



**ONDRAGON
PILA OCASKA
OD9081**



UŽIVATELSKÝ MANUÁL

POPIS SYMBOLŮ

Použití symbolů v této aplikaci má za cíl upozornit na možná rizika.

Je důležité dobře porozumět bezpečnostním symbolům a jejich vysvětlením.

Samotné varování neodstraňují nebezpečí a nenahrazují správná preventivní opatření k předcházení nehodám.

△ Tento symbol označuje bezpečnostní místo, varování nebo nebezpečí.

Ignorování tohoto varování může způsobit nehodu vám nebo jiným osobám. Abyste mohli riskovat zranění, požár nebo úraz elektrickým proudem, vždy se řiďte uvedenými pokyny.

⚠ **UPOZORNĚNÍ** – Aby se snížilo riziko zranění, uživatel si přečtěte k obsluze.

Před použitím si přečtěte příslušnost část tohoto návodu.

☑ **CE** – Splňuje platné bezpečnostní normy.

⚡ **Třída ochrany II** – Toto zařízení je navrženo s dvojistou izolací. Není nutné jej připojovat k uzemněné elektrické zásuvce.

👁️ Tento symbol označuje povinnost ochrany sluchu, očí, dýchacího přístroje a rukavic při používání produktu.

♻️ Symbol přeškrtnutého odpadkového koše znamená, že tento výrobek musí být likvidován odděleně od domovního odpadu.

Zařízení by mělo být předem k recyklaci v souladu s místními předpisy o likvidaci odpadu.

Oddělení tohoto zařízení od domovního odpadu pomůže snížit množství končícího odpadu ve spalovnách či na skládkách, což minimalizuje negativní dopad na lidské zdraví a životní prostředí.

🔪 Tento symbol označuje maximální hloubku řezu oceli (6 mm).

Z bezpečnostních opatření nesmí být tato hodnota překročena důvody. Maximální hloubka se může lišit v závislosti na typu oceli.

Tento symbol označuje maximální hloubku řezu do dřeva (55 mm).

Z bezpečnostních opatření nesmí být tato hodnota překročena důvody. Maximální hodnota se může zobrazit v závislosti na hustotě dřeva.

SPECIÁLNÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Držte elektrické nářadí za izolované rukojeti, pokud při práci existuje možnost kontaktu řezného nástroje se skrytými elektrickými vodiči nebo vlastním napájecím kabelem. Kontakt řezného nástroje s vodičem pod napětím může způsobit, že se obnažené kovové části elektrického nářadí dostanou pod napětí a mohou způsobit úraz elektrickým proudem.

UPOZORNĚNÍ

Prach vznikající při mechanickém broušení, řezání, vrtání a dalších stavebních pracích chemických chemických látek, o nichž je známo, že způsobují rakovinu, vrozené vady nebo jiné poškození reprodukčního systému. Příklady těchto látek:

- olovo z olovnatých barev,
- křemenný krystal ze cihel, cementu a jiných stavebních materiálů,
- arsen a chrom z chemicky ošetřeného dřeva.

expozice těmto látkám se liší v závislosti na typu prováděné rizikové práce. Abyste minimalizovali vystavení těmto chemikáliím, pracujte v dobře větraném prostoru a používejte schválené ochranné masky určené k filtrování mikroskopických částic.

URČENÍ POUŽITÍ

Tento stroj je určen k provádění řezů a vyřezávání do dřeva, plastů, kovů, keramických desek a gumy s pevným uchycením na opracovávaném materiálu. Je vhodný pro přímé i zakřivené řezy pod úhlem až 45°. Je nutné doporučení pro používání pilových listů.

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Model	OD9081
Napětí	230-240V ~ 50Hz
Příkon	1950 W
Rychlost bez zatížení	3000 ot./min
Max. hloubka řezu:	
Dřevo	100 mm
Ocel	6 mm

TECHNICKÉ PARAMETRY

Materiál	Maximální hloubka řezu
Dřevo	55
Maximální úhel řezu	45°
Úroveň akustického tlaku	86 dB(A) ± 5 dB(A)
Úroveň akustického výkonu	97
Úroveň vibrací při řezání dřeva	$a_{h,w\backslash h}, w = 10,11$
Úroveň vibrací při řezání kovu	$A_h, m =$

INFORMACE O HLUKU/VIBRACÍCH

Naměřené hodnoty hluku odpovídají normě EN6841.

Používejte ochranu sluchu!

Celkové hodnoty vibrací (součet vektorů triaxiálních vibrací) definované normou EN 62841: Hodnota emisí vibrací uvedená v této technické dokumentaci byla přiměřena podle normalizovaného testu v souladu s EN 62841 a může být použita pro předběžné hodnocení vystavení vibracím.

Úroveň vibrací závisí na konkrétním způsobu použití a může být použita od hodnot uvedených v této konkrétní odlišnosti. Pokud je zařízení používáno nesprávně nebo není správně udržováno, může dojít ke zvýšení úrovně vibrací během celého procesu.

Pro snížení vystavení vibrací je nutné zohlednit:

- používání správného nástroje pro danou aplikaci,
- správné nástroje pro údržbu a příslušenství,
- údržba rukou v teple,
- organizace pracovních postupů.

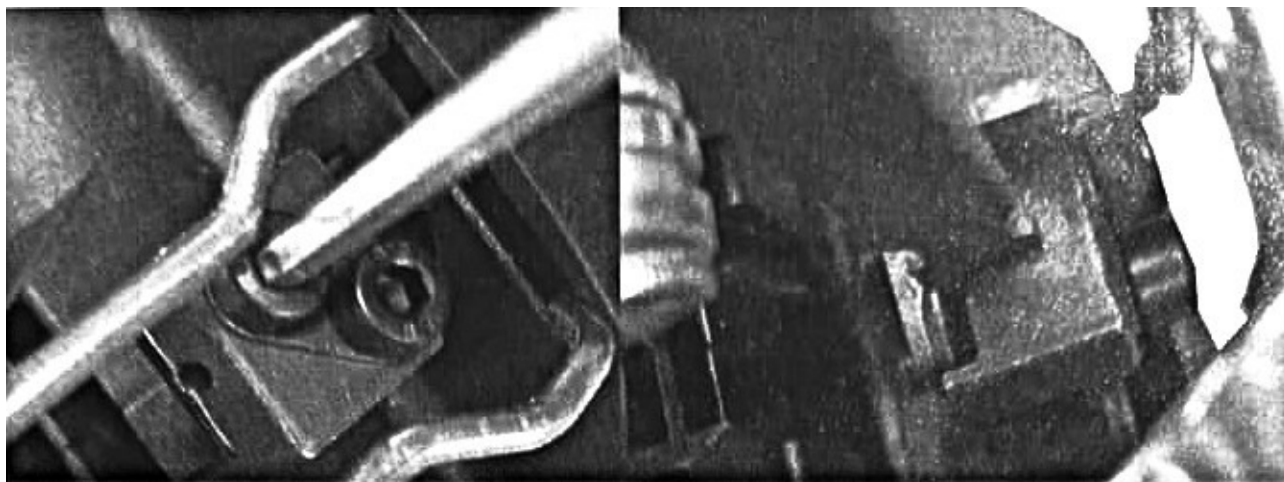
PROVOZ

Před použitím

- Před montáží, nebo seřizováním potřebného příslušenství vyměnit nářadí od napájení, abyste zabránili nechtěnému spuštění.
- Před použitím vždy maximum napětí napájení! Musí odpovídat údajům uvedeným na výrobním štítku nástroje.
- Odstraňte všechny obalové materiály a volné části z přístrojů.
- Zkontrolujte příslušenství. Musí odpovídat danému stroji a jeho určenému použití.

Vložení pilového listu

- Přímočará pila je vybavena držákem pilového listu se systémem upínání. K upevnění listu je nutný imbusový klíč.
- rozhodně se, že pilový list není při vkládání ohnutý.
- Uvolněte upínací šrouby (2 ks) a vložte pilový list do drážky.



Dotažení a odebrání pilového listu

- **Utáhněte šrouby**, aby bylo ostří pevně uchyceno.
- **Pro odstranění pilového listu** povolte upínací šrouby a vytáhněte seznam.
- Po použití může být list **horký**. Nedotýkejte se jeho zubů rukou!
- **Vždy používejte ochranné rukavice** při manipulaci s pilovým listem.

Upozornění!

Tento výrobek je kompatibilní s pilovými listy typu „U“ i „T“.



Ilustrace kompatibilních pilových listů „U“ a „T“

- Vždy se zjistí, že **zubová část pilového listu směřuje dopředu**.
- Pokud je list otočený opačným směrem, může dojít k **vážnému poranění**.
- Příslušenství se může zahřát po použití. **Nedotýkejte se konců příslušenství!**
- **Vždy používejte ochranné rukavice** při výměně příslušenství.

Zapnutí/Vypnutí

- **Zapnutí:** Stiskněte tlačítko a držte jej pro nepřetržitý provoz.
- **Vypnutí:** Uvolněte spínač.
- **Před kontaktováním materiálu se vždy, že je stroj zapnutý.**
- Po vypnutí ponechte stroj v bezpečné vzdálenosti od obrobku, dokud se úplně nezastaví.
- **Před uložením se zastavil, že se pila úplně.**
- **Při práci vždy pevně držte stroj za rukojeť.**

Důležité upozornění:

- ✗ Nikdy nezastavujte pilový list bočním tlakem!
- ⊙ Pokud pracujete s vysavačem, zapněte ji vždy před spuštěním pily.

Tlačítko blokace spínače

Tento mechanismus umožňuje **zablokovat spínač pro trvalý provoz**.

◇ Postup aktivace blokace:

1. Stiskněte spínač a podržte jej.
2. Stiskněte **blokovací tlačítko**.
3. Uvolněte spínač – stroj zůstane zapnutý.
4. **Deaktivace:** Stiskněte tlačítko a uvolněte blokovací tlačítko.

Nastavení základních desek

- **Základní desku lze nastavit na úhly:** 0° , $\pm 15^\circ$, $\pm 30^\circ$ a $\pm 45^\circ$.
- **Postup nastavení:**
 1. Povolte **dva imbusové šrouby** pod základní desku.
 2. Vysuňte základní desku ze zajišťovací drážky.
 3. spustit ji pod požadovaným úhlem a upevněte zpět.
 4. **Na základní desku** do úhlové drážky a poté znovu **utáhněte šrouby**.
 5. **Pro zkušební proved'te řez**, abyste ověřili správné nastavení úhlu pilového listu.

⚠ Upozornění!

- Nestabilní základní deska může způsobit vážná zranění uživatele.
- **Po každém nastavení úhlu vždy platí stabilita základní desky!**

Odsávání prachu

- **Během práce vysavač nasává prach** pomocí sací trubice.
- **Postup připojení vysavače:**
 1. Se stiskněte příslušenství z měkké hadice vysavače.
 2. trochu měkkou hadicí přímo k sací trubici.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- **Při řezání kovu vznikají osoby jiskry** – nepoužívejte vysavač a udržujte ostatní a hořlavé materiály mimo pracovní prostor.

Doporučení pro používání

✓ Vyřezávání otvorů

- Pokud potřebujete **vyříznout otvor** do materiálu, nejprve vyvrtejte **otvor o průměru 12 mm**, a poté začněte s řezáním.

✓ Řezání kovu

- **Vždy po vhodném řezném oleji můžete použít vysoce přehřátí pilového listu.**

✓ Použití pilového listu

- **Nepoužívejte, tupý nebo poškozený praskový list**.
- **Neřežte silnější materiály, než je maximální hloubka řezu**.
- **Nepoužívejte pilový list, pokud není dostatek prostoru pro řez pod obrobkem**.

✓ Výběr pilového listu

- **Různé pilové listy jsou vhodné pro různé materiály**.
- **Pečlivě vyberte vhodný seznam** a před použitím použijte nástroj, který odpovídá danému účelu.