Akumulátorová zahradní sada 2v1: Řetězová pila 6" + Nůžky na větve 36V

Kompletní profi set pro střih a prořezávání ovocných sadů, vinic a okrasných dřevin

MODEL: **ONDRAGON OD2255** • TOVÁRNÍ KÓD: **OD-2255** • EAN: **5907483022558**

SADA 2V1	LI-ION BATERIE	DÉLKA LIŠTY	STŘIH NŮŽEK
PILA + NŮŽKY	**2x 36 V / 5,0 AH**	**6" (15 CM)**	**AŽ Ø 30 MM**



VÝSTRAŽNÉ UPOZORNĚNÍ – EXTRÉMNÍ NEBEZPEČÍ POŘEZÁNÍ: Sada obsahuje nástroje s vysokou střižnou a řeznou silou! **AKU NŮŽKY:** Břity z oceli SK5 přestřihnou větev o průměru 30 mm během zlomku sekundy. *NIKDY* nevkládejte prsty ani druhou ruku do prostoru čelistí! **ŘETĚZOVÁ PILA:** Řetěz rotuje rychlostí 5 m/s – dodržujte bezpečný odstup a používejte ochranné brýle a rukavice. **MANIPULACE:** Před výměnou řetězu, broušením čepelí nebo čištěním vždy nejprve vyjměte akumulátor ze zařízení!

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Technický parametr	Hodnota / Tovární specifikace
Označení kompletní sady	ONDRAGON OD2255 (Zahradní aku set 2v1)
Jmenovité napájecí napětí	36 V DC (sdílený vysokokapacitní Li-Ion systém)
Kapacita akumulátorů	5,0 Ah (2x akumulátorový blok s dlouhou výdrží)
Parametry řetězové pily	Lišta 6" (15 cm), kalený řetěz 1/4", otáčky 4 000 ot./min, rychlost 5 m/s
Kapacita řezu pily	Větve a trámy do průměru 12–15 cm
Parametry aku nůžek na větve	Kalené břity ze švýcarské oceli SK5, bleskový čistý střih
Střihací průměr nůžek	Plynule nastavitelný střih větví od 0 do 30 mm
Ovládání nůžek	Elektronická spoušť s okamžitou reakcí a bezpečnostní aktivací
Doba nabíjení baterie	cca 90–120 minut
Hmotnost nářadí	Pila cca 1,15 kg | Nůžky cca 0,95 kg (mimořádně lehké do ruky)
Třída elektrické ochrany	Třída III
Obsah kufru	Aku pila 6", aku nůžky, 2x 36V baterie, nabíječka, brousek břitů, olej, montážní klíče

HLAVNÍ KONSTRUKČNÍ PŘEDNOSTI

- Dokonalá zahradní kombinace: aku nůžky bleskově stříhají větve do 30 mm, pila řeže silné kmeny do 15 cm
- Špičkové nože nůžek z kalené uhlíkové oceli SK5 zaručují hladký řez, který nepoškozuje pletiva stromů
- Dva vysokokapacitní 36V 5,0 Ah akumulátory zajišťují celodenní nepřetržitý provoz v sadu i vinohradu
- Ultralehká konstrukce obou přístrojů minimalizuje únavu zápěstí a ramen při práci nad hlavou

1. VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY A HYGIENA PRÁCE

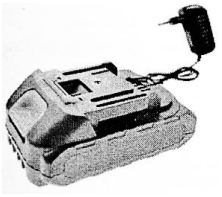
Kombinovaný zahradní set ONDRAGON OD2255 zahrnuje akumulátorové zahradnické nůžky a prořezávací řetězovou pilu napájené kompatibilním systémem akumulátorů 36V Li-Ion. Sada je určena pro údržbu sadů, vinic, parků a zahradních dřevin.

Bezpečnost akumulátorů 36V

- Používejte výhradně originální 36V akumulátory a nabíječky z dodané sady.
- Akumulátor nabíjejte při teplotě od +10 °C do +35 °C v suché místnosti.
- Před seřizováním, ostřením břitů nebo mazáním pily vždy odpojte baterii.
- Nezkratujte kontakty akumulátoru; chraňte před vodou, sněhem a vlhkem.
- V případě poškození obalu akumulátor nepoužívejte a bezpečně jej zlikvidujte.

Bezpečnost při střihu a řezání

- Povinné nošení ochranných brýlí, protipořezových rukavic a pevné obuvi.
- Volnou ruku mějte vždy minimálně 30 cm od čelistí nůžek a lišty pily.
- Nikdy nestříhejte ani neřežte dráty, pletivo, kameny nebo kovové tyče!
- Při práci na štaflích či žebříku udržujte rovnováhu; nenatahujte se přes míru.
- Děti a přihlížející osoby musí být v bezpečné vzdálenosti minimálně 5 metrů.



2. POPIS KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ NŮŽEK A PILY

Akumulátorové nůžky na větve

1. **Střižné čepele SK5:** pevná a pohyblivá kalená čelist.
2. **Elektronická spoušť:** s rychlou aktivací dvojitým stiskem.
3. **Indikační LED a vypínač:** hlavní vypínač s LED kontrolkou.
4. **Ergonomické madlo:** protiskluzový pryžový potah.

Jednoruční řetězová pila

5. **Vodicí lišta 6":** ocelová lišta pro řetěz 1/4".
6. **Výklopný ochranný kryt:** chrání před odletem pilin.
7. **Boční kryt s maticí a napínákem:** rychlé seřízení řetězu.
8. **Dvoustupňový spínač:** s bezpečnostní pojistkou spouště.

3. OVLÁDÁNÍ, AKTIVACE NŮŽEK A POSTUPY PŘI PRÁCI

Aktivace a obsluha aku nůžek

1. Zasuňte nabitou 36V baterii do rukojeti nůžek.
2. Stiskněte hlavní tlačítko napájení na patce nářadí – ozve se jedno pípnutí.
3. **Bezpečnostní odemknutí:** Stiskněte spoušť dvakrát rychle za sebou (double-click). Ozve se dvojité pípnutí a střižné čepele se rozevřou. Nůžky jsou připraveny k práci.
4. Vložte větev do otevřených čelistí a stiskněte spoušť – nůžky bleskově provedou střih.
5. **Uzamčení pro transport:** Podržte spoušť stisknutou 5 sekund, dokud se čepele nezavřou a nezazní dlouhé pípnutí. Poté vypněte hlavní vypínač a vyjměte akumulátor.

Použití řetězové pily a mazání

- **Prořezávání silnějších větví:** Pro větve o průměru nad 30 mm (až do 15 cm) použijte dodávanou řetězovou pilu.
- **Napnutí řetězu:** Před řezáním zkontrolujte průvěs – řetěz lze uprostřed lišty povytáhnout prsty v rukavici o 2–3 mm.
- **Mazání řetězu:** Řetěz a vodicí lištu pravidelně promazávejte každých 10 minut práce kapátkem s olejem na ztrátové mazání lišt.
- **Technika řezu:** Přiložte spodní ozubení pily k větvi a nechte pilu pronikat materiálem s lehkým přítlakem.

OCHRANA BŘITŮ NŮŽEK PŘED POŠKOZENÍM: Pokud je větev příliš silná nebo tvrdá (suchý suk) a čelisti ji nedokážou přestřihnout, nůžky nepáčíte do stran! Uvolněte spoušť – čelisti se automaticky otevřou. Na silné suché větve použijte řetězovou pilu.

4. SPOLEČNÉ VÝHODY 36V SYSTÉMU ONDRAGON

- **Jeden akumulátor pro oba stroje:** Baterie jsou 100% vzájemně zaměnitelné mezi pilou i nůžkami; druhá baterie se mezitím dobíjí v nabíječce.
- **Optický senzor spouště u nůžek:** Zaručuje okamžitou reakci čelistí s milisekundovým zpožděním pro maximální rychlost střihu.
- **BMS ochrana akumulátorů:** Chrání Li-Ion články před podbitím, zkratem i proudovým přetížením.
- **Kompaktní transportní kufr:** Přehledné uložení celého setu včetně nabíječky a oleje.

5. ÚDRŽBA, SKLADOVÁNÍ A ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD

Pravidelný plán technické péče

- **Péče o břity nůžek:** Po práci očistěte čepele od mízy lihem a potřete jemným olejem. Při otupení přetáhněte ostří přiloženým brouskem.
- **Čištění pily:** Demontujte kryt a vyčistěte drážku lišty od dřevěného prachu a pryskyřice.
- **Péče o akumulátory:** Baterie skladujte nabité na 60 % při pokojové teplotě; nenechávejte v mrazu ani v horkém skleníku.
- **Kontrola šroubů:** Pravidelně kontrolujte dotažení středového čepu nůžek a matice lišty pily.

Odstraňování možných závad

Závada	Možná příčina	Postup řešení
Nůžky se neotevřou	Nebylo provedeno dvojité stisknutí	Zapněte vypínač, 2x rychle stiskněte spoušť
Čepele nůžek se zasekly	Příliš silná nebo suchá větev	Uvolněte spoušť, větev dořízněte pilou
Pila netáhne do řezu	Tupý řetěz / vybitá baterie	Naostřete řetěz pilníkem, dobijte baterii
Nůžky žvýkají větvičky	Vůle mezi břity / tupé ostří	Přitáhněte středovou matici, naostřete břit

6. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY A EKOLOGICKÁ LIKVIDACE

Záruční lhůta: Výrobce poskytuje záruku v délce **24 měsíců** pro koncové spotřebitele (dle občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.) a **12 měsíců** pro nákup na IČO. Záruka se vztahuje na veškeré výrobní vady materiálu, motorů a elektroniky.

Výluky ze záruky: Přirozené opotřebení střižných čepelí nůžek, pilového řetězu a vodicí lišty, mechanické vylomení břitu střihem drátu či kovu, provoz pily bez mazání řetězu, přirozený pokles kapacity Li-Ion akumulátorů.

Ekologická likvidace odpadů: Zahradní aku nářadí ani baterie nepatří do domovního odpadu! V souladu se **Zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb.** a směrnicí **WEEE 2012/19/EU** odevzdejte přístroje a akumulátory k recyklaci ve sběrném dvoře.

7. ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (CE DECLARATION OF CONFORMITY)

Výrobce / Dovozce: Falon-Tech Sp. z o.o., ul. Kielecka 46/4, 02-530 Warszawa, Polsko (BDO: 000007545).
Tímto na svou plnou odpovědnost prohlašuje, že výrobek:
Název výrobku: Akumulátorová zahradní sada 2v1: Řetězová pila + Nůžky na větve • **Model:** ONDRAGON OD2255 • **EAN:** 5907483022558
Splňuje všechna příslušná ustanovení evropských směrnic:
• Směrnice pro strojní zařízení: **2006/42/ES** • Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě (EMC): **2014/30/EU**
• Směrnice pro baterie a akumulátory: **2006/66/ES** • Směrnice RoHS: **2011/65/EU**
Aplikované harmonizované normy: ČSN EN 62841-1:2015, ČSN EN 62841-4-1:2020, ČSN EN 62841-4-2:2019, ČSN EN 55014-1:2017, ČSN EN 55014-2:2015.

VÝSTUPNÍ KONTROLA KVALITY (QC DEPT.): Sada prošla testem střihu čelistí nůžek, zkouškou chodu řetězu a kalibrací senzorů.
Protokol QC: *OD-2026-AGR-2255* • Datum expedice: *20. 10. 2026* • Zkušební komisař: *Waldemar Głuchowski, Výkonný ředitel*

ONDRAGON QC PASSED