DRŽÁK NA PŘENÁŠENÍ SÁDROKARTONOVÝCH A STAVEBNÍCH DESEK 1–65 MM

PROFESIONÁLNÍ ČESKÝ UŽIVATELSKÝ MANUÁL A TECHNICKÁ DOKUMENTACE



ROZSAH SEVŘENÍ	MAX. NOSNOST	CELKOVÁ DÉLKA	HMOTNOST
1–65 mm	90 kg	375 mm	350 g

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI DRŽÁKU DESEK KD10062

- Ergonomický profesionální držák pro snadné, bezpečné a rychlé přenášení velkoformátových plošných materiálů jednou osobou
- Univerzální samosvorný rozsah sevření 1 až 65 mm vhodný pro sádrokartonové desky, OSB, MDF, dřevotřísky, panely i dveře
- Masivní nosná konstrukce z houževnatého technického polymeru dimenzovaná na maximální zatížení až 90 kg
- Měkčená ergonomická protiskluzová rukojeť zaručuje pevný úchop, optimální vyvážení břemene a ochranu páteře při chůzi
- Čelisti se speciální protiskluzovou texturou spolehlivě fixují desku bez rizika poškození hran, poškrábání nebo vyklouznutí
- Výrazně zkracuje manipulační čas na stavbách a umožňuje pohodlný transport materiálu po schodištích i úzkých chodbách

VÝSTRAHA PRO BEZPEČNOST PŘI PŘENÁŠENÍ TĚŽKÝCH STAVEBNÍCH DESEK:
POZOR: NIKDY NEPŘEKRAČUJTE MAXIMÁLNÍ POVOLENOU NOSNOST 90 KG! PŘI MANIPULACI VŽDY POUŽÍVEJTE PRACOVNÍ RUKAVICE S PROTISKLUZOVÝM NÁSTŘIKEM A BEZPEČNOSTNÍ OBUV S VYSTUŽENOU ŠPIČKOU!

1. TECHNICKÉ PARAMETRY A SPECIFIKACE

Model a typové označení	KRAFT&DELE KD10062
Typ výrobku	Samosvorný ruční nosič sádrokartonových a deskových materiálů
Rozsah tloušťky upínaného materiálu	1–65 mm (plynule adaptabilní čelisti)
Maximální statická i dynamická nosnost	90 kg
Celková délka nástroje	375 mm
Šířka manipulační čelisti	Cca 130 mm
Materiál konstrukce těla	Vysokohustotní nárazuvzdorný polymer (ABS / polyamid)
Materiál rukojeti	Bimateriální ergonomická TPR zóna s protiskluzovým žebrováním
Vhodné materiály pro přenášení	Sádrokarton (GKB, GKBI), OSB desky, překližka, MDF, laminát, sádrovlákno
Pracovní teplota okolí	-15 °C až +50 °C
Vlastní čistá hmotnost	Cca 0,35 kg (350 g)

2. KONSTRUKČNÍ CHARAKTERISTIKA A PRINCIP FUNGOVÁNÍ

Samosvorný pákový mechanismus

- **Gravitační sevření:** Váha přenášené desky automaticky stahuje čelisti k sobě a zajišťuje pevné sevření.
- **Adaptabilní rozsah:** Pojme desky o tloušťce od 1 mm až do 65 mm bez nutnosti šroubového přestavování.
- **Ochrana hran materiálu:** Široká dosedací plocha rozkládá tlak a zabraňuje vylamování sádrového jádra u SDK desek.

Ergonomická rukojeť a materiál těla

- **Protiskluzový TPR potah:** Poskytuje spolehlivý úchop i při zpocených dlaních nebo v pracovních rukavicích.
- **Vyvážené těžiště:** Umožňuje nést velkoformátové panely s nataženou paží, což výrazně šetří záda a bedra.
- **Nárazuvzdorný polymer:** Těleso držáku je odlito z houževnatého polyamidu odolného vůči pádům na beton.

ERGONOMICKÁ PŘEDNOST: Držák KD10062 umožňuje nést plošný materiál jednou rukou vedle těla s přirozeně napřímenou páteří. Tím se zásadně eliminuje nebezpečné ohýbání těla a přetěžování trapézových a mezilopatkových svalů.

1. ZÁKLADNÍ PRAVIDLA BEZPEČNOSTI PŘI MANIPULACI

Při přenášení velkých deskových materiálů vzniká riziko pádu břemene, pořezání hranami nebo ztráty stability obsluhy. Důsledně dodržujte tyto pokyny:

Osobní ochranné pracovní prostředky

- **Ochranné rukavice:** Používejte rukavice třídy ochrany proti prořízntutí a s protiskluzovým polyuretanovým či nitrilovým nástřikem.
- **Bezpečnostní obuv:** Vždy pracujte v pevných botách s ocelovou nebo kompozitní tužinkou (třída S1P/S3).
- **Ochranné brýle:** Při přenášení křehkých či sádrových desek chraňte zrak před odlupujícími se úlomky.

Zakázané manipulace a postupy

- **Přetěžování:** Nikdy nepřekračujte limitní nosnost 90 kg a nenoste více než dvě spojené desky současně.
- **Zákaz zvedání osob a zvířat:** Držák slouží výhradně pro plošné materiály v horizontálním nebo vertikálním pohybu.
- **Povětrnostní vlivy:** Za silného větru nepřenášejte desky na volném prostranství – hrozí poryv a stržení obsluhy.

POZOR NA KLOUZKÝ NEBO MASTNÝ POVRCH DESEK: Pokud je přenášený materiál mokrý, znečištěný stavebním prachem, separačním olejem nebo námrazou, může dojít k prokluzu v čelistech držáku! Před uchopením styčné plochy desky očistěte a osušte!

Příprava transportní trasy na stavbě

Před zahájením přenášení desek zkontrolujte celou transportní trasu. Odstraňte kabely, zbytky stavebního materiálu a nepořádek. Zvláštní pozornost věnujte průchodu dveřními otvory, schodišti a úzkým chodbám, kde může dojít k zaklínění rohů panelu.

1. SPRÁVNÉ NASAZENÍ DRŽÁKU NA DESKU

Správné umístění nosiče KD10062 na panelu je zásadní pro dokonalou stabilitu břemene a pohodlný krok:

Krok 1: Polohování držáku do těžiště

- Desku postavte na hranu a mírně ji nakloňte k sobě.
- Nasaďte čelisti držáku přibližně do podélného středu desky (v těžišti břemene).
- Ujistěte se, že deska je zasunuta do plné hloubky čelistí držáku.

Krok 2: Zvednutí a stabilizace

- Pevně uchopte rukojeť a zvedejte břemeno tahem nohou s rovnými zády.
- Gravitační tah desky vyvolá okamžité sevření čelistí.
- Druhou rukou shora lehce přidržujte hranu desky pro udržení rovnováhy.

2. ZPŮSOBY PŘENÁŠENÍ PODLE VELIKOSTI DESEK

Jednoruční transport menších a středních desek (do 2 000 × 1 200 mm)

Obsluha drží rukojeť držáku v natažené paži podél těla. Deska spočívá svisle vedle nohy. Výška držáku udržuje spodní hranu panelu cca 10–15 cm nad podlahou, což zabraňuje zadrhávání o podlahové nerovnosti.

Párový transport velkoformátových panelů (nad 2 500 mm nebo nad 45 kg)

Při manipulaci s extrémně dlouhými deskami (např. sádrokarton 3 000 mm nebo tlusté OSB 25 mm) se doporučuje použít dva držáky KD10062 a zapojit dvě osoby – každá nese svůj konec desky se stejnou jistotou a poloviční fyzickou zátěží.

TIP PRO ZDRAVÁ ZÁDA: Držte břemeno co nejblíže těžišti vlastního těla. Neodklánějte trup do strany a kráčejte klidným, vyrovnaným krokem.

1. KOMPATIBILITA SE STAVEBNÍMI A TRUHLÁŘSKÝMI MATERIÁLY

Druh deskového materiálu	Běžné tloušťky	Specifika úchopu držákem	Doporučený postup manipulace
Sádrokarton (GKB/GKBi)	9,5 mm, 12,5 mm, 15 mm	Perfektní sevření, nepoškozuje karton	Zamezte nárazům do rohů desky při průchodu dveřmi
OSB / Dřevotřískové desky	12 mm, 15 mm, 18 mm, 22 mm	Výborná přilnavost díky struktuře	Při nerovném povrchu pečlivě usaďte do čelistí
MDF a HDF panely	6 mm, 10 mm, 16 mm, 19 mm	Hladký povrch vyžaduje čisté čelisti	Před úchopem otřete prach ze styčných míst
Interiérové dveře a zárubně	35 mm až 45 mm	Držák pojme masivní i voštinové křídlo	Chraňte dýhované povrchy přiložením tenkého filcu
Sádrovláknité desky (Fermacell)	10 mm, 12,5 mm, 15 mm	Vysoká plošná hmotnost materiálu	Pozor na celkovou hmotnost břemene, max. 90 kg

2. ZVLÁŠTNÍ SITUACE: SCHODIŠTĚ A SKLONĚNÉ PLOCHY

Přenášení po schodišti

- Při chůzi nahoru i dolů po schodišti mějte desku na vnitřní straně schodiště.
- Udržujte spodní zadní hranu dostatečně vysoko nad stupni schodiště.
- V zatáčkách a na odpočívadlech desku raději krátce odstavte a přehodnoťte polohu těla.

Odkládání desky na místo určení

- Desku položte nejprve spodní hranou na podlahu nebo montážní podklad.
- Jakmile dosedne celou vahou, čelisti držáku se samy uvolní.
- Držák jednoduše vysuňte směrem nahoru a do strany.

PRAKTICKÉ VYUŽITÍ: Držák KD10062 nachází uplatnění nejen na sádrokartonářských a suchých stavbách, ale také ve skladech nábytkového kování, truhlářských dílnách, při zasklívání (nekovové rámy) a při rekonstrukcích bytových jader.

1. PRAVIDELNÉ ČIŠTĚNÍ ČELISTÍ A RUKOJETI

Aby byla zaručena stoprocentní přilnavost čelistí k deskovému materiálu, vyžaduje držák pravidelnou minimální péči:

Odstraňování prachu a nečistot

- Po každém pracovním dni otřete čelisti a tělo vlhkým hadříkem od sádrového prachu.
- Případné usazeniny stavebních tmelů nebo lepidel odstraňte plastovou škrabkou.
- Nikdy nepoužívejte agresivní ředidla (aceton, nitro), která by mohla poškodit polymer těla.

Kontrola mechanické integrity

- Pravidelně prověřujte stav plastových čelistí – nesmí vykazovat praskliny či hluboké vrypy.
- Zkontrolujte pevnost spojení rukojeti s nosnou konstrukcí.
- Pokud je tělo držáku prasklé po pádu, nástroj neprodleně vyřaďte z provozu!

2. SKLADOVÁNÍ A ŽIVOTNOST

Podmínky bezpečného uskladnění

Držák skladujte na suchém a čistém místě chráněném před přímým dlouhodobým slunečním UV zářením a mrazem. Nevystavujte nástroj sálavému teplu z dílenských topidel či horkovzdušných pistolí.

Intervaly vizuálních prohlídek

- **Denní kontrola před prací:** Vizuální prohlídka čistoty styčných ploch a celistvosti rukojeti.
- **Měsíční kontrola:** Důkladná kontrola čepů, pružných zón a odezvy na zatížení.

VÝSTRAHA: Prasklý, deformovaný nebo tepelně poškozený držák nesmí být za žádných okolností opravován lepením či svařováním plastů! Při prasknutí nosné části hrozí okamžitý pád 90kg břemene na nohy pracovníka!

1. PŘEHLED MOŽNÝCH POTÍŽÍ A JEJICH ŘEŠENÍ

Problém / Závada	Pravděpodobná příčina	Nápravné opatření
Deska v čelistech prokluzuje	Znečištěné čelisti sádrovým prachem, mastnotou nebo vlhkem.	Očistěte a odmastěte čelisti držáku i styčné plochy desky. Použijte suchý hadr.
Čelisti nepojmou desku	Tloušťka materiálu překračuje maximální konstrukční limit 65 mm.	Nástroj je určen pro max. 65 mm. Pro silnější sendvičové panely použijte jiné nářadí.
Poškození hrany sádrokartonu	Deska byla zasunuta pouze částečně na hraně čelistí; nadměrný tlak.	Zasuňte desku do plné hloubky čelistí. Tlak se pak rozloží na celou styčnou plochu.
Deska se při chůzi přetáčí	Držák byl nasazen mimo podélné těžiště desky.	Desku odložte a držák přemístěte přesně do středu délky panelu.
Rukojeť klouže v dlani	Znečištění rukojeti olejem nebo potem; absence pracovních rukavic.	Rukojeť očistěte a vždy pracujte v suchých rukavicích s nitrilovým terčíkováním.

2. ZÁRUKA KVALITY A NÁHRADNÍ DÍLY

Záruční servis a dostupnost dílů

Nářadí Kraft&Dele je vyrobeno z prvotřídních materiálů testovaných na dlouhodobé zatížení. V případě potřeby technické konzultace či reklamace kontaktujte autorizovaný servis prostřednictvím portálu **www.nasenaradi.cz**.

Doporučené příslušenství k dokoupení

- Pracovní ochranné rukavice s vysokou mírou přilnavosti (např. Kraft&Dele).
- Sádrokartonářské hoblíky, rašple na hrany a montážní teleskopické rozpěry KD.

ORIGINÁLNÍ VÝROBEK: Každý kus držáku KD10062 prochází výstupní kontrolou pevnosti a geometrie čelistí pro maximální bezpečnost při každodenní práci na stavbě.

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (EC DECLARATION OF CONFORMITY)

DLE SMĚRNIC EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY EU • DOKUMENT Č. KD-KD10062-2026-CE

VÝROBCE A ZPLNOMOCNĚNÝ ZÁSTUPCE:

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

IDENTIFIKACE VÝROBKU:

KRAFT&DELE KD10062
Název: Držák na přenášení sádrokartonových a stavebních desek 1–65 mm
Rok výroby a certifikace: 2026
Sériové číslo: Uvedeno na výrobním štítku stroje / nástroje

Výrobce **FOREINTRADE S.A.** tímto na svou výhradní odpovědnost prohlašuje, že výše specifikované strojní / dílenské 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 1005-2:2004+A1:2009 (Bezpečnost strojních zařízení - Fyzická výkonnost člověka - Část 2: Ruční manipulace se stroji a součástmi strojů)

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: **20 01 39 (recyklovatelné plasty ABS/polyamid), 15 01 01 (papírové a lepenkové obaly).**

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	……	……