

# **XTline**

**PROFESSIONAL TOOLS**



## **Piła tarczowa**

XT106160

## 1. Właściwości

Elektryczna piła tarczowa jest narzędziem przeznaczonym do cięcia drewna, płyt kartonowo-gipsowych i tworzyw sztucznych. Nigdy nie należy używać piły do cięcia innych materiałów, takich jak np. metale, beton lub kamień. Warunkiem właściwego i bezpiecznego funkcjonowania piły jest przestrzeganie instrukcji roboczych i ostrzeżeń zawartych w niniejszej instrukcji. Producent i przewoźnik nie ponoszą odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku nieprzestrzegania instrukcji bezpieczeństwa.

## 2. Komponenty i elementy obsługi



1. Zabezpieczenie włącznika
2. Włącznik uruchamiający
3. Skala głębokości cięcia tarczy tnącej
4. Otwór odciągu pyłów i opiłek
5. Przewód zasilania
6. Tarcza tnąca
7. Osłona tarczy tnącej
8. Linijka
9. Podziałka kąta cięcia
10. Uchwyt
11. Blokada tarczy tnącej

## 3. Dane techniczne

Model	M1Y-AC15-160
Napięcie	230V / 50Hz
Moc	1300W
Obroty bez obciążenia	4500 obr./min
Średnica tarczy	160 mm
Masa	4kg
Średnica otworu mocującego tarczy	16mm
Maksymalna głębokość cięcia	(90°) 55 mm (45°) 35 mm
Regulacja kąta	0-45°
Ciśnienie akustyczne LpA	97dB
Poziom mocy akustycznej LpA	108dB
Wibracje	3m/s <sup>2</sup>
Izolacja	Stopień ochrony II
Szczelność	IP20

#### 4. Zastosowanie i pierwsze uruchomienie

- Wymianę tarczy tnącej, regulacje lub wszelkie czynności konserwacyjne należy wykonywać tylko po wyjęciu wtyczki kabla zasilania z gniazdka elektrycznego.
- Należy się upewnić, że średnica, grubość, obroty i inne parametry tarczy tnącej są odpowiednie dla danej piły
- Piłę należy podłączać do sieci elektrycznej zawsze po przesunięciu włącznika na pozycję „wyłączona”.
- Cięcie należy wykonywać ruchem równomiernym, w ten sposób zostanie przedłużona żywotność piły i tarczy tnącej.
- Należy stosować tylko dobrze naostrzoną tarczę w perfekcyjnym stanie. Nie należy stosować tarcz, które są zdeformowane lub popękane. Nie należy stosować tarcz z brakującymi lub uszkodzonymi zębami.
- Podczas pracy nigdy nie należy blokować działania ruchomej osłony tarczy. Należy się upewnić, że osłona porusza się swobodnie i nie wykazuje tendencji do blokowania. Nie wolno blokować osłony ruchomej w pozycji otwartej.
- Piłę należy przybliżyć do materiału dopiero po osiągnięciu przez tarczę obrotów roboczych.
- Nie należy podejmować prób cięcia zbyt małych przedmiotów.
- Nigdy nie należy zatrzymywać tarczy wywierając nacisk wstecz lub z boku.
- Narzędzie nie jest przeznaczone do pracy z materiałami zawierającymi azbest.
- Nie należy przeciążać narzędzia. Aby uniknąć uszkodzenia tarczy tnącej i samego narzędzia nie należy podczas pracy wywierać narzędziem zbyt dużego nacisku. Należy pamiętać o tym, aby przerywać pracę częstymi przerwami.
- Należy pamiętać o tym, aby kabel zasilający nie znajdował się w przestrzeni wykonywania cięcia.
- W celu obniżenia ryzyka porażenia prądem elektrycznym należy pamiętać o tym, aby podczas pracy nie dotykać uziemionych metalowych przedmiotów (rur, pieców itp.)
- To narzędzie elektryczne nie jest dostosowane do pracy w środowisku o podwyższonej wilgotności i nie może być użytkowane w pobliżu substancji łatwopalnych, wybuchowych i żrących.
- Należy chronić narzędzie przed opadami deszczu, śniegu, działaniem mgły itp.
- Podczas pracy należy stosować ochronę słuchu i oczu.

#### Uwaga!

Nie wolno używać piły z innymi narzędziami niż tarcze tnące przeznaczone do tego typu piły. Zawsze należy stosować tarcze tnące z otworami zgodnymi z parametrami technicznymi. Zakazuje się używania pierścieni centrujących. Przed montażem tarczy należy się upewnić, że maksymalne obroty tarczy są równe lub wyższe od obrotów piły. Nigdy nie należy stosować piły z tarczą szlifierską lub z tarczą ze stali szybko tnącej. Nie należy stosować tarcz, które są zdeformowane lub popękane.

#### Regulacja głębokości cięcia

W celu osiągnięcia czystego cięcia zalecamy dostosować głębokość cięcia w taki sposób, aby tarcza wystawała pod ciętym materiałem na wysokość zęba.

#### Regulacja kąta cięcia

Pilarka pozwala na wykonywanie cięć w zakresie 0-45° od pionu.

#### Linijka

Do cięcia równoległe z krawędzią materiału dobrze jest użyć linijki. Nacięcia na przedniej stronie stopki oznaczają miejsce cięcia.

#### Uruchomienie

Należy sprawdzić, czy napięcie zasilające odpowiada parametrom zamieszczonym na tabliczce znamionowej i podłączyć narzędzie do sieci. Wcisnąć zabezpieczenie i przycisk włącznika.

### **Praca**

- Długie produkty należy podeprzeć, aby obniżyć niebezpieczeństwo zablokowania i odrzutu.
- Tarczę tnącą należy utrzymywać w stanie naostrzonym.
- Nie należy przeciążać narzędzia.
- Nie należy wyciągać piły z produktu, dopóki tarcza tnąca się obraca.
- Nigdy nie należy trzymać rąk lub palców pod tarczą.
- Przed pracą należy się upewnić, czy regulacja głębokości i kąta cięcia są mocno dokręcone.
- Należy uważać na gwoździe i inne metalowe przedmioty w ciętym materiale.

### **Uwaga!**

Należy właściwie przymocować cięty materiał i mocno trzymać piłę w rękach, aby zapobiec utracie kontroli nad piłą i tym samym uniknąć ewentualnych urazów. Jeżeli produkt jest krótki lub mały należy go przymocować przy pomocy ścisków stolarskich. Nigdy nie należy próbować przytrzymywać krótkich produktów ręką! Nigdy nie należy ciąć na pile włożonej w imadło z tarczą tnącą skierowaną ku górze! Przed odłożeniem piły po wykonaniu cięcia należy się upewnić, że dolna osłona się całkowicie zamknęła a tarcza tnąca całkowicie się zatrzymała.

### **Dbłość o narzędzie**

- Należy dołożyć wszelkich starań, aby otwory wentylacyjne silnika pozostawały zawsze otwarte i czyste. Narzędzie należy regularnie czyścić.
- W przypadku awarii należy skontaktować się z autoryzowanym serwisem XTline, s.r.o.

## **5. Ogólne instrukcje bezpieczeństwa**

### **Bezpieczeństwo elektryczne**

a) Typ wtyczki elastycznego kabla zasilającego narzędzie elektryczne, musi być zgodny z typem gniazdka sieci elektrycznej. Nigdy nie należy w żaden sposób przerabiać wtyczki. W przypadku narzędzi, które są wyposażone w uziemienie ochronne, nie należy stosować w gniazdku elektrycznym żadnych adapterów. Wtyczki, które nie zostały uszkodzone żadnymi przeróbkami i są zgodne z typem gniazdka elektrycznego ograniczają niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym.

b) Należy unikać dotykania ciałem uziemionych przedmiotów, takich jak rury instalacji wodnej, grzejniki centralnego ogrzewania, kuchenka elektryczna i lodówka. Niebezpieczeństwo urazu prądem elektrycznym rośnie, jeżeli ciało ma kontakt z ziemią.

c) Nie należy narażać narzędzi elektrycznych na działanie deszczu, wilgotnego środowiska lub kontakt z mokrymi przedmiotami. Jeżeli do narzędzia elektrycznego dostanie się woda, to niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym diametralnie wzrasta.

d) Nie należy używać elastycznego kabla zasilającego do innych celów. Nigdy nie należy nosić narzędzi trzymając za kabel zasilający oraz nie należy ciągnąć za kabel, aby wyciągnąć wtyczkę z gniazdka. Należy chronić kabel zasilający przed wysoką temperaturą, substancjami olejowymi, ostrymi krawędziami i ruchomymi elementami. Uszkodzony lub poplątany kabel zasilania podnosi ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

e) Jeżeli narzędzie elektryczne jest używane na zewnątrz, należy stosować przedłużacze dostosowane do użytku na zewnątrz budynków. Stosowanie przedłużaczy dostosowanych do użytku na zewnątrz budynków obniża ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

## **Bezpieczeństwo osób**

- a) Podczas użytkowania narzędzia elektrycznego należy poświęcać należytą uwagę wykonywanym w danej chwili czynnościom i zachować należytą ostrożność oraz rozsądek. Nie należy obsługiwać narzędzi w stanie dużego zmęczenia lub pod wpływem alkoholu, narkotyków lub leków. Chwilowa nieuwaga podczas obsługi narzędzi elektrycznych może być przyczyną poważnych urazów.
- b) Należy stosować środki ochrony osobistej. Należy zawsze stosować ochronę oczu. Środki ochrony osobistej, takie jak np. maska przeciwpyłowa, obuwie robocze z antypoślizgową podeszwą, twarde nakrycie głowy lub ochrona słuchu, stosowane odpowiednio do warunków pracy, redukują niebezpieczeństwo poranienia osób.
- c) Należy unikać przypadkowego uruchomienia. Należy się upewnić, że włącznik jest w pozycji wyłączonej przed włożeniem wtyczki do gniazdka. Przenoszenie narzędzia z palcem na włączniku lub wkładanie wtyczki do gniazdka, kiedy włącznik urządzenia jest wciśnięty może być przyczyną wypadków.
- d) Przed włączeniem urządzenia należy usunąć wszelkie narzędzia służące do regulacji urządzenia oraz klucze. Narzędzia służące do regulacji urządzenia oraz klucze pozostawione w obracających się elementach urządzenia elektrycznego, mogą być przyczyną urazów.
- e) Należy pracować tylko w miejscach, do których można bezpiecznie dosięgnąć. Zawsze należy utrzymywać równowagę ciała i stać stabilnie. W ten sposób lepiej kontrolować urządzenie elektryczne w nieprzewidzianych sytuacjach.
- f) Należy ubierać się odpowiednio. Nie należy nosić luźnych ubrań i biżuterii. Należy zadbać o to, aby włosy, elementy ubioru i rękawice znajdowały się w wystarczająco dużej odległości od części ruchomych. Luźne ubranie, biżuteria i długie włosy mogą się zaczepić o ruchome elementy.
- g) Jeżeli do dyspozycji są środki umożliwiające podłączenie urządzenia do odsysania i gromadzenia pyłów, należy zapewnić ich podłączenie i właściwe stosowanie. Zastosowanie takich urządzeń może ograniczyć zagrożenia powodowane przez powstający pył.

## **Użytkowanie i konserwacja narzędzi elektrycznych**

- a) Nie należy przeciążać narzędzi elektrycznych. Należy korzystać z odpowiednich narzędzi elektrycznych przeznaczonych do danego rodzaju wykonywanej pracy. Odpowiednie narzędzie elektryczne będzie lepiej i bezpieczniej wykonywać pracę, do której zostało skonstruowane.
- b) Nie należy używać narzędzi elektrycznych, których nie można włączyć i wyłączyć przy pomocy wyłącznika. Wszelkie narzędzia elektryczne, których praca nie może być kontrolowana przez wyłącznik, są niebezpieczne i muszą zostać naprawione.
- c) Należy odcinać dopływ prądu elektrycznego od narzędzia elektrycznego poprzez wyjęcie wtyczki z gniazdka elektrycznego, przed każdym przystąpieniem do regulacji, wymiany akcesoriów lub przed odłożeniem nieużywanego narzędzia elektrycznego. Takie działania prewencyjne pozwalają uniknąć niebezpieczeństwa przypadkowego uruchomienia narzędzia elektrycznego.
- d) Nieużywane narzędzia elektryczne należy przechowywać poza zasięgiem dzieci i nie wolno dopuścić do ich użytkowania osób, które nie zapoznały się z narzędziem elektrycznym lub z treścią niniejszej instrukcji. Narzędzie elektryczne w rękach niedoświadczonych użytkowników staje się niebezpieczne.
- e) Należy odpowiednio dbać o narzędzia elektryczne. Należy czyścić otwory zasysające powietrze z kurzu i zanieczyszczeń. Jeżeli narzędzie uległo uszkodzeniu, należy je naprawić przed kolejnym użyciem. Wiele wypadków spowodowanych jest przez niewłaściwą konserwację narzędzi elektrycznych.
- f) Narzędzia tnące muszą być utrzymywane w czystości i odpowiednio naostrzone. Właściwie konserwowane i naostrzone narzędzia tnące znacznie rzadziej się zahaczają o materiał lub blokują a podczas pracy łatwiej je kontrolować.
- g) Narzędzia elektryczne, akcesoria, narzędzia robocze itp. należy użytkować zgodnie z niniejszymi wytycznymi i w sposób zalecany dla konkretnego narzędzia elektrycznego, biorąc jednocześnie pod uwagę warunki pracy w danej chwili i rodzaj wykonywanej pracy. Stosowanie narzędzi elektrycznych do wykonywania innych czynności niż do jakich zostały przeznaczone, może stwarzać niebezpieczne sytuacje.

## Serwis i odpowiedzialność za wady

W dniu 1.01.2014 weszła w życie ustawa nr 89/2012 Dz. U. Firma XT line s.r.o. zgodnie z niniejszą ustawą przyjmuje wobec zakupionego przez Państwa produktu odpowiedzialność za wady przez okres 24 miesięcy (w przypadku osób prawnych 12 miesięcy). Reklamacje zostaną rozpatrzone przez nasz dział reklamacji (patrz poniżej), a te które zostaną uznane zostaną bezpłatnie naprawione przez serwis firmy XT line s.r.o. Miejscem składania reklamacji jest sprzedawca, u którego produkt został zakupiony. Reklamacja, wraz z usunięciem wady, musi zostać rozpatrzona bezzwłocznie, w terminie do 30 dni od dnia złożenia reklamacji, o ile sprzedający z kupującym nie uzgodnią dłuższego terminu. Kupujący może złożyć reklamację osobiście lub poprzez przesłanie towaru do reklamacji kurierem na własny koszt, w bezpiecznym opakowaniu. Przesyłka musi zawierać: reklamowany produkt, dokumenty sprzedaży, szczegółowy opis wady i dane kontaktowe (adres wsteczny, telefon).

Wady, które można usunąć, zostaną naprawione w terminie 30 dni przewidzianym w ustawie (ten okres można wydłużyć w wyniku wzajemnych uzgodnień). Po wykryciu ukrytej wady materiału do 6 miesięcy od dnia sprzedaży, niemożliwej do usunięcia, produkt zostanie wymieniony na nowy (wady, które istniały w momencie odbioru towaru, a nie powstałe w wyniku niewłaściwego użytkowania lub zużycia). Wobec wad niemożliwych do usunięcia oraz wad, które kupujący może usunąć we własnym zakresie można zastosować po wcześniejszym uzgodnieniu odpowiedni rabat od ceny zakupu. Prawo do reklamacji zanika, jeżeli: - produkt nie był użytkowany i konserwowany zgodnie z instrukcją obsługi - produkt był stosowany w innych warunkach lub do innych celów, niż do jakich został przeznaczony lub poprzez stosowanie niewłaściwych lub niskiej jakości środków smarnych itp.- szkody powstałe w wyniku działania zewnętrznych mechanicznych, cieplnych lub chemicznych czynników - wady spowodowane niewłaściwym przechowywaniem lub obsługą produktu

## GWARANCJA NIE OBEJMUJE AKCESORIÓW!



Niniejsze narzędzie elektryczne zostało zaprojektowane zgodnie z:

UE - 2006/42/WE, 2009/127/WE, 2012/32/WE, 95/16/WE, 2014/35/WE, 2014/30/WE, 2011/65/WE

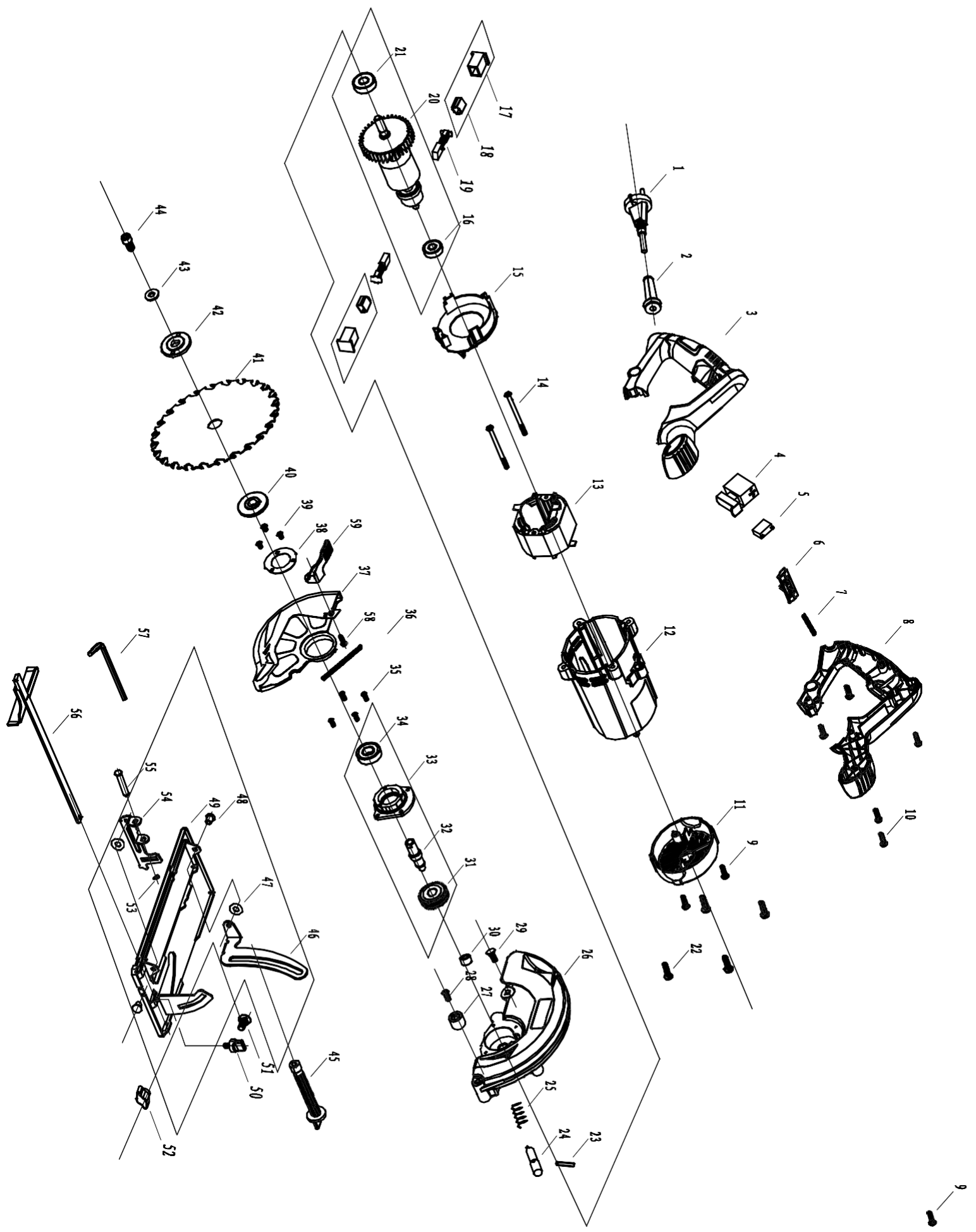
ČSN EN ISO 12100, ČSN ISO 7000, ČSN EN ISO 13857, ČSN EN 1005-3+A1, ČSN EN 1037+A1, ČSN EN 1070, ČSN EN 953+A1, ČSN EN 894-2+A1, ČSN EN 894-3+A1, ČSN EN 60745-1, ČSN EN 60745-2-5, ČSN EN 55014-1, ČSN EN 55014-3, ČSN EN 61000-3-2, ČSN EN 61000-3-3, ČSN EN 62841-1, ČSN EN 62841-2-5, ČSN EN 61058-1

## Zestawienie części:

nr	PL	sztuk
1	Przewód zasilania	1
2	Tulejka	1
3	Rękojeść	1
4	Włącznik uruchamiający	1
5	Kondensator	1
6	Zabezpieczenie włącznika uruchamiającego	1
7	Sprężyna	1
8	Rękojeść	1
9	Śruba ST4x16	6
10	Śruba ST4x25	2
11	Tylna osłona silnika	1
12	Osłona silnika	1
13	Stojan	1
14	Śruba ST4x53	2
15	Przegroda powietrzna	1
16	Łożysko 608	1
17	Gniazdo szczotki	2
18	Szczotka	2
19	Węgiel	2
20	Wirnik	1
21	Łożysko 60000	1
22	Śruba M5x20	4
23	Trzpień	1
24	Wał	1
25	Sprężyna	1
26	Aluminiowa osłona tarczy	1
27	Zatyczka ochronna	1
28	Śruba M6x14	1
29	Śruba M6x22	1
30	Łożysko 8 * 12	1
31	Przeniesienie napędu	1
32	Łożysko	1
33	Obudowa łożyska	1
34	Łożysko 6001	1
35	Śruba M4x10	4
36	Sprężyna	1
37	Dolna osłona tarczy	1
38	Płyta ustalająca łożyska	1

39	Śruba M4x8	1
40	Kołnierz wewnętrzny	1
41	Tarcza tnąca	1
42	Kołnierz zewnętrzny	1
43	Podkładka	1
44	Śruba M8 * 14	1
45	Śruba mocująca	1
46	Listwa regulacji profilu cięcia	1
47	Podkładka	2
48	Nity	2
49	Płyta	1
50	Śruba blokująca	1
51	Śruba M5 x 12	1
52	Śruba blokująca	1
53	Pierścień zabezpieczający	1
54	Prowadnica	1
55	Kołek	1
56	Linijka	1
57	Klucz imbusowy	1
58	Śruba ST4 x 12	1
59	Cyrkiel dolnej osłony tarczy	1







# DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Zgodnie z ustawą nr 22/1997 Dz. U., § 13: w brzmieniu ustawy nr 71/2000 Dz. U., ustawy nr 102/2001 Dz. U., ustawy nr 205/2002 Dz. U., ustawy nr 226/2003 Dz. U., ustawy nr 277/2003 Dz. U., ustawy nr 186/2006 Dz. U., ustawy nr 229/2006 Dz. U., ustawy nr 481/2008 Dz. U., ustawy nr 281/2009 Dz. U., ustawy nr 490/2009 Dz. U., ustawy nr 155/2010 Dz. U., ustawy nr 34/2011 Dz. U., ustawy nr 100/2013 Dz. U., ustawy nr 64/2014 Dz. U., ustawy nr 91/2016 Dz. U. i zgodnie z ustawą nr 90/2016 Dz. U.

<b>URZĄDZENIE (PRODUKT) NAZWA:</b>	Piła tarczowa
<b>TYP:</b>	XT106160, XT106190
<b>WYKONANIE (ODRĘBNA SPECYFIKACJA):</b>	M1Y-AC150-160, M1Y-AC15-190L
<b>Numer ewidencyjny - seria:</b>	
<b>PRODUCENT</b>	
<b>NAZWA:</b>	XTline s.r.o.
<b>ADRES:</b>	ul. Průmyslová 2054, 59401 Velké Meziříčí, Republika Czeska
<b>REGON:</b>	26246937
<b>NIP CZ:</b>	26246937

**Oświadczam wyłącznie na własną odpowiedzialność, że niżej wymienione urządzenie jest zgodne ze wszelkimi właściwymi postanowieniami odpowiednich przepisów Wspólnot europejskich:**

UE - 95/16/WE w sprawie zbliżenia ustawodawstw Państw Członkowskich dotyczących dźwигów; Decyzja Komisji 2012/32/UE o zakazaniu wprowadzania do obrotu noży bijakowych do ręcznych przenośnych kos do zarośli; 2009/127/WE zmieniająca dyrektywę 2006/42/WE w odniesieniu do maszyn do stosowania pestycydów; 2006/42/WE w sprawie maszyn (Rozporządzenie Rady Ministrów nr 176/2008 Dz. U.), w brzmieniu Rozporządzenia Rady Ministrów nr 170/2011 Dz. U., Rozporządzenia Rady Ministrów nr 229/2012 Dz. U. (zgodnie z załącznikiem II A)  
 EU - Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/35/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia (Rozporządzenie Rady Ministrów nr 118/2016 Dz. U.)  
 UE - 2014/30/UE w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (Rozporządzenie Rady Ministrów nr 117/2016 Dz. U.)  
 UE - 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Rozporządzenie Rady Ministrów nr 481/2012 Dz. U.) oraz właściwymi przepisami i normami, które z tych rozporządzeń (dyrektyw) wynikają.

<b>OPIS</b>	<b>FUNKCJE</b>
KONSTRUKCJA I ELEKTRONIKA.	Urządzenie służy jako elektryczna piła tarczowa.

## Lista zastosowanych przepisów i zharmonizowanych norm technicznych

ČSN EN ISO 12100; Bezpieczeństwo maszyn - Ogólne zasady dotyczące konstrukcji - Ocena zagrożeń i obniżanie ryzyka; 1.7.2011 ISO 11684; Znaki bezpieczeństwa; 1995-01-15  
 ČSN ISO 7000; Oznaczenia graficzne do stosowania na urządzeniach - Rejestr i zestawienie; 1.02.2005  
 ČSN EN ISO 13857; Bezpieczeństwo maszyn - Bezpieczna odległość ograniczająca dostęp kończyn górnych i dolnych do przestrzeni niebezpiecznych; 1.10.2008  
 ČSN EN 1005-3+A1; Bezpieczeństwo maszyn - Fizyczna wydajność człowieka - Część 3: Zalecane siły graniczne przy obsłudze maszyn; 01.05.2009  
 ČSN EN 1037+A1; Bezpieczeństwo maszyn - Zabezpieczenie przed przypadkowym uruchomieniem; 1.01.2009  
 ČSN EN 1070; Bezpieczeństwo maszyn - Terminologia; 1.05.2000  
 ČSN EN 953+A1; Bezpieczeństwo maszyn - Osłony ochronne - Ogólne wymagania dotyczące konstrukcji i produkcji stałych i ruchomych osłon ochronnych; 1.09.2009  
 ČSN EN 894-2+A1; Bezpieczeństwo maszyn - Wymagania ergonomiczne dotyczące projektowania elementów sterowania i urządzeń ostrzegawczych - Część 2: Urządzenia ostrzegawcze; 1.06.2009  
 ČSN EN 894-3+A1; Bezpieczeństwo maszyn - Wymagania ergonomiczne dotyczące projektowania elementów sterowania i urządzeń ostrzegawczych - Część 3: Elementy sterowania; 1.06.2009  
 ČSN EN 60745-1 wydanie 2; Ręczne narzędzia elektromechaniczne - Bezpieczeństwo - Część 1: Wymogi ogólne; 1.01.2012  
 ČSN EN 60745-1 wydanie 3; Ręczne narzędzia elektromechaniczne - Bezpieczeństwo - Część 1: Wymogi ogólne; 01.01.2010  
 ČSN EN 60745-2-5 wydanie 3; Ręczne narzędzia elektromechaniczne - Bezpieczeństwo - Część 2-5: Szczególne wymagania dotyczące ręcznych pił tarczowych; 01.07.2011  
 ČSN EN 55014-1 wydanie 3; Kompatybilność elektromagnetyczna - Wymogi dotyczące artykułów gospodarstwa domowego, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń - Część 1: Emisja; 1.07.2007  
 ČSN EN 55014-2; Kompatybilność elektromagnetyczna - Wymogi dotyczące artykułów gospodarstwa domowego, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń - Część 2: Wytrzymałość - Norma grup produktów; 1.10.1998  
 ČSN EN 61000-3-2 wydanie 3; Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-2: Granice - Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznych prądu dla odbiorników o znamionowym prądzie fazowym ≤ 16 A; 1.12.2006  
 ČSN EN 61000-3-3 wydanie 2; Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-3: Poziomy dopuszczalne - Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia, powodowanych przez odbiorniki o znamionowym prądzie fazowym ≤ 16 A, przyłączone bezwarunkowo; 1.07.2009  
 ČSN EN 61000-3-3 wydanie 3; Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-3: Poziomy dopuszczalne - Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia, powodowanych przez odbiorniki o znamionowym prądzie fazowym ≤ 16 A, przyłączone bezwarunkowo; 01.03.2014  
 ČSN EN 62841-1; Elektromechaniczne narzędzia ręczne, narzędzia mobilne i maszyny koszące oraz ogrodowe - Bezpieczeństwo - Część 1: Wymogi ogólne; 01.06.2016  
 ČSN EN 62841-2-5; Elektromechaniczne narzędzia ręczne, narzędzia mobilne i maszyny koszące oraz ogrodowe - Bezpieczeństwo - Część 2-5: Szczególne wymagania dotyczące ręcznych pił tarczowych; 01.05.2015  
 ČSN EN 61058-1; Przełączniki urządzeń elektrycznych - Część 1: Wymogi ogólne; 01.04.2003

## Wybrane procedury oceny zgodności

Ocena zgodności w określonych warunkach (przez producenta lub uprawnionego przedstawiciela producenta). Ustawa nr 22/1997 Dz. U., z późniejszymi zmianami, § 12 ust. 3, litera a)

### Nazwa, adres i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej, która wykonała Badanie typu WE oraz numer certyfikatu Badania typu WE.

Powyższe urządzenie nie jest objęte obowiązkiem badania typu przez autoryzowane laboratorium.  
 Osoba wyznaczona do skompletowania dokumentacji technicznej:  
 inż. Petr Vrána, biuro - 61400 Brno, ul. Proškovo nám. 21

Dane o tożsamości osoby uprawnionej do opracowania deklaracji w imieniu producenta lub jego uprawnionego przedstawiciela.

miejsowość:	Velké Meziříčí, Republika Czeska	Nazwisko	Stanowisko:		Podpis:
data:	19.04.2017 r.		Prezes		