Jednostranné obalové a expediční lepicí pásky pro sklady, e-shopy a dílny

BALICÍ LEPICÍ PÁSKA ŠÍŘE 48 MM × 90 M (HNĚDÁ) – GEKO G66451

Model: GE1222_G66451 • 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

Odolná jednostranná balicí lepicí páska GEKO G66451 (katalogový kód GE1222_G66451) o standardní šířce 48 mm a návinu 90 m v barevném provedeni „hnědá“ na papírové dutince vnitřního průměru Ø 76 mm (3"). Pevná biaxiálně orientovaná polypropylenová fólie (BOPP) s celoplošnou vrstvou tlakově citlivého lepidla zajišťuje spolehlivé přelepování kartonových krabic, svazkování zásilek a fixaci obalových fólií v ruce i v ručních odvíječích 48/50 mm.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Značka / model	GEKO G66451 (katalogový kód GE1222_G66451)
Šířka pásky	48 mm (kompatibilní se všemi standardními odvíječi 48 / 50 mm)
Délka návinu na roli	90 m
Barevné provedení	Hnědá

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

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

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Značka / model	GEKO G66451 (katalogový kód GE1222_G66451)
Šířka pásky	48 mm (kompatibilní se všemi standardními odvíječi 48 / 50 mm)
Délka návinu na roli	90 m
Barevné provedení	Hnědá
Vnitřní průměr dutinky	Ø 76 mm (standard 3" papírová dutinka s potiskem GEKO)
Nosná fólie	Biaxiálně orientovaný polypropylen (BOPP) odolný proti přetržení v tahu
Typ lepicí vrstvy	Tlakově citlivé akrylátové lepidlo s dlouhodobou odolností proti stárnutí a UV
Optimální aplikační teplota	+15 °C až +35 °C (na suchý, bezprašný a odmaštěný povrch kartonu)
Teplotní odolnost po nalepení	cca -10 °C až +50 °C
Cílové podklady	Hladká i vlnitá lepenka (karton), PE/stretch fólie, papírové obaly, plasty
Počet kusů v balení	1 role
Bezpečnostní norma	Nařízení (EU) 2023/988 o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR)

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Nosná fólie BOPP (48 mm)** – Pevný hnědá pás odolný vůči podélnému přetržení na hraně krabice.
- **2. Celoplošná lepicí vrstva** – Okamžitá přilnavost po přitlačení dlaní nebo válečkem odvíječe.
- **3. Papírová dutinka Ø 76 mm** – Standardizované jádro 3" pro nasazení na buben ručního odvíječe.
- **4. Návin délky 90 m** – Zvýšená ekonomická kapacita pro méně častou výměnu rolí.
- **5. Hladká vnější strana fólie** – Zajišťuje plynulé odvíjení a odolnost spoje proti vlhkosti.
- **6. Boční zarovnané hrany** – Rovnoměrné navinutí bez lepení boků role v krabici.
- **7. Startovací konec návinu** – Místo pro prvotní odlepení a zavedení do válců odvíječe.
- **8. Potisk vnitřku dutinky** – Vícejazyčné označení GEKO BALICÍ PÁSKY.
- **9. UV stabilní pojivo** – Neprůhledné krytí starých potisků a spojů kartonových klop.
- **10. Recyklovatelné jádro PAP** – Papírovou dutinku po spotřebování odložte do sběru papíru.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

OPATRNOST U ŘEZNÉHO ZUBU ODVÍJEČE! – Při odtrhávání pásky na ručním strojku chraňte prsty před zubatým nožem!

PRACOVNÍ RUKAVICE (VOLITELNĚ)! – Ochrana pokožky před papírovými hranami ostrých kartonů.

OCHRANA SLUCHU PŘI SÉRIOVÉM BALENÍ! – V hlučných expedičních halách při rychlém odvíjení akrylátových pásek.

ERGONOMICKÁ VÝŠKA BALICÍHO STOLU! – Předcházení přetížení zápěstí a zad při celodenní expedici.

ČISTÉ A SUCHÉ RUCE! – Zamezení zmaštění lepicí vrstvy na začátku pásky.

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.

- ⚠️ NIKDY NEODKUSUJTE PEVNOU POLYPROPYLENOVOU PÁSKU ZUBY! Hrozí poškození zubní skloviny a poranění rtů – používejte ruční odvíječ s integrovaným břitem nebo nůžky!
- ⚠️ UCHOVÁVEJTE MIMO DOSAH MALÝCH DĚTÍ – nebezpečí udušení při přelepení úst a nosu!
- ⚠️ NEPOUŽÍVEJTE BALICÍ PÁSKU BOPP K ELEKTROIZOLACI ŽIVÝCH VODIČŮ 230/400 V (nenahrazuje certifikovanou elektroizolační pásku dle ČSN EN 60454)!
- ⚠️ NEPOUŽÍVEJTE K ZAVĚŠOVÁNÍ BŘEMEN NAD HLAVOU ANI JAKO UPÍNACÍ PROSTŘEDEK NÁKLADU VE VOZIDLE!

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Aklimatizujte roli pásky na pokojovou teplotu (min. +15 °C) – promrzlá páska má sníženou počáteční lepivost!
2. Očistěte lepené klopy kartonu od prachu, pilin, mastnoty a povrchové vlhkosti.
3. Při použití ručního odvíječe nasaďte dutinku Ø 76 mm na brzdný buben lepicí stranou směrem k lepenému kartonu.
4. Zkontrolujte, že kartonová krabice je správně naplněna a horní klopy se k sobě dotýkají bez prohýbání.
5. Připravte si nůžky nebo zkontrolujte ostrost odřezávacího nože odvíječe.

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

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

1. Přilepte začátek pásky na boční stěnu kartonu alespoň 5–7 cm pod horní hranu.
2. Plynule přetáhněte pásku přes středovou spáru klop s mírným předpětím a zakončete opět 5–7 cm na protější bočnici.
3. Důkladně přejeďte a přitlačte pásku po celé délce dlaní nebo přítlačnou stěrkou odvíječe (tlak aktivuje lepidlo!).

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

4. U těžkých zásilek (nad 15 kg) použijte tzv. H-zavírání (přelepení středové spáry i obou bočních hran kartonu).
5. Při ručním použití na konci práce zahněte 5 mm konce pásky k sobě, abyste příště snadno našli začátek.

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost zařízení a zajišťuje maximální provozní spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
Skladování	Uchovávejte vodorovně v suchu při teplotě +15 °C až +25 °C mimo přímé sluneční záření a radiátory.
Ochrana boků role	Ukládejte na čistou podložku, aby se na boky návinu nenalepil prach.
Likvidace odpadu	Papírovou dutinku vhoďte do modrého kontejneru (papír), zbytky BOPP pásky do směsného/plastového odpadu.

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
Páska se z kartonu po chvíli odlepuje	Nalepení na zaprášený/vlhký recyklovaný karton v chladném skladu bez přitlačení	Balte při teplotě nad +15 °C a spoj ihned pevně přejeďte přítlačnou stěrkou.
Konec pásky se přilepil k roli a trhá se v proužcích	Šikmé zatržení nehtem bez zahnutého růžku	Sloupněte celý obvod o 1 otáčku do plné šířky 48 mm a na konci vždy založte nelepivý jazýček.
Páska při odvíjení příliš tuhne nebo se volně přetáčí	Špatně seřízená brzda ručního odvíječe	Upravte přítlak středové matice bubnu na vašem ručním odvíječi.

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: **BALICÍ LEPICÍ PÁSKA ŠÍŘE 48 MM × 90 M (HNĚDÁ) – GEKO G66451**
Typové označení / Model: **GE1222_G66451** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: BALICÍ LEPICÍ PÁSKA ŠÍŘE 48 MM × 90 M (HNĚDÁ) – GEKO G66451

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

- Nařízení (EU) 2023/988 o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR)

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

- Interní norma jakosti obalových pásek BOPP GEKO

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.