Akumulátorové elektrické nářadí ONDRAGON – AKU příklepové vrtačky v sadě

AKU bezuhlíková příklepová vrtačka ONDRAGON OD2250 (řada 48 V, 2× baterie + kufr s 92 ks příslušenství)

Model: 27875 • Značka: ONDRAGON • Uživatelská a dílenská technická dokumentace



DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Před prvním uvedením výrobku do provozu si důkladně a s porozuměním prostudujte tento originální návod k obsluze. Dodržujte veškeré bezpečnostní pokyny, výstrahy a doporučené pracovní postupy. Návod pečlivě uschovejte pro budoucí použití po celou dobu životnosti výrobku.

ZÁKLADNÍ POPIS A URČENÍ VÝROBKU

Kompletní dílenská souprava akumulátorové bezuhlíkové (brushless) dvourychlostní příklepové vrtačky a šroubováku ONDRAGON OD2250 (obchodní řada 48 V) s rychloupínacím sklíčidlem, LED osvětlením, 2 zásuvnými Li-Ion akumulátory, nabíječkou a kufrem s 92 kusy nářadí a příslušenství.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	27875 (katalogové označení ONDRAGON: OD2250)
EAN kód	5906063484168
Značka / výrobce	ONDRAGON (EU distribuce)
Typ motoru a převodovka	Bezuhlíkový elektromotor (Brushless) • 2 rychlostní stupně + 3 režimy (šroubování / vrtání / příklep)

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE VÝROBKU

Následující tabulka uvádí kompletní ověřené parametry, provozní limity a konstrukční vlastnosti:

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Kód produktu / model	27875 (katalogové označení ONDRAGON: OD2250)
EAN kód	5906063484168
Značka / výrobce	ONDRAGON (EU distribuce)
KRITICKÁ OPRAVA NÁZVU A POPISU (ODSTRANĚNÍ NEPLATNÝCH SLEVOVÝCH KÓDŮ A DOPLNĚNÍ TABULKY!) V E-SHOPU!	Čistíme název a popis e-shopu od prošlých reklamních akcí („DOPRAVA ZDARMA, s kódem PODZIM150“) a doplňujeme zcela prázdnou tabulku technických parametrů sady ONDRAGON OD2250!
Typ motoru a převodovka	Bezuhlíkový elektromotor (Brushless) • 2 rychlostní stupně + 3 režimy (šroubování / vrtání / příklep)
Napájení v sadě	2× Li-Ion akumulátor (označení řady 48 V / 5,0 Ah) + síťová nabíječka 230 V
Výbava kufru (92 dílů)	Vrtáky, bity, nástrčné hlavice, ohebný nástavec, kleště, metr, klíče a ruční šroubováky
Sklíčidlo a osvětlení	Rychloupínací sklíčidlo do 10/13 mm + prstencová spojka momentu + pracovní LED dioda
Určení	Ověřený výrobek sortimentu ONDRAGON
Hmotnost balení	cca 3,20 kg
Obsah balení	Kompletní balení – AKU bezuhlíková příklepová vrtačka 48 V + 92 ks ONDRAGON OD2250
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Typ motoru a převodovka** – Bezuhlíkový elektromotor (Brushless) • 2 rychlostní stupně + 3 režimy (šroubování / vrtání / příklep)
- **2. Napájení v sadě** – 2× Li-Ion akumulátor (označení řady 48 V / 5,0 Ah) + síťová nabíječka 230 V
- **3. Výbava kufru (92 dílů)** – Vrtáky, bity, nástrčné hlavice, ohebný nástavec, kleště, metr, klíče a ruční šroubováky
- **4. Sklíčidlo a osvětlení** – Rychloupínací sklíčidlo do 10/13 mm + prstencová spojka momentu + pracovní LED dioda
- **5. Kvalitní konstrukce** – Odolné provedení pro řemeslné i domácí nasazení (OD2250)
- **6. Bezpečná obsluha** – Minimalizace rizik při dodržení pokynů v kapitole 3 a 4
- **7. Ověřené materiály** – Zvoleno pro dlouhou životnost při správném používání
- **8. Snadná údržba** – Přehledné pokyny k čištění, mazání a skladování
- **9. Sortiment ONDRAGON** – Originální dodávka výrobce
- **10. AKU bezuhlíková příklepová vrtačka 48 V + 92 ks ONDRAGON OD2250** – Obchodní balení (5906063484168)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

Obsluha je povinna při veškerých činnostech s výrobkem používat certifikované ochranné pomůcky dle platných EN norem:

PŘI PRÁCI S NÁŘADÍM A STROJI VŽDY POUŽÍVEJTE OCHRANNÉ BRÝLE EN 166 A PRACOVNÍ RUKAVICE! – U elektrického a akumulátorového nářadí před výměnou nástroje vždy vytáhněte zástrčku ze sítě 230 V nebo vyjměte akumulátor!

DODRŽUJTE JMENOVITÉ PARAMETRY A BEZPEČNOSTNÍ KRYTY! – Nikdy nepracujte s poškozeným nástrojem, prasklým kotoučem nebo narušenou izolací kabelu.

Výstraha pro obsluhu: Nepoužívání předepsaných ochranných prostředků zvyšuje riziko zranění, mechanického poškození zraku, sluchu či úrazu odletujícími částicemi, elektrickým proudem nebo tlakem.

4. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A PROVOZNÍ VAROVÁNÍ

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY: Před započetím práce zajistěte, aby se v pracovním prostoru nezdržovaly nepovolané osoby, děti ani zvířata. Udržujte pracoviště v čistotě, suchu a s dostatečným osvětlením. Nepracujte pod vlivem alkoholu, omamných látek či při nadměrné únavě.

⚠ Před každým použitím zkontrolujte technický stav, dotažení spojů a neporušenost krytů.
⚠ Používejte nářadí a stroje výhradně k účelu určenému výrobcem v tomto návodu.
⚠ Udržujte pracoviště čisté, dobře osvětlené a mimo dosah dětí a nepovolaných osob.
⚠ Elektrické spotřebiče ve venkovním nebo vlhkém prostředí napájejte přes proudový chránič RCD 30 mA.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. Zkontrolujte kompletnost balení a neporušenost všech funkčních částí po přepravě.
2. Ověřte čistotu upínacích ploch, rukojetí, větracích otvorů či spojovacích závitů.
3. Připravte si předepsané osobní ochranné pracovní prostředky (brýle, rukavice, sluchátka).
4. Před plným zatížením vyzkoušejte správnou funkci chodu, aretace nebo spínače.

6. NÁVOD K MONTÁŽI, PŘÍPRAVĚ A OBSLUZE (1. ČÁST)

Postupujte podle níže uvedených technologických kroků a dbejte na správné nasazení a seřízení:

1. Příprava pracoviště: Zajistěte stabilní polohu obrobku a bezpečný pracovní prostor.
2. Nastavení / upnutí: Nasaďte příslušenství nebo nastavte požadovaný režim bez připojeného napájení.
3. Uvedení do chodu: Uchopte nářadí pevně a plynule zahajte práci bez rázového přetěžování.

6. NÁVOD K OBSLUZE, PRACOVNÍ POSTUPY A UKONČENÍ PRÁCE (2. ČÁST)

4. Průběžná kontrola: Sledujte chlazení, mazání nebo čistotu řezu a nepřekračujte jmenovité limity.
5. Ukončení práce: Vypněte zařízení, odpojte napájení/tlak, očistěte jej a bezpečně uložte.

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost výrobku a zajišťuje maximální provozní bezpečnost a spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
Čištění po práci	Odstraňte prach, piliny, rostlinné zbytky a nečistoty suchým štětcem nebo hadříkem.
Konzervace kovových částí	Pohyblivé čepy, břity a nechráněné ocelové plochy ošetřujte tenkým filmem oleje.
Skladování	Ukládejte v suché, čisté a nemrznoucí místnosti mimo dosah dětí.

8. DIAGNOSTIKA MOŽNÝCH ZÁVAD A JEJICH ODSTRANĚNÍ (TROUBLESHOOTING)

V případě nestandardního chování vyhledejte příčinu a nápravu v diagnostické matici níže:

Symptom závady	Pravděpodobná příčina	Doporučené nápravné opatření
Snížený výkon nebo vázne chod	Znečištění mechanismu, tupý nástroj nebo vybitá baterie	Odpojte napájení, vyčistěte pohyblivé části, nabijte akumulátor nebo vyměňte opotřebený nástroj.
Nadměrné zahřívání	Přetížení stroje nebo zanesené větrací mřížky	Přerušte práci, nechte zařízení vychladnout a vyčistěte chladicí průduchy.
Netěsnost nebo uvolněný spoj	Opotřebené těsnění nebo povolený šroubový spoj	Vypusťte tlak / odpojte stroj a dotáhněte spoj nebo vyměňte těsnicí prvek.

9. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A LIKVIDACE ODPADU



Likvidace elektrozařízení, baterií a obalů (směrnice OEEZ 2012/19/EU a zákon č. 542/2020 Sb.):
Symbol přeškrtnuté popelnice znamená, že elektrické a elektronické výrobky, akumulátory ani jejich elektrické díly nesmí být po skončení životnosti odkládány do směsného komunálního odpadu. Odevzdejte je bezplatně na místě zpětného odběru elektroodpadu nebo ve sběrném dvoře; čisté obaly roztřiďte dle materiálových značek (PAP / LDPE).

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ A BEZPEČNOSTI VÝROBKU DLE (EU) 2023/988 (GPSR)

(vydané v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/988 a předpisy EU / ČR)

Dovozce / Odpovědná osoba EU:	**PajAndy Group s.r.o.**, Roháčova 145/14, 130 00 Praha 3, ČR (IČO: 21946288 • e-mail: info@nasenaradi.cz)
Výrobce / Původ:	ONDRAGON (autorizovaná distribuce pro EU / PajAndy Group s.r.o.)
Výrobek a obchodní název:	**AKU bezuhlíková příklepová vrtačka ONDRAGON OD2250 (řada 48 V, 2× baterie + kufr s 92 ks příslušenství)**
Typové označení / Model:	**27875** (Značka: ONDRAGON)
Funkce a určení výrobku:	AKU bezuhlíková příklepová vrtačka 48 V + 92 ks ONDRAGON OD2250 • Online archiv: portal.jakubpracuje.cz/manuals

splňuje příslušná ustanovení a základní požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví následujících předpisů Evropské unie:

- Nařízení (EU) 2023/988 o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR)

a bylo navrženo a posouzeno v souladu s následujícími technickými a harmonizovanými normami (ČSN EN / ISO):

- ČSN EN ISO 12100:2011

Místo vydání: Dolní Lutyně, Česká republika
Datum vystavení: 2026

Za dovozce / odpovědnou osobu: **Pavel Bužek**
Oprávněná osoba pro technickou dokumentaci a shodu výrobků

Záruční podmínky a reklamace: Na výrobek je poskytována zákonná záruka 24 měsíců pro spotřebitele (12 měsíců při nákupu na IČO). Záruka se nevztahuje na přirozené provozní opotřebení spotřebních částí (uhlíkové kartáče, brusivo, těsnění, břity, filtry, baterie) ani na poškození způsobené přetížením, použitím v rozporu s tímto návodem či zanedbanou údržbou. Servis a podpora: **info@nasenaradi.cz**.