos szerszámot sérült tápkábelrel használni. Nem szabad megérinteni a sérült kábelt; a tápkábel munkavégzés közben bekövetkező sérülése esetén azonnal húzza ki a tápkábelt a hálózati aljzataból.** A sérült tápkábel fokozza az áramütés kockázatát.
- FIGYELEM!** Ha megsérül a nem cserélhető tápkábel, akkor azt a gyártóról vagy szakszervízben elérhető speciális kábellel kell kicserélni.

ASZABLYAFŰRÉSZ FELÉPÍTÉSE ÉS RENDELTEZÉSE:

A szablyafűrész a második védelmi osztályba tartozik (kettős szigetelés), és egyfázisú motor hajtja.

A berendezés fában és faalapú anyagokban, műanyagban, fémekben, csempéken és gumiban végzett kivágások és szabások elvégzésére szolgál. Egyenes és görbe vonalú vágásra alkalmas. A vágás a megmunkált anyag szerint kiválasztott megfelelő fűrészlappal történik.

A berendezés nem alkalmas nehéz feltételek mellett hosszú ideig történő munkavégzésre. Tilos a szerszámot olyan munkálatokhoz használni, amelyek professzionális szerszám használatát igénylik.

A szerszám minden, fenti rendeltetéstől eltérő használata tilos és az a jótállás elvesztését eredményezi, valamint felmenti a gyártót az ilyen típusú felhasználás eredménye során bekövetkező kár felelősségéért.

A berendezés sajátkezü átalakítása felmenti a gyártót a felhasználóval és a környezetben keletkezett sérülések és károk felelőssége alól.

A szablyafűrész helyes használata kiterjed annak karbantartására, tárolására, szállítására és javítására.

A szablyafűrész kizárólag a gyártó által kijelölt szakszervizekben javítható. Az elektromos hálózatról táplált berendezéseket kizárólag erre feljogosított személyek javíthatják.

A rendeltetésnek megfelelő használat ellenére sem lehet teljesen kizárni a maradékkockázat meghatározott tényezőit. A gép szerkezetére és felépítésére való tekintettel a következő veszélyhelyzetek léphetnek fel:

- A fűrészlappal megérintése a munkavégzés során a szablyafűrész nem védett területén;
- Égési sérülés a fűrészlappal cseréjekor. (A munkavégzés során a fűrészlappal rendkívül felhevül, az égési sérülések elkerülése végett a fűrészlappal cseréje során védőkesztyűt kell viselni);
- A megmunkált anyag vagy a megmunkált anyag darabjának a visszaverődése;
- A fűrészlappal megrepedése/eltörése;

- Halláskárosodás a szükséges fülvédő viselésének az elhanyagolása esetén;
- Egészségre káros fapорок kibocsátása zárt helyiségben végzett munkálatok során.

TARTOZÉKOK:

- Szablyafűrész -1 db.
- Fűrészlappal fémhez -1 db.
- Fűrészlappal fához -1 db.
- Használati utasítások -1 db.
- Garancia kártya -1 db.

A BERENDEZÉS ELEMEI:

A berendezés elemeinek a számozása a használati útmutató 2. oldalán bemutatott ábrákra vonatkoznak:

1. Fűrészlappal
 - a) fához
 - b) fémhez
2. Munkatalp
3. Fűrészlappal befogó
4. LED munkaterületi világítás
5. Fűrészlappal rögzítő kar
6. Ingamozgás kapcsoló
7. Lökétszám szabályozó forgatógomb
8. Kapcsológomb
9. Kapcsológomb retesz
10. Tápkábel
11. Munkatér megvilágítás kapcsológomb
12. Munkatalp kioldó gomb

MŰSZAKI ADATOK:

Névleges feszültség	220-240 V
Névleges frekvencia	50/60 Hz
Névleges teljesítmény	1200 W
Terhelés nélküli sebesség	$n_0 = 1000-2800/\text{perc}$
Lökethossz	26 mm
Vágástartomány	fa 210 mm
	acél 10 mm
Érintésvédelmi osztály	□ / II
Saját tömeg	3,51 kg
Tápkábel hossza	3 m
Zajnyomásszint (LpA)	89 dB(A)
Zajtjelítésmélység (LwA)	100 dB(A)
Mérési tolerancia K	3 dB(A)
EN 62841-2-11 szabvány szerinti rezgés	forgácslap vágás $a_{h,B}$ 10,17 m/s^2
	fagerenda vágás $a_{h,WE}$ 9,86 m/s^2
Mérési tolerancia K	1,5 m/s^2

Az említett vibrációs szint reprezentatív az elektromos készülék használata szempontjából. Amennyiben az elektromos készülék más célból vagy egyéb munkaeszközzel kerül használatra, illetve ha karbantartása nem megfelelő, a vibrációs szint eltérhet a megjelöltől. A fent említett okok a vibrációs expozíció szintje növekedéséhez vezethetnek a működés teljes ideje alatt.

Kiegészítő védelmi eszközöket kell használnia, melyek célja a vibrációs expozíció kezelésre gyakorolt hatásaitól való védelem, mint pl.: Elektromos készülék és munkaeszközök karbantartása, a kezek megfelelő hőmérsékletének biztosítása, a munkatevékenységek sorrendjének megállapítása.

A megadott rezgésszint és a megadott zajkibocsátás mérése szabványos vizsgálati módszerrel történt és felhasználható a szerszámok összehasonlítására.

A megadott rezgésszint és a megadott zajkibocsátás felhasználható a kezdeti expozíció megállapítására.

Figyelmeztetések:

Az elektromos szerszám tényleges használata során a rezgésszint és a zajkibocsátás eltérhet a megadott értékektől, attól függően, hogyan használja a szerszámot, különösen függ a megmunkált anyag típusától. A kezelőszemély biztonsága érdekében meg kell határozni a biztonsági intézkedéseket, melyek a valós használat alatti expozíció megbecsülésén alapszik (figyelembe véve a művelet összes folyamatát, amikor a szerszám ki van kapcsolva, és amikor üresjáraton van, a kioldási idő kivételével).

PRZYGOTOWANIE DO PRACY:

1. Győződjön meg róla, hogy a tápforrás paraméterei megegyeznek a szablyafűrész adattábláján megadott paraméterekkel.
2. Győződjön meg róla, hogy a szűrőfűrész kapcsológombja kikapcsolt állásban van.
3. Hosszabbító alkalmazása esetén győződjön meg róla, hogy a hosszabbító paraméterei, a vezeték keresztmetszete megfelel a szűrőfűrész paramétereinek. A lehető legrövidebb hosszabbítót javasolt használni. A hosszabbítót teljesen szét kell tekerni.
4. A fa, forgácslemez, építőanyag stb. vágásának a megkezdése előtt ellenőrizze, hogy nem tartalmaznak idegen anyagot, például szöveget, csavart, majd használjon a vágáshoz megfelelő fűrészlapot.

■ Afűrészlap behelyezése

A gyártók által ajánlott fűrészlapok kompletten, a rendeltetéstől függően, nagyságban és vágófog típusban térhetnek el egymástól. A fűrészlap csomagolásán vagy a mellékelt szórólapon általában fel van tüntetve az egyes pengék rendeltetési célja. Maguk a fűrészlapok színjelöléssel is rendelkezhetnek, eltérő színnel megjelölve a különböző vágott anyagot.

A fűrészlap nem lehet hosszabb a tervezett vágásnál. Kis sugarú görbe vonalak vágásához keskeny fűrészlapot kell használni.



FIGYELEM! A fűrészlap beszerelése és minden karbantartási művelet előtt távolítsa el az akkumulátort a készülékből.

A fűrészlap behelyezésekor védőkesztyűt kell viselni. A fűrészlap megérintései fennáll a sérülés veszélye.

- A fűrészlap rögzítő kioldásához húzza meg a kart (5) a nyíl irányába és tartsa meg ebben az állásban (lásd a B. ábrát).
- Tolja be a kiválasztott fűrészlapot (1) a befogóba (3). Engedje el a kart a fűrészlap befogásához (5), mely automatikusan blokkolja a fűrészlapot.

FIGYELEM! Ellenőrizze, hogy megfelelően rögzítette a fűrészlapot. A lazán álló fűrészlap kieshet és testi sérülést okozhat a kezelőszemélyben.

- Az alkalmazástól függően 180° elforgatott fűrészlapot is beszerelhet (fűrészfogakkal felfelé) (lásd a C. ábrát).

■ Afűrészlap kivétele

FIGYELEM! Kapcsolja le a szerszámot a tápforrásról.

- A fűrészlap kivételéhez, húzza ki a fűrészlapot, miközben elhúzza a fűrészlap rögzítő kart (5). Óvatosan nyúljon hozzá a forró fűrészlaphoz. Az eltört fűrészlapot a következő módon lehet kivenni:

- Fordítsa le a szerszámot, húzza el a fűrészlap rögzítő kart (5) és rázza meg a szerszámot felfelé és lefelé. Ki kell esnie a befogóból az eltört fűrészlap nyelnek.

■ Stopa robocza

A munkatalp (2) hozzápasszolható a felhasznált fűrészlaphoz és a megmunkálás típusához, fokozatosan beállítva a hosszúságát (lásd az A1. ábrát).

FIGYELEM! Kapcsolja le a szerszámot a tápforrásról.

- Nyomja meg a munkatalp kioldó gombot (12) és állítsa be a munkatalpat (2) a kívánt állásba.
- Engedje el a gombot (12) és ellenőrizze, hogy megfelelően rögzítette a munkatalpat (2).

HASZNÁLAT:

■ Bekapcsolás/kikapcsolás

Az elektromos szerszám bekapcsolásához nyomja meg és tartsa benyomva a kapcsológombot (8). A kapcsológombot a nyél oldalsó részén található további kapcsológomb rezzessel (9) lehet leállítani bekapcsolt állásban. A kapcsológomb újbóli megnyomása kioldja a rezzset.

Az elektromos szerszám kikapcsolásához engedje el a kapcsológombot (8).

■ Ingamozgás szabályozása

A szablyafűrész jobb oldalán található a szablyafűrész fej ingamozgás szabályozó kapcsoló (6) (bevágás funkció). Ez a plusz funkció lehetővé teszi a vágás optimalizálását konkrét anyag megmunkálása esetén.

Az előtolás négy fokozatban állítható a kapcsolóval (6). A kapcsoló átváltása bekapcsolt berendezés mellett lehetséges:

0 fok – Kikapcsolt oszcilláció

I fok – Kis oszcilláció

II fok – Közepes oszcilláció

III fok – Nagy oszcilláció

Javasolt:

- Az előtolás oszcillációt annál kisebbre kell állítani, esetleg teljesen ki kell kapcsolni, minél simábbnak kel lennie a vágott élnek.
- Vékony anyagok, pl. lemezek megmunkálása során kapcsolja ki az előtolás funkciót.
- Kemény anyagokban, pl. az acél, kis előtolással dolgozzon.
- Puha anyagnál és a szálak irányába történő fűrészelés esetén maximális előtolással dolgozzon.
- Penge típusú fűrészlap használata esetén javasolt kikapcsolni az előtolást.

Az optimális munkaparaméterek igazából a gyakorlatban derülnek ki.

Fém vágásakor javasolt egy hűtő-kenőanyag felhordása a vágásvonal hosszában.

■ Löketszám szabályozása

A löketszám szabályozóval forgatógombbal (7) különböző fűrészlap löketszámot lehet beállítani a különböző anyagok legjobb vágásához.

A kisebb szám kisebb, a nagyobb szám nagyobb löketszámot jelent.

A minimális löketszám az anyagtól és a munkafeltételektől függ és próbák útján lehet kikapcsolni.

A fűrészlap megmunkált anyagba helyezésekor és műanyag, valamint alumínium vágásakor javasolt csökkenteni a löketszámot.

■ Munkatérvilágítás

A fűrész kényelmes dupla LED világítással felszerelt a vágás helyének megvilágításához.

- Nyomja meg a munkatér megvilágító gombot (11) a LED lámpa bekapcsolásához.
- A munkatér megvilágítás kikapcsolásához nyomja meg újra a munkatér megvilágító gombot (11).

MUNKAVÉGZÉSSEL KAPCSOLATOS ÚTMUTATÓK:

FIGYELEM! Könnyű építőanyagok fűrészeléskor be kell tartani a jogszabályokat és az anyaggyártójának az ajánlásait.

Ügyeljen arra, hogy a fűrészlap mindig hosszabb legyen, mint a megmunkált elem keresztmetszete. Visszarúgás veszélye. (lásd az F. ábrát).

A fűrészlap megmunkált anyagban való elakadása esetén azonnal kapcsolja ki az elektromos szerszámot.

Megfelelő szerszámmal enyhén tágtássa szét a fűrészelt nyílást és húzza ki a fűrészlapot.

■ Kivágás (lásd a D. ábrát)

Fúrjon ki a fúróval 20 mm nyílást a vágott területen. Vesse be a szabványfűrész fűrészlapját a nyílásba és kezdje meg a vágást.

■ Mélysegi vágás (lásd a E. ábrát)



FIGYELEM: Mélysegi vágás során csak puha anyagokat lehet megmunkálni, mint a fa, gipszkarton lemezek és ehhez hasonló anyagok!

Mélysegi vágáshoz csak rövid fűrészlapokat szabad használni.

Helyezze le az elektromos szerszámot a talp elülső élével (2) a megmunkált anyagra és kapcsolja be. Szabályozható löketszámú elektromos szerszámok esetében válassza ki a maximális löketszámot. Nyomja erősen az elektromos szerszámot a megmunkált anyagra és vezesse be lassan a fűrészlapot a megmunkált anyagba. Mivel csak a talp (2) fekszik teljes felületével a megmunkált anyagon, vágja tovább a vágási vonal mentén.

Egyes feladatokhoz a fűrészlap (1) 180°-ban elfordítható és újra behelyezhető, míg a fűrész megfordítva lehet vezetni.

■ A fűrész megfelelő használatának az alapszabályai

- Az anyagot mérsékelt erőt kifejtve kell elvágni, ne tegye ki a fűrész túlzott terhelésnek;
- A fűrészre kifejtett túlzott terhelés a fűrészlap le-fel mozgásának a lassulását vagy leállását, és ezáltal a vágás lassulását vagy leállítását okozhatja;
- Vágás során a fűrész talpának teljes felületével érintkeznie kell a megmunkált anyaggal;
- Formaidom kemény anyagban való kivágása előtt előbb fúrjon egy lyukat az anyagba, ami lehetővé teszi a fűrészlap behelyezését. Ellenkező esetben fennáll a visszarúgás és a fűrészlap eltörésének a kockázata;
- Éles szögű alkotó vonal vagy kis sugarú ívekből álló vonal vágásakor lehetőleg keskeny fűrészlapot használjon;
- A felhevülő anyagra való tekintettel, fém fűrészeléskor hordjon fel a vágásvonal hosszában hűtő-kenőanyagot.

TÁROLÁS ÉS KARBANTARTÁS:

A berendezést gyermekektől elzárva tárolni, tiszta állapotban tartani, óvni a nedvességtől és a portól. A tárolási feltételeknek lehetetlenné kell

tenniük a gép mechanikus sérülését és a káros légköri tényezők hatását. Rendszeresen ellenőrizze a fűrész rögzítő csavarjainak az állapotát. Szükség esetén húzza meg őket.

A munka végétével ajánlatos sűrített levegővel átfújni a szellőzőnyílásokat és a fűrészlap befogóját. Ez megelőzi a csapagyak sérülését, eltávolítja a motort hűtő friss levegő bevezetését akadályozó port.

A berendezést enyhén szappanos, nedves törülköendővel kell tisztítani, majd szárazra törölni.

Semmilyen tisztítószert vagy oldószert ne használjon; sérülést okozhatnak a berendezés műanyag elemeiben.

Ügyeljen arra, hogy ne jusson be víz a szerszám belsejébe.

SZÁLLÍTÁS:

A fűrész a nedvesség, a por és az apró részecskék okozta szennyeződéstől védve kell szállítani és tárolni, különösen a szellőző nyílásokat kell bebiztosítani. A gép belsejébe kerülő apró részecskék a motor károsodását okozhatják.

GYÁRTÓ:

PROFIB Sp.z.o.o., Marywilka u. 34, 03-228 Varsó, LENGYELORSZÁG

Ez a gép megfelel a nemzeti és európai szabályoknak, valamint a biztonsági előírásoknak.

FIGYELEM! Műszaki problémák esetén lépjen kapcsolatba a márkaszervizzel. Minden javítást szakképzett személy végezhet, kizárólag eredeti cserealkatrészt használva!

IKTOGRAMOK:

A névleges táblázatban szereplő rajzok magyarázata:



«A készülék elindítása előtt olvassa el a használati útmutatót»



«Mindig viseljen védőszemüveget»



«Fülvédőt kell használni»



«Porvédő maszkot kell használni»

KÖRNYEZETVEDELEM:



FIGYELEM! Ez a jel azt jelöli, hogy a használt készüléket tilos egyéb hulladékkal egy helyen elhelyezni (pénzbüntetés terhe mellett). Elektromos és elektronikus gépek veszélyes alkotórészei negatívan befolyásolják a környezetet és az emberek egészségét.

Minden háztartásnak hozzá kell járulnia a használt készülékek visszanyeréséhez és újrahasznosításához. Úgy Lengyelországban, mint Európában megszervezzük vagy már létezik a használt készülékek gyűjtési rendszere, melynek keretében az adott készülék minden értékesítési helyén kötelesek átvenni a használt készüléket. Ezenkívül léteznek ilyen típusú készülékek gyűjtő központjai.

DT-C2/d_zg/0390/01

Łomna Las: 2022.05.10

(PL) DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE/UE
(RO) DECLARAȚIE DE CONFORMITATE CE/UE

(LV) EK/ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA
(LT) EB/ES ATITIKTIES DEKLARACIJA

(CS) ES/EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ
(HU) EK/EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZATA

(PL)
PRODUCENT

(RO)
PRODUCĂTOR

(LV)
RAŽOTĀJS

(LT)
GAMINTOJAS

(CS)
VÝROBCE

(HU)
GYÁRTÓ

PROFIX Sp. z o.o. ul. Marywińska 34, 03-228 Warszawa

(PL) Osoba upoważniona do przygotowania dokumentacji technicznej;
(RO) Persoana împuternicită pentru pregătirea documentației tehnice;
(LV) Persona atbildīga par tehniskās dokumentācijas sagatavošanu;

(LT) Asmuo įgaliojais parengti techninę dokumentaciją;
(CS) Osoba oprávněna připravit technickou dokumentaci;
(HU) Műszaki dokumentáció elkészítésére meghatalmazott személy;

Mariusz Rotuski, Centrum Dystrybucyjno-Handlowe PROFIX, ul. Dobra 3, Łomna Las, 05-152 Czosnów

(PL) Pilarka szablowa (RO) Ferăstrău sabie (LV) Zobenzāģis (LT) Kardinis pjūklas (CS) Elektrická pila ocaska (HU) Szablyafűrész

TRYTON TPS1200

M1W-TD4-210E

220 - 240 V; 50/60 Hz; 1200 W; kl. II; no: 1000-2800/min

52218 -..... 52333

(PL) Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnosnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego: (RO) Obiectul declaratiei descris mai sus este în conformitate cu legislația relevantă de armonizare a Uniunii: (LV) Iepriekš aprakstītais deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajam Savienības saskaņošanas tiesību aktam: (LT) Pirmaiau aprašytas deklaracijos objektas atitinka susijusius derinamusius Sąjungos teisės aktus: (CS) Výše popsaný předmět prohlášení je ve shodě s příslušnými harmonizačními právními předpisy Unie: (HU) A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó uniós harmonizációs jogszabálynak:

(PL) 2006/42/WE (Dz. U. L 157 z 9.6.2006, str. 24—86); 2014/30/UE (Dz. U. L 96 z 29.3.2014, str. 79—106); 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. L 174 z 1.7.2011, str. 88—110), zmiana 2015/863/UE; (RO) 2006/42/CE (JO L 157, 9.6.2006, p. 24-86); 2014/30/UE (JO L 96, 29.3.2014, p. 79-106); 2011/65/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 8 Iunie 2011 privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice (JO L 174, 1.7.2011, p. 88-110), schimbare 2015/863/UE; (LV) 2006/42/EK (OV L 157, 9.6.2006., 24./86. lpp.); 2014/30/ES (OV L 96, 29.3.2014., 79./106. lpp.); 2011/65/ES (2011. gada 8. jūnijs) par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās (OV L 174, 1.7.2011., 88./110. lpp.); maiņa 2015/863/UE; (LT) 2006/42/EB (OL L 157, 2006 6 9, p. 24—86); 2014/30/ES (OL L 96, 2014 3 29, p. 79—106); 2011/65/ES 2011 m. birželio 8 d. dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimų (OL L 174, 2011 7 1, p. 88—110), pokytis 2015/863/UE; (CS) 2006/42/ES (Úř. věst. L 157, 9.6.2006, s. 24—86); 2014/30/UE (Úř. věst. L 96, 29.3.2014, s. 79—106); 2011/65/EU ze dne 8. června 2011 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (Úř. věst. L 174, 1.7.2011, s. 88—110), změna 2015/863/UE; (HU) 2006/42/EK (HL L 157., 2006.6.9., 24—86. o.); 2014/30/EU (HL L 96., 2014.3.29., 79—106. o.); 2011/65/EK irányelve (2011. június 8.) egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekből való alkalmazásának korlátozásáról (HL L 174., 2011.7.1., 88—110. o.), változás 2015/863/UE;

(PL) oraz został(y) wyprodukowany(e) zgodnie z normą(ami):
(RO) și au fost produse conform normelor:
(LV) un tika izgatavoti atbilstoši normām:

(LT) bei yra pagamintas pagal normas:
(CS) a byla(y) vyrobená(y) podle normy(ym):
(HU) és gyártása(uk) az alábbi szabvány(ok)nak megfelelően történt:

EN 62841-1:2015 EN 62841-2-11:2016

EN 55014-1:2017 EN 55014-2:2015 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013

IEC 62321-1:2013 IEC 62321-2:2013 IEC 62321-3-1:2013 IEC 62321-5:2013 IEC 62321-4:2013+A1:2017 IEC 62321-7-2:2017 IEC 62321-7-1:2015

EC 62321-6:2015 IEC 62321-8:2017

Mariusz Rotuski

Pълномощник Zarządu ds. Certyfikacji

Representative of the Board for Certification

(PL) Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta. (RO) Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului. (LV) Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz šāda ražotāja atbildību. (LT) Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo atsakomybe. (CS) Toto prohlášení o shodě vydal na vlastní odpovědnost výrobce. (HU) E megfeleléségi nyilatkozat a gyártó kizárólagos felelősségére kerül kibocsátásra.



(HU) A PROFIX vállalat politikája a termékek folyamatos fejlesztésén alapszik, ezért a vállalat fenntartja magának a jogot a termékek specifikációjának a módosítására a felhasználó előzetes értesítése nélkül. A használati útmutatóban található képek kizárólag példának tekinthetők és azok enyhén eltérhetnek a megvásárolt berendezés való kinézetétől.

A jelen útmutatót szerzői jogok védik. Annak másolása/ sokszorosítása a Profix Sp. z o.o. vállalat írásos beleegyezése nélkül tilos.

