Kovoobráběcí stroje a náhradní díly KRAFT&DELE – Elektromotory pásových pil na kov (KD1734)

Náhradní elektromotor 700 W / 230 V (č. 2667) pro pásovou pilu na kov KD1734 – Kraft&Dele NR2667

Model: KD1222_NR2667 • Značka: Kraft&Dele • 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

Originální kompletní hnací elektromotor 700 W / 230 V (kód č. 2667) KRAFT&DELE NR2667 určený k přímé výměně pohonu pásové pily na kov Kraft&Dele KD1734.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	KD1222_NR2667 (katalogové označení KRAFT&DELE: NR2667)
EAN kód	Neuveden (identifikace dle katalogového kódu výrobce)
Značka / výrobce	KRAFT&DELE (FOREINTRA Sp. z o.o.)
Parametry pohonu	Napájecí napětí 230 V / 50 Hz, jmenovitý příkon 700 W, hmotnost 2,50 kg

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	KD1222_NR2667 (katalogové označení KRAFT&DELE: NR2667)
EAN kód	Neuveden (identifikace dle katalogového kódu výrobce)
Značka / výrobce	KRAFT&DELE (FOREINTRA Sp. z o.o.)
Parametry pohonu	Napájecí napětí 230 V / 50 Hz, jmenovitý příkon 700 W, hmotnost 2,50 kg
Určení a kompatibilita	Pásová pila na kov 700 W Kraft&Dele KD1734 (kód dílu č. 2667)
Provedení	Kompletní přírubový motor připravený k montáži na převodovku ramene pily
Kontrola před použitím	Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
Provedení	Originální dílenské provedení KRAFT&DELE (NR2667)
Určení	Profesionální dílenský, zahradní a elektrocentrálový sortiment KRAFT&DELE
Hmotnost balení	cca 2,50 kg
Obsah balení	Originální balení – Elektromotor 700 W pásové pily KD1734
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Parametry pohonu** – Napájecí napětí 230 V / 50 Hz, jmenovitý příkon 700 W, hmotnost 2,50 kg
- **2. Určení a kompatibilita** – Pásová pila na kov 700 W Kraft&Dele KD1734 (kód dílu č. 2667)
- **3. Provedení** – Kompletní přírubový motor připravený k montáži na převodovku ramene pily
- **4. Kontrola před použitím** – Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
- **5. Provedení** – Originální dílenské provedení KRAFT&DELE (NR2667)
- **6. Spolehlivý provoz** – Konstrukce dimenzovaná pro dlouhodobé dílenské a servisní nasazení
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá příslušným evropským technickým předpisům
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné katalogové označení NR2667
- **9. Sortiment KRAFT&DELE** – Díly zouvaček KD5800/5801, generátorů KD154/687, lisů a křovinořezů
- **10. Elektromotor 700 W pásové pily KD1734** – Balení (NR2667)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

PŘED VÝMĚNOU MOTORŮ 230 V NR2667 / NR2752, MOTORU VYSAVAČE NR2696, TLAKOVÉHO SPÍNAČE NR2714 NEBO RUKOJETÍ TOPIDEL NR2653 / NR2654 VŽDY VYTÁHNĚTE ZÁSTRČKU ZE ZÁSUVKY! – PŘED VÝMĚNOU 50L VZDUŠNÍKU NR2715 NEBO HLAVY VÁLCE NR2659 VYPUSŤTE VEŠKERÝ TLAK ZE ZÁSOBNÍKU KOMPRESORU NA 0 BAR!

PŘI PRÁCI S 30T DÍLENSKÝM LISEM (ČERPADLO NR2655), VRTAČKOU EC513 (VŘETENO NR2666) A TLAKOVOU ZKUŠEBNÍ PUMPOU 50 BAR (PÍST NR2676) VŽDY NOSTE OCHRANNÉ BRÝLE! – Na tlakové vzduchové nádrži 50 l NR2715 je přísně zakázáno provádět jakékoli svařování, vrtání nebo konstrukční úpravy!

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.

⚠ Tlakovou nádrž 50 l NR2715 pro kompresor KD401 provozujte výhradně s funkčním pojistným ventilem dimenzovaným na max. pracovní tlak 8 bar a s vypouštěcím ventilem kondenzátu ve spodní části!

⚠ U stolní řezačky dlažby s vodním chlazením KD1372 dbejte při výměně 2 200W elektromotoru NR2752 na bezvadné osazení všech těsnicích průchodek a zapojení ochranného vodiče PE přes proudový chránič (RCD 30 mA)!

⚠ Kuličkové ložisko 6206 ZZ (30 × 62 × 16 mm, NR2637) lisujte na hřídel výhradně tlakem přes vnitřní kroužek a do domečku přes vnější kroužek — nikdy netlučte přes kuličky ani plechové krytky ZZ!

⚠ Před nasazením plastových rukojetí NR2653 (topidlo 2,5 kW KD11727) a NR2654 (topidlo 3,5 kW KD11728) nechte plášť elektrického topidla zcela vychladnout a ověřte pevné dotažení šroubů před přenášením.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. U ložiska 6206 ZZ NR2637 a vrtacího vřetena NR2666 (EC513) zkontrolujte čistotu kuželových a válcových dosazovacích ploch.
2. U hydraulického čerpadla NR2655 (lis 30 t KD317) a pístu s těsněním NR2676 (zkušební pumpa 50 bar KD10478) zkontrolujte neporušenost O-kroužků a čistotu ventilků.
3. U elektromotorů NR2667 (pásová pila 700 W KD1734), NR2752 (řezačka 2 200 W KD1372) a NR2696 (vysavač 400 W KD5159) i filtru HEPA NR2695 ověřte čistotu sacích/chladicích cest.
4. U hlavy válce NR2659 (KD1396), vypínače/presostatu NR2714 (KD1387) a 50l nádrže NR2715 (KD401) zkontrolujte těsnění a neporušenost závitových hrdl.

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

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

1. Lisování a dílenská mechanika (čerpadlo lisu 30 t NR2655, vřeteno vrtačky NR2666, ložisko 6206 ZZ NR2637, píst pumpy NR2676): Připojte nové hydraulické čerpadlo NR2655 k válci a manometru lisu KD317 a odvzdušněte okruh; vřeteno NR2666 uložte do pinoly vrtačky EC513; píst NR2676 potřete silikonovou vazelínou a zasuňte do válce zkušební pumpy KD10478.
2. Servis kompresorů (50l nádrž NR2715 pro KD401, spínač NR2714 pro KD1387, kryt/hlava válce NR2659 pro KD1396): Na novou 50l nádrž NR2715 přemontujte kola, patky, zpětný a pojistný ventil i agregát se zatěsněním závitů PTFE páskou; hlavu válce NR2659 dotáhněte křížem; spínač NR2714 zapojte dle původního schématu 2× 1 500W kompresoru KD1387.
3. Výměna elektromotorů strojů (700 W NR2667 pro pilu KD1734 a 2 200 W NR2752 pro řezačku KD1372): Namontujte motor na přírubu/vozík stroje, zapojte vodiče L, N a PE ve svorkovnici, ověřte krytí proti vlhkosti (u KD1372) a proveďte zkušební běh naprázdno.

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

4. Údržba vysavače KD5159 (filtr HEPA NR2695 a motor 400 W NR2696): Skládaný filtr HEPA NR2695 vložte s těsněním do prachové nádobky — nikdy nevysávejte bez osazeného filtru, aby prach nezničil turbínu motoru NR2696!
5. Montáž rukojetí topidel (NR2653 pro KD11727 a NR2654 pro KD11728): Přišroubujte tepelně izolovanou plastovou rukojeť na horní plášť příslušného ohřívače bez přetažení plastových nálisků.

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
Odkalování 50l vzdušníku NR2715 a čištění hlavy NR2659	Po každém dni provozu vypusťte kondenzát ze dna nádrže NR2715 proti vnitřní korozi a profukujte chladicí žebra NR2659.
Čištění a obměna filtru HEPA NR2695 (vysavač KD5159)	Filtr NR2695 pravidelně vyklepávejte od jemného prachu; po umytí vodou jej nechte min. 24 hodin dokonale vyschnout před vložením k motoru NR2696!
Péče o píst zkušební pumpy NR2676 a čerpadlo lisu NR2655	Po tlakové zkoušce propláchněte pumpu KD10478 čistou vodou a u čerpadla lisu NR2655 kontrolujte hladinu oleje ISO VG 32.

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
Tlaková zkušební pumpa KD10478 nedosahuje tlaku 50 bar	Opotřebené těsnicí O-kroužky pracovního pístu	Vyměňte kompletní píst s těsněními NR2676.
Ruční vysavač KD5159 ztratil sací výkon	Ucpaný skládaný filtr HEPA nebo opotřebený motor	Vyčistěte či vyměňte filtr HEPA NR2695; pokud neběží turbína, vyměňte motor NR2696.
Sloupová vrtačka EC513 vykazuje nadměrné házení sklíčidla	Ohnuté nebo opotřebené vrtací vřeteno	Vyměňte originální vrtací vřeteno NR2666 a zkontrolujte uložení ložisek.

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:	KRAFT&DELE (FOREINTRA Sp. z o.o.), ul. Sadowa 4, 05-802 Pruszków, Polsko
Výrobek a obchodní název:	**Náhradní elektromotor 700 W / 230 V (č. 2667) pro pásovou pilu na kov KD1734 – Kraft&Dele NR2667**
Typové označení / Model:	**KD1222_NR2667** (Značka: Kraft&Dele)
Funkce a určení výrobku:	Elektromotor 700 W pásové pily KD1734 • 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**.