



**ONDRAGON  
AKU PILA OCASKA  
OD4030**



UŽIVATELSKÝ MANUÁL

## **Děkujeme Vám za zakoupení akumulátorové pily ocasky ONDRAGON OD4030.**

Tento návod obsahuje důležité informace o bezpečném používání, údržbě a správném zacházení se zařízením. Před prvním použitím si celý návod pečlivě přečtěte a uschovejte jej pro budoucí použití.

### **1. Všeobecný popis**

Aku pila ocaska ONDRAGON OD4030 je moderní bezdrátové elektrické nářadí určené pro řezání různých druhů materiálů, jako jsou:

- dřevo
- plast
- PVC
- sádrokarton
- kovové profily
- trubky
- větve a zahradní materiál

Díky výkonnému motoru, nízké hmotnosti a ergonomické konstrukci je vhodná jak pro domácí dílnu, tak pro profesionální použití na stavbě, při montážích nebo demolicích.

Zařízení umožňuje rychlou výměnu pilových listů bez použití nářadí a disponuje regulací otáček podle síly stisku spínače. Součástí je LED pracovní osvětlení a elektrická brzda motoru pro vyšší bezpečnost.

### **2. Technické parametry**

<b>Parametr</b>	<b>Hodnota</b>
Model	OD4030
Napětí	36 V
Výkon	1500 W
Typ baterie	Li-Ion
Kapacita baterie	5000 mAh
Otáčky naprázdno	0–3100 ot./min
Zdvih pilového listu	28 mm
Hmotnost zařízení	cca 1,5 kg
Rozměry	42 × 6 × 11,5 cm
Hmotnost balení	cca 2,5 kg

### **3. Popis částí zařízení**

1. Pilový list
2. Rychloupínací mechanismus pilového listu
3. Přední opěrná patka
4. Hlavní spínač
5. Bezpečnostní pojistka spínače
6. Pogumovaná rukojeť
7. LED pracovní osvětlení
8. Ventilační otvory motoru
9. Baterie

## 4. Bezpečnostní pokyny

### 4.1 Obecná bezpečnost

- Zařízení používejte pouze k určenému účelu.
- Při práci používejte ochranné brýle, pracovní rukavice a ochranu sluchu.
- Pracoviště musí být dobře osvětlené a čisté.
- Nepoužívejte zařízení v blízkosti hořlavin nebo výbušných látek.
- Nikdy nepoužívejte pilu ve vlhkém prostředí nebo za deště.
- Děti a nepovolané osoby se nesmí pohybovat v pracovním prostoru.
- Při práci vždy držte pilu oběma rukama.
- Nepracujte pod vlivem alkoholu, drog nebo léků ovlivňujících pozornost.

### 4.2 Bezpečnost při řezání

- Před řezáním zkontrolujte, zda v materiálu nejsou hřebíky, kabely nebo jiné překážky.
- Řezaný materiál musí být pevně upevněn.
- Nikdy se nedotýkejte pilového listu během provozu.
- Po vypnutí vyčkejte na úplné zastavení listu.
- Nepoužívejte poškozené nebo ohnuté pilové listy.
- Při výměně listu vždy vyjměte baterii.

### 4.3 Bezpečnost při práci s bateriemi

- Používejte pouze originální baterie a nabíječku.
- Nenabíjejte baterii při teplotách pod 0 °C nebo nad 40 °C.
- Nevystavujte baterii přímému slunci ani ohni.
- Nepoužívejte poškozenou baterii.
- Baterii nikdy nerozebírejte.
- Zabraňte kontaktu baterie s kovovými předměty.

## 5. Před prvním použitím

1. Zkontrolujte kompletnost balení.
2. Zkontrolujte, zda zařízení není poškozené.
3. Plně nabijte obě baterie.
4. Namontujte vhodný pilový list.
5. Proveďte krátkou zkušební práci bez zatížení.

## 6. Nabíjení baterie

### Postup nabíjení

1. Připojte nabíječku do elektrické zásuvky.
2. Vložte baterii do nabíječky.
3. Kontrolka signalizuje průběh nabíjení.
4. Po úplném nabití baterii vyjměte.

### Důležité informace

- Baterie se během nabíjení může zahřívat – jedná se o běžný jev.
- Nenabíjejte baterii nepřetržitě déle než doporučuje výrobce.
- Po dlouhém skladování doporučujeme baterii zcela dobít.

## 7. Vložení a vyjmutí baterie

### Vložení

- Zasuňte baterii do spodní části rukojeti.
- Tlačte, dokud neuslyšíte zacvaknutí.

### Vyjmutí

- Stiskněte tlačítko uvolnění baterie.
- Vysuňte baterii směrem ven.

Nikdy nepoužívejte sílu při zasouvání baterie.

## 8. Montáž pilového listu

### Montáž

1. Vyjměte baterii.
2. Otočte rychloupínací mechanismus.
3. Zasuňte pilový list až na doraz.
4. Uvolněte mechanismus.
5. Zkontrolujte pevné uchycení.

### Demontáž

1. Vyjměte baterii.
2. Otočte zajišťovací mechanismus.
3. Opatrně vytáhněte pilový list.

### Upozornění

- Pilový list může být po práci velmi horký.
- Používejte pouze vhodné listy pro daný materiál.

## 9. Zapnutí a vypnutí zařízení

### Zapnutí

1. Uchopte zařízení pevně oběma rukama.
2. Stiskněte bezpečnostní pojistku.
3. Následně stiskněte hlavní spínač.

### Regulace rychlosti

- Čím více stisknete spínač, tím vyšší budou otáčky.

### Vypnutí

- Uvolněte hlavní spínač.
- Elektrická brzda zastaví pohyb listu během krátké chvíle.

## 10. LED osvětlení

Zařízení je vybaveno LED světlem pro osvětlení pracovní plochy.

- LED se aktivuje automaticky při spuštění pily.
- Nedívejte se přímo do světla.

## 11. Doporučené použití

### Řezání dřeva

- Používejte listy na dřevo.
- Při řezání netlačte nadměrně na pilu.

### Řezání kovu

- Používejte listy na kov.
- Doporučuje se nižší rychlost.

- Pro lepší životnost lze použít řezný olej.

### **Řezání plastu**

- Používejte střední rychlost.
- Vyhněte se přehřátí materiálu.

### **Řezání větví**

- Větev před řezem stabilizujte.
- Silné větve řežte postupně po částech.

## **12. Správná technika práce**

- Opěrnou patku přitlačte k materiálu.
- Pila musí být během řezu stabilní.
- Nechte pilový list pracovat vlastní rychlostí.
- Nepřetěžujte motor nadměrným tlakem.
- Při dlouhodobé práci dělejte pravidelné přestávky.

## **13. Údržba**

### **Po každém použití**

- Odstraňte piliny a prach.
- Vyčistěte ventilační otvory.
- Zkontrolujte stav pilového listu.

### **Pravidelná kontrola**

Kontrolujte:

- upevnění listu
- stav baterie
- čistotu zařízení
- poškození kabelu nabíječky

### **Čištění**

- Používejte suchý nebo lehce vlhký hadřík.
- Nepoužívejte agresivní chemikálie.
- Nikdy neponořujte zařízení do vody.

## **14. Skladování**

- Zařízení skladujte v suchém prostředí.
- Chraňte před mrazem a přímým sluncem.
- Baterie skladujte částečně nabitě.
- Při delším skladování kontrolujte stav nabití každé 3 měsíce.

## **15. Řešení problémů**

### **Zařízení nejde zapnout**

Možné příčiny:

- vybitá baterie
- špatně vložená baterie
- aktivovaná ochrana zařízení

Řešení:

- nabijte baterii
- zkontrolujte správné vložení
- restartujte zařízení

### **Slabý výkon**

Možné příčiny:

- tupý pilový list
- nízké nabití baterie
- přílišný tlak při řezání

Řešení:

- vyměňte pilový list
- nabijte baterii
- snižte tlak na pilu

### **Nadměrné vibrace**

Možné příčiny:

- špatně upevněný list
- poškozený list

Řešení:

- zkontrolujte upevnění
- vyměňte list

## **16. Zbytková rizika**

I při správném používání existují určitá rizika:

- poranění pilovým listem
- odlétávající třísky
- vibrace
- hluk
- přehřátí materiálu

Používejte vždy ochranné pomůcky a dodržujte bezpečnostní pravidla.

## **17. Likvidace**

Elektrické zařízení ani baterie nevyhazujte do komunálního odpadu.

Zařízení odevzdejte ve sběrném místě pro elektroodpad v souladu s místními předpisy.