Autoservisní zvedací technika KRAFT&DELE – Příslušenství a adaptéry nůžkových zvedáků (KD5820 / KD5821)

Vnější rozšiřovací adaptér plošiny (příčné rameno č. 3045) pro zvedáky KD5820 / KD5821 – Kraft&Dele NR3045

Model: KD1222_NR3045 • 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 ocelový vnější rozšiřovací adaptér se stavitelnými šroubovacími patkami (kód č. 3045) KRAFT&DELE NR3045 pro rozšíření opěrné šířky nůžkových zvedáků Kraft&Dele KD5820 (230 V) a KD5821 (400 V) při zvedání širších vozidel a SUV.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	KD1222_NR3045 (katalogové označení KRAFT&DELE: NR3045)
EAN kód	Neuveden (identifikace dle katalogového kódu výrobce)
Značka / výrobce	KRAFT&DELE (FOREINTRA Sp. z o.o.)
Určení a kompatibilita	Nůžkové elektrohydraulické zvedáky Kraft&Dele KD5820 a KD5821 (č. 3045)

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_NR3045 (katalogové označení KRAFT&DELE: NR3045)
EAN kód	Neuveden (identifikace dle katalogového kódu výrobce)
Značka / výrobce	KRAFT&DELE (FOREINTRA Sp. z o.o.)
Určení a kompatibilita	Nůžkové elektrohydraulické zvedáky Kraft&Dele KD5820 a KD5821 (č. 3045)
Konstrukce	Masivní ocelové nosné profily s výškově stavitelnými gumovými terči
Funkce	Bezpečné podepření zvedacích bodů u vozidel se širším rozchodem prahů/rámu
Kontrola před použitím	Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
Provedení	Originální dílenské provedení KRAFT&DELE (NR3045)
Určení	Profesionální autoservisní a pneuservisní sortiment KRAFT&DELE
Hmotnost balení	cca 18,00 kg
Obsah balení	Originální balení – Rozšiřovací adaptér zvedáků KD5820/5821
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Určení a kompatibilita** – Nůžkové elektrohydraulické zvedáky Kraft&Dele KD5820 a KD5821 (č. 3045)
- **2. Konstrukce** – Masivní ocelové nosné profily s výškově stavitelnými gumovými terči
- **3. Funkce** – Bezpečné podepření zvedacích bodů u vozidel se širším rozchodem prahů/rámu
- **4. Kontrola před použitím** – Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
- **5. Provedení** – Originální dílenské provedení KRAFT&DELE (NR3045)
- **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 NR3045
- **9. Sortiment KRAFT&DELE** – Díly nůžkových zvedáků a vyvažovaček kol KD5841 / KD5842
- **10. Rozšiřovací adaptér zvedáků KD5820/5821** – Balení (NR3045)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

PŘED PŘIPOJENÍM STOJANOVÉ OVLÁDACÍ SKŘÍNĚ NR3047 KE ZVEDÁKU 3,8 T KD5822 VYPNĚTE HLAVNÍ JISTIČ 230 V — ZAPOJENÍ SMÍ PROVÁDĚT VÝHRADNĚ KVALIFIKOVANÝ ELEKTRIKÁŘ! – PŘI ZVEDÁNÍ VOZIDLA NA ZVEDÁCÍCH KD5820–KD5823 VŽDY VKLÁDEJTE PRYŽOVÉ KOSTKY NR3046 PŘESNĚ POD VÝROBCEM URČENÉ ZVEDACÍ BODY PRAHŮ!

PŘI MANIPULACI S OVLÁDACÍ SKŘÍNÍ NR3047 (CCA 38 KG) A OCELOVÝMI ROZŠIŘOVACÍMI RAMENY NR3045 POUŽÍVEJTE RUKAVICE A OBUV S OCELOVOU ŠPIČKOU! – Nikdy nevstupujte pod zvednuté vozidlo, dokud nejsou bezpečnostní západky zvedáku řádně zajištěny!

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.

⚠ U vnějšího rozšiřovacího adaptéru plošiny NR3045 (KD5820 / KD5821) i sady pryžových podložek NR3046 (KD5822 / KD5823) uvádí parametr e-shopu automaticky vygenerovanou chybu „Typ dielu: Náhradný nôž / čepeľ“ z polského slova „nożycowy“ (nůžkový zvedák)!
⚠ Vnější příčné rozšiřovací adaptéry NR3045 pro širší vozy a SUV na nůžkových zvedácích KD5820 / KD5821 musí být před zdvihem pevně zajištěny pojistnými čepy a patkami na obou stranách souměrně!
⚠ Popraskané, prořízнuté nebo olejem nabobtnalé pryžové kostky vždy ihned nahraďte novou sadou NR3046 — holý kov plošiny by promáčkl práh a hrozilo by sklouznutí vozu ze zvedáku!
⚠ Červený nouzový hřibový vypínač TOTAL STOP na horním panelu ovládací skříně NR3047 (KD5822) musí zůstat vždy volně přístupný bez odloženého nářadí.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. U pryžových podložek NR3046 zkontrolujte neporušenost protiskluzového rýhování a rovnoměrnou výšku všech vkládaných bloků.
2. U vnějších rozšiřovacích ramen NR3045 ověřte bezvadný stav svárů, výškově stavitelných talířů a pojistných čepů.
3. U ovládací skříně NR3047 zkontrolujte uzemnění kovového pláště PE, těsnost hydraulických rychlospojek/šroubení a stav oleje v nádrži uvnitř skříně.
4. Před plným zdvihem zastavte vozidlo ve výšce cca 15 cm nad zemí a zkontrolujte stabilní usazení všech 4 zvedacích bodů na kostkách NR3046.

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

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

1. Instalace ovládací skříně NR3047 ke zvedáku KD5822 (230 V): Postavte skříň v bezpečné vzdálenosti s přímým výhledem na zvedané vozidlo, ukotvěte ji k podlaze, propojte hydraulické hadice a koncové spínače, naplňte olej ISO VG 32/46 a připojte jištěný přívod 230 V.
2. Rozšíření záběru zvedáků KD5820 / KD5821 adaptérem NR3045: Nasuňte ocelová příčná ramena do úchytů nůžkové plošiny, zajistěte čepy a vytočte šroubovací opěrné patky pod nosníky rámu či zvedací body širšího vozidla.
3. Podložení vozidla sadou gumových kostek NR3046 (KD5822 / KD5823): Umístěte čtyři shodně vysoké pryžové kostky pod zesílené body karoserie a plynule přizvedněte plošiny až do lehkého kontaktu.

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

4. Kontrola těžiště: Jemným zhoupnutím vozu v malé výšce ověřte rovnováhu před vyjetím do pracovní výšky.
5. Ukončení práce: Po dokončení servisu odjistěte západky, plynule spusťte plošiny zcela dolů a vyjměte gumové bloky NR3046 z pojezdové dráhy kol.

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 pryžových kostek NR3046 od olejů a brzdové kapaliny	Potřísněné kostky NR3046 ihned otřete od ropných látek, které naleptávají pryž a snižují tření pod prahem vozidla.
Mazání stavitelných závitů ramen NR3045	Závitové šrouby patek rozšiřovacích adaptérů NR3045 čistěte a lehce mažte vazelínou.
Údržba vnitřku ovládací skříně NR3047	Jednou za 6 měsíců při vypnutém jističi zkontrolujte dotažení svorek a čistotu odvětrání skříně NR3047.

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
Ovládací skříň NR3047 po zapnutí nesignalizuje napájení	Stisknuté nouzové tlačítko STOP nebo vybavený jistič	Pootočením odjistěte hřibový vypínač STOP a zkontrolujte jistič přívodu 230 V i pojistku 24V transformátoru.
Vozidlo sedí na zvedáku mírně nakloněné	Použity pryžové podložky rozdílné výšky nebo nesouměrně vytočené patky NR3045	Spusťte vůz na zem a vyrovnejte výšku všech čtyř opěrných bodů.
Guma podložky NR3046 se drolí pod lemem prahu	Poškození po dlouhodobém lokálním zatížení	Vyřaďte poškozený blok a nahraďte jej novou sadou pryžových kostek NR3046.

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:	**Vnější rozšiřovací adaptér plošiny (příčné rameno č. 3045) pro zvedáky KD5820 / KD5821 – Kraft&Dele NR3045**
Typové označení / Model:	**KD1222_NR3045** (Značka: Kraft&Dele)
Funkce a určení výrobku:	Rozšiřovací adaptér zvedáků KD5820/5821 • 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**.