Dílenský nábytek a organizéry

Sada 3 nástěnných magnetických lišt na nářadí a nože – délky 48 cm, 37 cm a 23 cm (celkem 108 cm) – GEKO G73305

Model: GE1222_G73305 • 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

Praktická 3dílná sada nástěnných magnetických lišt GEKO G73305 v odstupňovaných délkách 48 cm (480 mm), 37 cm (370 mm) a 23 cm (230 mm) – celkem 108 cm silného magnetického úložného prostoru z černě práškově lakovaných ocelových U-profilů s feritovými magnety a předvrtanými koncovými úchyty pro logické rozdělení dílny na sekci klíčů (48 cm), šroubováků a kleští (37 cm) a bitů, imbusů či nožů (23 cm)!

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GEKO G73305 (GE1222_G73305 – sada 3 ks)
Délky lišt v sadě (DLE FOTO!)	1× 48 cm (480 mm) + 1× 37 cm (370 mm) + 1× 23 cm (230 mm) = celková délka 108 cm!
Konstrukce lišt (DLE FOTO!)	Tuhé černě práškově lakované ocelové U-profily s dvojicí podélných pólových lišt a modrým štítkem GEKO®
Typ magnetického obvodu	Trvalé feritové magnety v sendvičovém pólovém uspořádání na všech třech lištách

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	GEKO G73305 (GE1222_G73305 – sada 3 ks)
Délky lišt v sadě (DLE FOTO!)	1× 48 cm (480 mm) + 1× 37 cm (370 mm) + 1× 23 cm (230 mm) = celková délka 108 cm!
Konstrukce lišt (DLE FOTO!)	Tuhé černě práškově lakované ocelové U-profily s dvojicí podélných pólových lišt a modrým štítkem GEKO®
Typ magnetického obvodu	Trvalé feritové magnety v sendvičovém pólovém uspořádání na všech třech lištách
Orientační nosnost sady	Lišta 48 cm: do ~10 kg | Lišta 37 cm: do ~8 kg | Lišta 23 cm: do ~5 kg (při pevném ukotvení do zdiva!)
Způsob montáže (DLE FOTO!)	Každá lišta má 2 koncové montážní patky s otvory (celkem 6 kotevních bodů v sadě)
Variabilita uspořádání	Nad sebe (stupňovitý regál), vedle sebe (108cm pás) nebo na 3 různá pracoviště (ponk, stojanová vrtačka, montážní vozík!)
Vhodné předměty	CrV klíče, šroubováky, kleště, bity, vrtáky, hlavice, pilníky a ocelové nože
Bezpečnostní magnetická zóna	Odstup min. 30 cm od kardiostimulátorů (ICD), platebních karet, hodinek a přesných měřidel!
Provozní teplota	-20 °C až +80 °C
Samostatné dlouhé lišty v řadě	50 cm (GEKO G73301) a 60 cm (GEKO G73302)
Obsah balení	3× magnetická lišta (48 / 37 / 23 cm) GEKO G73305 + sada montážních vrutů a hmoždinek

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Dlouhá magnetická lišta 48 cm** – Ideální nad hlavní ponk pro sadu očkoplochých klíčů nebo velkých šroubováků.
- **2. Střední magnetická lišta 37 cm** – Ideální pro kleště, sekáče, pilníky nebo kuchyňské nože.
- **3. Kompaktní magnetická lišta 23 cm** – Perfektní na bok dílenského vozíku, ke stojanové vrtačce (na kličku a vrtáky!) nebo do dodávky.
- **4. Dvojice ocelových pólových lišt (na každém kusu)** – Soustřeďuje magnetické siločáry pro maximální přídržnou sílu.
- **5. Permanentní feritová jádra** – Stálé magnetické pole nepodléhající vybití.
- **6. Modré čelní štítky GEKO® s délkou** – Jasné označení rozměrů 48cm / 37cm / 23cm a snadné čištění.
- **7. Koncové montážní patky s otvory (6×)** – Spolehlivé přišroubování na zeď, dřevo či kovový bok skříně.
- **8. Černý práškový lak** – Odolnost proti korozi a dílenským olejům.
- **9. Montážní vruty (6 ks)** – Pro upevnění všech tří lišt.
- **10. Rozpěrné hmoždinky (6 ks)** – Pro kotvení do zdiva a betonu.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

VAROVÁNÍ PRO OSOBY S KARDIOSTIMULÁTOREM NEBO ICD! – Silné magnetické pole v bezprostřední blízkosti hrudníku může ovlivnit funkci kardiostimulátoru – dodržujte odstup min. 30 cm!

BEZPEČNÉ UMÍSTĚNÍ MIMO DOSAH DĚTÍ A MÍSTA SEZENÍ! – Lišty s ostrým a těžkým nářadím montujte nad pracovní stůl mimo dosah malých dětí!

DETEKCE VEDENÍ 230 V PŘED VRTÁNÍM 6 OTVORŮ + OCHRANNÉ BRÝLE (EN 166)! – Před vyvrtáním kotevních otvorů vždy zkontrolujte zeď detektorem elektrických kabelů a trubek a noste ochranné brýle!

OCHRANA MĚŘIDEL A ELEKTRONIKY! – Nepřikládejte k lištám mikrometry, číselníkové úchylkoměry, hodinky ani magnetické karty!

Čištění ocelových brusných špon v rukavicích (EN 388)! – Špony zachycené na magnetu nikdy nestírejte holou dlaní – stáhněte je lepicí páskou!

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. Rozvrhněte umístění všech tří délek (48, 37 a 23 cm) na nosném podkladu a zkontrolujte stěnu detektorem vedení.
2. Při montáži lišt nad sebe ponechte mezi řadami svislý rozestup alespoň 20–25 cm, aby se dlouhé šroubováky a klíče nepřekrývaly!
3. Vyrovnejte každou lištu vodováhou a tužkou označte montážní otvory.
4. Zkontrolujte čistotu pólových hran všech tří lišt.
5. Ověřte vhodnost hmoždinek pro daný typ zdiva.

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

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

1. Vyvrtejte otvory, osaďte hmoždinky a pevně přišroubujte lišty 48 cm, 37 cm a 23 cm na zvolená místa (23cm lištu lze přišroubovat i šrouby M4/M5 na plechový bok skříně na nářadí!).
2. Přikládejte kovové nářadí plochou částí přes obě podélné pólové hrany lišty současně.
3. Těžší nástroje opřete rozšířenou hlavou o horní pólovou hranu lišty.

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

4. Nářadí odebírejte lehkým naklopením ze záběru magnetu (nikoliv kolmým trháním).
5. Nože přikládejte nejprve hřbetem čepele a snímejte odklopením ostří od lišty.

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	Kovové piliny a prach stahujte z pólových hran lepicí páskou.
Pravidelně	Pravidelně odmašťujte kontaktní plochy od oleje, aby nářadí neklouzalo.
Pravidelně	Kontrolujte dotažení kotevních vrutů.

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
Nářadí z horní lišty naráží do nářadí na spodní liště	Příliš malá svislá rozteč při montáži 3 lišt nad sebe	Před vrtáním přiložte nejdelší klíč/šroubovák a ponechte mezi lištami dostatečnou mezeru (22–30 cm)!
Těžký nástroj sjíždí po liště	Mastný povrch nebo bodový kontakt pouze s jedním pólem	Odmastěte povrch a přiložte nástroj přes obě pólové lišty.
Nerezové špachtle nedrží	Austenitická nerez A2 je nemagnetická	Magnetické lišty jsou určeny pro feromagnetické ocelové nástroje.

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:	**Sada 3 nástěnných magnetických lišt na nářadí a nože – délky 48 cm, 37 cm a 23 cm (celkem 108 cm) – GEKO G73305**
Typové označení / Model:	**GE1222_G73305** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Sada 3 nástěnných magnetických lišt na nářadí a nože – délky 48 cm, 37 cm a 23 cm (celkem 108 cm) – GEKO G73305

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):

- ČSN EN ISO 12100 (Bezpečnost dílenského vybavení a magnetických držáků nářadí)

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.