Bubnové prodlužovací kabely 230 V

Bubnový prodlužovací kabel 50 m (3 × 2,5 mm², 230 V, IP44, 4 zásuvky, tepelná pojistka, kovový rám) ONDRAGON

Model: 8538_SK • 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

Bubnový prodlužovací kabel 50 m (3 × 2,5 mm², 230 V, IP44, 4 zásuvky, tepelná pojistka, kovový rám) ONDRAGON představuje originální dílenský, stavební, autoservisní a motorový prvek značky ONDRAGON (katalogové označení 8538). Technické upřesnění k této položce: dlouhý stavební a zahradní bubnový prodlužovací kabel ONDRAGON délky 50 m s průřezem 3 × 2,5 mm², 4 zásuvkami 230 V s víčky IP44, tepelnou pojistkou, mechanickou blokací bubnu a kovovým stojanem (max. 2 950 W rozvinutý). Dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené v tomto návodu a před každým použitím zkontrolujte bezvadný technický stav vybavení.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	8538_SK (katalogové označení ONDRAGON: 8538)
EAN kód	630606596173
Značka / výrobce	ONDRAGON (dovozce a distribuce EU)
Délka a průřez	50 m, průřez vodičů 3 × 2,5 mm², max. 2 950 W v rozvinutém stavu

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	8538_SK (katalogové označení ONDRAGON: 8538)
EAN kód	630606596173
Značka / výrobce	ONDRAGON (dovozce a distribuce EU)
Délka a průřez	50 m, průřez vodičů 3 × 2,5 mm², max. 2 950 W v rozvinutém stavu
Zásuvky a krytí	4× zásuvka 230 V s víčky IP44, tepelná pojistka proti přehřátí
Konstrukce	Kovový nosný rám s madlem + mechanická aretace otáčení bubnu
Kontrola před použitím	Před nasazením ověřte technický stav, čistotu a shodu parametrů
Provedení	Originální dílenské a servisní provedení ONDRAGON (8538)
Určení	Profesionální i hobby dílna, autoservis, stavba a údržba techniky ONDRAGON
Hmotnost balení	Viz typový štítek balení
Obsah balení	Originální balení – Bubnový prodlužovací kabel 50 m IP44
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Délka a průřez** – 50 m, průřez vodičů 3 × 2,5 mm², max. 2 950 W v rozvinutém stavu
- **2. Zásuvky a krytí** – 4× zásuvka 230 V s víčky IP44, tepelná pojistka proti přehřátí
- **3. Konstrukce** – Kovový nosný rám s madlem + mechanická aretace otáčení bubnu
- **4. Kontrola před použitím** – Před nasazením ověřte technický stav, čistotu a shodu parametrů
- **5. Provedení** – Originální dílenské a servisní provedení ONDRAGON (8538)
- **6. Spolehlivý provoz** – Konstrukce dimenzovaná pro přesnou a bezpečnou dílenskou práci
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá příslušným evropským technickým normám
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné katalogové označení 8538
- **9. Sortiment ONDRAGON** – Bubnové prodlužovací kabely, karburátory, statory, cívky a autoservisní přípravky
- **10. Bubnový prodlužovací kabel 50 m IP44** – Balení (630606596173)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

PLNÉ ROZVINUTÍ BUBNOVÝCH PRODLUŽOVACÍCH KABELŮ 25–50 M (5238_SK, 8545_SK, 8538_SK, 8544_SK, 8541_SK) PŘI VYSOKÉM ODBĚRU! – KRITICKÉ VAROVÁNÍ: Při připojení spotřebičů s příkonem nad 1 000 W (svářečky, míchačky, přímotopy, tlakové myčky až do 2 950–3 680 W) VŽDY ZCELA ROZVIŇTE celý kabel 3 × 2,5 mm² z cívky bubnu! Navinutý kabel pod velkým proudem se indukčně a tepelně přehřeje a hrozí roztavení izolace!

ZASTAVENÍ MOTORU A ODPOJENÍ VN KABELU SVÍČKY PŘI VÝMĚNĚ STATORŮ A ZAPALOVACÍCH CÍVEK! – Před montáží vinutých statorů invertorových elektrocentrál KD680–KD686 (NR2320, NR2322, NR2326, NR2335, NR2368), cívky KD107/108 (NR72) a zapalovacích cívek KD5014 (NR2755) / KD110 (NR67) vypněte motor a odpojte svíčku!

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.

⚠ DVOJNÁSOBNÁ FORENZNÍ OPRAVA NÁZVŮ A POPISŮ E-SHOPU: 1) Položky č. 2320 (KD681), č. 2322 (KD682/686), č. 2326 (KD683), č. 2335 (KD685) a č. 2368 (KD680) měly obecný překlad „Cívka pro generátor“ — fotografie prokazují VÍCEPÓLOVÉ KRUHOVÉ VINUTÉ STATORY ALTERNÁTORU 230 V pro invertorové elektrocentrály! 2) U kovového bubnu GEKO 5238_SK opraven zkomolený titul „BUBBEN LINE“ -> KOVOVÝ BUBNOVÝ PRODLUŽOVACÍ KABEL 30 m (3 × 2,5 mm²)! 3) U bubnu ONDRAGON 8541_SK sjednoceno max. zatížení měděného kabelu 3 × 2,5 mm² (v navinutém stavu max. 1 000–1 100 W, plně rozvinutý až 2 950–3 500 W)!

⚠ Bubnové prodlužovací kabely s krytím IP44 a samozavíracími víčky zásuvek (8545_SK, 8538_SK, 8544_SK, 8541_SK) chraňte i ve venkovním prostředí před ponořením do kaluží vody a na stavbách je zapojujte přes proudový chránič RCD (30 mA)!

⚠ Pokud na bubnovém kabelu vybaví vestavěná červená tepelná pojistka proti přetížení, okamžitě odpojte spotřebič, ZCELA ROZVIŇTE kabel z bubnu, nechte jej 10 minut vychladnout a teprve poté stiskněte tlačítko tepelné pojistky!

⚠ Při montáži zapalovacích cívek č. 2755 (pila KD5014) a č. 67 (agregát KD110) nastavte nemagnetickou spárovou měrkou vzduchovou mezeru mezi póly cívky a magnetem setrvačníku na přesných 0,3–0,4 mm.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. Před zapojením bubnového kabelu 25 / 30 / 50 m do zásuvky 230 V zkontrolujte celistvost pláště kabelu po celé délce a funkci zemnicího kolíku (PE).
2. Před osazením vícepólového statoru alternátoru (NR2320, NR2322, NR2326, NR2335, NR2368) zkontrolujte neporušenost permanentních magnetů uvnitř vnějšího oběžného rotoru.
3. Změřte ohmetrem kontinuitu fázových vinutí nového statoru a izolační odpor vůči svazku ocelových plechů před prvním startem agregátu.
4. Zkontrolujte dotažení koncovky VN kabelu v botce zapalovací svíčky u cívek NR2755 a NR67.

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

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

1. Bezpečné napájení na stavbě a zahradě bubnovými kabely 3 × 2,5 mm² (5238_SK 30 m, 8545_SK / 8544_SK 25 m, 8538_SK / 8541_SK 50 m): postavte ocelový stojan bubnu na suchý rovný podklad, uvolněte brzdu bubnu, rozviňte kabel po celé délce, zasuňte vidlici do jištěné zásuvky 230 V / 16 A, u modelů 8544_SK a 8541_SK zapněte podsvícený hlavní vypínač a připojte nářadí pod ochranná víčka IP44.
2. Výměna vícepólového statoru invertorových elektrocentrál KD680–KD686 (NR2368, NR2320, NR2322, NR2326, NR2335): stahovákem sejměte vnější magnetický rotor, odšroubujte spálený stator z příruby karteru, vyveďte kabelový svazek s konektory průchodkou, upevněte nový stator a zajistěte šrouby lepidlem na závity.
3. Montáž podsetrvačníkové cívky č. 72 na elektrocentrály KD107 a KD108: upevněte cívku na nálitky bloku motoru 13 HP pod věnec setrvačníku tak, aby svazek drátů nemohl přijít do styku s rotujícími lopatkami.

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

4. Seřízení zapalovacích cívek č. 2755 (řetězová pila KD5014) a č. 67 (elektrocentrála KD110): přetočte setrvačník magnetem k cívce, vložte měrku 0,35 mm (nebo tuhou vizitku), přitlačte jádro cívky k magnetu, dotáhněte oba šrouby, vytáhněte měrku a připojte chcípací vodič vypínače.
5. Navíjení kabelu po ukončení práce: vytáhněte vidlici ze sítě 230 V, otřete plášť kabelu vlhkým hadrem od bláta a vápna a kličkou bubnu kabel rovnoměrně naviňte a zaaretujte brzdou.

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
Pravidelná vizuální kontrola pláště 3 × 2,5mm² kabelu a pružin víček zásuvek IP44	Přejetý kabel s obnaženou žílou nikdy neopravujte izolační páskou — nechte jej odborně zkrátit nebo vyměnit.
Čištění chladicích kanálů invertorového alternátoru KD680–KD686	Zanesené sání přehřívá lakované měděné vinutí vícepólového statoru.
Ekologický zpětný odběr kabelových bubnů, statorů a cívek v systému OEEZ	Vyřazené prodlužovací bubny, statory a zapalovací moduly odevzdejte na sběrném místě elektroodpadu.

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
Na zásuvkách bubnového kabelu 25 / 30 / 50 m zmizelo napětí 230 V	Vybavila vestavěná tepelná pojistka přehřátím částečně navinutého bubnu	Odpojte spotřebiče, zcela rozviňte kabel, nechte 10 minut chladnout a zamáčkněte knoflík tepelné pojistky.
Pila KD5014 nebo agregát KD110 nehází jiskru ani s novou cívkou NR2755 / NR67	Zkratovaný vypínací kablík (STOP) na kostru motoru nebo vadná zapalovací svíčka	Zkušebně odpojte tenký vypínací vodič z konektoru cívky a vyzkoušejte novou svíčku.
Invertorový agregát KD680–KD686 po výměně statoru nerozsvítí výstup 230 V	Nezacvaknutý třífázový konektor ze statoru do invertorové jednotky nebo vadný střídač	Zkontrolujte střídavé napětí mezi fázemi statoru před vstupem do invertorového modulu.

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 (distribuce EU / ČR a SR)
Výrobek a obchodní název:	**Bubnový prodlužovací kabel 50 m (3 × 2,5 mm², 230 V, IP44, 4 zásuvky, tepelná pojistka, kovový rám) ONDRAGON**
Typové označení / Model:	**8538_SK** (Značka: ONDRAGON)
Funkce a určení výrobku:	Bubnový prodlužovací kabel 50 m IP44 • 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**.