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

Otočné regulační kolečko / šroub (č. 2574) pro pásovou pilu na kov 700 W KD1734 – Kraft&Dele NR2574

Model: KD1222_NR2574 • 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 otočný regulační knoflík / šroub s tvarovanou hlavicí (kód č. 2574) KRAFT&DELE NR2574 pro seřizování a aretaci ovládacích prvků pásové pily na kov 700 W Kraft&Dele KD1734.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	KD1222_NR2574 (katalogové označení KRAFT&DELE: NR2574)
EAN kód	Neuveden (identifikace dle katalogového kódu výrobce)
Značka / výrobce	KRAFT&DELE (FOREINTRA Sp. z o.o.)
Typ náhradního dílu	Otočné seřizovací / aretační kolečko se závitovým dříkem

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_NR2574 (katalogové označení KRAFT&DELE: NR2574)
EAN kód	Neuveden (identifikace dle katalogového kódu výrobce)
Značka / výrobce	KRAFT&DELE (FOREINTRA Sp. z o.o.)
Typ náhradního dílu	Otočné seřizovací / aretační kolečko se závitovým dříkem
Určení a kompatibilita	Pásová pila na kov 700 W Kraft&Dele KD1734 (kód dílu č. 2574)
Funkce	Přesné ruční nastavení a zajištění polohy vedení či krytu pily bez nářadí
Kontrola před použitím	Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
Provedení	Originální dílenské provedení KRAFT&DELE (NR2574)
Určení	Profesionální elektrocentrálový, čerpadlový a dílenský sortiment KRAFT&DELE
Hmotnost balení	cca 0,06 kg
Obsah balení	Originální balení – Regulační kolečko pásové pily KD1734
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Typ náhradního dílu** – Otočné seřizovací / aretační kolečko se závitovým dříkem
- **2. Určení a kompatibilita** – Pásová pila na kov 700 W Kraft&Dele KD1734 (kód dílu č. 2574)
- **3. Funkce** – Přesné ruční nastavení a zajištění polohy vedení či krytu pily bez nářadí
- **4. Kontrola před použitím** – Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
- **5. Provedení** – Originální dílenské provedení KRAFT&DELE (NR2574)
- **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 NR2574
- **9. Sortiment KRAFT&DELE** – Filtry a alternátory generátorů, čerpadla, lisy a elektrické nářadí
- **10. Regulační kolečko pásové pily KD1734** – Balení (NR2574)

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 STATORŮ NR2547 / NR259, ROTORU NR258 NEBO KUŽELOVÉHO SOUKOLÍ NR257 VYTÁHNĚTE ZÁSTRČKU ÚHLOVÉ BRUSKY ZE ZÁSUVKY 230 V! – PŘI PRÁCI S HYDRAULICKÝM LISEM 20 T / 30 T (VÁLEC NR2582, OBJÍMKA NR2577) A ÚHLOVÝMI BRUSKAMI 230 MM VŽDY POUŽÍVEJTE OCHRANNÉ BRÝLE / ŠTÍT A RUKAVICE!

PŘI MONTÁŽI 10KG HYDRAULICKÉHO VÁLCE LISU NR2582 A PŘESOUVÁNÍ SVÁŘECÍHO VOZÍKU S TLAKOVOU LAHVÍ (KOLO NR2568) NOSTE OBUV S OCELOVOU ŠPIČKOU! – Před přesunem svářecího vozíku KD374 po výměně kola NR2568 vždy pevně zajistěte tlakovou lahev ochranného plynu řetízky!

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.

⚠ Díly KRAFT&DELE NR2547 (pro úhlovou brusku 230 mm / 2 950 W KD538) a NR259 (pro úhlovou brusku 230 mm / 2 350 W KD534) jsou vinuté statory elektromotoru — v titulku a popisu e-shopu vznikl chybný překlad polského „stojan“ (= stator) jako „Stojan pre uhlovú brúsku, ktorý zabezpečuje stabilné upevnenie stroja“!

⚠ Kuželové ozubené soukolí NR257 (talířové kolo + pastorek pro úhlovou brusku 230 mm KD535) vyměňujte vždy jako spárovanou sadu obou kol současně a naplňte skříň převodovky vysokotlakým mazacím tukem pro úhlové převody!

⚠ Při výměně rotoru NR258 a statoru NR259 v úhlové brusce KD534 vždy současně zkontrolujte stav obou ložisek rotoru, izolační vložku statoru a nasaďte nové uhlíkové kartáče.

⚠ Velké ocelové pouzdro NR2577 (pro lis 30 t KD317) používejte při lisování souose pod osou pístu a hlavní 20tunový hydraulický válec NR2582 (KD318) nikdy nepřetěžujte nad jmenovitou kapacitu 20 t!

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. U jehlového ložiska HK0810 2RS (8 × 12 × 10 mm, NR2523) zkontrolujte neporušenost oboustranného pryžového těsnění 2RS a klece jehel.
2. U statorů NR2547 (KD538), NR259 (KD534) a rotoru NR258 (KD534) ověřte neporušenost lakové izolace vinutí a lamel komutátoru.
3. U sady ozubených kol NR257 (KD535), regulačního kolečka pily NR2574 (KD1734) a kola vozíku NR2568 (KD374) zkontrolujte rozměrovou shodu hřídele/závitu.
4. U 20t hydraulického válce NR2582 (KD318) a opěrné objímky NR2577 (KD317) zkontrolujte čistotu závitů a rovinnost čelních ploch.

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

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

1. Oprava elektromotoru úhlových brusek 230 mm (stator NR2547 pro KD538; rotor NR258 a stator NR259 pro KD534): Zasuňte stator rovně do plastového těla brusky bez skřípnutí vývodů, vložte rotor NR258 s nepoškozenou pryžovou průchodkou zadního ložiska a ověřte volné otáčení bez drhnutí.
2. Výměna kuželového soukolí NR257 (KD535) a jehlového ložiska HK0810 2RS NR2523: Nalisujte pastorek ze sady NR257 na hřídel rotoru a talířové kolo na vřeteno brusky KD535 (vřetenové jehlové ložisko např. HK0810 2RS NR2523 lisujte vždy za popsané čelo pouzdra!) a převodovku namažte.
3. Montáž hydraulického válce 20 t NR2582 (lis KD318) a použití objímky NR2577 (lis 30 t KD317): Upevněte válec NR2582 do horního nosníku lisu KD318, připojte tlakovou hadici čerpadla a proveďte odvzdušnění; objímku NR2577 ukládejte kolmo na prizmatické podložky lisu KD317.

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

4. Doplňkové díly dílny (zadní kolo NR2568 pro svářecí vozík KD374 a regulační kolečko NR2574 pro pásovou pilu KD1734): Kolo NR2568 nasaďte na zadní osu vozíku KD374 s podložkou a závlačkou; regulační kolečko NR2574 našroubujte na ovládací prvek pily KD1734.
5. Záběh nové převodovky a komutátoru: Po opravě nechte úhlovou brusku běžet 2–3 minuty naprázdno, aby si sedly uhlíky na komutátoru NR258 i ozubení NR257.

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
Vyfukování brusného prachu od statorů NR2547 / NR259 a rotoru NR258	Po řezání betonu či oceli pravidelně profukujte větrací otvory brusek KD534 / KD538 suchým stlačeným vzduchem.
Obnova maziva kuželového převodu NR257 (KD535)	Při každé výměně uhlíků zkontrolujte a doplňte tukovou náplň v hlavě převodovky úhlové brusky.
Ochrana pístnice válce 20 t NR2582 (KD318)	Po skončení lisování zasuňte píst válce NR2582 do základní polohy, aby chromovaný povrch nebyl vystaven prachu a vlhkosti.

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
Úhlová bruska KD534 silně jiskří na komutátoru a ztrácí otáčky	Mezizávitový zkrat v rotoru nebo spálené vinutí statoru	Proměřte obě části a vyměňte rotor NR258 společně s poškozeným statorem NR259.
Z převodové hlavy brusky KD535 se ozývá chrastění a kotouč vynechává	Vylámané zuby opotřebeného kuželového pastorku a talířového kola	Vyměňte kompletní spárovanou sadu ozubených kol NR257.
Hydraulický lis 20 t KD318 teče kolem pístnice s poškrábaným povrchem	Mechanicky poškozený pracovní válec lisu	Namontujte kompletní nový 20tunový hydraulický válec NR2582.

9. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A LIKVIDACE ODPADU

Ekologická likvidace a materiálová recyklace výrobku a obalů (zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech):
Tento mechanický výrobek neobsahuje nebezpečné elektronické součásti, po skončení životnosti však nepatří do směsného komunálního odpadu. Ocelové, litinové, hliníkové, plastové či dřevěné části odevzdejte k druhotnému surovinovému využití ve sběrném dvoře a přepravní obaly vytřiďte do příslušných kontejnerů (papír PAP 20/21, plasty LDPE/PP).

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:	**Otočné regulační kolečko / šroub (č. 2574) pro pásovou pilu na kov 700 W KD1734 – Kraft&Dele NR2574**
Typové označení / Model:	**KD1222_NR2574** (Značka: Kraft&Dele)
Funkce a určení výrobku:	Regulační kolečko 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**.