# SKLÁDACÍ DÍLENSKÉ MONTÁŽNÍ KOZY / STOJANY 2 KS S ODKLÁDACÍ POLIČKOU (340 KG / PÁR)

## PROFESIONÁLNÍ ČESKÝ UŽIVATELSKÝ MANUÁL A TECHNICKÁ DOKUMENTACE




| NOSNOST SADY | POČET V BALENÍ | VYBAVENÍ | KONSTRUKCE |
|---|---|---|---|
| 340 kg (170 kg / ks) | Sada 2 kusy | Skládací police na nářadí | Profilovaná ocel |

### KLÍČOVÉ PŘEDNOSTI DÍLENSKÝCH STOJANŮ KD506

- Sada dvou robustních dílenských skládacích koz pro univerzální podpěru materiálu, řezání, broušení i montážní práce
- Vysoká celková nosnost až 340 kg na pár (170 kg na jeden samostatný stojan) při rovnoměrném rozložení zátěže
- Sklopná spodní odkládací police na nářadí sloužící zároveň jako pevná příčná výztuha zamezující rozjetí nohou
- Horní nosná plocha s protiskluzovými pryžovými podložkami chránícími obráběný materiál před poškrábáním
- Pevná profilovaná ocelová konstrukce s kvalitním práškovým lakem odolným proti otěru, olejům a vlhkosti
- Rychlý skládací systém pro bleskové složení do plochého stavu (tloušťka pouze 5 cm) pro snadný převoz v kufru auta

**VÝSTRAHA PRO STABILITU A MAXIMÁLNÍ NOSNOST:**
POZOR: STOJANY VŽDY ROZLOŽTE NA ROVNÉM, PEVNÉM A ČISTÉM PODKLADU! PŘED ZATÍŽENÍM ZKONTROLUJTE PLNÉ DOSEDNUTÍ SPODNÍ POJISTNÉ POLIČKY! NEPŘEKRAČUJTE MAXIMÁLNÍ NOSNOST 170 KG NA JEDEN STOJAN!

## 1. TECHNICKÉ PARAMETRY SADY STOJANŮ KD506

| | |
|---|---|
| **Model a typové označení** | KRAFT&DELE KD506 |
| **Typ výrobku** | Sada skládacích ocelových pracovních montážních koz (balení 2 ks) |
| **Maximální nosnost sady** | 340 kg (170 kg rovnoměrného zatížení na 1 stojan) |
| **Materiál konstrukce** | Konstrukční profilovaná ocel tl. 1,2 mm s práškovým lakem |
| **Rozměry rozloženého stojanu** | Cca 100 cm (délka) × 50 cm (šířka základny) × 78 cm (výška) |
| **Rozměry složeného stojanu** | Cca 100 cm × 10 cm × 5 cm (kompaktní plochý profil) |
| **Odkládací police** | Sklopná ocelová perforovaná police na ruční nářadí a spojovací materiál |
| **Horní opěrná plocha** | Opatřena protiskluzovou rýhovanou pryžovou výstelkou |
| **Koncovky nohou** | Protiskluzové plastové patky zabraňující poškození podlahy |
| **Pojistný mechanismus** | Samoblokovací vzpěra spojená se spodní odkládací policí |
| **Hmotnost sady (2 ks)** | Cca 8,5 kg (4,25 kg / 1 stojan) |

## 2. POPIS KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ KOZ

### Rám a opěrná plocha

- **Profilovaná ocel 1,2 mm:** Tvarované nosné profily zaručují vysokou tuhost v krutu a ohybu při celkové nosnosti sady až 340 kg.
- **Horní dosedací lišta 100 cm:** Opatřena rýhovanou pryžovou výstelkou bránící sklouznutí a poškrábání citlivých materiálů.
- **Práškový lak komaxit:** Odolná povrchová úprava chránící kov před korozí, oděrem a oleji.

### Skládací systém a odkládací police

- **Sklopná police na nářadí:** Slouží k odložení kladiv, šroubováků či hoblíků a současně tvoří pevnou příčnou výztuhu.
- **Samoblokovací vzpěry:** Zabraňují nechtěnému rozevření nebo naopak složení nohou při manipulaci s materiálem.
- **Plastové ochranné patky:** Šetří podlahu dílny a zajišťují vysoké tření na betonu i dlažbě.

**KOMPAKTNÍ ROZMĚRY PO SLOŽENÍ:** Ve složeném stavu má stojan tloušťku pouhých cca 5 cm. Dva složené stojany zaberou minimum místa v regálu dílny a bez problémů se vejdou do kufru i malého osobního auta.

## 1. VŠEOBECNÁ PRAVIDLA PRO PRÁCI S DÍLENSKÝMI STOJANY

Dílenské stojany (montážní kozy) KRAFT&DELE KD506 slouží jako univerzální podpěra pro řezání, hoblování, broušení, natírání a montáž rozměrných deskových a profilových materiálů. Dodržujte následující bezpečnostní předpisy:

### Pravidla správného zatěžování

- **Maximální nosnost:** Nepřekračujte limit 170 kg na jeden samostatný stojan (340 kg na pár).
- **Rovnoměrné rozložení váhy:** Břemeno pokládejte rovnoměrně na střed nosné horní lišty; vyvarujte se přetěžování jedné strany.
- **Statické zatížení:** Nosnost platí pro klidné statické uložení. Zabraňte prudkým pádům břemen z výšky na kozy!
- **Pevný a rovný podklad:** Kozy rozkládejte výhradně na vodorovné, suché a pevné podlaze bez výmolů.

### Osobní bezpečnost a pracovní prostředí

- **OOPP:** Při řezání a broušení materiálu používejte ochranné brýle, pracovní rukavice a pevnou obuv s ocelovou špičkou.
- **Zákaz vstupu osob:** Nikdy na stojany nestoupejte, nesedejte si na ně a nepoužívejte je jako schůdky!
- **Zákaz stavby lávek:** Stojany nesmí sloužit jako podpěra pro lešenářské podlážky a pohyb lidí ve výšce.

## 2. ZAKÁZANÉ MANIPULACE

**PŘÍSNĚ ZAKÁZÁNO:**

- Nikdy nezatěžujte stojan, pokud není spodní police plně rozevřena a její pojistné zámky bezpečně zacvaknuty.
- Je přísně zakázáno používat stojany s deformovanými, ohnutými nebo prasklými nohami.
- Nemanipulujte se stojanem ani jej nepřemisťujte, pokud je na něm položen materiál.
- Zabraňte kontaktu horní nosné plochy s otevřeným plamenem autogenu či řezacího hořáku.

**STABILITA PŘI ŘEZÁNÍ:** Při příčném řezání dlouhých prken nebo trámů umístěte stojany do takové vzdálenosti, aby odřezávaný konec nepřevážil zbytek materiálu na zem.

## 1. POSTUP BEZPEČNÉHO ROZLOŽENÍ STOJANU

Skládací mechanismus stojanu KD506 umožňuje bleskové uvedení do pracovní polohy bez potřeby jakéhokoliv nářadí:

### Krok 1: Rozevření nohou stojanu

1. Uchopte stojan oběma rukama za horní nosnou lištu.
2. Roztáhněte nohy stojanu od sebe směrem ven až do krajního úhlu rozevření (cca 50 cm rozteč základny).
3. Postavte stojan na rovnou podlahu a zkontrolujte, zda všechny 4 plastové patky dosedají na zem.

### Krok 2: Zajištění spodní police

1. Sklopte spodní plechovou odkládací polici směrem dolů do vodorovné polohy.
2. Zatlačte rukou na střed police, dokud postranní čepy nezapadnou do pojistných vybrání v nohách.
3. **KONTROLA ZAJIŠTĚNÍ:** Mírným pokusem o sevření nohou k sobě ověřte, že police pevně drží rozevřený stav.

## 2. POSTUP SLOŽENÍ PRO PŘEPRAVU A SKLADOVÁNÍ

### Kroky složení stojanu do plochého stavu

1. **Odstranění materiálu:** Zkontrolujte, zda na horní liště i na spodní polici nezůstalo žádné nářadí či spojovací materiál.
2. **Uvolnění police:** Uchopte spodní polici zespodu za její střed a zatlačte směrem nahoru. Pojistné čepy se uvolní z aretačních drážek.
3. **Přiklopení police:** Vyklopte polici nahoru paralelně k jedné z nohou stojanu.
4. **Sevření nohou:** Plynule přitlačte obě nohy k sobě až do vytvoření plochého profilu o tloušťce cca 5 cm.
5. **Zajištění:** Složené stojany můžete snadno přenášet v jedné ruce nebo zavěsit za horní lištu na dílenský hák.

**POZOR NA PRSTY:** Při sklápění police a skládání nohou dbejte zvýšené opatrnosti a nedávejte prsty do prostoru kloubových nýtů a nůžkových spár!

## 1. POUŽITÍ JAKO PROVIZORNÍ PRACOVNÍ STŮL

Pár stojanů KD506 představuje nejrychlejší řešení pro vytvoření prostorného montážního stolu na staveništi, v dílně i na zahradě:

### Sestavení pracovního ponku

- Rozložte oba stojany rovnoběžně vedle sebe ve vzdálenosti cca 1,2 až 1,8 metru.
- Přes horní pryžové nosníky položte pevnou desku (např. OSB desku tl. 22 mm, překližku nebo masivní spárovku).
- Pro maximální bezpečnost doporučujeme desku ze spodní strany zajistit dorazovými lištami proti posunu.
- Získáte stabilní stůl s pracovní výškou cca 78 cm a nosností až 340 kg.

### Využití spodní odkládací police

- Spodní perforovaná police nabízí praktický prostor pro odložení nářadí, které zrovna nepoužíváte.
- Horní pracovní plocha zůstává volná a čistá pro samotné obrábění.
- Lze zde bezpečně odložit vrtačky, přímočaré pily, krabice s vruty, svinovací metry a lepidla.

## 2. ZPŮSOBY UPÍNÁNÍ A PODPĚRY PŘI ŘEZÁNÍ

### Zásady bezpečné podpěry trámků a desek

- **Řezání okružní nebo přímočarou pilou:** Řez veďte vždy MEZI oběma stojany nebo s mírným přesahem vně stojanu. Nikdy neřežte přímo nad kovovou nosnou lištou! Hrozí poškození pilového kotouče a zpětný ráz.
- **Upínání truhlářskými svěrkami:** Horní profil stojanu umožňuje snadné přichycení materiálu pomocí běžných F-svěrek nebo rychloupínacích svěrek.
- **Protiskluzová pryž:** Drážkovaná pryžová výstelka spolehlivě tlumí vibrace a zamezuje ujíždění hladkých laminovaných desek při broušení vibrační bruskou.

**DOPORUČENÍ PRO VELKÉ DESKY:** Při řezání celých formátů sádrokartonu či překližky (např. 250 × 125 cm) položte na kozy dva podélné dřevěné hranoly (střešní latě), které zabrání prohnutí materiálu uprostřed.

## 1. PRAVIDELNÁ TECHNICKÁ INSPEKCE SPOJŮ

Dílenské kozy jsou vystaveny vysokému statickému i dynamickému namáhání. Před každým zahájením práce zkontrolujte stav konstrukce:

| Kontrolovaný prvek | Předmět kontroly a limitní stav | Nápravné opatření |
|---|---|---|
| **Kloubové nýty a svorníky** | Absence vůle, uvolnění nýtových spojů nebo ztráty pojistných podložek. | Uvolněný šroubový spoj dotáhněte; vyviklaný nýt vyměňte za pevnostní šroub M6. |
| **Ocelové nohy a profily** | Přímost profilů, absence ohybů po pádu těžkých břemen a trhlin ve svarech. | Deformovaný profil se nesmí rovnat; poškozený stojan vyřaďte z provozu. |
| **Pryžové výstelky nosníku** | Přilnavost pryže k oceli, absence hlubokých prořezů pilou. | Poškozenou výstelku nahraďte novou samolepicí pryžovou páskou. |
| **Plastové koncovky nohou** | Absence prasklin, prodření patky až na kovovou trubku. | Opotřebovanou patku vyměňte za originální náhradní díl. |

## 2. ČIŠTĚNÍ, OCHRANA PROTI KOROZI A SKLADOVÁNÍ

### Čištění a ochrana laku

- Po práci očistěte stojany od pilin, sádrového prachu, malířských barev a lepidel.
- Kloubové spoje nohou ošetřete tenkým filmem PTFE nebo silikonového spreje.
- Případné vrypy v laku ošetřete zinkovým základem a vrchní barvou proti korozi.

### Skladování v dílně

- Složené stojany skladujte v suchém vnitřním prostředí mimo stálou vlhkost.
- Lze je skladovat ve svislé poloze opřené o zeď nebo zavěšené na nástěnných držácích.
- Na složené stojany nepokládejte těžké předměty, které by mohly ohnout nohy.

**UPOZORNĚNÍ:** Používání stojanů v dešti nebo na venkovních stavbách vyžaduje jejich následné vysušení a otření před uskladněním do uzavřeného prostoru.

## 1. MOŽNÉ PROBLÉMY A JEJICH ODSTRANĚNÍ

| Zjištěný problém | Pravděpodobná příčina | Doporučené řešení |
|---|---|---|
| **Stojan se viklá na podlaze** | Nerovná podlaha dílny nebo nedostatečně rozevřené nohy bez aretace police. | Přemístěte stojan na rovné místo. Zkontrolujte plné zacvaknutí spodní police. |
| **Nohy se při rozevírání zasekávají** | Zanesení kloubových nýtů pilinami a stavebním prachem nebo chybějící mazivo. | Vyfoukejte spáry stlačeným vzduchem a aplikujte kapku silikonového oleje na každý kloub. |
| **Polička samovolně vyskakuje ze zámků** | Ohnuté postranní plechové úchyty v důsledku přetížení police těžkým nářadím. | Opatrně srovnejte úchyty do původního pravého úhlu pomocí kleští. |
| **Obráběný materiál na stojanu klouže** | Znečištěná nebo mastná pryžová výstelka horního nosníku. | Očistěte pryž mýdlovou vodou a odmastěte technickým lihem. |

## 2. ORIGINÁLNÍ NÁHRADNÍ DÍLY A PŘÍSLUŠENSTVÍ

### Objednací sortiment dílů KD506

- **KD506-FOOT:** Sada 4 ks náhradních plastových patek na nohy stojanu.
- **KD506-RUBBER:** Samolepicí rýhovaná pryžová podložka na horní lištu (1 m).
- **KD506-SHELF:** Náhradní perforovaná ocelová spodní odkládací police.
- **KD506-CLAMP:** Rychloupínací jednoruční svěrka pro montážní stojany.

### Výhradní dovozce pro Českou republiku

Kompletní dílenský nábytek, pracovní stoly, skládací kozy, svěráky a nářadí KRAFT&DELE dodává výhradní dovozce pro ČR na portálu **www.nasenaradi.cz**. Při objednávkách uvádějte model KD506.

**DOPORUČENÍ:** Při trvalém používání v náročných provozech doporučujeme pravidelně kontrolovat dotažení všech spojovacích prvků a patky chránit před kontaktem s horkými odřezky kovů.

# ES / EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (EC DECLARATION OF CONFORMITY)

vydané v souladu s právními předpisy Evropské unie a harmonizačními technickými normami

**VÝROBCE A ZPLNOMOCNĚNÝ ZÁSTUPCE:**

**FOREINTRADE S.A.**
Janówek, ul. Modrzewiowa 54
05-555 Tarczyn, Polská republika
NIP / DIČ: PL5272648712

**IDENTIFIKACE VÝROBKU:**

**KRAFT&DELE KD506**
**Název:** Skládací dílenské montážní kozy / stojany 2 ks s odkládací poličkou (340 kg / pár)
**Rok výroby a certifikace:** 2026
**Sériové číslo:** Uvedeno na výrobním štítku stroje

Výrobce **FOREINTRADE S.A.** tímto na svou výhradní odpovědnost prohlašuje, že výše specifikované strojní / elektrické zařízení splňuje všechny příslušné základní požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví stanovené v níže uvedených směrnicích a nařízeních Evropského parlamentu a Rady:

**Příslušné směrnice a nařízení EU:**

- Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2001/95/ES o obecné bezpečnosti výrobků (GPSD)

**Aplikované harmonizované normy ČSN EN ISO:**

- ČSN EN ISO 12100:2011 (Bezpečnost strojních zařízení - Všeobecné zásady pro konstrukci)
- ČSN EN 131-2 ed. 2 (analogické zátěžové zkoušky stability a pevnosti podpěr)

**Místo a datum vydání:** Tarczyn, 15. ledna 2026
**Osoba oprávněná k sestavení technické dokumentace:** Krzysztof Forein

**Krzysztof Forein**
Prezes Zarządu FOREINTRADE S.A.

## ZÁRUČNÍ PODMÍNKY A SERVISNÍ ZAJIŠTĚNÍ PRO ČESKOU REPUBLIKU

Na výrobky značky **KRAFT&DELE** je poskytována standardní zákonná záruka v délce **24 měsíců** pro spotřebitele (fyzické osoby nepodnikající) a **12 měsíců** pro podnikatelské subjekty (nákup na IČO) v souladu s Občanským zákoníkem ČR.

**Autorizovaný dovozce a centrální servis pro ČR:**
**Nejedlý s.r.o.**
Technická podpora a servis nářadí
Internetový portál: **www.nasenaradi.cz**

**Uplatnění reklamace a objednávky ND:**
Pro uplatnění záruční i pozáruční opravy kontaktujte prodejce nebo navštivte **www.nasenaradi.cz**. Vždy přiložte doklad o koupi (fakturu) a podrobný popis závady.

## EKOLOGICKÁ LIKVIDACE A OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

V souladu se **Zákonem č. 541/2020 Sb. o odpadech** nesmí být vyřazené zařízení likvidováno společně se směsným komunálním odpadem. Zařízení odevzdejte k odborné recyklaci ve sběrném dvoře nebo u prodejce v režimu zpětného odběru. Doporučené katalogové kódy odpadu dle Katalogu odpadů: **17 04 05 (ocelový rám, nohy a plechová polička), 20 01 39 (plastové koncovky nohou a pryžové lišty), 15 01 01 (kartonový obal).**

**ZÁZNAMY O VÝROBNÍ VÝSTUPNÍ KONTROLE, REVIZÍCH A SERVISNÍCH PROHLÍDKÁCH:**

| Datum | Druh kontroly / Záznam úkonu | Zjištěný stav / Provedené měření | Razítko a podpis technika |
|---|---|---|---|
| 15. 01. 2026 | Výstupní technická kontrola výrobce | Zařízení kompletní, bezvadné, funkční test OK | Foreintrade S.A. QC Dept. ✓ |
| ..... | Záruční / periodická kontrola | ..... | ..... |
| ..... | Pravidelná revize / seřízení | ..... | ..... |
| ..... | Pozáruční servisní úkon | ..... | ..... |