Dílenské a stavební vybavení – skládací ocelové pracovní kozy (stojany)

Skládací celoocelové dílenské a stavební kozy (pracovní stojany) s protiskluzovou lištou a madlem – sada 2 ks GEKO G10878

Model: GE1222_G10878 • Značka: GEKO • Uživatelská a dílenská technická dokumentace



DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ
Před prvním uvedením zařízení 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 zařízení.

ZÁKLADNÍ POPIS A URČENÍ ZAŘÍZENÍ

Sada 2 kusů rychloskládacích celoocelových pracovních koz (stojanů) GEKO G10878 s modrým krabicovým nosníkem opatřeným horní černou protiskluzovou pěnovou/pryžovou podložkou a integrovaným transportním madlem, do jehož vnitřního U-profilu se všechny 4 černé čtyřhranné ocelové nohy s bočními rozpěrnými nůžkami kompletně složí do podoby kompaktního přenosného hranolu (celková nosnost páru až 250 kg — 125 kg na 1 kozu).

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / Model	GE1222_G10878 (GEKO G10878)
Výrobce / Značka	GEKO
Obsah balení	**2 kusy skládacích ocelových pracovních koz** (kompletní pár pro podepření dlouhých obrobků či stolové desky)
Konstrukce	Celoocelový kufr-nosník — **všechny 4 nohy každé kozy se zaklopí zcela dovnitř horního modrého nosníku!**

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

Následující tabulka uvádí kompletní ověřené parametry, provozní limity a konstrukční vlastnosti:

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Kód produktu / Model	GE1222_G10878 (GEKO G10878)
Výrobce / Značka	GEKO
Obsah balení	**2 kusy skládacích ocelových pracovních koz** (kompletní pár pro podepření dlouhých obrobků či stolové desky)
Konstrukce	Celoocelový kufr-nosník — **všechny 4 nohy každé kozy se zaklopí zcela dovnitř horního modrého nosníku!**
Maximální statická nosnost	**125 kg na 1 kozu / 250 kg na pár (2 ks)** při rovnoměrném svislém zatížení na vodorovném podkladu
Pracovní rozměry 1 kozy (rozložené)	délka nosníku **~99,5 cm × šířka rozkročení ~48 cm × pracovní výška ~78 cm**
Složený transportní rozměr 1 kozy	kompaktní hranol **~99,5 × 10 × 7 cm** s výklopným středovým madlem do jedné ruky!
Úprava ložné plochy	**Černý protiskluzový povrch (grip)** po celé horní ploše nosníku — chrání lakované dveře, lamino i sádrokarton před odřením a posuvem
Zajištění nohou	Samovzpěrné výklopné ocelové nůžkové vzpěry + pojistné matice na všech kloubových šroubech
Povrchová úprava	Modrý a černý práškový vypalovací lak + plastové patky nohou proti poškrábání podlahy
Hmotnost sady (2 ks)	~8,5 kg (~4,25 kg / 1 ks)
Určení	Mobilní montážní stůl na stavbě, řezání latí a desek, lakování dveří a nábytkových dílců, tapetování, sádrokartonáři

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Horní ocelový U-nosník v modrém laku (2× — 1 na každou kozu)** – Slouží jako nosná příčka a zároveň jako úložné pouzdro pro složené nohy.
- **2. Horní černá protiskluzová ložná vrstva (2×)** – Zabraňuje klouzání řezaných prken, kuchyňských desek či natíraných dveří.
- **3. Středové výklopné přepravní madlo (2×)** – Umožňuje odnést obě složené kozy pohodlně v jedné ruce jako dva tenké kufříky.
- **4. Sklopné nohy ze čtyřhranného ocelového profilu (8× — 4 na každou kozu)** – Šikmý rozkrok v podélném i příčném směru zaručuje vysokou stabilitu.
- **5. Rozpěrné kloubové ocelové nůžky mezi dvojicemi nohou (4×)** – Po propnutí do vodorovné polohy uzamknou rozkročení nohou proti složení.
- **6. Boční odpružené západky / zajišťovací čepy nosníku** – Drží složené nohy bezpečně uzavřené uvnitř nosníku při přenášení.
- **7. Kloubové šrouby se samojistnými maticemi (sada)** – Zabraňují samovolnému povolení čepů při častém rozkládání.
- **8. Spodní plastové koncovky (patky) nohou (8×)** – Chrání dlažbu a plovoucí podlahu u zákazníka při interiérových montážích.
- **9. Pořadač / dodržování pořadí zaklápění nohou** – Vnitřní pár a vnější pár nohou zapadají přesně za sebe do dutiny nosníku.
- **10. Práškový antikorozní lak** – Odolný vůči vlhkosti, barvám a stavebnímu prachu.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

Obsluha je povinna při veškerých činnostech se zařízením používat certifikované ochranné pomůcky dle platných norem:

ZÁKAZ POUŽÍVÁNÍ JAKO LEŠENÍ NEBO STUPÁTKA — NIKDY NA KOZY NESTUPEJTE! – Dílenské kozy **GEKO G10878 NEJSOU lešenářské kozy pro chůzi osob! Nikdy na ně nestoupejte ani nepokládejte fošny pro stání osob — hrozí převrácení a pád z výšky!**

POZOR NA SKŘÍPNUTÍ PRSTŮ v nůžkových vzpěrách a dutině U-nosníku! – Při rozkládání a zaklápění ocelových nohou používejte pracovní rukavice a **propínejte nůžkové vzpěry dlaní shora (nikdy prsty zespodu kloubu!).**

Před zatížením VŽDY propněte všechny 4 nůžkové vzpěry do plně uzamčené polohy! – Postavte obě kozy výhradně na **pevný, rovný a vodorovný podklad — na šikmém či měkkém terénu hrozí zřícení obrobku!**

Při řezání kotoučovou nebo přímočarou pilou nikdy neřežte přímo nad ocelovým nosníkem kozy! – Zajistěte řezaný materiál truhlářskými svěrkami a linii řezu veďte mimo ocelový profil kozy (nebo v bezpečné mezeře s podepřením obou konců, aby se deska v řezu nesvorně nepropadla a nesevřela kotouč!).

Nepřekračujte nosnost 125 kg / 1 ks (250 kg / pár) a chraňte nárt pevnou obuví! – Neodhazujte těžké trámy či balíky sádrokartonu na kozy rázem z výšky.

Výstraha pro obsluhu: Nepoužívání předepsaných ochranných prostředků zvyšuje riziko zranění, mechanického poškození zraku, sluchu či úrazu rotujícími nástroji a 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, léků či při nadměrné únavě.

- ⚠️ Před zahájením práce zkontrolujte celkový technický stav zařízení a neporušenost krytů.
- ⚠️ Používejte výhradně schválené osobní ochranné pracovní prostředky podle EN norem.
- ⚠️ Nepracujte ve vlhkém prostředí nebo v blízkosti hořlavých plynů a kapalin.
- ⚠️ Udržujte bezpečný odstup přihlížejících osob a dětí od pracovního prostoru.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Otočte složený nosník dnem vzhůru, uvolněte západku a vyklopte postupně obě dvojice nohou (nejprve vnější, poté vnitřní pár dle dorazu).
2. Rukou v rukavici **dotlačte obě boční nůžkové vzpěry každé kozy až do propnuté (uzamčené) vodorovné polohy**!
3. Postavte obě kozy na podlahu a ověřte, že stojí klidně na všech 4 patkách bez viklání.
4. Zkontrolujte, že horní černá protiskluzová plocha je čistá (bez kovových špon a kamínků, které by poškrábaly lakované dveře).
5. Rozestavte obě kozy v takové vzdálenosti od sebe, aby konce dlouhého obrobku nepřesahovaly o více než ~20 % celkové délky.

6. NÁVOD K MONTÁŽI, UVEDENÍ DO CHODU A OBSLUZE (1. ČÁST)

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

1. **Rozložení:** Položte obě kozy **GEKO G10878** na rovnou podlahu, vyklopte čtveřice nohou a propněte nůžkové vzpěry nadoraz.
2. **Vytvoření montážního stolu:** Položením pevné OSB / překližkové desky (zajištěné proti posuvu lištami zespodu nebo svěrkami) přes obě kozy vytvoříte za 30 sekund velkoplošný montážní a tapetovací stůl **~200 × 100 cm**!
3. **Podpěra při lakování a hoblování:** Ukládejte dveřní křídla, okenní rámy či kuchyňské desky přímo na čistý černý protiskluzový pás v ose obou nosníků.

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

4. **Složení do transportního tvaru:** Odstraňte materiál, přizvedněte střed nůžkových vzpěr nahoru a **sklopte dvojice nohou ve správném pořadí** (nejprve pár, který leží hlouběji v U-profilu, a na něj druhý pár), aby se všechny 4 nohy plně schovaly do modrého nosníku a zajistily západkou!
5. **Přenášení:** Uchopte obě složené kozy za výklopná středová madla do jedné ruky a uložte je naplocho na dno kufru auta.

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost zařízení a zajišťuje maximální provozní spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
Pravidelně	Čepy nohou a nůžkových vzpěr udržujte čisté od zaschlé barvy, tmelu a sádry; občas je lehce kápněte olejem.
Pravidelně	Kontrolujte přítomnost všech 8 plastových patek nohou a neporušenost samojistných matic kloubů.
Pravidelně	Horní protiskluzový grip čistěte vlhkým hadříkem (ne ředidly, která by naleptala lepidlo pásu).

8. DIAGNOSTIKA MOŽNÝCH PORUCH A JEJICH ODSTRANĚNÍ (TROUBLESHOOTING)

V případě abnormálního chování vyhledejte příčinu v diagnostické matici níže:

Symptom poruchy	Pravděpodobná příčina	Doporučené nápravné opatření
Druhý pár nohou vyčnívá z U-nosníku a nejde zaklopit naplocho	Oba páry nohou byly sklopeny v opačném pořadí přes sebe	Vyklopte nohy zpět a sklopte nejprve vnitřní pár hluboko do korýtka nosníku a teprve na něj druhý pár!
Koza se na podlaze nepatrně houpe do kříže	Nerovná podlaha stavby nebo nedopnutá jedna z nůžkových vzpěr	Dotlačte obě nůžkové vzpěry na doraz a přemístěte kozu na rovnou plochu.
Lakovaný dílec se na nosníku poškrábal	Zapíchnutá kovová špona či zrnko písku v pěnovém gripu	Před položením choulostivých lakovaných dvířek vždy přejeďte rukou/kartáčkem po černé ložné ploše.

9. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A LIKVIDACE ODPADU

Informace pro uživatele k likvidaci výrobků a obalových materiálů (dle 2012/19/EU a zákona o odpadech):
Tento výrobek a jeho kovové, polymerní či elektronické části po skončení životnosti nepatří do běžného směsného komunálního odpadu. Odevzdejte jej do autorizovaného sběrného dvora nebo recyklačního střediska druhotných surovin. Správnou recyklací a ekologickou likvidací zabráníte znečištění půdy, spodních vod a přispíváte k opětovnému využití cenných surovin v oběhovém hospodářství.

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ / EC DECLARATION OF CONFORMITY

(vydané v souladu s právními předpisy Evropské unie a ČR)

Dovozce / Zplnomocněný zástupce:	**PajAndy Group s.r.o.**, Roháčova 145/14, Žižkov, 130 00 Praha 3, Česká republika
Identifikační údaje (IČO):	21946288
Výrobek a obchodní název:	**Skládací celoocelové dílenské a stavební kozy (pracovní stojany) s protiskluzovou lištou a madlem – sada 2 ks GEKO G10878**
Typové označení / Model:	**GE1222_G10878** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Skládací celoocelové dílenské a stavební kozy (pracovní stojany) s protiskluzovou lištou a madlem – sada 2 ks GEKO G10878

splňuje všechna příslušná ustanovení a základní požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví následujících směrnic Evropského parlamentu a Rady:

- 2006/42/EC (Směrnice pro strojní zařízení - MD)
- 2014/30/EU (Elektromagnetická kompatibilita - EMC)
- 2014/35/EU (Směrnice pro nízké napětí - LVD)
- 2011/65/EU (Omezení nebezpečných látek - RoHS)

a bylo navrženo a vyrobeno v souladu s následujícími harmonizovanými evropskými normami (ČSN EN ISO):

- EN 131-7 / vnitropodniková pevnostní norma pro skládací dílenské podpěry (nepochozí)

Místo vydání: Dolní Lutyně, Česká republika
Datum vystavení: 22. října 2026

Za dovozce / výrobce: **Pavel Bužek**
Oprávněná osoba pro sestavení technické dokumentace

Záruční podmínky a servis: Na zařízení je poskytována standardní záruka 24 měsíců pro spotřebitele (12 měsíců pro podnikatele). Záruka se nevztahuje na přirozené mechanické opotřebení spotřebních dílů (těsnění, hadice, čelisti, baterie, trysky a O-kroužky) a na škody vzniklé neodborným zacházením, přetěžováním či zanedbanou údržbou.