



XTline
PROFESSIONAL TOOLS

NÁVOD K POUŽITÍ

XT106160

KOTOUČOVÁ PILA



Model	MIY-AC15-160
Napětí	230V/50Hz
Příkon	1300 W
Otáčky	4700 ot/min
Průměr kotouče	160 mm
Sklon řezu	0° - 45°
Max. prořez 90° / 45°	55 / 35 mm
Soft-start	NE
Upínání kotouče	16 mm
Hladina akustického tlaku (LpA)	97 dB
Hladina akustického výkonu (LwA)	108 dB
Vibrace	3 m/s ²
Izolace	třída ochrany II
Krytí	IP20
Hmotnost	3,5 kg





ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST

- a) Vidlice pohyblivého přívodu elektrického nářadí musí odpovídat síťové zásuvce. Nikdy jakýmkoliv způsobem neupravujte vidlici. S nářadím, které má ochranné spojení se zemí nikdy nepoužívejte žádné zásuvkové adaptéry. Vidlice, které nejsou znehodnoceny úpravami, a odpovídající zásuvky omezí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- b) Vyvarujte se dotyku těla s uzemněnými předměty, jako např. potrubí, tělesa ústředního topení, sporáky a chladničky. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem je větší, je-li vaše tělo spojeno se zemí.
- c) Nevystavujte elektrické nářadí dešti, vlhku nebo mokru. Vnikne-li do elektrického nářadí voda, zvyšuje se nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- d) Nepoužívejte pohyblivý přívod k jiným účelům. Nikdy nenoste a netahejte elektrické nářadí za přívod ani nevytrhávejte vidlici ze zásuvky tahem za přívod. Chraňte přívod před horkem, mastnotou, ostrými hranami a pohybujícími se částmi. Poškozené nebo zamotané přívody zvyšují nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- e) Je-li elektrické nářadí používané venku, použijte prodlužovací přívod vhodný pro venkovní použití. Používání prodlužovacího přívodu pro venkovní použití omezuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.



BEZPEČNOST OSOB

- a) Při používání elektrického nářadí buďte pozorní, věnujte pozornost tomu, co právě děláte, soustřeďte se a střízlivě uvažujte. Nepracujte s elektrickým nářadím, jste-li unaveni nebo jste-li pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvilková nepozornost při používání elektrického nářadí může vést k vážnému poranění osob.
- b) Používejte ochranné pomůcky. Vždy používejte ochranu očí. Ochranné pomůcky jako např. respirátor, bezpečnostní obuv s protiskluzovou úpravou, tvrdá pokrývka hlavy nebo ochrana sluchu, používané v souladu s podmínkami práce snižují nebezpečí poranění osob.
- c) Vyvarujte se neúmyslného spuštění. Ujistěte se, zda je spínač při zapojování vidlice do zásuvky vypnutý. Přenášení nářadí s prstem na spínači nebo zapojování vidlice nářadí se zapnutým spínačem může být příčinou nehod.
- d) Před zapnutím nářadí odstraňte všechny seřizovací nástroje nebo klíče. Seřizovací nástroj nebo klíč, který ponecháte připevněn k otáčející se části elektrického nářadí, může být příčinou poranění osob.
- e) Pracujte jen tam, kam bezpečně dosáhnete. Vždy udržujte stabilní postoj a rovnováhu. Budete tak lépe ovládat elektrické nářadí v nepředvídaných situacích.
- f) Oblékejte se vhodným způsobem. Nepoužívejte volné oděvy ani šperky. Dbejte, aby vaše vlasy, oděv a rukavice byly dostatečně daleko od pohybujících se částí. Volné oděvy, šperky a dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohybujícími se částmi.
- g) Jsou-li k dispozici prostředky pro připojení zařízení k odsávání a sběru prachu, zajistěte, aby taková zařízení byla připojena a správně používána. Použití těchto zařízení může snížit míru nebezpečí způsobenou tvorbou prachu.



POUŽÍVÁNÍ A PÉČE O ELEKTRICKÉ NÁŘADÍ

- a) Nepřetěžujte elektrické nářadí. Používejte správné nářadí, které je určené pro prováděnou práci. Správné elektrické nářadí bude lépe a bezpečněji vykonávat práci, pro kterou bylo konstruováno.
- b) Nepoužívejte elektrické nářadí, které nelze zapnout a vypnout spínačem. Jakékoliv elektrické nářadí, které nelze ovládat spínačem, je nebezpečné a musí být opraveno.

c) Odpojujte nářadí vytáhnutím vidlice ze síťové zásuvky před jakýmkoliv seřizováním, výměnou příslušenství nebo před uložením nepoužívaného elektrického nářadí. Tato preventivní bezpečnostní opatření omezují nebezpečí nahodilého spuštění elektrického nářadí.

d) Nepoužívané elektrické nářadí ukládejte mimo dosah dětí a nedovolte osobám, které nebyly seznámeny s elektrickým nářadím nebo s těmito pokyny, aby nářadí používaly. Elektrické nářadí je v rukou nezkušených uživatelů nebezpečné.

e) Elektrické nářadí, příslušenství, pracovní nástroje atd. používejte v souladu s těmito pokyny a takovým způsobem, který byl předepsán pro konkrétní elektrické nářadí, a to s ohledem na dané podmínky práce a druh prováděné práce. Používání elektrického nářadí k provádění jiných činností, než pro jaké bylo určeno, může vést k nebezpečným situacím.



SERVIS A ODPOVĚDNOST ZA VADY

Dne 1.1.2014 vstoupil v platnost zákon č. 89/2012 Sb. Firma XTline s.r.o. v souladu s tímto zákonem poskytuje na Vámi zakoupený výrobek odpovědnost za vady po dobu 24 měsíců (u právnických osob 12 měsíců). Reklamáce budou posouzeny naším reklamačním oddělením (viz níže) a uznané bezplatně opraví servis firmy XTline s.r.o.

Místem pro uplatnění reklamace je prodejce, u kterého bylo zboží zakoupeno. Reklamáce, včetně odstranění vady, musí být vyřízena bez zbytečného odkladu, nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace, pokud se prodávající s kupujícím nedohodnou na delší lhůtě. Kupující může uplatnit reklamaci osobně nebo zasláním zboží k reklamaci přepravní službou na vlastní náklady, v bezpečném balení.

Zásilka musí obsahovat reklamovaný výrobek, prodejní dokumenty, podrobný popis závady a kontaktní údaje (zpáteční adresa, telefon). Vady, které lze odstranit, budou opraveny v zákonné lhůtě 30 dnů (dobu lze po vzájemné dohodě prodloužit). Po projevení skryté vady materiálu do 6 měsíců od data prodeje, kterou nelze odstranit, bude výrobek vyměněn za nový (vady, které existovaly při převzetí zboží, nikoli vzniklé nesprávným používáním nebo opotřebením). Na neodstranitelné vady a vady, které si je kupující schopen opravit sám lze po vzájemné dohodě uplatnit přiměřenou slevu z kupní ceny. Nárok na reklamaci zaniká, jestliže:

- výrobek nebyl používán a udržován podle návodu k obsluze
- výrobek byl používán v jiných podmínkách nebo k jiným účelům, než ke kterým je určen nebo používáním nevhodných nebo nekvalitních maziv apod.
- škody vzniklé působením vnějších mechanických, teplotních či chemických vlivů
- vady byly způsobeny nevhodným skladováním či manipulací s výrobkem
- výrobek byl použit nad rámec přípustného zatížení.

ZÁRUKA SE NEVZTAHUJE NA PŘÍSLUŠENSTVÍ



1. Pojistka spínače
2. Provozní spínač
3. Stupnice hloubky řezného kotouče
4. Otvor pro odvod pilin a prachu
5. Přívodní kabel
6. Pilový kotouč
7. Krypt pilového kotouče
8. Pravitko
9. Stupnice úhlu řezu
10. Madlo
11. Aretace pilového kotouče



PŘÍPRAVA PRÁCE A SPUŠTĚNÍ

Použití a uvedení do provozu

Výměnu pilového kotouče, seřizování nebo jakoukoli údržbu provádějte pouze pokud je vytažená vidlice síťového kabelu ze zásuvky.

Ujistěte se, zda průměr, tloušťka, otáčky a další údaje pilového kotouče vyhovují pro danou pilu. Pílu připojujte k síťovému zdroji napětí vždy se spínačem v poloze „vypnuto“.
Řez provádějte rovnoměrným pohybem, zvýšíte tím životnost pily a pilového kotouče.
Používejte pouze dobře nabroušený kotouč v bezvadném stavu. Nepoužívejte kotouče, které jsou deformované nebo prasklé. Nepoužívejte kotouč s chybějícími či poškozenými zuby.
Při práci nikdy neblokujte funkci pohyblivého krytu kotouče. Ujistěte se, že se kryt pohybuje volně a bez zadírávání. Nezajišťujte pohyblivý kryt v otevřené poloze.
Pílu přibližujte k materiálu teprve tehdy, až kotouč dosáhne pracovních otáček.
Nesnažte se řezat příliš malé předměty.
Nikdy nezastavujte kotouč zpětným nebo bočním tlakem.
Nářadí není určeno pro práci s materiály, které obsahují azbest.
Nářadí nepřetěžujte. Při práci nevyvíjejte nadměrný tlak nářadí, zabráníte tak poškození pilového kotouče a nářadí samotného. Dbejte na to, abyste práci přerušovali častými přestávkami.
Dbejte na to, aby přívodní kabel nesměřoval do prostoru řezu.
Pro snížení rizika elektrickým proudem dbejte na to, abyste se při práci nedotýkali uzemněných kovových předmětů (trubek, kotlů apod.)

Toto elektrické nářadí není uzpůsobeno pro práci v prostředí se zvýšenou vlhkostí a nesmí se používat v blízkosti vznětlivých, výbušných a žíravých látek.
Chraňte nářadí před působením deště, sněhu, mlhy apod.
Při práci se doporučuje použít ochranu sluchu a očí.

Pozor

Pílu je zakázáno používat s jiným nástrojem než jsou pilové kotouče určené pro tento druh pily. Vždy je nutno používat pilové kotouče s otvorem dle technických parametrů. Je zakázáno používání vymezených kroužků. Před instalací kotouče se ujistěte že max. otáčky kotouče jsou stejné nebo vyšší než max. otáčky pily. Nikdy nepoužívejte pílu s brusným kotoučem nebo s kotoučem z rychlořezné oceli. Nikdy nepoužívejte prasklé nebo deformované kotouče.

Nastavení hloubky řezu

Pro dosažení čistého řezu doporučujeme přizpůsobit řeznou hloubku tak, aby kotouč přesahoval sílu materiálu o výšku zubu.

Nastavení úhlu řezu

Kotoučová píla umožňuje provádět řez v rozmezí 0-45° od svislého směru.

Pravítko

Pro řezání rovnoběžně s hranou materiálu je výhodně použít pravítko. Zářezy na čelní straně desky naznačují místo řezu.

Zapnutí

Zkontrolujte, zda přívodní napětí odpovídá údajům uvedeným na štítku a připojte nářadí k síti. Stiskněte pojistku a tlačítko spínače.

Práce

Podpírejte dlouhé výrobky, aby se snížilo nebezpečí zablokování a zpětného rázu.

Pilový kotouč udržujte v ostrém stavu.

Nepřetěžujte nářadí.

Nevytahujte pílu z výrobku, dokud se pilový kotouč točí.

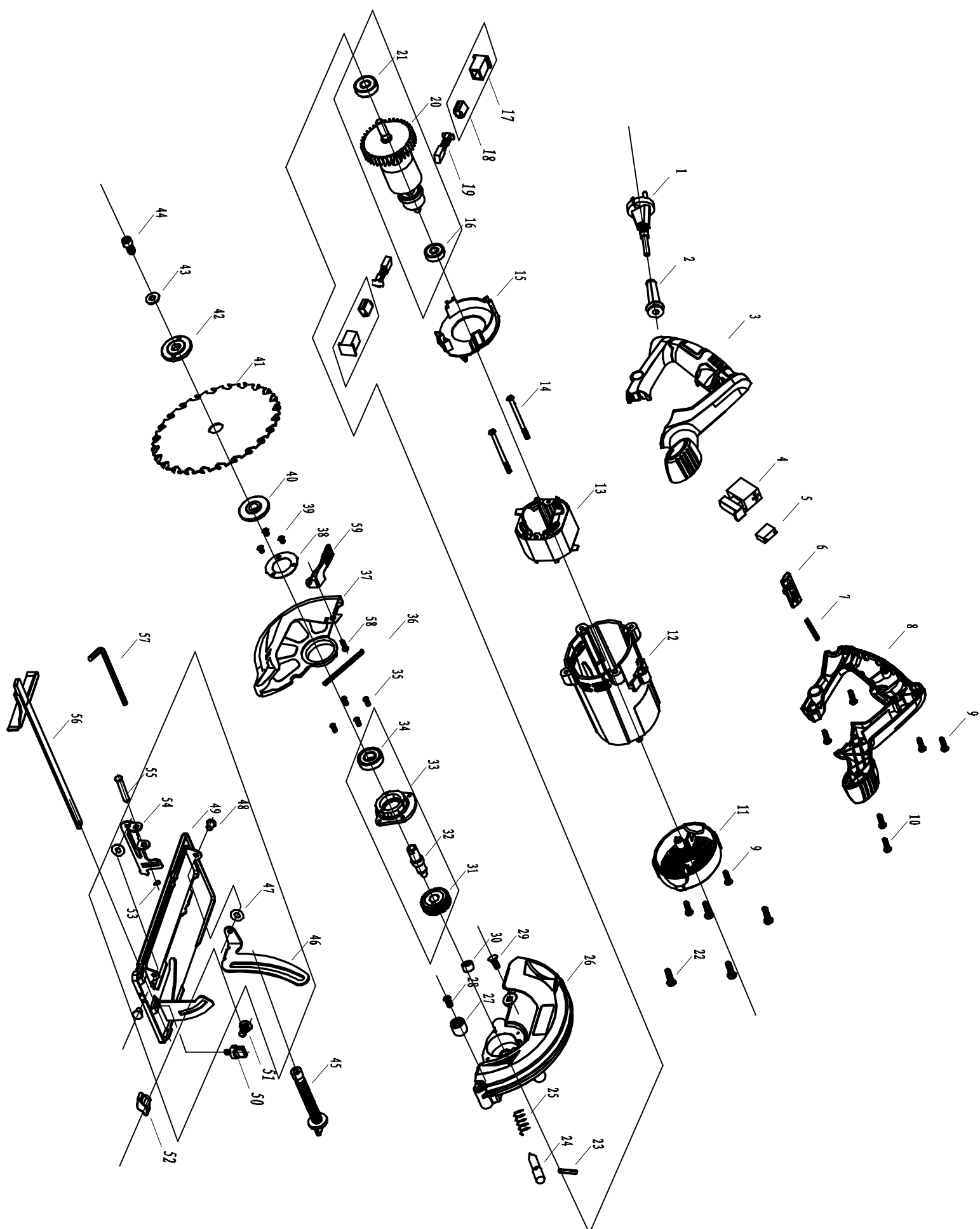
Nikdy nedržte ruce nebo prsty pod pilou.

Před prací se ujistěte, zda jsou nastavení hloubky a sklonu řezu pevně utaženo.

Dejte pozor na hřebíky a jiné kovové předměty v řezaném materiálu.

Pozor

Je důležité správně upevnit řezaný materiál a pevně držet pílu, aby se zabránilo ztrátě kontroly nad pilou a tím se vyhnout případnému zranění. Pokud je výrobek krátký nebo malý, upevněte ho pomocí svěrek. Nikdy nezkoušejte držet krátké výrobky pomocí ruky! Nikdy neřežte s pilou upnutou ve svěráku pilovým kotoučem nahoru! Dříve než pílu po práci odložíte, ujistěte se že se spodní kryt zcela uzavřel a že se pilový kotouč úplně zastavil.



	CZ	SK	PL	GB
1	přívodní kabel	prívodný kábel	kabel zasilający	power cord
2	průchodka	priechodka	tuleja	bushing
3	rukojeť	rukoväť	uchwyt	handle
4	provozní spínač	prevádzkový spínač	przełącznik operacyjny	operating switch
5	kondenzátor	kondenzátor	skraplacz	condenser
6	pojistka provozního spínače	poistka prevádzkového spínača	bezpiecznik przełącznika roboczego	operating switch fuse
7	pružina	pružina	wiosna	spring
8	rukojeť	rukoväť	uchwyt	handle
9	šroub ST4x16	skrutka ST4x16	śruba ST4x16	screw ST4x16
10	šroub ST4x25	skrutka ST4x25	śruba ST4x25	screw ST4x25
11	zadní kryt motoru	zadný kryt motora	tylna pokrywa silnika	rear engine cover
12	kryt motoru	kryt motora	pokrywa silnika	engine cover
13	stator	stator	stojan	stator
14	šroub ST4x53	skrutka ST4x53	śruba ST4x53	screw ST4x53
15	vzduchová přepážka	vzduchová prepážka	przegroda powietrzna	air baffle
16	ložisko 608	ložisko 608	łożysko 608	bearing 608
17	držák uhlíků	držiak uhlíkov	uchwyt węglowy	carbon holder
18	kartáč	kefa	szczotka	brush
19	uhlík	uhlík	węgiel	carbon
20	rotor	rotor	wirnik	rotor
21	ložisko 60000	ložisko 60000	łożysko 60000	bearing 60000
22	šroub M5x20	skrutka M5x20	śruba M5x20	screw M5x20
23	čep	čap	cep	flail
24	hřídel	hriadel'	wał	shaft
25	pružina	pružina	wiosna	spring
26	hliníkový kryt kotouče	hliníkový kryt kotúča	alumiiniowa osłona tarczy	aluminum disc cover
27	ochranná záračka	ochranná záračka	przystanek ochronny	protective stop
28	šroub M6x14	skrutka M6x14	śruba M6x14	screw M6x14
29	šroub M6x22	skrutka M6x22	śruba M6x22	screw M6x22
30	ložisko 8*12	ložisko 8 * 12	mając 8 * 12	bearing 8 * 12
31	převod	prevod	transfer	transfer
32	ložisko	ložisko	namiar	bearings
33	držák ložiska	držiak ložiska	wspornik łożyska	bearing bracket
34	ložisko 6001	ložiská 6001	łożysko 6001	bearing 6001
35	šroub M4x10	skrutka M4x10	śruba M4x10	screw M4x10
36	pružina	pružina	wiosna	spring
37	spodní kryt kotouče	spodný kryt kotúča	dolna pokrywa dysku	lower disc cover
38	deska ložiska	doska ložiská	plyta nośna	bearing plate
39	šroub M4s8	skrutka M4s8	Śruba M4s8	M4s8 screw
40	vnitřní příruba	vnútorná príruba	kołnierz wewnętrzny	inner flange
41	pilový kotouč	píllový kotúč	ostrze piły	saw blade
42	vnější příruba	vonkajšia príruba	kołnierz zewnętrzny	outer flange
43	podložka	podložka	pralka	washer
44	šroub M8*14	skrutka M8 * 14	śruba M8 * 14	screw M8 * 14
45	upínací šroub	upínacie skrutka	śruba zaciskowa	clamping screw
46	lišta nastavení prořezu	lišta nastavenie prerezu	pasek ustawień kadrowania	crop settings bar
47	podložka	podložka	pralka	washer
48	nýty	nity	nity	rivets
49	deska ložiska	doska ložiská	plyta nośna	bearing plate
50	zajišťovací šroub	zaisťovacia skrutka	śruba blokująca	locking screw
51	šroub M5x12	skrutka M5x12	śruba M5x12	screw M5x12
52	zajišťovací šroub	zaisťovacia skrutka	śruba blokująca	locking screw
53	pojistka provozního spínače	poistka prevádzkového spínača	bezpiecznik przełącznika roboczego	operating switch fuse
54	vodítko	vodítko	przewodźć	lead
55	kolík	kolík	kołek	pin
56	pravítko	pravítko	linijka	ruler
57	imbus klíč	imbus kľúč	klucz imbusowy	Allen key
58	šroub ST4x12	skrutka ST4x12	śruba ST4x12	screw ST4x12
59	ručka spodního krytu kotouče	rúčka spodného krytu kotúča	dolny uchwyt tarczy	disc lower cover handle



ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Podle zák. č. 22/1997 Sb., § 13: ve znění zákona č. 71/2000 Sb., zákona č. 102/2001 Sb., zákona č. 205/2002 Sb., zákona č. 226/2003 Sb., zákona č. 277/2003 Sb., zákona č. 186/2006 Sb., zákona č. 229/2006 Sb., zákona č. 481/2008 Sb., zákona č. 281/2009 Sb., zákona č. 490/2009 Sb., zákona č. 155/2010 Sb., zákona č. 34/2011 Sb., zákona č. 100/2013 Sb., zákona č. 64/2014 Sb., zákona č. 91/2016 Sb. a v souladu se zákonem č. 90/2016 Sb.



ZAŘÍZENÍ (VÝROBEK) NÁZEV:		KOTOUČOVÁ PILA
TYP:		XT106160, XT106190
PROVEDENÍ (JINÁ SPECIFIKACE):		M1Y-AC150-160, M1Y-AC15-190L
EVIDENČNÍ - VÝROBNÍ ČÍSLO:		
VÝROBCE		
NÁZEV:	XTline s.r.o.	
ADRESA:	Průmyslová 2054, 59401 Velké Meziříčí	
IČ:	26246937	
DIČ CZ:	26246937	

prohlašuje výhradně na vlastní zodpovědnost, že níže uvedené zařízení splňuje všechna příslušná ustanovení předmětných předpisů Evropského společenství:

EU 2006/42/EU, 2009/127/EU, 2012/32/EU, 95/16/EC - NV č. 176/2008 Sb., o technických požadavcích na strojní zařízení, ve znění NV č. 170/2011 Sb. a NV č. 229/2012 Sb.(dle přílohy II A)

EU 2014/35/EU - NV č. 118/2016 Sb., o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání elektrických zařízení určených pro používání v určitých mezích napětí na trh

EU 2014/30/EU - NV č. 117/2016 Sb., o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility

EU 2011/65/EU - NV č. 481/2012 Sb., RoHS o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízení a příslušným předpisům a normám, které z těchto nařízení (směrnic) vyplývají.

POPIS	FUNKCE
KONSTRUKCE A ELEKTRONIKA.	ZAŘÍZENÍ SLOUŽÍ JAKO ELEKTRICKÁ KOTOUČOVÁ PILA.

Seznam použitých technických předpisů a harmonizovaných norem
<p>ČSN EN ISO 12100;Bezpečnost strojních zařízení - Všeobecné zásady pro konstrukci - Posouzení rizika a snižování rizika;1.7.2011</p> <p>ISO 11684;Bezpečnostní piktogramy;1995-01-15</p> <p>ČSN ISO 7000;Grafické značky pro použití na zařízeních - Rejstřík a přehled;1.2.2005</p> <p>ČSN EN ISO 13857;Bezpečnost strojních zařízení - Bezpečné vzdálenosti k zamezení dosahu do nebezpečných prostor horními a dolními končetinami;1.10.2008</p> <p>ČSN EN 1005-3+A1;Bezpečnost strojních zařízení - Fyzická výkonnost člověka - Část 3: Doporučené mezní síly pro obsluhu strojních zařízení;1.5.2009</p> <p>ČSN EN 1037+A1;Bezpečnost strojních zařízení - Zamezení neočekávanému spuštění;1.1.2009</p> <p>ČSN EN 1070;Bezpečnost strojních zařízení - Terminologie;1.5.2000</p> <p>ČSN EN 953+A1;Bezpečnost strojních zařízení - Ochranné kryty - Všeobecné požadavky pro konstrukci a výrobu pevných a pohyblivých ochranných krytů;1.9.2009</p> <p>ČSN EN 894-2+A1;Bezpečnost strojních zařízení - Ergonomické požadavky pro navrhování sdělovačů a ovládačů - Část 2: Sdělovače;1.6.2009</p> <p>ČSN EN 894-3+A1;Bezpečnost strojních zařízení - Ergonomické požadavky pro navrhování sdělovačů a ovládačů - Část 3: Ovládače;1.6.2009</p> <p>ČSN EN 60745-1 ed. 2;Ruční elektromechanické nářadí - Bezpečnost - Část 1: Všeobecné požadavky;1.1.2012</p> <p>ČSN EN 60745-1 ed. 3;Ruční elektromechanické nářadí - Bezpečnost - Část 1: Všeobecné požadavky;1.1.2010</p> <p>ČSN EN 60745-2-5 ed. 3;Ruční elektromechanické nářadí - Bezpečnost - Část 2-5: Zvláštní požadavky na kotoučové pily;1.7.2011</p> <p>ČSN EN 55014-1 ed. 3;Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 1: Emise;1.7.2007</p> <p>ČSN EN 55014-2;Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 2: Odolnost - Norma skupiny výrobků;1.10.1998</p> <p>ČSN EN 61000-3-2 ed. 3;Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-2: Meze - Meze pro emise proudu harmonických (zařízení se vstupním fázovým proudem <= 16 A);1.12.2006</p> <p>ČSN EN 61000-3-3 ed. 2;Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-3: Meze - Omezování změn napětí, kolísání napětí a flikru v rozvodných sítích nízkého napětí pro zařízení se jmenovitým fázovým proudem <=16 A, které není předmětem podmíněného připojení;1.7.2009</p> <p>ČSN EN 61000-3-3 ed. 3;Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-3: Meze - Omezování změn napětí, kolísání napětí a flikru v rozvodných sítích nízkého napětí pro zařízení se jmenovitým fázovým proudem <= 16 A, které není předmětem podmíněného připojení;1.3.2014</p> <p>ČSN EN 62841-1;Elektromechanické ruční nářadí, přenosné nářadí a žací a zahradní stroje - Bezpečnost - Část 1: Obecné požadavky;2016-06-01</p> <p>ČSN EN 62841-2-5;Elektromechanické ruční nářadí, přenosné nářadí a žací a zahradní stroje - Bezpečnost - Část 2-5: Zvláštní požadavky na ruční kotoučové pily;2015-05-01</p> <p>ČSN EN 61058-1;Spínače pro spotřebiče - Část 1: Všeobecné požadavky;2003-04-01</p>

Zvolený postup posuzování shody				
Posouzení shody za stanovených podmínek (výrobcem nebo oprávněným zástupcem výrobce). Zákon č. 22/1997 Sb., ve znění změn, § 12 odst. 3, písm. a)				
Jméno, adresu a identifikační číslo notifikované osoby, která provedla ES přezkoušení typu a číslo certifikátu ES přezkoušení typu.				
<p>Na uvedené zařízení se nevztahuje povinné přezkoušení typu autorizovanou zkušebnou. Osoba pověřená kompletací technické dokumentace:</p> <p style="text-align: center;">Ing. Petr Vrána, kancelář - 61400 Brno, Proškovo nám. 21</p>				
Údaje o totožnosti osoby oprávněné vypracovat prohlášení jménem výrobce nebo jeho oprávněného zástupce a její podpis.				
místo:	Velké Meziříčí	Jméno:	Funkce:	Podpis:
datum:	2017-04-19		jednatel	



XTline
PROFESSIONAL TOOLS

NÁVOD K POUŽITIE

XT106160

KOTÚČOVÁ PÍLA



Model	M1Y-AC15-160
Napätie	230V/50Hz
Príkonn	1300 W
Otáčky	4700 ot/min
Průměr kotouče	160 mm
Sklon rezu	0° - 45°
Max. prerez 90° / 45°	55 / 35 mm
Soft-start	NIE
Upínanie kotúča	16 mm
Hladina akustického tlaku (LpA)	97 dB
Hladina akustického výkonu (LwA)	108 dB
Vibrácie	3 m/s ²
Izolácia	trieda ochrany II
Krytie	IP20
Hmotnosť	3,5 kg





ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST

- a) Vidlica pohyblivého prívodu elektrického náradia musí zodpovedať sieťovej zásuvke. Nikdy akýmkoľvek spôsobom neupravujte vidlicu. S náradím, ktoré má ochranné spojenie so zemou, Nikdy nepoužívajte žiadne zásuvkové adaptéry. Vidlice, ktoré nie sú znehodnotené úpravami, a zodpovedajúce zásuvky obmedzia nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.
- b) Vyvarujte sa dotyku tela s uzemnenými predmetmi, ako napr. potrubie, telesá ústredného kúrenia, sporáky a chladničky. Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom je väčšie, ak je vaše telo spojené so zemou.
- c) Nevystavujte elektrické náradie dažďu, vlhku alebo mokru. Ak vnikne do elektrického náradia voda, zvyšuje sa nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.
- d) Nepoužívajte pohyblivý prívod na iné účely. Nikdy nenoste a neťahajte elektrické náradie za prívod ani nevytrhávajte vidlicu zo zásuvky ťahom za prívod. Chráňte prívod pred horúčavou, mastnotou, ostrými hranami a pohyblivými časťami. Poškodené alebo zamotané prívody zvyšujú nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.
- e) Ak je elektrické náradie používané vonku, používajte predlžovací prívod vhodný pre vonkajšie použitie. Používanie predlžovacieho prívodu pre vonkajšie použitie obmedzuje nebezpečný úraz elektrickým prúdom.



BEZPEČNOST OSÔB

- a) Pri používaní elektrického náradia buďte pozorní, venujte pozornosť tomu, čo práve robíte, sústreďte sa a triezvo uvažujte. Nepracujte s elektrickým náradím, ak ste unavení alebo ak ste pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov. Chvilková nepozornosť pri používaní elektrického náradia môže viesť k vážnemu poraneniu osôb.
- b) Používajte ochranné pomôcky. Vždy používajte ochranu očí. Ochranné pomôcky ako napr. Respirátor, bezpečnostná obuv s protišmykovou úpravou, tvrdá pokrývka hlavy alebo ochrana sluchu, používané v súlade s podmienkami práce, znižujú nebezpečenstvo poranenia osôb.
- c) Vyvarujte sa neúmyselného spustenia. Uistite sa, či je spínač pri zapájaní vidlice do zásuvky vypnutý. Prenášanie náradia s prstom na vypínači alebo zapájanie vidlice náradia so zapnutým spínačom môže byť príčinou nehôd.
- d) Pred zapnutím náradia odstráňte všetky nastavovacie nástroje alebo kľúče. Nastavovací nástroj alebo kľúč, ktorý ponecháte pripevnený k otáčajúcej sa časti elektrického náradia, môže byť príčinou poranenia osôb.
- e) Pracujte len tam, kam bezpečne dosiahnete. Vždy udržiavajte stabilný postoj a rovnováhu. Budete tak lepšie ovládať elektrické náradie v nepredvídaných situáciách.
- f) Obliekajte sa vhodným spôsobom. Nepoužívajte voľné odevy ani šperky. Dbajte, aby vaše vlasy, odev a rukavice boli dostatočne ďaleko od pohybujúcich sa častí. Voľné odevy, šperky a dlhé vlasy môžu byť zachycené pohyblivými časťami.
- g) Ak sú k dispozícii prostriedky pre pripojenie zariadení na odsávanie a zber prachu, zaistite, aby takéto zariadenia boli pripojené a správne používané. Použitie týchto zariadení môže obmedziť nebezpečenstvá spôsobené vznikajúcim prachom.



POUŽÍVANIE A STAROSTLIVOSŤ O ELEKTRICKÉ NÁRADIE

- a) Nepreťažujte elektrické náradie. Používajte správne náradie, ktoré je určené pre vykonávanú prácu. Správne elektrické náradie bude lepšie a bezpečnejšie vykonávať prácu, na ktoré bolo skonštruované.
- b) Nepoužívajte elektrické náradie, ktoré sa nedá zapnúť a vypnúť spínačom. Akékoľvek elektrické náradie, ktoré nemožno ovládať spínačom, je nebezpečné a musí byť opravené.

c) Odpájajte náradie vytiahnutím vidlice zo sieťovej zásuvky pred akýmkoľvek nastavovaním, výmenou príslušenstva alebo pred uložením nepoužívaného elektrického náradia. Tieto preventívne bezpečnostné opatrenia obmedzujú nebezpečenstvo náhodného spustenia elektrického náradia.

d) Nepoužívané elektrické náradie ukladajte mimo dosahu detí a nedovoľte osobám, ktoré neboli oboznámené s elektrickým náradím alebo s týmito pokynmi, aby náradie používali. Elektrické náradie je v rukách neskúsených používateľov nebezpečné.

e) Elektrické náradie, príslušenstvo, pracovné nástroje atď. používajte v súlade s týmito pokynmi a takým spôsobom, aký bol predpísaný pre konkrétne elektrické náradie, a to s ohľadom na dané podmienky práce a druh vykonávanej práce. Používanie elektrického náradia na vykonávanie iných činností, než na aké bolo určené, môže viesť k nebezpečným situáciám.



SERVIS A ZODPOVEDNOSŤ ZA CHYBY

Dňa 1.1.2014 nadobudol účinnosť zákon č. 89/2012 Sb. Firma Xt line s.r.o. v súlade s týmto zákonom poskytuje na Vami zakúpený výrobok zodpovednosť za chyby po dobu 24 mesiacov (u právnických osôb 12 mesiacov). Reklamácie budú posúdené našim reklamačným oddelením (pozri nižšie) a uznané bezplatne opraví servis firmy XT line s.r.o.

Miestom pre uplatnenie reklamácie je predajca, u ktorého bol tovar zakúpený. Reklamácia, vrátane odstránenia vady, musí byť vybavená bez zbytočného odkladu, najneskôr do 30 dní odo dňa uplatnenia reklamácie, pokiaľ sa predávajúci s kupujúcim nedohodnú na dlhšej lehote. Kupujúci môže uplatniť reklamáciu osobne alebo zaslaním tovaru na reklamáciu prepravnou službou na vlastné náklady, v bezpečnom balení.

Zásielka musí obsahovať reklamovaný výrobok, predajné dokumenty podrobný popis závady a kontaktné údaje (spíatočná adresa, telefón). Chyby, ktoré možno odstrániť, budú opravené v zákonnej lehote 30 dní (dobu môžu po vzájomnej dohode predĺžiť). Po prejavení skryté chyby materiálu do 6 mesiacov od dátumu predaja, ktorá sa nedá odstrániť, bude výrobok vymenený za nový (vady, ktoré existovali pri prevzatí tovaru, nie vzniknuté nesprávnym používaním alebo opotrebovaním). Na neodstrániteľné vady a vady, ktoré si je kupujúci schopný opraviť sám môžu po vzájomnej dohode uplatniť primeranú zľavu z kúpnej ceny. Nárok na reklamáciu zaniká, ak:

- výrobok nebol používaný a udržiavaný podľa návodu na obsluhu
- výrobok bol používaný v iných podmienkach alebo na iné účely, než na ktoré sú určené alebo používaním nevhodných alebo nekvalitných mazív a pod.
- škody vznikli pôsobením vonkajších mechanických, teplotných či chemických vplyvov
- chyby boli spôsobené nevhodným skladovaním či manipuláciou s výrobkom
- výrobok bol použitý nad rámec prípustného zaťaženia.

ZÁRUKA SA NEVZŤAHUJE NA PRÍSLUŠENSTVO



1. Poistka spínača
2. Prevádzkový spínač
3. Stupnica hĺbky rezného kotúča
4. Otvor pre odvod pilín a prachu
5. Prívodný kábel
6. Pilový kotúč
7. Kryt pilového kotúča
8. Právítko
9. Stupnica uhla rezu
10. Madlo
11. Aretace pilového kotúča



PRÍPRAVA PRÁCE A SPUSTENIE

Použitie a uvedenie do prevádzky

- Výmenu pílového kotúča, nastavovanie alebo akúkoľvek údržbu vykonávajte len ak je vytiahnutá vidlica sieťového kábla zo zásuvky.

- Uistite sa, či priemer, hrúbka, otáčky a ďalšie údaje pílového kotúča vyhovujú pre danú pílu
- Pílu pripájajte k sieťovému zdroju napätia vždy so spínačom v polohe "vypnuté".
- Rez vykonávajte rovnomerným pohybom, zvýšite tým životnosť píly a pílového kotúča.
- Používajte iba dobre nabrúsený kotúč v bezchybnom stave. Nepoužívajte kotúče, ktoré sú deformované alebo prasknuté. Nepoužívajte kotúč s chýbajúcimi či poškodenými zubami.
- Pri práci nikdy neblokujte funkciu pohyblivého krytu kotúča. Uistite sa, že sa kryt pohybuje voľne a bez zadierania. Nezaistujte pohyblivý kryt v otvorenej polohe.
- Pílu približujte k materiálu až vtedy, až kotúč dosiahne pracovných otáčok.
- Nesnažte sa rezať príliš malé predmety.
- Nikdy nezastavujte kotúč spätným alebo bočným tlakom.
- Náradie nie je určené pre prácu s materiálmi, ktoré obsahujú azbest.
- Náradie nepreťažujte. Pri práci nevyvíjajte nadmerný tlak náradie, zabránite tak poškodeniu pílového kotúča a náradia samotného. Dbajte na to, aby ste prácu prerušovali častými prestávkami.
- Dbajte na to, aby prírodný kábel nesmeroval do priestoru rezu.
- Pre zníženie rizika elektrickým prúdom dbajte na to, aby ste sa pri práci nedotýkali uzemnených kovových predmetov (trubiek, kotlov a pod.)
- Toto elektrické náradie nie je prispôbené na prácu v prostredí so zvýšenou vlhkosťou a nesmie sa používať v blízkosti vznetlivých, výbušných a žieravých látok.
- Chráňte náradie pred pôsobením dažďa, snehu, hmly a pod.
- Pri práci sa odporúča použiť ochranu sluchu a očí.

Pozor

Pílu je zakázané používať s iným nástrojom ako sú pílové kotúče určené pre tento druh píly. Vždy je nutné používať pílové kotúče s otvorom podľa technických parametrov. Je zakázané používanie vymedzovacích krúžku. Pred inštaláciou kotúča sa uistite že max. Otáčky kotúča sú rovnaké alebo vyššie ako max. Otáčky píly. Nikdy nepoužívajte pílu s brúsnym kotúčom alebo s kotúčom z rýchloreznej ocele. Nikdy nepoužívajte prasknuté alebo deformované kotúče.

Nastavenie hĺbky rezu

Pre dosiahnutie čistého rezu odporúčame prispôbiť reznú hĺbku tak, aby kotúč presahoval hrúbku materiálu o výšku zuba.

Nastavenie úhlu rezu

Kotúčová píla umožňuje vykonávať rez v rozmedzí 0-45 ° od zvislého smeru.

Pravítko

Pre rezanie rovnobežne s hranou materiálu je výhodne použiť pravítko. Zárezy na čelnej strane dosky naznačujú miesto rezu.

Zapnutie


Skontrolujte, či prírodné napätie zodpovedá údajom uvedeným na štítku a pripojte náradia k sieti. Stlačte poistku a tlačidlo spínača.

Práca

- Podpírajte dlhé výrobky, aby sa znížilo nebezpečenstvo zablokovania a spätného rázu.
- Pílový kotúč udržiavajte v ostrom stave.
- Nepreťažujte náradie.
- Nevyťahujte pílu z výrobkov, kým sa pílový kotúč točí.
- Nikdy nedržte ruky alebo prsty pod pílu.
- Pred prácu sa uistite, či sú nastavenie hĺbky a sklonu rezu pevne utiahnuté.
- Dajte pozor na klince a iné kovové predmety v rezanom materiáli.

Pozor

Je dôležité správne upevniť rezaný materiál a pevne držať pílu, aby sa zabránilo strate kontroly nad pílou a tým sa vyhnúť prípadnému zraneniu. Ak je výrobok krátky alebo malý, upevnite ho pomocou svoriek. Nikdy neskúšajte držať krátky výrobok pomocou ruky! Nikdy nerežte s pílou upnutú vo zveráku pílovým kotúčom hore! Skôr než pílu po práci odložíte, uistite sa že sa spodný kryt úplne uzavrel a že sa pílový kotúč úplne zastavil.



ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Podľa zák. č. 22/1997 Zb., § 13: v znení zákona č. 71/2000 Zb., zákona č. 102/2001 Zb., zákona č. 205/2002 Zb., zákona č. 226/2003 Zb., č. zákona č. 277/2003 Zb., zákona č. 186/2006 Zb., zákona č. 229/2006 Zb., zákona č. 481/2008 Zb., zákona č. 281/2009 Zb., zákona č. 490/2009 Zb., zákona č. 155/2010 Zb., zákona č. 34/2011 Zb., zákona č. 100/2013 Zb., zákona č. 64/2014 Zb., zákona č. 91/2016 Zb. av súlade so zákonom č.90/2016 Zb.



ZARIADENIE (VÝROBOK) NÁZOV:	KOTÚČOVÁ PÍLA
TYP:	XT106160, XT106190
PREVEDENIE (INÁ ŠPECIFIKÁCIA):	M1Y-AC150-160, M1Y-AC15-190L
EVIDENČNÉ · VÝROBNÉ ČÍSLO:	

VÝROBCA	
NÁZOV:	XTline s.r.o.
ADRESA:	Průmyslová 2054, 59401 Velké Meziříčí
IČ:	26246937
DIČ CZ:	26246937

vyhlasuje výhradne na vlastnú zodpovednosť, že nižšie uvedené zariadenie spĺňa všetky príslušné ustanovenia predmetných predpisov Európskeho spoločenstva:

EU 2006/42/EU, 2009/127/EU, 2012/32/EU, 95/16/EC - NV č. 176/2008 Zb. o technických požiadavkách na strojné zariadenia v znení NV č. 170/2011 Zb. a NV č. 229/2012 Zb. (podľa prílohy II A)

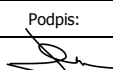
EU 2014/35/EU - NV č. 118/2016 Zb. o harmonizácii právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa dodávania elektrických zariadení určených pre používanie v určitých medziach napätia na trh

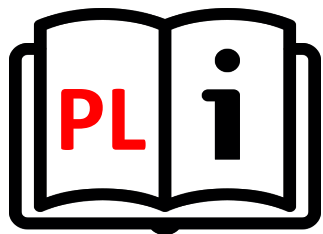
EU 2014/30/EU - NV č. 117/2016 Zb. o harmonizácii právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa elektromagnetickej kompatibility

EU 2011/65/EU - NV č. 481/2012 Zb., RoHS o obmedzení používania niektorých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadení a príslušným predpisom a normám, ktoré z týchto nariadení (smerníc) vyplývajú.

POPIS	FUNKCIE
KONŠTRUKCIA A ELEKTRONIKA. Hladina akustického výkonu (LwA) = 108 dB	ZARIADENIE SLUŽÍ AKO ELEKTRICKÁ KOTÚČOVÁ PÍLA.

Zoznam použitých technických predpisov a harmonizovaných noriem.
<p>ČSN EN ISO 12100;Bezpečnosť strojných zariadení - Všeobecné zásady pre konštrukciu - Posúdenie rizika a znižovanie rizika;1.7.2011</p> <p>ISO 11684;Bezpečnostné piktogramy;1995-01-15</p> <p>ČSN ISO 7000;Grafické značky pre použitie na zariadeniach - Register a prehľad;1.2.2005</p> <p>ČSN EN ISO 13857;Bezpečnosť strojných zariadení - Bezpečné vzdialenosti na zamedzenie dosahu do nebezpečných priestorov hornými a dolnými končatinami;1.10.2008</p> <p>ČSN EN 1005-3+A1;Bezpečnosť strojných zariadení - Fyzická výkonnosť človeka - Časť 3: Odporúčané medzné sily pre obsluhu strojných zariadení;1.5.2009</p> <p>ČSN EN 1037+A1;Bezpečnosť strojných zariadení - Zamedzenie neočakávanému spusteniu;1.1.2009</p> <p>ČSN EN 1070;Bezpečnosť strojných zariadení - Terminológia;1.5.2000</p> <p>ČSN EN 953+A1;Bezpečnosť strojných zariadení - Ochranné kryty - Všeobecné požiadavky na konštrukciu a výrobu pevných a pohyblivých ochranných krytov;1.9.2009</p> <p>ČSN EN 894-2+A1;Bezpečnosť strojných zariadení - Ergonomické požiadavky pre navrhovanie ovládačov a ovládačov - Časť 2: Oznamovače;1.6.2009</p> <p>ČSN EN 894-3+A1;Bezpečnosť strojných zariadení - Ergonomické požiadavky pre navrhovanie ovládačov a ovládačov - Časť 3: Ovládače;1.6.2009</p> <p>ČSN EN 60745-1 ed. 2;Ručné elektromechanické náradie - Bezpečnosť - Časť 1: Všeobecné požiadavky;1.1.2012</p> <p>ČSN EN 60745-1 ed. 3;Ručné elektromechanické náradie - Bezpečnosť - Časť 1: Všeobecné požiadavky;1.1.2010</p> <p>ČSN EN 60745-2-5 ed. 3;Ručné elektromechanické náradie - Bezpečnosť - Časť 2-5: Zvláštne požiadavky na kotúčové píly;1.7.2011</p> <p>ČSN EN 55014-1 ed. 3;Elektromagnetická kompatibilita - Požiadavky na spotrebiče pre domácnosť, elektrické náradie a podobné prístroje - Časť 1: Emisie;1.7.2007</p> <p>ČSN EN 55014-2;Elektromagnetická kompatibilita - Požiadavky na spotrebiče pre domácnosť, elektrické náradie a podobné prístroje - Časť 2: Odolnosť - Norma skupiny výrobkov;1.10.1998</p> <p>ČSN EN 61000-3-2 ed. 3;Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Časť 3-2: Medze - Medze pre emisie prúdu harmonických (zariadenia so vstupným fázovým prúdom <= 16 A);1.12.2006</p> <p>ČSN EN 61000-3-3 ed. 2;Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Časť 3-3: Medze - Obmedzovanie zmien napätia, kolísanie napätia a flikru v rozvodných sieťach nízkeho napätie pre zariadenie s menovitým fázovým prúdom <=16 A, ktoré nie je predmetom podmieneného pripojenia;1.7.2009</p> <p>ČSN EN 61000-3-3 ed. 3;Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Časť 3-3: Medze - Obmedzovanie zmien napätia, kolísanie napätia a flikru v rozvodných sieťach nízkeho napätie pre zariadenie s menovitým fázovým prúdom <= 16 A, ktoré nie je predmetom podmieneného pripojenia;1.3.2014</p> <p>ČSN EN 62841-1;Elektromechanické ručné náradie, prenosné náradie a žacie a záhradné stroje - Bezpečnosť - Časť 1: Všeobecné požiadavky;2016-06-01</p> <p>ČSN EN 62841-2-5;Elektromechanické ručné náradie, prenosné náradie a žacie a záhradné stroje - Bezpečnosť - Časť 2-5: Zvláštne požiadavky na ručné kotúčové píly;2015-05-01</p> <p>ČSN EN 61058-1;Spínače pre spotrebiče - Časť 1: Všeobecné požiadavky;2003-04-01</p>

Zvolený postup posudzovania zhody				
Posúdenie zhody za stanovených aodmienok (výrobcom alebo oprávneným zástupcom výrobcu). Zákon č. 22/1997 Zb. v znení zmien ij 12 ods. 3 PÍŠM. al				
Meno, adresu a identifikačné číslo notifikovanej osoby, ktorá vykonala ES skúšku typu a číslo certifikátu ES skúšky typu.				
<p>Na uvedené zariadenie sa nevzťahuje povinné preskúšanie typu autorizovanou skúšobňou. Osoba poverená kompletizáciou technickej dokumentácie:</p> <p>Ing. Petr Vrána, kancelária - 61400 Brno, Proškovo nám. 21</p>				
Údaje o totožnosti osoby oprávnenej vypracovať vyhlásenie v mene výrobcu alebo jeho oprávneného zástupcu a jej podpis.				
miesto:	Velké Meziříčí	Meno:	Funkcia:	Podpis:
dátum:	2017-04-19	Michal Duben	jednatel'	



XTline
PROFESSIONAL TOOLS

INSTRUKCJA OBSŁUGI

XT106160

PILARKA TARZOWA



Model	M1Y-AC15-160
Napięcie	230V/50Hz
Moc	1300 W
Prędkość	4700 rpm
Średnica dysc	160 mm
Sklon rezu	0° - 45°
Maks. cięcie 90° / 45°	55 / 35 mm
Soft-start	NIE
Mocowanie	16 mm
Poziom ciśnienia akustycznego (LpA)	97 dB
Poziom mocy akustycznej (LwA)	108 dB
Wibracje	3 m/s ²
Izolacja	klasa ochrony II
Ochrona	IP20
Waga	3,5 kg





BEZPIECZEŃSTWO ELEKTRYCZNE

a) Wtyczka przewodu zasilającego powinna zawsze pasować do gniazda. Nigdy nie należy modyfikować gniazda. Nie należy używać koncentratorów. Niezmodyfikowane wtyczki i odpowiednie gniazda zmniejszają ryzyko porażenia prądem.

b) Należy zapobiegać kontaktowi ciała z powierzchniami przewodzącymi prąd, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem.

c) Nie należy wystawiać urządzenia na działanie deszczu lub wilgoci. Obecność wody w urządzeniu elektrycznym znacznie zwiększa ryzyko porażenia prądem.

d) Nie należy przykładać nadmiernej siły do przewodu. Przechowywać przewód z dala od źródeł ciepła, olejów, ostrych krawędzi lub ruchomych części. Uszkodzony przewód zwiększa ryzyko porażenia prądem.

e) W przypadku pracy na zewnątrz należy rozważyć zastosowanie przedłużacza przeznaczonego do użytku na zewnątrz. Użycie przedłużacza do użytku na zewnątrz zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

f) Zaleca się stosowanie ziemnozwarciowego przerywacza obwodu (GFCI) podczas pracy w mokrym środowisku. Stosowanie GFCI zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

g) Podwójnie izolowane urządzenie jest wyposażone w uziemioną wtyczkę (jeden wtyk jest szerszy od drugiego). Jeśli złącze nie jest w pełni dopasowane do gniazda, należy przekręcić wtyczkę. Nie należy w żaden sposób modyfikować wtyczki. Podwójna izolacja eliminuje potrzebę uziemienia przewodu zasilającego i systemu zasilania.



BEZPIECZEŃSTWO OSOBISTE

a) Używając elektronarzędzia bądź ostrożny, zwracaj uwagę na to co robisz, skoncentruj się i myśl trzeźwo. Nie używaj elektronarzędzia, gdy jesteś zmęczony lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. Chwilowa nieuwaga podczas używania elektronarzędzia może spowodować poważne obrażenia ciała.

b) Stosować sprzęt ochronny. Zawsze noś okulary ochronne. Sprzęt ochronny taki jak maska oddechowa, obuwie ochronne antypoślizgowe, kask czy ochronniki słuchu, stosowane zgodnie z warunkami pracy, zmniejszają ryzyko obrażeń ciała.

c) Unikaj przypadkowego uruchomienia. Upewnij się, że przełącznik jest wyłączony podczas podłączania. Przenoszenie narzędzia z palcem na włączniku lub podłączanie widelca narzędzia przy włączonym włączniku może spowodować wypadki.

d) Usuń wszelkie narzędzia regulacyjne lub klucze przed włączeniem narzędzia. Pozostawienie narzędzia regulacyjnego lub klucza przymocowanego do obracającej się części elektronarzędzia może spowodować obrażenia ciała.

e) Pracuj tylko tam, gdzie możesz do niego bezpiecznie dotrzeć. Zawsze utrzymuj stabilną postawę i równowagę. Zapewni to lepszą kontrolę nad elektronarzędziem w nieprzewidzianych sytuacjach.

f) Ubierz się odpowiednio. Nie noś luźnej odzieży ani biżuterii. Upewnij się, że włosy, ubranie i rękawice znajdują się wystarczająco daleko od ruchomych części. Luźna odzież, biżuteria i długie włosy mogą zostać wciągnięte w ruchome części.

g) Jeżeli zapewniono środki do podłączenia urządzeń do odpylania i zbierania pyłu, należy upewnić się, że takie urządzenia są podłączone i właściwie używane. Korzystanie z tych urządzeń może zmniejszyć ryzyko powstawania pyłu.



OBSŁUGA I KONSERWACJA

- a) Nie przeciążaj elektronarzędzi. Użyj odpowiednich narzędzi do pracy. Właściwe elektronarzędzie wykona zadanie, które zostało zaprojektowane, aby działać lepiej i bezpieczniej.
- b) Nie używaj elektronarzędzi, których nie można włączać i wyłączać wyłącznikiem. Każde elektronarzędzie, którego nie można obsługiwać za pomocą przełącznika, jest niebezpieczne i musi zostać naprawione.
- c) Przed wykonaniem jakichkolwiek regulacji, wymianą akcesoriów lub przechowywaniem nieużywanych elektronarzędzi należy odłączyć narzędzie odłączając je od sieci. Te środki ostrożności zmniejszają ryzyko przypadkowego uruchomienia elektronarzędzia.
- d) Nieużywane elektronarzędzia należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci i nie pozwalać osobom niezaznajomionym z elektronarzędziem lub z niniejszą instrukcją na używanie elektronarzędzia. Elektronarzędzia są niebezpieczne w rękach niedoświadczonych użytkowników.
- e) Używać elektronarzędzia, akcesoriów, końcówek itp. zgodnie z niniejszą instrukcją oraz w sposób przewidziany dla danego elektronarzędzia, z uwzględnieniem warunków pracy i wykonywanej pracy. Używanie elektronarzędzi do czynności innych niż te, do których zostały zaprojektowane, może prowadzić do niebezpiecznych sytuacji.

Ogólne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony przed zranieniem

UWAGA! Podczas korzystania z elektronarzędzi jest niezbędne przeczytanie instrukcji przeciwpożarowej oraz instrukcji obsługi urządzeń elektrycznych chroniących przed porażeniem prądem elektrycznym. Wykonaj następujące podstawowe środki ostrożności.

GWARANCJA NIE OBEJMUJE AKCESORIÓW



1. Blokada przełącznika
2. Włącznik
3. Podziałka głębokości cięcia
4. Odprowadzanie trocin
5. Kabel zasilający
6. Tarcza
7. Osłona dysku
8. Miara
9. Podziałka kątu cięcia
10. Uchwyt
11. Blokada tarczy



OBSŁUGA I KONSERWACJA

Pilarka tarczowa jest narzędziem przeznaczonym do cięcia drewna, plastiku i suchej wełny mineralnej. Nigdy nie należy używać pilarki do cięcia metalu, betonu i materiałów kamiennych. W celu zapewnienia bezpiecznych

warunków pracy, należy zawsze stosować się do wszystkich wskazówek zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Producent lub dostawca nie ponosi odpowiedzialności za wady powstałe w wyniku niewłaściwego obchodzenia się z urządzeniem.

Przed uruchomieniem

- Należy zawsze odłączyć przewód zasilający od źródła zasilania przed wykonaniem jakiegokolwiek usługi serwisowej, regulacji lub konserwacji.
- Należy sprawdzić, czy średnica, grubość, obrót i inne parametry tarczy pilarskiej są odpowiednie dla danego urządzenia.
- Przed podłączeniem urządzenia do źródła zasilania należy ustawić przełącznik główny w pozycji „OFF”.
- Cięcie należy wykonywać przy pomocy jednolitego ruchu w celu zwiększenia żywotności urządzenia i tarczy.
- Należy używać wyłącznie ostrych tarcz pilarskich. Nie używać zdeformowanych lub popękanych tarcz. Nie używać tarczy z brakującymi lub uszkodzonymi zębami.
- Nigdy nie blokować ruchomej osłony tarczy pilarskiej i jej funkcjonalności.
- Należy upewnić się, że ruch osłony nie jest ograniczony. Nie blokować osłony w pozycji otwartej.
- Narzędzie należy dosuwać do materiału tylko wtedy, gdy tarcza pilarska osiągnie odpowiednią prędkość obrotową.
- Nie należy próbować przecinać bardzo małych przedmiotów.
- Nigdy nie należy zatrzymywać tarczy pilarskiej przy użyciu przycisku blokady tylnej lub bocznej.
- W przypadku pracy z materiałem wytwarzającym większą ilość pyłu konieczne jest zastosowanie urządzenia do odsysania pyłu. Urządzenie nie jest przeznaczone do materiałów zawierających azbest.
- Nie przykładaj zbyt dużej siły do urządzenia. Nie wywieraj nadmiernego nacisku na urządzenie, aby uniknąć uszkodzenia tarczy pilarskiej i urządzenia. Należy często przerywać pracę w celu zapewnienia odpoczynku urządzenia.
- Zawsze należy unikać kontaktu przewodu zasilającego z tarczą pilarską.
- Nie dotykać uziemionych metalowych przedmiotów (rur, kotłów itp.) podczas obsługi urządzenia, aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem.
- Dane urządzenie elektryczne nie jest przeznaczone do pracy w miejscach o podwyższonej wilgotności i nie powinno być używane w pobliżu substancji łatwopalnych, wybuchowych i żrących.
- Urządzenie należy chronić przed deszczem, śniegiem, mgłą itp.
- Należy używać ochronników słuchu i wzroku.

Ostrzeżenie

Zaleca się stosowanie tarcz pilarskich przeznaczonych wyłącznie do tego typu urządzeń. Zawsze należy stosować odpowiednie parametry techniczne tarczy. Używanie pierścieni dystansowych jest zabronione. Przed zainstalowaniem tarczy pilarskiej należy upewnić się, że maksymalna prędkość obrotowa tarczy jest taka sama lub wyższa niż maksymalna prędkość obrotowa urządzenia. Nigdy nie należy używać urządzenia z tarczą szlifierską lub stalową tarczą ze stali szybko tnącej. Nie należy używać pękniętych lub zdeformowanych tarcz.

Regulacja głębokości cięcia

W celu uzyskania czystego cięcia zalecamy regulację głębokości cięcia w taki sposób, aby tarcza przekraczała grubość materiału o wysokość zęba.

Regulacja kąta cięcia

Pilarka tarczowa umożliwia pracę pod kątem od 0 do 45° w stosunku do pionu.

Miara

Zaleca się stosowanie miary przy cięciu równoległym do krawędzi materiału. Nacięcia na przedniej stronie wskazują obszar cięcia.

Uruchamianie

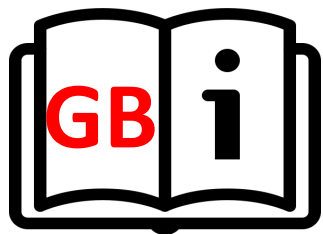
Należy upewnić się, że napięcie odpowiada parametrom podanym w specyfikacji technicznej urządzenia i podłączyć urządzenie do źródła zasilania. Nacisnąć przycisk blokady przełącznika i włącznik.

Obsługa

Należy przytrzymywać długie materiały w celu zmniejszenia niebezpieczeństwa związanego zablokowaniem i odrzutem. Należy zachować ostrość tarczy. Nie należy przykładaj zbyt dużej siły do urządzenia. Nie należy wyjmować tarczy z urządzenia, dopóki nie zostanie ona całkowicie zatrzymana. Nigdy nie należy wkładać rąk i palców pod ostrze. Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że ustawiona jest właściwa głębokość i kąt cięcia. Należy zwrócić uwagę na gwoździe i inne części metalowe występujące w ciętym materiale.

Ostrzeżenie

Niezbędne jest bezpieczne zamocowanie ciętego materiału i pewne trzymanie urządzenia, aby zachować nad nim kontrolę i uniknąć potencjalnych obrażeń. W przypadku, gdy materiał jest krótki lub zbyt mały, należy zabezpieczyć go zaciskami. Nigdy nie należy przytrzymywać krótkich materiałów rękami! Nigdy nie należy używać urządzenia, gdy jest ono zamocowane w imadle z tarczą piły skierowaną do góry! Przed odłożeniem narzędzia na bok należy zawsze upewnić się, że osłona tarczy pilarskiej jest całkowicie zamknięta, a sama tarcza została całkowicie zatrzymana.



XTline
PROFESSIONAL TOOLS

USER MANUAL

XT106160

CIRCULAR SAW



Model	M1Y-AC15-160
Voltage	230V/50Hz
Power	1300 W
Speed	4700 rpm
Disc diameter	160 mm
Adjustable cutting angle	0° - 45°
Max. cutting 90° / 45°	55 / 35 mm
Soft-start	NO
Clamping wheel	16 mm
Sound pressure level (LpA)	97 dB
Sound power level (LwA)	108 dB
Vibration	3 m/s ²
Insulation	class protection II
Protection	IP20
Weight	3,5 kg





ELECTRIC SAFETY

a) The power cord plug shall always suit the socket. Never adjust the socket. Do not use plug hubs. Non-adjusted plugs and appropriate sockets reduce the risk of electric shock injury.

b) Prevent body contact with conductive surfaces to avoid a risk of electric shock injury.

c) Do not expose the tool to rain or wet locations. The presence of water in electric tools highly increases the risk of electric shock injury.

d) Do not force the cord. Keep the cord away from heat sources, oil, sharp edges or movable parts. A damaged cord increases the risk of electric shock injury.

e) When manipulating in exterior areas consider an extension cord intended for outdoor use specifically. Using an exterior extension cord decreases the risk of electric shock injury.

f) It is strictly recommended to use a ground fault circuit interrupter (GFCI) when manipulating the tool in a wet area. Using GFCI decreases the risk of electric shock injury.

g) A double insulated tool is equipped with a polarized plug (one prong is wider than the other). If the connector does not fully suit the socket, turn the plug. Do not change the plug by any means. Double insulation eliminates the need for grounding of the power cord and power supply system.



PERSONAL SAFETY

a) Stay alert and do not use the tool when under influence of alcohol.

b) Use safety glasses and face or dust mask. Wear protective hearing equipment, helmet and boots.

c) Avoid unintentional starting. Before connecting to the power source or battery, make sure the switch is at the OFF position.

d) Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught with moving parts.

e) Remove adjusting keys and wrenches. Tool or adjusting key you leave attached to a turning part of the tool may cause injury.

f) Do not overreach. Proper footing and balance at all times allow better control of the tool in unexpected situations.

g) Use approved protective equipment only.



ELECTRIC TOOL HANDLING AND MAINTANCE

a) Do not force the tool.

b) Do not use if the ON/OFF switch does not work properly.

c) Disconnect the plug from the socket and/or battery from the tool prior to any adjustment, accessory replacement or storage of the tool. These preventive safety precautions reduce the risk of accidental starting of the tool.

d) When not in use, idle tools should be stored in a place out of reach of visitors and children.

e) Maintain careful manipulation with the tool. Check for deflecting or jamming of turning parts, damaged parts or other conditions which may influence operating with the tool. Keep tools sharp and clean for better and safer performance. Properly serviced tools are less likely to become covered in impurities and are better controlled. Use equipment recommended by the producer of your model only. Modifications and accessories used at one tool may be dangerous when used with another model.

WARRANTY DOES NOT APPLY FOR ACCESSORIES



1. Switch lock
2. Trigger
3. Cutting depth scale
4. Sawdust evacuation
5. Power cord
6. Saw disc
7. Saw disc cover
8. Ruller
9. Cutting angle scale
10. Handle
11. Saw disc lock



ELECTRIC TOOL HANDLING AND MAINTANCE

A circular saw is a tool designated for wood, plastic and dry wool construction cutting. Never use the saw for metal, concrete or stone materials. Make sure to always follow all instructions within this manual in order to maintain safe working conditions. The producer or supplier is not responsible for any defects caused by improper manipulation with the tool.

Prior to operation

- Make sure to always disconnect the power cord from a power supply prior to any service, adjusting or maintenance.
- Check if the saw disc diameter, thickness, rotation and other parameters suit the tool properly.
- Set the main switch to the 'OFF' position prior to connecting the tool to a power supply.
- Cut in an uniform motion in order to increase the tool and saw disc lifetime.
- Use sharpened saw discs only. Do not use deformed or cracked saw discs. Do not use saw discs with missing or damaged teeth.
- Never block the movable saw disc cover and its functionality. Make sure the cover is always able to move freely. Do not secure the cover in an open position.
- Approach the tool to the material only when the saw disc reaches proper working rotation speed.
- Do not try to cut very small objects.
- Never stop the saw disc with a reverse or side pressure.
- It is necessary to use a dust evacuation device when working with a material producing a higher amount of dust. The tool is not designated for materials containing asbestos.
- Do not force the tool. Do not create an excessive tool pressure to avoid a saw disc and tool damage. Stop the work to relax frequently.
- Always avoid contacting the tool power cord with the saw disc.
- Do not touch grounded metal objects (pipes, boilers etc.) when operating the tool to reduce a risk of an electric shock injury.
- This electric tool is not designated for working in areas with higher humidity and shall not be used near flammable, explosive and caustic substances.
- Protect the tool from rain, snow, fog etc.
- Wear protective hearing and eyesight protection.

Warning

It is strictly recommended to use the saw discs designated specifically for this tool type only. Always use the proper technical parameters of the tool disc. Using spacer rings is prohibited. Prior to installing the saw disc, make sure the saw disc maximal rotation speed is the same or higher than the maximal rotation speed of the tool. Never use the tool with a grinding disc or high-speed steel disc. Do not use cracked or deformed discs.

Cutting depth adjustment

For achieving a clean cut, we recommend adjusting a cutting depth in the way that the saw disc exceeds the material thickness by a tooth height.

Cutting angle adjustment

The circular saw allows operating in the angle range between 0 to 45° from the vertical direction.

Ruller

It is recommended to use the ruller when cutting parallel to the edge of the material. The front side notches indicate the cutting area.

Turning ON

Make sure that the voltage suits the parameters stated in the technical specification of the tool and connect the tool to a power supply. Depress the switch lock and the trigger.

Operation

- Support long materials to decrease a block and recoil danger
- Keep the saw disc sharp
- Do not force the tool
- Do not remove the saw disc from the tool until fully stopped
- Never place your hands and fingers under the saw
- Make sure the proper tightening of cutting depth and cutting angle is set prior to operation
- Pay attention to nails and other metal parts in the cutting material

Caution

It is essential to safely secure the cutting material and hold the tool firmly in order to keep the control over the tool and so avoid a potential injury. In case the material is short or too small, secure it with clamps. Never hold short materials with your hands! Never use the tool when fixed in a vice with the saw disc facing up! Prior to putting the tool aside, always make sure that the saw disc cover is completely closed and the saw disc is fully stopped.