Pneuservisní stroje a náhradní díly KRAFT&DELE – Otočné upínací stoly zouvaček (KD5802 / KD5803)

Kompletní otočný upínací stůl s čelistmi (talíř č. 2890) pro zouvačky KD5802 / KD5803 – Kraft&Dele NR2890

Model: KD1222_NR2890 • 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 ocelový otočný pracovní stůl (upínací talíř č. 2890) KRAFT&DELE NR2890 s radiálními drážkami, kulisami a čtyřmi upínacími čelistmi pro poloautomatické zouvačky Kraft&Dele KD5802 a KD5803.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	KD1222_NR2890 (katalogové označení KRAFT&DELE: NR2890)
EAN kód	Neuveden (identifikace dle katalogového kódu výrobce)
Značka / výrobce	KRAFT&DELE (FOREINTRA Sp. z o.o.)
Typ náhradního dílu	Kompletní ocelová otočná deska osazená 4 upínacími čelistmi a měřítkem

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_NR2890 (katalogové označení KRAFT&DELE: NR2890)
EAN kód	Neuveden (identifikace dle katalogového kódu výrobce)
Značka / výrobce	KRAFT&DELE (FOREINTRA Sp. z o.o.)
Typ náhradního dílu	Kompletní ocelová otočná deska osazená 4 upínacími čelistmi a měřítkem
Určení a kompatibilita	Poloautomatické zouvačky pneumatik Kraft&Dele KD5802 (230 V) a KD5803 (400 V)
Materiál	Masivní konstrukční ocel s kalenými vodicími drážkami a čelistmi
Kontrola před použitím	Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
Provedení	Originální dílenské provedení KRAFT&DELE (NR2890)
Určení	Profesionální dílenský, pneuservisní a elektrocentrálový sortiment KRAFT&DELE
Hmotnost balení	cca 27,50 kg
Obsah balení	Originální balení – Otočný upínací stůl KD5802 / KD5803
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Typ náhradního dílu** – Kompletní ocelová otočná deska osazená 4 upínacími čelistmi a měřítkem
- **2. Určení a kompatibilita** – Poloautomatické zouvačky pneumatik Kraft&Dele KD5802 (230 V) a KD5803 (400 V)
- **3. Materiál** – Masivní konstrukční ocel s kalenými vodicími drážkami a čelistmi
- **4. Kontrola před použitím** – Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
- **5. Provedení** – Originální dílenské provedení KRAFT&DELE (NR2890)
- **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 NR2890
- **9. Sortiment KRAFT&DELE** – Díly zouvaček KD5802/5803, generátorů KD193/194/690, lisů a nářadí
- **10. Otočný upínací stůl KD5802 / KD5803** – Balení (NR2890)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

PŘED MONTÁŽÍ OTOČNÉHO STOLU NR2890 NEBO MOTOCYKLOVÝCH ADAPTÉRŮ NR2891 ODPOJTE ZOUVAČKU KD5802 / KD5803 OD SÍTĚ 230 V / 400 V A UZAVŘETE STLAČENÝ VZDUCH! – PŘI UPÍNÁNÍ MOTOCYKLOVÉHO KOLA DO ADAPTÉRŮ NR2891 NEBO ALU DISKU S KRYTKAMI NR2889 NIKDY NEDÁVEJTE PRSTY MEZI ČELISTI A RÁFEK!

PŘI DEMONTÁŽI VNITŘNÍCH LOŽISEK STAHOVÁKEM NR2446 (KD10174) A LISOVÁNÍ LOŽISKA 699 NR2439 VŽDY POUŽÍVEJTE OCHRANNÉ BRÝLE A PRACOVNÍ RUKAVICE! – Při manipulaci s 27,5kg otočným stolem NR2890 pracujte ve dvou osobách v obuvi s ocelovou špičkou!

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.

⚠ Sada 4 motocyklových nástavců KRAFT&DELE NR2891 zvyšuje úroveň upnutí ráfku nad rovinu stolu NR2890 (kvůli brzdovým kotoučům a rozetě motocyklu) — všechny čtyři adaptéry NR2891 musí být osazeny do stejné polohy čepů a řádně zajištěny šrouby/kolíky!

⚠ Plastové ochranné krytky čelistí NR2889 (4 ks) slouží k šetrnému vnějšímu upnutí hliníkových ALU disků na stole NR2890 zouvaček KD5802 / KD5803 — prasklé nebo prodřené krytky ihned vyměňte.

⚠ Tříramennou rozpěrnou hlavici vnitřního stahováku NR2446 (pro sadu KD10174, rozsah 8–58 mm) vždy usaďte čelistmi symetricky za vnitřní kroužek ložiska, aby při rázech kluzného kladiva či tahu šroubu nevyklouzla!

⚠ Miniaturní kuličkové ložisko 699 (9 × 20 × 6 mm, NR2439) narážejte na hřídel rotoru výhradně přes vnitřní kroužek kalibrovanou trubkou — tlak na vnější kroužek okamžitě otlačí oběžné dráhy kuliček!

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:

1. U kompletního otočného stolu NR2890 zkontrolujte plynulý chod všech čtyř upínacích čelistí a čistotu radiálních drážek.
2. U 4dílných plastových krytek NR2889 ověřte pevné nacvaknutí na ocelové čelisti bez vaklání.
3. U sady 4 motocyklových adaptérů NR2891 zkontrolujte neporušenost pryžových/plastových upínacích čelistí a zajišťovacích kolíků.
4. U stahováku vnitřních ložisek NR2446 a ložiska 699 NR2439 zkontrolujte neporušenost závitu rozpěrného trnu a čistotu sedla hřídele.

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

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

1. Výměna otočného stolu NR2890 a nasazení plastových krytek NR2889 (KD5802 / KD5803): Ve dvou osobách osaďte nový otočný stůl NR2890 na výstupní hřídel šnekové převodovky a připojte čepy spodních pneumatických válců; pro přezouvání ALU kol nacvakněte na čelisti 4 plastové návleky NR2889.
2. Upínání motocyklových kol pomocí adaptérů NR2891: Nasuňte všechny 4 motocyklové adaptéry NR2891 na čelisti stolu NR2890 do shodné rozteče podle průměru ráfku motocyklu, zajistěte je pojistnými šrouby a kolo upněte přes ochranné vložky.
3. Demontáž slepého ložiska rozpěrným stahovákem NR2446 (k sadě KD10174): Vložte sevřené čelisti NR2446 do vnitřního otvoru ložiska (8–58 mm), utažením středového kužele čelisti pevně rozepřete za zadní hranu kroužku a vytáhněte ložisko reverzním kladivem nebo opěrným můstkem.

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

4. Montáž kuličkového ložiska 699 (9 × 20 × 6 mm, NR2439): Očistěte čep hřídele elektrického nářadí/brusky, kolmo nalisujte ložisko NR2439 za vnitřní kroužek až na osazení a ověřte tiché protáčení.
5. Kontrola po montáži: Před zatížením stroje vždy proveďte zkušební otočení stolu NR2890 či proběh opraveného nářadí naprázdno.

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 a mazání drážek otočného stolu NR2890	Týdně odstraňte nečistoty z vodicích drážek stolu NR2890 a kluzné kameny lehce namažte tukem EP2.
Údržba motocyklových adaptérů NR2891 a krytek NR2889	Udržujte upínací vložky adaptérů NR2891 čisté bez montážní pasty a opotřebené krytky NR2889 včas obměňujte.
Ošetření závitu vnitřního stahováku NR2446	Po práci očistěte rozpěrný závit hlavice NR2446 a lehce jej potřete olejem s MoS2.

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
Motocyklový ráfek sedí na stole křivě při otáčení	Jeden z motocyklových adaptérů je zasunut v jiném otvoru rozteče	Překontrolujte shodnou pozici všech čtyř adaptérů NR2891 na čelistech stolu.
Čelisti vnitřního stahováku NR2446 vyklouzávají z ložiska	Nedostatečně dotažený rozpěrný kužel nebo mastný kroužek	Odmastěte vnitřek ložiska a před tahem pevně dotáhněte kuželový trn NR2446.
Opravená bruska píská nebo vibruje ve vysokých otáčkách	Poškozené ložisko 9 × 20 × 6 mm na hřídeli	Vyměňte jednořadé kuličkové ložisko 699 NR2439.

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:	**Kompletní otočný upínací stůl s čelistmi (talíř č. 2890) pro zouvačky KD5802 / KD5803 – Kraft&Dele NR2890**
Typové označení / Model:	**KD1222_NR2890** (Značka: Kraft&Dele)
Funkce a určení výrobku:	Otočný upínací stůl KD5802 / KD5803 • 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**.